PŘÍRUČKA UŽIVATELE

3D Blu-ray™/ DVD systém domácího kina

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

LHB655 (LHB655, S65T1-S, S65T1-C, S65T1-W)
LHA755 (LHA755, S65T1-S, S65T1-C, S65T1-W)

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 OBRAŤTE 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 ELEKTRTICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBEK DEŠTI NEBO VLHKU.

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

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

VÝSTRAHA: V blízkosti výrobku nepoužívejte vysokonapěťové spotřebiče (např. elektrickou plácačku na mouchy). Výrobek by nemusel v důsledku elektrického výboje správně fungovat.

VÝSTRAHA: Neblokujte ventilační otvory. Dodržujte při intalaci 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 umisťovat do vestavěných kusů nábytku, jako např. knihovna nebo police, pokud není zajištěna řádná ventilace nebo se nepostupovalo podle pokynů výrobce.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER
KELAS 1 PRODUK LASER
URZĄDZENIA LASEROWE KLASY 1

VÝSTRAHA: Tento výrobek používá laserový systém. Abyste zajistili správné používání tohoto výrobku, čtěte, prosím, tuto příručku uživatele pečlivě a uchovejte ji pro pozdější nahlížení. Kdyby jednotka vyžadovala údržbu, kontaktujte autorizované servisní středisko.
Použití ovládačů, nastavení nebo plnění postupů jiných než těch, které jsou specifikovány dále, může způsobit nebezpečné vystavení se radiace.
Abyste zamezili přímému vystavení se laserovému paprsku, nepokoušejte se otevřít kryt.

VÝSTRAHA týkající se přívodní 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, uvolněné nebo poškozené nástěnné zásuvky, prodlužovací šňůry, rozedřené přívodní šňůry nebo poškozená nebo zlomená izolace vodičů jsou nebezpečné. Kterákoliv z těchto podmínek může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru. Periodicky přezkušujte 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 přívodní 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. Elektrická zástrčka je odpojovací zařízení. Pro případ nouze musí být elektrická zástrčka snadno dostupná.

Toto zařízení je vybaveno přenosnou baterií nebo akumulátorem.

Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo baterie z vybavení: Vyjměte 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 sběrnu baterií a akumulátorů. Baterie chraňte před nadměrným horkem, například slunečním svitem, ohněm apod.

Likvidace starých spotřebičů

1. Všchny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
2. Správný způsob likvidace starého elektrického spotřebiče pomáhá zamezit možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví.
3. 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 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.
2. Všechny baterie/akumulátory je nutno likvidovat odděleně od běžného domovního odpadu, využijte k tomu určená sběrná místa dle pokynů národních nebo místních úřadů.
3. Správná likvidace starých baterií/akumulátorů pomůže chránit životní prostředí před možnými negativními dopady na prostředí a zdraví lidí a zvířat.
4. Podrobnější informace o likvidaci starých baterií/akumulátorů vám sdělí vaše radnice, zpracovatel odpadu nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

Prohlášení o shodě

CE 0197

Společnost LG Electronics European Shared Service Center B.V. tímto prohlašuje, že toto 3D BLU-RAY DOMÁCÍ KINO je ve shodě se základními požadavky a příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Plné znění prohlášení o shodě může být vyžádáno na uvedené poštovní adrese:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
European Standard Team
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
The Netherlands

nebo lze vyžádat na našem specializovaném portálu prohlášení o shodě:

http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#

Toto zařízení je 2,4GHz širokopásmový přenosový systém určený k použití ve všech členských státech EU a ESVO.

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 kódovany s ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli připojovat přehrávač pouze k TV, ne k VCR. Připojení k VCR způsobí zkreslení 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 vysílán 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 rekrodér.

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
14 Připojení k TV
15 – Co je SIMPLINK?
15 – Funkce ARC (Audio Return Channel) (audio zpětný kanál)
16 – Nastavení rozlišení
17 Připojení antény
17 Zapojení s externím zařízením
17 – Připojení AUX
18 – Připojení OPTICAL IN
19 Připojení k domácí síti
19 – Pevné síťové připojení
20 – Nastavení pevného připojení

3 Systémové nastavení

22 Úvodní nastavení
23 Nastavení
23 – Přizpůsobení nastavení SETUP
24 – NABÍDKA [SÍŤ]
25 – NABÍDKA [DISPLAY]
26 – NABÍDKA [JAZYK]
27 – NABÍDKA [AUDIO]
28 – NABÍDKA [ZÁMEK]
29 – NABÍDKA [OSTATNÍ]
31 Zvukový efekt

4 Ovládání

32 Zobrazení nabídky Home
32 – Použití nabídky [HOME]
33 Přehrávání připojených zařízení
33 – Přehrávání disku
33 – Přehrávání Blu-ray 3D disku
34 – Přehrání souboru na disku/USB zařízení
35 – Přehrávání souboru na zařízení se systémem Android
36 – Přehrání souboru ze síťového serveru
36 Připojení k serveru domácí sítě či počítači
36 – O softwaru SmartShare PC
36 – Stahování softwaru SmartShare PC
36 – Instalace softwaru SmartShare PC
37 – Sdílení souborů a složek
37 – Požadavky na systém
38 Obecné přehrávání
38 – Základní postupy pro video a audio obsah
38 – Základní postupy pro fotografie
38 – Použití nabídky disku
39 – Pokračovat v přehrávání
39 – Paměť poslední scény
40 Zobrazení na obrazovce (OSD)
40 – Kontrola přehrávání video souboru
41 – Kontrola zobrazení fotografií
42 Pokročilé přehrávání
42 – Opakované přehrávání
42 – Opakování určitého úseku
42 – Přehrávání od navoleného času
43 – Výběr jazyka titulků
43 – Poslech různých audio souborů
43 – Sledování z jiného úhlu
43 – Změna poměru stran TV
44 – Změna stránky kódu titulků
44 – Změna režimu obrazu
45 – Prohlížení informací o obsahu
45 – Změna náhledu položek nabídky
45 – Volba titulků souboru
46 – Poslech hudby při prezentaci
46 – Přehrávání souboru kódovaného v 3D
47 Rozšířené funkce
47 – Používání BD-Live™
47 – LG AV Remote
47 – Režim soukromého zvuku

48 Provoz rádia
48 – Poslech rádia
48 – Předvolba stanic
48 – Vymazání uložené stanice
48 – Vymazání všech uložených stanic
48 – Zlepšení nekvalitního FM příjmu
48 – Viz informace o radiové stanici
49 Používání technologie BLUETOOTH®
49 – Poslouchání hudby uložené na zařízeních BLUETOOTH
51 LG Sound Sync
52 Využívání funkce přístupu Premium
53 Mnoho zábavy s LG Multi-room Audio (LG Music Flow)

5 Vyhledání závad

54 Vyhledání závad
54 – Všeobecně
55 – Síť
56 – Obraz
56 – Zvuk
56 – Zákaznická podpora
56 – OZNÁMENÍ O SOFTWARU OPEN SOURCE

6 Příloha

57 Ovládání vaší TV dodaným dálkovým ovládáním
57 – Nastavení dálkového ovládání vaší televize
58 Aktualizace síťového softwaru
58 – Upozornění na síťové aktualizace
58 – Aktual. softwaru
60 Další informace
60 – Požadavky na soubory
61 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
62 – O DLNA
62 – Některé systémové požadavky
62 – Poznámky ke kompatibilitě
63 Specifikace výstupu audia
64 Seznam kódu oblasti
65 Seznam kódu jazyků
66 Obchodní známky a licence
68 Technické údaje
70 Údržba
70 – Zacházení s jednotkou
70 – Poznámky k diskům
71 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

Přehrávatelné disky a symboly použité v této příručce

Media/Term	Logo	Symbol	Popis
Blu-ray	Blu-ray Disc Blu-ray 3D Blu-ray 3D 3D ONLY	BD	• Disky, jako jsou filmy, mohou být prodávány nebo půjčovány. • Disky "Blu-ray 3D" a disky "Blu-ray 3D ONLY" • BD-R/RE disky nahrané ve formátu BDAV.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• BD-R/RE disky, které obsahují filmy, hudbu nebo soubory fotografií. • ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW	DVD VIDEO DVD R DVD RW RW DVD+R RW DVD+ReWritable	DVD	• Disky, jako jsou filmy, mohou být prodávány nebo půjčovány. • Režim Video a jen dokončené. • Taktéž podporuje dual layer disky.
		AVCHD	Ukončený formát AVCHD
		MOVIE MUSIC PHOTO	• DVD±R/RW disky obsahující filmy, hudbu nebo soubory fotografií. • ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge
DVD-RW (VR)	DVD RW	DVD	Režim Video a jen dokončené
Audio CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	ACD	Audio CD
CD-R/RW	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	MOVIE MUSIC PHOTO	• CD-R/RW disky, které obsahují filmy, hudbu nebo soubory fotografií. • ISO 9660+JOLIET, Formát UDF a UDF Bridge
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 přehrání.
- 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.

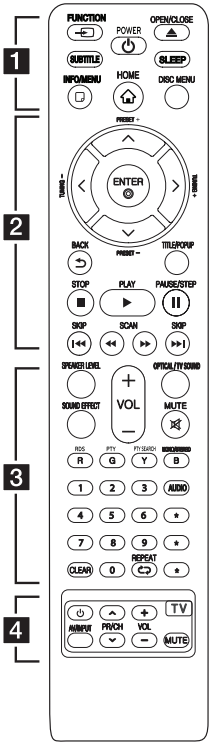
Kód oblasti

Tento přístroj má na sobě vytištěn kód regionu. Tento přístroj dokáže přehrávat pouze disky BD-ROM nebo DVD se stejným označením, jaké je uvedeno na přístroji, nebo "ALL" disky.

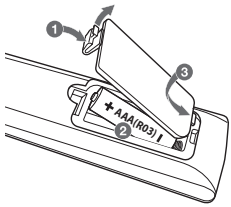
Volba systému kódování

Vyjměte všechny disky, které by se mohly v přístroji nacházet, pomocí tlačítka ⏏ (OPEN/CLOSE) vysuňte nosič disku a stiskněte a po dobu pěti vteřin podržte tlačítko ❚❚ (PAUSE), abyste mohli vybrat systém kódování (PAL, NTSC, AUTO)

Dálkové ovládání



Výměna baterie



Odstraňte kryt baterie na zadní části dálkového ovládání a vložte jednu (velikost AAA) baterii tak, aby odpovídala polarita ⊕ a ⊖.

1

FUNCTION: Změní vstupní režim.

SUBTITLE: Vybere jazyk titulků.

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

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

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

INFO/MENU (⊡): Zobrazí nebo opustí displej obrazovky.

HOME (⌂): Zobrazí nebo opustí [Domácí nabídka].

DISC MENU: Přístup k nabídce na DVD disku.

2

Ovládací tlačítka (∧/∨/</>): 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 tutulu DVD nebo vyskakovací nabídku BD-ROM, je-li dostupná.

■ **(STOP):** Zastaví přehrávání.

▶ **(PLAY):** Spustí přehrávání.

❚❚ **(PAUSE/STEP):** Pozastavení přehrávání.

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

◀◀ / ▶▶ **(SCAN):** Hledání dopředu nebo dozadu.

3

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.

Barevná tlačítka (R, G, Y, B):
- Použijte k navigaci nabídky BD-ROM. Jsou také použiti jako zkratky tlačítek pro konkrétní nabídky.
- B tlačítko: Volba mono/stereo v režimu FM.

RDS: Radio Data Systém (Radiový datový systém).

PTY: Zjistí typ programu RDS.

PTY SEARCH:
Vyhledává typ programu.

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

CLEAR: Smaže označení v nabídce hledání nebo číslo při zadávání hesla.

REPEAT (⟲): Opakování vyžádaného úseku nebo sekvence.

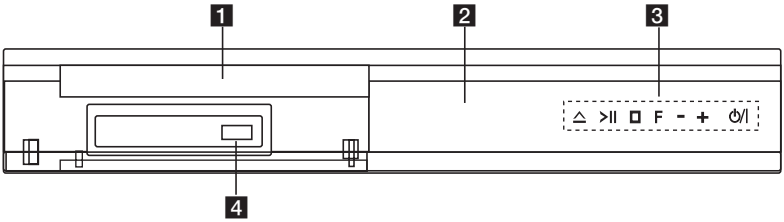
AUDIO: Vybere jazyk audia nebo audio kanál.

✱ **:** Toto tlačítko není k dispozici.

4

Ovládací tlačítka TV: Viz strana 57.

Čelní panel



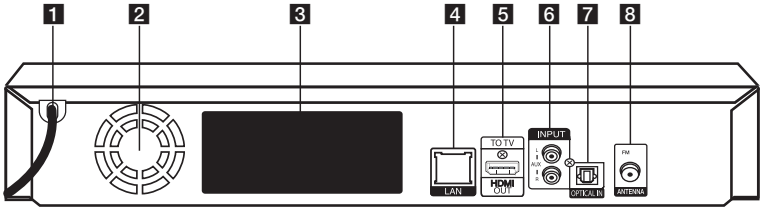
1 **Disková mechanika**

2 **Okno displeje**

3 **Provozní tlačítka**
⏏ (Otevření / zavřen)
>II (Přehrávání / Pauza)
□ (Zastavení)
F (Funkce)
Mění vstupní zdroj nebo funkci.
-/+ (Hlasitost)
⏻ / I (Napájení)

4 **USB Port**

Zadní panel



1 **Síťová napájecí šňůra**

2 **Ventilátor**

3 **Konektory reproduktorů**

4 **LAN port**

5 **HDMI OUT TO TV**

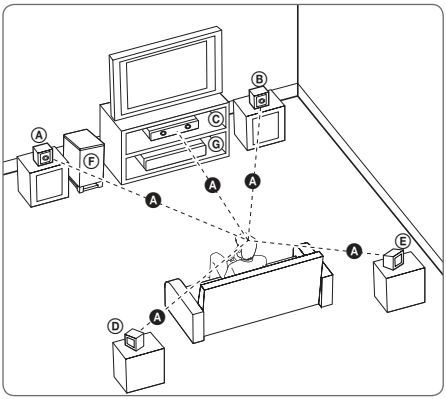
6 **AUX (L/R) INPUT**

7 **OPTICAL IN**

8 **Konektor antény**

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 (Ⓐ).



Ⓐ Přední levý a Přední horní levý reproduktor (L)/
Ⓑ 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.

Ⓒ Středový reproduktor:
Umístěte středový reproduktor nad nebo pod monitor nebo obrazovku.

Ⓓ Prostorový levý a Prostorový levý horní reproduktor (L)/
Ⓔ Prostorový pravý a Prostorový pravý horní reproduktor (R):
Umístěte tyto reproduktory za vaše místo poslechu, čelem mírně dovnitř.

Ⓕ Sub-Woofer:
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.

Ⓖ Jednotka

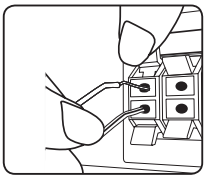
⚠ Výstraha

- 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.
- Dbejte toho, abyste při montáži či přesunu nepoškrábali povrch Přístroje/Subwooferu.

Zapojení reproduktoru

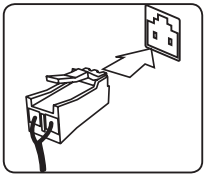
Připojení reproduktorů k přehrávači

1. Připojení vodičů k zařízení.
   Každý barevně označený vodič zapojte do stejně zabarvené (nebo označené) svorky na zadní straně přístroje. Kabel k zařízení připojíte po stisku jednotlivých plastových západek, čímž si otevřete připojovací svorky. Zasuňte konec vodiče a uvolněte západku.



   Připojte konec každého drátu s černým pruhem ke svorkám označeným – (minus) a druhý konec ke svorkám označeným + (plus).

   Připojte woofer kabel do přehrávače. Při připojování woofer kabelu do přehrávače, zasuňte konektor, dokud nezapadne.



2. V některých případech je nutno zapojit kabely přímo do reproduktorů.
   Připojte druhý konec každého z vodičů na správný reproduktor podle barevného označení:

Barva konektoru	Reproduktor	Pozice
Šedá (R.R/L)	Zadní část	Zadní pravá strana
Modrá (R.R/L)	Zadní část	Zadní levá strana
Zelená (C)	Středový	Středový
Oranžová	Sub-Woofer	Jakákoliv přední pozice
Červená (F.R/L)	Přední část	Vpředu vpravo
Bílá (F.R/L)	Přední část	Vpředu vlevo

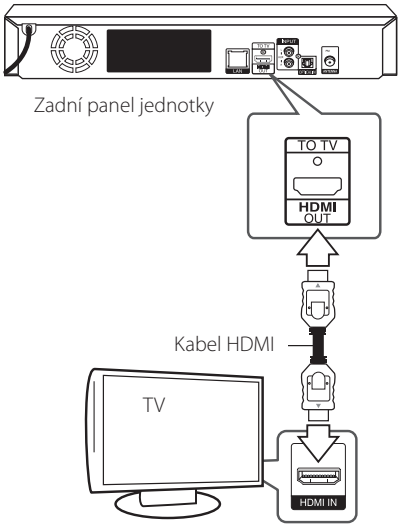
Kabel k reproduktorům připojíte tak, že na každém reproduktoru stisknete plastovou západku k otevření připojovací svorky. Zasuňte konec vodiče a uvolněte západku.

Výstraha

- Buďte opatrní a nedovolte dětem, aby vkládaly ruce nebo jiné předměty do tzv. *Vlnovod reproduktoru : Otvor pro vydatný bassový zvuk na reproduktoru (uzavřený).
- Reproduktory obsahují magnetické části, takže na televizi nebo na monitoru počítače může dojít k deformaci barev. Používejte reproduktory ve vzdálenosti od obrazovky televize nebo od monitoru počítače.

Připojení k TV

okud 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).

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 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i nebo 1920 x 1080p video vstupem.
- Ne všechna HDCP-kompatibilní HDMI nebo DVI zařízení budou pracovat s tímto přehrávač.
  - 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 26).
- 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 šumy 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 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.

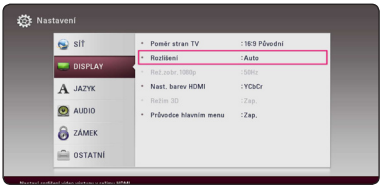
Poznámka

Chcete-li aktivovat funkci [SIMPLINK / ARC], nastavte tuto volbu na [Zap.]. (30. strana)

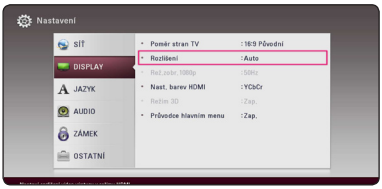
Nastavení rozlišení

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 Λ/V zvolte možnost [DISPLAY], poté stiskněte > k přechodu ke druhé úrovni.
4. Prostřednictvím Λ/V zvolte možnost [Rozlišení], poté stiskněte ENTER (⦿) k přechodu ke třetí úrovni.



5. Prostřednictvím Λ/V zvolte požadované rozlišení, poté stiskněte ENTER (⦿) pro potvrzení Vašeho výběru.

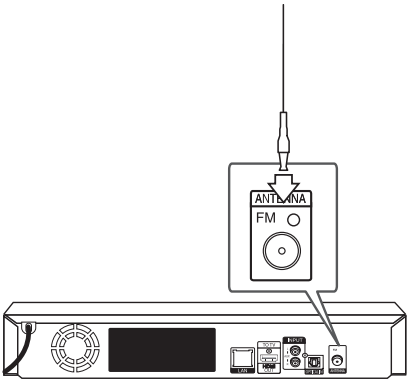


Poznámka

- Pokud Vaše TV nepodporuje rozlišení, které jste na přehrávači nastavili, můžete nastavit rozlišení na 576p následovně:
  1. Stiskněte ⏏ pro otevření diskové mechaniky.
  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.



Zadní panel jednotky

Poznámka

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

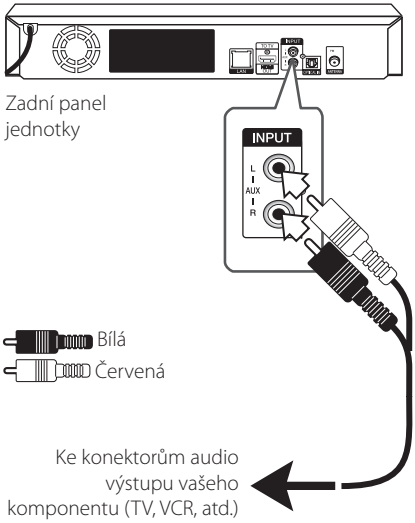
Zapojení s externím zařízením

Připojení AUX

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

Připojte konektory analogového výstupu audia 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 (Funkce) na předním panelu.

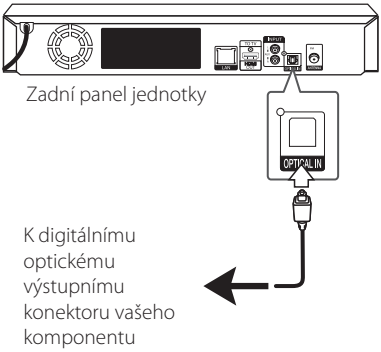


Připojení OPTICAL IN

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 poton vyberte možnost [OPTICAL] stisknutím FUNCTION. Nebo stiskněte OPTICAL / TV SOUND pro přímou volbu.

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



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

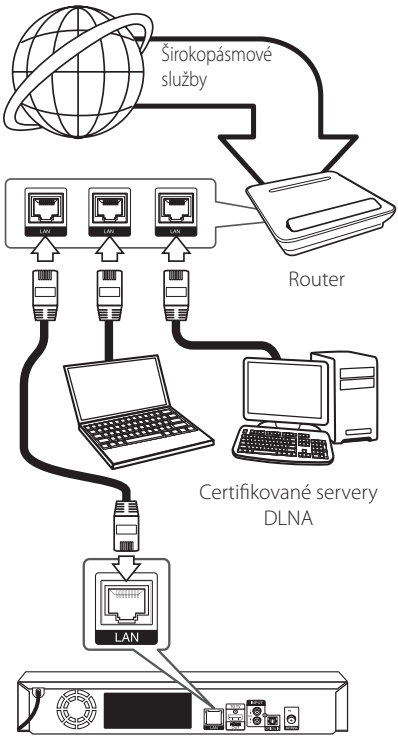
Použitím pevného připojení docílíte nejlepšího výkonu, protože připojená zařízení jsou přímo zapojená do sítě a nepodléhají vysokofrekvenčnímu rušení.

Pro bližší informace viz dokumentace k síťovému zařízení.

řipojte port LAN přehrávače k odpovídajícímu portu na Vašem modemu nebo routru pomocí veřejně přístupného 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 přistupovat k obsahu ze serverů digitálních médií kompatibilních s DLNA, musí být přehrávač pomocí routeru připojen ke stejné místní síti jako servery.
- Chcete-li nastavit svůj počítač jako server digitálních médií kompatibilní s DLNA, nainstalujte do počítače SmartShare PC Software. (viz strana 36)



Zadní panel jednotky

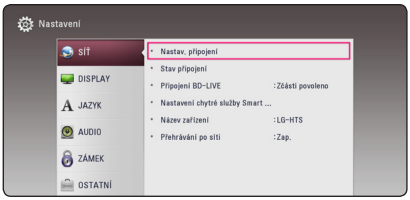
Nastavení pevného připojení

Pokud je DHCP server v lokální síti (LAN) připojen pomocí pevného připojení, přehrávač automaticky rozpozná IP adresu. Po provedení připojení malé množství domácích síti 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. Pročtěte 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 ∧/∨ zvolte [Pokročilé nastavení] a stiskněte ENTER (⦿).

1. Pomocí ∧/∨/<⁄> zvolte režim IP mezi [Dynamická] a [Statická].
   Standardně zvolte [Dynamická] pro automatické určení IP adresy.

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 ∧/∨/<⁄> a numerických tlačítek. Uděláte-li chybu v průběhu zadání čísla, stiskněte CLEAR pro vymazání označených částí.

2. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⦿) pro použití síťových nastavení.

Na obrazovce se zobrazí stav připojení sítě.

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

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 vašim 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 pásem 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 vyjímek, 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.)

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. Nejprve zkontrolujte podmínky užívání Terms of Service, pak zvolte možnost [Souhlas], abyste mohli využívat služby Premium Service a aktualizace SW.

   Pročtěte si přípravu pro síťové nastavení a když je zvýrazněno [Start], stiskněte ENTER (⦿).

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

4. Zvolte [DALŠÍ] a stiskněte ENTER (⦿).

5. Potvrďte testovací zvukové signály reproduktorů stisknutím tlačítka ENTER (⦿).

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

6. Můžete poslouchat zvuk TV přes reproduktor této jednotky automaticky, je-li televizor zapnutý.

   Stiskněte ∧ pro přesunutí, a stiskněte </> pro volbu [Zap.] nebo [Vyp.]. Vyberte [DALŠÍ] a stiskněte tlačítko ENTER (⦿).

7. Zkontrolujte všechna nastavení provedená v předchozích krocích.

   Když je zvýrazněno [Ukončit], stisknutím ENTER (⦿) dokončíte úvodní nastavení. Je-li nutné některé nastavení změnit, pomocí ∧/∨/</> zvolte ⮌ a stiskněte ENTER (⦿).

8. Zobrazí se průvodce režimem Private Sound (soukromého zvuku). Stiskněte ENTER (⦿).

9. Zobrazí se průvodce, který vás seznámí s ovládáním přehrávání online obsahu pomocí LG AV Remote. Stiskněte ENTER (⦿).

Nastavení

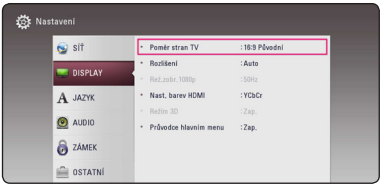
Přizpůsobení nastavení SETUP

Můžete změnit nastavení přehrávače pomocí nabídky [Nastavení].

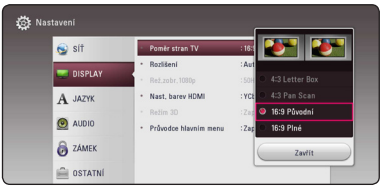
1. Stiskněte HOME (⌂).

2. Pomocí <⁄> zvolte [Nastavení], poté stiskněte ENTER (⦿). Zobrazí se nabídka [Nastavení].

3. Prostřednictvím ∧⁄∨ zvolte první možnost nastavení, poté stiskněte > k přechodu ke druhé úrovni.



4. Prostřednictvím ∧⁄∨ zvolte druhou možnost nastavení, poté stiskněte ENTER (⦿) k přechodu ke třetí úrovni.



5. Prostřednictvím ∧⁄∨ 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 máte domácí síťové prostředí připravené k připojení, musíte síťovou komunikaci přístroje nastavit pomocí kabelového připojení. (Viz "Připojení k Vaší domácí síti" na straně 19.)

Stav připojení

Pokud chcete zkontrolovat stav sítě na Vašem přehrávači, zvolte nabídku [Stav připojení] a stiskněte 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 AACS 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.

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 60 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 zřetězeného videa.

[1080p]

Produkuje 1080 linek progresivního videa.

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 materál. 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 při připojení 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 65.

[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 63.

Digitální výstup.

[Auto]

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

[PCM]

Zvolte, pokud připojujete konektor HDMI OUT tohoto přístroje k zařízení s digitálním dekodérem.

[Znovu kódovat DTS]

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

Poznámka

- Je-li volba [Digitální výstup.] nastavena na [Auto], může být zvuk odesílán jako bitový proud. Není-li zařízením HDMI s EDID detekována informace o bitovém proudu, může mít zvukový výstup formát PCM.
- Pokud je volba [Digitální výstup.] nestavena 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.

NABÍDKA [ZÁMEK]

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

Pro přístup k dalším vlastnostem nastavení [ZÁMEK], vložte váš 4místní ochranný kód.
Pokud jste dosud nezadali heslo, učiňte 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 pomocí následujících kroků:

1. Vyjměte veškeré disky, které by mohly být v přehrávači.
2. Zvýraznit možnost [Heslo] v nabídce [Nastavení].
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

Blokuje 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 64.

NABÍDKA [OSTATNÍ]

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 5minut, 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.

Jak odpojit připojení k bezdrátové síti nebo bezdrátové zařízení

Vypněte přístroj.

Připojení zvuku televize

Můžete poslouchat zvuk TV přes reproduktor tohoto přístroje automaticky, je-li televizor zapnutý.

Stiskněte ∧ pro přesunutí, a stiskněte </> pro volbu [Zap.] nebo [Vyp.]. Vyberte [OK] a stiskněte ENTER (◉).

Poznámka

Když jsou zapnuty funkce [Připojení zvuku televize] a [Rychlý start] a přístroj je vypnutý, nebo pokud se dříve spárovaný přístroj s rozhraním **Bluetooth** pokusí spárovat s tímto přístrojem, pak se tento přístroj automaticky zapne.

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 aktivace pro on-line služby a síťová nastavení.

Software

[Informace]

Zobrazí aktuální verzi softwaru.

[OSS Notice]

Zobrazí se zpráva LGE Open Source Software Notice.

[Aktualizace]

Můžete aktualizovat software připojením přístroje přímo k serveru auktualizace softwaru (viz strana 58).

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 [Zap.] pro aktivaci funkce [SIMPLINK / ARC]. (strana 15)

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.

Podmínky užívání

Zobrazí se pravidla Privacy Policy for Blu-ray Disc™ Player. Chcete-li využívat službu Premium Service a aktualizace SW, zvolte možnost [Souhlas].

Zvukový efekt

Můžete zvolit vyhovující režim zvuku. Opakovaně tiskněte 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.

[Standard]: Můžete si vychutnávat optimalizovaný zvuk.

[Music]: Vychutnávejte si příjemný a přirozený zvuk.

[Cinema]: Můžete si vychutnat bohatší a filmovější prostorový zvuk.

[Flat]: Zajišťuje vyváženou reprodukci zvuku.

[Boost]: Zesiluje průměrný rozsah zvuku pro ozvučení.

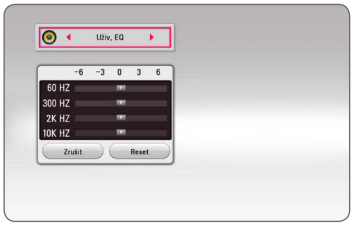
[Treble / Bass]: Zvýrazňuje výšky a basy.

[Football]: Při sledování přenosu z fotbalového utkání si můžete užít pocit, jako byste byli přímo na stadiónu.

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

[Př.spínač]: Můžete si užít harmonický zvuk. Tento režim je vhodný pro všechny reproduktory, jež byly umístěny v řadě.

Nastavení [Uživ. EQ]



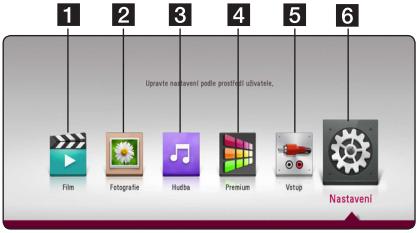
1. Stiskněte ∧/∨ pro výběr požadované frekvence.
2. Stiskněte <,> pro výběr požadované úrovně.

Zvolte možnost [Zrušit] a pak stiskněte ENTER (⦿) ke zrušení nastavení.
Zvolte možnost [Reset] a pak stiskněte ENTER (⦿) k resetování všech nastavení.

Zobrazení nabídky Home

Použití nabídky [HOME]

Nabídka HOME se objeví, pokud stisknete tlačítko HOME (⌂). Pomocí ∧/∨/<>/> zvolte příslušnou položku a stiskněte ENTER (⦿).



1	**[Film]** - Přehraje video.
2	**[Fotografie]** - Zobrazí fotografie.
3	**[Hudba]** - Přehraje audio.
4	**[Premium] -** Zobrazí se obrazovka Premium home. (strana 53)
5	**[Vstup] -** Změní vstupní režim.
6	**[Nastavení] -** Upravuje nastavení systému.

Přehrávání připojených zařízení

Přehrávání disku

BD DVD AVCHD ACD

1. Stiskněte ⏏ (OPEN/CLOSE) a umístěte disk do nosiče disku.
2. Stiskněte ⏏ (OPEN/CLOSE) a zavřete nosič disku.

   U spousty disků AUDIO CD, BD-ROM a DVD-ROM se přehrávání spustí automaticky.
3. Stiskněte tlačítko HOME (⌂).
4. Zvolte [Film] nebo [Hudba] a vyberte 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 přehrání 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 zážitek 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 26).
2. Stiskněte ⏏ (OPEN/CLOSE) a umístěte disk do nosiče disku.
3. Stiskněte ⏏ (OPEN/CLOSE) a zavřete nosič disku.

   Přehrávání se spustí automaticky.
4. 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

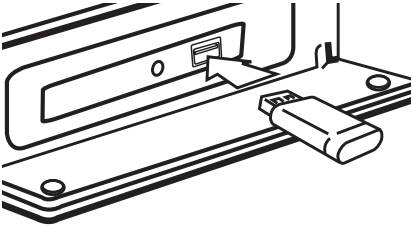
- Sledování 3D obsahu po delší dobu může vyvolat závrať nebo únavu.
- Nedoporučuje se, aby filmy v 3D režimu sledovali invalidi, děti a těhotné ženy.
- Pokud pociťujete bolesti hlavy, únavu nebo závrať při sledování 3D obrazu, je velmi doporučováno zastavit přehrávání a postiženého umístit do klidu,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

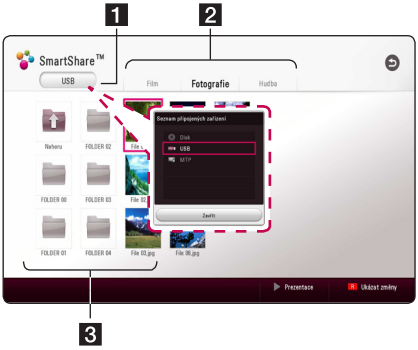
1. Vložte datový disk do mechaniky nebo připojte USB zařízení.



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 [Film], [Fotografie] nebo [Hudba] pomocí <⁄>, a stiskněte tlačítko ∨.
4. Vyberte Disc nebo USB 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.

5. Zvolte soubor pomocí ∧/∨/<⁄> a stiskněte ▶(PLAY) nebo ENTER (⦿) pro jeho přehrání.

Poznámky pro USB zařízení

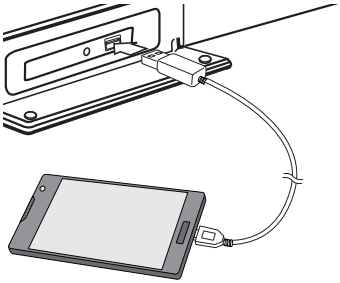
- Tento přehrávač podporuje USB flash paměť/ externí HDD formátované ve FAT32 a NTFS při přístupu k souborům (hudba, fotografie, filmy). Avšak pro BD-Live a nahrávání zvukového CD, použijte USB flash disk / externí HDD formátované ve FAT32.
- Tato jednotka může podporovat až 4 části zařízení USB.
- Zařízení 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 stranách.
- 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

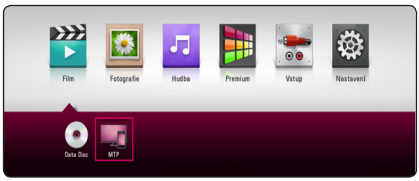
MOVIE MUSIC PHOTO

Tento přístroj dokáže přehrávat soubory videa, fotografií a audia uložené v zařízení Android.

1. Připojte zařízení se systémem Android k jednotce kabelem USB. Ujistěte se, že máte na zařízení Android aktivováno MTP

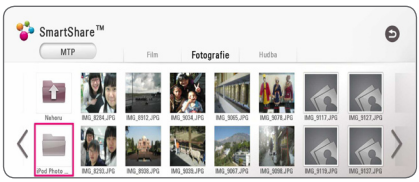


2. Stiskněte tlačítko HOME (⌂).
3. Zvolte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba] pomocí <⁄>, a stiskněte tlačítko ∨.
4. Vyberte [MTP] pomocí <⁄> a stiskněte ENTER (⦿).



V závislosti na počtu položek obsahu uložených na zařízení Android může načítání souborů trvat několik minut.

5. Pomocí ∧⁄∨⁄<⁄> zvolte soubor a soubor přehrajte stiskem ▶ (Přehrát) nebo ENTER (⦿).



Poznámky k připojení zařízení se systémem Android

- Tento přístroj podporuje pouze zařízení se systémem Android (doporučená verze 4.0 nebo novější) používající protokol MTP (Media Transfer Protocol).
- Zařízení Android neodpojujte za provozu (během přehrávání atd.)
- Přehrávat lze soubory s filmy, hudbou a fotografiemi. Podrobnosti o přehrávání s jednotlivých typů souborů najdete na příslušných stranách.
- Abyste předešli ztrátě dat, doporučujeme pravidelné zálohování.
- Pokud použijete prodlužovací kabel USB, rozbočovač USB nebo čtečku USB, nemusí být zařízení Android rozpoznáno.
- Některá zařízení Android nemusejí s tímto přístrojem fungovat.
- Když použijete MTP, přehrávání určitých souborů hudby, fotografií, filmů a titulků nemusí v závislosti na použitém zařízení Android fungovat.

Přehrání souboru ze síťového serveru

MOVIE MUSIC PHOTO

Tento přehrávač dokáže s využitím vaší domácí sítě přehrávat soubory videí i fotografií umístěné na serveru digitálních médií kompatibilním s DLNA.

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 19).
2. Stiskněte tlačítko HOME (⌂).
3. Zvolte [Film], [Fotografie] nebo [Hudba] pomocí <I>, a stiskněte tlačítko V.

4. Vyberte v kategorii mediální server DLNA pomocí <I> a stiskněte ENTER (⦿).

5. Zvolte soubor pomocí Λ/V/<I> a stiskněte ►(PLAY) nebo ENTER (⦿) pro jeho přehrání.

Poznámka

- Požadavky na soubor jsou popsány na straně 60.
- Miniatury souborů, které nelze přehrát, mohou být v nabídce zobrazeny, ale nemohou být přehrány 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 digitálních médií kompatibilní s DLNA, nainstalujte do počítače SmartShare PC Software. (strana 36)

Připojení k serveru domácí sítě či počítači

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

O softwaru SmartShare PC

SmartShare PC Software slouží ke sdílení souborů videa, zvuku a fotografií uložených na vašem počítači s tímto zařízením, které poslouží jako server digitálních médií.

Stahování softwaru SmartShare PC

Poznámka

Pokud máte disk SmartShare PC Software, můžete z něj na své PC nainstalovat SmartShare PC Software.

1. Zapněte počítač, navštivte http://www.lg.com. Pokud je to nutné, vyberte region.
2. Klikněte na kartu podpory.
3. Vyplňte v panelu vyhledávání název vašeho modelu na obalu návodu k obsluze.
4. Najít a stáhnout soubor "SmartShare PC Software".

Instalace softwaru SmartShare PC

1. Před instalací ukončete všechny spuštěné programy včetně firewallů a antivirových programů.
2. Rozbalte a dvakrát klikněte na soubor "Setup.exe" pro instalaci softwaru SmartShare PC. Instalace je připravena a objeví se průvodce instalací.
3. Postupujte podle pokynů průvodce instalací, zobrazeného na obrazovce.
4. Klikněte na tlačítko [Exit] pro dokončení instalace.

Poznámka

- Software SmartShare PC nepodporuje systém Mac OS.
- Software SmartShare PC je upravená softwarová verze určená pouze pro sdílení souborů a složek s tímto přehrávačem.
- Tato příručka vysvětluje na příkladech práci s anglickou verzí softwaru SmartShare PC. Přečtěte si vysvětlení odpovídající skutečným operacím ve vaší jazykové verzi.

Sdílení souborů a složek

"Na svém počítači musíte sdílet složku obsahující video, hudební a/nebo fotografický obsah, aby ho bylo možno přehrávat v tomto přehrávači. Tato část vysvětluje postup výběru sdílených složek v počítači.

1. Poklepejte na ikonu „SmartShare".
2. Klepněte na ikonu [Movie], [Photo] nebo [Music] uprostřed a poté klepněte na [Settings] v pravém horním rohu softwaru SmartShare PC. Na obrazovce se objeví nabídka [Settings].
3. Klepněte na kartu [My Shared Contents] a pak na ikonu . Na obrazovce se objeví nabídka [Add/Remove Shared Folders].
4. Klepněte na složku, která obsahuje soubory ke sdílení, a pak klepněte na [OK]. Zaškrtnutá složka se přidá do [My Shared Contents] a pak můžete klepnout na [OK] v dolní části nabídky [Settings].
5. Ujistěte se, že se na kartě [Service] zapnula služba SmartShare.

Poznámka

- Pokud se v přehrávači sdílené složky nebo soubory nezobrazí, klepněte na [My Shared Contents] v nabídce [Settings] a pak na ikonu .
- Další informace získáte klepnutím na [HELP] v nabídce [Settings].

Požadavky na systém

Minimální systém

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

Doporučený systém

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

Obecné přehrávání

Základní postupy pro video a audio obsah

Pro zastavení přehrávání

Stiskněte ■ (STOP) v průběhu přehrávání.

Pro pozastavení přehrávání

Stiskněte ❚❚ (PAUSE) v průběhu přehrávání.
Pro pokračování v přehrávání stiskněte ▶ (PLAY).

Přehrávání frame-by-frame (Video)

V průběhu přehrávání filmu stiskněte ❚❚ (PAUSE).
Stikněte opakovaně tlačítko ❚❚ (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/předešlou kapitolu/stopu/soubor

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

Stiskněte dvakrát krátce ❙◀◀ 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 ❙◀◀ nebo ▶▶❙ pro přechod k předešlému 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 ❚❚ (PAUSE) v průběhu prezentace.
Pro pokračování v prezentaci stiskněte tlačítko ▶ (PLAY).

Přechod na další/předešlou fotografii

Při prohlížení fotografií přes celou obrazovku použijte tlačítko < nebo > k přechodu na předešlou 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 Λ / 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 Λ / 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 "II■ (Resume Stop)" na obrazovce, stiskněte ▶ (PLAY) pro návrat k přehrávání (od bodu epizody).
Pokud stisknete dvkrát ■ (STOP) nebo se nenačte disk, na obrazovce se objeví "■(Complete Stop)". Jednotka smaže bod zastavení.

Poznámka

- Návratný 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 posledně 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)

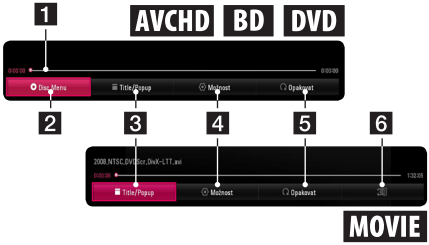
Můžete zobrazit nebo nastavit různé informace a nastavení týkající se obsahu.

Kontrola přehrávání video souboru

BD DVD AVCHD MOVIE

Během sledování video souborů můžete zkontrolovat přehrávání a nastavit možnosti.

Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (□).

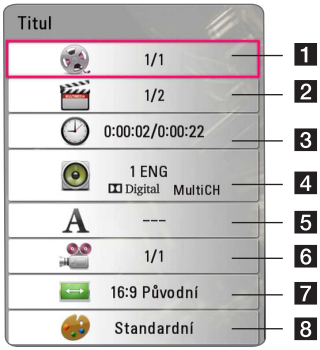


1	**Ukazatel průběhu -** Zobrazuje aktuální polohu a celkový hrací čas.
2	**[Nabídka disku] -** Přístup k nabídce na disku.
3	**[Title/popup] -** Zobrazení názvů v nabídce DVD nebo rolovací nabídky BD-ROM, pokud je k dispozici.
4	**[Možnost] -** zobrazení přehrávacích informací.
5	**[Opakovat] -** opakování vyžádaného úseku nebo sekvence. (strana 42)
6	**[3D] -** Úprava nastavovacích hodnot 3D. (strana 46)

Zobrazení informací o obsahu na obrazovce

BD DVD AVCHD MOVIE

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

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	**[Prezentace] -** spuštění nebo pozastavení prezentací.
2	**[Hudba] -** výběr doprovodné hudby pro prezentaci. (strana 46)
3	**[Možnost] -** zobrazení možností prezentace.
4	**[Otočit] -** otáčení fotografie doprava.
5	**[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 46).

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. (pouze BD/DVD)

Title – Současný titul bude přehráván opakovaně.

All – Všechny stopy nebo soubory budou přehrávány opakovaně. (pouze filmové soubory)

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)

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

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

(A) ⤮ **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 blíž 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 (□).
2. Vyberte [Možnost] pomocí <,>, a stiskněte ENTER (⊙)
3. Zvolte možnost [Čas] a vložte požadovanou dobu spuštění v hodinách, minutách a sekundách zleva doprava.

   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.

Poznámka

- V závislosti na disku nemusí tato funkce u některých disků nebo titulů pracovat.
- V závislosti na typu souboru a možnostech serveru digitálních médií kompatibilního s DLNA nemusí tato funkce fungovat.

Výběr jazyka titulků

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (⧉).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </> a stiskněte ENTER (⦿).
3. Pomocí ∧/∨ 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.
- Můžete vybrat možnost [Titulky] na obraze překrývajícím zobrazení informací na obrazovce stisknutím tlačítka SUBTITLE.

Poslech různých audio souborů

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (⧉).
2. Vyberte [Možnost] pomocí </>, a stiskněte ENTER (⦿).
3. Pomocí ∧/∨ 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.

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 ∧/∨ 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 ∧/∨ zvolte možnost [Poměr stran TV].
4. Pomocí </> zvolte požadovanou možnost.
5. Stiskněte BACK (⮌) pro odchod ze zobrazení na obrazovce.

Poznámka

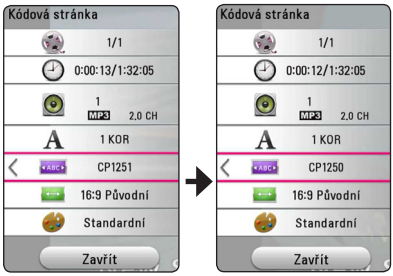
I když změníte hodnotu možnosti [Poměr stran TV] v zobrazení na obrazovce, možnost [Poměr stran TV] v nabídce [Nastavení] se nezmění.

Změna stránky kódu titulků

MOVIE

Pokud se titulky nezobrazují správně, změňte 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 Λ/V/<>/> vyberte soubor.
2. Stiskněte tlačítko INFO/MENU (⊡).

   Na obrazovce se objeví informace o souboru.

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

Poznámka

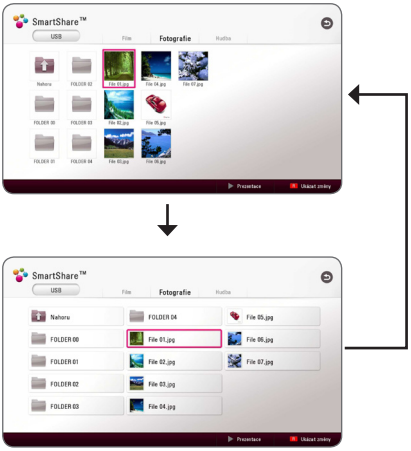
Informace o souboru zobrazené na obrazovce nemusí odpovídat aktuálním informacím o obsahu.

Změna náhledu položek nabídky

MOVIE MUSIC PHOTO

V nabídce [Film], [Fotografie] nebo [Hudba], můžete změnit zobrazení seznamu obsahu.

Opakovaně stiskněte červeně zbarvené tlačítko (R).

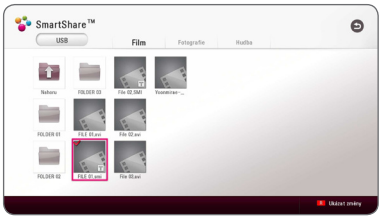


Volba titulků souboru

MOVIE

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

1. Pomocí Λ/V/<>/> zvolte požadovaný soubor titulků pro přehrání v nabídce [Film].
2. Stiskněte ENTER (⦿).



Opět stiskněte tlačítko ENTER (⦿) pro odznačení souboru titulků. Zvolený soubor titulků se zobrazí při přehrávání video souboru.

Poznámka

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

Poslech hudby při prezentaci

PHOTO

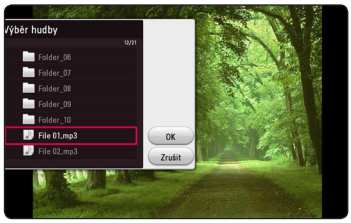
Můžete zobrazit soubory fotografií při poslechu hudby.

1. Při prohlížení fotografií přes celou obrazovku použijte tlačítko INFO/MENU (▢) k zobrazení nabídky možností.
2. Vyberte [Možnost] pomocí < / > a stiskněte ENTER (⦿).
3. Pomocí ∧ / ∨ zvolte možnost [Výběr hudby] a stiskněte ENTER (⦿) pro zobrazení nabídky [Výběr hudby].
4. Pomocí ∧ / ∨ 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
Server médií	Server médií

5. Pomocí ∧ / ∨ 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 souboru kódovaného v 3D

MOVIE

Tato funkce vám umožní 3D obsah v případě souboru kódovaném ve 3D.

1. Během přehrávání stiskněte INFO/MENU (▢).
2. Zvolte [3D] pomocí < / > a stiskněte ENTER (⦿).
3. Zvolte vhodný režim (vedle sebe, nahoře a dole), který je stejně jako soubor kódovaný v 3D pomocí ∧ / ∨ / < / >.

Poznámka

Pokud se titulky nezobrazí správně, vypněte volbu 3D televize a zapněte volbu 3D přehrávače.

Rozšířené funkce

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 19)
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 24)

   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.

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 připojeny 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".

Poznámka

- Používáte-li přístroj spolu se systémem MUSIC flow, není soukromý zvukový režim private sound k dispozici.
- Soukromý zvukový režim sound privacy nemusí být všemi modely podporován a nelze párovat více zařízení.

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 tiskněte TUNING (-/+) opakovaně.
3. Upravte hlasitost stisknutím VOL (+/-).

Předvolba stanic

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

1. Tiskněte 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. Tiskněte tlačítko RDS opakovaně k zobrazení různých typů dat:

PS	(Programme Service Name - Servisní název programu): Název kanálu se objeví na displeji.
PTY	(Programme Typ 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 řízený kanálem) Ukazuje čas a datum tak, jak je vysílán stanicí.

Používání technologie BLUETOOTH®

O technologii BLUETOOTH

Bluetooth je bezdrátová komunikační technologie pro spojení na krátké vzdálenosti.

V případě přítomnosti rušení od jiných elektronických zařízení pracujících na stejném kmitočtu nebo vzájemného propojení jiných zařízení **Bluetooth** v sousedních blízkých místnostech může dojít k přerušování zvuku.

Propojení 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 přehrávač, Notebook, PDA, apod.

Profily BLUETOOTH

Chcete-li používat bezdrátovou technologii. **Bluetooth**, je nutné, aby zařízení podporovala některé profily. Tento přístroj je kompatibilní s následujícím profilem.

A2DP (Profil Pokročilého Vysílání Zvuku)

Poslouchání hudby uložené na zařízeních BLUETOOTH

Spárování tohoto přístroje a zařízení BLUETOOTH

Před zahájením procesu párování se ujistěte, že je funkce **Bluetooth** na vašem zařízení **Bluetooth** zapnuta. Viz uživatelská příručka vašeho zařízení **Bluetooth**. Po provedení procesu párování není nutné jej provádět znovu.

1. Vyberte funkci **Bluetooth** pomocí tlačítka FUNCTION.
   Na displeji se objeví „BT READY".
2. Spusťte 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 (XX:XX)".
3. Pokud je přístroj úspěšně spárován se zařízením **Bluetooth**, rozsvítí se LED dioda **Bluetooth** na přístroji a zobrazí se hlášení „PAIRED".

Poznámka

- V závislosti na typu zařízení **Bluetooth** se některá zařízení párují různým způsobem.
- Symbol XX:XX označuje poslední čtyři číslice **Bluetooth** adresy. Pokud je **Bluetooth** adresa vašeho přístroje například 9C:02:98:4A:**F7:08**, na zařízení **Bluetooth** se zobrazí nápis "LG HTS (**F7:08**)".

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

- Jestliže používáte technologii **Bluetooth**, musíte spojení mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth** navázat z co nejbližšího místa a dodržovat vzdálenost.
  Spojení nemusí přesto pracovat dobře v případě, že:
  - Mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth** je překážka.
  - Existuje další přístroj, který používá stejnou frekvenci s technologií **Bluetooth**, jako je např. lékařský přístroj, mikrovlnná trouba nebo přístroj s bezdrátovým síťovým připojením (LAN).
- Po restartu tohoto přístroje je nutné jej znovu připojit k zařízení **Bluetooth**.
- Zvolíte-li po přepnutí na jiné funkce opět funkci **Bluetooth**, může dojít k ukončení spojení prostřednictvím **Bluetooth**. Chcete-li použít tuto funkci, musíte zařízení **Bluetooth** znovu připojit.
- Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysíláním.
- Pomocí tohoto přístroje nelze ovládat zařízení **Bluetooth**.
- Párování je omezeno na jedno zařízení **Bluetooth** na jeden přístroj a není podporováno vícenásobné párování.
- V závislosti na typu přístroje nemusí být funkce **Bluetooth** k dispozici.
- Můžete si užívat bezdrátový systém použití telefonu, MP3, Notebooku, apod.
- Čím větší je vzdálenost mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth**, tím menší je kvalita zvuku.
- Jestliže se jednotka vypne nebo se přístroj **Bluetooth** od jednotky vzdálí, spojení **Bluetooth** se přeruší.
- Jestliže se spojení **Bluetooth** přeruší, připojte přístroj **Bluetooth** znovu.
- Není-li připojeno **Bluetooth**, zobrazí se na displeji „BT READY".

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Stejné funkce tohoto přístroje můžete ovládat dálkovým ovladačem televize, která má funkci LG Sound Sync. Je kompatibilní s televizí LG, kterou podporuje LG Sound Sync. Zkontrolujte, zda je na vaší televizi logo LG Sound Sync.

Funkce, která se dá ovládat pomocí dálkového ovladače televize LG: Zvýšit, snížit a ztlumit zvuk.

Podrobnosti o LG Sound Sync najdete v uživatelské příručce televize.

Poznámka

- Pokud používáte funkci LG Sound Sync, můžete také použít dálkový ovladač tohoto přístroje. Pokud znovu použijete dálkový ovladač televizoru, přístroj se synchronizuje s televizorem.
- Je-li připojení neúspěšné, zkontrolujte stav televizoru a jeho připojení k napájecímu napětí.
- Když používáte LG Sound Sync zkontrolujte v níže uvedených případech stav tohoto přístroje a připojení.
  - Vypínání přístroje.
  - Změna funkce na jinou funkci.
  - Odpojení bezdrátového připojení způsobeného interferencí nebo vzdáleností.
- Tato jednotka nepodporuje funkci LG Sound Sync (Opticky) při využití optického připojení.

1. Zapněte přístroj stisknutím tlačítka ⏻ (Zapnout) na dálkovém ovladači.
2. Vyberte funkci LG TV pomocí tlačítka FUNCTION na dálkovém ovladači, nebo tlačítka F na přístroji, dokud se funkce nevybere.
3. Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky:
   Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [LG Sound Sync (Bezdrátově)]

   Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, objeví se na 3 sekundy na displeji „PAIRED“ a pak se na něm objeví „LG TV“.

Poznámka

- Jestliže jednotku vypnete stisknutím ⏻ (Napájení), funkce LG Sound Sync (Bezdrátově) se přeruší. Abyste mohli funkci zase použít, musíte jednotku znovu připojit k TV.
- Detaily menu nastavení TV se mohou v závislosti na modelu vaší TV lišit.
- Zařízení s bezdrátovou technologií **Bluetooth** bude odpojeno, jestliže je zvolena funkce Sound Sync.

Využívání funkce přístupu Premium

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

1. Zkontrolujte internetové připojení a nastavení (strana 19).
2. Stiskněte tlačítko HOME (⌂).
3. Zvolte [Premium] pomocí </> a stiskněte ENTER (◉).

4. Zvolte službu on-line pomocí ∧/∨/<>/> 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 strana každé služby.
- Při prvním přístupu ke službě [Premium] se zobrazí aktuálně nastavená země.
- Pokud chcete změnit nastavení země, jděte na [Nastavení] > [SÍŤ] > [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.

Mnoho zábavy s LG Multi-room Audio (LG Music Flow)

ACD MUSIC

LG smart Hi-Fi audio system MUSIC flow vám umožní vychutnat si hudbu z několika reproduktorů prostřednictvím bezdrátového připojení.

Pomocí funkce MUSIC flow, si můžete užít hudbu přehrávanou tímto zařízením ve vysoké kvalitě.

1. Zkontrolujte síťové připojení a nastavení (strana 19). Přehrávač musí být připojený ke stejné síti jako reproduktory.
2. Stiskněte během přehrávání zelené tlačítko (G). Pomocí tlačítek ∧/∨ zvolte reproduktory a stiskněte tlačítko ENTER (⦿). Můžete k poslechu vybrat více systémů MUSIC flows. Chcete-li změnit kanál systému MUSIC flow, stiskněte ve chvíli, kdy je reproduktor zvýrazněný, tlačítko >. Pomocí tlačítek ∧/∨ a tlačítka ENTER (⦿) zvolte možnost výstupu.

Pokud zvolíte možnost [Ztlumit Blu-ray Disc™ domácí kino.], budete moci využít k poslechu pouze systém MUSIC flow.

3. Zvolením tlačítka [OK] a stisknutím tlačítka ENTER (⦿) dokončete výběr reproduktorů.

Poznámka

- Pokud používáte tento přístroj se systémem MUSIC flow, je nutné alespoň do jednoho přístroje zapojit kabel LAN. Bližší informace o používání přístroje se systémem MUSIC flow najdete v návodu k obsluze systému MUSIC flow.
- Abyste docílili ničím nerušeného přehrávání, doporučujeme zapojit až 4 reproduktory.
- Interference signálu může vést k zastavení přehrávání.
- Důvodem nesouvislého přehrávání může být automatické přerušování připojení.
- Máte-li zapnutý režim private sound, není tato funkce k dispozici.
- Pokud váš systém MUSIC flow není uvedený v seznamu, resetujte síťové nastavení prostřednictvím nabídky nastavení.
- Stisknete-li během přehrávání se systémem MUSIC flow tlačítko BACK (⮌), které slouží k návratu do prohlížeče souborů, systém MUSIC flow přehrávání zastaví.
- Úroveň hlasitosti reproduktoru MUSIC flow nelze ovládat pomocí tlačítek pro ovládání hlasitosti přístroje ani otočením knoflíku hlasitosti.

Vyhledání závad

Všeobecně

Příznak	Příčina a řešení
Přístroj nepracuje správně.	• Vypněte napájení tohoto přístroje a připojeného externího zařízení (TV, basová jednotka, DVD-přehrávač, zesilovač, apod.), a znovu jej zapněte. • Odpojte napájecí kabel tohoto přístroje a připojeného externího zařízení (TV, basová jednotka, DVD-přehrávač, zesilovač, apod.), a pak se zkuste znovu připojit. • Předchozí nastavení se může ztratit, dojde-li k vypnutí zařízení.
Zařízení nejde zapnout.	• Zasuňte síťovou šňůru pevně do nástěnné zásuvky.
Jednotka nespustí přehrávání.	• Vložte přehrávatelný disk. (Zkontrolujte typ disku, barevný systém a kód oblasti.) • Vložte disk stranou záznamu dolů. • Očistěte disk. • Zrušte funkci hodnocení nebo změňte úroveň hodnocení.
Připojené paměťové zařízení USB není rozpoznáno.	• Zkuste použít jiný kabel USB, některé USB kabely nezajišťují dost proudu pro normální provoz USB. • Pokud použijete USB prodlužovací kabel nebo rozbočovač USB, nemusí být USB zařízení rozpoznáno. • Nejsou podporována zařízení USB, která po připojení k počítači vyžadují instalaci zvláštního programu. • Tento přístroj podporuje pouze flash disky USB a externí HDD USB ve formátu FAT32 nebo NTFS.
Úhel nelze změnit.	• Víceúhlové záběry nemohou být zapsány na právě přehrávaném DVD videu.
Nelze přehrát hudební/ obrázkové/filmové soubory.	• Soubory nejsou zapsány ve formátu, který může být přehrán jednotkou. • Tato jednotka nepodporuje kodek filmového souboru.
Dálkové ovládání nepracuje správně.	• Dálkové ovladání není namířeno na čidlo dálkového ovládání rekordéru. • Dálkové ovládání je příliš daleko od rekordéru. • V cestě mezi dálkovým ovládáním a rekordérem je překážka. • Baterie v dálkovém ovládání jsou vybité.
Jednotka je zapojena, ale napájení se nezapíná nebo nevypíná.	Jednotku lze resetovat následovně: • Odpojte přívodní šňůru a počkejte alespon pět sekund, poté ji opět zapojte.
Jednotka nepracuje správně.	

Síť

Příznak	Příčina a řešení
Funkce BD-Live nepracují.	• Připojené USB paměťové zařízení nemá dostatek místa. Připojte paměťové zařízení USB, které obsahuje alespoň 1 GB volného místa. • Ujistěte se, že je jednotka správně připojena k místní síti a může se připojit k internetu (viz strana 19). • Vaše širokopásmová rychlost není dostatečně rychlá pro využití vlastností BD-Live. Obraťte se na Poskytovatele služeb sítě (ISP) a zvyšte širokopásmovou rychlost na požadovanou hodnotu. • Možnost [Připojení BD-LIVE] v nabídce [Nastavení] je nastavena na [Zakázáno]. Nastavte možnost na [Povoleno].
Streaming služeb videa (Jako je YouTube™ apod.) je často zastaven nebo "přetržen" v průběhu přehrávání.	• Vaše rychlost širokopásmových služeb není dostatečně rychlá pro streaming video služeb. Obraťte se na Poskytovatele služeb sítě (ISP) a zvyšte širokopásmovou rychlost na požadovanou hodnotu.
Servery médií nejsou zobrazeny na seznamu zařízení.	• Na Vašem média serveru běží firewall nebo antivirový software. Vypněte firewall nebo antivirový software, který je spuštěn na Vašem PC nebo média serveru. • Přehrávač není připojen ke stejné lokální síti jako váš server médií.

Obraz

Příznak	Příčina a řešení
Není obraz.	• Vyberte odpovídající režim video vstupu na TV tak, aby se obraz z rekordéru objevil na obrazovce TV. • Zapojte pevně video připojení. • Zkontrolujte [Nast. barev HDMI] v nabídce [Nastavení], která je nastavena na příslušnou položku, jenž vyhovuje video připojení. • Pokud Vaše TV nepodporuje rozlišení, které jste na přehrávači nastavili, můžete nastavit rozlišení, které Vaše TV akceptuje. • Výstupní konektor HDMI OUT přehrávače je připojen k zařízení DVI, který nepodporuje ochranu autorských práv.
Objevují se ruchy obrazu.	• Přehráváte disk zapsaný v barevném systému, který se liší od Vaší TV. • Nastavte rozlišení vhodné pro vaší TV.
Výstupem přehrávání disků Blu-ray 3D nejsou 3D pohledy.	• Připojte přehrávač ke svému televizoru kabelem HDMI (typ A, Vysokorychlostní kabel HDMI™). • Váš televizor nepodporuje "závazný formát HDMI 3D". • Volba [Režim 3D] v menu [Nastavení] je nastavena na [Vyp.]. Nastavte volbu na [Zap.].

Zvuk

Příznak	Příčina a řešení
Není slyšet žádný zvuk nebo je zvuk zdeformovaný.	• Jednotka je v režimu skenování, zpomalené rychlosti přehrávání nebo v režimu pozastavení. • Zvuk je příliš potichu. • Zkontrolujte zapojení kabelů reproduktorů. (strana 13)

Zákaznická podpora

Ke zvýšení výkonu produktu doporučujeme aktualizovat přehravač 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.

OZNÁMENÍ O SOFTWARU OPEN SOURCE

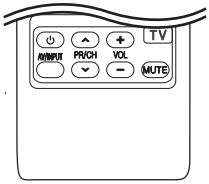
Chcete-li získat zdrojový kód na základě licence GPL, LGPL, MPL a dalších licencí k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, který tento výrobek obsahuje, navštivte webový server http://opensource.lge.com.

Kromě zdrojového kódu si lze stáhnout všechny zmiňované licenční podmínky, vyloučení záruky a upozornění na autorská práva.

Společnost LG Electronics poskytuje uživatelům otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za manipulaci a dopravu), po vyžádání e-mailem zaslaným adresu opensource@lge.com. Tato nabídka je platná po dobu tří (3) let od data zakoupení výrobku.

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 ∧ / ∨	Prochází vpřed nebo vzad kanály uloženými v paměti.
VOL +/–	Nastaví hlasitost TV.
MUTE	Zapněte nebo vypněte zvuk televizoru.

Poznámka

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

Nastavení dálkového ovládání vaší televize

Můžete ovládat vaší televizi prostřednictvím dodaného dálkového ovládání.
Je-li vaše TV uvedena v následující tabulce, nastavte odpovídající kód výrobce.

1. žte tlačítko ⏻ (TV POWER) a pomocí numerických tlačítek vložte výrobní kód pro vaší 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 sofware a jednotka je připojena k širokopásmové domácí síti, přehrávač Vás informuje o aktualizacích následovně.

Možnost 1:

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

[OK]	Spustí aktualizaci softwaru.
[Zrušit]	Opustí nabídku aktualizace a zobrazí nabídku základní obrazovky.

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.

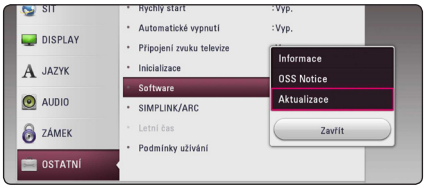
Aktual. softwaru

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

Poznámka

- Před aktualizací softwaru na Vašem přehrávači vyjměte všechny disky a zařízení USB z přerávače.
- Před aktualizací softwaru na Vašem přehrávači vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- **V průběhu aktualizačního procesu nevypínejte přehrávač nebo neodpojujte jednotku od proudu, také neklikejte 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 19).
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 aktualizačního procesu stiskněte ENTER (⦿).
- Pokud není žádná aktualizace k dispozici, objeví se zpráva "Žádná aktualizace není k dispozici". 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.

Poznámka

Pokud software zahrnuje aktualizaci ovladače, disková mechanika se může v průběhu procesu otevřít.

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 56.

Další informace

Požadavky na soubory

Filmové soubory

Soubor Umístění	Soubor Přípona	Formát kodeku	Zvukový formát	TITULKY
Disk, USB	".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	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", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	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 bezeztrátová 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.
- Požadavky na soubory a funkce přehrávání se mohou u jednotlivých serverů médií lišit, protože kompatibilita serverů DLNA se testuje v prostředí SmartShare.
- Požadavky na soubor na straně 60 nemusí být vždy kompatibilní. Mohou existovat určitá omezení u vlastností souboru a dostupnosti média serveru.
- Přehrávání souborů s video titulky je k dispozici pouze na serveru médií vytvořeném pomocí softwaru SmartShare PC Software, který jste si stáhli z webu.
- 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[*1] nebo Qpel[*2].

  *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 videokamerách.
- 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 obrázku.
- 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 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 obrazu, 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.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus a DTS-HD jsou podporovány maximálně 5.1 kanály, pokud použijete připojení HDMI pro výstupy audia na zařízení.
- 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/nastavení / Source	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode *3	Auto *1 *2
Dolby Digital	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	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 výjímkou kodeku LPCM : výstup pokaždé zahrnuje interaktivní a sekundární audio.)

*2 Tento přehrávač automaticky volí HDMI audio dle dekódované kapacity připojeného HDMI zařízení dokonce i tehdy, když je možnost [Digitální výstup.] nastavena na [Auto].

*3 Pokud je možnost [Digitální výstup.] nestavena na [Znovu kódovat DTS], audio výstup je limitován na 48 kHz a 5.1 k. Pokud je možnost [Digitální výstup.] nestavena na [Znovu kódovat DTS], rekódovaný DTS audio výstup je určen pro disky BD-ROM a originální audio je výstupem pro další disky (jako [Auto]).

- Zvukový výstup je nastaven jako PCM 48 kHz/16 bitů pro soubory MP3/WMA a PCM 44,1 kHz/16 bitů při přehrávání zvukových CD.
- 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	Jihoafrická 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	Fríština	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	Ukrajinština	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

Všechny ostatní ochranné známky jsou známkami příslušných vlastníků.

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 jejích 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.

Patenty DTS najdete na http://patents.dts.com. Vyrobeno v licencí DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, symbol i DTS a symbol společně jsou registrované obchodní známky. DTS-HD Master Audio | Essential je obchodní známka DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vy hrazena.

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

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

Technologie bezdrátového spojení **Bluetooth** je systém, který umožňuje rádiové spojení mezi elektronickými přístroji.

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**.

Ochranná známka a logo **Bluetooth** a jsou ve vlastnictví společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv využití těchto známek společností LG Electronics je licenčně ošetřeno.

Další obchodní známky a obchodní názvy patří oprávněným vlastníkům.

Poznámka společnosti Cinavia

Produkt používá technologii Cinavia k omezení používání neoprávněných kopií některých komerčně produkovaných 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 štítek na přístroji.
Spotřeba	Viz štítek na přístroji.
	Síťový pohotovostní režim : 0,5 W (Jsou-li aktivovány všechny síťové porty.)
Rozměry (Š x V x D)	Prům. 360 mm x 60.5 mm x 299 mm
Čistá váha (přibl.)	2,7 kg
Provozní teplota	5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)
Provozní vlhkost	5 % až 90 %

Vstupy/Výstupy	
HDMI OUT (video/audio)	19pinový (type A, HDMI™ Connector) x 1
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 (3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Celkem	1000 W
Přední část	167 W x 2
Středy	167 W
Zadní část	167 W x 2
Sub-Woofer	167 W (pasivní)

Systém	
Laser	Polovodičový laser
vlnová délka	405 nm / 650 nm
Systém signálu	Standardní PAL/NTSC barevný systém TV.
Frekvenční odezva	20 Hz až 18 kHz (vzorkování 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Harmonické zkreslení	Méně než 0,05 %
Dynamický rozsah	Více než 80 dB
LAN port	Konektor ethernetu x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bus Power Supply (USB)	5 V ⎓ 500 mA

Reproduktory			
Přední část			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	334 W
Impedance	3 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	290 mm x 1100 mm x 290 mm
Jmenovitý příkon	167 W	Čistá váha	3,5 kg
Zadní část			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	334 W
Impedance	3 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	290 mm x 1100 mm x 290 mm
Jmenovitý příkon	167 W	Čistá váha	3,5 kg
Středy			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	334 W
Impedance	3 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	220 mm x 98,5 mm x 97,2 mm
Jmenovitý příkon	167 W	Čistá váha	0,5 kg
Subwoofer			
Typ	1 Way 1 reproduktor	Max. příkon:	334 W
Impedance	3 Ω	Čisté rozměry (Š x V x H)	172 mm x 391 mm x 261 mm
Jmenovitý příkon	167 W	Čistá váha	5,2 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 těkavých kapalin jako jsou insekticidní spreje v blízkosti jednotky.
- Otírání silným tlakem může poškodit povrch.
- Nenechávejte gumové nebo plastikové 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.

LG

Life's Good