

PŘÍRUČKA UŽIVATELE

# kanál 9.1 Kino zvuk

3D Blu-ray™/ DVD systém  
domácího kina

Před použitím sady si prosím nejdříve pozorně přečtete tento návod a uschovejte jej k pozdějšímu nahlédnutí.

BH9540TW (BH9540TW, S94T1-S/C/W, T2, W4-4)

# Bezpečnostní informace



**VÝSTRAHA**  
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM  
PROUDEM NEOTVÍRAT



**VÝSTRAHA:** K OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESUNDÁVEJTE VÍKO (NEBO ZADNÍ STĚNU), UVNITŘ NEJSOU ČÁSTI OBSLUHOVANÉ UŽIVATELEM. SE SERVISEM SE OBRÁTEJTE NA KVALIFIKOVANÝ SERVISNÍ PERSONÁL.



Tento blesk se symbolem šipky v rovnostranném trojúhelníku je určen k varování uživatele na přítomnost neizolovaného nebezpečného napětí uvnitř

schránky přístroje, které může mít dostatečnou velikost k vytvoření rizika úrazu elektrickým proudem pro osoby.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku je určen k upozornění uživatele na přítomnost důležitých provozních nebo udržovacích (servisních) instrukcí v průvodní

literatuře k přístroji.

**UPOZORNĚNÍ:** ABY SE ZABRÁNILO RIZIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBEK DEŠTI NEBO VLHKU.

**UPOZORNĚNÍ:** Neinstalujte přístroj v těsném prostoru, jako je knihovna nebo podobná jednotka.

**VÝSTRAHA:** Neblokujte ventilační otvory. Dodržujte při instalaci pokyny výrobce. Zdířky a otvory jsou v krytu kvůli ventilaci a zajištění spolehlivého provozu zařízení a ochrany proti přehřátí. Otvory by neměly být blokovány umístěním zařízení na postel, pohovku, rohožku či podobné povrchy. Toto zařízení by se nemělo umísťovat do vestavěných kusů nábytku, jako např. knihovna nebo police, pokud není zajištěna řádná ventilace nebo se nepostupovalo podle pokynů výrobce.



Použití ovládačů, nastavení nebo plnění postupů jiných než těch, které jsou specifikovány dále, může způsobit nebezpečné vystavení se radiaci.

## VÝSTRAHA týkající se přírodní šňůry

Pro většinu zařízení se doporučuje, aby byla zapojena do vyhrazeného obvodu;

To je obvod s jednou zásuvkou, který napájí pouze zařízení a nemá další zásuvky nebo odbočné obvody. Ověřte si to na stránce s technickými údaji v této příručce uživatele, abyste si byli jisti. Nepřetěžujte nástěnné zásuvky. Přetížené nástěnné zásuvky, prodlužovací šňůry, rozedřené přírodní šňůry nebo poškozená nebo zlomená izolace vodičů jsou nebezpečné. Kterákoli z těchto podmínek může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru. Periodicky přezkujujte šňůru vašeho zařízení a jestliže její vzhled vykazuje poškození nebo narušení, odpojte ji, přerušte používání zařízení a šňůru nechte vyměnit za přesný náhradní díl autorizovaným servisním technikem. Chraňte přírodní šňůru před fyzickým nebo mechanickým přetěžováním, jako je zkrucování, lámání, přiskřípnutí, zavření do dveří nebo chození po ní. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, nástěnným zásuvkám a místům, kde šňůra vystupuje ze zařízení. Pro odpojení z elektrické sítě vytáhněte kabel ze zásuvky. Při instalaci zařízení se ujistěte, že je zásuvka přístupná.

Toto zařízení je vybaveno přenosnou baterií nebo akumulátorem.

### Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo baterie z vybavení:

Vyjmíte staré baterie nebo blok baterií, následujte kroků v obráceném pořadí než je montáž. Aby se zabránilo úniku do životního prostředí a způsobení možného ohrožení života člověka a zdraví zvířat, vyhazujte staré baterie nebo baterie do určeného kontejneru v příslušném sběrném místě. Nelikvidujte baterie společně s komunálním odpadem. Je doporučeno využít místní sběrnou baterií a akumulátorů. Baterie chraňte před nadměrným horkem, například slunečním svitem, ohněm apod.

**VÝSTRAHA:** Přístroj by neměl být vystaven vodě (kapající nebo stříkající) ani předměty naplněné kapalinami, jako jsou vázy, by neměly být umístěny na přístroji.

### Likvidace starých spotřebičů



1. Pokud je u výrobku uveden symbol pojízdného kontejneru v přeškrtnutém poli, znamená to, že na výrobek se vztahuje směrnice Evropské unie číslo 2002/96/EC.
2. Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
3. Správný způsob likvidace starého elektrického spotřebiče pomáhá zamezit možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví.
4. Bližší informace o likvidaci starého spotřebiče získáte u místní samosprávy, ve sběrném zařízení nebo v obchodě, ve kterém jste výrobek zakoupili.

### Likvidace nepoužitelných baterií/akumulátorů



1. Tento symbol přeškrtnuté popelnice na baterii/akumulátoru znamená, že se na ně vztahuje evropská směrnice 2006/66/EC.
2. Tento symbol může být kombinován s chemickou značkou rtuti (Hg), kadmia (Cd) nebo olova (Pb), pokud baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti, 0,002 % kadmia nebo 0,004 % olova.
3. Všechny baterie/akumulátory je nutno likvidovat odděleně od běžného domovního odpadu, využijte k tomu určená sběrná místa dle pokynů národních nebo místních úřadů.
4. Správná likvidace starých baterií/akumulátorů pomůže chránit životní prostředí před možnými negativními dopady na prostředí a zdraví lidí a zvířat.
5. Podrobnější informace o likvidaci starých baterií/akumulátorů vám sdělí vaše radnice, zpracovatel odpadu nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

**Pro bezdrátové výrobky Evropské Unie**

LG tímto prohlašuje, že tento výrobek (tyto výrobky) je/jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými opatřeními Směrnice 1999/5/ES, 2004/108/ES, 2006/95/ES, 2009/125/ES a 2011/65/EU.

Obratťe se prosím na následující adresu pro získání kopie Doc (Prohlášení o shodě).

**Pro soulad s tímto produktem kontaktujte kancelář:**

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Vezměte prosím na vědomí, že toto NENÍ kontaktní místo zákaznického servisu. Více informací o zákaznickém servisu naleznete v záruční kartě nebo u prodejce, u kterého jste produkt zakoupili.

Pouze pro použití uvnitř prostorů.

**RF Prohlášení o vystavení radiaci**

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi vysílačem a vaším tělem.

**Poznámky k autorským právům**

- Vzhledem k tomu, že AACs (Advanced Access Content System) je schváleným systémem ochrany disků Blu-ray, podobně jako je CSS (Content Scramble System) schváleným systémem ochrany disků DVD, platí u obsahu s ochranou AACs jistá omezení přehrávání, výstupu analogového signálu atd. Provoz tohoto výrobku a omezení k tomuto výrobku se mohou lišit v závislosti na době koupě, protože tato omezení mohou být přijata a/nebo změněna AACs po vyrobení tohoto výrobku.
- Navíc jsou používány značky ochrany obsahu BD-ROM a BD+, stanovující další omezení přehrávání disků Blu-ray, pokud jde o obsah se značkou BD-ROM a BD+. Pro získání více informací k AACs, znaku BD-ROM, BD+ nebo k tomuto výrobku se obraťte na autorizovaný zákaznický servis.
- Mnoho disků BD-ROM/DVD jsou kódovány s ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli připojovat přehrávač pouze k TV, ne k VCR. Připojení k VCR způsobí zkeslení obrazu u disku chráněného proti kopírování.
- Na tento výrobek se vztahuje technologie ochrany copyrightu. Je chráněn patenty USA a dalšími právy k duševnímu vlastnictví. Použití této technologie ochrany autorských práv musí být autorizováno společností Macrovision Corporation a je určeno pouze pro domácí a jiné omezené sledování, pokud není jinak autorizováno společností Macrovision corporation. Demontáž je zakázána.
- Pod U.S. vlastnickými právy a vlastnickými právy dalších zemí, neschválený zápis, použití, zobrazení, distribuce nebo revize televizních programů, videonahrávek, disků BD-ROM, DVD, CD a dalších materiálů může podléhat občanské a/nebo trestní odpovědnosti.

## Důležitá poznámka k barevnému systému TV

Barevný systém tohoto přehrávače se liší dle aktuálně přehrávaného disku.

Například pokud přehrávač přehrává disky zapsané v barevném systému NTSC, obraz je vyslán jako NTSC signál.

Pouze multibarevný systém TV může přijímat všechny signály vysílané z přehrávače.

- Máte-li TV se systémem barev PAL, při přehrávání CD nebo video obsahů nahraných v NTSC, uvidíte pouze zdeformované obrázky.
- Multibarevný systém TV změní barevný systém automaticky dle vstupních signálů. V případě, že se barevný systém nezmění automaticky, vypněte jednotku a poté opět zapněte pro zobrazení standardního obrazu na obrazovce.
- I když je disk zapsán v barevném systému NTSC a správně zobrazen na TV, nemusí být správně nahrán na Váš reproduktor.




### Výstraha

- Sledování 3D obsahu po delší dobu může vyvolat závrať nebo únavu.
- Nedoporučuje se, aby filmy v 3D režimu sledovali invalidi, děti a těhotné ženy.
- Pokud pociťujete bolesti hlavy, únavu nebo závrať při sledování 3D obrazu, je velmi doporučováno zastavit přehrávání a postiženého umístit do klidu, dokud se nebude cítit normálně.

# Obsah

## 1 Začínáme

- 2 Bezpečnostní informace
- 8 Úvod
- 8 – Přehrávatelné disky a symboly použité v této příručce
- 9 – “” zobrazení symbolů.
- 9 – Kód oblasti
- 9 – Volba systému kódování
- 10 Dálkové ovládání
- 11 Čelní panel
- 11 Zadní panel

## 2 Připojení

- 12 Umístění systému
- 13 Zapojení reproduktoru
- 13 – Připojení reproduktorů k přehrávači
- 13 – Připojování zadních reproduktorů k bezdrátovému přijímači
- 14 Připojení bezdrátových reproduktorů
- 14 – První nastavování bezdrátového přijímače
- 14 – Ruční párování bezdrátového přijímače
- 15 Připojení k TV
- 16 – Co je SIMPLINK?
- 16 – Funkce ARC (Audio Return Channel) (audio zpětný kanál)
- 16 – Nastavení rozlišení
- 17 Připojení antény
- 18 Zapojení s externím zařízením
- 18 – Připojení AUX
- 18 – Připojení OPTICAL IN
- 19 – Připojení HDMI IN 1/2
- 20 Připojení k domácí síti
- 20 – Pevné síťové připojení
- 21 – Nastavení pevného připojení
- 22 – Bezdrátové síťové připojení
- 22 – Nastavení bezdrátové sítě

## 3 Systémové nastavení

- 25 Úvodní nastavení
- 26 Nastavení
- 26 – Přizpůsobení nastavení SETUP
- 27 – NABÍDKA [SÍŤ]
- 28 – NABÍDKA [DISPLAY]
- 29 – NABÍDKA [JAZYK]
- 30 – NABÍDKA [AUDIO]
- 31 – NABÍDKA [ZÁMEK]
- 32 – NABÍDKA [OSTATNÍ]

## 4 Ovládání

- 34 Zvukový efekt
- 34 Zvukový 3D efekt
- 35 Zobrazení nabídky Home
- 35 – Použití nabídky [HOME]
- 35 – Použití možnosti SmartShare
- 36 Přehrávání připojených zařízení
- 36 – Přehrávání disku
- 36 – Přehrávání Blu-ray 3D disku
- 37 – Přehrání souboru na disku/USB zařízení
- 38 – Přehrávání souboru na zařízení se systémem Android
- 39 – Přehrání souboru ze síťového serveru
- 40 Připojení k serveru domácí sítě či počítači
- 40 – O softwaru SmartShare PC (DLNA)
- 40 – Instalace softwaru SmartShare PC (DLNA)
- 40 – Sdílení souborů a složek
- 41 – Požadavky na systém
- 42 Obecné přehrávání
- 42 – Základní postupy pro video a audio obsah
- 42 – Základní postupy pro fotografie
- 42 – Použití nabídky disku
- 43 – Pokračovat v přehrávání
- 43 – Paměť poslední scény
- 44 Zobrazení na obrazovce (OSD)
- 44 – Kontrola přehrávání video souboru
- 45 – Kontrola zobrazení fotografií
- 46 Pokročilé přehrávání
- 46 – Opakované přehrávání
- 46 – Opakování určitého úseku
- 46 – Přehrávání od navoleného času

- 47 – Výběr jazyka titulků
- 47 – Poslech různých audio souborů
- 47 – Sledování z jiného úhlu
- 47 – Změna poměru stran TV
- 48 – Změna stránky kódu titulků
- 48 – Změna režimu obrazu
- 49 – Prohlížení informací o obsahu
- 49 – Změna náhledu položek nabídky
- 49 – Volba titulků souboru
- 50 – Poslech hudby při prezentaci
- 50 – Přehrávání obsahu na 3D
- 51 Rozšířené funkce
- 51 – Připojení Wi-Fi Direct™
- 52 – Užijte si bezdrátové displej technologie Miracast™
- 52 – Používání BD-Live™
- 53 – Požitek z prohlížení webových stránek
- 53 – LG AV Remote
- 53 – Režim soukromého zvuku
- 53 – Použití klávesnice USB nebo myši
- 54 Provoz rádia
- 54 – Poslech rádia
- 54 – Předvolba stanic
- 54 – Vymazání všech uložených stanic
- 54 – Zlepšení nekvalitního FM příjmu
- 54 – Viz informace o radiové stanici
- 55 Využívání funkce přístupu Premium
- 55 Používání služby LG Smart World
- 56 – Přihlášení
- 56 – Vyhledávání online obsahu
- 57 Používání nabídky My Apps
- 58 Použití technologie Bluetooth
- 58 – Poslouchání hudby uložené na zařízeních Bluetooth

## 5 Vyhledání závad

- 60 Vyhledání závad
- 60 – Všeobecně
- 61 – Síť
- 62 – Obraz
- 62 – Zvuk
- 62 – Zákaznická podpora
- 62 – Otevřete poznámku softwarového zdroje

## 6 Příloha

- 63 Ovládání vaší TV dodaným dálkovým ovládáním
- 63 – Nastavení dálkového ovládání vaší televize
- 64 Aktualizace síťového softwaru
- 64 – Upozornění na síťové aktualizace
- 64 – Aktual. softwaru
- 66 Další informace
- 66 – Požadavky na soubory
- 67 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 68 – O DLNA
- 68 – Některé systémové požadavky
- 68 – Poznámky ke kompatibilitě
- 69 Specifikace výstupu audia
- 70 Seznam kódu oblasti
- 71 Seznam kódu jazyků
- 72 Obchodní známky a licence
- 74 Technické údaje
- 76 Údržba
- 76 – Zacházení s jednotkou
- 76 – Poznámky k diskům
- 77 Důležitá informace týkající se síťových služeb














Některé obsahy v tomto manuálu se mohou lišit od Vašeho přehrávače, a to v závislosti na softwaru přehrávače nebo Vašem poskytovateli služeb.

# Úvod

1

Začínáme

## Přehrávatelné disky a symboly použité v této příručce

Media/Term	Logo	Symbol	Popis
Blu-ray	  	<b>BD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disky, jako jsou filmy, mohou být prodávány nebo půjčovány.</li> <li>Disky 3D a "Blu-ray 3D ONLY"</li> <li>BD-R/RE disky nahrané ve formátu BDAV.</li> </ul>
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>BD-R/RE disky, které obsahují filmy, hudbu nebo soubory fotografií.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge</li> </ul>
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (12 cm)	    	<b>DVD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disky, jako jsou filmy, mohou být prodávány nebo půjčovány.</li> <li>Režim Video a jen dokončené.</li> <li>Taktéž podporuje dual layer disky.</li> </ul>
		<b>AVCHD</b>	Ukončený formát AVCHD
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD±R/RW disky obsahující filmy, hudbu nebo soubory fotografií.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge</li> </ul>
DVD-RW (VR) (12 cm)		<b>DVD</b>	Režim Video a jen dokončené
Audio CD (12 cm)		<b>ACD</b>	Audio CD
CD-R/RW (12 cm)		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW disky, které obsahují filmy, hudbu nebo soubory fotografií.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge</li> </ul>
Poznámka	–		Označuje speciální poznámky a provozní funkce.
Výstraha	–		Oznamuje upozornění k zabránění možných škod vyplývajících ze zneužití.



**! Poznámka**

- Podle podmínek záznamového zařízení nebo samotných disků CD-R/RW (nebo DVD+R/+RW), některé disky CD-R/RW (nebo DVD+R/+RW) nemohou být na jednotce přehrány.
- V závislosti na záznamovém softwaru a finalizaci některé zaznamenané disky (CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE) nemusí být přehratelné.
- Disky BD-R/RE, DVD±R/RW a CD-R/RW, zaznamenané s použitím počítače nebo rekordéru DVD nebo CD, nelze přehrát, když je disk poškozený nebo špinavý nebo je-li kondenzace nebo špína na čočkách rekordéru.
- Jestliže zaznamenáváte na disk s použitím počítače, i když je zaznamenáván v kompatibilním formátu, nastanou případy, kdy nemůže být přehrán, kvůli nastavení aplikačního softwaru použitého k vytvoření disku. (Pro více informací se obraťte na vydavatele softwaru.)
- Tento rekordér vyžaduje, aby disky a záznamy splňovaly určité technické normy, s cílem dosáhnout optimální kvality přehrávky.
- Předem nahrané DVD jsou automaticky nastaveny podle těchto norem. Je mnoho různých typů zapisovatelných formátů disků (včetně CD-R obsahujících soubory MP3) a tyto vyžadují určité předem existující podmínky (viz výše), aby bylo zajištěno kompatibilní přehrávání.
- Zákazníci by měli vzít na vědomí, že se vyžaduje povolení za účelem stahování souborů MP3 a hudby z internetu. Naše společnost nemá právo poskytovat podobné povolení. Povolení by mělo být vždy požadováno od majitele autorských práv.
- Musíte nastavit možnost formátu disku na [Mastered], aby mohl být kompatibilní s přehrávači LG při formátování přepisovatelného disku. Při nastavení možnosti na Live System, nemůžete použít LG přehrávač. (Mastered/Live File systém : Systém formátu disku pro Windows Vista)

**"⊗" zobrazení symbolů.**

Na displeji Vaší TV se může objevit "⊗" během provozu a oznamuje, že funkce vysvětlovaná v této příručce uživatele není dostupná na tomto konkrétním DVD disku.

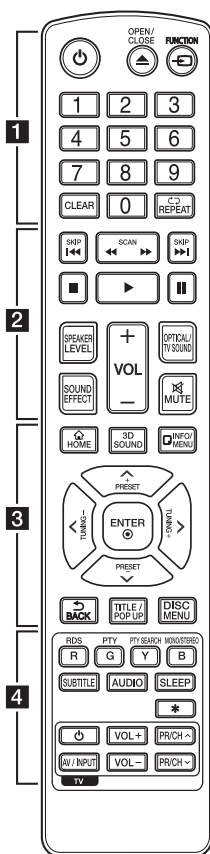
**Kód oblasti**

Tento přístroj má kód regionu vytištěn na spodní straně. Tato jednotka umí přehrát pouze BD-ROM nebo disky DVD označené stejně jako zadní strana jednotky nebo "ALL" (Všechny).

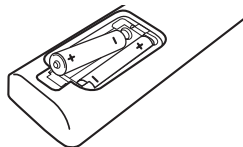
**Volba systému kódování**

Stiskněte **▲** (OPEN/CLOSE) když je vložený disk, disk ale nevyjímáte. Stiskněte a podržte **■** (PAUSE) na více než 5 vteřin, na displeji se zobrazí [OPEN].

# Dálkové ovládání



## Instalace baterie



Sejměte kryt baterie na zadní straně dálkového ovládání a vložte dvě baterie R03 (velikost AAA) se správně připojeným  $+$  a  $-$ .

### 1

**(POWER):** Slouží k zapnutí a vypnutí rekordéru.

**(OPEN/CLOSE):** Vysouvání a vkládání disku.

**FUNCTION:** Změní vstupní režim.

**Numerická tlačítka 0-9:** Zvolí očíslovanou možnost v nabídce.

**CLEAR:** Odstraní číslo při nastavování hesla nebo síťového připojení.

**REPEAT:** Opakování vyžádaného úseku nebo sekvence.

### 2

**(SCAN):** Hledání dopředu nebo dozadu.

**(SKIP):** Přejít k další nebo předešlé kapitole/stopě/souboru.

**(STOP):** Zastaví přehrávání.

**(PLAY):** Spustí přehrávání.

**(PAUSE):** Pozastavení přehrávání.

**SPEAKER LEVEL:** Nastavení úrovně hlasitosti požadovaného reproduktoru.

**SOUND EFFECT:** Výběr režimu zvukového efektu

**VOL +/-:** Nastavuje hlasitost reproduktorů.

**OPTICAL/TV SOUND:** Změní vstupní režim přímo na optický.

**MUTE:** Ztlumí jednotku.

### 3

**HOME:** Zobrazí nebo opustí [Home].

**3D SOUND:** Vybere režim zvukového 3D efektu.

**INFO/MENU:** Zobrazí nebo opustí displej obrazovky.

**Ovládací tlačítka ( / V / < / >):** Volí možnost v nabídce.

**PRESET +/-:** Vybírá rozhlasovou stanici.

**TUNING +/-:** Ladí požadovanou rozhlasovou stanici.

**ENTER:** Potvrzení volby nabídky.

**BACK:** Opuštění nabídky nebo návrat na předchozí obrazovku.

**TITLE/POPUP:** Zobrazí nabídku titulu DVD nebo vyskakovací nabídku BD-ROM, je-li dostupná.

**DISC MENU:** Přístup k nabídce na DVD disku.

### 4

**Barevná tlačítka (R, G, Y, B):**

- Použijte k navigaci nabídky BD-ROM. Jsou také použity jako zkratky tlačítek pro konkrétní nabídky.

- B tlačítko: Volba mono/stereo v režimu FM.

**RDS:** Radio Data System (Radiový datový systém).

**PTY:** Zjistí typ programu RDS.

**PTY SEARCH:**

Vyhledává typ programu.

**SUBTITLE:** Vybere jazyk titulků.

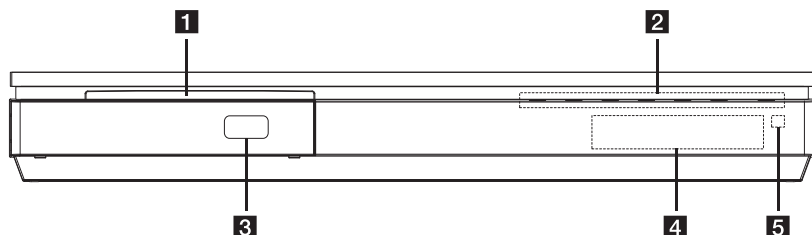
**AUDIO:** Vybere jazyk audia nebo audio kanál.

**SLEEP:** Nastaví určitý úsek doby, po kterém se jednotka vypne.

**\***: Tlačítko není dostupné.

**Ovládací tlačítka TV:** Viz strana 63.

## Čelní panel



**1** Prostor pro disk

**2** Provozní tlačítka

△ (OPEN/CLOSE)

>|| (PLAY / PAUSE)

□ (STOP)

F (Funkce)

Mění vstupní zdroj nebo funkci.

-/+ (Hlasitost)

⏻/⏻ (POWER)

**3** USB Port

**4** Okno displeje

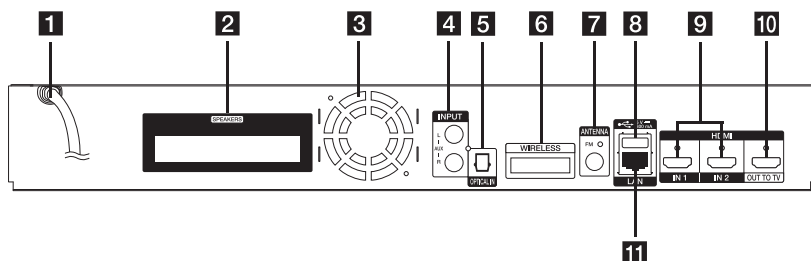
**5** Čidlo dálkového ovládání

### ⚠ Výstraha

Upozornění pro používání dotykových tlačítek

- Při ovládání dotykových tlačítek mějte čisté a suché ruce.  
- Ve vlhkém prostředí otřete z tlačítek před použitím veškerou vlhkost.
- Nemačkejte dotyková tlačítka příliš silně, aby fungovala.  
- Pokud použijete příliš mnoho síly, můžete poškodit čidlo tlačítek.
- Stiskněte tlačítko, které chcete, aby provedlo správně danou funkci.
- Dávejte pozor, aby na dotykových tlačítkách nebyl žádný vodivý materiál, jako např. kovový předmět. Mohlo by dojít k poruše.

## Zadní panel



**1** Síťová napájecí šňůra

**2** Konektory reproduktorů

**3** Ventilátor

**4** AUX (L/R) INPUT

**5** OPTICAL IN

**6** Konektor WIRELESS

**7** Konektor antény

**8** USB Port (pro připojení USB klávesnice nebo myši)

**9** HDMI IN 1/2

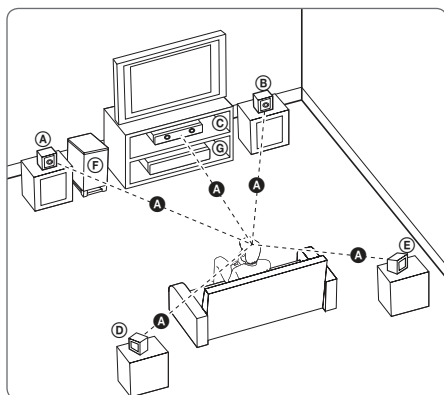
**10** HDMI OUT TO TV

**11** LAN port

## Umístění systému

Následující ilustrace ukazuje příklad umístění systému. Upozorňujeme, že ilustrace v tomto návodu se liší od skutečné jednotky a slouží k objasňujícím účelům.

Pro nejlepší možný prostorový zvuk by měly být všechny reproduktory, mimo subwoofer, umístěny ve stejné vzdálenosti od místa poslechu (A).



**(A) Přední levý a Přední horní levý reproduktor (L)/**

**(B) Přední pravý a Přední horní pravý reproduktor (R):**

Umístěte přední reproduktory po stranách monitoru nebo obrazovky a srovnejte je, jak je to jen možné, s okrajem obrazovky.

**(C) Středový reproduktor:**

Umístěte středový reproduktor nad nebo pod monitor nebo obrazovku.

**(D) Prostorový levý a Prostorový levý horní reproduktor (L)/**

**(E) Prostorový pravý a Prostorový pravý horní reproduktor (R):**

Umístěte tyto reproduktory za vaše místo poslechu, čelem mírně dovnitř.

**(F) Subwoofer:**

Pozice subwooferu není natolik rozhodující, protože nízké basové zvuky nejsou silně směrové. Ale je lepší umístit subwoofer blízko předních reproduktorů. Otočte mírně směrem ke středu pokoje ke snížení odrazu stěn.

**(G) Jednotka**

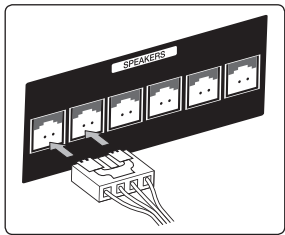
### ! Výstraha

- Dbejte na to, aby děti nedávaly ruce nebo jakékoli předměty do otvoru reproduktoru.  
\*Otvor reproduktoru: Otvor pro vydatný basový zvuk na skříni reproduktoru (krytu).
- Středový reproduktor umístěte v bezpečné vzdálenosti z dosahu dětí.  
V opačném případě může dojít k upadnutí reproduktoru a tím ke způsobení zranění nebo škody na majetku.
- Reproduktory obsahují magnetické části a tak může dojít k barevné nerovnoměrnosti na obrazovce televizoru nebo PC monitoru. Reproduktory umístěte v dostatečné vzdálenosti od obrazovky televizoru nebo PC monitoru.
- Před použitím subwooferu odstraňte ochrannou vinylovou vrstvu.
- Tento výrobek je speciálně navržen pro vytváření efektu 3D zvuku. Jiné reproduktory po připojení nemusí fungovat správně.

# Zapojení reproduktoru

## Připojení reproduktorů k přehrávači

1. Připojte k přehrávači kabely reproduktorů. Každý konektor reproduktorů je barevně označen. Použijte konektory v barvě odpovídající reproduktorům. Při připojování kabelů reproduktorů vsuňte konektor, dokud nezaklapne.



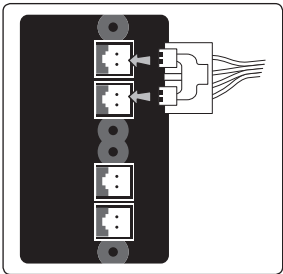
Barva konektoru	Reproduktor	Pozice
Zelená	Středový	Středový
Oranžová	Subwoofer	Jakákoliv přední pozice
Červená	Přední pravý a Přední horní pravý	Vpředu vpravo
Bílá	Přední levý a Přední horní levý	Vpředu vlevo

2. Připojte kabel reproduktoru ke konektoru reproduktoru.

## Připojování zadních reproduktorů k bezdrátovému přijímači

Připojte zadní mikrofony k bezdrátovému přijímači pomocí kabelů k mikrofону.

Použijte odpovídající barevný štítek pro odpovídající reproduktory. Při připojování reproduktorových kabelů k bezdrátovému přijímači, zasuňte konektor, dokud nezapadne.

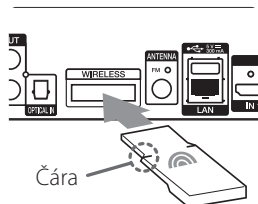


Barva štítku / Barva konektoru	Reproduktor	Pozice
Šedá	Zadní pravý a Zadní horní pravý	Zadní pravá strana
Modrá	Zadní levý a Zadní horní levý	Zadní levá strana

## Připojení bezdrátových reproduktorů

### První nastavování bezdrátového přijímače

1. Vložte Wireless TX do konektoru WIRELESS na zadní straně přístroje až po označenou čáru.



2. Zapojte napájecí kabel bezdrátového přijímače do zásuvky.
3. Když zapnete hlavní jednotku, připojení bezdrátových reproduktorů se dokončí automaticky.
  - Když je připojení dokončeno, můžete vidět žluto-zelené LED světlo na bezdrátovém přijímači a indikátor (●) na hlavní jednotce.

### LED indikátor bezdrátového přijímače


Barva LED diod	Činnosti
Žluto-zelená (blikání)	Bezdrátový přijímač se pokouší připojit.
Žluto-zelená	Připojení je navázáno.
Červená	Bezdrátový přijímač je v pohotovostním režimu, nebo se připojení nezdařilo.
Vypnuto (nesvítl)	Napájecí kabel bezdrátového přijímače je odpojen.

### ! Poznámka

- Nevkládejte do konektoru WIRELESS nic jiného než Wireless TX, jež je určený pro tuto jednotku. Tato jednotka může být poškozena nebo nemusí být snadno odstranitelná.
- Nachází-li se v blízkosti produkt, který je zdrojem silných elektromagnetických vln, může docházet k elektromagnetické interferenci. Jednotku (bezdrátový přijímač a hlavní jednotku) neumísťujte do blízkosti takových výrobků.
- Navázání komunikace mezi Wireless TX a bezdrátovým přijímačem může trvat několik vteřin (případně i déle).
- Dostupný rozsah pro bezdrátové připojení na otevřeném prostranství je 20 m.

## Ruční párování bezdrátového přijímače

Pokud vaše zapojení není dokončeno, můžete vidět červené LED nebo blikající žluto-zelené LED světlo na vašem bezdrátovém přijímači a zadní reproduktory nejsou ozvučeny. Chcete-li vyřešit tento problém, postupujte podle níže uvedených kroků.

1. Nastavte úroveň hlasitosti hlavní jednotky na minimum.
  - "VOL MIN" se objeví na displeji.
2. Stiskněte a podržte tlačítko  (MUTE) na dálkovém ovladači po dobu asi 3 sekund.
  - "WL RESET" se krátce zobrazí na displeji.
3. Pokud LED bezdrátového přijímače již neustále bliká žluto - zeleně, můžete tento krok přeskočit.

Stiskněte a podržte PAIRING na zadní straně bezdrátového přijímače po dobu více než 5 sekund.

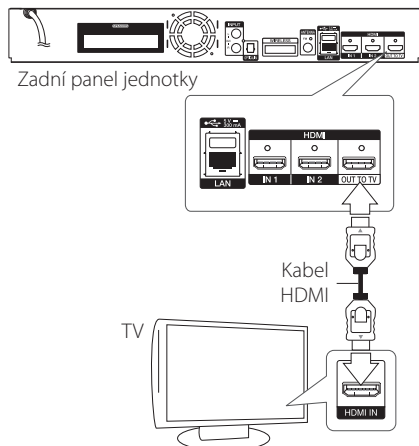
- LED světlo bezdrátového přijímače se střídavě rozsvěcuje v červené a žluto-zelené barvě.
4. Odpojte napájecí kabel od hlavní jednotky a bezdrátového přijímače.
  5. Znovu je připojte, jakmile LED světlo hlavní jednotky a bezdrátového přijímače je plně vypnuto.

Hlavní jednotka a bezdrátový přijímač budou spárovány automaticky při zapnutí hlavní jednotky.

- Když je připojení dokončeno, můžete vidět žluto-zelené LED světlo na bezdrátovém přijímači a indikátor (●) na hlavní jednotce.

## Připojení k TV

Pokud máte HDMI TV nebo monitor, můžete připojit tento přehrávač použitím HDMI kabelu (typ A, Vysokorychlostní kabel HDMI™). Připojte konektor HDMI OUT na přístroji ke konektoru HDMI na televizoru nebo monitoru kompatibilním s HDMI.



Nastavte zdroj TV na HDMI (viz uživatelská příručka k TV).

### ! Poznámka

Pro nejlepší možné zapojení nahlédněte do návodu vašeho TV stereo systému nebo jiného zařízení.

## Další informace k HDMI

- Pokud zapojujete kompatibilní zařízení HDMI nebo DVI, ujistěte se o následujícím:
  - Zkuste odpojit zařízení HDMI/DVI a tento přehrávač. Dále zapojte k zařízení HDMI/DVI a ponechte po dobu 30ti sekund, poté zapojte tento přehrávač.
  - Připojené zařízení video vstupu je nastaveno správně pro tento přístroj.
  - Připojené zařízení je kompatibilní s 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i nebo 1920x1080p video vstupem.
- Ne všechna HDCP-kompatibilní HDMI nebo DVI zařízení budou pracovat s tímto přehrávačem.
  - Obraz nebude zobrazen správně s jiným zařízením, než je zařízení HDCP.

### ! Poznámka

- Pokud připojené zařízení HDMI nepřijímá zvukový signál z přehrávače, zvuk zařízení HDMI může být zkreslený nebo nemá výstup.
- Pokud používáte připojení HDMI, můžete měnit rozlišení pro výstup HDMI. (Viz "Nastavení rozlišení" na straně 16)
- Zvolte typ video výstupu z HDMI OUT konektoru pomocí volby [Nast. barev HDMI] v nabídce [Nastavení] (viz strana 29).
- Změna rozlišení při zavedeném připojení může způsobit poruchu. K vyřešení problému vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- Když připojení HDMI s HDCP není ověřeno, obrazovka televize zčerná. V tomto případě zkontrolujte připojení HDMI nebo zkontrolujte, zda není odpojen kabel.
- Pokud jsou na obrazovce šумы nebo linky, zkontrolujte prosím kabel HDMI (délka je obecně limitována na 4,5 m (15 ft.)).

## Co je SIMPLINK?



Některé funkce této jednotky jsou ovládány dálkovým ovládáním TV zatímco je tato jednotka a TV LG se SIMPLINK připojena přes připojení HDMI.

Funkce ovladatelné dálkovým ovládáním TV LG; Přehrát, pozastavit, scanovat, přeskočit, zastavit, vypnout atd.

Pro bližší informace k funkci SIMPLINK nahlédněte do uživatelského manuálu TV.

TV LG s funkcí SIMPLINK jsou označeny výše uvedeným logem.

### ! Poznámka

- V závislosti na typu disku nebo stavu přehrávání, některé činnosti SIMPLINK se mohou lišit nebo nemusí být funkční.
- Funkce SIMPLINK není podporována pro zařízení s funkcí SIMPLINK připojenou pomocí konektoru HDMI IN.

## Funkce ARC (Audio Return Channel) (audio zpětný kanál)

Funkce ARC dovoluje TV kompatibilní s HDMI posílat audio stream do HDMI OUT (výstupu) tohoto přehrávače.

Použití této funkce:

- Váš TV musí podporovat funkci HDMI-CEC a ARC a HDMI-CEC a ARC musí být nastaveny na ON (zapnuto).
- Způsob nastavení HDMI-CEC a ARC se může lišit v závislosti na televizoru. Pro detailní popis funkce ARC viz manuál vašeho televizoru.
- Musíte použít HDMI kabel (typ A, vysokorychlostní HDMI™ kabel s Ethernetem).
- Musíte spojit s HDMI IN, který podporuje funkci ARC, použitím HDMI OUT na tomto přehrávači.
- Na TV kompatibilní s ARC můžete zapojit pouze jedno domácí kino.

### ! Poznámka

Chcete-li aktivovat funkci [SIMPLINK / ARC], nastavte tuto volbu na [On]. (33. strana)

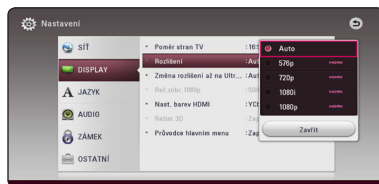
## Nastavení rozlišení

Přehrávač poskytuje několik možností výstupního rozlišení pro konektory HDMI OUT. Můžete změnit rozlišení pomocí nabídky [Nastavení].

1. Stiskněte HOME (🏠).
2. Pomocí </> zvolte [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⏻). Zobrazí se nabídka Initial [Nastavení].
3. Prostřednictvím  $\wedge / \vee$  zvolte možnost [DISPLAY], poté stiskněte > k přechodu ke druhé úrovni.
4. Prostřednictvím  $\wedge / \vee$  zvolte možnost [Rozlišení], poté stiskněte ENTER (⏻) k přechodu ke třetí úrovni.



5. Prostřednictvím  $\wedge / \vee$  zvolte požadované rozlišení, poté stiskněte ENTER (⏻) pro potvrzení Vašeho výběru.



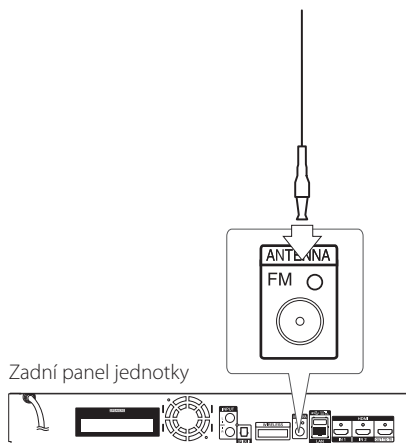


### ! Poznámka

- Pokud Vaše TV nepodporuje rozlišení, které jste na přehrávači nastavili, můžete nastavit rozlišení na 576p následovně:
  1. Stiskněte tlačítko HOME (🏠), chcete-li opustit nabídku HOME.
  2. Stiskněte ■ (STOP) po dobu minimálně 5 sekund.
- Pokud zvolíte rozlišení ručně a poté připojíte konektory HDMI k TV a Vaše TV toto nepodporuje, nastavení rozlišení je nastaveno na [Auto].
- Pokud zvolíte rozlišení, které Vaše TV nepodporuje, objeví se varovná zpráva. Po změně rozlišení, nevidíte-li obrazovku, vyčkejte 20 sekund a poté se rozlišení automaticky vrátí k předešlému rozlišení.
- Snímková frekvence výstupu videa 1080p se může automaticky nastavit buď na 24 Hz nebo na 50 Hz v závislosti na schopnosti a preferenci připojené TV a na původní snímkové frekvenci videa obsažené na disku BD-ROM.

## Připojení antény

Zapojte dodanou anténu pro poslech rádia.



### ! Poznámka

Po připojení FM drátové antény se ujistěte, že je plně roztáhena.

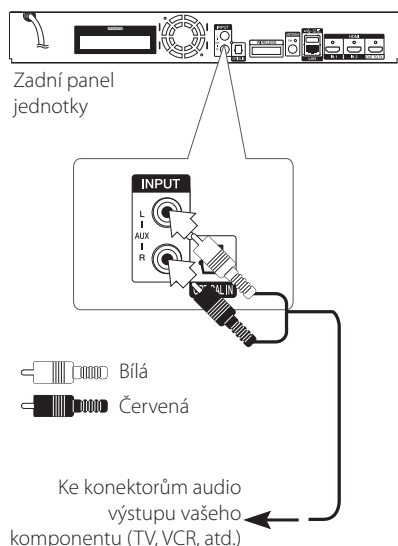
## Zapojení s externím zařízením

### Připojení AUX

Můžete si užívat zvuk z externího komponentu prostřednictvím reproduktorů tohoto systému.

Připojte konektory analogového výstupu audio vašeho komponentu k AUX L/R (INPUT) na této jednotce. A potom vyberte možnost [AUX] stisknutím FUNCTION.

K výběru vstupního režimu můžete rovněž použít tlačítko F (Function) na předním panelu.

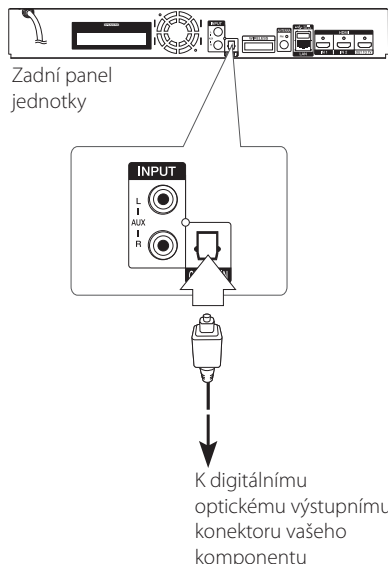


### Připojení OPTICAL IN

Můžete vychutnávat zvuk z vašeho komponentu pomocí digitálního optického připojení přes reproduktory tohoto systému.

Připojte optický výstupní konektor vašeho komponentu do konektoru OPTICAL IN na jednotce. A potom vyberte možnost [OPTICAL] stisknutím FUNCTION. Nebo stiskněte OPTICAL/TV SOUND pro přímou volbu.

K výběru vstupního režimu můžete rovněž použít tlačítko F (Function) na předním panelu.

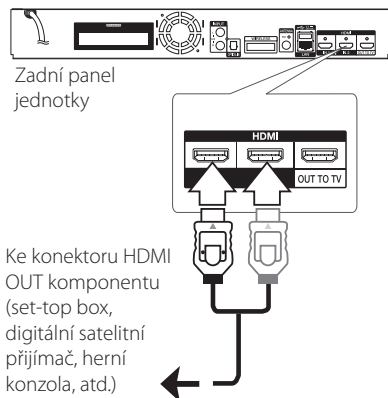


## Připojení HDMI IN 1/2

Prostřednictvím tohoto zapojení můžete vychutnávat obrázky a zvuk z vašeho komponentu.

Připojte konektor komponentu HDMI OUT ke konektoru HDMI IN 1 nebo 2 na této jednotce. A potom vyberte možnost [HDMI IN 1/2] stisknutím FUNCTION.

K výběru vstupního režimu můžete rovněž použít tlačítko F (Function) na předním panelu.



### Poznámka

- V režimu HDMI IN 1/2 nemůžete měnit video rozlišení. Změňte video rozlišení připojeného komponentu.
- Pokud je výstupní signál v době, kdy je váš osobní počítač připojen ke konektoru HDMI IN 1/2 neobvyklý, změňte rozlišení vašeho počítače na 576p, 720p, 1080i nebo 1080p.
- Přehrávač vysílá audio ze vstupů HDMI na oba výstupy HDMI a do reproduktorů jednotky.

## Připojení k domácí síti

Tento přehrávač může být připojen k lokální síti (LAN) přes port LAN na zadní straně panelu. Připojením jednotky k širokopásmové domácí síti máte přístup ke službám jako je aktualizace softwaru, využívání BD-LIVE nebo služby on-line obsahu.

### Pevné síťové připojení

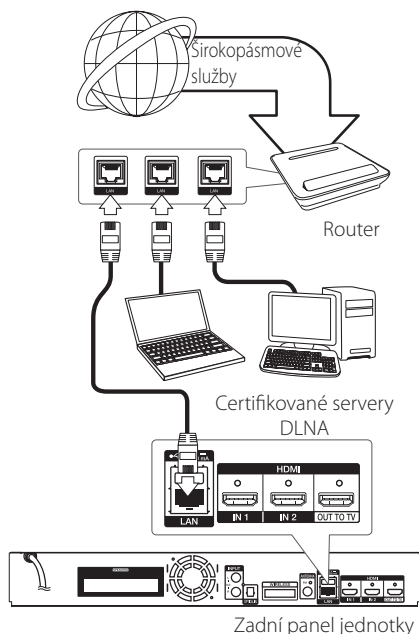
Použitím pevného připojení docílíte nejlepšího výkonu, protože připojená zařízení jsou přímo zapojená do sítě a nepodléhají vysokofrekvenčnímu rušení.

Pro bližší informace viz dokumentace k síťovému zařízení.

Připojte port LAN přehrávače k odpovídajícímu portu na Vašem modemu nebo routru pomocí veřejné přístupné LAN nebo Ethernet kabelu.

#### ! Poznámka

- Při zapojení nebo odpojení LAN kabelu podržte připojovací část kabelu. Při odpojování nevytahujte LAN kabel ale odpojte tisknutím dolů na uzamčení.
- Nepřipojujte modulární telefonní kabel k portu LAN.
- Protože existuje mnoho způsobů konfigurace připojení, následujte technická data vašeho provozovatele telekomunikace nebo poskytovatele služeb internetu.
- Pokud chcete mít přístup k obsahu z DLNA serverů, přehrávač musí být přes router připojen ke stejné lokální síti.
- Chcete-li nastavit svůj počítač jako server DLNA, nainstalujte software SmartShare PC na vašem počítači. (viz strana 40)



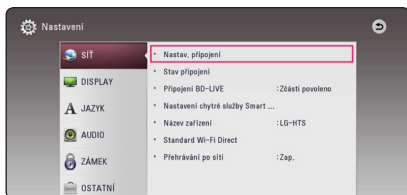
## Nastavení pevného připojení

Pokud je DHCP server v lokální síti (LAN) připojen pomocí pevného připojení, přehrávač automaticky rozpozná IP adresu. Po provedení připojení malé množství domácích sítí může vyžadovat nastavení sítě přehrávače. Nastavte [Síť] následovně:

### Příprava

Před nastavením pevného připojení je třeba se připojit k širokopásmovému internetu Vaší domácí sítě.

1. Zvolte možnost [Nastav. připojení] v nabídce [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⏏).



2. Pročtete si přípravu pro síťové nastavení a když je zvýrazněno [Start], stiskněte ENTER (⏏).



Přístroj se automaticky připojí k síti.



## Pokročilé nastavení

Chcete-li síťové nastavení provést ručně, v nabídce [Nastavení sítě] pomocí  $\wedge/\vee$  zvolte [Pokročilé nastavení] a stiskněte ENTER (⏏).

1. Pomocí  $\wedge/\vee$  zvolte [Drátové], poté stiskněte ENTER (⏏).



2. Tryk på  $\wedge/\vee/</>$  for at vælge IP-status mellem [Dynamisk] og [Statisk]. Du skal normalt vælge [Dynamisk] for at tildele en IP-adresse automatisk.



### ! Poznámka

Pokud se v síti nenachází žádný DHCP server a Vy si přejete nastavit IP adresu ručně, zvolte [Statická], poté nastavte [IP adresa], [Maska podsítě], [Brána] a [DNS Server] pomocí  $\wedge/\vee/</>$  a numerických tlačítek. Uděláte-li chybu v průběhu zadání čísla, stiskněte CLEAR pro vymazání označených částí.

3. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⏏) pro použití síťových nastavení.



Na obrazovce se zobrazí stav připojení sítě.

4. Když je zvýrazněno [OK], stisknutím ENTER (⏏) dokončíte nastavení kabelové sítě.

## Bezdrátové síťové připojení

Jiná možnost připojení je použít přístupový bod nebo bezdrátový router. Síťová konfigurace a způsob připojení se může lišit v závislosti na vybavení, které je použito a podmínkách sítě.



Viz instalační instrukce dodané s přístupovým bodem nebo bezdrátovým routerem pro detailní kroky k připojení a síťová nastavení.

Pro nejlepší výkon je vždy nejlepší volbou přímé pevné připojení z přehrávače k routeru domácí sítě nebo kabelem/DSL modemem.

Pokud zvolíte bezdrátovou možnost použití, mějte na paměti, že výkon může být občas narušen dalšími elektrickými zařízeními v domácnosti.

## Nastavení bezdrátové sítě

U bezdrátového síťového připojení potřebuje být přehrávač nastaven na síťovou komunikaci. Toto nastavení lze provést v nabídce [Nastavení]. Nastavte [SÍŤ] následovně: Nastavení přístupového bodu nebo bezdrátového routru je vyžadováno před připojením přehrávače k síti.

### Příprava

Před nastavením bezdrátového připojení je třeba:

- připojit širokopásmový internet k bezdrátové domácí síti.
- Nastavit přístupový bod nebo bezdrátový router.
- poznamenat si SSID a bezpečnostní kód sítě.

1. Zvolte možnost [Nastav. připojení] v nabídce [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⏎).
2. Pročtěte si přípravu pro síťové nastavení a když je zvýrazněno [Start], stiskněte ENTER (⏎).



Není-li přístroj zapojený do sítě, zobrazí se na obrazovce všechny dostupné sítě.

3. Pomocí **▲**/**▼** vyberte požadované SSID bezdrátové sítě a stiskněte ENTER (⏎).



Používá-li váš přístupový bod šifrování, budete muset zadat příslušný bezpečnostní kód.



### Poznámka

Pokud používáte jiné znaky, ne anglickou abecedu nebo číslice pro jméno SSID u Vašemu přístupovému bodu nebo bezdrátovému směrovači, může být pak zobrazeno jinak.



### ! Poznámka

- Ochranný režim WEP disponuje základně 4 tlačítka u nastavení přístupového místa nebo routru. Používá-li Vaše přístupové místo nebo router ochranu WEP, vložte bezpečnostní kód tlačítkem "No.1" pro připojení k domácí síti.
- Přístupové místo je zařízení, které poskytuje možnost připojení k Vaší domácí síti bezdrátově.

4. Tryk på **Λ/V/</>** for at vælge IP-status mellem [Dynamisk] og [Statisk].

Du skal normalt vælge [Dynamisk] for at tildele en IP-adresse automatisk.

### ! Poznámka

Pokud se v síti nenachází žádný DHCP server a Vy si přejete nastavit IP adresu ručně, zvolte [Statická], poté nastavte [IP adresu], [Maska podsítě], [Brána] a [DNS Server] pomocí **Λ/V/</>** a numerických tlačítek. Uděláte-li chybu v průběhu zadání čísla, stiskněte CLEAR pro vymazání označených částí.

5. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (Ⓢ) pro použití síťových nastavení.



Na obrazovce se zobrazí stav připojení sítě.

6. Zvolte [Zavřít] a stiskněte ENTER (Ⓢ) pro dokončení síťových nastavení.

## Pokročilé nastavení

Chcete-li síťové nastavení provést ručně, v nabídce [Nastavení sítě] pomocí **Λ/V** zvolte [Pokročilé nastavení] a stiskněte ENTER (Ⓢ).

1. Pomocí **Λ/V** zvolte [Bezdrátové], poté stiskněte ENTER (Ⓢ).



**[Seznam AP]** - Tento přehrávač skenuje veškeré dostupné přístupové body nebo bezdrátové směrovače v okolí a zobrazuje je v seznamu.

**[Název sítě SSID]** - Váš přístupový bod nemusí vysílat název sítě (SSID). Pomocí vašeho počítače zkontrolujte nastavení přístupového bodu a nastavte, aby přístupový bod vysílal SSID nebo ve funkci [Název sítě SSID] ručně zadejte příslušné SSID.

**[PBC]** - Pokud váš přístupový bod nebo bezdrátový směrovač podporuje nastavení pomocí konfiguračního tlačítka (PBC - Push Button Configuration), zvolte tuto možnost a stiskněte konfigurační tlačítko na vašem přístupovém bodě (až 120). Nemusíte znát název sítě (SSID) a bezpečnostní kód vašeho přístupového bodu.

**[PIN]** - Podporuje-li váš přístupový bod metodu konfigurace založenou na WPS (Wi-Fi Protected Setup - Chráněné nastavení Wi-Fi), zvolte tuto možnost a poznamenejte si kód uvedený na obrazovce. Potom vložte číslo PIN do nabídky nastavení vašeho přístupového bodu nebo bezdrátového směrovače, čímž uskutečníte připojení. Postupujte podle dokumentace k vašemu síťovému zařízení.

2. Pro každý způsob připojení postupujte podle pokynů na obrazovce.

### ! Poznámka

Pro připojení k síti prostřednictvím automatické konfigurace PBC nebo pomocí PIN musí být bezpečnostní režim vašeho přístupového bodu nastaven na OPEN nebo AES.

## Poznámky k síťovému připojení

- Může se objevit několik problémů ohledně síťového připojení v průběhu nastavení, které mohou být vyřešeny resetováním routru nebo modemu. Po připojení přehrávače k domácí síti rychle vypněte a/nebo odpojte přívodní kabel routru domácí sítě nebo kabel modemu. Poté zapněte a/nebo zapojte opět přívodní kabel.
- V závislosti na poskytovateli internetových služeb (ISP), počet zařízení, které může využívat služeb internetu, může být omezeno platnými podmínkami služeb. Bližší informace konzultujte s vaším poskytovatelem internetových služeb (ISP).
- Naše společnost nenese žádnou odpovědnost za jakékoli poruchy přehrávače a/nebo funkce internetového připojení v průběhu přenosových chyb/závad spojených s připojením širokopásmového internetu nebo dalšími připojenými zařízeními.
- Funkce BD-ROM disku dostupné prostřednictvím funkcí internetového připojení nejsou vytvořeny nebo poskytovány naší společností a naše společnost nenese odpovědnost za jejich funkčnost nebo stálou dostupnost. Některé disky materiálně dostupné přes internetové připojení nemusí být kompatibilní s tímto přehrávačem. Máte-li jakékoli dotazy týkající se obsahu, obraťte se na výrobce disku.
- Některé obsahy internetu mohou vyžadovat vyšší šířku pásma připojení.
- Dokonce i když je přehrávač správně připojen a nastaven, některé obsahy internetu nemusí pracovat řádně z důvodu přetížení internetu, kvality nebo šířky pásma vašich internetových služeb nebo problémů vzniklých na straně poskytovatele služeb.
- Některé činnosti internetového připojení nemusí být dostupné v důsledku jistých omezení nastavených poskytovatelem internetových služeb (ISP), který Vám poskytuje širokopásmové internetové připojení.
- Veškeré poplatky účtované poskytovatelem internetových služeb včetně, a to bez výjimek, poplatku za připojení jsou vaší zodpovědností.
- Je doporučeno použít pro pevné připojení k tomuto přehrávači LAN porty A10 Base-T nebo 100 Base-TX. Pokud vaše internetové služby neposkytují podobné připojení, nelze připojit tento přehrávač.
- Musíte použít router k použití služby xDSL.
- Je vyžadováno použít DSL modem pro použití služby DSL, kabelový modem je vyžadován u použití služeb kabelového modemu. V závislosti na způsobu přístupu a souhlasu vašeho poskytovatele internetových služeb, nemusí být možné použití funkcí internetového připojení obsažených v tomto přehrávači nebo může být omezen počet zařízení, která mohou být připojena současně. (Pokud poskytovatel internetových služeb omezí užití na jedno zařízení, tento přehrávač nemůže být připojen, je-li již připojeno PC.)
- Použití "Routru" nemusí být povoleno nebo jeho užívání může být omezeno v závislosti na podmínkách a omezeních vašeho poskytovatele internetových služeb. Bližší informace konzultujte s vaším poskytovatelem internetových služeb (ISP).
- Bezdrátová síť pracuje na 2,4 GHz rádiových frekvencích, které jsou také využívány jinými domácími přístroji jako jsou bezdrátový telefon, zařízení *Bluetooth®*, mikrovlnka a může být ovlivněna jejich rušením.
- Vypněte veškerá nepoužívaná síťová zařízení v domácí lokální síti. Některá zařízení mohou tvořit síťová spojení.
- Za účelem lepšího přenosu umístěte přehrávač nejbližší jak je to možné přístupovému místu.
- V některých případech může umístění přístupového místa nebo bezdrátového routru alespoň o 0,45 cm nad podlahu zlepšit příjem.
- Je-li to možné, přisuněte blíže k přístupovému místu nebo přeorientujte přehrávač tak, aby mezi ním a přístupovým místem nic nebylo.
- Kvalita příjmu po bezdrátu je závislá na mnoha faktorech jako je typ přístupového místa, vzdálenost mezi přehrávačem a přístupovým místem a umístění přehrávače.
- Nastavte přístupové místo nebo bezdrátový router na režim infrastruktury. Režim Ad hoc není podporován.



## Úvodní nastavení

Při prvním zapnutí přístroje se zobrazí průvodce úvodním nastavením. Pomocí průvodce úvodním nastavením lze nastavit jazyk zobrazení a provést nastavení sítě.

1. Stiskněte **⏻** (POWER).

Na displeji se zobrazí průvodce úvodním nastavením.

2. Pomocí **⏮/⏭/⏪/⏩** vyberte jazyk zobrazení a stiskněte ENTER (⏻).



3. Pročtete si přípravu pro síťové nastavení a když je zvýrazněno [Start], stiskněte ENTER (⏻).



Je-li připojena kabelová síť, připojení k síti se dokončí automaticky.

4. Na obrazovce se zobrazí všechny dostupné sítě. Pomocí **⏮/⏭** vyberte [Síťové připojení] nebo požadované SSID bezdrátové sítě a stiskněte ENTER (⏻).



Používá-li váš přístupový bod šifrování, budete muset zadat příslušný bezpečnostní kód.

5. Tryk på **⏮/⏭/⏪/⏩** for at vælge IP-status mellem [Dynamisk] og [Statisk]. Du skal normalt vælge [Dynamisk] for at tildele en IP-adresse automatisk.



6. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⏻) pro použití síťových nastavení.



Na obrazovce se zobrazí stav připojení sítě.

Podrobnosti o nastavení sítě viz „Připojení k domácí síti“ na straně 20.

7. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⏻).
8. Potvrďte testovací zvukové signály reproduktorů stisknutím tlačítka ENTER (⏻).



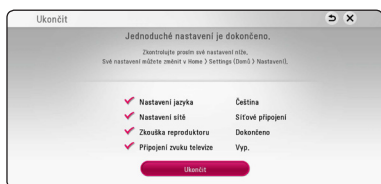
Po potvrzení testovacích zvukových signálů stiskněte ENTER (⏻), když je zvýrazněno [Stop]. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⏻).

9. Můžete poslouchat zvuk TV přes reproduktor této jednotky automaticky, je-li televizor zapnutý. TV a tato jednotka by měly být propojeny optickým kabelem.



Stiskněte  $\wedge$  pro přesunutí, a stiskněte  $\lt;/\gt$  pro volbu [On] nebo [Off]. Vyberte [Next] a stiskněte tlačítko ENTER (⊙).

10. Zkontrolujte všechna nastavení provedená v předchozích krocích.



Když je zvyrazněno [Ukončit], stisknutím ENTER (⊙) dokončíte úvodní nastavení. Je-li nutné některé nastavení změnit, pomocí  $\wedge/\vee/\lt;/\gt$  zvolte  $\hookrightarrow$  a stiskněte ENTER (⊙).

11. Zobrazí průvodce režimem vlastního zvuku. Stiskněte ENTER (⊙).

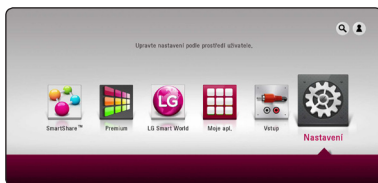


## Nastavení

### Přizpůsobení nastavení SETUP

Můžete změnit nastavení přehrávače pomocí nabídky [Nastavení].

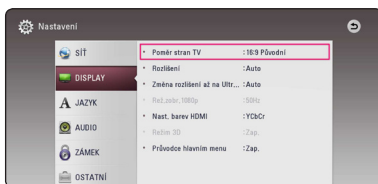
1. Stiskněte HOME (🏠).



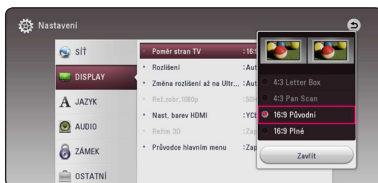
2. Pomocí  $\lt;/\gt$  zvolte [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⊙). Zobrazí se nabídka [Nastavení].



3. Prostřednictvím  $\wedge/\vee$  zvolte první možnost nastavení, poté stiskněte  $\gt$  k přechodu ke druhé úrovni.



4. Prostřednictvím  $\wedge/\vee$  zvolte druhou možnost nastavení, poté stiskněte ENTER (⊙) k přechodu ke třetí úrovni.



5. Prostřednictvím  $\wedge/\vee$  zvolte požadované nastavení, poté stiskněte ENTER (⊙) pro potvrzení Vašeho výběru.

## NABÍDKA [SÍŤ]

Pro použití aktualizací softwaru, funkce BD-Live a on-line služeb je třeba nastavit nabídku [SÍŤ].

### Nastav. připojení

Pokud jsou podmínky Vaší domácí sítě připraveny k připojení na přehrávači, přehrávač musí mít nastavené síťové připojení pro síťovou komunikaci. (Viz "Připojení k Vaší domácí síti" na straně 20.)

### Stav připojení

Pokud chcete zkontrolovat stav sítě na Vašem přehrávači, zvolte nabídku [Stav připojení] a stisknete ENTER (Ⓢ) pro kontrolu, zda je nastaveno připojení k síti a internet.

### Připojení BD-LIVE

Jsou-li používány funkce BD-Live, můžete omezit přístup k internetu.

#### [Povoleno]

Přístup k internetu je povolen pro všechny obsahy BD-Live.

#### [Zčásti povoleno]

Přístup k internetu je povolen pouze pro obsahy BD-Live, které mají obsah certifikovaný vlastníkem. Přístup k internetu a funkce AAC Online jsou omezeny u všech obsahů BD-Live bez certifikace.

#### [Zakázáno]

Přístup k internetu je omezen pro všechny obsahy BD-Live.

## Nastavení chytré služby Smart Service

### [Nastavení země]

Vyberte Vaši oblast pro zobrazení správného on-line obsahu služby.

### [Inicializace]

V závislosti na regionu nemusí být funkce [Inicializace] k dispozici.

## Název zařízení

Pomocí virtuální klávesnice můžete vytvořit síťové jméno. Tento přehrávač bude rozpoznán na základě jména, které uvedete na vaší domácí síti.

## Standard Wi-Fi Direct

Tento přehrávač je Wi-Fi Direct™ certifikované zařízení. Wi-Fi Direct™ je technologie, která spojuje zařízení mezi sebou bez připojení k přístupovému bodu nebo směrovači. Stiskněte tlačítko ENTER (Ⓢ) pro zobrazení nabídky Wi-Fi Direct. Pro připojení zařízení viz odkaz na straně 51.

## Přehrávání po síti

Tato funkce umožňuje ovládat přehrávání médií streamovaných ze serveru médií DLNA pomocí chytrého telefonu certifikovaného DLNA. Většina chytrých telefonů certifikovaných DLNA je vybavena funkcí ovládání přehrávání médií ve vaší domácí síti. Chcete-li, aby váš chytrý telefon ovládal tento přístroj, nastavte u této funkce možnost [Zap.]. Podrobnější informace najdete v pokynech k vašemu chytrému telefonu certifikovanému DLNA nebo v aplikaci.

### ! Poznámka

- Tento přístroj a chytrý telefon certifikovaný DLNA musí být připojeny k stejné síti.
- Chcete-li použít funkci [Přehrávání po síti] prostřednictvím chytrého telefonu certifikovaného DLNA, před připojením k tomuto přístroji zobrazte základní nabídku stisknutím tlačítka HOME (Ⓢ).
- Při ovládání přístroje pomocí funkce [Přehrávání po síti] nemusí fungovat dálkové ovládání.
- Dostupné formáty souborů popsané na straně 66 nejsou vždy ve funkci [Přehrávání po síti] podporovány.

## NABÍDKA [DISPLAY]

### Poměr stran TV

Zvolte možnost poměru stran TV dle typu Vaší TV.

#### [4:3 Letter Box]

Zvolte tehdy je-li připojen standardní TV 4:3. Zobrazí filmové obrazy s maskovacími pruhy nad a pod obrazem.

#### [4:3 Pan Scan]

Zvolte tehdy je-li připojen standardní TV 4:3. Zobrazí obrazy přizpůsobené obrazovce Vaší TV. Obě strany obrazu budou uříznuty.

#### [16:9 Původní]

Zvolte tehdy je-li připojen široký TV 16:9. Obraz 4:3 je zobrazen v originálním poměru 4:3 s černými pruhy po levé a pravé straně.

#### [16:9 Plné]

Zvolte tehdy je-li připojen široký TV 16:9. Obraz 4:3 je nastaven horizontálně (v lineárním poměru), aby vyplnil celou obrazovku.



#### Poznámka

Nemůžete zvolit možnost [4:3 Letter Box] a [4:3 Pan Scan] pokud je rozlišení nastaveno na více než 720p.

### Rozlišení

Nastaví výstupní rozlišení pro HDMI video signál. Pro více podrobností o nastavení rozlišení viz strana 16.

#### [Auto]

Pokud je konektor VÝSTUPU HDMI připojen pro poskytování TV zobrazených informací (EDID), automaticky se nastaví rozlišení nejlépe vhodné pro připojenou TV.

#### [576p]

Produkuje 576 linek progresivního videa.

#### [720p]

Produkuje 720 linek progresivního videa.

#### [1080i]

Produkuje 1080 linek zřetěženého videa.

#### [1080p]

Produkuje 1080 linek progresivního videa.

### Změna rozlišení až na Ultra HD

Tato funkce umožňuje přístroji navýšit původní rozlišení videa až na Ultra HD rozlišení a výstup přes HDMI připojení.

#### [Auto]

Pokud připojíte displej schopný zobrazit rozlišení Ultra HD, bude tento přístroj vysílat video signál v rozlišení Ultra HD automaticky.

#### [Vyp.]

Přístroj vypne funkci umožňující navýšení škály rozlišení.



#### Poznámka

- Tento přístroj bude vysílat video signály v Ultra HD rozlišení, jakmile přehrává BD-ROM disk naformátovaný v 24 Hz.
- Přehrávané snímky mohou být dočasně přerušeny, jakmile se přepnou rozlišení.

## Rež.zobr. 1080p

Pokud je rozlišení nastaveno na 1080p, zvolte [24 Hz] pro lepší prezentaci filmového materiálu (1080p/24 Hz) na HDMI displeji kompatibilním se vstupem 1080p/24 Hz.

### ! Poznámka

- Pokud zvolíte [24 Hz], může dojít k určitým deformacím obrazu když se přepíná video a filmový materiál. V tomto případě nastavte na [50 Hz].
- Dokonce i když je [Rež.zobr.1080p] nastaven na [24 Hz], pokud váš TV není kompatibilní s 1080p/24 Hz, pak aktuální snímková frekvence výstupu videa bude 50 Hz, aby se přizpůsobila zdrojovému formátu videa.

## Nast. barev HDMI

Zvolte typ výstupu z výstupního konektoru HDMI OUT. Pro toto nastavení viz návody Vašeho zobrazovacího zařízení.

### [YCbCr]

Zvolte tuto možnost pro připojení k zobrazovacímu zařízení HDMI.

### [RGB]

Zvolte tuto možnost pro připojení k zobrazovacímu zařízení DVI.

## Režim 3D

Vyberte typ výstupního režimu pro přehrávání disku Blu-ray 3D. (Tato funkce se aktivuje pouze tehdy, je-li připojeno 3D TV.)

### [Zap.]

Přehrávání disku Blu-ray 3D bude mít výstup jako 3D režim.

### [Vyp.]

Výstupem přehrávání disku Blu-ray 3D bude 2D režim jako přehrávání normálního disku BD-ROM.

## Průvodce hlavním menu

Tato funkce umožňuje zobrazení nebo vymazání doprovodné bubliny v nabídce Home. Pro zobrazení průvodce nastavte tuto položku na [Zap.].

## NABÍDKA [JAZYK]

### Nabídka

Vyberte jazyk pro nabídku [Nastavení] a OSD.

### Nabídka disku / Zvuk disku / Titulky disku

Zvolte Vámi preferovaný jazyk pro audio stopy (zvukový disk), titulky a nabídku disku.

#### [Původní]

Přiřadí originální jazyk ve kterém byl disk nahrán.

#### [Ostatní]

Stiskněte ENTER (⊙) pro volbu jiného jazyka. Použijte numerická tlačítka a poté stiskněte ENTER (⊙) pro zadání 4místného čísla dle kódu v seznamu jazyků na straně 71.

#### [Vyp.] (Pouze titulky disku)

Vypnutí titulků.

### ! Poznámka

V závislosti na disku nemusí vaše jazykové nastavení pracovat.

## NABÍDKA [AUDIO]

Každý disk má několik možností audio výstupů. Nastavte možnost audio přehrávače dle typu používaného audio systému.



### Poznámka

Vzhledem k tomu, že jednotlivé faktory ovlivňují rozlišení výstupu audia, viz "Specifikace výstupu audia" na straně 69.

## Digitální výstup.

### [Auto]

Zvolte, pokud jste připojili konektor HDMI OUT tohoto přístroje k zařízení s LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS nebo DTS-HD dekodérem.

### [PCM]

Zvolte, pokud jste připojili toto zařízení pomocí konektoru HDMI OUT k zařízení s digitálním dekodérem.

### [Znovu kódovat DTS]

Zvolte, pokud jste připojili konektor HDMI OUT tohoto přístroje k zařízení s DTS dekodérem.



### Poznámka

- Když je možnost [Digitální výstup.] nastavena na [Auto], zvuk může vystupovat jako datový tok. Pokud informace o datovém toku nejsou zjištěny z HDMI zařízení s EDID, může být zvukový výstup jako PCM.
- Pokud je volba [Digitální výstup.] nastavena na [Znovu kódovat DTS], rekódovaný DTS audio výstup je určen pro disky BD-ROM se sekundárním nebo interaktivním audiem pro další disky (jako [Auto]).
- Toto nastavení není dostupné pro vstupní signál z externího zařízení.

## Post DRC (řízení dynamického rozsahu)

Tato funkce vám umožňuje poslouchat film při nižším zvuku bez ztráty srozumitelnosti zvuku.

### [Auto]

Dynamický rozsah výstupu zvuku Dolby TrueHD se určí sám. A dynamický rozsah Dolby Digital a Dolby Digital Plus se ovládají stejně, jako režim [Zap.].

### [Zap.]

Komprimuje dynamický rozsah výstupu zvuku Dolby Digital, Dolby Digital Plus nebo Dolby TrueHD.

### [Vyp.]

Vypíná funkci.



### Poznámka

Nastavení DRC může být změněno pouze pokud disk není vložen nebo jednotka je zcela v režimu zastavení.

## Nastavit reproduktor

Pro zajištění nejlepšího možného zvuku se řiďte zobrazením nastavení reproduktorů pro upřesnění hlasitosti připojených reproduktorů a jejich vzdálenosti od místa poslechu. Pro nastavení stejné úrovně hlasitosti reproduktorů spusťte test.



### [Reproduktor]

Zvolte reproduktor, který chcete nastavit.

### [Hlasitost]

Nastavení výstupní úrovně každého reproduktoru.

### [Vzdálenost]

Nastavení vzdálenosti mezi každým reproduktorem a místem poslechu.

### [Test/ Stop test]

Reproduktory budou vysílat testovací signál.

### [OK]

Potvrdí nastavení.

## HD AV Sync

Někdy se stane, že u digitální TV dochází ke zpoždění mezi obrazem a zvukem. Pokud se tak děje, můžete rozdíl vyrovnat nastavením zpoždění zvuku tak, že zvuk 'čeká' na příslušný obraz: tato funkce se nazývá HD AV Sync. Použijte <> k rolování směrem nahoru a dolů přes hodnotu zpoždění, které lze nastavit libovolně od 0 do 300 ms.



## Automatická hlasitost

Máte-li funkci Auto Volume zapnutou, jednotka automaticky upravuje hlasitost vycházejícího zvuku v případech, pokud je zvuk příliš intenzivní nebo naopak slabý. Můžete si tak užívat zvuk s příjemnou hlasitostí, ani příliš hluchý, ani příliš tichý.

## NABÍDKA [ZÁMEK]

Nastavení [ZÁMEK] má vliv pouze na přehrávání Blu-ray Disc a DVD.

Pro přístup k dalším vlastnostem nastavení [ZÁMEK], vložte váš 4místný ochranný kód.

Pokud jste dosud nezadali heslo, učíte tak. Dvakrát zadejte 4místné heslo, poté stikněte ENTER (⏏) k zadání nového hesla.

## Heslo

Můžete vytvořit nebo změnit heslo.

### [Nic]

Dvakrát zadejte 4místné heslo, poté stikněte ENTER (⏏) k zadání nového hesla.

### [Změň]

Vložte nynější heslo a stiskněte tlačítko ENTER (⏏). Dvakrát zadejte 4místné heslo, poté stikněte ENTER (⏏) k zadání nového hesla.

## Pokud zapomenete své heslo

Pokud zapomenete své heslo, můžete jej vymazat za pomoci následujících kroků:

1. Vyjměte veškeré disky, které by mohly být v přehrávači.
2. V nabídce [Nastavení] zvýrazněte [Heslo].
3. Použijte numerická tlačítka k zadání "210499". Heslo je vymazáno.



### Poznámka

Pokud učiníte před stisknutím tlačítka ENTER (⏏), chybu, stiskněte tlačítko CLEAR. Poté zadejte správné heslo.

## Hodnocení DVD

Blockuje přehrávání hodnocených DVD v závislosti na jejich obsahu. (Ne všechny disky jsou hodnoceny.)

### [Hodnocení 1-8]

Hodnocení jedna (1) má nejvíce omezení a hodnocení osm (8) je nejméně omezující.

### [Odemknout]

Pokud zvolíte [Odemknout], rodičovská kontrola není aktivní a disky se přehrají celé.

## Hodnocení Disk Blu-ray

Nastavte věkovou hranici přehrávání BD-ROM. Použijte numerická tlačítka k zadání věkové hranice přehrávání BD-ROM.

### [255]

Mohou být přehrány všechny BD-ROM.

### [0-254]

Zakazuje přehrávání BD-ROM dle na něm nahraném odpovídajícím omezení.



### Poznámka

Funkce [Hodnocení Disk Blu-ray] se použije pouze u disku Blu-ray se systémem Advanced Rating Control.

## Kód oblasti

Vložte kód oblasti, jejíž standardy byly použity při hodnocení DVD video disku, ze seznamu na straně 70.

## NABÍDKA [OSTATNÍ]

### Ukazatel

Nastavuje rychlost a velikost ukazatele myši USB.

### [Rychlost]

Nastavuje rychlost pohybu myši USB.

### [Velikost]

Zvolí velikost ukazatele myši USB.



### Poznámka

Funkce ukazatele je optimalizována pro usnadnění používání internetu.

## DivX® VOD

O VIDEU DIVX: DivX® je digitální video formát vytvořený společností DivX, LLC, dceřiná společnost Rovi Corporation. Toto je oficiální DivX Certified® zařízení, které prošlo přísným testováním, aby se ověřilo, že přehrává DivX video. Pro více informací a získání softwarových nástrojů pro změnu vašich souborů na DivX video navštivte divx.com.

Formát DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Tento přístroj s certifikací DivX Certified® musí být pro přehrávání zakoupených filmů ve formátu DivX Video-on-Demand (VOD - video na vyžádání) registrován. Váš registrační kód naleznete v sekci DivX VOD v nabídce nastavení vašeho přístroje. Pro další informace jak dokončit vaši registraci navštivte vod.divx.com.

### [Registrovat]

Zobrazí registrační kód Vašeho přehrávače.

### [Deregistrovat]

Deaktivuje přehrávač a zobrazí deaktivční kód.



### Poznámka

Veškerá videa stažená z DivX(R) VOD s registračním kódem tohoto přehrávače mohou být na tomto přístroji pouze přehrávána.

## Rychlý start

Tento přehrávač může zůstat v pohotovostním režimu s nízkou spotřebou energie, takže jej lze po zapnutí okamžitě a bez prodlevy spustit. Chcete-li aktivovat funkci [Rychlý start], nastavte tuto možnost na hodnotu [Zap.].



### Poznámka

- Je-li možnost [Rychlý start] nastavena na hodnotu [Zap.] a napájení AC je omylem znovu připojeno k přehrávači selháním napájení apod., přepne se přehrávač automaticky do pohotovostního režimu. Před spuštěním přehrávače počkejte než se přepne do pohotovostního režimu.
- Když je [Rychlý start] nastaven na [Zap.], bude spotřeba energie vyšší, než když je [Rychlý start] nastaven na [Vyp.].



## Automatické vypnutí

Necháte-li přehrávač v režimu zastavení po dobu 5 minut, objeví se spořič obrazovky. Pokud tuto možnost nastavíte na [Zap.], jednotka se automaticky vypne do 15 minut od zobrazení spořiče obrazovky. Nastavte tuto možnost na [Vyp.] pro opuštění spořiče obrazovky dokud je jednotka používána uživatelem.

### ! Poznámka

Pokud nastavíte funkci [Automatické vypnutí] v nabídce nastavení na hodnotu zapnuto, vypne se tato jednotka automaticky a bude šetřit spotřebu energie, pokud není hlavní jednotka připojena k externímu zařízení a nepoužívá se delší dobu než 20 minut.

Stejně pracuje i tato jednotka, která se po šesti hodinách od připojení hlavní jednotky k jinému zařízení pomocí analogového vstupu.

## Připojení zvuku televize

Můžete poslouchat zvuk TV přes reproduktor tohoto přístroje automaticky, je-li televizor zapnutý. TV a tato jednotka by měly být propojeny optickým kabelem.



Stiskněte **Λ** pro přesunutí, a stiskněte **</>** pro volbu [On] nebo [Off]. Vyberte [OK] a stiskněte ENTER (⊙).

## Inicializace

### [Tovární nastavení]

Můžete resetovat zařízení do základního nastavení.

### [Paměť Blu-ray prázdná]

Inicializuje obsah BD-Live z připojeného USB disku.

### ! Poznámka

Pokud resetujete přehrávač do originálního výrobního nastavení pomocí možnosti [Tovární nastavení], musíte opět nastavit veškeré aktivity pro on-line služby a síťová nastavení.

## Software

### [Informace]

Zobrazí aktuální verzi softwaru.

### [Aktualizace]

Můžete aktualizovat software připojením přístroje přímo k serveru aktualizace softwaru (viz strana 64).

## SIMPLINK / ARC

- Funkce SIMPLINK umožňuje ovládat tento přístroj s LG dálkovým ovladačem televizoru.
- Funkce ARC umožňuje HDMI-kompatibilnímu televizoru odesílat zvuk na výstup HDMI OUT tohoto přehrávače.

Nastavte tuto volbu na [On] pro aktivaci funkce [SIMPLINK / ARC]. (strana 16)

## Letní čas

Při použití aplikace BBC, nastaví tato funkce čas dopředu o jednu hodinu letního času (GMT +1).

### [Zap.]

Nastaví čas o jednu hodinu napřed.

### [Vyp.]

Vypíná funkci.

## Zvukový efekt

Můžete zvolit vyhovující režim zvuku. Opakovaně stisknete tlačítko SOUND EFFECT („ZVUKOVÝ EFEKT“), až se na displeji předního panelu nebo na televizní obrazovce objeví požadovaný režim. Zobrazené položky ekvalizéru se mohou lišit v závislosti na zvukových zdrojích a efektech.

**[Přir. plus]:** Můžete se těšit na přirozený zvukový efekt, jež je stejný jako na kanále 9.1.

**[Natural]:** Vychutnávejte si příjemný a přirozený zvuk.

**[Bypass]:** Software s multikanálovým prostorovým audio signálem je přehráván dle způsobu nahrání.

**[Basování]:** Zesiluje basový zvukový efekt z předního levého a pravého reproduktoru a subwooferu.

**[Čistý Zvuk]:** Tento režim umožňuje vyčištění zvuku hlasu zlepšením kvality zvuku hlasu.

**[Hra]:** Můžete zažít více úžasných virtuálních zvuků při hraní videoher.

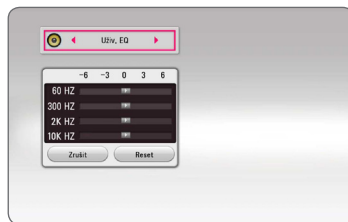
**[Noc]:** Tato funkce může být nápomocná pro sledování filmů při nízkých hlasitostech v noci.

**[Up Scaler]:** Můžete zvýšit zvuk v průběhu poslechu souborů MP3 nebo jiné komprimované hudby. Tento režim je dostupný pouze pro 2 zdrojové kanály.

**[Hlasitost]:** Zlepšuje zvuk basů a výšek.

**[Uživ. EQ]:** Můžete seřadit zvuk zvýšením nebo snížením úrovně určité frekvence.

## Nastavení [Uživ. EQ]



1. Stiskněte **Λ / V** pro výběr požadované frekvence.
2. Stiskněte **< / >** pro výběr požadované úrovně. Zvolte možnost [Zrušit] a pak stiskněte ENTER (⊙) ke zrušení nastavení. Zvolte možnost [Reset] a pak stiskněte ENTER (⊙) k resetování všech nastavení.

## Zvukový 3D efekt

Zvukové 3D efekty vedou zvuk nejen směrem dopředu nebo dozadu, ale také směrem vzhůru, čímž vytváří širší prostor a vy si tak můžete vychutnat více pohlcující prostorový zvuk jako v kině. Tiskněte opakovaně tlačítko 3D SOUND, dokud se požadovaný režim neobjeví na displeji na předním panelu nebo na TV obrazovce.

**[3D Hudba]:** Tento režim poskytuje výjimečný prostorový zvuk, nabízí zážitek jako v koncertní síni u vás doma.

**[3D Film]:** Tento režim poskytuje výjimečný prostorový zvuk, nabízí zážitek jako v divadle u vás doma.

# Zobrazení nabídky Home

## Použití nabídky [HOME]

Nabídka HOME se objeví, pokud stisknete tlačítko HOME (🏠). Pomocí  $\wedge$  /  $\vee$  /  $<$  /  $>$  zvolte příslušnou položku a stiskněte ENTER (⊙).



### ! Poznámka

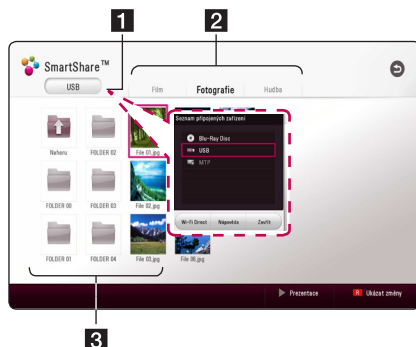
V závislosti na regionu nemusí být služby [LG Smart World], [Moje apl.], [Q] a [👤] k dispozici.

- 1** [SmartShare] - Zobrazí se nabídka SmartShare.
- 2** [Premium] - Zobrazí se obrazovka Premium home. (strana 55)
- 3** [LG Smart World] - Zobrazí se tituly LG Apps poskytnuté k tomuto zařízení. (strana 55)
- 4** [Moje apl.] - Zobrazí se obrazovka [Moje apl.]. (strana 57)
- 5** [Vstup] - Změní vstupní režim.
- 6** [Nastavení] - Upravuje nastavení systému.
- 7** [Q] - Vyhledá požadované aplikace LG Apps a další obsah.
- 8** [👤] - Zobrazí se nabídka přihlášení.

## Použití možnosti SmartShare

Můžete přehrávat obsah videa, fotografie a audia na zařízení vložením disku, připojením USB zařízení a zařízení Android (MTP) pomocí domácí sítě (DLNA).

1. Stiskněte tlačítko HOME (🏠) pro zobrazení nabídky Home.
2. Zvolte [SmartShare] a stiskněte ENTER (⊙).



- 1** Zobrazí se všechna připojená zařízení.
- 2** Zobrazí se obsah video souborů, fotografií nebo audio souborů.
- 3** Zobrazí se soubor nebo složka připojeného zařízení.

## Přehrávání připojených zařízení

### Přehrávání disku

#### BD DVD AVCHD ACD

1. Vložte disk do prostoru pro disk.  
U spousty disků AUDIO CD, BD-ROM a DVD-ROM se přehrávání spustí automaticky.
2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠) a potom zvolte [SmartShare].
3. Zvolte ikonu disku.



#### Poznámka

- Funkce přehrávání popsané v tomto návodu nejsou vždy dostupné u každého souboru a média. Některé funkce mohou být omezeny v závislosti na mnoha faktorech.
- V závislosti na titulech BD-ROM, připojení zařízení USB může vyžadovat příslušné přehrávání.
- Nedokončené DVD-VR formáty disku nemusí být přehrávatelné na tomto přehrávači.
- Některé DVD-VR disky jsou vyrobeny s daty CPRM z DVD REKORDÉRU. Tato jednotka nepodporuje tyto typy disků.

## Přehrávání Blu-ray 3D disku

### BD

Tento přístroj umožňuje přehrávání disků Blu-ray 3D, které obsahují odlišná zobrazení určená pro pravé a levé oko.

#### Příprava

K přehrávání titulu Blu-ray 3D ve stereoskopickém 3D režimu je zapotřebí:

- Zkontrolujte, zda je televize vybavena technologií 3D a obsahuje vstup(y) HDMI.
- Abyste si vychutnali naplno zážitky z obrazu 3D, je nutné použít 3D brýle.
- Ověřte, zda titul BD-ROM je disk Blu-ray 3D nebo ne.
- Zapojte kabel HDMI (vysokorychlostní HDMI™ kabel typ A) mezi výstup HDMI přehrávače a vstup HDMI televizoru.

1. Stiskněte tlačítko HOME (🏠) a potom nastavte možnost [Režim 3D] v menu [Nastavení] na [Zap.] (strana 29).
2. Vložte disk do prostoru pro disk.  
Přehrávání se spustí automaticky.
3. Více pokynů naleznete v uživatelské příručce k vašemu 3D televizoru.

Pro vylepšený 3D efekt lze upravit nastavení displeje a zaměřit se na nastavení televizoru.



#### Výstraha

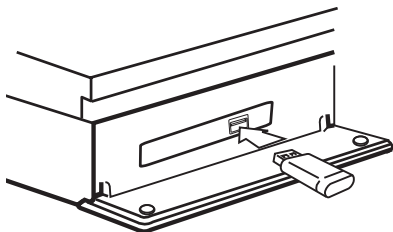
- Sledování 3D obsahu po delší dobu může vyvolat závrať nebo únavu.
- Nedoporučuje se, aby filmy v 3D režimu sledovali invalidi, děti a těhotné ženy.
- Pokud pociťujete bolesti hlavy, únavu nebo závrať při sledování 3D obrazu, je velmi doporučováno zastavit přehrávání a postiženého umístit do klidu, dokud se nebude cítit normálně.

## Přehrání souboru na disku/ USB zařízení

### MOVIE MUSIC PHOTO

Tento přístroj je schopen přehrát video soubory, audio soubory a fotografie uložené na disku nebo úložišti připojeném přes USB port.

1. Vložte datový disk do prostoru pro disk nebo připojte zařízení USB.



Při zapojení zařízení USB k nabídce HOME, přehrávač přehrává automaticky hudební soubory obsažené na paměťovém zařízení USB. Pokud paměťové zařízení USB obsahuje několik typů souborů, objeví se nabídka výběru souboru.

Načítání souborů může trvat několik minut v závislosti na počtu obsahů uložených na paměťovém zařízení USB. Stiskněte ENTER (Ⓢ) zatímco je zvoleno [Cancel] pro zastavení načítání.

2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Zvolte možnost [SmartShare] a stiskněte ENTER (Ⓢ).



4. Zvolte požadované připojené zařízení v této kategorii.
5. Zvolte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba].
6. Zvolte soubor pomocí  $\wedge / \vee / < / >$  a stiskněte ►(PLAY) nebo ENTER (Ⓢ) pro jeho přehrání.

## Poznámky pro USB zařízení

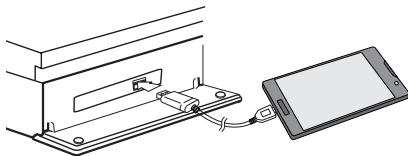
- Tento přehrávač podporuje USB flash paměť/ externí HDD formátované ve FAT32 a NTFS při přístupu k souborům (hudba, fotografie, filmy). Avšak pro BD-Live použijte USB flash disk / externí HDD naformátovaný ve FAT32.
- Tato jednotka může podporovat až 4 části zařízení USB.
- Zařízení USB nevyjímejte za provozu (během přehrávání atd.)
- USB nejsou podporována zařízení USB, která po připojení k počítači vyžadují instalaci zvláštního programu.
- Zařízení USB: zařízení USB podporující USB 1.1 a USB 2.0.
- Mohou být přehrávány soubory s filmy, hudbou a fotografiemi. Více podrobností o činnostech souvisejících s jednotlivými typy souborů najdete na příslušných stránkách.
- Abyste předešli ztrátě dat, doporučujeme pravidelné zálohování.
- Pokud použijete prodlužovací USB kabel, rozbočovač USB nebo multičtečku USB, zařízení USB nemusí být rozpoznáno.
- Některá zařízení USB nemusí s tímto přístrojem fungovat.
- Některé digitální fotoaparáty a mobilní telefony nejsou podporovány.
- Port USB přístroje nelze připojit k PC. Jednotku nelze použít jako paměťové zařízení.

## Přehrávání souboru na zařízení se systémem Android

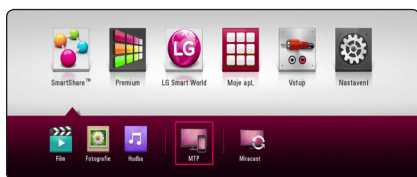
### MOVIE MUSIC PHOTO

Tento přehrávač dokáže přehrávat soubory (video, audio a fotografie), které jsou uloženy na zařízení se systémem Android.

1. Připojte zařízení Android k jednotce pomocí kabelu USB. Ujistěte se, že MTP je aktivována na zařízení se systémem Android.



2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Zvolte možnost [MTP] a stiskněte ENTER (Ⓢ).

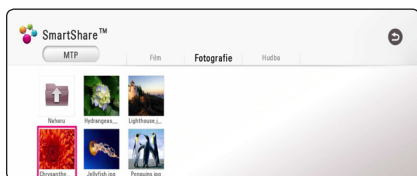


Načítání souborů může trvat několik minut v závislosti na počtu obsahů uložených v zařízení se systémem Android.

4. Zvolte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba].



5. Zvolte soubor pomocí ▲/▼/◀/▶ a stiskněte ►(PLAY) nebo ENTER (Ⓢ) pro jeho přehrání.



## Poznámky k připojování zařízení Android

- Tento přístroj podporuje pouze MTP zařízení Android (Media Transfer Protocol).
- Zařízení Android nevyjímáte za provozu (během přehrávání atd.)
- Mohou být přehrávány soubory s filmy, hudbou a fotografiemi. Více podrobností o činnostech souvisejících s jednotlivými typy souborů najdete na příslušných stránkách.
- Abyste předešli ztrátě dat, doporučujeme pravidelné zálohování.
- Pokud použijete prodlužovací USB kabel, rozbočovač USB nebo multičtečku USB, zařízení Android nemusí být rozpoznáno.
- Některá zařízení Android nemusí pracovat s tímto přístrojem.
- Při použití MTP nemusí fungovat přehrávání hudby a soubory jako fotografie, film nebo soubory s titulky v závislosti na zařízení se systémem Android.

## Přehrání souboru ze síťového serveru

### MOVIE MUSIC PHOTO

Tento přístroj přehrává video, audio a soubory fotografií umístěné na DLNA serveru prostřednictvím vaší domácí sítě.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 20).
2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Zvolte možnost [SmartShare] a stiskněte ENTER (⏻).



4. Zvolte mediální server DLNA v této kategorii.
5. Zvolte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba].
6. Zvolte soubor pomocí  $\wedge$  /  $\vee$  /  $\lt$  /  $\gt$  a stiskněte ► (PLAY) nebo ENTER (⏻) pro jeho přehrání.

### ! Poznámka

- Požadavky na soubor jsou popsány na straně 66.
- Miniatury souborů, které nelze přehrát, mohou být v nabídce zobrazeny, ale nemohou být přehrávány přehrávačem.
- Názvy souboru titulků a filmového souboru musí být stejné a musí být umístěny ve stejné složce.
- Kvalita přehrávání a funkce může být ovlivněna stavem vaší domácí sítě.
- V závislosti na podmínkách vašeho PC se mohou vyskytnout potíže s připojením.
- Chcete-li nastavit svůj počítač jako server DLNA, nainstalujte software SmartShare PC na vašem počítači. (viz strana 40)

## Připojení k serveru domácí sítě či počítači

Digital Living Network Alliance, ve zkratce DLNA, umožňuje uživatelům přístup k video, audio, nebo foto souborům uloženým na severu a dovolí jejich přehrávání na televizním přijímači napojeném na domácí síť.

Před připojením k PC pro přehrávání souboru by měl být nainstalován software SmartShare PC (DLNA) na vašem počítači.

### O softwaru SmartShare PC (DLNA)

Software SmartShare PC (DLNA) je určen pro sdílení videa, audia a fotografických souborů, uložených na vašem počítači, k této jednotce jako DLNA-kompatibilní digitální mediální server.

### Instalace softwaru SmartShare PC (DLNA)

Spusťte počítač a vložte dodaný disk CD-ROM do přihrádky CD počítače. Průvodce instalací vás provede rychlým a jednoduchým instalačním procesem. Chcete-li nainstalovat SmartShare PC software (DLNA), postupujte takto:

1. Před instalací ukončete všechny spuštěné programy včetně firewallů a antivirových programů.
2. Dodaný disk CD-ROM vložte do přihrádky CD počítače.
3. Klikněte na [SmartShare PC software (DLNA)].
4. Aplikaci spustíte kliknutím na položku [Run].
5. Klikněte na tlačítko [Next] pro spuštění instalace.
6. Pokud přijímáte všechny podmínky, klikněte na tlačítko [Yes]. Instalace není možná bez tohoto souhlasu.
7. Postupujte podle pokynů průvodce instalací, zobrazeného na obrazovce.
8. Kliknutím na tlačítko [Exit] instalaci dokončíte.


### ! Poznámka

- Software SmartShare PC není podporován operačním systémem Mac.
- Software Smartshare PC (DLNA) je upravená softwarová edice určená pouze pro sdílení souborů a složek na tomto přehrávači.
- Tato příručka vysvětluje operace na příkladech s anglickou verzí softwaru SmartShare PC (DLNA). Následujte vysvětlení odkazující na aktuální činnosti vaší jazykové verze.


### Sdílení souborů a složek

Aby bylo možné přehrávat soubory v tomto přehrávači, je nutné v počítači sdílet složky obsahující videosoubory, audiosoubory a/nebo soubory fotografií.

Tato část vysvětluje postup výběru sdílených souborů v počítači.

1. Dvakrát klikněte na ikonu "SmartShare".
2. Klikněte na ikonu [Movie], [Photo] nebo [Music], nacházející se ve středu, a potom klikněte na tlačítko [Settings] v pravém horním rohu softwaru SmartShare PC. Na obrazovce se objeví nabídka [Settings].
3. Klikněte na kartu [My Shared Contents], a pak klikněte na ikonu . Na obrazovce se objeví nabídka [Add/Remove Shared Folders].
4. Klikněte na složku obsahující soubory, které chcete sdílet, a potom klikněte na tlačítko [OK]. Zkontrolovaná složka je přidána do složky [My Shared Contents] a poté klepněte na tlačítko [OK] v dolní části nabídky [Settings].
5. Ujistěte se, že se služba SmartShare (DLNA) zapne na kartě [Service].

### ! Poznámka

- Pokud nejsou sdílené složky nebo soubory zobrazeny na přehrávači, klikněte na [My Shared Contents] v nabídce [Settings], a poté klikněte na ikonu .
- Pro více informací, klikněte na [HELP] v nabídce [Settings].



## Požadavky na systém

### Minimální systém

- CPU : Intel® 2,0 GHz nebo AMD Sempron™ 2000 + procesory
- Paměť : 1 GB volné paměti RAM
- Grafická karta : 64 MB video paměti, minimální rozlišení 1024 x 768 pixelů a nastavení 16 bitové barvy
- Volné místo na disku : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 nebo vyšší
- Síťové prostředí : 100 Mb Ethernet, WLAN

### Doporučený systém

- CPU : Intel® Core™ Duo nebo AMD Athlon™ 64X2, 1,7 GHz nebo lepší
- Paměť : 2 GB volné paměti RAM
- Grafická karta : video paměť 128 MB, minimální rozlišení 1024 x 768 pixelů a 16 bitové nastavení barvy
- Volné místo na disku : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 nebo vyšší), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 nebo vyšší
- Síťové prostředí : 100 Mb Ethernet, WLAN

## Obecné přehrávání

### Základní postupy pro video a audio obsah

#### Pro zastavení přehrávání

Stiskněte ■ (STOP) v průběhu přehrávání.

#### Pro pozastavení přehrávání

Stiskněte II (PAUSE) v průběhu přehrávání.  
Pro pokračování v přehrávání stiskněte ► (PLAY).

#### Přehrávání frame-by-frame (Video)

V průběhu přehrávání filmu stiskněte II (PAUSE).  
Stiskněte opakovaně tlačítko II (PAUSE) k přehrávání Frame-by-Frame.

#### Pro scanování dopředu nebo dozadu.

Během přehrávání stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ k rychlému návratu dozadu nebo rychlému přeskočení dopředu.

Rychlost přehrávání můžete měnit opakovaným stiskem ◀◀ nebo ▶▶.

#### Zpomalení rychlosti přehrávání (Video)

V průběhu pozastavení přehrávání stiskněte opakovaně ▶▶ pro přehrávání při různých rychlostech zpomalení.

#### Přechod na další/předěšlou kapitolu/soubor

V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko I◀◀ nebo ▶▶I pro přechod k další kapitole/stopě nebo pro návrat na začátek aktuální kapitoly/stopy/souboru.

Stiskněte dvakrát krátce I◀◀ pro krok zpět na předchozí kapitolu/stopu.

V nabídce obsahu souborů na serveru může být mnoho typů obsahu v jedné složce najednou.  
V tomto případě stiskněte I◀◀ nebo ▶▶I pro přechod k předěšlému nebo dalšímu obsahu stejného typu.

## Základní postupy pro fotografie

### Přehrávání prezentace

Pro spuštění prezentace stiskněte tlačítko ► (PLAY).

### Zastavení prezentace

Stiskněte ■ (STOP) v průběhu prezentace.

### Pro pozastavení Slide Show

Stiskněte II (PAUSE) v průběhu prezentace.  
Pro pokračování v prezentaci stiskněte tlačítko ► (PLAY).

### Přechod na další/předěšlou fotografii

Při prohlížení fotografií přes celou obrazovku použijte tlačítko < nebo > k přechodu na předěšlou nebo další fotografii.

## Použití nabídky disku

### BD DVD AVCHD

### Pro zobrazení nabídky disku

Obrazovka s nabídkou může být zobrazena teprve po vložení nebo video disku, který obsahuje nabídku. Pokud si přejete zobrazit nabídku disku v průběhu přehrávání, stiskněte DISC MENU.

Pomocí tlačítek ^/V/</> můžete procházet jednotlivé položky nabídky.

### Pro zobrazení rolovací nabídky

Některé BD-ROM disky obsahují rolovací nabídku, která se objeví v průběhu přehrávání.

V průběhu přehrávání stiskněte TITLE/POPUP a pomocí tlačítek ^/V/</> se pohybujte položkami nabídky.

## Pokračovat v přehrávání

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD**  
**MUSIC**

Jednotka nahrává část, kde jste stiskli **■** (STOP) v závislosti na disku.

Pokud se krátce objeví **||■** (Resume Stop) na obrazovce, stiskněte **▶** (PLAY) pro návrat k přehrávání (od bodu epizody).

Pokud stisknete dvakrát **■** (STOP) nebo se nenačte disk, na obrazovce se objeví **■** (Complete Stop). Jednotka smaže bod zastavení.

### ! Poznámka

- Návrtný bod může být smazán pokud je stisknuto tlačítko (např; **⏻** (POWER), **⏏** (OPEN/CLOSE), atd).
- U disků BD-ROM s funkcí BD-J nefunguje obnovení přehrávání od místa ukončení.
- Pokud jednou stisknete **■** (STOP) v průběhu přehrávání interaktivního titulu BD-ROM, jednotka bude v režimu kompletního zastavení.

## Paměť poslední scény

**BD DVD**

Tato jednotka ukládá poslední scénu z poslední prohlíženého disku. Poslední scéna zůstává v paměti dokonce i po vyjmutí disku z jednotky nebo i po vypnutí jednotky. Pokud načtete disk, jehož poslední scéna byla uložena, scéna se automaticky vyvolá.

### ! Poznámka

- Funkce paměti poslední scény u předešlého disku se vymaže jakmile je přehráván jiný disk.
- V závislosti na disku nemusí tato funkce pracovat.
- U disků BD-ROM s funkcí BD-J nefunguje paměť poslední scény.
- Tato jednotka neuloží nastavení disku, jestliže vypnete jednotku před zahájením přehrávání.

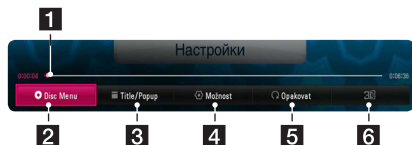
## Zobrazení na obrazovce (OSD)

Můžete zobrazit nebo nastavit různé informace a nastavení týkající se obsahu.

### Kontrola přehrávání video souboru

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Během sledování video souborů můžete kontrolovat přehrávání a nastavit možnosti. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).

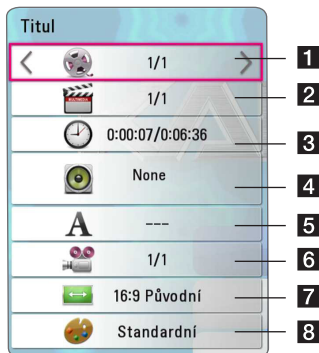


- 1 Ukazatel průběhu** - Zobrazuje aktuální polohu a celkový hrací čas.
- 2 [Nabídka disku]** - Přístup k nabídce na disku.
- 3 [Title/popup]** - Zobrazení názvů v nabídce DVD nebo rolovací nabídky BD-ROM, pokud je k dispozici.
- 4 [Možnost]** - zobrazení přehrávacích informací.
- 5 [Opakovat]** - opakování vyžádaného úseku nebo sekvence. (strana 46)
- 6 [3D]** - Úprava nastavovacích hodnot 3D. (strana 50)

### Zobrazení informací o obsahu na obrazovce

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Zvolte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).



- 1 Titul** – počet aktuálních titulů/celkový počet titulů.
- 2 Kapitola** – počet aktuálních kapitol/celkový počet kapitol.
- 3 Čas** – uplynulá doba přehrávání/celková doba přehrávání.
- 4 Audio** – vybraný jazyk zvukového doprovodu nebo kanál.
- 5 Titulky** – vybrané titulky.
- 6 Úhel** – zvolený úhel/celkový počet úhlů.
- 7 Poměr stran TV** – vybraný poměr stran televizního obrazu.
- 8 Režim obrazu** – vybraný režim obrazu.

### ! Poznámka

- Pokud nestisknete žádné tlačítko po dobu několika sekund, zobrazení zmizí z obrazovky.
- U některých disků nemůže být zvolen počet titulů.
- Dostupné tituly se mohou lišit v závislosti na discích nebo titulech.
- Při přehrávání interaktivního disku Blu-ray se zobrazí některá nastavení, která ale nelze změnit.

## Kontrola zobrazení fotografií

### PHOTO

Ovládání přehrávání a nastavení možností během sledování fotografií na celé obrazovce.

Ovládání přehrávání a nastavení možností během sledování fotografií na celé obrazovce.

Během sledování fotografií stiskněte INFO/MENU (□).



- 1 [Přehrát]** - spuštění nebo pozastavení prezentací.
- 2 [Hudba]** - výběr doprovodné hudby pro prezentaci. (strana 50)
- 3 [Možnost]** - zobrazení možností prezentace.
- 4 [Otočit]** - otáčení fotografie doprava.
- 5 [Zobrazit nabídku [Zoom]]** - zobrazení nabídky [Zoom].

## Nastavení možnosti prezentace

Můžete použít různé možnosti v průběhu prohlížení fotografií v režimu celé obrazovky.

1. Během sledování fotografií stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (○).



- 1 [Rychlost]** - použijte </> pro výběr rychlosti zpoždění mezi fotografiemi v prezentaci.
- 2 [efekty]** - použijte </> pro výběr efektu přechodu mezi fotografiemi v prezentaci.
- 3 [Výběr hudby]** - výběr hudby na pozadí pro prezentaci (strana 50).

## Pokročilé přehrávání

### Opakované přehrávání

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC  
MOVIE**

#### Blu-ray Disc / DVD / video soubory

Během přehrávání stiskněte tlačítko REPEAT (↺↻) pro navolení požadovaného režimu opakování.

**A-B** – Vybraná část se bude trvale opakovat.

**Chapter** – Aktuální kapitola bude opakovaně přehrávána.

**Title** – Současný titul bude přehráván opakovaně.

**All** – Všechny stopy nebo soubory budou přehrávány opakovaně.

**Off** – návrat k normálnímu přehrávání.

Normální přehrávání obnovíte stisknutím tlačítka CLEAR.

#### Audio CD/Audio soubory

Stiskněte opakovaně tlačítko REPEAT (↺↻) pro navolení požadovaného režimu opakování.

**A-B** – vybraná část se bude trvale opakovat. (pouze audio CD)

**Track** – současná stopa nebo soubor se bude přehrávat opakovaně.

**All** – všechny stopy nebo soubory se budou přehrávat opakovaně.

**All** – všechny stopy nebo soubory se budou přehrávat opakovaně v náhodném pořadí.

– stopy nebo soubory budou přehrány v náhodném pořadí.

Normální přehrávání obnovíte stisknutím tlačítka CLEAR.



#### Poznámka

Tato funkce u některých disků nebo titulů nemusí pracovat.

### Opakování určitého úseku

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Tento přehrávač může opakovat Vámi navolený úsek.

1. Během přehrávání stiskněte REPEAT (↺↻).
2. Vyberte [A-B] a stiskněte tlačítko ENTER (⏻).
3. Stiskněte ENTER (⏻) na začátku části, kterou si přejete opakovat.
4. Stiskněte ENTER (⏻) na konci tohoto úseku. Vámi vybraný úsek se bude neustále opakovat.
5. Normální přehrávání obnovíte stisknutím tlačítka CLEAR.



#### Poznámka

- Nemůžete vybrat oddělovací body, které jsou od sebe blíže než 3 sekundy.
- Tato funkce u některých disků nebo titulů nemusí pracovat.

### Přehrávání od navoleného času

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (ℹ).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </>, a stiskněte ENTER (⏻).
3. Zvolte možnost [Čas] a vložte požadovanou dobu spuštění v hodinách, minutách a sekundách zleva doprava.

(Můžete také zadat požadovaný čas spuštění pomocí virtuální klávesnice stiskem klávesy ENTER (⏻).)

Např. k nalezení scény ve 2 hodiny, 10 minut a 20 sekund vložte číselnými tlačítky "21020".

Stisknutím </> se přesune přehrávání o 60 vteřin dopředu či dozadu.

4. Stiskněte ENTER (⏻) pro spuštění přehrávání od navolené doby.
5. Stiskněte BACK (⏮) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.



#### Poznámka

- V závislosti na disku nemusí tato funkce u některých disků nebo titulů pracovat.
- Tato funkce nemusí fungovat u některých souborů a DLNA serverů.

## Výběr jazyka titulků

### BD DVD AVCHD MOVIE

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ^/V zvolte položku [Titulky].
4. Pomocí </> zvolte požadovaný jazyk titulků.

Když stisknete ENTER (⊙), můžete nastavit různé možnosti titulků.

5. Stiskněte BACK (⏮) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

#### ! Poznámka

- Některé disky poskytují možnost změny titulků pouze prostřednictvím nabídky disku. V tomto případě stiskněte tlačítko TITLE/POPUP (Titul/Vyskakovací) nebo DISC MENU (Nabídka disku) a zvolte vhodné titulky z výběru nabídky disku.
- Stisknutím tlačítka SUBTITLE můžete nastavit na obrazovce volbu [Titulky].

## Poslech různých audio souborů

### BD DVD AVCHD MOVIE

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </>, a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ^/V volte položku [Audio].
4. Použijte </> ke zvolení požadovaného jazyka audia, audio stopy nebo audio kanálu.
5. Stiskněte BACK (⏮) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

#### ! Poznámka

- Některé disky poskytují možnost změny audia pouze prostřednictvím nabídky disku. V tomto případě stiskněte tlačítko TITLE/POPUP nebo DISC MENU a zvolte vhodné audio z výběru nabídky disku.
- Ve chvíli, kdy jste přepnuli zvuk, může vzniknout dočasná odchylka mezi zobrazením a aktuálním zvukem.
- V disku BD-ROM je zobrazen formát multi audio (5.1CH nebo 7.1CH) s [MultiCH] na obrazovce.
- Stisknutím tlačítka AUDIO můžete nastavit na obrazovce volbu [Audio].

## Sledování z jiného úhlu

### BD DVD

Jestliže disk obsahuje scény zaznamenané při různých úhlech kamery, můžete během přehrávání přejít na jiný úhel kamery.

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </>, a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ^/V zvolte položku [Úhel].
4. Pomocí </> zvolte požadovaný úhel.
5. Stiskněte BACK (⏮) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

## Změna poměru stran TV

### BD AVCHD MOVIE

Během přehrávání můžete měnit nastavení poměru stran televizoru.

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </>, a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ^/V zvolte možnost [Poměr stran TV].
4. Pomocí </> zvolte požadovanou možnost.
5. Stiskněte BACK (⏮) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

#### ! Poznámka

I když změníte hodnotu možnosti [Poměr stran TV] v zobrazení na obrazovce, možnost [Poměr stran TV] v nabídce [Nastavení] se nezmění.

## Změna stránky kódu titulků

### MOVIE

Pokud se titulky nezobrazují správně, změřte kódování jazyka titulků pro správné zobrazení titulků.

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ∧/∨ zvolte možnost [Kódová stránka].
4. Pomocí </> zvolte požadovaný kód.



5. Stiskněte BACK (↩) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

## Změna režimu obrazu

### BD DVD AVCHD MOVIE

Během přehrávání můžete změnit možnost [Režim obrazu].

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ∧/∨ zvolte možnost [Režim obrazu].
4. Pomocí </> zvolte požadovanou možnost.
5. Stiskněte BACK (↩) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

### Nastavení možnosti [Už. nastavení]

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ∧/∨ zvolte možnost [Režim obrazu].
4. Pomocí </> zvolte [Už. nastavení] a stiskněte ENTER (⊙).



5. Pomocí ∧/∨/</> nastavte možnosti [Režim obrazu].  
Zvolte možnost [Standardní], poté stiskněte ENTER (⊙) pro reset všech nastavení videa.
6. Pomocí ∧/∨/</> zvolte možnost [Zavřít] a stisknutím ENTER (⊙) ukončete nastavení.



## Prohlížení informací o obsahu

### MOVIE

Přehrávač může zobrazit informace o obsahu.

1. Pomocí **▲/▼/◀/▶** vyberte soubor.
2. Stiskněte INFO/MENU (**ⓘ**) pro zobrazení nabídky možností.

Na obrazovce se objeví informace o souboru.

Během přehrávání filmu můžete stisknutím TITLE/POPUP zobrazit informace o souboru.



### Poznamka

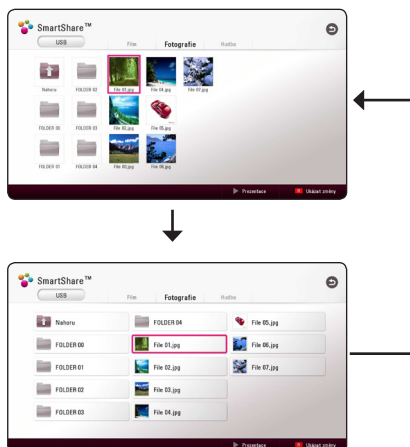
Informace o souboru zobrazené na obrazovce nemusí odpovídat aktuálním informacím o obsahu.

## Změna náhledu položek nabídky

### MOVIE MUSIC PHOTO

V nabídce [SmartShare] můžete měnit zobrazení obsahu seznamu.

Opakovaně stiskněte červeně zbarvené tlačítko (R).

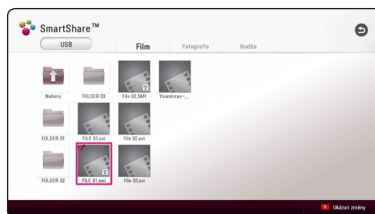


## Volba titulků souboru

### MOVIE

Pokud se název souboru titulků liší od názvu video souboru, musíte zvolit titulky v nabídce [Film] před přehráváním filmu.

1. Pomocí **▲/▼/◀/▶** zvolte požadovaný soubor titulků pro přehrávání v nabídce [Film].
2. Stiskněte ENTER (**Ⓢ**).



Opět stiskněte tlačítko ENTER (**Ⓢ**) pro označení souboru titulků. Zvolený soubor titulků se zobrazí při přehrávání video souboru.



### Poznamka

- Pokud stisknete **■** (STOP) během přehrávání, je výběr titulků zrušen.
- Tato funkce neumožňuje přehrávání souborů ze serveru přes domácí síť.

## Poslech hudby při prezentaci

### PHOTO

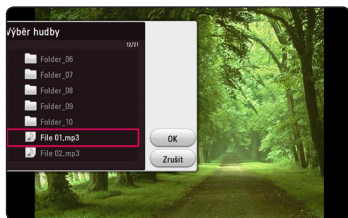
Můžete zobrazit soubory fotografií při poslechu hudby.

1. Při prohlížení fotografií přes celou obrazovku použijte tlačítko INFO/MENU (□) k zobrazení nabídky možností.
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí ^/v zvolte možnost [Výběr hudby] a stiskněte ENTER (⊙) pro zobrazení nabídky [Výběr hudby].
4. Pomocí ^/v zvolte zařízení a stisknutím tlačítka ENTER (⊙) jej aktivujte.

Dostupné zařízení se může lišit v závislosti na umístění aktuálního souboru fotografie.

Umístění fotografií	Dostupná zařízení
Disk, USB	Disk, USB
MTP	MTP
DLNA server	DLNA server

5. Pomocí ^/v vyberte soubor nebo složku, kterou chcete přehrát.



Zvolte [ ] a stiskněte ENTER (⊙) pro zobrazení vyššího adresáře.



#### Poznámka

Pokud zvolíte na serveru audio soubor, nebude možné vybrat složku. K dispozici je pouze výběr souboru.

6. Pomocí > zvolte [OK] a stiskněte ENTER (⊙) pro ukončení výběru hudby.

## Přehrávání obsahu na 3D

### BD DVD AVCHD MOVIE

Tato funkce umožňuje převést 2D obsah do 3D a přehrávání 3D obsahu v případě souboru kódovaného také ve 3D. Můžete nastavit 3D hloubku a vzdálenost na [3D] možnost při přehrávání.

### Převod 2D obsahu do 3D

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [3D] a stiskněte ENTER (⊙) tlačítko ve tvaru kolečka.
3. Vyberte [ ] pomocí ^/v/</> pro převod 2D obsahu na 3D.

### Přehrávání souboru kódovaného v 3D

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [3D] a stiskněte ENTER (⊙) tlačítko ve tvaru kolečka.
3. Zvolte vhodný režim (vedle sebe, nahoře a dole), který je stejným způsobem jako soubor kódovaný v 3D pomocí ^/v/</>.

### 3D nastavení

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [3D] a stiskněte ENTER (⊙) tlačítko ve tvaru kolečka.
3. Vyberte [Nastavení 3D] a stiskněte tlačítko ve tvaru kolečka ENTER (⊙).  
Můžete nastavit hloubku 3D a vzdálenost. Vyberte možnost [Inicializovat], pak stiskněte tlačítko ve tvaru kolečka ENTER (⊙) pro reset všech nastavení.

### Návrat k předchozímu stavu

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).
2. Vyberte [3D] a stiskněte ENTER (⊙) tlačítko ve tvaru kolečka.
3. Vyberte [ ] pomocí ^/v/</>, chcete-li vrátit stav zpět.



#### Poznámka

- Pokud jste nastavili Ultra HD rozlišení, pokud vyberete [Zap.] v [3D], je Ultra HD rozlišení automaticky změněno na původní rozlišení.
- Filmové soubory s vyšší snímkovou frekvencí než 30 fps (počet snímků za sekundu) nemusejí jít převést do 3D.
- Pokud se zobrazí titulky abnormálně, nastavte 3D možnost televizoru do polohy VYPNUTO a 3D možnost přístroje na ZAPNUTO.

# Rozšířené funkce

## Připojení Wi-Fi Direct™

### Připojení k certifikovanému zařízení Wi-Fi Direct™

#### **MOVIE** **MUSIC** **PHOTO**

Tento přehrávač je schopen přehrávat filmy, hudbu a fotografie umístěné na certifikovaném zařízení Wi-Fi Direct™. Technologie Wi-Fi Direct™ umožňuje připojit přehrávač přímo k certifikovanému zařízení Wi-Fi Direct™ bez připojování k síťovému zařízení, například přístupovému bodu.

#### Certifikované zařízení na Wi-Fi Direct™

1. Zapněte certifikovaného zařízení Wi-Fi Direct™ a spusťte jeho Wi-Fi Přímou funkci.
2. Spuštění v zařízení DLNA aplikaci.

#### Na Vašem přehrávači

3. Vyberte možnost [Sít] v nabídce [Nastavení], a pak stiskněte ENTER (⏻).
4. Vyberte možnost [Standard Wi-Fi Direct] a stiskněte ENTER (⏻).



5. Zvolte na seznamu zařízení Wi-Fi Direct™ pomocí kláves **Λ** / **V** a stiskněte klávesu ENTER (⏻).



Wi-Fi Direct™ připojení bude nadále spuštěno. Postupujte podle procedury na obrazovce.

Pokud chcete prohlédnout dostupné Wi-Fi Direct™ zařízení, Vyberte [Obnovit sezn.] a stiskněte tlačítko ENTER (⏻).

Chcete-li vybrat server ze seznamu zařízení, musí být soubory nebo složky sdílené serverem DLNA z připojeného zařízení Wi-Fi Direct™.

6. Vyberte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba] pomocí **Λ** / **V** / **<** / **>** a stiskněte ENTER (⏻).



7. Zvolte soubor pomocí **Λ** / **V** / **<** / **>** a stiskněte ENTER (⏻) pro jeho přehrávání.

#### ! Poznámka

- Pro dosažení lepšího přenosu umístěte přehrávač co nejblíže k certifikovanému Wi-Fi Direct™ serveru.
- Tato jednotka dokáže připojit pouze 1 zařízení najednou. Více připojení není podporováno.
- Pokušíte-li se připojit bezdrátovou síť během probíhajícího připojení k zařízení pomocí funkce Wi-Fi Direct™, bude připojení Wi-Fi Direct™ vynuceně odpojeno.
- Je-li tento přehrávač a zařízení Wi-Fi Direct™ připojen k jiné lokální síti, nemusí být připojení Wi-Fi Direct™ k dispozici.
- Není-li certifikované zařízení Wi-Fi Direct™ v pohotovostním režimu, tento přehrávač zařízení nenajde.
- Když připojíte Wi-Fi Direct™ certifikovaný přístroj k Vašemu přehrávači, nebude PIN síťové připojení podporováno.
- Tento výrobek nelze připojit k zařízení Wi-Fi direct™, který je v režimu Group Owner (Vlastník skupiny).

## Užívejte si bezdrátové displej technologie Miracast™

Můžete bezdrátově zrcadlit obrazovku a zvuk certifikovaného zařízení Miracast na televizní obrazovce prostřednictvím svého přehrávače.

### Na certifikovaném zařízení Miracast™

1. Zapněte certifikované zařízení Miracast a spusťte jeho [Miracast] funkci.

### Na svém přehrávači

2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Vyberte [Miracast] a stiskněte tlačítko ENTER (Ⓢ).



4. Vyberte ze seznamu Miracast zařízení s pomocí **▲/▼** a stiskněte ENTER (Ⓢ).

Miracast funkce budou probíhat automaticky. Pokud chcete znovu prohledat dostupné zařízení Miracast, vyberte [Obnovit sezn.] a stiskněte tlačítko ENTER (Ⓢ).

### ! Poznámka

- Pro účely lepšího zrcadlení, umístěte certifikované zařízení Miracast co možná nejbližší k přehrávači.
- Tato jednotka dokáže připojit pouze 1 zařízení najednou. Vícečetné připojení není k dispozici.
- Zatímco probíhá zrcadlení, nemohou být Bezdrátová síť nebo Wi-Fi Direct používány současně.
- Pokud certifikované zařízení Miracast není v [Miracast] pohotovostním režimu, nemůže tento přehrávač najít dané zařízení.
- V závislosti na stavu bezdrátové sítě, může být zrcadlení nestabilní.
- Zatímco probíhá zrcadlení, může být obrazovka odříznuta v závislosti na nastavení Vašeho televizoru. V tomto případě, prosím, upravte nastavení displeje svého televizoru.

## Používání BD-Live™

### BD

Disky BD-ROM podporující BD-Live s funkcí síťového rozšíření nabízejí další funkce, například stahování upoutávek na nové filmy, pokud je přístroj připojen k internetu.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení. (strana 20)
2. Zařízení USB vložte do USB portu na předním panelu.  
Paměťové zařízení USB je potřebné ke stáhnutí bonusového obsahu.
3. Stiskněte HOME (🏠) a nastavte možnost [Připojení BD-LIVE] v nabídce [Nastavení]. (strana 27)

V závislosti na disku nemusí funkce BD-Live pracovat správně, jestliže je možnost [Připojení BD-LIVE] nastavena na [Zčásti povoleno].

4. Vložte BD-ROM s BD-LIVE.

V závislosti na disku se tyto operace mohou lišit. Viz návod dodaný s diskem.



### Výstraha

Nevyjímejte připojené zařízení USB, dokud není stažen obsah nebo dokud je Blu-ray disk stále v prostoru pro disk. Toto počínání může poškodit připojené zařízení USB a funkce BD-Live nemusí již pracovat správně s poškozeným zařízením USB. Pokud vám připadá, že připojené USB zařízení je poškozeno v důsledku takovéto činnosti, můžete zformátovat připojené USB zařízení z PC a znovu použít s tímto přehrávačem.



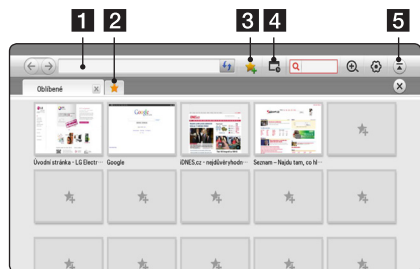
### Poznámka

- Některé obsahy BD-Live mohou být na některých územích omezeně zpřístupněny v závislosti na vlastním rozhodnutí poskytovatele obsahů.
- Může trvat několik minut než se obsah BD-Live načte a spustí.
- Avšak pro BD-Live použijte USB flash disk / externí HDD naformátovaný jen ve FAT32.

## Požitek z prohlížení webových stránek

Zadá adresu URL ručně na obrazovce nebo navštíví webové stránky přidané do Oblíbené.

1. Stisknete tlačítko HOME (🏠).
2. Vyberte [Internet] v [Moje apl.] a stisknete tlačítko ve tvaru kolečka ENTER (⏎).
3. Zadejte hledaný výraz do prázdné kolony.



- 1 Napíše na webovou adresu nebo adresu URL.
- 2 Vybere při otevření více webových prohlížečů.
- 3 Přidat aktuální stránku do Oblíbených.
- 4 Přejde na dříve navštívené webové stránky.
- 5 Otevře nebo skryje panel nabídky.

### ! Poznámka

- Pro nejlepší kvalitu služeb si předplatte internetové služby 4,0 Mbps (1,5 Mbps nebo rychlejší). Obrátte se na poskytovatele služeb internetu (Internet Service Provider), máte-li nějaké problémy spojené s rychlostí internetu.
- Internet funguje pouze s předinstalovanými pluginy.
- Internet přehrává pouze následující formáty médií: ".jpeg", ".png", ".gif", ".wmv", ".asf", ".wma", ".mp3", ".mp4".
- Internet je nuceně ukončen, pokud není dostatek paměti.
- Pro internet jsou použity typy písma nainstalované na přístroji a normálně by neměly být zobrazeny v závislosti na přehraném obsahu.
- Internet nepodporuje stahování souboru a typu písma.
- Internet je pouze pro tuto jednotku. Takže může fungovat jinak z PC prohlížečů.

## LG AV Remote

Tento přehrávač můžete ovládat prostřednictvím Vašeho iPhone či telefonu Android phone přes Vaši domácí síť. Tento přehrávač a Váš telefon musejí být připojeni k Vašemu zařízení bezdrátové sítě jako přístupový bod. Navštivte "Apple iTunes" nebo "Google Android Market (Google Play Store)" pro podrobné informace o "LG AV Remote".

## Režim soukromého zvuku

Po stažení aplikace "LG AV Remote" do Vašeho mobilního telefonu nebo tabletu, můžete připojit náhlavní soupravu (sluchátka) a vychutnat si tak zvuk z Vašeho přehrávače na svých chytrých zařízeních.

Tato funkce přenáší video signál do TV přes HDMI, a audio signál do chytrého telefonu nebo tabletu přes Wi-Fi. Podrobnější informace naleznete v aplikaci "LG AV Remote".

## Použití klávesnice USB nebo myši

Můžete připojit klávesnici USB a/nebo myš pro psaní textu a navigaci v nabídkách.

1. Připojte USB klávesnici či myš k portu USB na zadním panelu.
2. Pomocí klávesnice pište text, nebo použijte myš k navigaci v nabídkách.

### ! Poznámka

Jsou doporučeny následující klávesnice a myši.

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

## Provoz rádia

Ujistěte se, že jsou připojeny antény.  
(viz strana 17)

### Poslech rádia

1. Stiskněte FUNCTION, až se na displeji obrazovky objeví TUNER (FM). Naladí se poslední přijímaná stanice.
2. Stiskněte a přidržte tlačítko TUNING (-/+) po dobu dvou sekund, až se začne měnit indikace frekvence. Prohledávání se zastaví po tom, co se jednotka naladí na nějakou stanici. Nebo stiskněte TUNING (-/+) opakovaně.
3. Upravte hlasitost stisknutím VOL (+/-).

### Předvolba stanic

Můžete přednastavit 50 FM stanic.  
Před laděním se ujistěte, že jste ztlumili hlasitost.

1. Stiskněte FUNCTION, až se na displeji objeví TUNER (FM).
2. Zvolte požadovanou frekvenci pomocí TUNING (-/+).
3. Stiskněte ENTER (⊙), přednastavené číslo bliká na displeji obrazovky.
4. Stiskněte PRESET (-/+) pro volbu požadovaného přednastaveného čísla.
5. Stiskněte ENTER (⊙). Stanice se uloží.
6. Opakujte kroky 2 až 5 pro uložení dalších stanic.

### Vymazání uložené stanice

1. Stiskněte tlačítko PRESET (-/+) pro volbu přednastaveného čísla, které si přejete vymazat.
2. Stiskněte tlačítko CLEAR, přednastavené číslo bude blikat na displeji obrazovky.
3. Stiskněte znovu tlačítko CLEAR pro vymazání přednastaveného čísla.

### Vymazání všech uložených stanic

Stiskněte a přidržte tlačítko CLEAR po dobu dvou sekund. Začne blikat "ERASE ALL". Stiskněte znovu tlačítko CLEAR. Potom se všechny uložené stanice vymažou.

### Zlepšení nekvalitního FM příjmu

Stiskněte B (modré) (MONO/STEREO) barevné tlačítko na dálkovém ovladači. Tímto přepnete tuner ze stereo režimu na mono a obvykle se tím zlepší příjem.

### Viz informace o radiové stanici

Tuner FM je dodáván s funkcí RDS (Radio Data System). Ukazuje informace o radiové stanici, kterou posloucháte. Stiskněte tlačítko RDS opakovaně k zobrazení různých typů dat:

PS	(Programme Service Name - Servisní název programu): Název kanálu se objeví na displeji.
PTY	(Programme Type Recognition – Rozpoznání typu programu): Typ programu (např. jazz nebo zprávy) se objeví na displeji.
RT	(Radio Text – Radiový text) Textová zpráva obsahuje speciální informace o rozhlasové stanici. Tento text může rolovat přes displej.
CT	(čas řízení kanálem) Ukazuje čas a datum tak, jak je vysílán stanicí.

## Využívání funkce přístupu Premium

Můžete použít různé obsahy služeb prostřednictvím internetu pomocí funkce přístupu Premium.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 20).
2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Zvolte [Premium] pomocí  $\langle / \rangle$  a stiskněte ENTER (⊙).



4. Zvolte službu on-line pomocí  $\wedge / \vee / \langle / \rangle$  a stiskněte ENTER (⊙).

### ! Poznámka

- Pro podrobné informace o každé službě kontaktujte poskytovatele nebo navštivte odkaz podpory příslušné služby.
- Obsah služeb Premium a informace týkající se služeb, včetně uživatelského rozhraní, podléhají změnám bez upozornění. Pro více detailů o aktualizaci informací viz webová stránka každé služby.
- Přenos funkce Premium s bezdrátovým síťovým připojením může být poruchový z důvodu rádiových frekvencí používaných jinými domácími spotřebiči.
- Při prvním zpřístupnění funkce [Premium] nebo [LG SmartWorld] se zobrazí aktuální nastavení země.
- Pokud chcete změnit nastavení země, jděte na [Nastavení] > [Sfť] > [Nastavení chytré služby Smart Service] > [Nastavení země]. Vyberte [Manuál] a stiskněte ENTER (⊙) v nabídce [Nastavení země].
- Při změně zvukového efektu, může mít zvukový výstup zpoždění v závislosti na vašem internetovém prostředí.

## Používání služby LG Smart World

V tomto přehrávači je možno využít aplikační službu LG přes internet. Můžete snadno vyhledat a stáhnout různé aplikace z úložiště LG Smart World.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 20).
2. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
3. Zvolte [LG Smart World] a stiskněte ENTER (⊙).



4. Vyberte kategorii pomocí  $\langle / \rangle$  a stiskněte ENTER (⊙).
5. Pomocí  $\wedge / \vee / \langle / \rangle$  zvolte aplikaci a stiskněte ENTER (⊙), čímž zobrazíte potřebné informace.
6. Jakmile se zvýrazní ikona [instalace], stiskněte tlačítko ENTER (⊙). Aplikace se nainstaluje do přehrávače.

Pro nainstalování aplikace do přehrávače se uživatel musí přihlásit. Viz strana 56 pro další informace k přihlášení.

7. Stiskněte červeně (R) zbarvené tlačítko pro zobrazení obrazovky [Moje apl.].
8. Zvolte nainstalovanou aplikaci a aktivujte ji stisknutím tlačítka ENTER (⊙).

### ! Poznámka

- V závislosti na regionu nemusí být služby [LG Smart World], [Moje apl.], [Q] a [👤] k dispozici.
- Pokud si chcete nainstalovat placenou aplikaci, musíte se stát platícím účastníkem. Další informace získáte na [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com).
- Při změně zvukového efektu, může mít zvukový výstup zpoždění v závislosti na vašem internetovém prostředí.

## Přihlášení

K využívání funkce [LG Smart World] se musíte přihlásit ke svému účtu.

1. V úvodní nabídce vyberte ikonu [👤] a stiskněte ENTER (⏏).
2. Vyplňte kolonky [ID] a [Heslo] pomocí virtuální klávesnice.

Pokud nemáte účet, zaregistrujte se stisknutím červeného tlačítka (R).

3. Pomocí **Λ/V/</>** zvolte [OK] a stiskněte ENTER (⏏), čímž se přihlásíte ke svému účtu.

Pokud zatrhnete políčko [Aut. přihlášení], uloží se vaše ID a heslo do paměti a budete automaticky přihlášení, aniž byste tyto údaje museli vkládat.



### Poznámka

Pro zobrazení informací o svém účtu a aplikacích, vyberte ikonu [👤] a stiskněte ENTER (⏏) v úvodní nabídce a vyberte možnost [My Page].

## Vyhledávání online obsahu

Máte-li potíže s nalezením specifického obsahu z online služeb, můžete použít funkci hledání vše v jednom, vložením klíčových slov v nabídce [Search] (Vyhledávání).

1. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
2. Zvolte ikonu [🔍] v nabídce Home pomocí **Λ/V/</>**, a stiskněte ENTER (⏏).  
Na obrazovce se objeví nabídka vyhledávání.
3. Stiskněte ENTER (⏏). Virtuální klávesnice se zobrazí automaticky.
4. Pomocí **Λ/V/</>** zvolte písmena a potom stiskněte ENTER (⏏) čímž potvrdíte vaši volbu na virtuální klávesnici.
5. Když skončíte zápis klíčového slova, zvolte [↵] a stiskněte ENTER (⏏) pro zobrazení výsledku vyhledávání.
6. Pomocí **Λ/V/</>** vyberte požadovaný obsah a stisknutím ENTER (⏏) se přemístíte přímo ke zvolenému obsahu.



### Poznámka

- V závislosti na regionu nemusí být služby [LG Smart World], [Moje apl.], [🔍] a [👤] k dispozici.
- Vyhledávání funkce nevyhledává obsah ve všech online službách. Funguje pouze v některých online službách.



## Používání nabídky My Apps

Můžete procházet všemi nainstalovanými aplikacemi v nabídce [Moje apl.] nebo je smazat.

1. Stiskněte tlačítko HOME (🏠).
2. Zvolte [Moje apl.] a stiskněte ENTER (⊙).



3. V nabídce [Moje apl.] stiskněte červeně (R) zbarvené tlačítko.

### Procházení aplikací

1. Vyberte aplikaci a stiskněte ENTER (⊙) pro zobrazení možností.
2. Pomocí  $\wedge / \vee$  zvolte [Posun] a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí  $\wedge / \vee / < / >$  zvolte pozici, ke které se chcete přemístit a stiskněte ENTER (⊙).

### Vymazání aplikace

1. Vyberte aplikaci a stiskněte ENTER (⊙) pro zobrazení možností.
2. Pomocí  $\wedge / \vee$  zvolte [Odstranit] a stiskněte ENTER (⊙).
3. Pomocí  $< / >$  zvolte [OK] a potvrďte stisknutím ENTER (⊙).



#### Poznámka

- V závislosti na regionu nemusí být služby [LG Smart World], [Moje apl.], [Q] a [👤] k dispozici.
- Při prvním zpřístupnění funkce [Moje apl.] se zobrazí aktuální nastavení země.
- Při změně zvukového efektu, může mít zvukový výstup zpoždění v závislosti na vašem internetovém prostředí.

## Použití technologie Bluetooth

### O technologii Bluetooth

*Bluetooth®* je bezdrátová technologie komunikace pro připojení na krátké vzdálenosti.

Dostupný rozsah je do 10 metrů.

(Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektromagnetickým vlněním nebo v jiných místnostech připojíte zařízení bluetooth.) Připojení samostatných zařízení pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth®* není zpoplatněno. Mobilní telefon s bezdrátovou technologií *Bluetooth®* lze ovládat pomocí funkce Cascade, pokud je připojení provedeno pomocí bezdrátové technologie *Bluetooth®*.

Dostupná zařízení : Mobilní telefon, MP3, Notebook, PDA

### Profil Bluetooth

Aby bylo možné používat bezdrátovou technologii Bluetooth, musí být zařízení schopna interpretovat určité profily. Tento přístroj je kompatibilní s následujícími profily:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

## Poslouchání hudby uložené na zařízeních Bluetooth

### Párování přístroje se zařízením Bluetooth

Před spuštěním postupu párování se ujistěte, že je funkce Bluetooth na zařízení Bluetooth zapnutá. Viz uživatelská příručka zařízení Bluetooth. Po provedení postupu párování není nutné jej spouštět znovu.

1. Vyberte funkci Bluetooth pomocí tlačítka FUNCTION.  
Na displeji se objeví „BT READY“.
2. Spustěte zařízení Bluetooth a proveďte operaci párování. Při vyhledávání tohoto přístroje pomocí zařízení Bluetooth se na zařízení Bluetooth zobrazí seznam nalezených zařízení, v závislosti na typu zařízení Bluetooth. Váš přístroj se zobrazí jako „LG-HTS“.
3. Pokud je přístroj úspěšně spárován se zařízením Bluetooth, rozsvítí se LED dioda Bluetooth na přístroji a zobrazí se hlášení „BTPAIRED“.



#### Poznámka

V závislosti na typu zařízení Bluetooth se některá zařízení párují různým způsobem.

4. Poslech hudby.  
Chcete-li přehrát hudbu uloženou na zařízení Bluetooth, naleznete postup v uživatelské příručce zařízení Bluetooth.



#### Poznámka

Pokud změníte funkci přístroje, funkce Bluetooth je odpojena, znovu zařízení spárujte.

### ! Poznámka

- Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektromagnetickým vlněním.
- Pomocí tohoto přístroje nelze ovládat zařízení Bluetooth.
- Párování je omezeno na jedno zařízení Bluetooth na jeden přístroj a není podporováno vícenásobné párování.
- I pokud je vzdálenost mezi zařízeními Bluetooth a sestavou menší než 10 m nebo pokud jsou mezi přístroji překážky, nemusí se zařízení Bluetooth připojit.
- V závislosti na typu přístroje nemusí být funkce Bluetooth k dispozici.
- Není-li připojeno Bluetooth, zobrazí se na displeji „BT READY“.
- V případě selhání elektroniky z důvodu přítomnosti zařízení na stejné frekvenci jako je lékařské vybavení, mikrovlny nebo bezdrátová zařízení LAN, připojení bude odpojeno.
- Pokud kdokoliv zastaví nebo přeruší komunikaci mezi zařízením Bluetooth a přehrávačem, bude připojení odpojeno.
- Pokud se vzdálenost mezi zařízením Bluetooth a přístrojem zvětší, bude kvalita zvuku stále nižší, až se po dosažení určité vzdálenosti mezi zařízením Bluetooth a přístrojem připojení odpojí a přístroj se dostane mimo provozní dosah Bluetooth.
- Zařízení s bezdrátovou technologií Bluetooth se odpojí, pokud vypnete hlavní jednotku nebo vzdálíte přístroj od hlavní jednotky dále než 10 m.

# Vyhledání závad

## Všeobecně

Příznak	Příčina a řešení
Zařízení nejde zapnout.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zasuňte síťovou šňůru pevně do nástěnné zásuvky.</li></ul>
Jednotka nespustí přehrávání.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vložte přehrávatelný disk. (Zkontrolujte typ disku, barevný systém a kód oblasti.)</li><li>• Vložte disk přehrávanou stranou dolů.</li><li>• Očistěte disk.</li><li>• Zrušte funkci hodnocení nebo změňte úroveň hodnocení.</li></ul>
Připojené paměťové zařízení USB není rozpoznáno.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkuste použít jiný kabel USB, některé USB kabely nezajišťují dost proudu pro normální provoz USB.</li><li>• Pokud použijete USB prodlužovací kabel nebo rozbočovač USB, nemusí být USB zařízení rozpoznáno.</li><li>• Nejsou podporována zařízení USB, která po připojení k počítači vyžadují instalaci zvláštního programu.</li><li>• Tento přístroj podporuje pouze flash disky USB a externí HDD USB ve formátu FAT32 nebo NTFS.</li></ul>
Úhel nelze změnit.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Víceúhlové záběry nemohou být zapsány na právě přehrávaném DVD videu.</li></ul>
Nelze přehrát hudební/obrázkové/filmové soubory.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soubory nejsou zapsány ve formátu, který může být přehrán jednotkou.</li><li>• Tato jednotka nepodporuje kodek filmového souboru.</li></ul>
Dálkové ovládání nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dálkové ovládání není namířeno na čidlo dálkového ovládání rekordéru.</li><li>• Dálkové ovládání je příliš daleko od rekordéru.</li><li>• V cestě mezi dálkovým ovládáním a rekordérem je překážka.</li><li>• Baterie v dálkovém ovládání jsou vybité.</li></ul>
Jednotka je zapojena, ale napájení se nezapíná nebo nevypíná.	<p>Jednotku lze resetovat následovně:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Odpojte přívodní šňůru a počkejte alespon pět sekund, poté ji opět zapojte.</li></ul>
Jednotka nepracuje správně.	

## Sít'

Příznak	Příčina a řešení
Funkce BD-Live nepracují.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Připojené USB paměťové zařízení nemá dostatek místa. Připojte paměťové zařízení USB, které obsahuje alespoň 1 GB volného místa.</li> <li>• Ujistěte se, že je jednotka správně připojena k místní síti a může se připojit k internetu (viz strana 20).</li> <li>• Vaše širokopásmová rychlost není dostatečně rychlá pro využití vlastností BD-Live. Obraťte se na Poskytovatele služeb sítě (ISP) a zvýšte širokopásmovou rychlost na požadovanou hodnotu.</li> <li>• Možnost [Připojení BD-LIVE] v nabídce [Nastavení] je nastavena na [Zakázáno]. Nastavte možnost na [Povoleno].</li> </ul>
Streaming služeb videa (Jako je YouTube™ apod.) je často zastaven nebo "přetržen" v průběhu přehrávání.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vaše rychlost širokopásmových služeb není dostatečně rychlá pro streaming video služeb. Obraťte se na Poskytovatele služeb sítě (ISP) a zvýšte širokopásmovou rychlost na požadovanou hodnotu.</li> </ul>
Servery médií nejsou zobrazeny na seznamu zařízení.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na Vašem média serveru běží firewall nebo antivirový software. Vypněte firewall nebo antivirový software, který je spuštěn na Vašem PC nebo média serveru.</li> <li>• Přehrávač není připojen ke stejné lokální síti jako váš server médií.</li> </ul>
Nelze připojit přehrávač k přístupovému místu nebo bezdrátovému routu LAN.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezdrátová komunikace může být přerušena z důvodu domácích spotřebičů, které používají rádiové frekvence. Přehrávač udržujte v dostatečné vzdálenosti od nich.</li> </ul>
Přístupové místo není zobrazeno v seznamu "Název přístupového místa".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přístupové místo nebo bezdrátový router LAN nemusí vysílat vlastní SSID. Nastavte přístupové místo na jeho širokopásmové SSID prostřednictvím Vašeho počítače.</li> <li>• Vaše síťové zařízení stejně jako přístupové místo není pravděpodobně nastaveno na dostupné kmitočtové pásmo a kanál, který podporuje tento přehrávač. Zkuste nastavit kmitočtové pásmo a kanál podle vašeho síťového zařízení.</li> </ul>

## Obraz

Příznak	Příčina a řešení
Není obraz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyberte odpovídající režim video vstupu na TV tak, aby se obraz z rekordéru objevil na obrazovce TV.</li> <li>• Zapojte pevně video připojení.</li> <li>• Zkontrolujte [Nast. barev HDMI] v nabídce [Nastavení], která je nastavena na příslušnou položku, jenž vyhovuje video připojení.</li> <li>• Pokud Vaše TV nepodporuje rozlišení, které jste na přehrávači nastavili, můžete nastavit rozlišení, které Vaše TV akceptuje.</li> <li>• Výstupní konektor HDMI OUT přehrávače je připojen k zařízení DVI, který nepodporuje ochranu autorských práv.</li> </ul>
Objevují se ruchy obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přehráváte disk zapsaný v barevném systému, který se liší od Vaší TV.</li> <li>• Nastavte rozlišení vhodné pro vaši TV.</li> </ul>
Výstupem přehrávání disků Blu-ray 3D nejsou 3D pohledy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Připojte přehrávač ke svému televizoru kabelem HDMI (typ A, Vysokorychlostní kabel HDMI™).</li> <li>• Váš televizor nepodporuje "závazný formát HDMI 3D".</li> <li>• Volba [Režim 3D] v menu [Nastavení] je nastavena na [Vyp.]. Nastavte volbu na [Zap.].</li> </ul>

## 5

## Zvuk

Příznak	Příčina a řešení
Není slyšet žádný zvuk nebo je zvuk zdeformovaný.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jednotka je v režimu skenování, zpomalené rychlosti přehrávání nebo v režimu pozastavení.</li> <li>• Zvuk je příliš potichu.</li> <li>• Zkontrolujte zapojení kabelů reproduktorů. (strana 13)</li> </ul>

## Zákaznická podpora

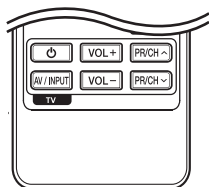
Ke zvýšení výkonu produktu doporučujeme aktualizovat přehrávač posledním softwarem a/nebo přidat nové vlastnosti. Pro získání posledního softwaru k tomuto přehrávači (pokud byly učiněny aktualizace) navštivte <http://www.lg.com> nebo kontaktujte centrum péče o zákazníky společnosti LG.

## Otevřete poznámku softwarového zdroje

Pro získání odpovídajícího zdrojového kódu v licenci GPL, LGPL a jiných navštivte prosím stránky <http://opensource.lge.com>. Veškeré licenční a záruční podmínky a autorská práva jsou k dispozici ke stažení se zdrojovým kódem.

## Ovládání vaší TV dodaným dálkovým ovládáním

Můžete ovládat Vaši TV použitím níže uvedených tlačítek.



Stisknutím	Můžete
(TV POWER)	Zapne nebo vypne TV.
AV/INPUT	Přepne zdroj vstupu pro TV mezi TV a jinými vstupními zdroji.
PR/CH $\wedge$ / $\vee$	Prochází vpřed nebo vzad kanály uloženými v paměti.
VOL +/-	Nastaví hlasitost TV.



### Poznámka

V závislosti na připojení jednotky se může stát, že nebudete moci ovládat TV pomocí některých tlačítek.

## Nastavení dálkového ovládání vaší televize

Můžete ovládat vaši televizi prostřednictvím dodaného dálkového ovládání.

Je-li vaše TV uvedena v následující tabulce, nastavte odpovídající kód výrobce.

1. Źte tlačítko (TV POWER) a pomocí numerických tlačítek vložte výrobní kód pro vaši TV (viz tabulka níže).

Výrobce	Číslo kódu
LG	1(Předvoleno), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Uvolněte tlačítko (TV POWER) pro ukončení nastavení.

V závislosti na TV některá nebo všechna tlačítka nemusí fungovat i po vložení správného kódu výrobce. Když vyměníte baterie v dálkovém ovládání, číslo kódu, které jste nastavili, může být nastaveno zpět na standardní nastavení.

## Aktualizace síťového softwaru

### Upozornění na síťové aktualizace

Čas od času je dostupné zlepšení výkonu a/nebo dodatečné funkce nebo služby pro tuto jednotku, která je připojena k širokopásmové domácí síti. Je-li dostupný nový software a jednotka je připojena k širokopásmové domácí síti, přehrávač Vás informuje o aktualizacích následovně.

#### Možnost 1:

1. Nabídka aktualizace se objeví na obrazovce po zapnutí přehrávače.
2. Prostřednictvím tlačítek </> zvolte požadovanou možnost a poté stiskněte tlačítko ENTER (⊙).



<b>[OK]</b>	Spustí aktualizaci softwaru.
<b>[Zrušit]</b>	Opustí nabídku aktualizace a zobrazí se hlavní nabídka.

#### Možnost 2:

Pokud je aktualizace softwaru dostupná na serveru, objeví se dole v Home menu ikona "Aktualizace". Pro spuštění aktualizace stiskněte modře (B) zbarvené tlačítko.

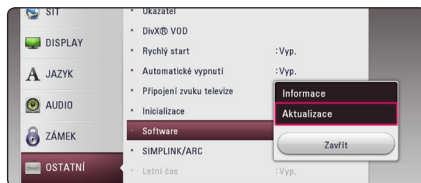
## Aktual. softwaru

Ke zvýšení výkonu produktu doporučujeme aktualizovat přehrávač posledním softwarem a/ nebo přidat nové vlastnosti. Můžete aktualizovat software připojením přístroje přímo k serveru a aktualizace softwaru.

### ! Poznámka

- Před aktualizací softwaru na Vašem přehrávači vyjměte všechny disky a zařízení USB z přehrávače.
- Před aktualizací softwaru na Vašem přehrávači vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- **V průběhu aktualizacího procesu nevypínejte přehrávač nebo neodpojujte jednotku od proudu, také neklíkejte na žádné tlačítko.**
- Pokud zrušíte aktualizaci, vypněte jednotku a opět ji zapněte pro szabilní výkon.
- Jednotka nemůže být aktualizována předešlou softwarovou verzí.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 20).
2. Zvolte možnost [Software] v nabídce [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⊙).
3. Zvolte možnost [Aktualizace] a stiskněte ENTER (⊙).



Přehrávač zkontroluje nejnovější aktualizace.

### ! Poznámka

- V průběhu kontroly ukončení aktualizacího procesu stiskněte ENTER (⊙).
- Pokud není žádná aktualizace k dispozici, objeví se zpráva "Žádná aktualizace není k dispozici. Používáte nejnovější verzi softwaru.". Stiskněte ENTER (⊙) pro návrat do [Domácí nabídka].



4. Pokud existuje novější verze, objeví se zpráva "Byla nalezena nová aktualizace. Aktualizace bude trvat několik minut. Chcete aktualizovat?".
5. Zvolte OK pro spuštění aktualizace. (Volba [Zrušit] ukončí aktualizaci.)
6. Přehrávač spustí stahování nejnovější aktualizace ze serveru. (Stahování potrvá několik minut v závislosti na podmínkách Vaší domácí sítě.)
7. U příští aktualizace softwaru se proces aktualizace spustí opět od začátku.

**Výstraha**

Nevypínejte jednotku v průběhu softwarové aktualizace.

8. Po dokončení aktualizace, bude napájení automaticky vypnuto po několika sekundách.
9. Zařízení se opět zapne. Systém již pracuje s novou verzí.

**Poznámka**

Funkce softwarové aktualizace nemusí správně pracovat v závislosti na podmínkách internetu. V tomto případě si můžete pořídit poslední software z autorizovaného servisního centra LG Electronics, poté aktualizujte přehrávač. Viz "Zákaznická podpora" na straně 62.

# Další informace

## Požadavky na soubory

### Filmové soubory

Soubor Umístění	Soubor Přípona	Formát kodeku	Zvukový formát	TITULKY
Disk, USB	"avi", "divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (Pouze standardní přehrávání) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	"avi", "divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".3gp", ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (Pouze standardní přehrávání) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

### Hudební soubory

Soubor Umístění	Soubor Přípona	Vzorkovací frekvence	Přenosová rychlost	Poznámka
Disk, USB	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM free), ".flac", ".ogg", ".aiff"	32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	Některé soubory wav nejsou podporovány na tomto přehrávači.
DLNA	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM free), ".flac", ".ogg"	32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	Některé soubory wav nejsou podporovány na tomto přehrávači.

### Soubory fotografií

Soubor Umístění	Soubor Přípona	Doporučené Rozměry	Poznámka
Disk, USB, DLNA	"jpg", ".jpeg", ".png", ".gif", ".mpo", ".jps"	Méně než 4000 x 3000 x 24 bit/pixel Méně než 3000 x 3000 x 24 bit/pixel	Progresivní a bezztrátová komprese souborů fotografií JPEG není podporována.

### ! Poznámka

- Název souboru je omezen na 180 znaků.
- Maximální počet souborů/složek: méně než 2000 (celkový počet souborů a složek)
- V závislosti na velikosti a počtu souborů může trvat několik minut než se načte obsah média.
- Kompatibilita souborů může být odlišná v závislosti na serveru.
- Protože kompatibilita na serveru DLNA byla testována v prostředí serveru DLNA (SmartShare PC software), mohou se odlišovat požadavky na soubory a funkce přehrávání v závislosti na mediálních serverech.
- Požadavky na soubor na straně 66 nemusí být vždy kompatibilní. Mohou existovat určitá omezení u vlastností souboru a dostupnosti média serveru.
- Přehrávání souborů s titulky pro videa je k dispozici pouze prostřednictvím mediálního serveru DLNA vytvořeného pomocí softwaru SmartShare PC dodaného s tímto přehrávačem.
- Soubory z vyměnitelného média jako je USB disk, DVD-mechanika atd. nemusejí být na vašem média serveru sdíleny správně.
- Absolutní přehrávaný čas zobrazený na obrazovce nemusí správně odpovídat souborům VBR.
- Filmové soubory HD obsažené na CD/DVD nebo USB 1.0/1.1 nemusí být přehrány správně. Pro přehrávání filmových souborů HD je doporučeno Disk Blu-ray nebo USB 2.0.
- Tento přehrávač podporuje H.264/MPEG-4 AVC, profil Main, High při úrovni 4.1. Soubor s vyšší úrovní nemusí být podporován.
- Tento přehrávač nepodporuje soubory zaznamenané s GMC<sup>\*1</sup> nebo Qpel<sup>\*2</sup>.

\*1 GMC – Global Motion Compensation

\*2 Qpel – Quarter pixel

### ! Poznámka

- Soubor „avi“, kódovaný pomocí „WMV 9 codec“, není podporován.
- Tento přehrávač podporuje soubory UTF-8 i tehdy, pokud obsahují titulky s kódováním Unicode. Tento přehrávač nepodporuje titulkové soubory s čistým kódováním Unicode.
- V závislosti na typu souboru nebo metodách nahrávání nemusí být přehrávání k dispozici.
- Tento přehrávač nepodporuje disky nahrané metodou multi-session v běžném počítači PC.
- Přehrávání filmových souborů vyžaduje, aby se název filmového souboru shodoval s názvem titulkového souboru.
- Při přehrávání video souboru s příponou, jako je „.ts“, „.m2ts“, „.mts“, „.tp“, „.Trp“ nebo „.m2t“, nemusí Váš přehrávač podporovat soubory s titulky.
- Absolutní přehrávaný čas zobrazený na obrazovce nemusí správně odpovídat souborům VBR.
- Kompatibilita kodeků pro Video/ Audio je závislá na souboru s videem.

## AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Tento přehrávač může přehrávat disky formátu AVCHD. Tyto disky jsou standardně zapisovány a používány ve videokamerech.
- Formát AVCHD je formát digitálního videa s vysokým rozlišením.
- Formát MPEG-4 AVC/H.264 je schopen komprimovat obrázky s větším výkonem než u běžných formátů při kompresi obrázků.
- Tento přehrávač může přehrávat AVCHD disky pomocí formátu „x.v.Colour“.
- V závislosti na podmínkách zápisu, některé disky s formátem AVCHD nebudou přehrány.
- Je nutné dokončit formátování AVCHD disků.
- „x.v.Colour“ poskytuje širší rozsah barev než standardní kamkordérové DVD disky.

## O DLNA

Tento přehrávač je certifikovaný DLNA digitální média přehrávač, který dokáže zobrazit a přehrát obsahy filmů, fotek a hudby z DLNA kompatibilního digitálního média serveru (PC a spotřební elektronika).

Digital Living Network Alliance (DLNA) je meziodvětvová organizace spotřební elektroniky, výpočetního průmyslu a společností mobilních zařízení. Funkce Digital Living nabízí spotřebitelům prostřednictvím domácí sítě jednoduché sdílení jejich digitálních médií.

Certifikační logo DLNA usnadňuje najít výrobky, které jsou shodné s DLNA směrnicemi pro interoperabilitu. Tato jednotka vyhovuje směrnicím pro interoperabilitu DLNA v1.5.

Pokud na PC běží software serveru DLNA nebo jiné kompatibilní zařízení DLNA je připojeno k tomuto přehrávači, mohou být požadovány některá nastavení změn softwaru nebo jiných zařízení. Pro bližší informace viz uživatelský návod k softwaru nebo zařízení.

## Některé systémové požadavky

Pro přehrávání videa s vysokým rozlišením:

- Displej s vysokým rozlišením obsahuje vstupní konektory HDMI.
- Disk BD-ROM má obsah s vysokým rozlišením.
- U HDMI nebo HDCP je vyžadován u některých obsahů vstup DVI na displeji zařízení (stanoveno výrobcem disku).

## Poznámky ke kompatibilitě

- Protože je BD-ROM nový formát, je možné použít aktuální disk, digitální připojení a další kompatibilní zařízení. Pokud se vyskytnou potíže spojené s kompatibilitou, obraťte se prosím na autorizované zákaznické servisní centrum.
- Tento přístroj podporuje například funkce obraz v obraze, sekundární audio a virtuální balíčky atd. u disků BD-ROM podporujících BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profile 1 version 1.1). Sekundární video a audio může být přehráno z disku kompatibilního s funkcí obraz v obraze. Pro způsob přehrávání, viz instrukce k disku.
- Prohlížení obsahů s vysokým rozlišením a převedených standardních obsahů DVD může vyžadovat HDMI nebo HDCP umožňující vstupy DVI na displeji zařízení.
- Některé disky BD-ROM a DVD mohou mít omezené použití některých ovládacích příkazů nebo funkcí.
- Můžete použít zařízení USB k ukládání určitých informací souvisejících s diskem, včetně stáhnutého on-line obsahu. Disk, který používáte, kontroluje, jak dlouho je tato informace k dispozici.

## Specifikace výstupu audia

Jack/Setting Source	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode <sup>*3</sup>	Auto <sup>*1 *2</sup>
<b>Dolby Digital</b>	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
<b>Dolby Digital Plus</b>	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
<b>Dolby TrueHD</b>	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
<b>DTS</b>	PCM 5.1ch	DTS	DTS
<b>DTS-HD</b>	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
<b>Linear PCM 2ch</b>	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
<b>Linear PCM 5.1ch</b>	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
<b>Linear PCM 7.1ch</b>	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

- \*1 Sekundární a alternativní audio nemusí být zahrnuto do výstupu bitového toku pokud možnost [Digitální výstup.] je nastavena na [Auto]. (S výjimkou kodeku LPCM : výstup pokaždé zahrnuje interaktivní a sekundární audio.)
- \*2 Tento přehrávač automaticky volí HDMI audio dle dekodované kapacity připojeného HDMI zařízení dokonce i tehdy, když je možnost [Digitální výstup.] nastavena na [Auto].
- \*3 Pokud je možnost [Digitální výstup.] nastavena na [Znovu kódovat DTS], audio výstup je limitován na 48 kHz a 5.1 k. Pokud je možnost [Digitální výstup.] nastavena na [Znovu kódovat DTS], rekódovaný DTS audio výstup je určen pro disky BD-ROM a originální audio je výstupem pro další disky (jako [Auto]).

- Audio výstup je nastaven jako PCM 48 kHz/16 bit pro soubory MP3/WMA a PCM 44,1 kHz/16 bit pro Audio CD v průběhu přehrávání.
- S digitálním audio připojením (HDMI OUT), zvuky tlačítka nabídky disku BD-ROM nemusí být slyšet, pokud možnost [Digitální výstup.] je nastavena na [Auto].
- Jestliže audio formát digitálního výstupu neodpovídá schopnostem vašeho přijímače, bude přijímač vydávat silný zkreslený zvuk nebo bude úplně bez zvuku.
- Šest kanálů digitálního prostorového zvuku přes digitální připojení lze získat pouze tehdy, když je váš přijímač vybaven digitálním vícekanálovým dekodérem.
- Toto nastavení není dostupné pro vstupní signál z externího zařízení.

# Seznam kódu oblasti

Vyberte kód oblasti z tohoto seznamu.

oblasti	Kódy	oblasti	Kódy	oblasti	Kódy	oblasti	Kódy
Afghánistán	AF	Fidžijština	FJ	Monako	MC	Singapur	SG
Argentina	AR	Finsko	FI	Mongolsko	MN	Slovensko	SK
Austrálie	AU	Francie	FR	Maroko	MA	Slovinsko	SI
Rakousko	AT	Německo	DE	Nepál	NP	Jihoafriická republika	ZA
Belgie	BE	Velká Británie	GB	Nizozemí	NL	Jižní Korea	KR
Bhútán	BT	Řecko	GR	Nizozemské Antily	AN	Španělsko	ES
Bolívie	BO	Grónsko	GL	Nový Zéland	NZ	Srí Lanka	LK
Brazílie	BR	Hong Kong	HK	Nigérie	NG	Švédsko	SE
Kambodža	KH	Maďarsko	HU	Norsko	NO	Švýcarsko	CH
Kanada	CA	Indie	IN	Omán	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonézie	ID	Pakistán	PK	Thajsko	TH
Čína	CN	Izrael	IL	Panama	PA	Turecko	TR
Kolumbie	CO	Itálie	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamajka	JM	Filipíny	PH	Ukrajina	UA
Kostarika	CR	Japonsko	JP	Polsko	PL	Spojené státy americké	US
Chorvatsko	HR	Keňa	KE	Portugalsko	PT	Uruguay	UY
Česká republika	CZ	Kuvajt	KW	Rumunsko	RO	Uzbekistán	UZ
Dánsko	DK	Libye	LY	Rusko	RU	Vietnam	VN
Ekvádor	EC	Lucembursko	LU	Saudská Arábie	SA	Zimbabwe	ZW
Egypt	EG	Malajsie	MY	Senegal	SN		
Salvador	SV	Maledivy	MV				
Etiopie	ET	Mexiko	MX				

## Seznam kódu jazyků

Tento seznam použijte pro vložení požadovaného jazyka pro následující základní nastavení: [Zvuk disku], [Titulky disku] a [Nabídka disku].

jazyků	Kódy	jazyků	Kódy	jazyků	Kódy	jazyků	Kódy
Afarština	6565	Francouzština	7082	Litevština	7684	Sindhi	8368
Afrikánština	6570	Friština	7089	Makedonština	7775	Sinhálština	8373
Albánština	8381	Galicijština	7176	Malgašština	7771	Slovenština	8375
Amharština	6577	Gruzínština	7565	Malajština	7783	Slovinština	8376
Arabština	6582	Němčina	6869	Malajamálština	7776	Španělština	6983
Arménština	7289	Řečtina	6976	Maorština	7773	Sudánština	8385
Ásamština	6583	Grónština	7576	Maráthí	7782	Svahilština	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavština	7779	Švédština	8386
Azerbajdánština	6590	Gudžarádština	7185	Mongolština	7778	Tagalština	8476
Baškirština	6665	Hausa	7265	Naurština	7865	Tádžičtina	8471
Baskičtina	6985	Hebrejština	7387	Nepálština	7869	Tamilština	8465
Bengali; Bangla	6678	Hindština	7273	Norština	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Maďarština	7285	Urijština	7982	Thajština	8472
Bihari	6672	Islandština	7383	Pandžábština	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonéština	7378	Paštština	8083	Turečtina	8482
Bulharština	6671	Interlingua	7365	Perština	7065	Turkmenština	8475
Barmština	7789	Irština	7165	Polština	8076	Twi	8487
Běloruština	6669	Italština	7384	Portugalština	8084	Ukrajínština	8575
Čínština	9072	Japonština	7465	Kečujština	8185	Urdština	8582
Chorvatština	7282	Kannadština	7578	Rétorománština	8277	Uzbečtina	8590
Čeština	6783	Kašmírština	7583	Rumunština	8279	Vietnamština	8673
Dánština	6865	Kazaština	7575	Ruština	8285	Volapük	8679
Holandština	7876	Kirgizština	7589	Samojština	8377	Velština	6789
Česky	6978	Korejština	7579	Sanskrt	8365	Wolofština	8779
Esperanto	6979	Kurdština	7585	Skotština	7168	Xhosa	8872
Estonština	6984	Laoština	7679	Srbština	8382	Jidiš	7473
Faerština	7079	Latina	7665	Srbochorvatština	8372	Jorubština	8979
Fidžijština	7074	Lotyšština	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finština	7073	Lingala	7678				

## Obchodní známky a licence



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ a loga jsou ochrannými známkami společnosti Blu-ray Disc Association.



"DVD Logo" je obchodní známkou Format/Logo Licensing Corporation.



Java je obchodní známkou společnosti Oracle a/ nebo jejich přidružených společností.



Termíny HDMI a HDMI Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením, a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a dalších zemích.

"x.v.Colour" je obchodní známkou společnosti Sony.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratoires. "Dolby", "Pro Logic", a symbol dvojitého D jsou obchodní značky Dolby Laboratories.



DLNA®, Logo DLNA a DLNA CERTIFIED® jsou ochranné známky, servisní značky nebo certifikované značky Digital Living Network Alliance.



Pro patenty DTS, viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno na základě licence od DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Symbol, & DTS spolu se Symbol jsou registrované ochranné známky a DTS-HD Master Audio | Essential je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



CERTIFIKOVANÉ logo Wi-Fi je osvědčením o známce Aliance Wi-Fi.



Wi-Fi Protected Setup Mark představuje ochrannou známku společnosti Wi-Fi Alliance.



Loga "AVCHD" a "AVCHD" jsou obchodními známkami společností Panasonic Corporation a Sony Corporation.



DivX Certified® k přehrávání videa DivX® až po rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.

DivX®, DivX Certified® a přidružená loga jsou obchodními známkami společnosti Rovi Corporation nebo jejich dceřiných společností a jsou používány na základě licence.

Na výše uvedené se vztahuje jeden nebo více z následujících patentů z USA: 7295673, 7460668, 7515710, 7519274



Vyrobeno na základě licence od Audyssey Laboratories. Probíhá vyřizování amerických a zahraničních patentů. [Licencovaná ochranná známka Audyssey] je [registrovaná] ochranná známka společnosti Audyssey Laboratories.



## Poznámka společnosti Cinavia

Produkt používá technologii Cinavia k omezení používání neoprávněných kopií některých komerčně produkováných filmů a videí a jejich soundtracků. Pokud dojde ke zjištění neoprávněného použití neověřené kopie, zobrazí se zpráva a přehrávání nebo kopírování bude přerušeno.

Další informace o technologii Cinavia naleznete v Informačním Centru pro Zákazníky Online(Online Consumer Information Center) Cinavia na adrese <http://www.cinavia.com>. Požadujete-li zaslání dalších informací o technologii Cinavia poštou, odešlete poštovní lístek s vaší adresou na adresu: Cinavia Informačním Centru pro Zákazníky (Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Tento produkt obsahuje technologii vlastnictví licencovanou společností Verance Corporation a je chráněn americkým patentem 7 369 677 a dalšími americkými a celosvětovými patenty vydanými a čekajícími na schválení a také autorskými právy a ochranou obchodního tajemství pro konkrétní aspekty této technologie. Cinavia je obchodní známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společností Verance. Zpětný rozbor aplikace nebo zkoumání je zakázáno.



## Technické údaje

Všeobecně	
Požadavky na příkon	Viz hlavní štítek na zadním panelu.
Spotřeba	Viz hlavní štítek na zadním panelu.
Rozměry (Š x V x D)	Prům. 444 mm x 65 mm X 292,5 mm
Čistá váha (přibl.)	3,3 kg
Provozní teplota	5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)
Provozní vlhkost	5 % až 90 %

Vstupy/Výstupy	
HDMI IN/OUT (video/audio)	19pinový (type A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, konektor RCA (L, P) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), 1x optický konektor x 1

Ladič	
Rozsah ladění FM	87,5 až 108,0 MHz nebo 87,50 až 108,00 MHz

Zesilovač	
Výstupní výkon (8 Ω/ 4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Celkem	1460 W
Přední část	180 W x 2
Středý	180 W
Zadní část	180 W x 2
Sub-Woofer	200 W (pasivní)
3D efekt – Přední Horní Reproduktor	90 W x 2
3D efekt – Zadní Horní Reproduktor	90 W x 2

Systém	
Laser	Polovodičový laser
vlnová délka	405 nm / 650 nm
Systém signálu	Standardní PAL/NTSC barevný systém TV.
LAN port	Konektor ethernetu x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bezdrátový LAN (vnitřní anténa)	Integrovaný bezdrátový přístup k síti IEEE 802,11n (pásmo 5 GHz a 2,4 GHz), který je kompatibilní se sítěmi Wi-Fi 802.11a/b/g.
Bus Power Supply (USB)	DC 5 V  500 mA (Přední část) / DC 5 V  300 mA (Zadní část)

Reproduktory			
Přední reproduktor (Levý/Pravý) (S94T1-S)			
Typ	2 Way 3 reproduktor	Max. příkon:	360 W
Impedance	4 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	290 mm X 1220 mm X 290 mm
Jmenovitý příkon	180 W	Čistá váha	5,3 kg
Zadní reproduktor (Levý/Pravý) (S94T1-S)			
Typ	2 Way 3 reproduktor	Max. příkon:	360 W
Impedance	4 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	290 mm X 1220 mm X 290 mm
Jmenovitý příkon	180 W	Čistá váha	5,3 kg
Středový reproduktor (S94T1-C)			
Typ	2 Way 3 reproduktor	Max. příkon:	360 W
Impedance	4 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	341,5 mm X 79 mm X 81,5 mm
Jmenovitý příkon	180 W	Čistá váha	1,1 kg
Sub-Woofer (S94T1-W)			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	400 W
Impedance	3 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	172 mm X 379 mm X 377 mm
Jmenovitý příkon	200 W	Čistá váha	7,1 kg
Přední Horní Reproduktor (Levý/Pravý)			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	180 W
Impedance	8 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	Vestavěné Přední reproduktory
Jmenovitý příkon	90 W	Čistá váha	
Zadní Horní Reproduktor (Levý/Pravý)			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	180 W
Impedance	8 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	Vestavěné Zadní reproduktory
Jmenovitý příkon	90 W	Čistá váha	

Bezdrátový přijímač (W4-4)	
Požadavky na příkon	Viz hlavní štítek na spodní straně přijímače.
Spotřeba	Viz hlavní štítek na spodní straně přijímače.
Rozměry (Š x V x D)	245 mm X 190 mm X 80,2 mm
Čistá váha (přibl.)	1,21 kg

- Provedení a technické podmínky jsou předmětem změn bez upozornění.

## Údržba

### Zacházení s jednotkou

#### Při přepravě jednotky

Uložte prosím jednotku do originálního obalu a balících materiálů. Pokud potřebujete přepravit jednotku, pak pro její maximální ochranu zabalte jednotku tak, jak byla originálně zabalena z výrobního závodu.

#### Čištění jednotky

Pro čištění přehrávače použijte jemný, suchý hadřík. Pokud jsou povrchy extrémně znečištěny, použijte měkký hadřík lehce namočený do jemného roztoku čistícího prostředku. Nepoužívejte silných rozpouštědel jako je alkohol, benzen nebo ředidel, protože mohou narušit povrch jednotky.

Udržujte vnější povrchy čisté

- Nepoužívejte tekavých kapalin jako jsou insekticidní spreje v blízkosti jednotky.
- Otírání silným tlakem může poškodit povrch.
- Nenechávejte gumové nebo plastické výrobky v blízkosti jednotky po delší dobu.

#### Údržba jednotky

Jednotka je High-Tech, přesné zařízení. Pokud optická snímací čočka a části disku jsou znečištěné nebo opotřebované, kvalita obrazu může být zhoršena. Pro více podrobností kontaktujte prosím nejbližší autorizované servisní středisko.

## Poznámky k diskům

#### Manipulace s disky

Nedotýkejte se přehrávatelné strany disku. Uchopte disk za okraje tak, aby na povrchu nezůstaly otisky prstů. Nikdy na disk nelepte papír nebo pásku.

#### Ukládání disků

Po přehrání uložte disk do jeho pouzdra. Nevystavujte disk přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla a nikdy jej nenechávejte v zaparkovaném autě vystaveném přímému slunečnímu záření.

#### Čištění disků

Otisky prstů a prach na disku mohou způsobit špatnou kvalitu obrazu a zkreslení zvuku. Před přehráním očistěte disk čistým hadříkem. Otírejte disk od středu ven.

Nepoužívejte silná rozpouštědla jako je líh, benzín, ředidla, běžně dostupné čističe nebo antistatické spreje určené pro staré vinylové desky.

## Důležitá informace týkající se síťových služeb

Veškeré informace, data, dokumenty, komunikace, stahování, soubory, texty, zobrazení, fotografie, grafiky, videa, webová vysílání, publikace, nástroje, zdroje, programy, kódy, software, mini-aplikace, zařízení, aplikační produkty a jiný obsah („Obsah“) a veškeré služby a nabídky („Služby“) poskytované či zpřístupňované jakoukoliv třetí osobou či jejím prostřednictvím (označovanou jako „poskytovatel služeb“) podléhají výhradní odpovědnosti poskytovatele služeb, od něhož pocházejí.

Dostupnost přístupu k obsahu a službám opatřených poskytovatelem služeb prostřednictvím zařízení společnosti LGE podléhají kdykoliv změnám bez předchozího oznámení včetně, ale nejenom, pozastavení, odstranění nebo ukončení všech nebo libovolné části obsahu či služeb.

Pokud byste měli jakýkoliv problém týkající se obsahu nebo služeb, můžete navštívit webové stránky poskytovatele služeb, kde získáte nejaktuálnější informace. Společnost LGE nenese záruku ani odpovědnost za služby zákazníkům týkající se obsahu a služeb. Jakékoliv požadavky či dotazy týkající se obsahu nebo služeb je třeba zaslat přímo příslušnému poskytovateli obsahu či služeb.

Vezměte prosím na vědomí, že společnost LGE nenese odpovědnost za žádné obsahy či služby poskytované poskytovatelem služeb či jejich změny, odstranění nebo ukončení, a neručí ani negarantuje dostupnost takových obsahů či služeb nebo přístup k nim.

