HITACHI
Inspire the Next

INSTRUCTION MANUAL

УПАТСТВО ЗА КОРИСТЕЊЕ
NAVODILA ZA UPORABO
MANUALI I PERDORIMIT
INSTRUKCJA OBSŁUGI
NÁVOD K POUŽITÍ
NÁVOD NA POUŽÍVANIE
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
ΕΓΧΕΙΡΊΔΙΟ ΟΔΗΓΊΩΝ

FLAT DIGITAL TV

РАМЕН ТВ СО ДИГИТАЛЕН ТЈУНЕР
DIGITALNI PLOSKI TELEVIZOR
TELEVIZOR DIGITAL I THJESHT
PŁASKI TELEWIZOR CYFROWY
PLOCHÁ DIGITÁLNÍ TV
PLOCHÁ DIGITÁLNY TV
SÍKKÉPERNYŐS DIGITÁLIS TV
ΕΠΙΠΕΔΗ ΨΗΦΙΑΚΗ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ



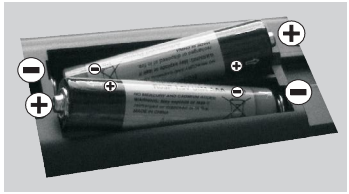
DVB Digital Video Broadcasting
MPEG4
HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Příručka pro rychly start

ČEŠTINA

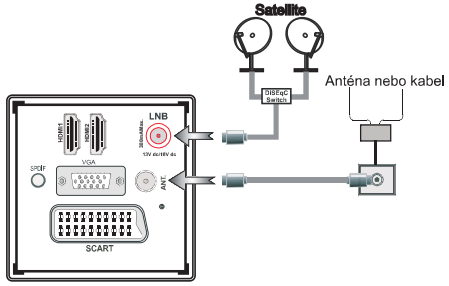
1 Vložte baterie do dálkového ovladače

Vložte dve baterie AAA/R3 nebo baterie rovnocenného typu. Pri vkládání baterií a vymene krytu žkontrolujte správnou polaritu (+/-).

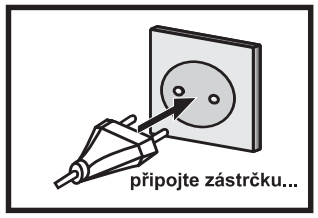


RC4860

2 Připojení antény/ kabelu / satelitu k TV

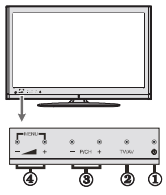


3 Zapojte TV do zásuvky



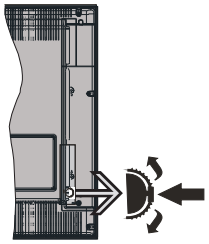
4 Zapnutí televizoru (V závislosti od modelu)

• Pripojte sítovy kabel do žásuvky se strídavym proudem 220-240V s frekvencí 50 Hž.
• Stisknete tlacítko STANDBY. Rožsvítí se pohotovostní kontrolky LED.
• K žapnutí televižoru ž pohotovostního režimu mužete žvolit jednu ž možností:
• Na dálkovém ovládání stisknete tlacítka "⏻" , P+ / P- nebo numerická tlacítka.
• Stisknete -P/CH nebo P/CH+ tlacítko na TV. TV se poté žapne.
Jakoukoli ž techto metod použijete, TV se žapne.



nebo

• Pripojte sítovy kabel do žásuvky se strídavym proudem 220-240V s frekvencí 50 Hž. Poté se rožsvítí svetélko pohotovostního režimu LED (Led bude behem žapnutého/vypnutého pohotovostního režimu blikat).
• K žapnutí televižoru ž pohotovostního režimu mužete žvolit jednu ž možností:
• Na dálkovém ovládání stisknete tlacítka "⏻", **P+** nebo **P-** nebo numerická tlacítka.
• Stisknete stred ovládacího tlacítka umísteného na levé strane TV. TV se poté žapne.



5 Postup při počátečním automatickém nastavení

DŮLEŽITÉ: Zkontrolujte, že je signál připojený a modul běžného rozhraní není zasunutý před zapnutím TV při první instalaci. Během procesu výhledávání nevkládejte modul.

1. Po prvním žapnutí TV se objeví obražovka s vyběrem jažyka. Vyberte požadovany jažyk pomocí tlačítka se šipkou nahoru a dolů a stiskněte **OK.**

2. Po nastavení jažyka se žobrazí obražovka První instalace. Možnosti nastavíte pomocí tlačítek se šipkami.



3. Stiskněte OK na ovladači: Zobrazí se nápis Vyberte prosím typ digitálního vyhledávání. Vyberte typ vyhledávání a ukládání vysílání ž požadovaného ždroje.

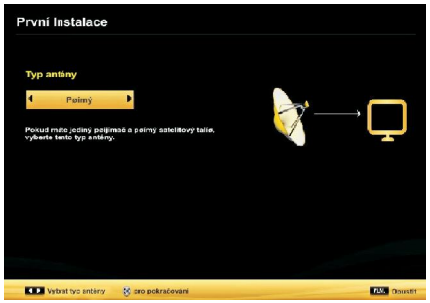
Instalace v režimu Anténa: Pokud vyberete ž obražovky Typ vyhledávání možnost Anténa, TV bude vyhledávat digitální požemní TV vysílání. Poté, co se všechny dostupné stanice uloží, žobrazí se Sežnam kanálů. Pokud chcete kanály třídit podle LCN (*), vyberte "Ano" a stiskněte OK. (*) LCN je systém, ktery organižuje dostupná vysílání podle rožpožnatelného pořadí kanálů.

Instalace kabelovky: Pokud vyberte možnost **CABEL** a na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko OK na obražovce se žobrazí potvržující žpráva Pro pokračování vyberte YES.



Na obražovce si můžete žvolit frekvenční pásmo. Frekvenční pásmo můžete žadat manuálně pomocí numerickych tlačítek na dálkovém ovladači. S pomocí numerickych tlačítek na dálkovém ovladači nastavte požadovanou počáteční a koncovou frekvenci. Po této operaci můžete nastavit Krokování vyhledávání jako 8000 KHž nebo 1000 KHž. V případě, že vyberete 1000 KHZ bude žahájeno podrobné vyhledávání. Doba vyhledávání se adekvátně prodlouží. Po dokončení stiskněte pro žahájení automatického vyhledávání tlačítko OK. TV vyhledá a uloží dostupná vysílání.

Instalace satelitního vysílání: Pokud na obražovce Typ vyhledávání žvolíte možnost Satellite, můžete nastavit satelit a sledovat satelitní kanály. Po vyběru Instalace satelitu se žobrazí Typ antény. Existují tři typy vyběru antény. Použitím Levého nebo Pravého tlačítka můžete vybrat Typ antény jako Direct, Unicable nebo DiSEqC



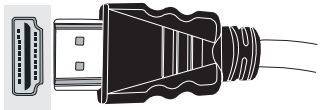
Přímy: Pokud máte jediny přijímač a přímy satelitovy talíř, vyberte tento typ antény. Po žvolení možnosti Direct se žobrazí další menu. Vyberte dostupny satelit a stiskněte OK pro hledání služeb.

Unicable: Tento typ antény žvolte v případě, že máte více přijímačů a systém Unicable. Pro pokračování stiskněte OK . Konfigurujte nastavení podle pokynů na obražovce. Stiskněte OK pro procházení služeb.

DiSEqC přepínač: Tento typ antény žvolte v případě, že máte více přijímačů a DiSEqC přepínač. Po žvolení DiSEqC přepínače se objeví další menu. Můžete nastavit čtyři možnosti DiSEqC (pokud jsou dostupné). Pro prohledávání všech satelitů stiskněte ZELENÉ tlačítko nebo stiskněte ŽLUTÉ tlačítko pro procházení použe žvoleného satelitu. Pro uložení nastavení a opuštění menu stiskněte tlačítko OK.

6 HDMI a HDMI kabelové připojení

Pro HDMI připojení k zařízení



7 HDMI vstup

Pro vyběr HDMI vstupu stiskněte tlačítko **SOURCE** na dálkovém ovladači. Po každém stisknutí se objeví menu na obražovce, které potvržuje vyběr.



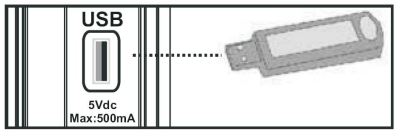
RC4860

Nahrávání programů a přehrávání

8 K TV připojte USB paměť

DULEŽITÉ: Při nahrávání programů musíte nejprve zapojit k vaší televizi USB ve chvíli, kdy je TV vypnutá. Poté TV zapněte, čímž se funkce nahrávání aktivuje. V opačném případě nebude funkce nahrávání povolena.

Abyste předešli ztrátě dat, musíte své soubory před zapojením do TV zálohovat. Výrobce nezodpovídá za zničení souborů nebo ztrátu dat.



UPOZORNĚNÍ!

- Rychlé zapojování a vypojování USB je velmi nebezpečná činnost. Obzvláště opakovaně nevytahujte a znovu nezapojujte USB paměť. Může to poškodit USB přehrávač a samotné USB zařízení.
- Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

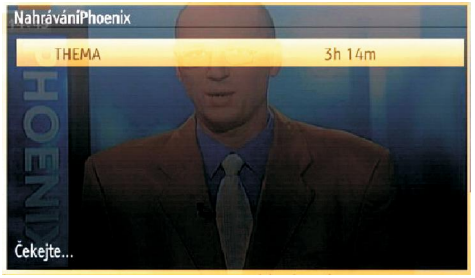
Pro více informací o připojení USB paměti, typech nahrávání a přehrávání programů viz návod k použití.

DULE ITÉ: TV může nahrávat pouze zformátované disky FAT32. Při nahrávání není k dispozici formát NTFS. Pokud připojíte USB disk s NTFS formátem, TV bude vyžadovat zformátování. Více informací o formátování disků viz část “Formátování disků“.

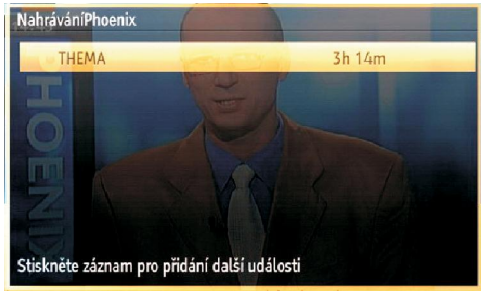
V takovém případě budou VEŠKERÁ data na USB disku ztracena a poté bude disk zformátován na FAT32.

9 Okamžité nahrávání

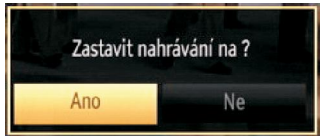
Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko ● (NAHRÁVAT). Na obrazovce se zobrazí OSD.



Poté se na krátkou chvíli zobrazí OSD a současný program se nahraje. Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko ● (NAHRÁVAT) na dálkovém ovládání. V takovém případě OSD zobrazí naprogramovaný program pro nahrávání.



Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko ■ (ZASTAVIT) . Zobrazí se následující OSD: Pro zrušení okamžitého nahrávání vyberte ANO použitím tlačítek **Vlevo** nebo **Vpravo** / OK.



10 Přehrávání programů

V hlavním menu použijte tlačítka levé nebo pravé pro výběr Prohlížeče médií. Pomocí levého nebo pravého tlačítka označte požadovanou položku z menu Knihovna nahrávek a stiskněte tlačítko OK. Zobrazí se Knihovna nahrávek.



S pomocí tlačítka nahoru nebo dolů vyberte nahrávku (pokud byla nahrána). Pro prohlížení Možností přehrávání stiskněte tlačítko OK:
Volbu proveďte pomocí tlačítek nahoru nebo dolů a stiskněte OK.



Dostupné volby přehrávání:

- Přehrát od začátku: Přehraje nahrávku od začátku.
- Začít znovu: Přehraje všechny záznamy od začátku.
- Přehrát od místa: Upřesní bod přehrávání.

Poznámka: Prohlížení hlavního menu a položek v menu nebude během přehrávání k dispozici.

Pro zastavení přehrávání a návrat do Knihovny záznamů stiskněte tlačítko ■ (ZASTAVIT).

Obsah

Příprava & bezpečnostní opatření 2
Příprava 4
Důležité informace pro DVD Režim 4
Technický popis 5
PC typické zobrazovací režimy 5
Dálkový ovladač RC 1912 6
Obecný provoz DVD 7
Zobrazení zapojení 8
Zobrazení zapojení - pokračování 9
TV a Ovládací tlačítka 10
Environmentální informace 10
Krok 1¨- Kontrola TV a příslušenství 11
Krok 2 - Vložení baterií do dálkového ovládání 11
Krok 3 - Zapojení kabelu napájení a antény 11
Krok 4 - Zapnutí/Vypnutí 11
Krok 5 - První instalace 12
Připojení USB 12
BOČNÍ POHLED USB PAMĚŽŤ 12
Media Playback cez USB Vstup 13
Nahrávání Časového posunu 13
Okamžité nahrávání 13
TV Menu Funkce a vlastnosti 14
Obsluha TV 17
Konfigurace Rodičovského nastavení 17
Elektronický programový průvodce (EPG) 17
Aktualizace softwaru 17
Řešení problémů a typy 18
Definice důležitých pojmů - TV 19
Kompatibilita AV a HDMI 19
Podporované formáty souboru pro USB režim 20

Příprava & bezpečnostní opatření



Pro obsluhu vaší LCD-TV v extrémních podmínkách prostředí může způsobit škodu na vašem přístroji.

Před blesky nebo je bouřkou, nebo pokud se televizor nebude delší dobu po užívat (např. pokud jedete na dovolenou), odpojte televizor od elektrické sítě. Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná.

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.

Poznámka: *Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.*

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

Po všech stranách přístroje nechte nejméně 10 cm volného prostoru pro ventilaci. Pro zabránění poškození a nebezpečných situací, nepokládejte prosím žádné předměty na povrch. Používejte toto zařízení v průměrných klimatických podmínkách. Pro vaší bezpečnost, přečtěte si prosím pečlivě tato bezpečností opatření.

Zdroj napájení: Televizní set musí být připojen na 220-240 V AC, 50 Hz. Ujistěte se, že jste vybrali správné napětí odpovídající vašim podmínkám.

Napájecí kabel: Nepokládejte TV set, nábytek, atd. na síťový kabel (hlavní přívod),a ani nepřiskřípněte kabel. Manipulujte se síťovým kabelem za jeho držení za zástrčku. Neodpojujte přístroj vytáhnutím síťového kabelu, a nikdy nesahejte na síťový kabel mokrými rukami, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzlujte nebo nevažte s jinými kabely. Síťové kabely by měly být umístěny takovým způsobem, aby se na ně nešlapalo. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kdy je kabel poškozený a je potřeba vyměnit, měl by být vyměněn oprávněnou osobou.

Tento televizor je při dodání opatřen síťovou zástrčkou. Tento kabel neodstraňujte, protože může obsahovat speciální filtr rádiové interference, jehož odstranění by mohlo mít nepříznivý vliv na výkon zařízení. Pokud chcete kabel prodloužit, opatřete si vhodnou schválenou prodlužovací šňůru nebo se poraďte s prodejcem.

Při připojování prodlužovací šňůry k televizoru dodržujte pokyny výrobce.

Vlhkost a voda: Nepoužívejte toto zařízení na vlhkém místě (vyvarujte se koupelny, dřezu v kuchyni a okolí pračky). Nevystavujte toto zařízení dešti nebo vodě, protože to může nebezpečné, a nepokládejte předměty naplněné vodou, jako třeba květinové vázy na povrch. Nevystavujte TV stříkající nebo kapající vodě. Pokud spadne nějaký předmět nebo kapalina na kryt, vypojte TV ze zásuvky, a před dalším použitím nechte zkontrolovat oprávněnou osobou.

Čištění: Před čištěním vypojte TV set ze zásuvky. Nepoužívejte kapalinu ani sprejové čističe. Použijte měkký a suchý hadřík.

Ventilace: Zdířky a otvory na TV setu jsou určeny k ventilaci, aby zaručili spolehlivý provoz. Aby se předešlo přehřátí, tyto otvory nesmí být zablokované nebo přikryté za jakýchkoli podmínek.

Horko a plameny: Neumisžujte TV blízko otevřeného ohně a zdrojů tepla, jako třeba elektrické topení. Ujistěte se, že žádné zdroje otevřeného ohně, jako třeba zapálené svíčky, neleží na povrchu TV. Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako třeba sluneční svit, oheò, atd.



Bouřka: V případě bouřky a blýskání, nebo při odjezdu na dovolenou, vypojte síťový kabel ze zásuvky.

Náhradní díly: Když je nutné použít náhradní díly, dbejte na to, aby technik použil náhradní díly udané výrobcem nebo mající stejné parametry jako ty originální. Neoprávněné nahrážky mohou způsobit požár, elektrický šok, nebo jiné nebezpečí.

Údržba:O všech opravách informujte oprávněnou osobu. Neodstraòujte kryt sami, můžete dostat elekrický šok.

VAROVÁNÍ

- Nedávejte své prsty do prostoru mezi televizorem a stojanem, zejména při přenášení televizoru, protože může dojít ke zranění.
- Někdy se může stát, že se na obrazovce objeví několik stálých pixelů v barvě modré, zelené nebo červené. Toto neovlivní výkon vašeho výrobku. Dbejte na to, abyste nepoškrábali obrazovku nehtem nebo jiným tvrdým předmětem.

• Nedávejte svůj prst do otvoru reproduktoru na zadním krytu televizoru, protože může dojít ke zranění.

Likvidace odpadu:

• Obaly a obalové pomůcky jsou recyklovatelné a měly by být předány k recyklaci. Obalový materiál, jako třeba igelit, skladujte mimo dosah dětí. Baterie, včetně těch bez těžkých kovů, by neměly být likvidovány s běžným odpadem. Likvidujte baterie způsobem šetrným k životnímu prostředí. Zjistěte si možnosti recyklace v místě vašeho bydliště.

• Nepokoušejte se dobít baterie. Nebezpečí výbuchu. Nahrazujte je jen bateriemi stejného nebo rovnocenného typu.



• Výše uvedená značka splňuje směrnici pro likvidaci elektrického a elektronického zařízení 2012/19/EU (WEEE). Značka označuje požadavek NEVYHAZOVAT zařízení včetně vybitých baterií do netříděného odpadu, ale použít dostupná sběrná místa. Je-li na bateriích nebo na akumulátorech, které jsou součástí tohoto zařízení, chemická značka Hg, Cd nebo Pb, potom to znamená, že obsah těžkých kovů v baterii je vyšší než: 0,0005% mědi, nebo více než 0,002% kadmia nebo více než 0,004% olova.

Odpojení zařízení: Síťová zástrčka slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat snadno přístupná.

Hlasitost sluchátek: Nadměrná hladina zvuku ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

Instalace (Installation): Pokud chcete připevnit zařízení na zeď, pro zabránění úrazu je nutno následovat montážní pokyny.



Připojení k televiznímu distribučnímu systému (kabelová TV atd.) z přijímače Zařízení, které je síťovou zásuvkou nebo prostřednictvím jiného přístroje s uzemněním připojené k ochrannému zemnícímu vedení budovy – a které je koaxiálním kabelem připojeno k televiznímu distribučnímu systému, může za některých okolností způsobit riziko požáru. Připojení ke kabelovému distribučnímu systému bude zajištěno zařízením poskytujícím elektrickou izolaci pod nízkou frekvencí (galvanický izolátor, viz EN 60728-11).

Elektrické zařízení nepatří do rukou dětem.

Nikdy nenechávejte děti používat elektrický přístroj bez dohledu. Děti nemusí rozpoznat možná nebezpečí. Baterie / akumulátory mohou být při spolknutí životu nebezpečné. Baterie skladujte mimo dosah malých dětí. V případě spolknutí baterie, musí být okamžitě vyhledána lékařská pomoc. Udržujte také obalové folie mimo dosah dětí. Hrozí nebezpečí udušení.

Specifikace a provoz se můžou lišit v závislosti na vámi zakoupené TV.

Příprava

Po všech stranách přístroje nechte nejméně 10 cm volného prostoru pro ventilaci. Pro zabránění poškození a nebezpečných situací, nepokládejte prosím žádné předměty na povrch. Používejte toto zařízení v průměrných klimatických podmínkách.

Důležité informace pro DVD Režim

(*) Dostupné pro modely TV-DVD

Bezpečnostní opatření

VAROVÁNÍ

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.

NÁSLEDUJÍCÍ VAROVNÁ NÁLEPKA JE UMÍSTĚNA ZEZADU PANELU.

VÍROBEK LASEROVÉ TŘÍDY 1

POKUD JE PŘÍSTROJ ZAPOJEN DO ZÁSUVKY, NEDÍVEJTE SE ZBLÍZKA DO MEZER NA PŘÍSTROJI.

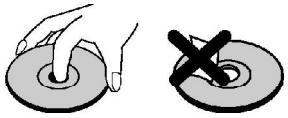
POUŽITÍ JINICH OVLADAČŮ, ZMĚNA NASTAVENÍ NEBO PROVEDENÍ JINICH POSTUPŮ, NE JE UVEDENO ZDE, MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK VYSTAVENÍ NEBEZPEČNÉ RADIACI.

NEOTVÍREJTE OBAL A NESNAŽTE SE PŘÍSTROJ SAMI OPRAVIT. PRO OPRAVU KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANI SERVIS.

Poznámky o discích

O zacházení s disky

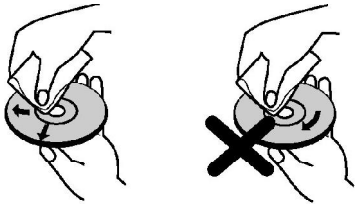
- Aby zůstal disk čistý, držte jej vždy za jeho okraj. Nedotýkejte se povrchu.
- Nelepte na disk papír nebo lepící pásku.
- Pokud je disk kontaminován cizí látkou, například lepidlem, očistěte ho před použitím.



- 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 přehrání disk uložte do jeho obalu.

O čištění

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



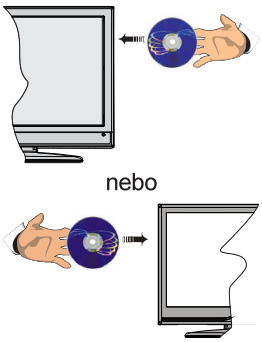
- Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidlo ani komerčně prodávané čističe a antistatické přípravky na vinylové desky.

Oznámení o povolení

Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, která jsou chráněna americkými patenty a dalšími zákony, týkajícími se ochranou 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 **Source** na dálkovém ovládání. Stiskněte přehrát na dálkovém ovládání nebo přímo na předním panelu. Pokud v podavači disku není žádný disk, nejprve vložte DVD a stiskněte tlačítko Přehrát.

Technický popis

TV VYSÍLÁNÍ

PAL B/G D/K

PŘIJÍMACÍ KANÁLY

VHF (BAND I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND

PŘEDVOLENÉ KANÁLY

1000

INDIKÁTOR KANÁLU

Zobrazování na displeji

RF ANTÉNA VSTUP

75 ohm (nevyvážené)

NAPĚTÍ

220 – 240 V 50 Hz střídavého proudu

AUDIO

Viz další list

SPOTŘEBA (W)

Viz nálepka vzadu

Informace o funkcích DVB-T

Tento DVB přijímač je pouze vhodný pro použití v zemi, pro niž byl navrhnut.

I když je tento DVB přijímač v době výroby v souladu s nejnovějšími DVB specifikacemi, nemůžeme zaručit kompatibilitu s budoucím DVB vysíláním v důsledku změn, které mohou být realizovány ve vysílaných signálech a technologií.

Některé digitální funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.

Neustále se snažíme zlepšovat naše výrobky, a proto se specifikace můžou změnit bez předchozího upozornění.

Pre poskytnutí rady o zakoupení příslušenství, se obraťte na prodejnu, kde jste zařízení zakoupili.

PC typické zobrazovací režimy

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa. Váš televizor nemusí podporovat všechna rozlišení. Vaše TV podporuje až 1360x768 (pro displejeWXGA) nebo 1920x1080-1200 (pro displeje Full HD).

Obsah	Rozlišení	Frekvence
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz -85 Hz
8	1280x768	60 HzA - 60 HzB-75Hz-85Hz
9	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
10	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
11	1360x768	60 Hz
12	1400x1050	60 HzA-60 HzB
13	1400x1050	75Hz-85Hz
14	1400x900	65Hz - 75Hz
15	1600x1200	60 Hz
16	1680x1050	60 Hz
17	1920x1080	60 HzA - 60 HzB
18	1920x1200	60Hz - 60HzA

Dálkový ovladač RC 1912

1. **Pohotovostního režimu (Standby):** On/Off vypínaè na televizoru
2. **Èíselná tlaèítka** Používají se pro navigaci kanálù a zadávání hesla, textu atd.
3. **TV:** Zobrazí seznam kanálù
4. **Hlasitost +/-**
5. **Ztlumit:** Úplnì vypne zvuk televizoru
6. **Navigaèní tlaèítka:** Pomáhá pøi pohybování se v menu, obsahu, atd. a pøi stisknutí Pravého tlaèítka v režimu TXT zobrazí podstránky
7. **Menu:** Zobrazí TV menu
8. **OK:** Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránky (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
9. **Zadní strana:** Vrátí se na předchozí obrazovku, otevírá indexování stránky (v režimu TXT)
10. Žádné funkce.
11. **Prohlížeè médií:** Otevírá obrazovku mediálního prohlížeèe
12. **Moje tlaèítko 1(*)**
13. **Barevná tlaèítka**
14. **Jazyk:** Pøepíná mezi režimy zvuku, zobrazuje nebo mìní jazyk zvuku / titulků (pokud jsou k dispozici)
15. **Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulkù (pokud jsou k dispozici)
16. **Rychlé pøetáèení:** Pøesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
17. **Záznam:** Nahrává programy
18. **Pøehrát:** Spouští pøehrávání zvoleného média
19. **Stop:** Zastaví pøehrávány média
20. **Pauza:** Pozastavuje pøehrávány média, spouští nahrávání s èasovým posunem
21. **Rychle dopøedu:** Pøesune obraz dopredu v médiích, jako jsou filmy
22. **Obraz:** Mìní pomìr stran obrazovky
23. **Text:** Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stisknìte znovu pro zobrazení teletextu pøes normální vysílací obraz (mix)
24. **Moje tlaèítko 2(**)**
25. **(EPG) Elektronický programový prùvodce** Zobrazí elektronického programového prùvodce
26. **Exit:** Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrátí se na pøedchozí obrazovku
27. **Rychlé Menu:** Zobrazí seznam menu pro rychlý pøístup
28. **Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - v režimu TXT)
29. **Program +/-**
30. **Výmìna:** Rychle pøepíná mezi dvìma kanály
31. **Zdroj:** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu



(*) MOJE TLAČÍTKO 1Pokud jste na požadovaném zdroji, kanálu či odkazu, stiskněte Moje tlačítko 1 po dobu pět vteřin, dokud se na obrazovce nezobrazí MOJE TLAČÍTKO JE NASTAVENO. Toto potvrzuje, že bylo vybrané tlačítko přiřazeno k vybrané funkci.

(**) MOJE TLAČÍTKO 2:Hlavní funkce tohoto tlačítka je přepínat mezi DVB-T, DVB-C a DVB-S vysíláním (volitelná). Když ale stisknete MOJE TLAČÍTKO 2 na pět vteřin, můžete nastavit jinou funkci obdobně jako je popsáno výše.

Pokud znovu provádíte první instalaci, MOJE TLAČÍTKO 2 se navrátí zpět do původní funkce.

Poznámka: Zobrazení funkčních tlačítek na některých obrazovkách nabídky se mohou lišit v závislosti na dálkového ovladače vašeho televizoru. Následujte funkce tlačítek na spodní straně obrazovky.

Obecný provoz DVD

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

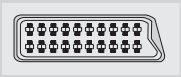
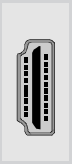
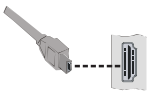
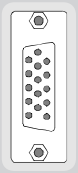
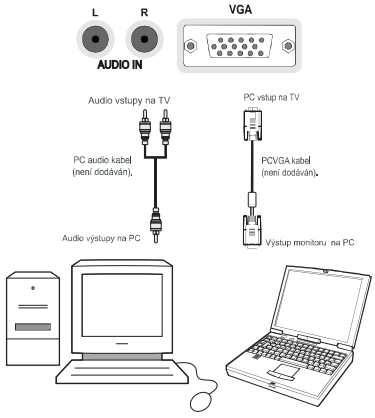
Tlačítka	PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ DVD	Přehrávání filmů	Přehrávání obrazu	Přehrávání hudby
▶	Přehrát	Přehrát	Přehrát	Přehrát
⏸	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
■	Stop	Stop	Stop	Stop
◀ / ▶	Přeskočit dozadu/ dopředu	Přeskočit dozadu/ dopředu	Otočit	Přeskočit dozadu/ dopředu
▼ / ▲	Posunout přiblížený obraz nahoru či dolů (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.			
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	Vypne / zapne titulky 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	
⏸ + ▶▶	Pomalu 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 stiskněte 0 a 5).

Zobrazení zapojení

Poznámka: Připojení se může lišit podle modelu.

Připojení	Popis	Jiné podrobnosti
	Vstupy nebo výstupy konektoru pro externí zařízení. Poznámka: Když do konektoru SCART připojíte externí zařízení, televizor se automaticky přepne do Režimu AV.	
	Video vstupy komponentů (YPbPr) jsou používány pro připojení komponent videa.	Zelené, modré, červené: zadní strana, volitelné
	PC/YPbPr audio vstupy se používají pro propojení audio signálu PC nebo zařízení, které propouje TV pomocí YPbPr.	Bílé, červené: zadní strana, volitelné
	HDMI vstupy jsou na připojení zařízení s HDMI vstupem (DVD přehrávač, Set-Top-Box vb). Vaše LCD TV je schopna zobrazit obraz s vysokým rozlišením z připojeného zařízení. Postranní HDMI vstup TV použijte k poipojení externího HDMI zaoízení. Použijte HDMI kabel k poipojení. HDMI ZAŘÍZENÍ POHLED ZE STRANY 	Zadní a/nebo strana
	PC vstup slouží k propojení počítače k TV. Pro zobrazení vaší počítačové obrazovky na LCD TV, můžete propojit váš počítač s TV. Informace o rozlišení lze nalézt na konci tohoto manuálu.  Poznámka: Pokud nemá vaše TV vstupy YPbPr, lze připijt YPbPr zařízení použitím PC vstupu kabelem YPbPr na PC (dostupnost závisí na modelu). Pro zprovoznění zvuku použijte AV audio konektory.	Připojení YPbPr na PC závisí na modelu.

Zobrazení zapojení - pokračování

Připojení	Popis	Jiné podrobnosti
	Konektor ze sluchátek je určen k připojení sluchátek k systému.	
	Postranní video vstup je používán na připojení videokamery nebo jiného video zařízení. Pro zprovoznění zvuku použijte postranní audio vstupy.	Strana, žlutý RCA jack, volitelné.
	Audio vstupy (postranní AV) slouží k připojení zvukového signálu z AV zařízení.	Strana, Červený a bílý RCA jack, volitelné.
	Postranní audio-video připojovací vstup je používán na připojení video a audio signálů z externích zařízení. Dodaný kabel AV použijte pro aktivaci bočního zapojení AV (v závislosti na modelu) Pro zapojení videokabelu použijte ŽLUTÝ vstup, ČERVENÝ a BÍLÝ vstup použijte pro zapojení audio kabelu (v závislosti na modelu).	Strana, AV Phono jack, volitelné. Pokud je tento konektor na vašem modelu, je dodán 1x video a audio připojovací kabel. 
	Koaxiální výstup S/PDIF vysílá digitální zvukový signál aktuálně sledovaného zdroje. Pro zprovoznění zvuku před SPDIF výstup na TV použijte vhodný SPDIF kabel.	Černý, Zadní strana
	RF Vstup se připojuje k anténnímu systému nebo ke kabelu.	
	CI karta vám umožžní sledovat všechny kanály, které jste si předplatili.	
	USB vstup(y)	Strana:

TV a Ovládací tlačítka



⏻ **Pohotovostní režim / Zapnutí**

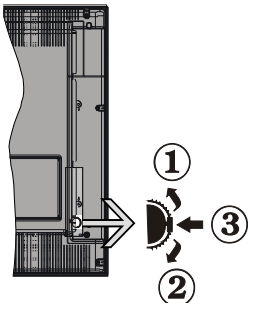
TV/AV **Zdroj**

-P/CH+ **Program +/-**

- ◢ + **Hlasitost +/-**

Poznámka: *Pro otevření hlavního menu stiskněte "−◢" "◢+".*

nebo



1. ***Směr nahoru***
2. ***Směr dolů***
3. ***Program / hlasitost / AV / přepínač výběru pohotovostního režimu***

Poznámka: Přepínač posunujte nahoru a dolů, měníte tak hlasitost. Pokud chcete přepnout kanály, stiskněte střed přepínače (pozice 3) a poté pohybujte směrem nahoru a dolů. Pokud stisknete střed přepínače znovu, zobrazí se OSD. Pokud stisknete a na pár vteřin podržíte střed přepínače, TV se přepne do pohotovostního režimu. Hlavní OSD menu nelze vyvolat pomocí ovládacích tlačítek.

Environmentální informace

Tato televize je zkonstruována pro menší spotřebu energie za účelem ochrany životního prostředí. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Při nastavení Úsporného režimu na **EKO** se TV přepne na režim , který spoří energii. Nastavení Úsporného režimu naleznete v části Obraz v hlavním menu. Některá nastavení obrazu není možné změnit.

Pokud je vybráno **Vypnout obraz**, zobrazí se zpráva: "Obrazovka se za 3 vteřin vypne." Vyberte **PROCEED** a stiskněte **OK** pro pokračování. Obrazovka se ihned vypne.

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

Krok 1¨- Kontrola TV a příslušenství

Poznámka: *Po zakoupení zkontrolujte příslušenství. Ujistěte se, že je vše jsou zahrnuty všechny doplňky.*

Všechny modely jsou dodávány s následujícími položkami: Návod k obsluze, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, a v závislosti na zakoupeném modelu, přípojné AV kabely.

Krok 2 - Vložení baterií do dálkového ovládání

1. Jemně nazdvihněte kryt v zadní části dálkového ovládání.

2. Vložte dvě baterie AAA/R3. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu).

3. Nasaďte zpět kryt.

Poznámka: *Vyjměte baterie z dálkového ovladače, pokud jej nebudete delší dobu používat. Možné vytečení baterií ho může poškodit. Rozsah ovladače je přibližně 7m/23ft.*

Krok 3 - Zapojení kabelu napájení a antény

Po vybalení nechte televizor, aby získal pokojovou teplotu před jeho připojením do sítě.

Připojení napájecího kábla:

DŮLEŽITÉ: *Tento TV set je zkonstruován pro napájení na 220-240V AC, 50 Hz.*

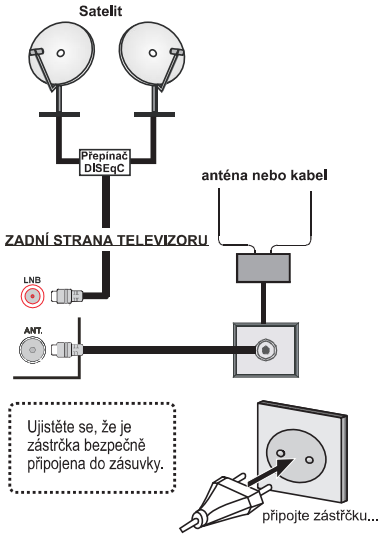
Kolem TV ponechte alespoň 10 mm místa.

Před zapojením vypněte TV a přehrávač.

Připojení antény:

Připojte anténu/kabel nebo satelit do vstupu na boční straně TV.

Připojení satelitu a kabelu závisí na modelu.



Krok 4 - Zapnutí/Vypnutí

Zapnutí televizoru

- Připojte síťový kabel do zásuvky se střídavým proudem 220-240V s frekvencí 50 Hz.
- Stiskněte **Pohotovostní režim** tlačítko . Rozsvítí se pohotovostní kontrolky LED.

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

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim**, **Program +/-** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládání.

Ovládací tlačítka na TV

- Stiskněte hlavní tlačítko **Program +/-** na TV. TV se poté zapne.

nebo

- Stiskněte střed ovládacího tlačítka na levé straně TV. TV se poté zapne.

Vypnutí TV

- Stiskněte **Pohotovostní režim** tlačítko na ovladači nebo stiskněte **Pohotovostní režim** tlačítko na TV nebo podržte přepínač dokud se TV nevypne, TV se přepně 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.*

Krok 5 - První instalace

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

Bude zobrazena obrazovka První instalace. Pomocí navigačních tlačítek nastavte možnosti a po dokončení stiskněte **OK**.

Pokud je vybrán režim prodejny, **funkce režimu** prodejny budou dostupné v jiných nastaveních a možnosti TV se zobrazí na obrazovce. Zobrazí se dialogové okno pro potvrzení. Pro pokračování vyberte **ANO**.

Je-li vybrán režim domácí, po první instalaci nebude k dispozici režim prodejna. Stisknutím tlačítka **OK** pokračujte.

Poznámka: *Tovární PIN se může měnit podle výběru země. Potřebujete-li navolit PIN v hlavním menu, použijte jeden z těchto: 4725, 0000 nebo 1234.*

Instalace v režimu Anténa

Pokud zvolíte možnost **ANTÉNA** z obrazovky ***Typu vyhledávání,*** televizor bude vyhledávat digitální pozemní TV vysílání.

POZNÁMKA: *Pro zrušení můžete stisknout tlačítko **Menu**.*

Poté co se uloží všechny dostupné stanice, zobrazí se seznam kanálů. Pokud chcete kanály třídit podle LCN (*), vyberte "Ano" a stiskněte **OK**.

Pro vyskočení ze seznamu kanálů stiskněte **Menu**.

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

Instalace v režimu Kabel

Vyberete-li KABEL a stisknete **OK** na ovladači, zobrazí se potvrzující zpráva. Pro pokračování, vyberte ANO a stiskněte **OK**. Pro zrušení operace vyberte NE a stiskněte **OK**. Na obrazovce si můžete zvolit frekvenční pásmo.

S použitím numerických tlačítek zadejte číslo kanálu nebo frekvenci.

Poznámka: Doba vyhledávání se mění podle vybraných vyhledávacích kroků.

Instalace satelitního vysílání

Pokud na obrazovce **Typ vyhledávání** zvolíte možnost **Satellite**, můžete nastavit satelit a sledovat satelitní kanály. When you select Satellite installation, **Antenna Type** menu will be displayed.

Existují tři typy výběru antény. Použitím tlačítka "◀" nebo "▶" můžete vybrat Typ antény jako **Přímý**, **Jednokabelový** nebo **DiSEqC**,**Přímý** .

Přímý: Pokud máte jediný přijímač a přímý satelitový talíř, vyberte tento typ antény. Po zvolení možnosti **Přímý** se zobrazí další menu. Vyberte dostupný satelit a stiskněte **OK**pro hledání služeb.

Jednokabelový: Pokud máte více přijímačů a jednokabelový systém, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK** Konfigurujte nastavení podle pokynů na obrazovce. Stiskněte **OK**pro procházení služeb.

DiSEqC přepínač: Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a **DiSEqC** přepínač. Po zvolení DiSEqC přepínače se objeví další menu. Můžete nastavit čtyři možnosti **DiSEqC** (pokud jsou dostupné). Pro prohledávání všech satelitů stiskněte **ZELENÉ** tlačítko nebo stiskněte **ŽLUTÉ** tlačítko pro procházení pouze zvoleného satelitu. Pro uložení nastavení a opuštění menu stiskněte tlačítko **OK**.

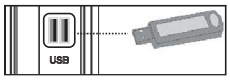
Připojení USB

Použžitím USB vstupů na TV můžete k televizoru připojit různá USB zařízení. Tato funkce vám umožní prohlížet si/přehrávat JPG, MP3 a video soubory uležené v USB paměti. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebudou s touto TV kompatibilní. Abyste předešli ztrátě dat, zálohujte soubory před zapojením do TV. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

POZOR: Rychlé zapojování a vypojování USB vybavení je risk. Hlavně opakovaně a rychle nezapojujte a nevypájejte disk. To může způsobit fyzické poškození hlavně USB přehrávače a USB zařízení.

BOČNÍ POHLED USB PAMĚŽŤ

Druhé USB je volitelné, záleží na modelu.



DŮLEŽITÉ:Při připojování a odpojování USB zařízení by měla být TV vypnutá. Zařízení USB zapojte do USB vstupu na televizoru. Použitím USB vstupu na TV můžete k televizoru připojit různé USB vstupy.

Poznámka: *Je možné, že určité typy pevných disků nejsou podporovány.*

- Během nahrávání neodpojujte USB/HDD disky. Může to poškodit připojený disk.
- Nahrávání z rádia není podporováno.
- TV dokáže nahrát programy až do deseti hodin času.
- Hodina uložené nahrávky zabere přibližně 2 GB místa.
- Časový posun může bát zastaven, pokud není rychlost USB zažízení dostatečně rychlá. Pokud není rychlost dostatečná pro video stream, časový posun může selhat. Pokud je bitrate větší než 13 Mbp/sec, může nastat zamrznutí obrazu na USB i externím disku.

- Některé streamy nemusí být nahrány kvůli problému se signálem, tudíž se může stát, že video během přehrávání zamrzne.
- LZe použít USB hub. Doporučeny jsou disky s externím napájením. Pokud připojujete USB hardisk, zapojte jej přímo.

Media Playback cez USB Vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2.5" a 3.5" palcový externí hardisk (hardisk s externím přojením) nebo USB paměť.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k TV zálohujte data. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače)nebo USB hardisky/ paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS, ale nahrávání nebude při NTFS fungovat.

Pokud formátujete USB hardisk, který má 1TB (Tera Byte) nebo více, mohou nastat problémy s formátováním.

Menu Media Browser

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

Provoz ve smyčce/míchaně	
Přehrávání spustíte pomocí **Play button**a aktivujte	TV přehraje další soubor a seznam v smyčce.
Přehrávání spustíte pomocí **OK** a aktivujte	Stejný soubor se přehraje ve smyčce (opakování).
Přehrávání spustíte pomocí **OK**/**Play button** a aktivujte	Soubory se budou přehrávat míchaně.

Poznámka: *Druhé USB je volitelné, záleží na modelu.*

Poznámka: *Opakovaně a rychle nezapojujte a nevypájejte disk. To může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.*

Nahrávání Časového posunu

V timeshift režimu je program pozastaven a zároveò nahráván n apřipojený USB disk. Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **Přehrát.** Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko STOP.

Poznámka: *V režimu Rádio nelze použit nahrávání časovým posunem.*

Poznámka: *.Funkci rychlé přetáčení vzad při časovém posunu nelze použít, pokud nepovolíte přehrávání s rychlým přetáčením.*

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **Nahrávání.** Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko **Nahrávání** na dálkovém ovládání. V takovém případě OSD zobrazí naprogramovaný program pro nahrávání. Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko **Stop**.

Poznámka: *Během nahrávacího režimu nelze přepnout do vysílání a používat Prohlížeč médií. Pokud není rychlost USB zařízení dostatečná, při nahrávání programu nebo při nahrávání časovým posunem se zobrazí varovná zpráva.*

TV Menu Funkce a vlastnosti

Obsah Obrazové ponuky	
Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: **Kino, Hra, Dynamický** a **Přírozený.**
Kontrast	Nastaví světlost a tmavost obrazovky.
Jas	Nastaví jas obrazovky.
Ostrost	Nastaví ostrost objektu zobrazeného na obrazovce.
Barva	Nastaví barvu.
Úsporný režim	Stiskem tlačítka nastavte Úsporný režim jako Ekonomický,Vypnutý obraz nebo Vypnutý. (Pokud jste v režimu Dynamický, úsporný režim je automaticky vypnut).
Světlo obrazovky (volitelné)	Toto nastavení ovládá úroveò světla obrazovky. Pokud je Ekologický režim zapnutý, znemožní se funkce Podsvícení. Podsvícení nemůže být aktivní v VGA a režimu Prohlížeče médií nebo zatímco je nastaven obrazový režim Hra.
Redukce šumu	Pokud je vysílaný signál slabý a obraz je šumivý, použijte nastavení **Redukce šumu**.
Pokročilá nastavení	
Kontrast:	Dynamický poměr kontrastu lze nstavit na požadovanou hodnotu.
Náhrada barvy	Nastaví požadovaný tón barvy.
Obrazový Zoom	Nastaví požadovanou velikost obrazu. ***Poznámka:*** *Automatický (dostupné pouze v režimu Scart PIN8 přepínače napětí)*
Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovali rychle se pohybující scény.
Tón pleti	Tón pleti lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barevný posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
RGB	Použitím funkce RGB upravte teplotu barev.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení.
Automatická pozice (v režimu PC)	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK.
H pozice (v režimu PC)	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravo nebo levo obrazovky.
V pozice (v režimu PC)	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny (v režimu PC)	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 režimu PC)	V závislosti na rozlišení a frekvenci, kterou připojíte do TV, byste mohli vidět mlhavý nebo šumivý obraz. V takovém případě použijte tuto funkci, k dosáhnutí čistšího obrazu.
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.	

Nastavení menu Zvuku	
Hlasitost	Přizpůsobí hlasitost zvuku.
Ekvalizér	Vybere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v uživatelském režimu.
Balance	Toto nastavení je používáno pro vyvážení levého a pravého reproduktoru.
Sluchátka	Nastaví hlasitost sluchátek.
Režžim zvuku	Vyberte zvukový režim. (Pokud to podporuje vybraný kanál).
AVL (Automatické Omezování Hlasitosti)	Tato funkce nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Digitální výstup	Nastaví typ digitálního audia výstupu.
Nastavení menu Obsah	
Podmíněný přístup	Kontroluje podmínění přístup, jestliže je dostupný.
Jazyk	Upravuje nastavení jazyka (může se lišit v závislosti na zemi). Upřednostňované a současné nastavení bude k dispozici. Toto nastavení lze změnit pouze pokud je vysílač podporuje.
Rodičovské:	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. Snadno můžete upravovat zámek menu, zámek podle věku (záleží na zemi) a dětský zámek. Lze zde také nastavit nový pin.
Časovače	Nastaví časovače vybraných programů. (USB nahrávání).
Nastavení Nahrávání	Zobrazí menu úpravy nahrávání (nutné USB připojení).
Datum/Čas	Nastaví čas a datum.
Zdroje:	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Nastavení satelitu	Zobrazí nastavení.
Další nastavení: Zobrazí další možnosti nastavení TV.	
Časový limit pro zobrazení menu	Mění časový limit pro obrazovky nabídek.
Vyhledávání zakódovaných kanálů	Pokud je toto nastavení zapnuté, při vyhledávání se najdou i kódované programy.
Modré pozadí	Pokud je slabý nebo není žádný signál, tato funkce aktivuje nebo deaktivuje modré pozadí.
Aktualizace softwaru	Slouží k získání nejnovějšího softwaru pro váš STB přijímač.
Verze aplikace	Zobrazí verzi aplikace.
Pro nedoslýchavé	Povolí jakékoli speciální funkce odeslané vysíláním.

Zvukový popis	Audio popis zahrnuje dodatečnou zvukovou stopu pro nevidomé a zrakově postižené diváky vizuálních médií, včetně televize a filmů. Tuto možnost můžete využívat, jen pokud vysílač dodatečnou zvukovou stopu podporuje. Poznámka: Funkce zvukový popis audia není dostupná při nahrávání a nahrávání časovým posunem.
Automatické vypnutí TV	ze nastavit čas vypršení automatického vypnutí. Pokud není televizor provozován po určitý čas a po dosažení časového limitu se TV vypne.
Biss kľúč	Biss je satelitní signál, který je používán některými vysíláními. Pokud potřebujete navolit BISS, použijte nastavení Biss kľúč v menu Jiná nastavení. Zvýrazněte Biss kľúč a stiskněte OK.
Ladění v pohotovostním Režimu (volitelně)	Pokud je zapnuté vyhledávání v pohotovostním režimu a TV je v pohot. režimu, bude vyhledáváno dostupné vysílání. Pokud TV najde nové nebo chybějící vysílání, zobrazí se obrazovka menu dotazující se, zda vysílání chcete uložit. Seznam kanálů se aktualizuje a uloží.
Režim prodejna	Pokud tento televizor vystavujete v prodejně, můžete zvolit tento režim. V prodejně Režim je dostupný, ale některé funkce nemusí být dostupné.
Režim vypnutí TV	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí.
Instalovat nebo přeladit obsah menu	
Automatické skenování kanálů (přeladění) **Časovač (pokud je k dispozici)**	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální kabel: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Digitální Anténa & Analogové: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální kabel & Analogové : Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční prohledávání kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
První instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsluha TV

Ovládání seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v Seznamu kanálů. Tento seznam můžete upravit, nastavit oblíbené nebo aktivní stanice použitím možnosti Seznamu kanálů.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Pro zamezení sledování určitých programů můžou být kanály a nabídky uzamčeny použitím rodičovské kontroly.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. The factVýchozí PIN je **0000**. Po zadání správného PIN se zobrazí menu rodičovského nastavení:

Zámek: Nastavení Zámku povolí nebo zakáže přístup do nabídky.

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

Dětský zámek: Když je tato funkce zapnuta, televizor lze ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou tlačítka na předním panelu fungovat.

Nastavení PINu: Nastaví nový PIN.

Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé, ale ne všechny kanály mohou vysílat informace o aktuálních a následujících programech. Pro prohlížení EPG menu stisněte tlačítko **Epg** .

Rudé tlačítko (Předchozí den): Zobrazí programy z předešlého dne.

Zelené tlačítko (Následující den): Zobrazí programy následujícího dne.

Zluté tlačítko (Zoom): Zvětší informace o programu.

Modré tlačítko (Filtr): Zobrazí možnosti filtrování.

Subttl.: Pro zobrazení menu žánru stiskněte tlačítko **Subtitles** . Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Informace, které jsou k dispozici v programovém průvodce budou prohledány a výsledky, které se shodují s vašimi kritérii budou vypsány do seznamu.

Info : Zobrazí detailní informace o vybraném programu.

Eíselná tlaeítka (Poeskoeit): Přeskočí do vyžžadovaného kanálu přímo přes číselná tlačítka.

OK: Zobrazí možžnosti programu.

Text/ (hledat): Zobrazí menu "***Průvodce vyhledáváním***".

VYMĚNIT(Nyní): Zobrazí aktuální program.

Záznam: TV nahraje vybraný program. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

Program +/-: Více info.

DŮLEŽITÉ:*Zapojte USB disk do TV. Tv musí být vypnutá. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.*

Poznámka: *Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.*

Nahrávání / Vymazání nahrávacího časovače

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby.**Vyberte možnost **Recorda** stiskněte **OK.** Poté se nahrávání nastaví na vybraný program.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte program a stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost "**Vymazat nahrané. Časovač.** Nahrávání bude zrušeno.

Nastavit / odstranit časovač

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka **Volby.** Vyberte možnost "**Nastavit časovač na událost**a stiskněte tlačítko **OK.** Můžete nastavit časovač pro budoucí programy. Pokud chcete zrušit již nastaven časovač, zdůrazněte daný program a stiskněte tlačítko **OK.** Pak vyberte možnost "**Odstranit časovač"** Časovač bude zrušen.

Poznámka: *Nahrávat dva kanály ve stejnou chvíli nelze.*

Aktualizace softwaru

Vaše TV může automaticky vyhledávat a aktualizovat pomocí anténního/kabelového/satelitního signálu.

Aktualizace softwaru přes uživatelské rozhraní

Jednoduše procházejte ve vašem hlavním menu. Zvolte **Nastavení** a vyberte **Další nastavení** menu. V menu **Další nastavení** přejděte na položku **Aktualizace softwaru**a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření menu Aktualizovat možnosti.Poznámka:.

Poznámka: Je nutné připojení k internetu. Pokud nemáte k dispozici internetové připojení, zkuste aktualizovat skrze vysílání. Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování v restartování.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Během připojení ba anténní signál. Je-li vypnutá položka Automatické skenování v Možnostech aktualizace, TV se zapne v 03:00 a vyhledá vysílací kanály pro novou aktualizace softwaru. Pokud TV nalezne a úspěšně stáhne nový software, po následném zapnutí bude mít TV nová software.

Poznámka: *Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.*

Řešení problémů a typy

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa bezpečně připojena do zásuvky. Baterie v ovladači mohou být vybité. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV nebo

Špatný obraz

- Vybrali jste správný TV systém?
- Nízká úroveň signálu může způsobit zkreslení obrazu. Zkontrolujte prosím antény přístup.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může pokazit, pokus jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Chybí obraz

- Žádný obraz znamená, že vaše televize nepřijímá přenos. Vybrali jste správné tlačítko na dálkovém ovladači? Zkuste to ještě jednou. Ujistěte se, že byl vybrán správný vstup.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Není TV nastaven na utišení zvuku? Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko **Mute**, nebo zvyšte hlasitost.
- Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru Je rovnováha nastavena jako extrémní? Viz Zvukové menu.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - není možná volba

- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Zkontrolujte AV kabely a spojení, pokud jste zkusili připojit zařízení.

Nahrávání nedostupné

Pro nahrávání programu nejdříve připojte USB disk zatímco je TV vypnutá. Potom TV zapněte, aby se spustila funkce nahrávání. Pokud nefunguje nahrávání, zkuste TV vypnout a znovu vložit USB device.

USB příliš pomalé

Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se opět zobrazí stejná chyba, je možné, že váš USB disk nesplňuje požadavky na přenosovou rychlost. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Poznámky:

- Nahrané programy se uloží do připojeného USB disku. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.
- Během nahrávání časovým posunem se může objevit zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není podporováno. TV může nahrávat programy dlouhé až 10 hodin.
- Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.
- Během nahrávání neodpojujte USB/HDD disky. Může to poškodit připojený disk.
- Lze vytvořit více partitionů. Podporovány jsou maximálně dva různé disky. První partition na USN disku je použit pro PVR. Musí být zformátován jako primární.
- Některé streamové balíčky nemusí být kvůli špatnému signálu nahrány a video může během nahrávání zamrznout.
- Pokud je zapnutý teletext, nepoužívejte tlačítka Record, Play, Pause, Display. Pokud se nahrávání spustí z časovače, když je teletext ZAPNUTI, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Definice důležitých pojmů - TV

Poměr stran

Vztahuje se na poměr šířky a výšky obrazu.

AVL

Automatické omezení hlasitosti

Jas

Tento ovládací prvek určuje celkovou světlost celého obrazu.

Kontrast

Tímto nastavíte rozsah optické hustoty a tón celého obrazu.

Komponentní audio vstupy

Používají se pro standardní analogový zvuk k propojení jednotlivých komponentů.

Komponentní video vstupy (Y/Pb/Pr)

Tento video signál se skládá z barevných rozdílů a Luminančního signálu.

DTV

Digital television broadcasts - Digitální televizní vysílání.

HDMI

Multimediální rozhraní pro vysoké rozlišení (High Definition Multimedia Interface). Toto připojení umožňuje vysoce kvalitní, nekomprimovaný digitální obraz i zvuk, spojuje audio i video signály prostřednictvím jediného připojení.

Vícekanálový zvuk

Znamená, že televizní program je vysílán v několika zvukových verzích, například ve dvou různých jazycích. To je možné, pokud v analogové TV je každý ze dvou kanálů stereo stopy pro levý a pravý kanál obsazený jednou zvukovou stopou v mono (samostatný kanál). V digitální televizi může být vysílaných více zvukových stop a volí se u přijímače.

NTSC

Americká norma pro skenování televizních signálů, kterou přejaly i některé další země.

LCN

LCN je systém, který organizuje dostupná vysílání podle rozpoznatelného pořadí kanálů.

OSD

Zobrazování na displeji. Informace jako např. číslo kanálu a hlasitost, které se zobrazujv na obrazovce televizoru.

Oznámení

OZNÁMENÍ O OCHRANNÉ ZNÁMCE

Vyráběno pod licencí Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.

DOLBY DIGITAL PLUS

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

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály		Dostupné
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Boční 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
HDMI	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

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

Podporované formáty souboru pro USB režim

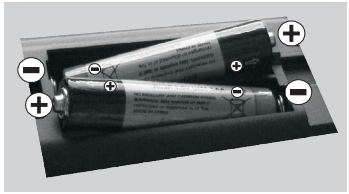
Media	File Extension	Format		Remarks
		Video	Audio	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Movie	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4		
		Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Music	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate)
Photo	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Progressive JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Subtitle	.sub .srt	-	-	-

Príručka pre rýchly štart

SLOVENČINA

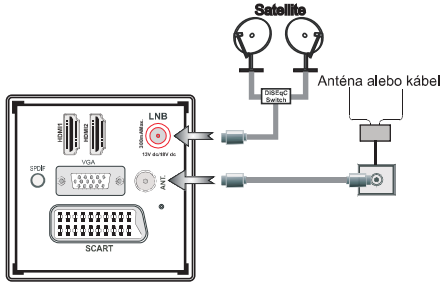
1 Vložte batérie do diaľkového ovládača

Vložte dovnútra dve **AAA/R3** batérie alebo batérie rovnakého typu. Všimnite si správnu polaritu (+/-), keď vkladáte batérie a založte kryt batérií.

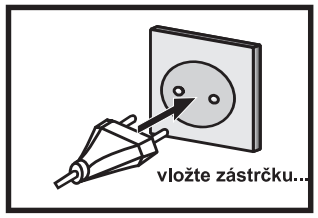


RC4860

2 Pripojte anténu / kábel / satelit k vášmu TV

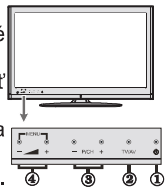


3 Pripojte televízor do hlavného napájania



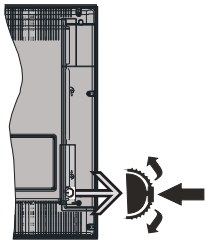
4 Zapnutie televízora (v závislosti od modelu)

• Pripojte sieťový kábel do zásuvky so striedavým prúdom 220-240V s frekvenciou 50 Hz.
Stlačte tlačidlo STANDBY. Rozsvieti sa kontrolné svetlo (LED) pohotovostného režimu.
• Televízor je možné z pohotovostného režimu zapnúť takto:
• Stlačte tlačidlo "⏻", P+ / P- alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládači.
• Stlačte tlačidlo -P/CH alebo P/CH+ na televízore.
Televízor sa zapne.
TV sa zapne pri použití každej z metód.



-Alebo-

• Pripojte sieťový kábel do zásuvky so striedavým prúdom 220-240V s frekvenciou 50 Hz. Potom sa rozsvieti LED pohotovostného režimu (LED dióda bliká pri zapnutí/vypnutí pohotovostného režimu).
• Televízor je možné z pohotovostného režimu zapnúť takto:
• Stlačte tlačidlo "⏻", **P+** alebo **P-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládači.
• Stlačte tlačidlo uprostred ovládacieho spínača, ktorý sa nachádza na pravej strane televízora. Televízor sa zapne.



5 Spustiť proces Automatického nastavenia

DÔLEŽITÉ: Uistite sa, že pred zapnutím televízora pred prvou inštaláciou, signál je pripojený a spoločný pripájací modul nie je vložený. Nevkladajte modul spoločného rozhrania pri procese vyhľadávania.

1. Keď je televízor zapnutý prvýkrát, zobrazí sa obrazovka pre voľbu jazyka. Vyberte požadovaný jazyk pomocou tlačidiel **Nahor** alebo **Nadol** a stlačte tlačidlo **OK** pre uloženie a pokračovanie.
2. Po nastavení jazyka sa zobrazí obrazovka pre prvú inštaláciu. Použite tlačidlá **hore / dole a vľavo / vprav**o pre nastavte požadovaných možností.



3. Stlačte tlačidlo OK na na diaľkovom ovládači pre pokračovanie a zobrazí sa obrazovka "***Prosím, zvoľte digitálny typ vyhľadávania***". Musíte zvoliť typ vyhľadávania pre vyhľadávanie a ukladanie vysielania z požadovaného zdroja.
Inštalácia v režime Anténa: Ak zvolíte možnosť ANTÉNA z obrazovky Typu vyhľadávania, televízor bude vyhľadávať digitálne pozemné TV vysielania. Po uložení všetkých dostupných staníc sa na obrazovke zobrazí Zoznam kanálov. Ak chcete triediť kanály podľa LCN (*), prosím, zvoľte "Áno" a potom stlačte OK. (*) LCN je systém logického čísla kanálu , ktorý organizuje dostupné vysielanie v súlade s rozpoznateľnou kanálovou sekvenciou.
Inštalácia v režime Kábel: Ak zvolíte možnosť KÁBEL a potom stlačíte tlačidlo OK na diaľkovom ovládači, na obrazovke sa objaví potvrdzujúca správa: Ak chcete pokračovať, vyberte ÁNO.



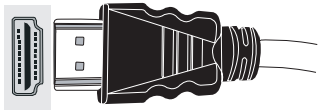
Z tejto obrazovky môžete zvoliť rozsahy frekvencie. Môžete zadať rozsah frekvencií manuálne s použitím číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Nastavte Start a Stop frekvenciu podľa potreby pomocou numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači. Po tejto operácii môžete nastaviť Krokovanie Vyhľadávania ako 8000 kHz alebo 1000 kHz. Ak zvolíte 1000 KHz, TV vykoná proces vyhľadávania podrobne. Trvanie vyhľadávania sa takto podľa toho zvýši. Po skončení spustite stlačením tlačidla OK automatické vyhľadávanie. TV bude vyhľadávať a ukladať dostupné vysielanie.
Inštalácia Satelitného vysielania: Ak na obrazovke Typ vyhľadávania zvolíte možnosť Satellite, môžete nastaviť satelit a sledovať satelitné kanály. Keď vyberiete Inštalácia Satelitného vysielania, zobrazí sa menu Typ antény . Existujú tri typy výberu antény. Môžete si vybrať typ antény ako Direct, Unicable alebo DiSEqC pomocou tlačidla Vľavo alebo Vpravo.



Direct: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte jediný prijímač a priamu satelitnú parabolu. Po zvolení možnosti Direct, sa zobrazí ďalšie menu. Vyberte dostupný satelit a stlačte OK pre hľadanie služieb.
Unicable: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a systém unicable. Stlačením tlačidla OK pokračujte. Konfigurujte nastavenie podľa pokynov na obrazovke. Stlačte OK pre prechádzanie služieb.
DiSEqC prepínač: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a DiSEqC prepínač. Po zvolení DiSEqC prepínača sa objaví ďalšie menu. Môžete nastaviť štyri možnosti DiSEqC (pokiaľ sú dostupné). Pre prehľadávanie všetkých satelitov stlačte ZELENÉ tlačidlo alebo stlačte ŽLTÉ tlačidlo na prechádzanie iba zvoleného satelitu. Pre uloženie nastavení a opustenie menu stlačte tlačidlo OK.

6 HDMI na HDMI Prípojný Kábel

Do HDMI prípojky na zariadení



7 Vstup HDMI

Pre zvolenie HDMI vstupu stlačte tlačidlo „**SOURCE**“ na diaľkovom ovládači. Zakaždým po jeho stlačení potvrdí menu na obrazovke váš výber.

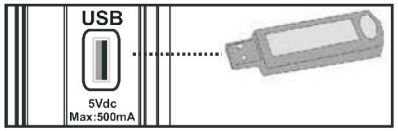


RC4860

8 Pripojte USB pamäťovú kartu do vášho televízora

DÔLEŽITÉ: Ak chcete nahrávať program, najprv pripojte USB disk k svojmu TV kým je televízor vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania. V opačnom prípade nebude nahrávanie možné.

Pred vykonaním akýchkoľvek pripojení k TV zostave si zálohujte Vaše súbory, aby ste sa vyhli možnej strate údajov. Pamätajte, že výrobca nebude zodpovedať za žiadne poškodenie súbor, ani za stratu údajov.



UPOZORNENIE!

- Rýchle pripájanie a odpájanie zariadení USB je veľmi riskantná operácia. Obzvlášť opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. Toto by mohlo spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a hlavne samotného USB zariadenia.
- Počas prehrávania alebo nahrávania súboru modul USB nevyťahujte.

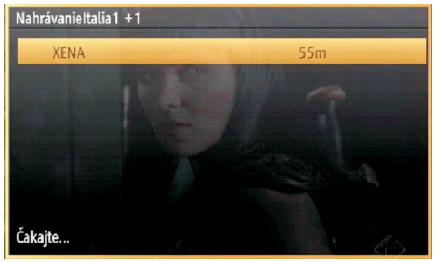
Viac informácií o USB memory stick pripojení, typov nahrávania a prehrávania programu nájdete v návode na obsluhu.

DÔLEŽITÉ: TV dokáže nahrávať len na disk formátovaný vo FAT32. NTFS formát nie je k dispozícii pre nahrávanie. Ak pripojíte USB pamäťový kľúč s formátom súborov NTFS, TV prijímač vás vyzve naformátovať ho. Ďalšie informácie o formátovaní disku nájdete v časti „Formátovanie disku“ v užívateľskej príručke.

Pamätajte, že v takom prípade sa VŠETKY dáta na USB disku stratia a formát súborov sa konvertuje na FAT32.

9 Okamžité nahrávanie...

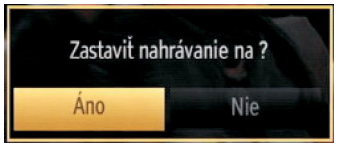
Stlačením tlačidla ● (NAHRÁVANIE) sa spustí okamžité nahrávanie počas sledovanie programu. Na obrazovke sa objaví nasledujúca správa:



Záznam OSD sa potom zobrazí na krátku dobu a bude zaznamenaná aktuálne udalosť. Opätovným stlačením tlačidla ● (NAHRÁVANIE) na diaľkovom ovládači sa nahrá aj ďalší program v elektronickom programom sprievodcovi EPG. V takom prípade sa na obrazovke zobrazí zoznam programov naprogramovaných na nahrávanie.



Stlačením tlačidla ■ (STOP) sa okamžité nahrávanie zruší. Na obrazovke sa zobrazí nasledujúca OSD: Pre zrušenie okamžitého nahrávania, pomocou tlačidiel Vľavo alebo Vpravo a tlačidla OK zvoľte Áno.



10 Prehrávanie programu

Pre výber Prehľadávača médií, v hlavnom menu, použite tlačidlá Vľavo alebo Vpravo. Pomocou tlačidla vľavo alebo vpravo zvýraznite knižnicu Nahrávok a stlačte tlačidlo OK pre vstup. Zobrazí sa nápis knižnica nahrávok.



Pomocou tlačidla Nahor alebo Nadol vyberte zo zoznamu položku nahrávky (ak už boli nejaké nahrané). Stlačením tlačidla OK zobrazíte Možnosti prehrávania (Play Options). Vyberte jednu z možností pomocou tlačidla Nahor alebo Nadol a tlačidla OK.



Dostupné možnosti prehrávania:

- Prehrať od začiatku: Prehrá nahrávku od začiatku.
- Obnovenie: Obnoví prehrávanie nahrávky.
- Prehrávanie z offset: Určuje bod prehrávania.

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

Pre zastavenie prehrávania a návrat do Návratu do knižnice nahrávok, stlačte tlačidlo ■ (STOP).

Obsah

Príprava a bezpečnostné opatrenia..... 2
Príprava..... 4
DVD Režim Dôležité informácie..... 4
Technické údaje..... 5
Typické režimy zobrazenia PC..... 5
Diaľkový ovládač RC 4860..... 6
Všeobecná prevádzka DVD..... 7
Zobrazenie zapojení..... 8
Informácie o pripojení - pokračovanie..... 9
TV a ovládacie tlačidlá..... 10
Informácie o ochrane životného prostredia..... 10
Krok 1 - Kontrola TV a príslušenstva.....11
Krok 2 - Inštalácia batérií do diaľkového ovládača ...11
Krok 3 - Pripojenie napájania a antény / kábla.....11
Krok 4 - zapnutie / vypnutie.....11
Krok 5 - Prvá inštalácia..... 12
Pripojenie cez rozhranie USB..... 12
Usb pamäť pohľad zboku..... 12
Prehrávanie Médií cez USB vstup..... 13
Nahrávanie Časového posunu..... 13
Okamžité nahrávanie..... 13
Menu Vlastnosti a Funkcie TV..... 14
Všeobecné TV postupy..... 17
Konfigurácia Rodičovskej ochrany..... 17
Elektronický programový sprievodca (EPG)..... 17
Aktualizácia softvéru..... 17
Riešenie problémov a Tipy..... 18
Definícia dôležitých pojmov - TV..... 19
Kompatibilita s AV a HDMI signálom..... 19
Podporované formáty súborov v režime USB..... 20

Príprava a bezpečnostné opatrenia



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

Pred blýskaním alebo búrkou, alebo ak sa televízor nebude dlhšiu dobu používať (napr. pokiaľ idete na dovolenku), odpojte televízor od elektrickej siete. 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: *Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie súvisiacich funkcií.*

Dôležité - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo prevádzkou

Na zabezpečenie ventilácie je potrebné okolo televízora ponechať približne 10 cm široký voľný priestor. Aby ste predišli vzniku porúch a nebezpečných situácií, neumiestňujte na televízor žiadne predmety. Zariadenie používajte v miernych podnebiach. Prečítajte si starostlivo nasledujúce doporučené bezpečnostné opatrenia pre vašu bezpečnosť.

Napájací zdroj: Televízor je možné prevádzkovať iba pri napájaní zo zásuvky s 220 - 240 V striedavého prúdu s frekvenciou 50Hz. Zaistite, aby ste zvolili správne nastavenie napätia pre Vašu potrebu.

Napájací kábel: Neumiestňujte televízor, nábytok atď. na napájací kábel, ani kábel nijako nepritláčajte. S napájacím káblom manipulujte za zástrčku. Neodpájajte zariadenie ťahaním za kábel a nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla mokrými rukami. Mohlo by to spôsobiť skrat alebo úraz elektrickým prúdom. Nikdy na kábli nerobte uzol ani ho nezväzujte s inými káblami. Napájacie káble musia byť vždy umiestnené tak, aby na ne nikto nemohol stupiť. Poškodený napájací kábel môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Ak je kábel poškodený a je ho potrebné vymeniť, mal by to urobiť kvalifikovaný technik.

Tento TV prijímač je dodávaný so zalisovanou sieťovou zástrčkou. Táto hlavná zástrčka nesmie byť oddelená, pretože môže obsahovať špeciálny filter proti rádiovému rušeniu, ktorého odstránením by sa mohol zhoršiť výkon. Ak chcete kábel predĺžiť, zaobstarajte si vhodný schválený predlžovací kábel alebo sa poraďte s predajcom.

Pri pripájaní predlžovacieho kábla k televízoru dodržujte pokyny výrobcu.

Vlhkosť a voda: Zariadenie nepoužívajte na mokrých a vlhkých miestach (vyhnite sa kúpeľni, výlevke v kuchyni a blízkosti práčky). Nevystavujte toto zariadenie vode alebo dažďu, mohlo by to byť nebezpečné. Nestavajte naň predmety naplnené kvapalinami (napríklad vázy s kvetinami atď.). Zabráňte vystaveniu zariadenia kvapkajúcej alebo striekajúcej vode. Ak do skrinky spadne akýkoľvek pevný predmet alebo tekutina, TV vypojte a dajte ho skontrolovať kvalifikovanému personálu, predtým než sa bude znovu prevádzkovať.

Čistenie: Pred čistením Tv zostavu vypojte zo sieťovej zásuvky. Nepoužívajte kvapalné alebo aerosólové čistiace prostriedky. Použite mäkkú a suchú handričku.



Vetranie: Štrbiny a otvory na TV zostave sú určené na vetranie a pre zabezpečenie spoľahlivej prevádzky. Aby nedošlo k prehriatiu, nesmú byť tieto otvory zablokované alebo prikryté.

Teplo a oheň: Zostava by sa nemala umiestňovať v blízkosti otvoreného ohňa ani zdrojov intenzívneho tepla, ako je elektrický ohrievač. Zaistite, aby žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky, neboli umiestnené na vrchu TV. Batérie by sa nemali vystavovať nadmernému teplu, ako je slnečný svit, oheň a podobne.

Blesky: Pred búrkou a bleskami alebo pri odjazde na dovolenku odpojte napájací kábel zo zásuvky.

Náhradné diely: Ak sú potrebné nejaké náhradné dielce, uistite sa, že servisný pracovník používa náhradné dielce, ktoré sú odporúčané výrobcom alebo majú rovnaké parametre ako pôvodné dielce. Neodborná výmena náhradných dielov môže zapríčiniť požiar, úraz elektrickým prúdom a ďalšie riziká.

Servis: Neodstraňujte sami kryt televízora, mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

VÝSTRAHA

- Nevkladajte svoje prsty medzi televízor a stojan, najmä pri prenášaní televízora, pretože môže dôjsť k zraneniu.

• 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.

• Nedávajte svoj prst do otvoru reproduktora na zadnom kryte televízora, pretože môže dôjsť k zraneniu.

Likvidácia odpadu:

• Obal a pomocný baliaci materiál je regulovateľný a mal by byť recyklovaný. Baliace materiály, ako plastové sáčky, sa musia udržiavať mimo dosahu detí. Batérie, vrátane tých, ktoré neobsahujú ťažké kovy, by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. Použité batérie zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

• Batérie sa nepokúšajte znovu nabíjať. Nebezpečenstvo explózie. Batérie vymieňajte len za ten istý, alebo ekvivalentný typ.



• Vyššie uvedená značka je v súlade so smernicou o likvidácii elektrických a elektronických výrobkov 2012/19/EU (WEEE). Symbol označuje výrobky, vrátane vybitých alebo vyradených batérií, ktoré je ZAKÁZANÉ likvidovať ako zmiešaný komunálny odpad, ale je potrebné použiť systém zberu a recyklácie. Ak je na batériách alebo akumulátoroch, ktoré sú súčasťou tohto zariadenia, zobrazená chemická značka Hg, Cd alebo Pb, potom to znamená, že batéria má obsah ťažkých kovov z viac než 0,0005% ortuti, viac než 0,002% kadmia alebo viac ako 0,004% olova.

Odpojenie zariadenia: Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná.

Hlasitosť slúchadiel Nadmerná hlasitosť slúchadiel môže poškodiť sluch.



Inštalácia (Installation): Aby nedošlo kúrazu, musí byť toto zariadenie v prípade inštalácie na stenu pripojené bezpečne a v súlade s uvedenými pokynmi (platí v prípade, že je inštalácia na stenu možná).

Pripojenie k televíznemu distribučnému systému (káblová TV atď.) z prijímača: Prístroj pripojený k ochrannému uzemneniu inštalácie budovy prostredníctvom pripojenia do elektrickej siete alebo k inému prístroju s pripojením k ochrannému uzemneniu a k televíznemu distribučnému systému pomocou koaxiálneho kábla môže za určitých okolností predstavovať riziko požiaru. Napojenie na systém káblových rozvodov musí byť preto prevedené prostredníctvom zariadení, ktorých elektrická izolácia spadá do určitého frekvenčného pásma (galvanicky izolátor, pozri EN 60728 až 11).

Elektrické zariadenie nepatrí do rúk deťom

Nikdy nenechajte deti používať elektrické zariadenie bez dozoru. Deti nedokážu vždy patrične rozpoznať možné nebezpečenstvá. Batérie / akumulátory môžu byť pri prehltnutí životu nebezpečné. Uchovávajte batérie mimo dosahu malých detí. V prípade prehltnutia batérie , okamžite vyhľadajte zdravotnú pomoc. Baliace fólie tiež udržiavajte mimo dosahu detí. Je tu nebezpečenstvo udusenia sa.

Špecifikácie a prevádzka sa môže líšiť v závislosti od vami zakúpenej TV.

Príprava

Na zabezpečenie ventilácie je potrebné okolo televízora ponechať približne 10 cm široký voľný priestor. Aby ste predišli vzniku porúch a nebezpečných situácií, neumiestňujte na televízor žiadne predmety. Zariadenie používajte v miernych podnebiach.

DVD Režim Dôležité informácie

(*) K dispozícii pre TV-DVD modely.

Bezpečnostné opatrenia

VÝSTRAHA

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.

NASLEDUJÚCI ŠTÍTOK UPOZORNENIA JE UMIESTNENÝ NA ZADNOM PANELI JEDNOTKY.

LASEROVÍ PRODUKT TRIEDY 1

AK JE TENTO PRÍSTROJ ZAPOJENÝ DO ZÁSUVKY V STENE, NEPRIBLIŽUJTE SVOJE OČI DO BLÍZKOSTI OTVOROV, ABY DTE SA POZERALI DO VNÚTRA TEJTO JEDNOTKY.

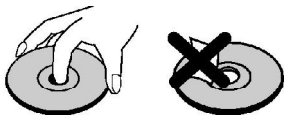
POUŽITIE OVLÁDACÍCH PRVKOV ALEBO VYKONÁVANIE POSTUPOV OKREM TU UVEDENÝCH MÔŽE SPÔSOBIŤ NEBEZPEČNÉ OŽIARENIE.

NEOTVÁRAJTE KRYTY A SAMI PRÍSTROJ NEOPRAVUJTE. ZVERTE OPRAVU KVALIFIKOVANEJ OSOBE.

Poznámky k diskom

Manipulácia s diskmi

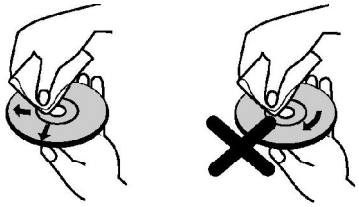
- Ak chcete, aby disk ostal čistý, chytajte ho len za okraje. Nedotýkajte sa povrchu disku.
- Na disk nelepte papier ani pásku.
- Ak je disk znečistený (napr. lepidlom), pred použitím disku nečistoty odstráňte.



- 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.



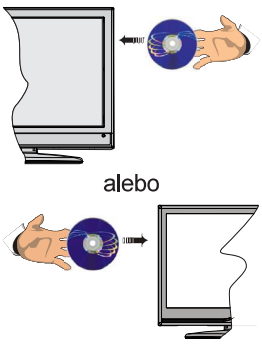
- Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá, akými sú napríklad benzín, riedidlo, komerčne dostupné čističe a ani antistatické spreje, ktoré sú určené pre vinylové platne.

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. Spätni zásah alebo demontáž sú zakázané."

Ako sledovať DVD

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



Keď je TV zapnutý, najskôr prepnite zdroj na DVD stlačením tlačidla **Source** na diaľkovom ovládači. Stlačte tlačidlo Prehrať na diaľkovom ovládači, alebo priamo stlačte tlačidlo Play na bo4nom panely. Ak v podávači disku nie je žiadny disk, vložte najprv DVD a stlačte tlačidlo Prehrať.

Technické údaje

TELEVÍZNE VYSIELANIE

PAL/SECAM B/G D/K

PRÍJEM KANÁLOV

VHF (PÁSMO I / III), UHF (BAND U) HYPERBAND

POČET NASTAVITEĽNÝCH KANÁLOV

1000

INDIKÁTOR KANÁLU

Zobrazovanie na displeji

VSTUP ANTÉNY RF

75 ohm (nevyvážené)

PREVÁDZKOVÉ NAPÄTIE

220-240V AC, 50 Hz.

ZVUK (AUDIO)

Viď ďalší list

SPOTREBA ENERGIE (W)

Pozri štítok na zadnom kryte

Informácie o funkcii DVB-T

Tento DVB prijímač je vhodný iba pre použitie v krajine,pre používanie v ktorej krajine bol navrhnutý.

Aj keď je tento DVB prijímač v súlade s najnovšou špecifikáciou DVB v čase výroby, nemôžeme garantovať kompatibilitu s budúcim DVB vysielaním v dôsledku zmien, ktoré môžu byť realizované vo vysielaní signálov a technológií.

Niektoré funkcie digitálnej televízie nemusia byť k dispozícii vo všetkých krajinách.

Neustále sa snažíme zlepšovať naše výrobky, a preto sa môže špecifikácia zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

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

Typické režimy zobrazenia PC

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia. Váš televízor podporuje až 1360x768 (pre WXGA zobrazenie), alebo 1920x1080-1200 (pre Full HD zobrazenie).

Index	Rozlíšenie	Frekvencia
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz-85 Hz
8	1280x768	60 HzA - 60 HzB-75Hz-85Hz
9	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
10	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
11	1360x768	60 Hz
12	1400x1050	60 HzA-60 HzB
13	1400x1050	75Hz-85Hz
14	1400x900	65Hz - 75Hz
15	1600x1200	60 Hz
16	1680x1050	60 Hz
17	1920x1080	60 HzA - 60 HzB
18	1920x1200	60Hz - 60HzA

Diaľkový ovládač RC 4860

1. **Pohotovostný režim:** On/Off vypínaè na televízore
2. **Èíselné tlaèidlá:** Používajú sa pre navigáciu kanálov a zadávanie hesla, textu atï.
3. **TV:** Zobrazi zoznam kanálov
4. **Hlasitos +/-**
5. **Stlmi:** Úplne vypne zvuk televízora
6. **Navigaèné tlaèidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atï. a pri stlaèení Pravého tlaèidla v režime TXT zobrazí podstránky
7. **Menu:** Zobrazí ponuku TV
8. **OK:** Potvrdzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
9. **Zadná strana:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciu stránku (v režime TXT)
10. Žiadna funkcia
11. **Mediálny prehliadaè:** Otvára obrazovku mediálneho preh¾adávaèa
12. **Moje tlaèidlo 1 (*)**
13. **Farebné tlaèidlá**
14. **Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku, zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (ak sú k dispozícii)
15. **Titulky:** Slúži na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
16. **Rýchly posun dozadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
17. **Nahrávanie:** Nahráva programy
18. **Prehra:** Spúša prehrávanie zvoleného média
19. **Zastavi:** Zastaví prehrávané médiá
20. **Pauza:** Pozastavuje prehrávané médiá, spúša nahrávanie s èasovým posunom
21. **Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
22. **Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
23. **Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlaète znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
24. **Moje tlaèidlo 2 (**)**
25. **Elektronický programový sprievodca (EPG):** Zobrazí elektronického programového sprievodcu
26. **Exit (Skonèi):** Zatvára a opúša zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
27. **Rýchle menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
28. **Info:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime TXT)
29. **Program +/-**
30. **Výmena:** Rýchlo prepína medzi dvoma kanálmi
31. **Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu



(*) MOJE TLAČIDLO 1:Keď ste na požadovanom zdroji, kanálu alebo odkazu, stlačte MOJE TLAČIDLO 1 po dobu piatich sekúnd, kým sa na obrazovke nezobrazí správa "NASTAVENÍE MÔJHO TLAČÍDLA". Toto potvrdzuje, že zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené s vybranou funkciou.

(**) MOJE TLAČIDLO 2:Hlavnou funkciou tohto tlačidla je prepínanie medzi DVB-T, DVB-C a DVB-S vysielaním (voliteľné). Avšak, ak stlačíte MOJE TLAČIDLO 2 po dobu piatich sekúnd, môžete naň nastaviť funkciu ako je popísané v MOJE TLAČIDLO 1.

Pamätajte, že ak budete vykonávať prvú inštaláciu, MOJE TLAČIDLO 2 sa vráti do svojej východiskovej funkcie.

Poznámka: Zobrazenie funkčných tlačidiel na niektorých obrazovkách ponuky sa môžu líšiť v závislosti na diaľkového ovládača vášho televízora. Riaďte sa funkciami tlačidiel umiestnených v spodnej časti obrazovky.

Všeobecná prevádzka DVD

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.

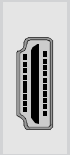
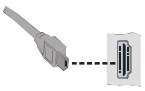
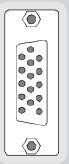
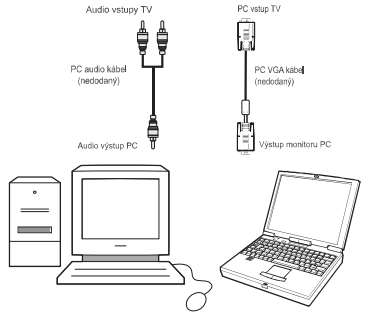
Tlačidlá	Prehrávanie DVD	Prehrávanie Film	Prehrávanie obrázkov	Prehrávanie hudby
▶	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť
⏸	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
■	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť
◀ / ▶	Preskočiť vzad/ vpred	Preskočiť vzad/ vpred	Preskočiť vzad/vpred	Preskočiť vzad/vpred
▼ / ▲	Zvýrazní položku v menu / 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 to možné)		Mení efekt prechodu pri prezentácii (závisí od obsahu)	X
MOJE TLAČIDLO 1	Zobrazí čas/hlavnú ponuku nastavení			
INFO	Výber ponuky zobrazenia času (počas prehrávania). Opakovaným stláčaním prepína medzi režimami.			
JAZYK	Automatický Jazyk		X	X
MENU	Zobrazí ponuku TV.			
OK	Vstúpiť/zobraziť/prehrať			
ZELENÉ TLAČIDLO	Zobrazí možnosti opakovania.			
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	Titulky zap.-vyp. 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
■ + ■	Potvrdzuje príkaz Zastaviť

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

Zobrazenie zapojení

Poznámka: Pripojenie sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Pripojenie	Popis	Ďalšie podrobnosti
	Cez konektor SCART pripájate vstup alebo výstup externého zariadenia. Poznámka: Ak je externé zariadenie pripojené cez SKARTOVÚ zásuvku, TV sa automaticky prepne do AV režimu.	
	Komponentové video vstupy (YpbPr) sa používajú na pripájanie komponentového videa.	Zelená, Modrá, Červená; Zadná Strana, Voliteľné
	Vstupy PC/YPbPr Audio Slúži na pripojenie zvukového signálu počítača alebo zariadenia pripájajúceho sa k televízoru pomocou YPbPr.	Biela, Červená, Zadná Strana, Voliteľné
	Vstupy HDMI sú pre pripojenie zariadení, ktoré majú HDMI konektor (DVD prehrávač, Set-Top-Box a i.). LCD televízor je schopný zobrazovať obrázky vo Vysokom rozlíšení z pripojeného zariadenia. Bočný vstup HDMI na televízore môžete použiť na pripojenie k externému zariadeniu HDMI. Na pripojenie použite kábel HDMI. HDMI ZARIADENIE BOČNI POHĽAD 	Zadný a / alebo bočný
	Vstup PC slúži na pripojenie osobného počítača k televízoru. Pre zobrazenie obraz z obrazovky Vášh počítača na Vašom LCD TV môžete pripojiť Váš počítač k TV zostave. Informácie o rozlíšení môžete nájsť na konci tejto príručky.   Poznámka: Ak váš televízor nemá vstupy YPbPr, môžete pripojiť YPbPr zariadenie k televízoru pomocou PC vstupu s YPbPr na PC káblom (dostupnosť závisí od modelu). V takomto prípade pre pripojenie zvuku použite Bočné AV audio konektory.	YPbPr na PC pripojenie je voliteľné, závisí od modelu.

Informácie o pripojení - pokračovanie

Pripojenie	Popis	Ďalšie podrobnosti
	Konektor slúchadiel sa používa na pripájanie externých slúchadiel k systému.	
	Bočný Video vstup sa používa pre pripojenie video signálu z kamery alebo iného video zariadenia. Použite bočné Audio vstupy pripojenie zvuku.	Bočný, Žltý RCA jack, Voliteľné.
	Bočný Audio vstup sa používa pre pripojenie audio signálu z audio zariadenia.	Bočné , Červené a Biele RCA konektory, voliteľné.
	Vstup bočného audio-video pripojenia sa používa na pripájanie video a audio signálov externých zariadení. Použite priložený AV kábel umožňujúci Bočné AV pripojenie. (v závislosti od modelu) Použite ŽLTÝ vstup pre pripojenie video kábla, použite ČERVENÉ a BIELE vstupy pre pripojenie audio kábla. (V závislosti od modelu).	Bočný, AV Phono vstup, voliteľné. Pokiaľ tento konektor je k dispozícii pre váš model, sú dodané 1 x Video a Audio kábel pre pripojenie. 
	Výstup S/PDIF Coaxial Out vysiela digitálny zvukový signál aktuálne sledovaného zdroja. Používajte vhodný SPDIF kábel umožňujúci pripojenie cez zvukový výstup SPDIF na televízore.	Čierny, Zadná strana
	RF Vstup sa pripája k anténovému systému alebo ku káblu.	
	CI karta Vám umožňuje pozeranie všetkých kanálov, ktoré máte predplatené.	
	Vstup(y) USB.	Bočný

TV a ovládacie tlačidlá



⏻ **Pohotovostný režim**

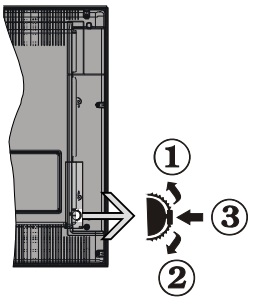
TV/AV **Zdroj**

-P/CH+ **Program +/-**

- ◢ + **Hlasitosť +/-**

Poznámka: *Súčasným stlačením tlačidiel "−◢" a "◢+" zobrazte hlavnú ponuku.*

-Alebo-



1. ***Smerom nahor***
2. ***Smerom nadol***
3. ***Prepínač pre Program / Hlas / AV / Pohotovostný režim***

Poznámka: Môžete posunúť prepínač, smerom nahor alebo nadol pre zmenu hlasitosti. Ak chcete zmeniť kanály, stlačte stred spínača raz (pozícia 3) a posuňte smerom nahor alebo nadol. Ak stlačíte stred spínača ešte raz, zobrazí sa zdrojové OSD. Ak stlačíte stred spínača a podržíte niekoľko sekúnd, televízor sa prepne do pohotovostného režimu. Hlavné OSD menu nie je možné zobraziť prostredníctvom ovládacích tlačidiel.

Informácie o ochrane životného prostredia

Táto televízia je navrhnutý tak, aby spotrebovala 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.

Krok 1 - Kontrola TV a príslušenstva

Poznámka: *Po zakúpení by ste mali príslušenstvo skontrolovať. Uistite sa, či je zahrnuté celé príslušenstvo.*

Všetky modely sú dodávané s nasledovnými položkami: Návod na obsluhu, Diaľkový ovládač, 2x batérie AAA, a v závislosti od zakúpeného modelu, prípojné AV káble.

Krok 2 - Inštalácia batérií do diaľkového ovládača

1. Jemne zdvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača.

2. Vložte dve AAA/R3 batérie. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu).

3. Nasaďte späť kryt.

Poznámka: *Odstráňte batérie z diaľkového ovládača, ak ho nebudete dlhší čas používať. Možné vytečenie batérií ho môže poškodiť. Dosah diaľkového ovládača je približne 7 m/ 23 ft.*

Krok 3 - Pripojenie napájania a antény / kábla

Po vybalení nechajte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete.

Pripojenie Napájacieho kábla:

DÔLEŽITÉ: *Televízor je určený na použitie so striedavým napätím 220 – 240 V s frekvenciou 50 Hz.*

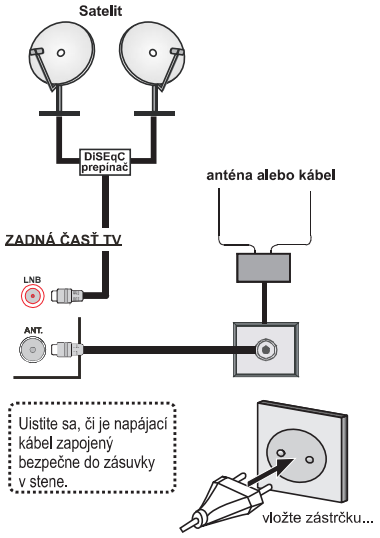
Zapojte napájací kábel do výstupu sieťovej zásuvky. Okolo televízora ponechajte aspoň 10 mm priestoru.

Pred každým pripojením vypnite najprv televízor aj zariadenie.

Pripojenie antény:

Pripojte anténny/káblový konektor alebo konektor satelitnej televízie do Anténnej, Káblovej alebo Satelitnej VSTUPNEJ zásuvky umiestnenej na zadnej strane televízora.

Satelitné a káblovépripojenia závisia od modelu.



Krok 4 - zapnutie / vypnutie

Zapnutie televízora

- Pripojte napájací kábel k 220-240 V AC, 50 Hz
- Stlačte tlačidlo **Standby**. Rozsvieti sa kontrolné svetlo (LED) pohotovostného režimu.

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Standby Program +/-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládaní.

Ovládacie tlačidlá na televízore

- Stlačte tlačidlo **Program +/-** na TV. Televízor sa zapne.

-Alebo-

- Stlačte tlačidlo uprostred ovládacieho spínača, ktorý sa nachádza na ľavej strane televízora. Televízor sa zapne.

Vypnutie televízora (voliteľné)

- Stlačte tlačidlo **Standby** na diaľkovom ovládači alebo stlačte tlačidlo **Standby** na televízore alebo stlačte a podržte spínač, kým sa televízor nevypne, takže sa televízor prepne do pohotovostného režimu.
- **Ak chcete televízor vypnúť úplne, vytiahnite zástrčku zo zásuvky elektrického vedenia.**

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.*

Krok 5 - Prvá inštalácia

Po zapnutí po prvýkrát,Obrazovka sa zobrazí..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 aktivovať 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. Ak chcete pokračovať, vyberte **ÁNO.**

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

Poznámka:*Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny. Ak vás požiadajú 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.

POZNÁŽMKA: *Pre zrušenie môžete stlačiť tlaèidlo* ***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

Ak na diaľkovom ovládači zvolíte možnosť KÁBEL a stlačíte tlačidlo **OK**, na obrazovke sa objaví potvrdzujúca správa. Ak chcete pokračovať, zvoľte prosím ÁNO a stlačte **OK.** Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte NIE a stlačte **OK.** Z tejto obrazovky môžete zvoliť rozsahy frekvencie.

Zadajte rozsah frekvencie manuálne s použitím číselného tlačidla.

Poznámka: Trvanie vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného kroku vyhľadávania.

Inštalácia Satelitného vysielania

Ak na obrazovke **Typ vyhľadávania zvolíte** možnosť **Satellite,** môžete nastaviť satelit a sledovať satelitné kanály. Keď vyberiete Inštalácia Satelitného vysielania, zobrazí sa menu **Typ antény** .

Existujú tri typy výberu antény. Použitím tlačidla "◀" alebo "▶" môžete vybrať **Typ antény** ako **Direct**, **Unicable** alebo **DiSEqC**.

Priamy: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte jediný prijímač a priamu satelitnú parabolu. Po zvolení možnosti **Priamy**, sa zobrazí ďalšie menu. Vyberte dostupný satelit a stlačte **OK** pre hľadanie služieb.

Unicable: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a systém unicable. Stlačením tlačidla **OK** pokračujte. Konfigurujte nastavenie podľa pokynov na obrazovke. Stlačte **OK** pre prechádzanie služieb.

DiSEqC prepínač: Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a **DiSEqC prepínač.** Po zvolení DiSEqC prepínača sa objaví ďalšie menu. Môžete nastaviť štyri možnosti **DiSEqC** (pokiaľ sú dostupné). Pre prehľadávanie všetkých satelitov stlačte **ZELENÉ** tlačidlo alebo stlačte **ŽLTÉ** tlačidlo na prechádzanie iba zvoleného satelitu. Pre uloženie nastavení a opustenie menu stlačte tlačidlo **OK**.

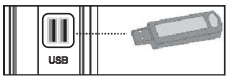
Pripojenie cez rozhranie USB

Pomocou vstupu USB na televízore môžete k televízoru pripojiť zariadenia USB. Táto funkcia umožňuje zobrazenie/prehrávanie súborov JPG, MP3 a video súborov uložených na pamäťovej karte USB. Je možné, že isté typy USB zariadení (napr. MP3 prehrávače) nemusia byť kompatibilné s týmto TV. Pred vykonaním akýchkoľvek pripojení k TV zostave môžete zálohovať Vaše súbory, aby ste sa vyhli možnej strate údajov. Všimnite si, že výrobca nebude zodpovedať za žiadne poškodenie súbor, ani za stratu údajov. USB modul nevyťahujte, zatiaľ čo sa prehráva súbor.

UPOZORNENIE: Rýchle pripájanie a odpájanie zariadení USB je veľmi riskantná operácia. Obzvlášť opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. Môže to spôsobiť fyzické poškodenie prehrávača USB a najmä samotného zariadenia USB.

Usb pamäť pohľad zboku

Druhý USB je voliteľný, v závislosti od modelu.



DÔLEŽITÉ:TV by mal byť vypnutý počas pripájania a odpájania USB zariadenia. Pripojte zariadenie USB k vstupu USB na televízore. Pomocou vstupu USB na televízore môžete k televízoru pripojiť zariadenia USB.

Poznámka: *Je možné, že určité typy pevných diskov nie sú podporované.*

- Počas nahrávania nevypájajte USB/HDD. Toto by mohlo poškodiť pripojený USB/HDD.
- Rádio záznam nie je podporovaný.

- Televízor dokáže nahrávať až desať hodín programu.
- Hodina uložených nahrávok zaberá približne 2 GB priestoru.
- Časový posun môže byť zastavený v závislosti na rýchlosti zápisu USB zariadenia. Ak rýchlosť zariadenie USB nestačí pre dátový tok video signálu, funkcia Časového posunu sa môže zastaviť a môže dôjsť k zlyhaniu pri nahrávaní. Ak je bitová rýchlosť HD služby väčšia ako 13 Mbp/sek., je možné vidieť nejaké zmrznutie počas časového posunu na USB disku aj na externom HDD.
- SNiektoré streamové bloky sa nemusia nahrať kvôli problémom so signálom, akže video môže niekedy počas prehrávania.
- 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.

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 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.

Ponuka Prehliadač médií

Môžete prehrávať fotografie, hudbu a video súbory uložené na USB disku jeho pripojením k televízoru a pomocou obrazovky prehliadača médií. Pripojte USB disk k 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 Media Browser pomocou Ponuka Nastavenia .

Režim slučky / Náhodného prehrávania.	
Spustite prehrávanie pomocou tlačidla **Play** a aktivujte	TV prehrá ďalší súbor a celý zoznam.
Spustite prehrávanie pomocou **OK** a aktivujte	Rovnaký súbor sa prehrá v slučke (opakovanie).
Spustite prehrávanie pomocou tlačidla **OK/Play** a aktivujte	Súbor sa prehrá náhodne.

Poznámka: *Funkcia nahrávania je voliteľná, v závislosti od modelu.*

Poznámka: *Opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. To môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. USB modul nevyťahujte, zatiaľ čo sa prehráva súbor.*

Nahrávanie Časového posunu

Stlačte tlačidlo **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 rfunckiu rýchleho spätného chodu časového posunu pred postúpením prehrávania s možnosťou rýchleho navíjania dopredu.*

Okamžité nahrávanie

Stlačením tlačidla **Nahrávanie** sa spustí okamžité nahrávanie počas sledovanie 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.*

Menu Vlastnosti a Funkcie TV

Obsah obrazového menu	
Režim	Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Režim obrazu je možné nastaviť na jednu z týchto možností: **Cinema**,**hry**,**dynamick éa prirodzené**.
Kontrast	Nastaví svetlé a tmavé hodnoty obrazovky.
Jas	Nastaví hodnotu jasu obrazovky.
Ostrosť	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazované na obrazovke.
Farba	Nastaví hodnotu farieb, nastaví farby.
Režim šetrenia energie	Pre zvolenie Úsporného režimu ako sú Eco, Vypnúť obraz a Deaktivovaný stlačte tlačidlo alebo. (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.
Redukcie šumu	Ak je vysielaný signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie **Redukcia šumu**.
Pokročilé nastavenia	
Dynamický kontrast	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Teplota farieb	Nastaví požadovaný farebný tón.
Zväčšenie obrazu	Nastaví želaný rozmer obrazu z menu priblíženia obrazu. ***Poznámka:*** *Auto (Dostupné len v Scartovom režime s prepínaním vysokého napätia/ nízkeho 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.
Farba povrchu	Tón kože sa môže meniť medzi -5 a 5.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
RGB ZOSILNENIE	Môžete nastaviť hodnoty teploty farieb pomocou funkcie zosilnenia RGB.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia oibrazu na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)
Automatická pozícia (v režime PC)	Automaticky optimalizuje displej. Pre 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 odstupòovanie v bodovıch 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.
Zatiaľ čo je v režime VGA (PC), niektoré položky v Obrazovom menu nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridajú k Obrazovým nastaveniam, pokým je v PC režime.	

Obsah ponuky Nastavenie zvuku	
Hlasitosť	Nastaví úroveň hlasitosti.
Režim Ekvalizéra	Zvolí režim ekvalizéra. Užívateľské nastavenia sa môžu vykonať len v užívateľskom režime.
Rovnováha	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).
AVL (Automatické obmedzenie hlasitosti)	Funkcia nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.
Nastavenie Ponuky Obsahu	
Podmienený prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
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 vysielač 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 nastavenie satelitu.
Iné nastavenia: Zobrazí iné možnosti nastavenia televízora	
Časový limit ponuky OSD	Zmení trvanie časový limit pre obrazovky ponuky.
Kanály so zakódovaným snímaním	Keď je toto nastavenie zapnuté, pomocou procesu vyhľadávania sa zistia tiež kódované kanály.
Modré pozadie	Aktivuje alebo deaktivuje modré pozadie systému, keď je signál slabý alebo neprítomný.
Aktualizácia softvéru	Pre zabezpečenie, aby mal váš TV stále ten najaktuálnejší firemný softvér.
Verzia aplikácie	Zobrazí verziu aplikácie.
Nedoslýchavý	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odosalnú z vysielača.

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. Poznámka: Funkcia audio popisu zvuku nemôže byť dostupná v režime nahrávania alebo časového posunu.
Automatické vypnutie televízora	Môžete nastaviť hodnotu časového limitu pre funkciu automatického vypnutia. Keď sa dosiahne hodnota časového limitu a Tv sa neprevádzkoval počas zvolenej doby, TV prejde 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 nastavenie BISS kľúč, ktorý sa nachádza sa nachádza v časti menu Ďalšie nastavenia. Zvýraznite BISS kľúč a stlačte tlačidlo OK pre zadanie kľúča pre požadované vysielanie.
Vyhľadávanie v pohotovostnom režime (Voliteľné)	Ak je vyhľadávanie v pohotovostnom režime nastavené na Zapnuté, ak je televízor v pohotovostnom režime, vyhľadajú sa vysielania 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.
Obchodný režim	Ak predstavujete TV v obchode, môžete aktivovať tento režim. Počas aktivácie režimu Obchodu niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje preferenciu režimu zapnutia zdroja.
Inštalácia a preladenie Obsahu Menu	
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 sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
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, prenastaví TV do továrenského nastavenia.

Všeobecné TV postupy

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 možností v Zozname staníc.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Ak chcete zakázať pozeranie určitých programov, kanálov a ponúk, môžete ich uzamknúť pomocou systému rodičovskej kontroly.

Ak chcete zobraziť 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.

Vyspelý zámok: Keď je nastavený, táto možnosť získa vyspelé informácie z vysielania a ak je úroveň vyspelosti deaktivovaná, deaktivuje prístup k vysielaniu.

Detský zámok: Keď je nastavený detský zámok, televízor je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V tomto prípade tlačidlá ovládacieho panelu nebudú fungovať.

Nastaviť PIN: Definuje sa nový PIN kód.

Elektronický programový sprievodca (EPG)

Niektoré, ale nie všetky kanály zasielajú informácie o aktuálnych a nasledujúcich programoch. Stlačte tlačidlo **Epg** pre zobrazenie EPG menu.

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

Zelené tlačidlo (Ďalší deň): Zobrazí programy ďalšieho dňa.

Žlté tlačidlo (Priblíženie): Rozšíri informácie o programe.

Modré tlačidlo (Filter): Zobrazí možnosti filtrovania.

TITULKY: Stlačením tlačidla **Subtitles** zobrazíte menu Výber žánra. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so žánrom. Vyhľadajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcovi a zobrazia sa výsledky vyhovujúce zadaným kritériám.

Info: Zobrazí podrobné informácie o vybranom programe.

Číselné tlačidlá (Preskočiť): Preskočí na preferovaný kanál priamo cez číselné tlačidlá.

OK: Zobrazí programové možnosti.

Text (Vyhľadávanie): Zobrazí menu "***Sprievodca Vyhľadávaním***" .

Swap (Teraz): Ukáže súčasný program.

Nahrávanie: TV začne nahrávať vybrané programy. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

Program +/-: 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.*

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** (Set Timer) 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 anténny/káblový/satelitný signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

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

Poznámka: Je potrebné pripojenie k internetu. Ak nie je k dispozícii pripojenie k internetu, skúste aktualizovať cez vysielanie. Ak sa nájde nová aktualizácia,začne sa so sťahovaním aktualizácie. Stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie v reštartovaní.

3 AM vyhľadávanie a režim aktualizácie

Zatiaľ čo je TV pripojený k anténnemu 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, nabudúce, 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.
- 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 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.

- Je televízor nastavený na stlmenie zvuku? Pre zrušenie stlmenia, stlačte tlačidlo **Mute** , alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Je rovnováha nastavená do extrémnu? 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 nahrať 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.

Poznámky:

- Nahrávané programy sú uložené na pripojený USB disk. 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.
- 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.
- 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.
- SNiektoré streamové bloky sa nemusia nahrať kvôli problémom so signálom, akže video môže niekedy počas prehrávania.
- Keď je teletext ZAPNUTÍ, možná sa používať tlačidlá Nahrávať, Prehrať, Pauza, Zobraziť (pre ListDialog). Ak sa nahrávanie spustí z časovača, keď je teletext ZAPNUTÍ, teletext sa automaticky vypne. Tiež sa deaktivuje používanie teletextu, keď sa pokračuje v nahrávaní alebo prehrávaní.

Definícia dôležitých pojmov - TV

Pomer strán

Toto poukazuje na pomer šírky k výške obrazu.

Funkcia AVL

Automatický vymedzovač hlasitosti.

Jas

Táto definuje celkovú úroveň svetla celého obrazu.

Kontrast

Tento upraví rozsah optickej hustoty a tónu celkového obrazu.

Komponentové audio vstupy

Používané pre štandardné analógové audio pre vzájomné pripojenie komponentov.

Komponentové video vstupy (Ypb/Pr)

Tento video signál pozostáva z farebných odlišností a svetelného signálu.

DTV

Digitálne televízne vysielanie.

HDMI

Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením Toto pripojenie poskytuje vysokokvalitné, nekomprimované digitálne video a audio, kombinujúce audio aj video signály cez jednoduché spojenie.

Viackanálový zvuk

Znamená, že televízny program je vysielaný v niekoľkých zvukových verziách, napríklad v dvoch rôznych jazykoch. To je možné, ak v analógovej TV je každý z dvoch kanálov stereo stopy pre ľavý a pravý kanál obsadený jednou zvukovou stopou v mono (samostatný kanál). V digitálnej televízii môže byť vysielaných viac zvukových stôp a volia sa u prijímača.

NTSC

Štandard Spojených štátov pre snímanie televíznych signálov, ktoré bolo prijaté niektorými ďalšími krajinami.

LCN

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

OSD

Zobrazenie na obrazovke. Informácie, ako číslo kanála a hlasitosť na obrazovke TV.

Oznámenie

INFORMÁCIA O OCHRANNICH ZNÁMKACH

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

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

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

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
HDMI	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: nie je dostupné, 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 máte taký problém, prosím, kontaktujte Vášho predajcu a tiež výrobcu zdrojového vybavenia.

Podporované formáty súborov v režime USB

Médiá	Rozšírenie súboru	Formát		Poznámky
		Video	Audio	(Maximálne rozlíšenie/Rýchlosť prenosu atď.)
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4		
		Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bitová rýchlosť) 32KHz ~ 48KHz(Vzorkovacia rýchlosť)
Fotografia	.jpg .jpeg	Základný formát JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Postupný formát JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Titulky	.sub .srt	-	-	-

HITACHI
Inspire the Next



www.hitachidigitalmedia.com