

Uživatelská příručka

Toto je 「Uživatelská příručka」 nainstalována v TV.

Obsah této příručky může být za účelem zlepšení kvality změněn bez předchozího upozornění.

❑ Zobrazení informací o programu

Kolečko(OK) ⇒ Informace

Zobrazení informací o aktuálním programu, času a podobně.

✎ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.



❑ Nastavení oblíbených programů

HOME ⇒ **Nastavení** → **NASTAVENÍ** → **Úprava programu**

- 1 Přesuňte se na požadovaný program a stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)**. Dojde k výběru požadovaného programu.
- 2 Stiskněte možnost **Nastavit jako oblíbený**.
- 3 Vyberte požadovanou oblíbenou programovou skupinu.
- 4 Vyberte možnost **OK**. Oblíbený program je nastaven.

❑ Používání oblíbených programů

HOME ⇒ **Seznam programů**

Zobrazí se seznam programů. Ze seznamu vyberte požadovaný přednastavený oblíbený program A až D.

HOME ⇒ Průvodce pořady

[pouze v digitálním režimu]

Informace o programech a vysílacích časech. Informace o plánovaném nahrávání a sledování programů.

[Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.]



Přesuňte se na vybraný program, který chcete sledovat nebo nahrávat, a stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)**.

Zobrazení seznamu plánovaných sledování a provedení případných změn nebo odstranění programů.

Plánování rozvrhu výběrem data, času a programu. Opakované plánování.

❑ Automatické nastavení programu

HOME ⇒ Nastavení → NASTAVENÍ → Automatické ladění

Automaticky ladí programy.

- 1 Vyberte zemi, kde se televizor používá. Nastavení programu se mění v závislosti na zemi, kterou zvolíte.
 - 2 Spustit funkci Automatické ladění.
 - 3 Vyberte požadovaný zdroj vstupu.
 - 4 Nastavte funkci Automatické ladění podle pokynů na obrazovce.
- ✎ Není-li zdroj vstupu správně připojen, registrace programu nemusí proběhnout.
 - ✎ Funkce Automatické ladění nalezne pouze programy, které se aktuálně vysílají.
 - ✎ Je-li zapnuta funkce Rodičovský zámek, překryvné okno vás požádá o heslo.

□ Možnost Nastavení kabelové DTV

Vyhledávání programů pomocí ÚPLNÉHO nastavení může trvat dlouho.

Pokud chcete využívat funkce rychlého a snadného vyhledávání všech dostupných programů, je nutné zadat následující hodnoty. Běžně používané hodnoty jsou k dispozici jako „výchozí“ hodnoty.

Frekvence	Zadejte uživatelem definovanou frekvenci.
Přenosová rychlost	Rychlost, kterou zařízení, například modem, odesílá symboly na program.
Modulace	Načítání audio nebo videosignálů do nosiče.
ID sítě	Jedinečný identifikátor přiřazený každému uživateli.
Počáteční frekvence	Zadejte uživatelem definovaný počátek frekvenčního pásma.
Koncová frekvence	Zadejte uživatelem definovaný konec frekvenčního pásma.

□ Možnost nastavení satelitu

Satelit	Vyberte požadovaný satelit.
Frekvence LNB	Vyberte jednu hodnotu z 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 5150. Pokud vyberete hodnotu 9750/10600, 9750/10750(MHz), bude možnost 22KHz Tone vypnuta. Pokud nenaleznete požadovanou hodnotu frekvence LNB v seznamu, vyberte možnost Uživatel a zadejte frekvenci ručně.
Transpondér	Vyberte transpondér, který chcete naladit.
22KHz Tone	Při použití přepínače 22KHz Tone vyberte hodnotu A nebo B. Pokud používáte volbu 22KHz Tone, budou možnosti Unicable a Typ motoru vypnuty.

Napájení LNB	Pro aktivaci napájení LNB zvolte hodnotu Zapnuto . Pokud vyberete možnost Vypnuto , bude položka Typ motoru vypnuta.
DiSEqC	Pokud používáte DiSEqC, vyberte jednu z možností A~D/ ToneA~B. Pokud používáte DiSEqC , budou položky Unicable a Typ motoru vypnuty.
Nastavení Unicable	Pokud chcete volbu Unicable použít, vyberte možnost Zapnuto a nastavte volbu Unicable v menu Nastavení Unicable . Pokud je volba Unicable zapnuta, budou možnosti 22KHz Tone , DiSEqC , Typ motoru vypnuty.
Typ motoru	Pokud chcete použít volbu Motor, vyberete možnost Typ motoru a nastavte volbu Motor v menu Nastavení motoru . Pokud je volba Motor zapnuta, budou možnosti 22KHz Tone , DiSEqC , Unicable vypnuty.

- ✎ Jestliže nastavíte položku Satelit do nabídky Další, musíte přidat transpondér prostřednictvím volby Manuální ladění.
- ✎ Jestliže vyberete volby 22KHz Tone a DiSEqC, musíte provést připojení do stejné pozice, jaká je zobrazena v nabídce OSD.
- ✎ Pokud vymažete položku Satelit, bude všechny programy uloženy pod položkou Satelit vymazány.

□ Možnost Motor Setting (Nastavení motoru)

- DiSEqC 1.2: Ovládáním motoru změníte polohu satelitní antény.

Směr natočení	Zvolte, v jakém směru chcete otočit motorem.
Režim natočení	K dispozici jsou dva režimy: Krok a Nepřetržitý. • Krok: Motor se otočí na základě zadané hodnoty (1 až 128). • Nepřetržitý: Motor se nepřetržitě otáčí, dokud nestisknete tlačítko Zastavit.
Test TP	Vyberte test TP, který chcete naladit.

Nastavit limit	Nastavte otáčení motoru na východní nebo západní, aby se motor otáčel pouze nastaveným směrem. • Zapnuto: Volbou možnosti Západ/Východ můžete omezit otáčení aktuálním směrem. • Vypnuto: Můžete zrušit nastavené omezení.
Př.Do Nula	Můžete otočit motor do pozice Nula.
Uložit	Můžete uložit aktuální směr otáčení motoru.

- **USALS:** Nastavte aktuální polohu (Zeměpisnou délku/Zeměpisnou šířku).

❑ Nastavení kabelové DTV

HOME ⇒ Nastavení → NASTAVENÍ → Nastavení kabelové DTV

[Pouze v režimu Kabel a Kabel a satelit]

Provozovatel služeb	Nastavte možnost Service Operator (Provozovatel služeb). Při změně možnosti Service Operator (Provozovatel služeb) dojde k vymazání stávajících uložených programů a spustí se funkce Automatické ladění.
Automatická aktualizace kanálu	• Zapnuto: Můžete aktualizovat informace pro všechny programy, které lze aktualizovat, včetně programu, který je právě sledován. • Vypnuto: Můžete aktualizovat informace pouze pro program, který je právě sledován.

- ✎ Rozsah, který může uživatel zvolit z nabídky Service Operator (Provozovatel služeb) se může měnit v závislosti na počtu poskytovatelů služeb v každé zemi.
- ✎ Pokud je počet podporovaných provozovatelů služeb u jednotlivé země 1, pak tato funkce nebude aktivní.
- ✎ Možnost Nastavení kabelové DTV nelze vybrat, pokud je poskytovatel služby nastaven na možnost „Ziggo“.

❏ Nastavení satelitu

HOME ⇒ **Nastavení** → **NASTAVENÍ** → **Nastavení satelitní DTV**

[Pouze v režimu Satelit, Anténa a satelit a Kabel a satelit]

Můžete přidat/vymazat/nastavit satelit, který chcete.

❑ Akt. seznamu programů Tivu

HOME ⇒ **Nastavení** → **NASTAVENÍ** → **Akt. seznamu programů Tivu**

[Pouze Itálie]

[Pouze v režimu Satelit, Anténa a satelit a Kabel a satelit]

Provede aktualizaci seznamu programů podle vysílacích podmínek v dané zemi a satelitu.

Vždy při vypnutí televizoru provede aktualizaci seznamu programů. Po provedení aktualizace se seznam programů může změnit. Pokud si to nepřejete, zvolte možnost Vypnuto.

❑ Aktualizace seznamu programů

SETTINGS ⇒ **NASTAVENÍ** → **Aktualizace seznamu programů**

[Pouze v režimu Satelit, Anténa a satelit a Kabel a satelit]

Provede aktualizaci seznamu programů podle vysílacích podmínek v dané zemi a satelitu.

Vždy při vypnutí televizoru provede aktualizaci seznamu programů. Po provedení aktualizace se seznam programů může změnit. Pokud si to nepřejete, zvolte možnost Vypnuto.

- ✎ Pro Rakousko, Německo, Polsko a Rusko je tato funkce podporována, pokud je možnost **Service Operator (Provozovatel služeb)** nastavena na hodnotu **Žádný**.

❑ Regionální program

HOME ⇒ Nastavení → NASTAVENÍ → Regionální program

[Pouze Rakousko]

Nastavte regionální vysílání a sledujte je v konkrétní dobu.

- ✎ Chcete-li nastavit možnost Service Operator (Provozovatel služeb) u nabídky Satelit, je nutné zvolit možnost ORS.

❑ Použití funkce Manuální ladění

HOME ⇒ **Nastavení** → **NASTAVENÍ** → **Manuální ladění**

Upraví programy manuálně a uloží výsledky.

U digitálního vysílání lze zkontrolovat sílu a kvalitu signálu.

❑ Úprava programu

HOME ⇒ Nastavení → NASTAVENÍ → Úprava programu

Upraví uložené programy.

Nastavit jako oblíbený program, blokovat/zrušit blokování programu, přeskočit program atd. vybraného programu.

Kolečko(OK) →  (Dálkové ovládání obrazovky)

(nebo stiskněte tlačítko **TEXT**.)

[závisí na zemi]

Teletext je bezplatná služba poskytovaná televizními stanicemi. Jedná se o textové informace o televizních programech, zprávy nebo počasí.

Dekodér teletextu tohoto televizoru může podporovat systémy teletextu JEDNODUCHÝ, TOP a FASTEXT.

Barevná tlačítka	Výběr předcházející nebo následující stránky.
Číselná tlačítka	Zadání čísla stránky, kterou chcete zobrazit.
P 	Výběr předcházející nebo následující stránky.

❑ Speciální funkce pro teletext

Kolečko(OK) →  (Dálkové ovládání obrazovky)

(nebo stiskněte tlačítko **T. OPT** (TELETEXT).)

Vyberte nabídku **Text Option** (Teletext).

 Index	Výběr jednotlivých stránek rejstříku.
 Čas	Při sledování televizního programu zobrazíte výběrem této nabídky v horním pravém rohu obrazovky čas.
 Pozastavit	Zastaví automatickou změnu stránky, která nastává v případě, že se stránka skládá ze dvou a více dílčích stránek.



Odhalit

Výběrem této nabídky zobrazíte skryté informace, například řešení hádanek nebo kvízů.



Aktualizovat

V tomto okamžiku bude na obrazovce zobrazen televizní program, zatímco teletext načítá novou teletextovou stránku.

Jazyk

[Pouze v digitálním režimu]
Nastavení jazyka teletextu.

Kolečko(OK) →  (Dálkové ovládání obrazovky)

(nebo stiskněte tlačítko **TEXT**.)

[Pouze UK/Irsko]

Televizor vám umožňuje přístup k digitálnímu teletextu, který vám poskytuje lepší text, grafiku atd, než starší analogový teletext. Tento digitální teletext umožňuje využívat speciální služby digitálního teletextu a provozovatele vysílající digitální teletext.

□ Teletext v rámci digitální služby

- 1 Stisknutím číselných tlačítek nebo tlačítka **P**  vyberte určitou službu, která vysílá digitální teletext.
- 2 Řiďte se pokyny v digitálním teletextu a přejděte na další krok stisknutím tlačítka **Kolečko(OK)**, **TEXT**, navigačních tlačítek, červeného, zeleného, žlutého, modrého tlačítka nebo ČÍSELNÝCH tlačítek atd.
- 3 Stisknutím číselných tlačítek nebo tlačítka **P**  vyberte jinou službu digitálního teletextu.

□ Teletext v digitální službě

- 1 Stisknutím číselných tlačítek nebo tlačítka **P**  vyberte určitou službu, která vysílá digitální teletext.
- 2 Stisknutím tlačítka **TEXT** nebo barevného tlačítka zapněte teletext.
- 3 Řiďte se pokyny v digitálním teletextu a přejděte na další krok stisknutím tlačítka **Kolečko(OK)**, navigačních tlačítek, červeného, zeleného, žlutého, modrého tlačítka nebo **ČÍSELNÝCH** tlačítek atd.
- 4 Stisknutím tlačítka **TEXT** nebo barevného tlačítka vypněte digitální teletext a přejděte zpět na sledování televizního vysílání.

❑ Nastavení automatického startu MHP

HOME ⇒ **Nastavení** → **MOŽNOSTI** → **Automatický start MHP**

[Závisí na modelu] [Pouze v Itálii]

Tato funkce je funkcí automatického startu služby MHP, italského datového přenosu. Používá se na kanále se signálem MHP. Je možné, že přenos dat nebude zcela bezproblémový kvůli situaci na vysílací stanici.

❑ Co je služba HbbTV?

[Závisí na modelu] [Závisí na zemi]

Služba HbbTV neboli Hybrid Broadcast Broadband TV (Hybridní širokopásmové televizní vysílání) představuje interaktivní internetovou vysílací službu nové generace, která nahrazuje existující analogové teletextové služby. Obdobně jako digitální text nebo EPG i HbbTV nabízí řadu služeb, které doplňují obsah standardního vysílání.

Funkčnost a kvalita služeb HbbTV se může lišit v závislosti na poskytovateli vysílacích služeb.

Tato funkce nemusí být v některých zemích k dispozici.

Ve Francii je služba HbbTV k dispozici pouze u pozemního vysílání.

V Německu je k dispozici u pozemního, kabelového i satelitního vysílání.

Více informací o službě HbbTV najdete na stránkách www.hbbtv.org.

HOME ⇒ **Nastavení** → **MOŽNOSTI** → **Data Service**

[Závisí na zemi]

Tato funkce umožňuje uživatelům zvolit mezi MHEG (digitálním teletextem) a teletextem, pokud jsou oba současně k dispozici.

Pokud je k dispozici pouze jedna z nich, aktivuje se funkce MHEG nebo Teletext bez ohledu na vámi vybranou možnost.

HOME ⇒ Nastavení → NASTAVENÍ → Informace CI

- Tato funkce umožňuje sledovat některé kódované stanice (placená vysílání).
- Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat.
- Použití funkce CI (Common Interface) nemusí být možné v závislosti na situaci vysílání v dané zemi.
- Vložením modulu do slotu CI získáte přístup k nabídce modulu.
- Modul a kartu Smart Card můžete zakoupit u svého dodavatele.

- Zapnete-li televizor po vložení modulu CI, nemusíte slyšet žádný zvuk. Monitor nemusí být kompatibilní s modulem CI a kartou Smart Card.
- Při používání modulu CAM (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu) se ujistěte, zda kompletně splňuje požadavky DVB–CI nebo CI plus.
- Netypický proces modulu podmíněného přístupu CAM (Conditional Access Module) může být příčinou špatného obrazu.

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Poměr stran

Výběr režimu poměru stran.

16:9	Změní velikost obrazu tak, aby odpovídal šířce obrazovky.
Pouze skenování	Zobrazí video obraz v původní velikosti bez odstranění částí na okraji obrazu.  V režimu DTV/HDMI/Komponentní (přes 720p) je k dispozici možnost Pouze skenování.
Pův. velikost	Pokud televizor přijímá širokoúhlý signál, automaticky se přepne na formát obrazu vysílání.

Celá šířka	Pokud televizor přijímá širokoúhlý signál, umožní vám upravit obraz vodorovně nebo svisle (v lineárním poměru) tak, aby zcela vyplnil obrazovku. Video ve formátu 4:3 a 14:9 je díky vstupu DTV podporováno v režimu celé obrazovky bez zkreslení obrazu.  V režimu Analogový/DTV/AV/Scart je k dispozici možnost Celá šířka.
4:3	Změní velikost obrazu na předchozí standard 4:3.
14:9	Můžete sledovat obrazový formát 14:9 nebo běžný televizní program v režimu 14:9. Obraz ve formátu 14:9 je stejný jako v případě formátu 4:3, je však posunut nahoru a dolů.
Zvětšený	Změní velikost obrazu tak, aby odpovídal šířce obrazovky. Horní a dolní části obrazu budou oříznuty.
Cinema Zoom	Chcete-li zvětšit obraz při zachování proporcí, vyberte možnost Cinema Zoom.

- ✎ Pokud sledujete externí zařízení, může v následujících případech dojít k vypálení obrazu:
 - video s nepohyblivým obrazem (například název sítě)
 - dlouhodobé zobrazení v režimu poměru 4:3Dbejte v takových případech zvýšené opatrnosti.
- ✎ Dostupná velikost obrazu se může lišit podle vstupního signálu.
- ✎ V případě vstupu HDMI/RGB-PC jsou k dispozici pouze poměry stran 4:3 a 16:9.
- ✎ [Pro modely podporující 2160p] Pokud vstupuje signál 2160p nebo je rozlišení počítače nastaveno na 3840 x 2160, **Poměr stran** je pevně nastaven na možnost **Pouze skenování**.

❑ Úprava obrazu v režimu vstupu z počítače

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Obrazovka

Úprava obrazu v režimu RGB-PC.

Rozlišení	Nastavení požadovaného rozlišení. ✎ Rozlišení je možné nastavit pouze v případě, že je rozlišení počítače nastaveno na 1 024 x 768, 1 280 x 768 nebo 1 360 x 768.
Automatická konfigurace	Optimalizace obrazu.
Pozice / Velikost / Fáze	Dojde-li k nesprávnému zobrazení velikosti obrazu nebo jeho umístění, uživatel může přímo upravit velikost i pozici.
Obnovit	Obnoví veškerá nastavení obrazu v režimu vstupu z počítače na původní hodnoty.

❑ Nastavení rozlišení počítače

- 1 Klikněte pravým tlačítkem na plochu počítače a vyberte položku 「Vlastnosti」.
 - 2 Klikněte na možnost 「Nastavení」 a podle podporovaných formátů nastavte rozlišení.
 - 3 V okně nastavení vyberte možnost 「Upřesnit → Monitor → Nastavení monitoru」. Podle podporovaných formátů nastavte optimální vertikální frekvenci.
- ✎ V režimu počítače zajišťuje nejlepší kvalitu obrazu rozlišení 1 920 x 1 080.
 - ✎ Nastavení rozlišení se může lišit v závislosti na typu počítače.

□ Podporované formáty

Režim vstupu z počítače	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
HDMI-PC / RGB-PC	640 x 350	31,468	70,09
	720 x 400	31,469	70,08
	640 x 480	31,469	59,94
	800 x 600	37,879	60,31
	1 024 x 768	48,363	60,00
	1 152 x 864	54,348	60,053
	1 360 x 768	47,712	60,015
	1 920 x 1 080	67,5	60,00
HDMI-PC	1 280 x 1 024	63,981	60,020

HOME ⇒ Rychlé menu → Režim AV

Nastavení nejlepšího obrazu / zvuku optimalizovaného pro různé režimy AV.

Vyp.	Použije hodnoty nastavené v nabídce Obraz / Zvuk.
Kino/ <u>THX</u> Kino	Optimalizuje nastavení obrazu a zvuku pro filmy.
Hra	Optimalizuje nastavení obrazu a zvuku pro hry.

 THX [Závisí na modelu]

HX (Thomlinson Holman's Experiment) je certifikační standard zvuku a videa, který zavedli George Lucas a Thomlinson. Obrazovka s certifikací THX zaručuje kvalitu obrazu, která přesahuje standardní specifikace zobrazení jak z hlediska hardwaru, tak z hlediska softwaru.

❑ Úprava obrazu pomocí Průvodce nastavením obrazu

HOME ⇒ **Nastavení** → **OBRAZ** → **Průvodce nastavením obrazu II**

Podle pokynů Průvodce nastavením obrazu a pomocí dálkového ovládání můžete nakalibrovat a nastavit optimální kvalitu obrazu bez použití drahých kalibračních přístrojů nebo asistence odborného pracovníka.

Chcete-li dosáhnout optimální kvality obrazu, postupujte podle pokynů.

❑ Výběr režimu obrazu

HOME ⇒ **Nastavení** → **OBRAZ** → **Režim obrazu**

Vyberte režim obrazu, který je optimalizován pro prostředí právě sledovaného programu.

Inteligentní čidlo	Sleduje hladinu světla v okolí a automaticky upravuje úroveň jasu televizoru, čímž dochází k úspoře energie. Automaticky upravuje jas, ostrost, barvu i odstíny a nastavuje optimální kvalitu obrazu.
Živé	Živý obraz se zvýšeným kontrastem, jasnem a ostrostí.
Standardní	Obraz se standardní úrovní kontrastu, jasu a ostrosti.

Kino / THX Kino Hra	Obraz je optimalizován pro filmy a hry. [THX Kino : Závisí na modelu]
 Expert	V této nabídce je možné nastavit kvalitu obrazu tak, aby si sledování televizoru dokázali vychutnat i experti a nadšenci. Tato nabídka má certifikát ISF a umožňuje odborníkům vlastní nastavení obrazu. (Logo ISF může být používáno pouze na televizorech s certifikátem ISF.) ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Certifikát řízení kalibrace společnosti Imaging Science Foundation)

- ✎ Dostupné režimy obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním signálu.
- ✎ Režim  **Expert** je určen profesionálům v oblasti nastavení obrazu – umožňuje nastavení a přesné naladění konkrétního obrazu. U běžného obrazu se efekt nemusí výrazněji projevit

❑ Přesné naladění režimu obrazu

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Režim obrazu → Podsvícení / Kontrast / Jas / Ostrost / Barva / Odstín / Tep. barev

Nejprve vyberte vhodný Režim obrazu.

Podsvícení	Nastavení jasů zobrazení úpravou jasů panelu LCD.
Kontrast	Nastavení rozdílu mezi jasnými a tmavými oblastmi na obrazovce.
Jas	Nastavení celkového jasů obrazovky.
Ostrost	Nastavení ostrosti přechodu z jasných oblastí do tmavých.

Barva	Zesvětlení nebo ztmavení barev na obrazovce.
Odstín	Vyvážení poměru červená/zelená.
Tep. barev	Nastavení celkového tónu barev na teplé nebo studené.

-  Rozsah upravitelných prvků se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.

❑ Nastavení pokročilého ovládání

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Režim obrazu → Pokročilé ovládání/
Ovládání pro odborníky

Kalibrace obrazu pro jednotlivé režimy obrazu nebo úprava nastavení obrazu pro speciální zobrazení.

Nejprve vyberte vhodný Režim obrazu.

Dynamický kontrast	Úprava kontrastu na optimální úroveň podle jasu obrazu.
Dynamické zabarvení	Úprava barev za účelem získání přirozenějšího zobrazení.
Jasně bílá	Zdůraznění bílé barvy; zvýšení jasu a ostrosti obrazu.

Preferovaná barva	Barva pleti: Barevné spektrum barvy pokožky lze nastavit individuálně a použít barvu definovanou uživatelem.
	Barva trávy: Spektrum přírodních barev (louky, kopce a podobně) lze nastavit individuálně.
	Barva oblohy: Barvu oblohy lze nastavit individuálně.
Super rozlišení	Nastavení křišťálově čistého obrazu vylepšením detailů v rozmazaných nebo nejasných částech obrazu.
GAMMA	Nastavení gradační křivky podle poměru výstupního signálu obrazu ke vstupnímu signálu.
Barevný rozsah	Nastavení rozsahu barev pro zdůraznění.
Vylepšení ostroty hran	Okraje videa se zobrazí jasněji a výrazněji, ale přitom přirozeně.
xvYCC	[Závisí na modelu] Zdůraznění bohatších barev.

Barevný filtr	Filtr určitého barevného spektra barev RGB pro přesnou úpravu saturace a odstínu barev.
Vzor Expert	Vzory používané pro expertní nastavení.
Vyvážení bílé	Nastavení celkového tónu zobrazení podle vlastních představ. V režimu Expert lze detailní nastavení provést pomocí možnosti Metod / Vzor a podobně.
System správy barev	Tuto funkci používají experti pro úpravu barev pomocí testovacího vzoru složeného ze šesti barev (červená / zelená / modrá / modrozelená / purpurová / žlutá), ostatní barevné oblasti zůstávají nedotčeny. U běžného obrazu nemusí být tyto změny postřehnutelné.

 Rozsah upravitelných prvků se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.

❑ Nastavení dalších možností obrazu

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Režim obrazu → Možnost obrazu

Úprava detailního nastavení obrazu.

Potlačení šumu	Omezení šumu obrazu.
Redukce šumu MPEG	Omezení šumu obrazu způsobeného kompresí digitálního obrazu.
Úroveň černé	Nastavení jasu nebo tmavosti obrazu podle úrovně černé obrazového vstupu pomocí stupně ztmavení (úroveň černé) výsledného obrazu.
Real Cinema	Optimalizace zobrazení pro sledování filmů.
Funkce Eye Care/ Motion Eye Care	Nastavení jasu obrazu tak, aby nedocházelo k oslnění. [Motion Eye Care : Závisí na modelu]

❑ Obnovení výchozího nastavení režimu obrazu

HOME ⇒ **Nastavení** → **OBRAZ** → **Režim obrazu** → **Obnov. nast. obr.**

Obnoví výchozí nastavení uživatelsky upravených hodnot.

Dojde k obnovení hodnot u jednotlivých režimů obrazu. Vyberte režim obrazu, který chcete obnovit.

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Režim obrazu → Možnosti obrazu → TruMotion

Úprava obrazu pro plynulejší pohybové sekvence.

Hladké	Hodnota De-Judder je nastavena na 3.
Smazat	Hodnota De-Judder je nastavena na 7.
Uživatel	Hodnotu De-Judder lze nastavit ručně. • De-judder : Tato funkce upravuje chvění obrazu.

 Pokud je signál videa 60 Hz, nemusí funkce TruMotion fungovat.

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Režim obrazu → Možnosti obrazu → LED – lok. tlumení

Zvýšení jasu světlých oblastí a ztmavení tmavých oblastí obrazu pro dosažení maximálního kontrastu a minimalizaci rozmazání; zároveň dochází ke snížení spotřeby.

Vyp.	Vypne lokální ztlumení LED.
Nízká	Zdůrazní přirozeně černé tóny. Toto nastavení je vhodné pro sledování filmů.
Střední	Prohloubí černé tóny více než nastavení Nízká. Toto nastavení je vhodné pro sledování klasické televize.
Vysoká	Prohloubí černé tóny a zajistí jasnější obraz než nastavení Střední. Ideální pro sledování výrazně osvětlených oblastí.

 Nastavení funkce LED – lok. tlumení na hodnotu Střední / Vysoká sníží spotřebu energie.

❑ Používání režimu zvuku

HOME ⇒ Nastavení → ZVUK → Režim zvuku

Optimalizace zvuku televizoru na vybraný režim zvuku.

Standardní	Vhodný pro všechny typy videa
Hudba / Kino / Sporty / Hry	Nastavení optimalizovaného zvuku pro konkrétní žánr.
Živé	Srozumitelné hlasy, bohaté basy a čisté, vysoko posazené zvuky.
Uživatelské nastavení	Nastavení hlasitosti na vlastní úroveň pomocí Uživatelský EQ.

❑ Přesné nastavení hlasitosti

HOME ⇒ Nastavení → ZVUK → Uživatelský EQ

Nejprve nastavte Režim zvuku v položce Uživatelské nastavení.

100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz	Nastaví ekvalizér ručním nastavením zvukových pásem.
Obnovit	Obnoví uživatelem změněné hodnoty ekvalizéru na původní hodnoty.

❑ Nastavení režimu hlasitosti

HOME ⇒ Nastavení → Zvuk → Režim hlasitosti

Nastavení různých režimů ovládání hlasitosti.

Aut. hlasitost	Nastavte funkci Aut. hlasitost na hodnotu Zap.. Různé výstupy zvuku v závislosti na programu. Při přepínání programů jsou poté automaticky upraveny pro pohodlné sledování televize.
Ovládání hlasitosti	Používání jediné křivky hlasitosti může způsobit, že se v různých prostředích může zvuk zdát příliš tichý nebo naopak příliš hlasitý. Přizpůsobí úrovně hlasitosti podle denní doby (den/noc).

❑ Používání funkce Sound Optimizer

HOME ⇒ Nastavení → Zvuk → Sound Optimizer

Optimalizace zvuku podle typu instalace televizoru.

Normální	Běžný zvukový režim.
Typ montáže na stěnu	Optimalizovaný zvuk pro televizor upevněný na stěnu.
Typ podstavce	Optimalizovaný zvuk pro samostatně stojící televizor.

❑ Používání zvuku Virtual Surround

HOME ⇒ **Nastavení** → **Zvuk** → **Virtuální prostorový zvuk**

Patentovaná technologie zpracování zvuku společnosti LG umožňuje reprodukci zvuku v kvalitě 5,1 kanálů prostřednictvím dvou reproduktorů.

✎ Pokud je funkce **Dialóg II** zapnuta, možnost **Virtuální prostorový zvuk** není možné zvolit.

❑ Používání funkce Dialóg II

HOME ⇒ **Nastavení** → **Zvuk** → **Dialóg II**

Vylepšuje čistotu hlasu.

❑ Synchronizace zvuku a obrazu

HOME ⇒ Nastavení → Zvuk → AV Sync

Synchronizace obrazu a zvuku v případě, že zvuk obrazu neodpovídá.

Pokud funkci AV Sync zapnete, můžete nastavit výstup zvuku (reproduktory televizoru nebo SPDIF) podle obrazu.

Reproduktor TV	Nastavení synchronizace zvuku z interních reproduktorů televizoru. Tlačítkem „-“ zvukový výstup zrychlíte oproti výchozí hodnotě a tlačítkem „+“ jej zpomalíte.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Úprava synchronizace zvuku z reproduktorů připojených k digitálním zvukovým konektorům. Tlačítkem „-“ zvukový výstup zrychlíte oproti výchozí hodnotě a tlačítkem „+“ jej zpomalíte.

Bypass

Výstupy vysílacích signálů nebo zvuku externího zařízení bez prodlevy zvuku. Výstup zvuku může předcházet výstupu videa, protože zpracování výstupu videa do TV může trvat delší čas.

❑ Používání režimu ARC

HOME ⇒ **Nastavení** → **Zvuk** → **Nastavení zvuku** → **Režim ARC**

Externí zvuková zařízení je možné připojit prostřednictvím vysokorychlostního kabelu HDMI® na výstup SPDIF bez nutnosti použití dalšího optického kabelu. Využívá rozhraní SIMPLINK.

Externí zařízení podporující funkci ARC (Audio Return Channel) připojte k portu **HDMI(ARC)**.

Vypnuto	I když je externí zvukové zařízení s podporou ARC zapnuté, výstup zvuku není automaticky zpracováván prostřednictvím jeho reproduktorů.
Zapnuto	Je-li externí zvukové zařízení s podporou ARC zapnuté, výstup zvuku je automaticky zpracováván prostřednictvím jeho reproduktorů. Podrobnosti o funkci SIMPLINK naleznete v kapitole 「Všeobecný → Ovládání externích zařízení」.

-  Pro připojení k externím zařízením zapojte kabel ke koncovce ARC.
-  Pro připojení k externím zařízením použijte vysokorychlostní kabel HDMI®.
-  Při používání zařízení třetích stran s funkcí ARC nemusí zařízení fungovat správně.

❑ Nastavení stereováhy

HOME ⇒ Nastavení → Zvuk → Nastavení zvuku → Stereováha

Nastavení vyvážení zvuku do levého a pravého reproduktoru.

❑ Použití reproduktorů televizoru

HOME ⇒ Nastavení → Zvuk → Nastavení zvuku → Reproduktor TV

Pokud k poslechu zvuku televizoru používáte externí zvuková zařízení připojená k televizoru, například domácí kino, můžete reproduktory televizoru vypnout. Je-li domácí kino připojeno pomocí funkce SIMPLINK, nastavením reproduktorů televizoru na Vypnuto je automaticky zapnete.

Vypnuto	Reproduktory televizoru nevydávají žádný zvuk. Zvuk televizoru vychází z reproduktorů externích zvukových zařízení připojených k televizoru.  Úroveň hlasitosti nastavujete pomocí ovladače na externím zvukovém zařízení.
Zapnuto	Zvuk televizoru vychází z interních reproduktorů televizoru.

❑ Používání výstupu digitálního zvuk

HOME ⇒ **Nastavení** → **ZVUK** → **Nastavení zvuku** → **Výstup digitálního zvuku**

Nastaví výstup digitálního zvuku.

Označení na monitoru	Výstup zvuku	Výstup digitálního zvuku
Automaticky	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Vše	PCM

❏ Nastavení zvuku DTV

HOME ⇒ Nastavení → ZVUK → Nastavení zvuku DTV

[Závisí na modelu]

Pokud vstupní signál obsahuje rozdílné typy zvuku, umožní vám tato funkce vybrat preferovaný typ zvuku.

Je-li možnost nastavena na AUTOMATICKY, pořadí vyhledávání je následující: HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG. Jako výstup se použije první nalezený zvukový formát.

- ✎ V Itálii je pořadí HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Na Novém Zélandu je pořadí Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG.
- ✎ Není-li nalezený zvukový formát podporován, je možné pro výstup použít jiný zvukový formát.

❑ Výběr externího vstupu

HOME ⇒ Seznam vstupů

Výběr externího vstupu.



Výběr reproduktoru.

Výběr vstupu.

Nastavení funkce SIMPLINK.

Změna názvu externího zařízení připojeného na externí terminál.

❑ Používání funkce SIMPLINK

Funkce SIMPLINK umožňuje pohodlné ovládání a správu různých multimediálních zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru prostřednictvím nabídky SIMPLINK.

- 1 Propojte konektor **HDMI IN** televizoru s výstupním konektorem HDMI zařízení SIMPLINK pomocí kabelu HDMI. Domácí kina s funkcí SIMPLINK propojte podle výše uvedeného postupu a zároveň pomocí optického kabelu propojte optický digitální audio výstup televizoru s optickým digitálním vstupem zařízení SIMPLINK.
- 2 Vyberte možnost **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. Zobrazí se okno nabídky SIMPLINK.
- 3 V okně nabídky SIMPLINK vyberte možnost **Set SIMPLINK** (Nastavit SIMPLINK). Zobrazí se okno nastavení SIMPLINK.
- 4 V okně nastavení **SIMPLINK** funkci SIMPLINK **zapněte**.
- 5 Zavřete okno nastavení SIMPLINK.
- 6 Vyberte přístroj pro ovládání pomocí funkce **HOME** ⇒ **SIMPLINK**.

- ✎ Tuto funkci lze použít pouze u zařízení s logem SIMPLINK (). Zkontrolujte, zda je externí zařízení označeno logem SIMPLINK.
- ✎ Abyste mohli funkci SIMPLINK využívat, musíte použít vysokorychlostní kabel HDMI® (ve variantě CEC – Consumer Electronics Control). Vysokorychlostní kabely HDMI® mají kolík č. 13 vyhrazen pro přenos informací mezi zařízeními.
- ✎ Zapněte zařízení nebo vyberte média zařízení s prvky domácího kina a reproduktory se přepnou na **Reproduktory DK**.
- ✎ Abyste mohli **Reproduktory DK** používat, propojte zařízení pomocí optického kabelu (prodává se samostatně).
- ✎ Přepnutím na externí vstup dojde k vypnutí zařízení fungujících prostřednictvím funkce SIMPLINK.
- ✎ Při používání zařízení třetích stran s funkcemi HDMI-CEC nemusí zařízení fungovat správně.

□ Popis funkcí SIMPLINK

Direct Play (Přímé přehrávání)	Okamžité přehrávání multimediálního zařízení v televizoru.
Select multimedia device (Výběr multimediálního zařízení)	Výběr multimediálního zařízení prostřednictvím nabídky SIMPLINK, které bude přímo ovládáno z obrazovky televizoru.
Přehrávání Disku	Ovládání multimediálního zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru.
Power off all devices (Vypnutí všech zařízení)	Je-li v nastavení SIMPLINK zapnuta funkce Auto Power (Automatické napájení), vypnutím televizoru vypnete také všechna připojená zařízení SIMPLINK.

Sync Power on
(Synchronizace
zapnutí)

Pokud je funkce Automatické zapnutí nastavena na hodnotu Zapnuto v nastavení SIMPLINK, zapnutím zařízení SIMPLINK zapnete TV.

Reproduktor

Výběr reproduktorů domácího kina nebo televizoru.

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Úspora energie

Snížení spotřeby úpravou jasu obrazovky.

Automaticky	Senzor uvnitř televizoru rozpozná okolní světelnou hladinu a automaticky přizpůsobí jas obrazovky. • Min. svítivost: Nastavení minimálního jasu obrazovky při nízké hladině okolního světla. • Citlivost čidla: Nastavení automatického rozsahu jasu televizoru v daném prostředí.
Vyp.	Vypnutí režimu úspory energie.
Minimum/Střední/Maximum	Použije přednastavené schéma úspory energie.
Vypnout obrazovku	Vypne obrazovku, dochází pouze k přehrávání zvuku. Stisknutím libovolného tlačítka na dálkovém ovladači obrazovku znovu zapnete.

❑ Používání časovače vypnutí

HOME ⇒ Nastavení → ČAS → Časovač vypnutí

Po uplynutí nastaveného počtu minut dojde k vypnutí TV.

Chcete-li Časovač vypnutí vypnout, vyberte možnost Vypnuto.

❑ Nastavení aktuálního času

HOME ⇒ Nastavení → ČAS → Hodiny

Při sledování televize zkontroluje nebo změní nastavený čas.

Automaticky	Synchronizuje nastavení času v televizoru s digitálním údajem vysílaným televizní stanicí.
Ruční	Ruční nastavení času a data v případě, že automatické nastavení neodpovídá aktuálním údajům.

❑ Nastavení automatického zapnutí a vypnutí televizoru.

HOME ⇒ Nastavení → ČAS → Čas zapnutí/Čas vypnutí

Nastavení času zapnutí a vypnutí.

Pokud možnost Opakování nastavíte na Vypnuto, automatické zapnutí/vypnutí bude deaktivováno.

- ✎ Abyste mohli funkci Čas zapnutí/Čas vypnutí používat, je nutné nejprve správně nastavit čas.
- ✎ I v případě, že je funkce Čas zapnutí zapnuta, dojde k automatickému vypnutí televizoru po 120 minutách od posledního stisknutí libovolného tlačítka.

❑ Nastavení automatického pohotovostního režimu

HOME ⇒ Nastavení → ČAS → Aut. pohot. režim

[Závisí na modelu]

Pokud po určitou dobu nestisknete žádné tlačítko na televizoru nebo na dálkovém ovladači, televizor automaticky přejde do pohotovostního režimu.

✎ Tato funkce nepracuje v režimu Předvádění v obchodě ani při aktualizaci softwaru.

❏ Nastavení hesla

HOME ⇒ Nastavení → ZÁMEK → Nastavit heslo

Nastavení nebo změna hesla televizoru.

✎ Původní heslo je nastaveno na hodnotu 「0000」.

Pokud je jako Země nastavena Francie, výchozí heslo není 「0000」, ale 「1234」.

Pokud je jako Země nastavena Francie, heslo nelze nastavit na hodnotu 「0000」.

❑ Zámek systému

HOME ⇒ Nastavení → ZÁMEK → Rodičovský zámek

Umožní sledování pouze určitých programů. Zablokuje kanály nebo vnější vstup.

Nastavte Rodičovský zámek na Zapnuto.

Blokovat
Program

Zablokuje programy s obsahem nevhodným pro děti.
Programy lze volit, ale obrazovka je prázdná a zvuk ztlumený.
Chcete-li sledovat zamknutý program, zadejte heslo.

Rodičovská kontrola

Tato funkce pracuje podle informací získaných od vysílající stanice. Pokud tedy signál obsahuje nesprávné informace, funkce nefunguje.

Zabraňte dětem ve sledování určitých programů pro dospělé na základě nastavení limitu klasifikace programů.

Chcete-li sledovat zablokovaný program, zadejte heslo. Klasifikace se liší podle země.

Blokovat vstup

Zablokuje zdroje vstupu.

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Jazyk

Výběr jazyka nabídky a jazyka zvuku na obrazovce.

Jaz. Nabídka (Language)	Zvolí jazyk pro zobrazený text.
Jazyk zvuku	[pouze v digitálním režimu] Když sledujete digitální vysílání s několika jazyky zvuku, můžete si z nabídky vybrat jazyk podle svého uvážení.
Jazyk titulků	[pouze v digitálním režimu] Jestliže jsou titulky vysílány ve dvou nebo více jazycích, použijte funkci Titulky.  Pokud nejsou vysílána data titulků ve zvoleném jazyce, zobrazí se titulky ve výchozím jazyce.

Jazyk textu

[pouze v digitálním režimu]

Jsou-li vysílány dva nebo více jazyků textu, použijte funkci Jazyk textu.

-  Pokud nejsou teletextová data ve vybraném jazyce vysílána, bude zobrazen výchozí jazyk teletextu.
-  Pokud vyberete nesprávnou zemi, je možné, že se teletext nezobrazí na obrazovce správně a během provozu teletextu může docházet k potížím.

Voice Search Language (Jazyk pro hlasové vyhledávání)

Vyberte jazyk pro hlasové vyhledávání.

-  Toto nastavení podporují pouze modely s možností hlasového vyhledávání.

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Země

Nastavení země, kde je televizor používán.

Nastavení televizoru se přizpůsobí vysílacímu prostředí vybrané země.

- ✎ Pokud dojde ke změně nastavení země, může se zobrazit okno s nastavením **Automatické ladění**.
- ✎ V zemi, v níž není pevná regulace digitálního vysílání, nemusí být některé funkce digitální televize funkční v závislosti na okolnostech digitálního vysílání.
- ✎ Je-li jako nastavení země použito „--“, budou k dispozici programy zahrnuté ve standardním pozemním digitálním vysílání, které je dostupné v Evropě, ale některé funkce DTV nemusí fungovat správně.

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Neaktivní podpora

Pro nedoslýchavé nebo zrakově postižené osoby je k dispozici zvukový komentář nebo titulky.

Nedoslýchaví	Tato funkce slouží nedoslýchavým osobám. Jestliže je zapnuta tato funkce, ve výchozím nastavení se zobrazují titulky.
Popis zvuku	Tato funkce je určena pro nevidomé a vedle základní zvukové stopy poskytuje také zvukový popis právě zobrazované situace. V případě zapnutí funkce Popis zvuku bude základní zvuková stopa a zvukový popis zpřístupněn pouze u těch programů, které tento popis obsahují.

❑ Registrace dálkového ovladače Magic

Pokud chcete používat dálkový ovladač Magic, musíte jej nejprve zaregistrovat pro svoji TV.

Dálkový ovladač Magic zaregistrujte před použitím následujícím způsobem.

- 1 Zapněte televizor, počkejte zhruba 10 sekund a poté namiřte dálkový ovladač na televizor a stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)**.
 - 2 Dálkový ovladač se automaticky zaregistruje a na televizní obrazovce se objeví zpráva o dokončení registrace.
- ✎ Pokud se vám nepodaří dálkový ovladač Magic zaregistrovat, vypněte TV a zkuste to znovu.

❑ Opětovná registrace dálkového ovladače Magic

- 1 Na 5 sekund stiskněte společně tlačítko **HOME** a **BACK**.
 - 2 Namiřte dálkový ovladač na televizor a přibližně na 5 sekund stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)**.
-  Stiskněte tlačítko **BACK** a namiřte dálkový ovladač na TV asi na pět sekund pro provedení resetování a opětovné registrace.

❑ Nastavení ukazatele dálkového ovladače Magic

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Ukazatel

Nastavení rychlosti a tvaru ukazatele na obrazovce.

Rychlost	Nastavení rychlosti ukazatele.
Tvar	Výběr tvaru ukazatele z několika nabízených možností.
Rozměr	Nastavení velikosti ukazatele.
Zarovnání	Nastavte na Zapnuto. Pokud existuje nesrovnalost mezi ukazatelem na obrazovce a skutečným směrem, kam dálkový ovladač míří, pohněte ovladačem Magic doleva a doprava, aby se zarovnání upravilo. Ukazatel se automaticky srovná na střed a usnadní tak ovládání.

- ✎ Není-li ukazatel po určité době použit, zmizí. Jakmile ukazatel z obrazovky zmizí, zatřeste dálkovým ovladačem Magic doprava a doleva. Poté se znovu zobrazí.
- ✎ Jestliže během přemísťování ukazatele na obrazovce stisknete navigační tlačítko, ukazatel zmizí a dálkový ovladač Magic bude fungovat jako běžný dálkový ovladač.
- ✎ Používejte na maximální vzdálenost 10 metrů. Pokud dálkový ovladač používáte na větší vzdálenost nebo pokud se mezi ním a televizorem nacházejí překážky, ovladač nemusí fungovat správně.

- ✎ Blízká elektronická zařízení mohou signál ovladače rušit. Některá zařízení, například mikrovlnná trouba nebo bezdrátová síť LAN, používají stejný frekvenční rozsah (2,4 GHz) jako dálkový ovladač Magic a mohou způsobovat rušení.
- ✎ Pokud dálkový ovladač Magic upadne nebo dojde k jeho poškození jiným způsobem, může přestat fungovat.
- ✎ Dbejte na to, aby nedošlo k nárazu ovladače do tvrdých předmětů, například do nábytku nebo na podlahu.

❏ Použití funkce vzorových gest

Po zapnutí obrazovky s běžným obrazem stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)** a směrem k obrazovce nakreslete vzor.



Předchozí kanál: Přejde zpět na předchozí kanál.



Naposledy spuštěné: Zobrazí naposledy sledované kanály.



Nemusí fungovat při otevření určitých oken.

❑ Nastavení indikace napájení

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Světlo pohot. režimu

[Závisí na modelu]

Zapnutí nebo vypnutí kontrolky pohotovostního režimu na čelním panelu televizoru.

❑ Změna režimu televizoru

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Nastavení režimu

Nastavení režimu Použití v domácnosti nebo Předvádění v obchodě.

Používáte-li televizor doma, vyberte možnost Použití v domácnosti.

Předvádění v obchodě je režim určený pro vystavené televizory na prodejně.

❑ Návrat k původnímu nastavení

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Obnovit výchozí

Odstraní veškerá vlastní nastavení a vrátí se k výchozím hodnotám.

Po dokončení inicializace se televizor sám vypne a znovu zapne.

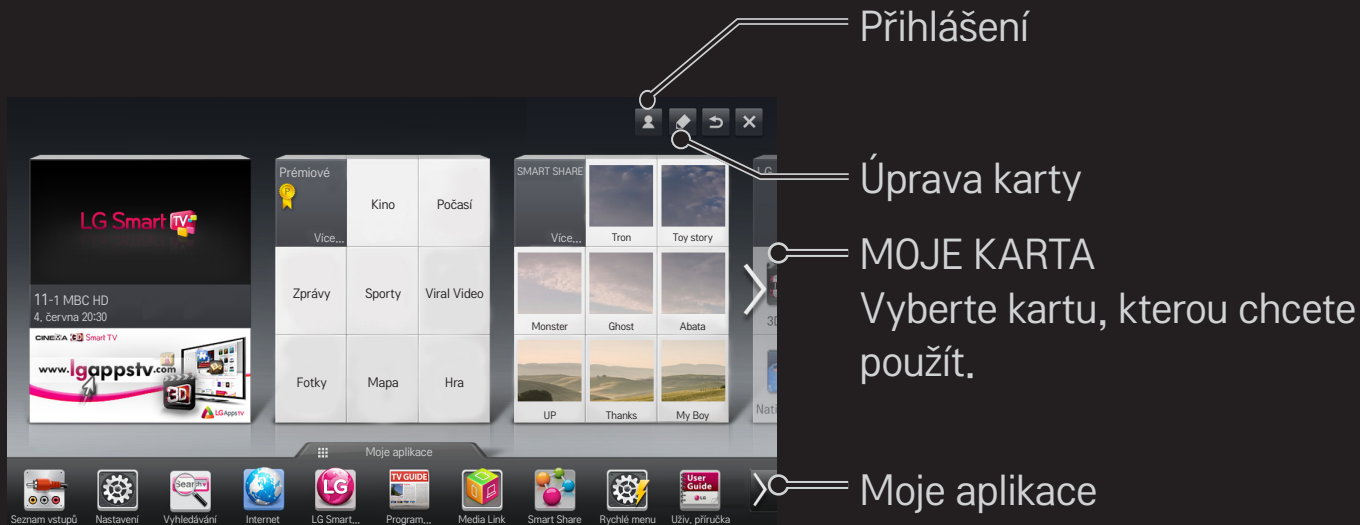
✎ Je-li aktivován Rodičovský zámek, zobrazí se překryvné okno s žádostí o zadání hesla.

✎ Během inicializace televizor nevypínejte.

❑ Použití Domovské obrazovky

Stiskněte tlačítko **HOME** na dálkovém ovladači.

Pomocí funkcí Smart TV na jedné obrazovce lze snadno a rychle přistupovat ke spoustě obsahu a aplikací prostřednictvím nabídky přehledně uspořádané podle témat jako Živé vysílání, Karty, Moje aplikace atd.



❑ Použití a úprava nabídky MOJE KARTA

HOME ⇒ MOJE KARTA

Kvůli snadnějšímu prohlížení a přístupu k široké nabídce obsahu a funkcí jsou hlavní funkce seskupené do kategorií a zobrazují se na kartách.

Volbou názvu karty přejdete na stránku dané kategorie.

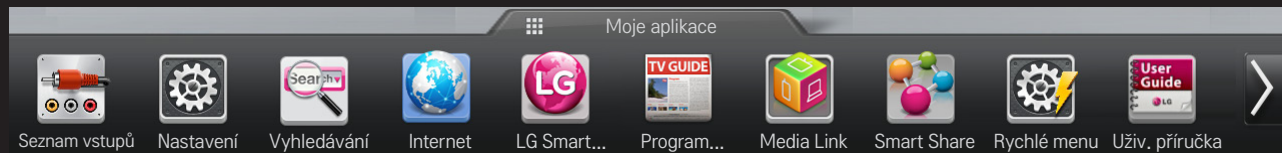
Volbou možnosti **Upravit** v horní části domovské obrazovky přepnete umístění karty nebo vytvoříte vlastní kartu. (Upravovat karty **Živě** a **Prémiové** není možné.)

❑ Použití nabídky Moje aplikace

HOME ⇒ Moje apl.

Zvolte možnost **Moje aplikace** ve spodní části domovské obrazovky nebo stiskněte tlačítko **MY APPS** na dálkovém ovládání.

Volbou **Moje aplikace** si prohlédnete předinstalované aplikace a aplikace, které jste stáhli.



Vyberte aplikaci, kterou chcete spustit.

❑ Úprava položek u volby **Moje aplikace:**

HOME ⇒ **Moje apl.** → **Upravit**

Přesunovat či odstraňovat aplikace je možné na stránce **Moje aplikace** volbou možnosti **Upravit** v horní části obrazovky. Systémové aplikace je možné přesunovat, ale ne odstranit.

- ✎ Pokud používáte dálkový ovladač Magic, můžete měnit uspořádání položek nebo položku vymazat tak, že přetáhnete ikonu dané aplikace.



○ ——— Odpadkový koš

❑ Správa nastavení LG Smart TV

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Nastavení Smart TV

Nastavení řady prémiových služeb a správa jednotlivých ID.

Místní nastavení Smart TV	Změna místního nastavení Smart TV. Přijímejte služby Premium a aplikaci LG Smart World pro vybranou zemi.
Prémiová verze	Zobrazení verze prémiové služby.
Seznam ID	Ověření nebo vymazání ID přihlášených k TV.
Reset	Odstranění všech informací o registrovaném ID z TV.
Právní upozornění	Zobrazení právního upozornění pro Smart TV.

Pro použití funkcí Smart je potřeba bezdrátové nebo kabelové připojení k síti.

Pokud jste připojeni k síti, můžete používat obsah **Prémiové**, aplikaci **LG Smart World**, DLNA a další.

❑ Jednoduché připojení k síti

Velmi jednoduché připojení ke kabelové/bezdrátové síti.

HOME ⇒ **Nastavení** → **SÍŤ** → **Síťové připojení**. Řiďte se pokyny na TV obrazovce.

❑ Připojení k síti pomocí volby Pokročilá nastavení

HOME ⇒ Nastavení → SÍŤ → Síťové připojení

Tato možnost je určena pro použití při zvláštních okolnostech, např. v kanceláři (v případech, kdy je použita statická IP adresa).

- 1 Vyberte síťové připojení, buď Kabelové, nebo Bezdrátové.
- 2 Pokud se připojujete prostřednictvím připojení Wi-Fi, použijte jeden z těchto způsobů připojení k síti.

Seznam AP	Připojení k síti vybrané ze seznamu přístupových bodů.
Zadat SSID	Připojení k zadanému bezdrátovému AP.
WPS-PBC	Snadné připojení: Stiskněte tlačítko na bezdrátovém AP s podporou PBC.

WPS-PIN

Snadné připojení: Na webové stránce AP zadejte PIN kód bezdrátového AP, k němuž se chcete připojit.

Ad-hoc

Připojení k síti přes mobilní telefon nebo PC s bezdrátovým připojením.

❑ Použití funkce Wi-Fi Screen

HOME ⇒ **Nastavení** → **SÍŤ** → **Wi-Fi Screen Share**

Umožňuje využití funkcí bezdrátového připojení, například Wi-Fi direct a WiDi. Sdílí obrazovku zařízení připojeného prostřednictvím možnosti **Wi-Fi Screen Share** v rámci funkce **Smart Share**.

- 1 Nastavte možnost **Wi-Fi Screen Share** na hodnotu **Zapnuto**. (Pokud funkci nepoužíváte, změňte její hodnotu na **Vypnuto**.)
- 2 Povolte nastavení Wi-Fi Direct na zařízení, ke kterému se chcete připojit.
- 3 Zobrazí se seznam zařízení, která je možné k televizoru připojit.
- 4 Vyberte zařízení, ke kterému se chcete připojit.
- 5 Pokud se zobrazí zpráva požadavku na připojení, zvolte možnost **Ano**.
- 6 Pokud zařízení, ke kterému se chcete připojit, požadavek přijme, funkce **Wi-Fi Screen Share** se připojí.

-  Doporučuje se připojit notebook pomocí standardu Intel's WiDi v rámci malé vzdálenosti.
-  I když standard Intel's WiDi lze připojit bez bezdrátového směrovače, doporučuje se pro dosažení optimálního výkonu nejprve připojit bezdrátový směrovač.
-  Pokud je aktivováno hlavní menu, TV nemůže rozpoznat zařízení se standardem Intel's WiDi. Před pokusem o rozpoznání zařízení se standardem Intel's WiDi, se ujistěte, že je hlavní menu zavřeno.

❏ Nastavení sítě – upozornění

- ✎ Použijte standardní LAN kabel (CAT5 nebo vyšší s konektorem RJ45, LAN port 10 Base-T nebo 100 Base TX).
- ✎ Reset modemu může způsobit potíže se síťovým připojením. Tento problém vyřešíte tak, že zařízení vypnete, odpojíte a poté znovu připojíte a zapnete.
- ✎ Společnost LG Electronics nezodpovídá za jakékoli problémy se síťovým připojením nebo za poruchy, nesprávné fungování či chyby způsobené připojením k síti.
- ✎ Správné fungování síťového připojení závisí na poskytovateli internetu.

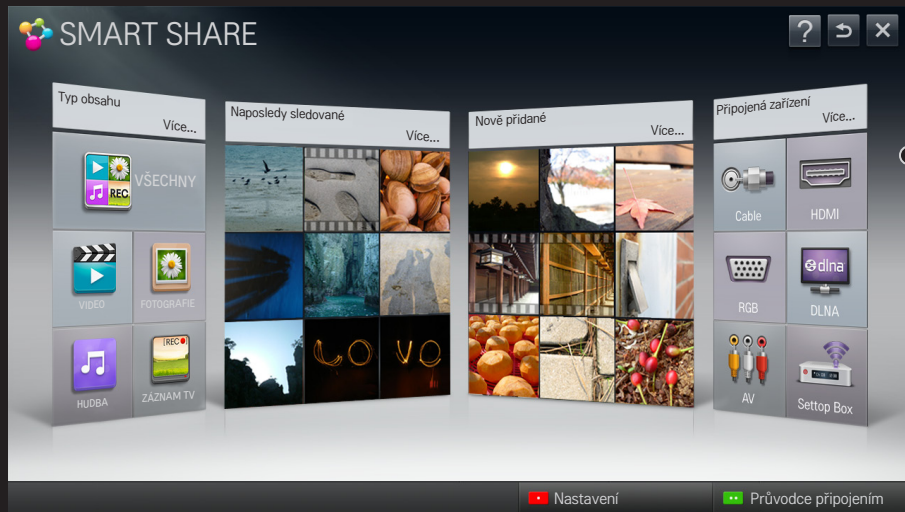
- ✎ Pro využívání služby DSL je nutný modem DSL, pro využívání kabelových služeb je nutný kabelový modem. V závislosti na vaší smlouvě s poskytovatelem internetových služeb (ISP) můžete mít k dispozici jen omezený počet připojení k síti a síťové nastavení TV nemusí být dostupné. (Pokud jedna linka umožňuje připojení pouze jednoho zařízení a vaše PC je již připojeno, žádná další zařízení již nelze připojit.)
- ✎ Bezdrátové sítě mohou být rušeny jinými zařízeními, která pracují na frekvenci 2,4 GHz (bezdrátové telefony, Bluetooth zařízení nebo mikrovlnné trouby). Rušení mohou způsobovat také jiná zařízení s frekvencí 5 GHz (stejnou frekvencí jako zařízení Wi-Fi).
- ✎ Bezdrátové připojení k síti může být v důsledku působení okolních vlivů zpomalené.
- ✎ Jestliže nevypnete veškeré prvky místní domácí sítě, některá zařízení mohou síťové připojení využívat.

- ✎ AP připojení vyžaduje přístupový bod podporující funkci bezdrátového připojení. Funkce bezdrátového připojení musí být na tomto zařízení povolena. Informace o dostupnosti bezdrátového připojení u vašeho přístupového bodu vám sdělí váš poskytovatel internetu.
- ✎ Zkontrolujte SSID a nastavení zabezpečení AP pro AP připojení. Informace o SSID a nastavení zabezpečení AP naleznete v příslušné dokumentaci.
- ✎ Neplatné nastavení síťového zařízení (kabelový/bezdrátový přístupový bod, rozbočovač) může způsobit, že se TV zpomalí nebo nebude fungovat správně. Nainstalujte zařízení podle pokynů v uživatelské příručce a nastavte síť.
- ✎ Připojení ad-hoc nemusí v závislosti na připojeném zařízení fungovat (např. notebook).
- ✎ Způsob připojení se může lišit v závislosti na výrobci přístupového bodu.

❑ Použití funkce Smart Share

HOME ⇒ Smart Share

Poskytuje přístup k fotografiím / hudbě / video souborům přes TV při připojení k zařízení USB nebo domácí sítě (DLNA, Odkazy na média).



Vybere záznam uložený na pevném disku USB pro zobrazení/vymazání.

❑ Přehrávání filmů – ovládání

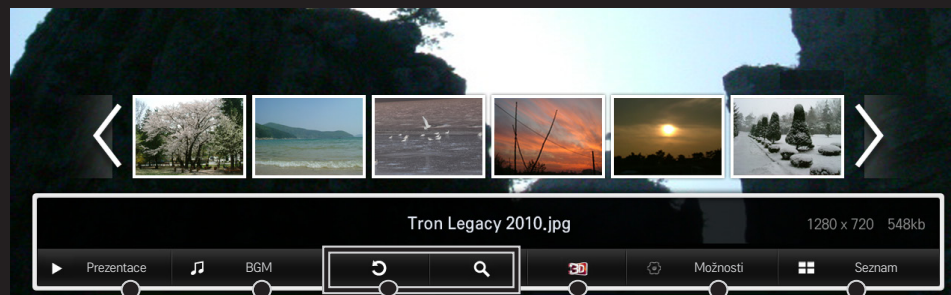
Ovládání přehrávání a nastavení různých možností při sledování filmů.



❑ Prohlížení fotografií – ovládání

Ovládání přehrávání a nastavení různých možností při prohlížení fotografií přes celou obrazovku.

- ✎ Po 3D obrázky možnost **Efekt prezentace** nefunguje, a to i v případě, že je funkce **Prezentace** zapnuta.



Zobrazení fotografií jako prezentace.

Přehrávání hudby na pozadí.

Otočení a zvětšení obrázku.

Zastavení přehrávání a návrat do seznamu.

Nastavení možností.

Přepnutí do 3D režimu.

❑ Přehrávání hudby – ovládání

Ovládání přehrávání a nastavení různých možností při přehrávání hudby.



Výběr a přehrávání požadovaného místa

Zastavení přehrávání a návrat do seznamu

Přehrávání

Nastavení možností

❑ Nastavení funkcí Smart Share

HOME ⇒ Smart Share → Nastavení

Změna nastavení funkcí souvisejících s přehráváním obsahu Smart Share.

❑ Pokročilá nastavení

Název TV	Změna názvu TV, který se zobrazí při vyhledávání TV z jiných zařízení.
Stav sítě	Zkontroluje síťové připojení.
Wi-Fi Screen Share	Umožňuje využití funkcí bezdrátového připojení, například Wi-Fi direct a WiDi.
Sdílet TV	Povolení/zakázání připojení k TV prostřednictvím jiných zařízení. Zapnutí/vypnutí připojení DMR (Digital Media Renderer).

Aut. přehr. při přijetí	Přijetí/odmítnutí obsahu přeneseného z jiných zařízení.
DivX VOD	Registrace nebo vydání DivX. Ověření registračního kódu DivX pro přehrávání video souborů s ochranou DivX. Registrace na http://vod.divx.com. Použití registračního kódu k zapůjčení nebo zakoupení filmů na www.divx.com/vod. ✎ Zapůjčené/zakoupené soubory DivX nelze přehrát, pokud má zařízení jiný registrační kód DivX. Použijte pouze registrační kód DivX určený pro toto zařízení. ✎ Převedené soubory, které neodpovídají standardu kodeku DivX, se nemusejí přehrát nebo může být obraz a zvuk zkreslený.

□ Historie

Chcete-li vymazat obsah historie, stiskněte tlačítko níže. Použijte obsah v nabídkách Typ obsahu a Připojená zařízení.

□ Soukromí

Označte zařízení, která nebudete chtít otevírat v nabídkách Nově přidané a Naposledy sledované.

❑ Smart Share podporované soubory

Maximální přenosová rychlost:

20 Mb/s (megabitů za sekundu)

Podporovaný formát externích titulků:

*.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0),
*.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)

Podporovaný formát interních titulků:

XSUB (podporuje interní titulky z DivX6)

❑ Podporované formáty videa

Maximum: 1920 x 1080 @30p

Přípona	Kodek	
.asf	Video	VC-1 Advanced Profile, VC-1 Simple a Main Profile
.wmv	Audio	WMA Standard, WMA 9 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, Motion Jpeg Motion Jpeg
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	AAC

Přípona	Kodek	
.mkv	Video	H.264/AVC
	Audio	HE-AAC, Dolby Digital
.ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
.trp	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
.tp		
.mts		
.m2ts		
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1
.mpeg	Audio	MPEG-1 Layer I, II

□ Podporované hudební soubory

Typ souboru	Položka	Informace
mp3	Přenosová rychlost	32–320 kb/s
	Vzorkovací frekvence	16–48 kHz
	Podpora	MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3

□ Podporované obrazové soubory

Typ souboru	Položka	Profil
2D(jpeg, jpg, jpe) 3D(jps)	Podporované typy souboru	SOF0: baseline SOF1: Extend Sequential SOF2: Progressive
	Velikost fotografie	Minimum: 64×64 Maximum: Normální: $15360 (\text{Š}) \times 8640 (\text{V})$ Progresivní: $1920 (\text{Š}) \times 1440 (\text{V})$
3D (mpo)	Podporované typy souboru	mpo
	Velikost fotografie	Poměr stran 4 : 3: 3648×2736 , 2592×1944 , 2048×1536 Poměr stran 3 : 2: 3648×2432

❑ Přehrávání videa – upozornění

- ✎ Některé uživateli vytvořené titulky nemusejí fungovat správně.
- ✎ Video soubor a soubor s titulky musejí být umístěny ve stejné složce. Správné zobrazení titulků lze zaručit pouze v případě, že video soubor i soubor s titulky mají stejný název.
- ✎ Titulky na zařízení NAS (Network Attached Storage) nemusí být podporovány v závislosti na výrobci a modelu.
- ✎ Video obsahující GMC (Global Motion Compensation) nebo Qpel (Quarterpel Motion Estimation) nejsou podporována.
- ✎ Podporována jsou pouze videa H.264 / AVC profile level 4.1 a nižší.
- ✎ Omezení velikosti souboru závisí na podmínkách převodu.

- ✎ Videosoubory vytvořené určitými kódovacími zařízeními nebude možné přehrát.
- ✎ Videosoubory v jiných formátech, než ve zde specifikovaných, nebude možné přehrát.
- ✎ Přehrávání videosouborů uložených v zařízení USB nepodporujícím funkci Vysokorychlostní nemusí fungovat správně.
- ✎ TV podporuj zvukový kodek DTS při přehrávání videosouboru USB.

DLNA je zkratkou pro Digital Living Network Alliance, síťový protokol, jehož prostřednictvím lze přenášet video / hudbu / fotografie uložené na PC nebo serveru na vaši TV přes domácí síť.

❑ Připojení smartphonu s certifikací DLNA

TV a smartphone musejí být ve stejné síti.

- 1 Na smartphonu zapněte připojení Wi-Fi.
- 2 Ve smartphonu nainstalujte/spust'te aplikaci pro sdílení obsahu.
- 3 Spust'te "sdílení obsahu mobilního telefonu".
- 4 Vyberte druh obsahu (video / zvuk / fotografie), který chcete přehrát či zobrazit.
- 5 Vyberte video, hudbu nebo fotografii, které chcete přehrát na TV.
- 6 Vyberte možnost Přidat do seznamu pro přehrávání.
- 7 Vyberte název modelu TV na zařízení, ze kterého chcete přehrávat obsah.
(Název modelu TV je uveden na zařízení na štítku s typovým označením.)
- 8 Přehrát ► Zobrazí/přehraje vybrané soubory na TV.

❑ Připojení DLNA DMR (Digital Media Renderer)

Pokud je na PC nainstalován operační systém Windows 7 nebo je do sítě připojeno zařízení s certifikací DLNA (např. mobilní telefon), můžete na TV přehrávat hudbu / videa / fotografie, aniž by bylo nutné instalovat speciální program.

- 1 Připojte TV a PC do stejné sítě. Připojte do sítě PC se systémem Windows 7.
- 2 Pravým tlačítkem myši klepněte na hudební soubor / video / fotografii, které chcete přehrát, a použijte funkci "Vzdálené přehrávání", která je součástí systému Windows 7. Chcete-li přehrát obsah ze zařízení, jako je např. mobilní telefon, přečtěte si uživatelskou příručku k danému zařízení.
- 3 Ve vyskakovacím okně na TV vyberte možnost **Ano**. Obsah bude přehráván pouze na jednom zařízení i v případě, že bude připojeno více TV nebo zařízení. Rychlost přehrávání se může lišit v závislosti na rychlosti sítě.

❑ Připojení DLNA DMP (Digital Media Player)

Máte-li k dispozici PC s programem Nero MediaHome 4 Essentials, můžete na TV přehrávat hudbu / videa / fotografie prostřednictvím domácí sítě.

- 1 Připojte TV a PC do stejné sítě. TV a všechna zařízení musejí být připojeny prostřednictvím jednoho přístupového bodu, aby bylo možné využít služby DLNA a Odkazy na média.
- 2 Program Nero MediaHome 4 nainstalujete na PC z webových stránek (<http://www.lg.com>). Před instalací ukončete všechny spuštěné programy včetně firewallu a antivirových programů.

3 Označte soubory/složky, které chcete sdílet prostřednictvím programu Nero MediaHome 4 Essentials nainstalovaného na PC.

1. Spustíte program "Nero MediaHome 4 Essentials" nainstalovaný na PC.

2. Vyberte soubory, které chcete sdílet.

3. Nastavte sdílenou složku a klepněte na volbu "Spustit server". Server se spustí.

 Jestliže se sdílená složka na TV neobjeví, klepněte na kartu Místní složka a opakujte hledání.

 Další podrobnosti a informace týkající se softwaru naleznete na webových stránkách <http://www.nero.com>.

□ Požadavky na PC pro instalaci programu Nero MediaHome 4 Essentials

- Operační systém Windows® XP (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Vista®, Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Server® 2003 (Service Pack 1 nebo vyšší)
- Windows® 7 Home Prémiové, Professional, Enterprise nebo Ultimate (32bitová a 64bitová verze)
- Windows Vista® 64bitová verze (aplikace běží ve 32bitovém režimu)
- Windows® 7 64bitová verze (aplikace běží ve 32bitovém režimu)
- Místo na pevném disku: více než 200 MB

- CPU: Procesor 1,2 GHz Intel® Pentium® III nebo AMD Sempron™ 2200
- Operační paměť: více než 256 MB RAM
- Grafická karta: více než 32 MB, musí podporovat rozlišení alespoň 800 × 600 pixelů a alespoň 16bitové barvy
- Windows® Internet Explorer® 6.0 nebo vyšší
- DirectX® 9.0c revision 30 (srpen 2006) nebo vyšší
- Síťové připojení: 100 Mb Ethernet, Wireless LAN WLAN (IEEE 802.11g) nebo vyšší

□ V případě potíží s DLNA

-  Pokud funkce DLNA nepracuje správně, zkontrolujte nastavení sítě.
-  Chcete-li pomocí DLNA sledovat obraz v rozlišení 1080p, budete potřebovat 5GHz přístupový bod. Jestliže použijete 2,4GHz přístupový bod, obraz může být trhaný nebo se mohou vyskytnout jiné problémy.
-  DLNA nemusí fungovat správně v bezdrátových sítích. Doporučuje se připojení k pevné síti.
-  Při přehrávání videa v režimu DLNA nelze využít vícekanálový zvuk ani interní titulky.
-  Jestliže je k jednomu serveru v režimu DLNA připojeno více TV, obsah nemusí být v závislosti na výkonu serveru možné přehrát.
-  DLNA zařízení nemusí podporovat titulky.
-  Řádné fungování funkce DLNA závisí na síťovém prostředí.

- ✎ Funkci DLNA nelze využít u některých přístupových bodů, které nepodporují vícesměrové vysílání. Chcete-li získat více informací, přečtěte si uživatelskou příručku k přístupovému bodu nebo se obraťte na výrobce.
- ✎ Podporované typy souborů se mohou lišit v závislosti na serveru DLNA. To se týká i typů souborů, které jsou podporovány TV.
- ✎ Pokud je v jedné složce příliš mnoho podsložek a souborů, funkce nemusí pracovat správně.
- ✎ Informace o souboru ze serveru DLNA se nemusí zobrazit správně.
- ✎ Při prohlížení videotitulků na serveru DLNA doporučujeme použít program Nero MediaHome 4 Essentials.
- ✎ Jestliže je soubor s titulky přidán později, zavřete sdílenou složku a proveďte reset.
- ✎ Soubor DRM umístěný na serveru Nero MediaHome nelze přehrát.

❑ Použití funkce Odkazy na média

Nainstalujte si aplikaci Plex do počítače nebo notebooku připojeného do stejné sítě jako Smart TV a snadno a pohodlně přistupujte k řadě multimediálních souborů, jako fotografie, videa a hudba, uložených v PC/notebooku.

- 1 Nainstalujte do počítače/notebooku aplikaci Plex Media Server. Přejděte na webovou stránku (<http://www.lg.com>) a stáhněte si správnou verzi aplikace Plex pro svůj počítač/notebook.
- 2 Poté, co aplikaci nainstalujete, klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu Plex ve spodní části hlavního panelu počítače. Vyberte soubory pomocí Správce médií.
- 3 Vyberte možnost **Odkazy na média** na **Domovské obrazovce** televizoru.
- 4 Zobrazí se nabídka Odkazy na média pro připojený počítač/notebook. Vyberte funkci z nabídky.

❑ Použití funkce Odkazy na média

HOME ⇒ Odkazy na média



Složky se zobrazí ve Správci médií PLEX.

❑ Systémové požadavky pro instalaci aplikace PLEX

- Minimální požadavky

Počítač s procesorem 1,6 GHz Intel Core Duo nebo vyšším, operačním systémem Windows XP SP3 a minimálně 512 MB paměti RAM

- Doporučení pro přehrávání HD obsahu (720p a 1080p)

Počítač s procesorem 2,4 GHz Intel Core Duo nebo vyšším, operačním systémem Windows XP SP3 a minimálně 2 GB paměti RAM

Podpora Windows XP, Vista a Windows 7

- Požadavky na síťové připojení

ADSL/Kabelové/Wi-Fi internetové připojení pro metadata médií a aktualizace

Kabelové připojení: Ethernetová síť s 100 Base-T nebo 1000 Base-T

Bezdrátové připojení: Doporučeno je neomezené připojení 802.11n a podpora přehrávání multimédií na mobilních zařízeních

❑ Použití funkce Odkazy na média – upozornění

- ✎ Podporovaná verze mediálního serveru PLEX instalovaného na Mac nebo PC je 0.9.1.14 nebo vyšší.
- ✎ V případě následujících jazyků je uživatelské rozhraní v angličtině a přehrávaná data nejsou zobrazena;
thajština, arabština, perština, hebrejština, kurdština.
- ✎ Při přehrávání nepodporovaného mediálního formátu pomocí modulu video plug-in na TV se může objevit zpoždění při prvotním načítání kvůli delšímu zpracování.
Rychlost převodu na počítači se může lišit a závisí na výkonu počítače a rychlosti sítě.
- ✎ V počítači lze uložit stejné soubory (Film, TV pořady, Hudba) jako v případě DLNA.

- ✎ Při přehrávání hudebních klipů není podporováno přehrávání s pohybem v rámci klipu. (Stejně jako u DLNA.)
- ✎ Při přehrávání HD videa přes připojení Wi-Fi se může objevit zpoždění nebo přehrávání nemusí fungovat správně.
- ✎ Pokud není přístupový bod správně nastaven, TV nemusí počítač rozpoznat.
(Např. pokud na zařízení AP aktivujete funkci “multicast forward”, TV nerozpozná PC přes Wi-Fi.)
- ✎ V případě některých modulů plug-in může být funkce přehrávání pro určité typy souborů omezena.
- ✎ Modul plug-in se může změnit a může přestat fungovat bez předchozího upozornění v souladu se zásadami poskytovatele služeb.

❑ Připojení zařízení USB

Připojte úložné zařízení USB (externí pevný disk, paměť USB) k portu USB na televizoru a můžete používat soubory obsahu uložené na zařízení USB na svém televizoru.

Chcete-li úložné zařízení USB odebrat, vyberte možnost **Rychlé menu** → **Zařízení USB**, které chcete odebrat; zařízení fyzicky neodpojujte, dokud se nezobrazí zpráva, že zařízení USB bylo odebráno. Vynucené odebrání zařízení může způsobit chybu TV nebo chybu úložného zařízení USB.

🔧 Pokud zařízení USB vyberete k odebrání, nebude již možné číst v danou chvíli jeho obsah. Odeberte úložné zařízení USB a znovu ho připojte.

❑ Použití úložného zařízení USB – upozornění

- ✎ Jestliže úložné zařízení USB obsahuje vestavěný program pro automatické rozpoznání nebo používá vlastní ovladač, nemusí fungovat.
- ✎ Některá úložná zařízení USB nemusejí fungovat nebo mohou fungovat nesprávně.
- ✎ Používejte pouze úložná zařízení USB zformátovaná souborovým systémem Windows FAT32 nebo NTFS.
- ✎ V případě externích pevných disků USB doporučujeme používat zařízení s jmenovitým napětím méně než 5 V a jmenovitým proudem méně než 500 mA.
- ✎ Doporučuje se používat rozbočovač USB nebo jednotku pevného disku s připojeným napájením. (Pokud není napájení dostatečné, úložné zařízení USB nemusí být správně zjištěno.)

- ✎ Doporučujeme používat paměťová zařízení USB s kapacitou 32 GB nebo méně a pevné disky USB s kapacitou 2 TB nebo méně.
- ✎ Pokud pevný disk USB s funkcí pro úsporu energie nepracuje správně, disk vypněte a znovu zapněte. Další informace naleznete v uživatelské příručce k pevnému disku USB.
- ✎ Data uložená na úložném zařízení USB se mohou poškodit. Všechny důležité soubory si proto zálohujte na jiná zařízení. Za práci s daty odpovídá uživatel, výrobce nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.

❑ Použití funkce Prémiové

HOME ⇒ Prémiové

Tato služba vám umožní snadný přístup k široké nabídce obsahu, jako jsou videa, zprávy a služba UCC, pokud jste připojeni k síti.

Prémiový obsah zahrnuje specializované služby dané země s ohledem na regionální a kulturní zvláštnosti i na celosvětový obsah.



The screenshot shows the 'PRÉMIOVÉ' (Premium) interface on an LG Smart TV. At the top, there's a banner for 'www.lgappstv.com' with logos for CINEMA 3D Smart TV and LG Apps TV. Below the banner is a grid of ten content categories: Viral Video, Kino, Počasí, Fotky, Sociální sítě, Zprávy, Sporty, Video, Mapa, and Hra. A right arrow is next to the grid. At the bottom, a small text says 'Přidat na stránku Moje aplikace'.

Obrázek vysílání

Prémiový obsah
Vyberte obsah, který chcete použít.

Vyhledávání

Přihlášení

Přidat na stránku
Moje aplikace

❑ Použití placeného obsahu

Za některý obsah Prémiové se platí poplatek. Placené služby se platí prostřednictvím patentovaného fakturačního systému společnosti LG Electronics, nebo prostřednictvím systému příslušného poskytovatele obsahu.

Před použitím fakturačního systému společnosti LG se musíte přihlásit k členství a zaregistrovat platební údaje na webových stránkách (www.lgappstv.com), abyste mohli placený obsah nakupovat.

Přihlásit se ke členství je možné na přihlašovací obrazovce televizoru nebo na našich webových stránkách. K televizoru i na webové stránky je možné přihlásit se pomocí jednoho ID.

- 1 Klepněte na tlačítko **Přihlásit se** vpravo nahoře na Domovské obrazovce a přihlaste se.
- 2 Přejděte na požadovanou prémiovou službu. (Pro některé prémiové služby může být po registraci prémiové služby vyžadováno samostatné přihlášení.)
- 3 Zkontrolujte informace o obsahu a údaje o ceně a klepněte na tlačítko Koupit. (V závislosti na obsahu mohou existovat omezení týkající se dostupné doby a počtu pokusů.)
- 4 Jakmile dokončíte nákup, zakoupený obsah můžete zobrazit klepnutím na tlačítko **Nákup**.
- 5 Nahoře na Domovské obrazovce vyberte své ID a zkontrolujte historii nákupů pomocí nabídky **Moje stránka → Platba**. Tato volba je dostupná rovněž prostřednictvím nabídky **Moje stránka → Historie nákupů** na webových

stránkách (www.lgappstv.com).

❑ Reset funkce Prémiové

HOME ⇒ **Nastavení** → **PODPORA** → **Spuštění funkce Prémiové**

Reset seznamu služby Prémiové, údajů o službě Prémiové, místních nastavení a přihlašovacích údajů uživatele. Resetování opraví chyby, které se mohou vyskytnout během aktualizace služby Prémiové.

- ✎ Obsah nabízený poskytovateli služby se může v zájmu zvyšování kvality služeb změnit nebo může být odstraněn bez předchozího upozornění. Odpovědi na otázky, informace k řešení problémů a nejnovější informace o obsahu naleznete na webových stránkách příslušného poskytovatele obsahu. Společnost LG Electronics nenese žádnou zodpovědnost za služby obsahu ani za související informace, a to ani v případě, že provoz služby bude přerušen poskytovatelem služby.
- ✎ Kvalita služby Prémiové může být ovlivněna vaším internetovým připojením. Pokud máte jakékoli dotazy týkající se rychlosti internetu nebo problémů s ostatními zařízeními, obraťte se na poskytovatele internetu.
- ✎ S ohledem na co nejlepší kvalitu služby doporučujeme internetové připojení s rychlostí 4,0 Mb/s (1,5 Mb/s nebo rychlejší). V případě jakýchkoli potíží s rychlostí internetového připojení se obraťte se svého poskytovatele internetu.
- ✎ Někteří poskytovatelé služeb mohou poskytovat obsah, který není vhodný pro mladistvé. Doporučujeme, aby rodiče dbali zvýšené opatrnosti.

❑ Použití funkce LG Smart World

HOME ⇒ LG Smart World

LG Smart World je TV aplikace dostupná prostřednictvím služby Smart TV. Můžete stahovat a využívat nepřeberné množství skvělých placených i neplacených aplikací, včetně aplikací pro vzdělávání, zábavu a práci nebo zpravodajských aplikací.



Přihlaste se.

Jakmile se přihlásíte, zobrazí se vaše ID.

Po výběru ID můžete zvolit možnost **Moje stránka** a **Odhlásit**.

Vyberte aplikaci, kterou chcete nainstalovat.

❏ Přihlášení k LG Smart World

HOME ⇒ Přihlásit

Přihlášení je nutné ke stahování a spouštění aplikací.

1 Vyberte možnost **Přihlásit** a přečtěte si Právní upozornění.

2 Zadejte ID a heslo.

3 V okně pro potvrzení hesla zadejte heslo znovu.

4 Výběrem možnosti **OK** dokončíte přihlašovací proces.

✎ Přihlásit se ke členství je možné na televizoru nebo webových stránkách (www.lgappstv.com).

✎ Po přihlášení k členství se přihlaste k televizoru a našim webovým stránkám pomocí stejného ID.

✎ Pomocí jednoho ID se můžete přihlásit až k pěti TV.

❑ Instalace aplikací do TV

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Přihlaste se kliknutím na tlačítko **Přihlásit** v horní části domovské obrazovky.
- 2 Vyberte kartu **LG Smart World**.
- 3 Vyberte ze seznamu požadovanou aplikaci.
- 4 Zkontrolujte údaje o aplikaci a poté zvolte tlačítko **Instalace** nebo **Koupit**.
- 5 Ověřte, jestli máte funkce či příslušenství televizoru potřebné pro instalaci aplikací a poté zvolte tlačítko **OK**.
- 6 U placených aplikací je potřeba ověření platby a nákupu.
- 7 Po dokončení instalace aplikaci okamžitě spustíte volbou **Spustit**. Pokud si ji nepřejete spustit hned, zvolte možnost **Zavřít**. Pokud chcete spustit aplikaci později, podívejte se na seznam aplikací nainstalovaných v televizoru pomocí volby **Moje aplikace**.

- ✎ Aplikace lze zakoupit prostřednictvím PC nebo TV, avšak lze je nainstalovat a spustit pouze na TV.
- ✎ Pokud v TV není dostatek úložného prostoru, můžete aplikace stáhnout na úložné zařízení USB připojené pomocí konektoru USB na TV. Aplikace uložené na zařízení USB lze spouštět/mazat/přesouvat na obrazovce **Moje aplikace**.
- ✎ Úložné zařízení USB obsahující aplikace nelze použít pro jiná data. (Pouze pro USB aplikace)

❑ Správa informací o mně

HOME ⇒ LG Smart World

- 1 Přihlaste se.
- 2 V horní části obrazovky vyberte ID aktuálně přihlášeného uživatele.
- 3 Vyberte možnost **Moje stránka**.
- 4 Můžete spravovat Členské informace, seznam Moje zakoupené aplikace a seznam aplikací nainstalovaných v TV.

Informace o mně	Zobrazí základní informace o aktuálně přihlášeném ID. Chcete-li změnit své členské informace, navštivte stránky www.lgappstv.com ze svého PC.
Platba	Zobrazí Historii plateb přihlášeného ID.
Zakoupené aplikace	Zobrazí seznam zakoupených aplikací pro přihlášené ID. Zakoupené aplikace můžete vymazat/přeinstalovat.

HOME ⇒ Internet

Zadejte URL adresu na TV nebo navštivte některou ze stránek v nabídce Oblíbené.

Pole pro zadání webové adresy.

Přidat aktuální stránku k oblíbeným.

Otevření několika oken prohlížeče.



Přechod na již navštívenou stránku.

- ✎ **Internet** podporuje Flash 10, avšak nepodporuje technologie závislé na platformě jako např. ActiveX.
- ✎ **Internet** funguje pouze s předinstalovaným zásuvným modulem.
- ✎ **Internet** nemusí přehrávat jiné formáty souborů médií než následující:
JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ **Internet** bude vynuceně ukončen v případě nedostatku paměti.
- ✎ Pro **Internet** jsou používána písma nainstalovaná v TV, která nemusí být zobrazena normálně, v závislosti na přehrávaném obsahu.
- ✎ **Internet** nepodporuje stahování souborů ani fontů.
- ✎ **Internet** je určen pro TV, proto se jeho funkce mohou lišit od prohlížečů určených pro PC.
- ✎ **Internet** je televizní prohlížeč a nemusí při přehrávání některých souborů obsahu fungovat správně.

HOME ⇒ Social Center

Služba LG Smart TV poskytuje aplikaci **Social Center**, která umožňuje komunikaci přes SNS, např. Facebook a Twitter při sledování TV.

Používáním funkce **Social Center**, můžete při sledování TV komunikovat s přáteli a rychle zobrazovat komentáře a obrázky přidané vašimi přáteli na sociálních sítích.



Můžete upravit kartu **Social Center** .

Vyberte kartu, např. **Facebook** / **Twitter** / **Aktivita**/ **Talk** pro komunikaci prostřednictvím služeb sociálních sítí (SNS).

- 1 Můžete se přihlásit pomocí účtu LG TV. Nejste-li členem, nejprve se přihlaste.
- 2 Vyberte kartu z možností **Facebook**, **Twitter**, **Aktivita** nebo **Talk**. Některé funkce jsou spojeny s jinými SNS, takže pro přihlášení ke službě budete potřebovat účet SNS.
- 3 Nyní můžete při sledování TV vyhledávat různý obsah a přidávat komentáře. **Funkce Social Center** umožňuje psaní komentářů při používání služeb LG Smart TV propojených se sítí Facebook nebo Twitter a zobrazovat komentáře na webu nebo na mobilním zařízení.

Facebook / Twitter	Při sledování TV můžete komunikovat prostřednictvím SNS, např. sítě Facebook a Twitter .
Aktivita	Pomocí účtu Facebook můžete snadno zobrazit skvělý obsah služby LG Smart TV doporučený ostatními uživateli. Klikněte na doporučený program/zobrazení pro přesun k odpovídající aplikaci 3D World, K-pop nebo LG app.
Služba Talk	Můžete zobrazit co si ostatní uživatelé služby Twitter myslí o aktuálních zobrazeních.

 Funkce **Social Center** se mohou změnit podle aktualizace softwaru TV.

Bezplatné aplikace jsou dostupné hned po přihlášení, použití placených aplikací je ale podmíněno registrací platební metody.

Přihlásit se a registrovat platební metodu je možné na televizoru nebo našich webových stránkách (www.lgappstv.com).

Problém	Řešení
Po vstupu do menu se vždy zobrazí zpráva "Inicializace".	• Zpráva o průběhu "Inicializace" se objevuje tehdy, když se mikroprocesor a hardware restartují, nastavuje se síťová komunikace a komunikace s SDP (autentizace zařízení a stahování základních informací). Tento proces trvá přibližně 20 sekund a je zcela normální.
Na prémiové kartě není zobrazen žádný obsah.	• Jestliže u Smart TV změníte místní nastavení, obsah se nemusí zobrazit. Změňte místní nastavení pomocí volby HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Nastavení Smart TV → Místní nastavení Smart TV.

Problém	Řešení
Při používání internetových funkcí obsahují některé webové stránky prázdná místa.	• Internetový prohlížeč TV podporuje Flash 10 a zobrazí nebo přehraje pouze tyto formáty souborů: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4
Internetový prohlížeč se při vstupu na webovou stránku automaticky zavře.	• Internetový prohlížeč může být ukončen kvůli nedostatečné paměti, která nepojme informace obsažené na webové stránce.
Již jsem se přihlásil/a prostřednictvím TV. Musím se znovu přihlašovat přes webové stránky (www.lgappstv.com)?	• Pokud se přihlásíte na svém TV, nebude vyžadováno další přihlášení na webovou stránku LG (www.lgappstv.com). Po přihlášení na TV se můžete k webové stránce přihlásit pomocí stejného ID a hesla a zadat doplňující informace pro dokončení procesu ověření e-mailu.

Problém	Řešení
Používá na jedné TV každý člen rodiny jiné ID?	• Na jedné TV si můžete zaregistrovat více než jedno ID. • Registrovaná ID pro danou TV lze zobrazit pomocí volby HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Nastavení Smart TV → Seznam ID. • Můžete zkontrolovat seznam aplikací zakoupených pod jednotlivými ID. Všechny aplikace nainstalované pod jednotlivými ID uvidíte na stránce Moje aplikace.
Co mám dělat, pokud zapomenou své ID?	• Pokud jste se přihlásili přes PC, použijte funkci "Zapomněli jste ID?" na webových stránkách (www.lgappstv.com). • Pokud jste se přihlásili přes TV, své ID zobrazíte pomocí volby HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Nastavení Smart TV → Seznam ID.

Problém	Řešení
Zakoupil/a jsem aplikaci na webových stránkách (www.lgappstv.com). Jak ji použiji na TV?	• Chcete-li ověřit, které aplikace jste přes TV zakoupili, přihlaste se a přejděte do nabídky Zakoupené aplikace. Nahoře na domovské obrazovce vyberte ID a zkontrolujte aplikace v části Moje stránka → Zakoupené aplikace.
Můžu si prohlédnout historii zakoupených aplikací?	• Nahoře na domovské obrazovce vyberte ID a zkontrolujte aplikace v části Moje stránka → Zakoupené aplikace. • Přihlaste se na webové stránky (www.lgappstv.com) a vyberte Moje stránka → Historie nákupů.

Problém	Řešení
Smazal/a jsem placenou aplikaci – musím ji znovu zakoupit, aby ji bylo možné stáhnout?	• Pokud zakoupenou aplikaci omylem odstraníte, můžete si ji stáhnout a znovu nainstalovat bez nutnosti opakovaného zakoupení, pokud je stále v nabídce. Zvolte ID v horní části domovské obrazovky a aplikace znovu stáhněte pod nabídkou Moje stránka → Zakoupené aplikace. (Aplikace, které jste předtím vlastnili, nemusí být možné znovu stáhnout nebo spustit – v závislosti na verzi softwaru.)
Mohu používat aplikace z televizoru LG Smart TV LG Smart World na TV i na PC?	• Zkontroluje, zda model TV podporuje aplikaci LG Smart World. • Aplikace z televizoru LG Smart TV LG Smart World lze spustit pouze na televizoru LG Smart TV. • Můžete rovněž zakoupit aplikace z webových stránek (www.lgappstv.com), avšak nelze je využívat na PC nebo Mac. Při nákupu proto buďte opatrní.

Problém	Řešení
Jak zjistím, které ID je aktuálně přihlášeno na TV?	• V horní části domovské obrazovky vyberte ID a ověřte aktuálně přihlášené ID pomocí volby Moje stránka → Informace o mně.
Na TV jsem nainstaloval/a aplikaci. Kde ji najdu?	• Vyberte HOME ⇒ Moje aplikace. Zobrazí se všechny placené i neplacené aplikace, které jsou v TV nainstalovány.
Velikost aplikace zobrazená na obrazovce je jiná než aktuální velikost aplikace nainstalované v TV.	• Velikost aplikace na obrazovce je zobrazena včetně místa potřebného pro instalaci aplikací a může se lišit od velikosti aktuálně nainstalované aplikace.

Problém	Řešení
Zapomněl/a jsem své heslo k TV. Co mám dělat?	• Pokud při přihlašování na TV zadáte pouze ID a heslo, nebude možné heslo obnovit, pokud je ztratíte. Vytvořte nové ID a přihlaste se pod tímto ID. • Pokud při přihlašování na TV nebo na webovou stránku LG (www.lgappstv.com) zadáte jiné informace, než je ID a heslo, můžete své heslo obnovit na webové stránce.

Problém	Řešení
Musím při nákupu placených aplikací ukládat platební informace?	• Při nákupu placených aplikací musíte mít na televizoru či webových stránkách (www.lgappstv.com) zaregistrovanou kreditní kartu nebo mít kredit. Pokud si nepřejete ukládat údaje o své kreditní kartě, dobijte si kredit předem. Dobíjení kreditu je možné pouze na našich webových stránkách. Placené aplikace není možné nakupovat, pokud nejsou zaregistrované údaje o vaší platební kartě nebo pokud nemáte dostatečný kredit.
Můžu vrátit zakoupenou aplikaci?	• Jako člen nemáte nárok požadovat vrácení platby, pokud si svůj provedený nákup rozmyslíte. • Pokud je výrobek poškozen nebo nastane problém při jeho používání, jež nebyl způsoben vámi, můžete požádat o vrácení peněz. Musíte však uvést právoplatný důvod.

Problém	Řešení
Přihlásil jsem se na svém televizoru, ale nemůžu nakupovat placené aplikace.	• Chcete-li zakoupit placené aplikace, je nutné registrovat vaši platební kartu na webové stránce (www.lgappstv.com). K nákupu také můžete použít své prostředky, které jste vložili na účet na webové stránce. Placené aplikace nelze zakoupit, pokud jste nezaregistrovali své údaje o platební kartě nebo nemáte na účtu dostatek prostředků.
Můžu jako ID použít pouze e-mailovou adresu?	• Pro nové členy byl formát ID změněn z kombinace čísel a abecedy na e-mailovou adresu. • Při přihlašování můžete jako ID použít pouze e-mailovou adresu.

Problém	Řešení
Musím změnit svůj formát ID na e-mailovou adresu?	• Pro nové členy byl formát ID změněn z kombinace čísel a abecedy na e-mailovou adresu. • Pokud jste již členem, můžete stále používat stávající ID nebo je změnit na e-mailovou adresu.
Co je to účet LG?	• Účet LG vám umožňuje přihlásit se ke službám LG Smart pomocí jediného ID a hesla. Se svým účtem LG můžete používat následující služby : LG Smart TV, LG Cloud, LG Smart World (s výjimkou některých zemí), LG Smart ThinQ a LG Smart air conditioning (klimatizace LG Smart) atd. • V závislosti na službě mohou být vyžadovány doplňkové informace.

❑ Zobrazení ve 3D

Zobrazení 3D je technologie, která využívá odlišného pohledu levého a pravého oka a vytváří obraz v televizoru, který vypadá jako skutečný trojrozměrný prostor.

- 1 Zapněte přehrávání filmu ve 3D nebo pusťte vysílání ve 3D.
- 2 Nasad'te si 3D brýle.
- 3 Stisknutím tlačítka **3D** přepněte na zobrazení ve 3D.
- 4 Chcete-li ukončit zobrazení ve 3D, stiskněte během sledování obrazu 3D tlačítko **3D** na dálkovém ovládání.

 V závislosti na vstupním signálu se může dostupný 3D typ lišit.

❑ Úprava vlastností zobrazení 3D

HOME ⇒ Nastavení → OBRAZ → Nastavení 3D

Nastavení různých prvků zobrazení 3D.

Režim 3D

Poskytne příslušnou hloubku 3D.

- **Hloubka 3D** : Nastavit hloubku 3D mezi objektem a pozadím.
- **Místo sledování 3D** : Nastavení 3D obrazu blíže/dále od uživatele.

Přiblížení 3D zvuku	Poskytuje zvuk optimalizovaný pro 3D.
Rozpoznávání 3D vzoru	Automaticky převádí obraz do režimu 3D pomocí analýzy vzoru původního obrazu.
Normální zobrazení	Můžete sledovat 2D obrazy bez 3D efektu.
Korekce barvy 3D	Opravuje barvu 3D obrazů.  V závislosti na modelu nemusí být možnost Korekce barvy 3D k dispozici.
Korekce obrazu 3D	Přepíná levé/pravé obrazy videa ve 3D.

❑ Sledování 3D obrazu – upozornění

- ✎ Při sledování obrazu 3D se doporučuje, aby vzdálenost diváka od televizoru byla minimálně dvojnásobná, než je délka úhlopříčky televizoru.
- ✎ Obraz 3D se může zobrazovat nesprávně, používáte-li brýle se závěrkou, které vyžadují nabíjení.
- ✎ Pokud se v budoucnu stane standardem typ vysílání 3D, který tento televizor nepodporuje, může být nutné zakoupení doplňkového zařízení (například set-top boxu).

❑ Používání brýlí 3D – upozornění

- ✎ Nepoužívejte brýle 3D jako náhražku za klasické dioptrické brýle, sluneční brýle nebo ochranné brýle. Při nesprávném používání brýlí 3D může dojít k poškození zraku nebo úrazu oka.
- ✎ Neskladujte brýle 3D v extrémních podmínkách. Jsou-li brýle vystaveny výrazně vysoké nebo nízké teplotě, může dojít k deformaci skel. Deformované brýle nepoužívejte.
- ✎ Nevyvíjejte na brýle 3D žádný tlak a chraňte je před nárazy. Nešetrným zacházením může dojít k poškození brýlí 3D.
- ✎ Skla brýlí 3D obsahují polarizační vrstvu a mohou se poškrábat. Čistěte je pouze měkkým a čistým hadříkem. Špinavá tkanina může polarizační vrstvu poškodit.
- ✎ Nedotýkejte se povrchu skel brýlí 3D ostrými předměty a nečistěte je chemickými přípravky. Dojde-li k poškrábání povrchu skla brýlí 3D, může dojít k nesprávnému zobrazování obrazu 3D.

❑ Připojení speciálního úložného zařízení – digitálního videorekordéru USB

- 1 Připojte pevný disk USB (40GB nebo větší) ke konektoru **HDD IN** televizoru. Funkce digitálního videorekordéru (DVR) funguje pouze prostřednictvím konektoru **HDD IN**.
 - 2 Pro použití Digitální Videorekordéru je nutné spuštění pevného disku USB. Při připojování pevného disku USB, který nebyl spuštěn, vyberte tlačítko **MY APPS** ⇒ **Digitální Videorekordér**. Na obrazovce se zobrazí hláška **Inicializace zařízení USB**.
 - 3 Dokončete inicializaci pevného disku USB a nastavte položku **Režim časového posunu** na možnost **Zapnuto**.
-  Chcete-li úložné zařízení USB odpojit, vyberte možnost **Rychlé menu** → **Zařízení USB** a nejprve potvrďte zprávu o odpojení úložného zařízení. Teprve poté můžete zařízení fyzicky odpojit.

❑ Změna režimu časového posunu nebo inicializace úložného zařízení USB

Kolečko(OK) ⇒ Možnost

Změna nastavení digitálního videorekordéru v průběhu používání digitálního videorekordéru.

Režim Časový posun	Zap.: Automaticky zapne možnost Timeshift Mode (Režim časového posunu) při zapnutí televizoru. Vyp.: Vypne možnost Timeshift Mode (Režim časového posunu).
Inicializace zařízení USB	Připojený pevný disk bude připraven k použití jako digitální videorekordér. Veškerá data uložená na pevném disku budou smazána.

- ✎ Doporučuje se použití HDD (Jednotka pevného disku). U disku SSD (Solid State Driver) je počet zápisů/výmazů omezen.
- ✎ Doporučujeme používat pevné disky USB s kapacitou 40 GB až 2 TB.
- ✎ **Inicializace zařízení USB** pro používání není podporována počítačem.
- ✎ Může dojít k poškození dat uložených v zařízení USB. Uživatel je sám zodpovědný za správu vlastních dat. Výrobce nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.
- ✎ Pokud dojde k potížím se sektorem dat v úložném zařízení USB, zařízení nemusí fungovat správně.

Funkce DVR umožňuje nahrávání živého vysílání na úložné zařízení USB během sledování digitálního vysílání. Můžete sledovat segmenty programu, které jste zmeškali, a pokračovat ve sledování od místa, ve kterém jste sledování přerušili, pokud jste se od televizoru na chvíli vzdálili.

- ✎ Režim časového posunu lze nastavit až na 90 minut. (Pro Itálii jej lze nastavit až na 60 minut.)
- ✎ Pokud dojde k potížím se sektorem dat v úložném zařízení USB, zařízení nemusí fungovat správně.

Stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)** během použití funkce Digitální Videorekordér.

Vybere požadovaný bod a spustí přehrávání

Změní režim časového posunu
Inicializuje zařízení USB

Přepne na aktuální vysílání



Spustí nahrávání od
aktuálního bodu

Ovládání
přehrávání DVR

Zobrazí nahrané
programy

Zkontroluje seznam
definovaných úloh

Nastaví plán

Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

❏ Okamžité nahrávání

Kolečko(OK) ⇒ Bylo spuštěno nahrávání

Nahrávání programu v případě, že musíte během sledování odejít.

- ✎ Nahrává pouze aktuálně sledované digitální vysílání.
- ✎ Pokud televizor nuceně vypnete během nahrávání, nemusí se program uložit. V ideálním případě byste měli před vypnutím televizoru nahrávání zastavit a zkontrolovat, zda byl program nahrán.
- ✎ Programy jsou chráněny příslušnými zákony na ochranu autorských práv. Dříve, než budete programy kopírovat a přehrávat, může být nutné získat oprávnění od majitele práv. Nahrávky pořízené prostřednictvím tohoto zařízení je možné používat pouze k soukromým účelům. Nahrávky chráněné autorskými zákony je zakázáno prodávat, předávat nebo půjčovat třetím stranám.

□ Ukončení nahrávání

Kolečko(OK) ⇒ Zastavit nahrávání

Ihned ukončí nahrávání.

□ Změna času ukončení nahrávání

Kolečko(OK) ⇒ Možnosti zastavení → Upravit čas ukončení nahrávání

 Maximální doba nahrávání je 5 hodin.

❑ Plánování nahrávání

Kolečko(OK) ⇒ Plán

Výběr plánovaných akcí podle programu	Výběr programu pro sledování nebo nahrávání z Průvodce.
Vybrat plánované akce podle data	Výběr data, času a programu pro sledování nebo nahrávání.

- ✎ Minimální délka plánovaného nahrávání je 2 minuty.
- ✎ Poškození sektoru disku může ovlivnit položky na Seznamu úloh.
- ✎ Maximální počet položek na Seznamu úloh je 30.

❑ Potvrzení nebo úprava seznamu úloh

Kolečko(OK) ⇒ Seznam úloh

Potvrzení, úprava nebo odstranění položek naplánovaného sledování nebo nahrávání.

❏ Prohlížení záznamu vysílání

HOME ⇒ Smart Share → Seznam záznamů

Vybere záznam uložený na pevném disku USB pro zobrazení/vymazání.

Přehrát od předchozího místa přerušení.	Záznam, který byl již někdy přehráván, bude přehrán od předchozího místa přerušení.
Přehrát od začátku.	Přehraje vybrané nahrávání od začátku.
Vymazat	Odstraní vybraný záznam.

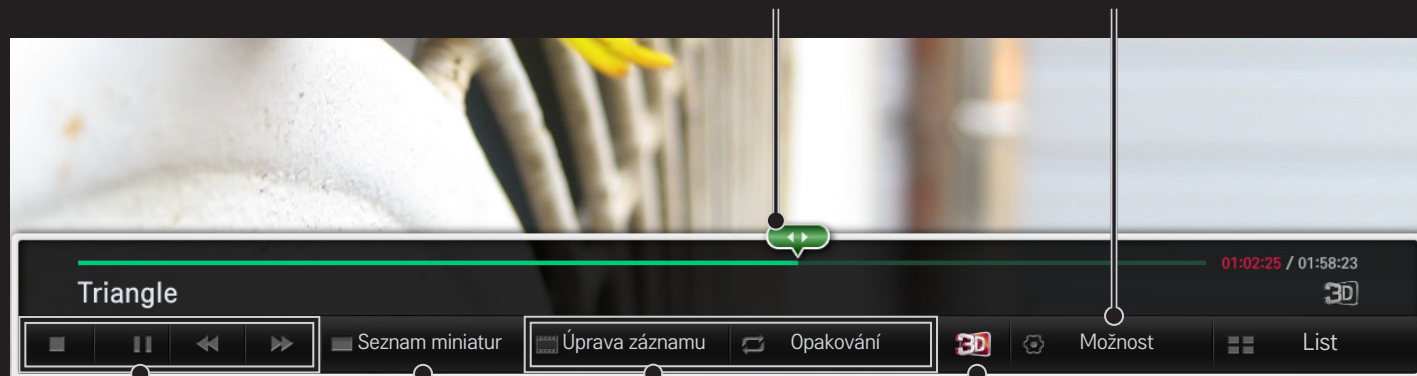
✎ Maximální počet záznamů v Seznam záznamů je 300.

❑ Ovládání přehrávání záznamu

Stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)** na dálkovém ovládání během přehrávání.

Vybere požadovaný bod a spustí
přehrávání.

Nastaví možnosti přehrávání
záznamu



Ovládání
přehrávání

Seznam
miniatur

Úprava záznamu /
Opakování

3D zobrazení

✎ Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

❑ Co je režim Dual Play?

Při hraní bojové hry 1:1 pomocí herní konzole, např. Playstation, XBox a Wii, byli uživatelé zvyklí hrát hru na obrazovce rozdělené na dvě části; nad sebou nebo vedle sebe.

V režimu Dual Play (Duální hraní) si oba uživatelé mohou užít hru na celé obrazovce.

Hraní v režimu Dual Play umožňují brýle pro duální hraní (typ A a B).

Pokud brýle pro duální hraní nejsou součástí balení vašeho modelu, můžete je zakoupit samostatně.

❑ Nastavení režimu Dual Play

HOME ⇒ Nastavení → MOŽNOSTI → Dual Play

Vyberte režim Režim rozdělené obrazovky (Vedle sebe / Nahoře a dole), který hra podporuje.

Pokud zvolený Režim rozdělené obrazovky není podporován hrou, kterou chcete hrát, znamená to, že režim Dual Play není dostupný.

❑ Spuštění režimu Dual Play

- 1 Připojte svou herní konzoli k televizoru.
 - 2 Zvolte možnost **HOME** ⇒ **Moje apl.** → **Dual Play**. Spustí se režim Dual Play.
 - 3 Nasad'te si brýle pro duální hraní a užijte si hru.
 - 4 Režim Dual Play se vypne, pokud vyberete možnost **HOME** ⇒ **Moje apl.** → **Dual Play** v době, kdy je zapnutý.
- ✎ Aby bylo možné hru hrát v režimu Dual Play, musí hra podporovat režim rozdělení obrazovky.
 - ✎ Pokud se obraz na obrazovce po nasazení brýlí pro duální hraní zdá nejasný, mohou si hráči brýle vzájemně vyměnit. Zvolte vhodné brýle podle typu režimu Dual Play.

- ✎ Chcete-li provádět změny nastavení v nabídce hry, vypněte nejprve režim Dual Play (Duální hraní).
- ✎ Během hraní hry se některé obrazy mohou jevit jako překrývané. Při hraní této hry se doporučuje být čelem ke středu obrazovky.
- ✎ Pokud má herní konzola nízké rozlišení, nemusí být kvalita obrazu v režimu Dual Play (Duální hraní) dostatečná.
- ✎ V režimu Dual Play (Duální hraní) se obraz na obrazovce zobrazuje pouze jako 2D.

❑ Upozornění pro používání brýlí pro duální hraní

- ✎ Brýle pro duální hraní jsou jiné než brýle pro sledování obrazu ve 3D. Na brýlích pro duální hraní je značka „Dual Play“.
- ✎ Brýle pro duální hraní nepoužívejte místo normálních brýlí, slunečních brýlí ani ochranných brýlí. V takovém případě by mohlo dojít ke zranění.
- ✎ Neuchovávejte brýle pro duální hraní na místech s vysokou nebo velmi nízkou teplotou. Brýle by se mohly zdeformovat. Deformované brýle nepoužívejte.

-  Zabraňte pádu brýlí a jejich kontaktu s jinými předměty. Mohlo by dojít k poškození výrobku.
-  Skla brýlí pro duální hraní (polarizační vrstva) jsou náchylná k poškrábání. Pro čištění používejte měkký čistý hadřík. Cizí částice na hadříku mohou způsobit poškrábání.
-  Neškrábejte povrch skel brýlí pro duální hraní ostrými předměty a nečistěte je žádnými chemickými látkami. Pokud jsou skla brýlí poškrábaná, 3D obrazy se mohou zobrazovat nesprávně.

❑ Režim podpory režimu Dual Play (Duální hraní)

Vstup	Signál	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
Kompozitní	480i	720 × 480	15,73	60
	576i	720 × 576	15,625	50
Komponenta	480i	720 × 480	15,73	60
	480p	720 × 480	31,50	60
	576i	720 × 576	15,625	50
HDMI/ Komponentní	720p	1 280 × 720	45	60
			37,5	50
	1080i	1 920 × 1 080	33,75	60
			28,125	50
	1080p	1 920 × 1 080	67,50	60
			56,250	50
			27	24
			33,75	30

- ✎ Některé modely nemusí podporovat kompozitní/komponentní vstup.
- ✎ Podporované formáty duálního hraní: Vedle sebe / Nahoře a dole

Chcete-li sledovat televizor prostřednictvím smartphonu, stáhněte aplikaci LG Magic Remote ze služby Google Play Store nebo obchodu Apple App Store.

- Ted' si můžete na svém smartphonu užít své oblíbené televizní pořady. (Pouze u některých modelů)
 - Na svém smartphonu přidejte své oblíbené kanály.
 - Můžete používat funkce, jako je **Prémiové**, **MOJE APLIKACE** přímo na svém smartphonu.
 - Je podporována funkce vstupu textu, takže můžete snadno zadávat text. (Text nelze na některých obrazovkách zadávat.)
 - Vyberte v aplikaci možnost Touchpad, která umožňuje stejné ovládání kurzoru jako Magický dálkový ovladač.
 - Vyberte možnost Game Pad (Podložka pro hry) v aplikaci LG Magic Remote, abyste mohli ovládat aplikace her na TV.
-  Podporované funkce se mohou lišit podle televizoru nebo verze aplikace LG Magic Remote.

❑ Používání myši připojené kabelem USB / bezdrátové myši

Připojte myš k portu USB. Použijte myš k přesunu ukazatele na obrazovce televizoru a vyberte požadované menu.

Myš	Magický dálkový ovladač
Levé tlačítko	Tlačítko OK na Magickém dálkovém ovladači
Tlačítko Kolečko	Tlačítko Kolečko na Magickém dálkovém ovladači

- ✎ Pravé tlačítko a speciální tlačítka myši nefungují.
- ✎ Použitelnost bezdrátové myši USB a klávesnice může být ovlivněna prostředím a vzdáleností rádiové frekvence.

❑ Používání klávesnice připojené kabelem USB / bezdrátové klávesnice

Připojte svoji klávesnici k portu USB. Na klávesnici můžete zadávat text při používání funkce Vyhledávat(Search) a Internet.

- ✎ Text nelze na některých obrazovkách zadávat.
- ✎ Doporučuje se používat výrobek, který je na základě testování kompatibilní s televizorem LG.
Logitech K200, Logitech K400, Microsoft Comfort Curve 2000, Microsoft MS800 a LG Electronics ST-800
- ✎ Jazyk zadávání můžete změnit stisknutím funkční klávesy pro přepnutí jazyka (nebo pravé klávesy Alt) na klávesnici.

❑ Používání podložky pro hry

Pokud hra vyžaduje herní konzoli, připojte ji k portu USB na televizoru.

- ✎ Doporučuje se používat schválenou podložku pro hry, která je na základě testování kompatibilní s televizorem LG.

Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2 a ovladač Microsoft Xbox 360 Controller (kabelový)

HOME ⇒ Nastavení → PODPORA → Akt. softwaru

Při aktualizaci softwaru dojde ke kontrole dostupnosti a instalaci nejnovější verze.

Dostupnost aktualizací můžete zkontrolovat i ručně.

Aktualizace softwaru	Nastavte na Zapnuto . Je-li nalezen aktualizovaný soubor, dojde k jeho automatickému stáhnutí. Po dokončení stahování se zobrazí okno aktualizace.
Zkontrolovat aktuální verzi	Kontrola naposled instalované verze. Je-li k dispozici nová aktualizace, můžete stahování provést i ručně.

- ✎ Aktuální verzi získáte prostřednictvím digitálního vysílání nebo přes internetové připojení.
- ✎ Pokud během stahování softwaru prostřednictvím digitálního vysílání přepnete program, proces stahování bude přerušen. Po návratu na tento program bude stahování obnoveno.
- ✎ Pokud k aktualizaci softwaru nedojde, některé funkce nemusí fungovat správně.
- ✎ [Pouze modely pro Skandinávii]
Můžete si ověřit, zda je dostupná služba LG OTA v kanálu DTV stisknutím červeného tlačítka, když je zobrazeno hlášení **Nalezena aktualizace!** pod banerem kanálu.

Dojde-li k výskytu následujících symptomů, proveďte kontrolu a úpravy podle pokynů popsaných níže. Možná se nejedná o závadu.

HOME ⇒ **Nastavení** → **PODPORA** → **Test signálů**

Zobrazení informací multiplexu, servisních informací a podobně. Pokud vyberete možnost Anténa a satelit nebo Kabel a satelit, zobrazí se pouze test signálu antény nebo kabelu.

❑ Všeobecné

Problém	Řešení
Nelze zobrazit určité kanály.	• Upravte pozici nebo orientaci antény. • Uložte požadované kanály pomocí funkce Automatické ladění nebo Úpravy programů.
Po zapnutí televizoru chvíli trvá, než se obraz plně zobrazí.	• Nejedná se o problém. Nejprve dochází k čištění šumu, který se může objevit při zapnutí televizoru.

❏ Obrázky

HOME ⇒ **Nastavení** → **PODPORA** → **Test obrázků**

Nejprve proveďte Test obrázků a ověřte, zda je výstup signálu obrazu v normě.

Pokud test neprokáže žádné chyby, zkontrolujte připojení externích zařízení nebo vysílaný signál.

Problém	Řešení
Na obrazovce přetrvává obraz z předchozího kanálu nebo z jiných kanálů nebo dochází k zobrazení rušivých pruhů.	• Nasměrujte anténu směrem k vysílači signálu nebo podle příručky zkontrolujte správné zapojení antény.

Problém	Řešení
Chvillemi se zobrazují kmitající svislé či vodorovné pruhy nebo sít'ový vzor.	• K takovým problémům dochází v případě silného elektronického rušení. Vypněte ostatní elektronická zařízení, např. mobilní telefony, elektrické nářadí a ostatní malá elektrická zařízení.
Během digitálního vysílání dojde k zastavení obrazu nebo obraz nefunguje správně.	• Tato situace může nastat v případě slabého signálu nebo nestabilního příjmu. Upravte orientaci antény nebo připojení kabelů. • Pokud je síla signálu nebo jeho kvalita slabá i při manuálním ladění, ověřte si dostupnost u dané televizní stanice nebo u Českých Radiokomunikací.
Digitální vysílání není k dispozici, i když je příslušný kabel připojen.	• Kontaktujte poskytovatele kabelových služeb nebo zkontrolujte sílu signálu. (V závislosti na typu předplacených služeb nemusí být digitální vysílání podporováno.)

Problém	Řešení
Po připojení k HDMI je obraz neaktivní nebo nejasný.	• Zkontrolujte parametry kabelu HDMI®. Používejte pouze kabel HDMI®. U jiných kabelů může docházet k vyblednutí obrazu nebo k jeho nekvalitnímu zobrazení. • Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely řádně připojeny. Je-li připojení volné, může docházet k nekvalitnímu zobrazení.
Nefunguje připojení úložného zařízení USB.	• Zkontrolujte, zda používáte zařízení a kabel USB verze 2.0 nebo vyšší.

☐ Zvuk

HOME ⇒ Nastavení → PODPORA → Test zvuků

Proveďte Test zvuků a ověřte, zda je výstup signálu zvuku v normě.

Pokud test neprokáže žádné chyby, zkontrolujte připojení externích zařízení a vysílaný signál.

Problém	Řešení
Obraz je zřetelný, není však slyšet žádný zvuk.	• Zkontrolujte ostatní televizní kanály. • Zkontrolujte, zda jsou reproduktory televizoru nastaveny na hodnotu Zapnuto.

Problém	Řešení
Při analogovém vysílání není stereo zřetelné nebo zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru.	• V oblastech se slabým příjmem (slabým nebo nestabilním signálem) nebo v případě nestabilní funkce Multi Audio nastavte funkci Multi Audio na Mono. • Pomocí navigačního tlačítka upravte položku Stereováha.
Zvuk televizoru není synchronizován s obrazem nebo občas vypadává.	• Pokud se tak děje pouze u jednoho televizního kanálu, může být problém ve vysílaném signálu této stanice. Ověřte si stav u dané televizní stanice nebo u místního provozovatele kabelové služby.

Problém	Řešení
Při změně kanálu dojde ke změně hlasitosti.	• Hlasitost jednotlivých kanálů se může lišit. • Nastavte funkci Aut. hlasitost na hodnotu Zapnuto.
Na některých kanálech není žádný zvuk nebo pouze hraje hudba na pozadí. (Například programy vytvářené pro zahraniční diváky.)	• V položce Jazyk nastavte možnost Jazyk → Jazyk zvuku na požadovaný jazyk. Pokud dojde ke změně jazyka v položce Multi Audio, při vypnutí televizoru nebo změně programu dojde k nastavení výchozí hodnoty.
Po připojení k HDMI / USB není slyšet žádný zvuk.	• Zkontrolujte, zda používáte vysokorychlostní kabel HDMI®. • Zkontrolujte, zda používáte zařízení a kabel USB verze 2.0 nebo vyšší. • Používejte pouze standardní hudební soubory (*.mp3).

❑ Problémy s připojením k počítači

Problém	Řešení
Po připojení k počítači se obrazovka nezapne.	• Zkontrolujte, zda je televizor správně připojen k počítači. • Vypněte a zapněte televizor pomocí dálkového ovladače. • Zapněte televizor a restartuje počítač. • Zkontrolujte, zda je rozlišení správně nastaveno na vstup z počítače. • Chcete-li televizor používat jako druhý monitor, zkontrolujte, zda počítač podporuje zobrazení na dvou monitorech. • Připojte kabel RGB/HDMI znovu.
Po připojení počítače prostřednictvím kabelu HDMI není slyšet žádný zvuk.	• Ověřte u výrobce videokarty, zda podporuje výstup zvuku prostřednictvím rozhraní HDMI. (Videokarty vyrobené ve formátu DVI vyžadují připojení zvláštním zvukovým kabelem.)

Problém	Řešení
Po připojení k počítači je část displeje oříznuta nebo je zobrazení posunuto ke straně.	• Nastavte rozlišení tak, aby odpovídalo vstupu z počítače. (Pokud to nepomůže, restartujte počítač.) • Vyberte možnost Obrazovka (RGB-PC) a upravte položku Pozice / Velikost / Fáze.

❑ Problémy při přehrávání filmů pomocí funkce Moje média.

Problém	Řešení
Nezobrazují se filmy na Seznamu filmů.	• Zkontrolujte, zda počítač dokáže přečíst daný soubor na úložném zařízení USB. • Zkontrolujte, zda je přípona souboru podporována.
„Tento soubor je neplatný.“ Zobrazí se toto chybové hlášení nebo dochází k nekvalitnímu zobrazení obrazu, ačkoli zvuk je v pořádku.	• Zkontrolujte, zda lze soubor normálně přehrát ve videopřehrávači počítače. (Ověřte, zda soubor není poškozen.) • Zkontrolujte, zda počítač podporuje dané rozlišení. • Zkontrolujte, zda je podporován video/audio kodek. • Zkontrolujte, zda je podporována frekvence snímků.

Problém	Řešení
„Nepodporované Audio.“ Zobrazí se toto chybové hlášení nebo dochází k nekvalitnímu přehrávání zvuku, ačkoli obraz je v pořádku.	• Zkontrolujte, zda lze soubor normálně přehrát ve videopřehrávači počítače. (Ověřte, zda soubor není poškozen.) • Zkontrolujte, zda počítač podporuje daný audio kodek. • Zkontrolujte, zda je podporována přenosová rychlost. • Zkontrolujte, zda je podporována vzorkovací frekvence.

Problém	Řešení
Nedochází k zobrazení titulků.	• Zkontrolujte, zda lze soubor normálně přehrát ve videopřehrávači počítače. (Ověřte, zda soubor není poškozen.) • Zkontrolujte, zda se název souboru videa shoduje s názvem souboru titulků. • Zkontrolujte, zda je soubor videa ve stejné složce jako soubor titulků. • Zkontrolujte, zda je formát titulků podporován. • Zkontrolujte, zda je jazyk titulků podporován. (Otevřete soubor titulků v Poznámkovém bloku a zkontrolujte jazyk.)

 Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

 Informace o postupu v případě potřeby servisních služeb najdete v nabídce televizoru.

HOME ⇒ **Nastavení** → **PODPORA** → **Informace o výrobku/službě**

☐ Prohlášení o shodě s legislativou EU

CE 0197 

Společnost LG Electronics tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě s následujícími směrnicemi.

Směrnice o radiokomunikačních a telekomunikačních koncových zařízeních 1999/5/EC

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/EC

Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EC

Výše popisované produkty jsou v souladu se základními požadavky uvedených směrnic.

Zastoupení v Evropě:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nizozemsko

☐ Likvidace (V LCD televizi jsou použity pouze rtuťové lampy)

- Fluorescenční lampa použitá v tomto produktu obsahuje malé množství rtuti.
- Tento produkt nelikvidujte společně s obvyklým domovním odpadem.
- Likvidace tohoto produktu musí být v souladu s předpisy místních úřadů.