

Používateľská Príručka

Toto je 「Používateľská príručka」 nainštalovaná v televízore.

Obsah tejto príručky môže byť z dôvodu zlepšovania kvality zmenený bez predchádzajúceho upozornenia.

❑ Nastavenie obľúbených programov

SETTINGS ⇒ NASTAVENIE → Úpr. Pr.

- 1 Stlačte tlačidlo **Q.MENU** na obrazovke Úprava programu a vyberte **Obľúbená skupina**.
- 2 Vyberte požadovaný program.
- 3 Stlačte tlačidlo **FAV**. Vybraný program sa uloží do vašich obľúbených.

❑ Používanie funkcie Obľúbené

Stlačte tlačidlo **FAV**.

Zobrazí sa zoznam obľúbených programov. Vyberte požadovaný vopred nastavený obľúbený program z položky zoznam obľúbených A – D.

☐ Automatické nastavenie programu

SETTINGS ⇒ NASTAVENIE → Automatické ladenie

Slúži na automatické ladenie programov.

- 1 Vyberte krajinu, v ktorej sa televízor používa. Nastavenia programov sa zmenia v závislosti od zvolenej krajiny.
 - 2 Spustíte automatické ladenie.
 - 3 Vyberte požadovaný zdroj vstupu.
 - 4 Nastavte automatické ladenie podľa pokynov na obrazovke.
- ✎ Ak zdroj vstupu nie je správne pripojený, registrácia programov nemusí fungovať.
 - ✎ Automatické ladenie nájde iba tie programy, ktoré aktuálne vysielajú.
 - ✎ Ak je aktivovaný Rodičovský zámok, zobrazí sa kontextové okno so žiadosťou o zadanie hesla.

□ Možnosti nastavenia káblovej DTV

V prípade vyhľadávania programov pri nastavení KOMPLETNÉ môže tento proces trvať dlho. Na rýchle a správne vyhľadanie všetkých dostupných programov sú potrebné nasledujúce hodnoty. Bežne používané hodnoty sa poskytujú ako „predvolené“.

- **Frekvencia:** Zadanie používateľom definovanej frekvencie.
- **Prenosová rýchlosť:** zadanie prenosovej rýchlosti definovanej používateľom. (Prenosová rýchlosť: rýchlosť, akou zariadenie, napríklad modem, odosiela kanálu znaky).
- **Modulácia:** zadanie modulácie definovanej používateľom. (Modulácia: úprava nosných kmitočtov zvukového alebo obrazového signálu).
- **ID siete:** Jedinečný identifikátor vyhradený každému používateľovi.
- **Začiatková frekvencia:** Zadanie začiatkovej frekvencie používateľského frekvenčného rozsahu.
- **Koncová frekvencia:** Zadanie koncovkej frekvencie používateľského frekvenčného rozsahu.

☐ Nastavenie káblovej DTV

SETTINGS ⇒ NASTAVENIE → Nastavenie káblovej DTV

[Len v režime káblového vstupu]

Ak je funkcia Autom. aktualizácia programov zapnutá, môžete aktualizovať informácie o všetkých programoch, ktoré možno aktualizovať vrátane aktuálne sledovaného programu. Ak je funkcia Autom. aktualizácia programov vypnutá, môžete aktualizovať informácie iba o aktuálne sledovanom programe.

- ✎ Rozsah, ktorý môže používateľ vybrať v ponuke Service Operator sa líši v závislosti od počtu operátorov v danej krajine.
- ✎ Ak je počet podporovaných operátorov v danej krajine 1, príslušná frekvencia sa stane neaktívnou.
- ✎ Možnosť Nastavenie káblovej DTV nemôžete vybrať, keď je operátor služby nastavený na možnosť „Ziggo“.

☐ Používanie manuálneho ladenia

SETTINGS ⇒ NASTAVENIE → Manuálne ladenie

Manuálne nastavenie programov a uloženie výsledkov.

V prípade digitálneho vysielania je možné skontrolovať intenzitu a kvalitu signálu.

V prípade analógového vysielania je možné nastaviť názvy staníc a použiť jemné ladenie. Jemné ladenie je obvyčajne potrebné len pri slabom príjme.

❏ Úprava programov

SETTINGS ⇒ NASTAVENIE → Úprava programu

Slúži na úpravu uložených programov.


Nastavenie programu ako obľúbeného, zablokovanie/odblokovanie alebo preskočenie vybraného programu a pod.

Stlačte tlačidlo **TEXT**.

[v závislosti od krajiny]

Teletext je neplatená služba poskytovaná televíznou stanicou, ktorá ponúka textové informácie o televíznom programe, správach a počasí.




Teletextový dekodér tohto televízora podporuje systémy SIMPLE, TOP a FASTEXT.



- Farebné tlačidlá: Na voľbu predchádzajúcej alebo nasledujúcej stránky.
- Číslicové tlačidlá: Prechod na stránku s požadovaným číslom.
- **P**  : Na voľbu predchádzajúcej alebo nasledujúcej stránky.

☐ Špeciálne funkcie teletextu

Stlačte tlačidlo **T. OPT.**

Vyberte ponuku **Možnosti textu.**

-  **Obsah** : Vyberte každú indexovanú stránku.
-  **Čas** : Ak pri sledovaní televízneho programu zvolíte túto ponuku, v pravom hornom rohu obrazovky sa zobrazí čas.
-  **Podržať** : Zastaví automatickú zmenu podstránky, čo sa odohráva vždy, keď sa teletextová stránka skladá z 2 alebo viacerých podstránok.



-  **Odkryt'** : Po zvolení tejto ponuky sa zobrazia skryté informácie, napríklad riešenia hádaniek alebo hlavolamov.
-  **Aktualizovať** : Počas čakania na nasledujúcu teletextovú stránku zobrazí na obrazovke televízny obraz.
- **Jazyk** [samo v digitalnem načinu] : Nastaví jazyk teletextu.

Stlačte tlačidlo **TEXT**.


[Len vo Veľkej Británii/Írsku]

Televízor poskytuje prístup k digitálnemu teletextu, ktorý má oveľa lepší textový formát, grafiku a pod. ako starší analógový teletext. Prístup k digitálnemu teletextu môžete získať prostredníctvom špeciálnych služieb digitálneho teletextu a špeciálnych služieb, ktoré tento typ teletextu vysielajú.

□ Teletext v rámci digitálnych služieb

- 1 Stlačením číslice alebo tlačidla **P**  zvolíte konkrétny program vysielajúci digitálny teletext.
- 2 Postupujte podľa pokynov v digitálnom teletexte a pokračujte v ďalších krokoch stlačením tlačidiel **TEXT**, **OK**, Navigácia, červeného, zeleného, žltého, modrého alebo ČÍSLICOVÉHO tlačidla atď’.
- 3 Stlačením číslice alebo tlačidla **P**  použijete inú digitálnu teletextovú službu.

□ Teletext v digitálnej službe

- 1 Stlačením čísllice alebo tlačidla **P**  zvolíte konkrétny program vysielajúci digitálny teletext.
- 2 Teletext zapnete stlačením tlačidla **TEXT** alebo farebného tlačidla.
- 3 Postupujte podľa pokynov v digitálnom teletexte a pokračujte na ďalší krok stlačením tlačidla **OK**, Navigácia, červeného, zeleného, žltého, modrého alebo **ČÍSLICOVÉHO** tlačidla a pod.
- 4 Stlačením tlačidla **TEXT** alebo farebného tlačidla vypnete digitálny teletext a vrátite sa k sledovaniu televízora.

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Dátové služby

[Závisí od krajiny]

Táto funkcia umožňuje používateľom vybrať si medzi MHEG (digitálnym teletextom) a teletextom, ak sú k dispozícii súčasne.

Ak je k dispozícii len jeden z nich, buď MHEG alebo teletext sa aktivuje nezávisle od vami zvolenej možnosti.

SETTINGS ⇒ NASTAVIŤ → Informácie o CI

- Táto funkcia vám umožňuje sledovať niektoré zakódované programy (platené programy).
- Ak vyťahnete modul CI, nebudete môcť sledovať platené programy.
- Funkcie CI (Common Interface) nemusia byť dostupné v závislosti od okolností vysielania v danej krajine.
- Po vložení modulu do zásuvky CI môžete otvoriť ponuku modulu.
- Na zakúpenie modulu a karty smart card kontaktujte svojho predajcu.

- Ak televízor zapnete po vložení modulu CI, môže sa stať, že nebudete počuť žiadny zvuk. Môže to byť spôsobené nekompatibilným modulom CI a kartou smart card.
- Ak používate modul CAM (Conditional Access Module), uistite sa, že plne vyhovuje požiadavkám DVB-CI alebo CI plus.
- Neštandardné spracovanie modulu CAM (Conditional Access Module) môže zapríčiniť zlý obraz.

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Pomer strán

Výber pomeru strán obrazovky.

- **16:9**: zmení veľkosť videa tak, aby zodpovedala šírke obrazovky.
- **Iba skenovanie**: zobrazí video v pôvodnej veľkosti bez odstránenia častí na hrane obrazu.
 - ✎ V režimoch DTV, Komponent, HDMI a DVI (viac ako 720p) je dostupná možnosť **Iba skenovanie**.
- **Pôvodná veľkosť**: keď televízor prijíma širokouhlý signál, signál sa automaticky zmení na formát vysielaného obrazu.

- **Celá šírka:** keď televízor prijíma širokouhlý signál, obraz možno nastaviť horizontálne alebo vertikálne (v lineárnom pomere), aby sa vyplnila úplne celá obrazovka. Prostredníctvom vstupu DTV sa podporuje prehrávanie videa vo formáte 4:3 a 14:9 v režime na celú obrazovku bez akéhokoľvek skreslenia videa.
 - ✎ **Celá šírka** je k dispozícii v analógovom režime a v režimoch DTV/AV/Scart.
- **4:3:** zmení veľkosť obrazu na predchádzajúci štandardný formát 4:3.
- **14:9:** V režime 14:9 môžete sledovať formát obrazu 14:9 alebo bežný TV program. Obrazovka s pomerom strán 14:9 je zobrazená rovnako ako s pomerom 4:3, ale je posunutá nahor a nadol.
- **Priblíženie:** prispôsobí veľkosť obrazu šírke obrazovky. Vrchná a spodná časť obrazu sa môže orezať.

- **Kino - priblíženie:** režim Kino – priblíženie vyberte v prípade, že chcete zväčšiť pomer strán obrazu.
- ✎ Počas sledovania externého zariadenia môže dôjsť k vypáleniu obrazu ak sledujete:
 - video so statickým titulkom (napríklad názov siete)
 - režim s pomerom strán 4:3 počas dlhého obdobiaPri používaní týchto funkcií buďte opatrní.
- ✎ Dostupné režimy obrazu sa môžu odlišovať v závislosti od vstupného signálu.
- ✎ Na vstupe HDMI/RGB-PC sú k dispozícii len pomery strán obrazovky 4:3 a 16:9. (Platí len pre modely, ktoré umožňujú pripojenie k počítaču)



❑ Nastavenie obrazov vo vstupnom režime z počítača

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Obrazovka

Nastavuje obraz v režime PC-RGB.

- **Rozlíšenie:** Slúži na nastavenie požadovaného rozlíšenia.
 - ☞ Možnosti sa dajú vybrať iba ak je rozlíšenie počítača nastavené na hodnoty 1 024 x 768, 1 280 x 768 alebo 1 360 x 768.
- **Aut. konfig.:** Optimalizuje obraz.
- **Poloha/Vel'kost'/Fáza:** Slúži na nastavenie veľkosti obrazovky na optimálne pozieranie.
- **Obnoviť nastavenie:** Spúšťa nastavenia obrazovky vo vstupnom režime z počítača.

❑ Nastavenie rozlíšenia pre počítač

- 1 Pravým tlačidlom myši kliknite na pracovnú plochu počítača a vyberte položku 「Vlastnosti」.
 - 2 Kliknite na položku 「Nastavenia」 a pozrite si podporovaný formát na nastavenie rozlíšenia.
 - 3 V nastavovacom okne vyberte 「Rozšírené → Monitor → Nastavenie monitora」. Pozrite si podporované formáty, aby ste vybrali optimálnu vertikálnu frekvenciu.
-  V režime PC zaručuje optimálnu kvalitu obrazu rozlíšenie 1 920 x 1 080.
-  Postup nastavenia rozlíšenia sa líši v závislosti od typu PC.

□ Podporované formáty

Režim vstupu PC	Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640x350	31.468	70.09
	720x400	31.469	70.08
	640x480	31.469	59.94
	800x600	37.879	60.31
	1 024x768	48.363	60.00
	1 152x864	54.348	60.053
	1 360x768	47.712	60.015
	1 920x1 080	67.5	60.00
HDMI-PC	1 280x1 024	63.981	60.020

[V závislosti od modelu]

Stlačte tlačidlo **AV MODE**.

Nastavia sa najlepšie hodnoty pre OBRAZ/ZVUK optimalizované pre rôzne režimy AV.

- **Vyp.:** Funguje s hodnotou nastavenou v ponuke OBRAZ/ZVUK.
- **Domáce kino:** Slúži na prispôsobenie nastavení obrazu a zvuku pre filmy.
- **Športy:** Slúži na prispôsobenie nastavení obrazu a zvuku pre športy.
- **Hra:** Slúži na prispôsobenie nastavení obrazu a zvuku pre hry.

❑ Nastaviť obraz pomocou sprievodcu nastavením obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Sprievodca nastavením obrazu II

Kalibruje a nastavuje optimálnu kvalitu obrazu pomocou diaľkového ovládača a sprievodcu nastavením obrazu bez drahých modelových zariadení či pomoci odborníka.


Riad'te sa pokynmi na obrazovke, aby ste získali optimálnu kvalitu obrazu.

☐ Výber režimu obrazu pomocou režim obrazu


SETTINGS ⇒ OBRAZ → Režim obrazu

Zvolí režim obrazu prispôsobený prostrediu, v ktorom sledovanie prebieha, alebo danému programu.

- **Inteligentný snímač** : Zisťuje okolité osvetlenie a automaticky nastavuje úroveň jas televízora s cieľom znížiť spotrebu energie. Automaticky nastavuje jas, ostrosť, farbu alebo odtiene farby na dosiahnutie optimálnej kvality obrazu.

-  Odborník : Ponuka na nastavenie kvality obrazu, ktorá umožňuje odborníkovi a fanúšikovi užívať si najlepšie sledovanie televízie. Je to nastavovacia ponuka dodávaná odborníkovi na ladenie obrazu, ktorí sú držiteľmi certifikátu ISF. (Logo ISF sa môže používať len na televízoroch, ktorým bol udelený certifikát ISF.)

ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Riadenie certifikovanej kalibrácie vedeckou nadáciou pre oblasť zobrazovacej techniky)

- ✎ Dostupný rozsah obrazových režimov sa môže v závislosti od vstupného signálu líšiť.
- ✎ Režim  odborník je určený pre odborníkov v oblasti ladenia obrazu na kontrolu a jemné ladenie pomocou špecifického obrazu. Pri bežných obrazoch tieto účinky nemusia byť veľmi dramatické.

☐ Jemné dolad'ovanie režimu obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Režim obrazu → Podsvietenie/Kontrast/Jas/Ostrosť/Farba/Odtieň/Teplota farieb

Vyberte požadovaný režim obrazu.

- Podsvietenie : Prispôsobuje jas zobrazenia tým, že mení jas LCD panelu.
- ✎ Rozsah podrobných položiek určených na nastavenie sa môže v závislosti od vstupného signálu alebo iných nastavení obrazu líšiť.

☐ Nastavenie rozšírenej kontroly

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Režim obrazu → Rozšírené ovládanie / Ovládanie pre odborníkov

Kalibruje obrazovku pre každý obrazový režim; alebo upravuje nastavenia obrazu pre konkrétnu obrazovku.

Vyberte požadovaný Režim obrazu.

- **Dynamický kontrast** : Nastavuje kontrast na optimálnu úroveň podľa jasnosti obrazu.
- **Dynamická farba** : Nastavuje farby tak, aby sa obraz javil v prirodzenejších farbách.
- **Clear White** : Vylepšuje biele farby na obrazovke na zosvetlenie a zosvetlenie obrazu.

- **Farba pleti** : Nastavuje samostatne spektrum farieb pleti, aby sa nastavila farba pleti podľa nastavenia používateľa.
- **Redukcia šumu** : Eliminuje šum na obraze.
- **Redukcia digitálneho šumu** : Eliminuje šum vznikajúci pri tvorbe digitálnych obrazových signálov.
- **Gama** : Nastavuje krivku gradácie podľa výstupu obrazového signálu vo vzťahu k vstupnému signálu.
- **Úroveň čiernej** : Nastavuje jas a kontrast obrazovky, aby sa úroveň čiernej vstupného obrazu prispôsobila pomocou čiernosti (úroveň čiernej) obrazovky.

- **Ochrana očí / Motion Eye Care** : Chrání vaše oči před oslnením tím, že nastavuje jas obrazovky.
 - ✎ **Motion Eye Care**: V závislosti od modelu
- **Skutočné kino** : Pomáhá udržiavať obrazovku v optimálnom stave.
- **Paleta farieb** : Vyberá škálu farieb, ktoré je možné zobrazit'.
- **Vylepšenie okrajov** : Zobrazuje jasnejšie a ešte zreteľnejšie prirodzené obrisy videa.
- **Vzor odborník** : Vzory používané na odborné nastavenie
- **Farebný filter** : Filtruje špecifické farebné spektrum vo farbách RGB s cieľom presne upraviť sýtosť a odtieň farieb.

- **Teplota farieb** : Nastavuje podľa želania celkové farebné zladenie obrazovky. V expertnom režime sa dá pomocou Gama metódy nastaviť detailné doladenie atď.
- **Systém riadenia farieb** : Je to systém, ktorý odborníci využívajú pri nastavovaní farieb pomocou monoskopu. Môžu vyberať zo šiestich farebných plôch (červená/zelená/modrá/azúrovomodrá/purpurová/žltá) bez toho, aby to ovplyvnilo ostatné farby. U normálnych obrazov nastavenia nemusia mať za následok nápadné zmeny farieb.
- ✎ Rozsah podrobných položiek určených na nastavenie sa môže líšiť v závislosti od vstupného signálu alebo iných nastavení obrazu.

❑ Obnovenie nastavení obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Režim obrazu → Obnov. nast. obr.

Obnovuje nastavenia obrazu, ktoré si používateľ prispôbil.

Nastavenie každého obrazového režimu sa obnovuje. Vyberte obrazový režim, ktorého nastavenie chcete obnoviť.

☐ Používanie ponuky Režim zvuku

SETTINGS ⇒ ZVUK → Režim zvuku

Slúži na nastavenie zvuku televízora na optimálnu úroveň podľa zvoleného režimu zvuku.

☐ Manuálne nastavenie režimu zvuku

SETTINGS ⇒ ZVUK → Režim zvuku → Infinite Surround/Výšky/Basy/
Obnoviť nastavenia

Pre každý režim zvuku môžete nastaviť podrobné možnosti.

Najskôr vyberte požadovaný Režim zvuku.

- **Infinite Surround**: Patentovaná technológia spracovania zvuku od spoločnosti LG umožňuje produkciu priestorového zvuku podobného 5-kanálovej konfigurácii pomocou dvoch reproduktorov.
 - ✎ Ak je položka **Čistý hlas II** nastavená na možnosť Zap., položku **Infinite Surround** nemožno vybrať.
- **Výšky/Basy**: Slúži na nastavenie vysokých a nízkych frekvencií v ponuke Zvuk.
- **Obnoviť nastavenia**: Slúži na obnovenie možností zvuku, ktoré používateľ zmenil. Môžete obnoviť nastavenia jednotlivých režimov zvuku. Vyberte režim zvuku, ktorý chcete obnoviť.

❑ Nastavenie Autom. hlasitosti

SETTINGS ⇒ ZVUK → Autom. hlasitosť

Nastavuje autom. hlasitosť na Zapnuté. Meniaca sa hlasitosť výstupu medzi jednotlivými kanálmi sa pri prepínaní kanálov automaticky upravuje na príjemnú hlasitosť na sledovanie televízora.

❑ Úprava funkcie Čistý hlas II

SETTINGS ⇒ ZVUK → Čistý hlas II

Výrazne zlepši čistotu zvuku z televízora.

❑ Upravenie vyváženia zvuku

SETTINGS ⇒ ZVUK → Vyváženie

Upravuje vyváženie zvuku vľavo/vpravo.

☐ Používanie reproduktorov televízora

SETTINGS ⇒ ZVUK → Reproduktor televízora

[V závislosti od modelu]

Ak počúvate zvuk z reproduktorov externých audio zariadení, napríklad domáceho kina, reproduktory televízora sa môžu vypnúť. Ak máte domáce kino pripojené prostredníctvom prípojky SIMPLINK, prepnutím reproduktora televízora na VYPNUTÉ automaticky zapnete domáce kino.

- **Vypnuté** : Reproduktry televízora nebudú prehrávať zvuk. Zvuk televízora sa môže prehrávať prostredníctvom reproduktorov externých audio zariadení.
 - ✎ V tomto režime sa hlasitosť upravuje na externom audio zariadení pripojenom k televízoru.
- **Zapnuté** : Zvuk televízora sa prehráva na interných reproduktoroch televízora.

☐ Používanie výstupu digitálneho zvuku

SETTINGS ⇒ ZVUK → Výstup digitálneho zvuku

[V závislosti od modelu]

Slúži na nastavenie výstupu digitálneho zvuku.

Položka	Zvukový vstup	Výstup digitálneho zvuku
Automaticky	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Všetko	PCM

☐ Nastavenie zvuku DTV

SETTINGS ⇒ ZVUK → DTV Audio nastavenie

[V závislosti od modelu]

Keď sa vstupný signál skladá z viacerých zvukových signálov, pomocou tejto funkcie môžete vybrať požadovaný typ zvuku.

Ak je nastavená možnosť **AUTOMATICKY**, poradie vyhľadávania je HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG a výstup sa vytvára v prvom nájdenom formáte zvuku.

✎ Len v Taliansku je poradie vyhľadávania HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.

✎ Ak sa zvolený formát zvuku nepodporuje, ako výstup sa môže použiť iný formát zvuku.

☐ Výber externého vstupu

Stlačte tlačidlo **INPUT**.

Slúži na výber externého vstupu.

- ✎ Úprava názvu zariadenia: Môžete upravovať názov externého zariadenia pripojeného k portu pre externý vstup.

☐ Používanie funkcie SIMPLINK

SIMPLINK je funkcia, vďaka ktorej môžete pohodlne ovládať a spravovať rôzne multimedialne zariadenia iba pomocou diaľkového ovládania televízora prostredníctvom ponuky SIMPLINK.

- 1 Pomocou kábla HDMI prepojte konektor **HDMI IN** na televízore s konektorom HDMI zariadenia podporujúceho funkciu SIMPLINK.
 - [V závislosti od modelu] V prípade domáceho kina s podporou funkcie SIMPLINK prepojte konektory HDMI tak, ako je to uvedené vyššie, a pomocou optického kábla prepojte optický konektor výstupu digitálneho zvuku na televízore s optickým konektorom vstupu digitálneho zvuku na zariadení podporujúcom funkciu SIMPLINK.
- 2 Vyberte položku **INPUT** ⇒ **SimpLink**. Zobrazí sa okno s ponukou funkcie SIMPLINK.
- 3 V okne nastavenia funkcie SIMPLINK nastavte položku SIMPLINK na možnosť **Zap..**
- 4 V okne ponuky funkcie SIMPLINK vyberte zariadenie, ktoré chcete ovládať.

- ✎ Táto funkcia je kompatibilná len so zariadeniami s logom SIMPLINK. Skontrolujte, či sa na externom zariadení nachádza logo SIMPLINK.
- ✎ Ak chcete používať funkciu SIMPLINK, je potrebné použiť vysokorýchlostný kábel HDMI® (s funkciou CEC (Consumer Electronics Control)). Vysokorýchlostné káble HDMI® používajú kolík č. 13 na výmenu informácií medzi zariadeniami.
- ✎ Ak televízor prepnete na iný vstup, zariadenie s podporou funkcie SIMPLINK sa zastaví.
- ✎ Ak používate aj zariadenie od iného výrobcu s funkciou HDMI-CEC, zariadenie s podporou funkcie SIMPLINK nemusí fungovať správne.
- ✎ [V závislosti od modelu] Ak vyberiete alebo spustíte prehrávanie obsahu zo zariadenia s funkciou domáceho kina, automaticky sa pripojí Reproduktor DK. Ak chcete používať funkciu Reproduktor DK, nezabudnite na pripojenie použiť optický kábel (predáva sa samostatne).

□ Opis funkcie SIMPLINK

- Priame prehrávanie : Slúži na okamžité prehrávanie obsahu multimedialneho zariadenia na televízore.
- Výber multimedialneho zariadenia : Slúži na výber požadovaného zariadenia prostredníctvom ponuky funkcie SIMPLINK na priame ovládanie na obrazovke televízora.
- Prehrávanie disku : Slúži na spravovanie multimedialneho zariadenia pomocou diaľkového ovládania televízora.
- Vypnutie všetkých zariadení : Keď vypnete televízor, vypnú sa aj všetky pripojené zariadenia.
- Synchronizované zapnutie : Keď sa spustí prehrávanie na zariadení s funkciou SIMPLINK pripojenom ku konektoru HDMI, televízor sa automaticky zapne.
- Reproduktor : [V závislosti od modelu] Slúži na výber reproduktorov domáceho kina alebo televízora.

SETTINGS ⇒ OBRAZ → Šetrenie energie

Slúži na šetrenie elektrickej energie upravením jasů obrazovky.

- **Automaticky** : Snímač na televízore zisťuje aktuálnu úroveň okolitého osvetlenia a automaticky upravuje jas obrazovky.
- **Vyp.** : Slúži na vypnutie šetrenia energie.
- **Minimálne/Stredné/Maximálne** : Slúži na výber prednastavených úrovní šetrenia energie.
- **Vypnúť obrazovku** : Obrazovka sa vypne a prehráva sa iba zvuk. Obrazovku môžete znova zapnúť stlačením ktoréhokoľvek tlačidla na diaľkovom ovládaní.

☐ Používanie časovača vypnutia

SETTINGS ⇒ ČAS → Časovač vypnutia

Slúži na vypnutie televízora po uplynutí nastaveného času v minútach.

Ak chcete zrušiť Časovač vypnutia, vyberte možnosť Vyp.

☐ Nastavenie aktuálneho času

SETTINGS ⇒ ČAS → Hodiny

Kontrola alebo zmena času počas pozerania televízora.

- **Automaticky** : Synchronizácia času v televízore s digitálnymi informáciami o čase, ktoré odosiela televízna stanica.
- **Manuálne** : Manuálne nastavenia času a dátumu, ak automatické nastavenie nezodpovedá aktuálnemu času.

❑ Nastavenie automatického zapnutia a vypnutia televízora

SETTINGS ⇒ ČAS → Čas zapnutia/Čas vypnutia

Nastavenie času zapnutia a vypnutia.

Ak chcete prestať používať funkciu Čas zapnutia/Čas vypnutia, možnosť Opakovať nastavte na hodnotu Vyp.

- ✎ Ak chcete používať funkciu Čas zapnutia/Čas vypnutia, nastavte správne aktuálny čas.
- ✎ Aj keď je funkcia Čas zapnutia aktivovaná, televízor sa automaticky vypne, ak po dobu 120 minút nebolo stlačené žiadne tlačidlo.

❑ Nastavenie automatického pohotovostného režimu

SETTINGS ⇒ ČAS → Aut. pohot. režim

[V závislosti od modelu]

Televízor sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak po určitú dobu nestlačíte žiadne tlačidlo na televízore ani na diaľkovom ovládaní.

✎ Táto funkcia nefunguje v režime Obchod ani počas aktualizácie softvéru.

☐ Nastavenie hesla

SETTINGS ⇒ ZÁMKA → Nastaviť heslo

Nastaví alebo zmení heslo televízora.

✎ Heslo je z výroby nastavené na 「0000」.

V prípade, že ako krajinu zvolíte Francúzsko, heslo nebude 「0000」 ale 「1234」.

V prípade, že ako krajinu zvolíte Francúzsko, heslo sa nedá nastaviť na 「0000」.

☐ Aktivovanie rodičovského zámku

SETTINGS ⇒ ZÁMKA → Rodičovský zámok

Zamkne zvolený kanál alebo externý vstup.

Najskôr prepnite Rodičovský zámok na zapnuté.

- **Blokovať program** : Zablokuje programy s obsahom nevhodným pre deti. Programy sa dajú vybrať, ale obrazovka bude prázdna a zvuk bude vypnutý. Na sledovanie zamknutého programu musíte vložiť heslo.

- **Rodičovská kontrola** : Táto funkcia pracuje na základe informácií od vysielajúcej stanice. Z tohto dôvodu funkcia nepracuje, ak má signál nesprávnu informáciu. Bráni deťom v sledovaní niektorých televíznych programov podľa nastavených vekových obmedzení. Na sledovanie zablokovaného programu vložte heslo. Vekové obmedzenia sa líšia podľa krajiny.
- **Blokovať vstup** : Zablokuje vstupné zdroje.

☐ Zamknutie tlačidiel

SETTINGS ⇒ ZÁMKA → Zamknutie tlačidiel

Zamkne ovládacie tlačidlá na televízore.

- ✎ Funkcia zamknutia tlačidiel zostane aktívna dokonca aj v prípade výpadku prúdu alebo vytiahnutia elektrického kábla zo zásuvky.
- ✎ Funkcia zamknutia tlačidiel sa dá nastaviť len diaľkovým ovládaním a nie tlačidlami na televízore.
- ✎ Ak vyberiete ZAPNUTÉ, televízor sa dá zapnúť vypínačom, tlačidlami na voľbu kanálov televízora/vstupov a diaľkovým ovládaním, ak je televízor v pohotovostnom režime.

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Jazyk

Môžete vybrať jazyk ponuky zobrazenej na obrazovke a digitálneho zvukového vysielania.

- **Jazyk ponúk** : Slúži na výber jazyka zobrazeného textu.
- **Jazyk zvuku** [Len v digitálnom režime] : Slúži na výber požadovaného jazyka pri sledovaní digitálneho vysielania, ktoré obsahuje viac jazykov zvuku.
- **Jazyk titulkov** [Len v digitálnom režime] : Funkciu titulkov použite v prípade, keď sa titulky vysielajú vo viacerých jazykoch.
 - ✎ Ak sa nevysielajú údaje titulkov vo vybranom jazyku, budú titulky zobrazené v predvolenom jazyku.

- **Jazyk textu** [Len v digitálnom režime] : Funkciu Jazyk textu použite v prípade, keď sa text vysiela vo viacerých jazykoch.
 - ✎ Ak sa teletext vo vybratom jazyku nevysiela, zobrazí sa predvolený Jazyk textu.
 - ✎ Ak vyberiete nesprávnu krajinu, teletext sa nemusí na obrazovke zobrazovať správne a pri jeho používaní sa môžu vyskytnúť problémy.

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Krajina

Slúži na nastavenie krajiny, kde sa televízor používa.

Nastavenia televízora sa zmenia podľa vysielacieho prostredia zvolenej krajiny.

- ✎ Ak zmeníte nastavenie krajiny, môže sa zobrazit' obrazovka s informáciami pre **Automatické ladenie**.
- ✎ V krajine, v ktorej nie sú stanovené nariadenia týkajúce sa digitálneho vysielania, nemusia v závislosti od daných okolností digitálneho vysielania niektoré funkcie DTV fungovať.
- ✎ Ak je krajina nastavená na „--“, budú dostupné štandardné európske pozemné digitálne programy. Niektoré funkcie DTV však nemusia fungovať správne.

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Pomoc pre osoby s postihnutím

Pre nevidiacich je k dispozícii hlasový komentár a pre nepočujúcich sú k dispozícii titulky.

- **Pre nepočujúcich** : Táto funkcia je určená pre nepočujúcich. Ak je zapnutá, budú sa automaticky zobrazovať titulky.
- **Hlasový popis** : Táto funkcia je pre nevidiacich a poskytuje vysvetľujúci hlasový popis aktuálnej situácie v televíznom programe ako doplnok k základnému zvuku. Ak je **Hlasový popis** prepnutý na **Zapnuté**, pri programoch obsahujúcich hlasový popis bude k dispozícii základný zvuk aj hlasový popis.

☐ Nastavenie kontrolky napájania

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Kontrolka pohotov.režimu

Zapnite/vypnite kontrolku pohotovostného režimu na prednej strane televízora.

☐ Zmena režimu televízora

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Nastavenie režimu

Slúži na výber režimu Domáce použitie alebo Režim Obchod.

Keď televízor používate doma, vyberte možnosť Domáce použitie.

Možnosť Režim Obchod slúži na predvádzanie produktu v obchodoch.

☐ Použitie funkcie Obnova výrobných nastavení

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Obnova výrobných nastavení

Všetky uložené informácie sa odstránia a nastavenia televízora sa obnovia. Televízor sa vypne a zapne a všetky nastavenia sú obnovené na pôvodné hodnoty.

- ✎ Ak sa používa funkcia Rodičovský zámok, zobrazí sa kontextové okno so žiadosťou o zadanie hesla.
- ✎ Počas spúšťania nevypínajte napájanie.

❑ Zobrazovanie 3D obrazu

3D zobrazovanie je technológia, ktorá využíva rozdiel zrakového vnímania medzi ľavým a pravým okom a vytvára na televízore obraz, ktorý vyzerá ako reálny trojrozmerný priestor.

- 1 Prehrávanie 3D titulu alebo 3D kanálu.
- 2 Nasad'te si 3D okuliare.
- 3 Tlačidlom **3D** prepnete na 3D zobrazovanie.
- 4 Ak chcete ukončiť sledovanie 3D obrazu, počas sledovania 3D obrazu stlačte tlačidlo **3D** na diaľkovom ovládaní.

☐ Nastavenie detailov 3D obrazu

Stlačte tlačidlo **3D OPTION**.

Mení možnosti sledovania 3D obrazu.

- **3D Korekcia obrazu**: prehadzuje ľavý/pravý obraz. Vyberte lepšiu 3D obrazovku.
- **Hĺbka 3D**: nastavuje hĺbkku medzi objektom a jeho okolím.
- **Zobrazovacie pole 3D**: nastavuje hĺbkku 3D medzi objektom a jeho okolím, a to presúvaním obrazovky 3D obrazu dozadu a dopredu.

☐ Sledovanie 3D obrazu – varovanie

- ✎ Pri sledovaní 3D obrazu sa odporúča, aby ste udržiavali od obrazovky vzdialenosť približne dvojnásobku jej uhlopriečky.
- ✎ 3D obraz sa nemusí zobrazovať správne s okuliarmi s uzávierkami, ktoré je potrebné nabiť.
- ✎ Ak sa stane štandardom formát 3D vysielania, ktorý tento televízor nepodporuje, možno budete potrebovať prídavné zariadenie, napríklad koncový prijímač.

☐ Používanie 3D okuliarov – varovanie

- ✎ 3D okuliare nepoužívajte ako náhradu za dioptrické, slnečné alebo ochranné okuliare. Pri nesprávnom používaní 3D okuliarov môže dôjsť k poraneniu očí.
- ✎ 3D okuliare neskladujte v extrémnych podmienkach. Pri ich vystavení príliš vysokým alebo nízkym teplotám môže dôjsť k deformácii šošoviek. Nepoužívajte okuliare, ktoré sú deformované.
- ✎ Na 3D okuliare nevyvíjajte tlak a chráňte ich pred nárazmi. Pri hrubom zaobchádzaní s 3D okuliarmi môže dôjsť k ich poškodeniu.
- ✎ Šošovky 3D okuliarov (s polarizačným filtrom) sú citlivé na poškrabanie. Na ich čistenie používajte len mäkkú čistú tkaninu. Znečistená tkanina môže poškrabať polarizačný film.
- ✎ Nepoškrabte šošovky 3D okuliarov ostrými predmetmi ani ich nečistite chemikáliami. Ak dôjde k poškrabaniu povrchu šošoviek, 3D obraz sa nemusí zobrazovať správne.

☐ Pripojenie k sieti

- 1 Vyberte položky **SETTINGS** ⇒ **Sieť** → **Nastavenia siete**.
- 2 Položku **Režim IP** nastavte na **Automatické nastavenie adresy IP** alebo **Manuálne nastavenie adresy IP**.
 - **Automatické nastavenie adresy IP**: tento režim vyberte, ak máte širokopásmovú internetovú službu.
 - **Manuálne nastavenie adresy IP**: tento režim vyberte v prípade, že internet používate v kancelárii (napríklad pevne nastavená adresa IP).
- 3 Ak vyberiete možnosť **Manuálne nastavenie adresy IP**, zadajte adresu IP.
- 4 K sieti sa pripojte výberom položky **Potvrdiť**.

☐ Nastavenie siete – varovanie

- ✎ Použite štandardný kábel LAN (Cat5 alebo vyšší s konektorom RJ45, portom 10 Base-T alebo 100 Base TX LAN).
- ✎ Vynulovanie vášho modemu môže spôsobiť problémy so sieťovým pripojením. Tento problém vyriešite vypnutím napájania, odpojením a opätovným pripojením a následným opätovným zapnutím napájania.
- ✎ Spoločnosť LG Electronics nie je zodpovedná za žiadne problémy s internetovým pripojením, ani za žiadne závady, poruchy a chyby spôsobené internetovým pripojením.
- ✎ Sieťové pripojenie možno nebude v závislosti od poskytovateľa internetových služieb fungovať správne.

- ✎ Pre službu DSL sa vyžaduje model DSL a pre káblovú službu sa vyžaduje káblový modem. V závislosti od vašej zmluvy s poskytovateľom internetových služieb (ISP) môže byť k dispozícii len obmedzený počet internetových pripojení a sieťové nastavenie TV nemusí byť dostupné. (Ak je pre linku povolené len jedno zariadenie a už máte pripojené PC, iné zariadenia sa nebudú dať použiť.)
- ✎ Ak nevypnete celú lokálnu domácu sieť, v niektorých zariadeniach môže dochádzať k sieťovému prenosu.
- ✎ Neplatné nastavenia na sieťových zariadeniach môžu spôsobiť spomalenie alebo nesprávne fungovanie TV. Zariadenia nainštalujte správnym spôsobom podľa príslušných príručiek a nastavte sieť.

❑ Pripojenie DLNA DMP (Digital Media Player)

V PC, v ktorom je nainštalovaný program Nero MediaHome 4 Essentials, môžete hudobné/video/fotografické súbory prehrávať v TV ich prepojením cez domácu sieť.


- 1 TV a PC nakonfigurujte v tej istej sieti. Na umožnenie služby DLNA a Prepojenie na mediálne súbory by TV a každé zariadenie mali byť prepojené cez samostatný prístupový bod.
- 2 Program Nero MediaHome 4 nainštalujte do PC z webovej lokality (<http://www.lg.com>). Pred inštaláciou zatvorte všetky spustené programy, a to vrátane brány firewall a antivírusových programov.


3 Označuje súbory/priečinky, ktoré sa budú zdieľať cez program Nero MediaHome 4 Essentials nainštalovaný v PC.

1. Spustíte program „Nero MediaHome 4 Essentials“ nainštalovaný v PC.

2. Vyberte položky priečinka, ktoré chcete zdieľať.

3. Nakonfigurujete zdieľaný priečinkok a kliknite na položku „Spustiť server“. Server sa spustí.

 Ak sa v TV zdieľaný priečinkok nezobrazí, kliknite na kartu Lokálny priečinkok a vyhl'adajte znovu.

 Ďalšie informácie a informácie súvisiace so softvérom nájdete na webovej lokalite <http://www.nero.com>.

□ Požiadavky na PC pre inštaláciu programu Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (Service pack 2 alebo novší), Windows Vista®, Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service pack 2 alebo novší), Windows Server® 2003 (Service pack 1 alebo novší)
- Windows® 7 Home Premium, Professional, Enterprise alebo Ultimate (32 a 64-bitový)
- Windows Vista® 64-bitová verzia (aplikácia bude pracovať v 32-bitovom režime)
- Windows® 7 64-bitová verzia (aplikácia bude pracovať v 32-bitovom režime)
- Priestor na pevnom disku: viac ako 200 MB

- CPU: 1,2 GHz procesor Intel® Pentium® III alebo AMD Sempron™ 2200+
- Pamäť: viac ako 256 MB RAM
- Grafická karta: viac ako 32 MB, musí podporovať rozlíšenie minimálne 800 x 600 pixelov a nastavenia minimálne 16-bitovej hĺbky farieb.
- Windows® Internet Explorer® 6.0 alebo novší
- DirectX® 9.0c revízia 30 (august 2006) alebo novšie
- Sieťové prostredie: 100 MB sieť Ethernet, bezdrôtová sieť LAN WLAN (IEEE 802.11g) alebo novšia

□ V prípade poruchy funkcie DLNA

- ✎ Ak funkcia DLNA nefunguje správne, skontrolujte nastavenia vašej siete.
- ✎ Ak chcete cez DLNA sledovať obraz s rozlíšením 1080p, budete potrebovať 5 GHz prístupový bod a pri použití 2,4 GHz prístupového bodu možno zaznamenáte zobrazenie prerušovaného obrazu alebo iné problémy.
- ✎ Pri prehrávaní videa v režime DLNA nie sú podporované funkcie Multi Audio a interné titulky.
- ✎ Ak je k jednému serveru v režime DLNA pripojených viac TV prijímačov, v závislosti od výkonu servera sa obsah nemusí prehrávať.
- ✎ V závislosti od zariadenia DLNA sa možno nebudú podporovať titulky.
- ✎ Funkcia DLNA nemusí v závislosti od sieťového prostredia fungovať správne.

- ✎ Funkciu DLNA nemôžete použiť s niektorými prístupovými bodmi, ktoré nepodporujú rozosielanie. Ďalšie informácie nájdete v príručke prístupového bodu alebo sa obráťte na výrobcu.
- ✎ Podporované typy súborov sa môžu odlišovať v závislosti od prostredia serveru DLNA, a to dokonca aj pre typy súborov, ktoré TV podporuje.
- ✎ Príliš veľa podpriechinkov a súborov v jednom priečinku môže spôsobiť poruchu.
- ✎ Informácie o súbore zo serveru DLNA sa možno nezobrazia správne.
- ✎ Pri sledovaní videotitulkov na serveri DLNA vám odporúčame použiť program Nero MediaHome 4 Essentials.
- ✎ Ak súbor titulkov pridáte neskôr, vypnite zdieľaný priečinok a obnovte nastavenia.
- ✎ Nedá sa prehrať súbor DRM/súbor *.tp/súbor *.trp/súbor *.mpo, ktorý sa nachádza na serveri Nero MediaHome.
- ✎ Súbor DRM, ktorý sa nachádza na serveri Nero MediaHome, nie je možné prehrať.

Slúži na jednoduché a pohodlné prehrávanie obsahu uloženého na zariadení USB (externý pevný disk, pamäťový kľúč USB) priamo v televízore.

❑ Pripojenie zariadenia USB

Pripojte úložné zariadenie USB do **USB IN** na televízore.


Pripojené úložné zariadenie USB môžete ihneď používať.

❑ Odobratie zariadenia USB

Q.MENU ⇒ Zariad. USB

Vyberte zariadenie USB, ktoré chcete odobrať.

Keď sa zobrazí hlásenie o odobratí zariadenia USB, odpojte zariadenie od televízora.

 Po výbere úložného zariadenia na odobratie už nemožno čítať jeho obsah. Takéto úložné zariadenie USB odpojte a znova pripojte.

☐ Používanie úložného zariadenia USB – výstraha

- ✎ Ak úložné zariadenie obsahuje zabudovaný program na automatické rozpoznanie zariadení alebo používa vlastný ovládač, nemusí fungovať.
- ✎ Niektoré úložné zariadenia USB nemusia fungovať alebo môžu fungovať nesprávne.
- ✎ Používajte len úložné zariadenia USB, ktoré sú naformátované v systéme súborov Windows FAT32 alebo NTFS.
- ✎ V prípade externých pevných diskov USB odporúčame použiť zariadenia s menovitým napätím nižším ako 5 V a menovitým prúdom nižším ako 500 mA.

- ✎ Odporúčame používať kľúče USB s kapacitou maximálne 32 GB a pevné disky USB s kapacitou maximálne 1 TB.
- ✎ Ak pevný disk USB s funkciou úspory energie nefunguje právne, vypnite a znova zapnite napájanie. Podrobnejšie informácie nájdete v používateľskej príručke k pevnému disku USB.
- ✎ Údaje na úložnom zariadení USB sa môžu poškodiť, preto si vždy zálohujte dôležité súbory na iné zariadenia. Za údržbu údajov vždy zodpovedá používateľ a výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za prípadnú stratu údajov.

☐ Používanie knižnice Moje médiá

SETTINGS ⇒ MOJE MÉDIÁ → Všetky médiá./Zoznam filmov/Zoznam fotogr./Zoznam hudby

Slúži na výber požadovaného súboru zo zoznamu. Zvolený súbor sa zobrazí.

Slúži na úpravu nastavení súvisiacich s prehrávaním pomocou začiarknutia požadovanej možnosti počas prehrávania disku.

☐ Nastavenie knižnice Moje médiá

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI → Nastavenie knižnice Moje médiá

- Reg. kód DivX : Slúži na kontrolu registračného kódu DivX, ktorý je potrebný na prehrávanie chránených videí DivX. Zaregistrujte sa na lokalite <http://vod.divx.com>. Pomocou registračného kódu si môžete na lokalite www.divx.com/vod požičať alebo zakúpiť filmy.
- ✎ Požičané alebo zakúpené súbory DivX nemožno prehrať s registračným kódom DivX iného zariadenia. Používajte iba registračný kód DivX priradený tomuto konkrétnemu zariadeniu.
- ✎ Konvertované súbory, ktoré nespĺňajú štandard kodeku DivX, sa nemusia dať prehrať alebo môže dôjsť k nesprávnemu prehrávaniu zvuku.
- Deaktivácia DivX: Slúži na zrušenie registrácie DivX.

☐ Súbory podporované knižnicou Moje médiá

Maximálna rýchlosť prenosu údajov:

20 Mb/s (megabitov za sekundu)

Podporované formáty externých titulkov:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1,0/2,0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer),
*.psb (PowerDivX)

Podporované formáty interných titulkov:

XSUB (podpora interných titulkov generovaných z kodeku DivX6)

□ Dostupné súbory s videom

Maximálne: 1920 x 1080 @30p (only Motion JPEG 640x480 @30p)

.asf, .wmv

[Video] VC-1 profil Advanced (pokročilý), VC-1 profily Simple (jednoduchý) a Main (Hlavný)

[Zvuk] Štandard WMA

.divx, .avi

[Video] DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion JPEG

[Zvuk] MPEG-1 Layer I, II, Dolby Digital, MPEAudioG-1 Layer III (MP3)

.mp4, .m4v, .mov

[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part 2, XViD

[Zvuk] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)

.mkv

[Video] H.264/AVC, XViD, MPEG-4 Part2

[Zvuk] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)

.ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts

[Video] H.264/AVC, MPEG-2

[Zvuk] MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital,
Dolby Digital Plus, AAC

.vob

[Video] MPEG-1, MPEG-2

[Zvuk] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

.mpg, .mpeg, .mpe

[Video] MPEG-1

[Zvuk] MPEG-1 Layer I, II

□ Dostupné súbory s hudbou

Typ súboru: mp3

[Bitová rýchlosť]: od 32 kb/s do 320 kb/s

[Vzorkovacia frekvencia 16 kHz – 48 kHz

[Podpora] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Dostupné súbory s fotografiami

Kategória: 2D(jpeg, jpg, jpe), 3D(jps)

[Dostupné typy súborov] SOF0: základná línia,
SOF1: sekvenčné rozšírenie,
SOF2: progresívne

[Veľkosť fotografií] Minimálna: 64 x 64

Maximálna: Bežný typ: 15360 (W) x 8640 (H)

Progresívny typ: 1920 (W) x 1440 (H)

Kategória: 3D (mpo)

[Dostupné typy súborov] mpo

[Veľkosť fotografií] Formát 4:3: 3648 x 2736 / 2592 x 1944 / 2048 x 1536

Formát 3:2: 3648 x 2432

☐ Poznámky k prehrávaniu videa

- ✎ Niektoré titulky vytvorené používateľmi nemusia fungovať správne.
- ✎ Súbor s videom a súbor s titulkami by sa mal nachádzať v rovnakom priečinku. Titulky sa zobrazia správne len vtedy, keď má súbor s titulkami rovnaký názov ako súbor s videom.
- ✎ Dátový tok obsahujúci technológiu GMC (globálna pohybová kompenzácia) alebo Qpel (štvrt'pixelová pohybová estimácia) nie je podporovaný.
- ✎ Podporovaný je len profil H.264/AVC úrovne 4.1 alebo nižšej.
- ✎ Prehrávanie súborov s videom väčších ako 50 GB (gigabajtov) nie je podporované. Obmedzenie veľkosti súboru závisí od použitého kódovania.

Ak dôjde k nasledujúcim javom, vykonajte kontroly a úpravy opísané nižšie. Nemusí ísť o poruchu.

❑ Problémy s používaním

- ☑ Nemožno zobrazit' niektoré kanály.
 - Upravte polohu alebo natočenie antény.
 - Uložte kanály, ktoré chcete sledovať, pomocou položky **Automatické ladenie** alebo **Úprava programu**.

- ☑ Po zapnutí televízora chvíľu trvá, kým je obraz úplne viditeľný.
 - Je to bežné. Akékoľvek oneskorenie je spôsobené procesom mazania, ktorý vyčistí šum obrazu, ku ktorému môže dôjsť pri prvom zapnutí televízora.

❑ Problémy s obrazom

SETTINGS ⇒ Podpora zákazníkov → Test obrazu

Spustíte test obrazu, ktorý overí, či je výstup obrazového signálu normálny.

Ak pri zobrazení testovacieho obrazu dôjde k problému, skontrolujte pripojené externé zariadenia a signál vysielania.

- ☑ Na obrazovke zostáva obraz z predchádzajúcich alebo iných kanálov alebo sa na nej zobrazujú rušivé čiary.
 - Upravte natočenie antény podľa televízneho vysielача alebo si prečítajte návod s pokynmi na pripojenie antény.

- ☑ Na chvíľu sa zobrazujú vibrujúce horizontálne alebo vertikálne čiary alebo sieťované vzory.
 - Môže to byť spôsobené silným elektronickým rušením. V takomto prípade vypnite všetky mobilné telefóny, sušiče vlasov alebo elektrické vŕtačky.

- ☑ Zobrazenie na obrazovke počas digitálneho vysielania zamrzne alebo nefunguje správne.
 - K tomuto problému môže dôjsť v prípade slabého signálu alebo nestabilného príjmu. Upravte natočenie antény a pripojenia káblov.
 - Ak je intenzita signálu v položke **Manuálne ladenie** slabá, obráťte sa na konkrétnu televíznu stanicu alebo administratívny úrad.

- ☑ Digitálne vysielanie nie je dostupné napriek tomu, že je pripojený kábel.
 - Obráťte sa na prevádzkovateľa vysielania káblovej televízie, ktorý poskytuje vaše služby alebo signál. (V závislosti od vášho predplateného programu nemusí byť digitálne vysielanie podporované.)

- ☑ Pri pripojení k zdroju HDMI® je displej neaktívny alebo nejasný.
 - Skontrolujte špecifikácie použitého kábla HDMI®. Ak kábel HDMI® nie je originálny, obraz sa môže strácať alebo sa nemusí zobrazovať správne.
 - Uistite sa, že sú káble pevne pripojené. Ak pripojenia nie sú pevné, obraz sa nemusí správne zobrazit'.

- ☑ Zariadenie nefunguje s úložným zariadením USB.
 - Uistite sa, že používate zariadenie a kábel USB verzie 2.0 alebo vyššej.

❑ Problémy so zvukom

SETTINGS ⇒ Podpora zákazníkov → Test zvuku

Spustíte test zvuku, ktorý overí, či je výstup zvukového signálu normálny.

Ak pri prehrávaní testovacieho zvuku nedôjde k problému, skontrolujte pripojené externé zariadenia a signál vysielania.

☑️ Obráz sa zobrazuje, ale bez zvuku.

- Skontrolujte iné televízne kanály.
- [V závislosti od modelu] Uistite sa, že je položka Reproduktor televízora nastavená na hodnotu Zap..

- ☑ Pri analógovom vysielaní nie je stereofonický zvuk jasný alebo vychádza len z jedného reproduktora.
 - Ak sa nachádzate v oblasti so slabým príjmom (oblasti so slabým alebo nestabilným signálom) alebo ak nie je stabilná funkcia Multi Audio, vyberte možnosť **Mono** v položke **Multi Audio**.
 - Upravte nastavenie položky **Vyváženie** pomocou navigačných tlačidiel.

- ☑ Zvuk televízora nie je synchronizovaný s obrazom alebo niekedy vypadáva.
 - Ak sa tento problém týka len jedného televízneho kanála, môže byť spôsobený problémami so signálom vysielania konkrétnej stanice. Obráťte sa na danú televíznu stanicu alebo na svojho prevádzkovateľa káblovej televízie.

- ☑ Pri zmene kanálu sa zmení úroveň hlasitosti.
 - Úroveň hlasitosti jednotlivých kanálov sa môže líšiť.
 - Nastavte položku **Autom. hlasitosť** na možnosť **Zap..**

- ☑ Pri niektorých programoch nie je počuť žiaden zvuk alebo počuť len hudbu v pozadí (v prípade programu, ktorý je vytvorený pre zahraničných divákov).
 - Nastavte položku **Jazyk** → **Jazyk zvuku** na preferovaný jazyk. Aj v prípade, že zmeníte jazyk v položke **Multi Audio**, môžete obnoviť predvolené nastavenie vypnutím televízora alebo zmenou kanálu.

☑ Pri pripojení k zdroju HDMI®/USB sa neprehráva zvuk.

- Uistite sa, že je kábel HDMI® vysokorýchlostný.
- Skontrolujte, či používate zariadenie a kábel USB verzie 2.0 alebo vyššej.
- Prehrávajte len bežné hudobné súbory (*.mp3).

❑ Problémy s pripojením počítača (Platí len pre modely, ktoré umožňujú pripojenie k počítaču)

☑ Po pripojení k počítaču sa nezobrazuje obraz.

- Uistite sa, že je počítač správne pripojený k televízoru.
- Skontrolujte, či je nastavené správne rozlíšenie počítačového vstupu.
- Ak chcete televízor používať ako sekundárny monitor, skontrolujte, či pripojený prenosný alebo stolový počítač podporuje zobrazenie na dvoch monitoroch.

☑ Po pripojení počítača pomocou kábla HDMI sa neprehráva zvuk.

- Obráťte sa na výrobcu grafickej karty a overte, či podporuje zvukový výstup HDMI. (Grafické karty vo formáte DVI vyžadujú pripojenie samostatného zvukového kábla.)

- ☑ Počas pripojenia k počítaču sa časť obrazu nezobrazí alebo je obraz posunutý na jednu stranu.
 - Nastavte rozlíšenie tak, aby podporovalo vstup z počítača. (Ak tento postup nepomôže, reštartujte počítač.)
 - Vyberte položku **Obrazovka** a upravte nastavenia **Poloha/Vel'kosť/Fáza**.

❑ Problémy s prehrávaním filmov v knižnici Moje médiá

☑ Nemôžem zobrazit' súbory v knižnici **Zoznam filmov**.

- Skontrolujte, či sa dá súbor otvoriť v úložnom zariadení USB pomocou počítača.
- Skontrolujte, či je podporovaná daná prípona súboru.

☑ Súbor nie je platný. Zobrazí sa vyššie uvedené chybové hlásenie. Zvuk, video alebo titulky sa neprehrávajú normálne.

- Uistite sa, že sa súbor dá normálne prehrať pomocou prehrávača videí v počítači. (Skontrolujte, či súbory nie sú poškodené.)
- Skontrolujte, či knižnica Moje médiá podporuje zvolený súbor.

 Informácie o požadovanom servise nájdete v nasledujúcej ponuke.

SETTINGS ⇒ Podpora zákazníkov → Inf. o produkte/službe.

☐ Likvidácia (Iba televízory LCD s ortuťovou výbojkou)

- Fluorescenčná lampa použitá v tomto výrobku obsahuje malé množstvo ortuti.
- Nevyhadzujte tento výrobok spolu s bežným odpadom z domácnosti.
- Likvidácia výrobku musí byť v súlade s reguláciami miestnych kompetentných orgánov.