LG
Life's Good

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

4.1 ch Hi-Fi Zvukový sloupec

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

NB5540 (NB5540, S54A1-D)
NB4540 (NB4540, S44A1-D)

www.lg.com

Bezpečnostní informace



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.

VAROVÁNÍ: ABY SE ZABRÁNILO RIZIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM 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.

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

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

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 zkroucení, polámání, přiskřípnutí, zavření do dveří nebo pošlapání. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, nástěnným zásuvkám a místům, kde šňůra vystupuje ze zařízení. Pro odpojení z elektrické sítě vytáhněte kabel ze zásuvky. Při instalaci zařízen se ujistěte, že je zásuvka přístupná.

UPOZORNĚNÍ: Označení produktu a informace o vyhovění normám/bezpečnosti naleznete na hlavním štítku na spodní straně Přístroje.

Toto zařízení je vybaveno přenosnou baterií nebo akumulátorem.

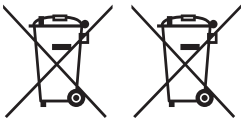
Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo baterie z vybavení: Vyjměte staré baterie nebo blok baterií a postupujte dle kroků v obráceném pořadí než u montáže. Aby se zabránilo úniku do životního prostředí a způsobení možného ohrožení života člověka a zdraví zvířat, vyhazujte staré baterie nebo baterie do určeného kontejneru v příslušném sběrném místě. Baterie nebo akumulátor nepatří do běžného domovního odpadu. 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



Pb

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.

Poznámka týkající se evropských zemí

CE 0197

Společnost LG Electronics tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení směrnic 1999/5/ES, 2004/108/ES, 2006/95/ES, 2009/125/ES a 2011/65/EU.

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

Pro soulad s tímto produktem kontaktujte kancelář:
LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

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

Pouze pro použití uvnitř prostorů.

RF Sdělení o vystavení ozáření
Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm od rádiátoru a vaší osoby.

Obsah

1 Začínáme

2 Bezpečnostní informace
6 Jedinečné vlastnosti
6 Úvod
6 – Symboly použité v tomto manuálu
7 Dálkový ovladač
8 Přední panel
8 Zadní panel
9 Instalujte zvukový panel
10 Montáž hlavní jednotky na stěnu

2 Připojení

12 Připojení AC adaptéru
12 Připojení bezdrátové sub-basové jednotky
13 Připojení k TV
13 – Pomocí OPTICKÉHO kabelu
14 – Pomocí kabelu HDMI
14 – Vychutnejte si zvuk vysílání kanálu přes soundbar
15 – Co je SIMPLINK?
15 – Funkce ARC (audio zpětný kanál)
16 – Další informace týkající se HDMI
16 Volitelné zapojení vybavení
16 – Připojení HDMI
17 – PORT. (Přenosná) vstupní přípojka
18 – Připojení OPTICAL IN
18 – Připojeni USB
18 – Kompatibilní zařízení USB
18 – Požadavky na zařízení USB
19 – Soubor lze přehrát

3 Ovládání

20 Základní činnosti
20 – Provoz USB
21 Další funkce
21 – DRC (Dynamic Range Control - řízení dynamického rozsahu)
21 – AV Sync
21 – Dočasné vypnutí zvuku
21 – Zobrazení souboru a vstupního zdroje
21 – Nastavení časovače
22 – AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ
22 – Změna automatické funkce
23 – LG Sound Sync
25 Používání technologie Bluetooth
25 – Poslouchání hudby uložené na zařízeních Bluetooth
26 Používání aplikace Bluetooth
26 – Nainstalujte aplikaci "LG Bluetooth Remote" na vaše zařízení Bluetooth
27 – Aktivace Bluetooth s aplikací "LG Bluetooth Remote"
28 Nastavení zvuku
28 – Nastavení zvukového efektu
28 – Automatické nastavení hlasitosti
28 – Nastavení úrovně hlasitosti basového reproduktoru
29 Ovládání vašeho TV dodaným dálkovým ovladačem
29 – Nastavení dálkového ovládání vašeho televizoru

4 Vyhledání závad

30 Vyhledání závad

5 Příloha

32 Obchodní známky a licence
33 Technické údaje
35 Údržba
35 – Zacházení s jednotkou

Jedinečné vlastnosti

Automatické vypnutí

Tento přístroj se sám vypne a spoří tak elektrickou energii.

Přenosný vstup

Poslech hudby z přenosného zařízení. (MP3, Notebook, atd.)

EZ (snadné) nastavení reproduktorů

Poslouchejte zvuk z TV, DVD nebo digitálního zařízení s živým režimem 4.1 ch.

LG Sound Sync

Kontroluje úroveň hlasitosti tohoto přístroje pomocí dálkového ovladače televize LG, která je kompatibilní s LG Sound Sync.

Úvod

Symboly použité v tomto manuálu

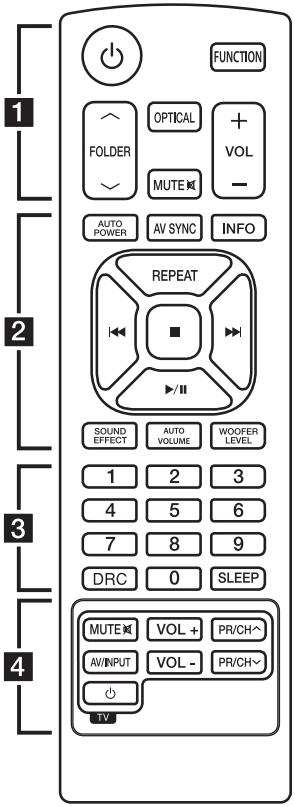
Poznámka

Označuje speciální poznámky a provozní funkce.

Výstraha

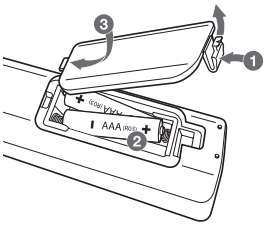
Oznamuje upozornění k zabránění možných škod vyplývajících ze zneužití.

Dálkový ovladač



Výměna baterie

Sejměte kryt baterií na zadní straně dálkového ovládání a vložte baterie typu R03 (velikost AAA), ujistěte se ⊕, že ⊖ jste baterii vložili správnou polaritou.



• • • • • • • • • • **1** • • • • • • • • • •

⏻ (Napájení)**:** Vypínač slouží k zapínání a vypínání přístroje.

FUNCTION : Toto tlačítko slouží k výběru požadované funkce a zdroje vstupního signálu.

FOLDER ∧ / ∨ : Hledá složku na USB zařízení.

OPTICAL: Přímo vymění vstupní zdroj za optický.

MUTE 🔇 : Toto tlačítko slouží k vypínání zvukového výstupu.

VOL ＋/— : Nastavuje hlasitost reproduktorů.

• • • • • • • • • • **2** • • • • • • • • • •

AUTO POWER : Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce AUTO POWER. (Viz stránka 22)

AV SYNC : Synchronizuje audio a video.

INFO : Zobrazuje informace souboru nebo vstupního zdroje.

REPEAT : Přehrává soubory opakovaně nebo náhodně.

⏮ / ⏭ (Přeskočit/Vyhledat) **:**
- Rychlý posun vpřed nebo vzad.
- Vyhledává části v souboru.

■ (Zastavit) **:** Zastaví přehrávání.

► / ❚❚ (Přehrát/pozastavit) **:** Spuštěni přehravani. / Pozastaveni přehravani.

SOUND EFFECT : Vybere režim zvukového efektu.

AUTO VOLUME : Zapíná a vypíná režim automatického nastavení hlasitosti AUTO VOLUME.

WOOFER LEVEL : Nastavuje úroveň zvuku basového reproduktoru.

• • • • • • • • • • **3** • • • • • • • • • •

Numerická tlačítka 0-9: Vybere očíslované soubory.

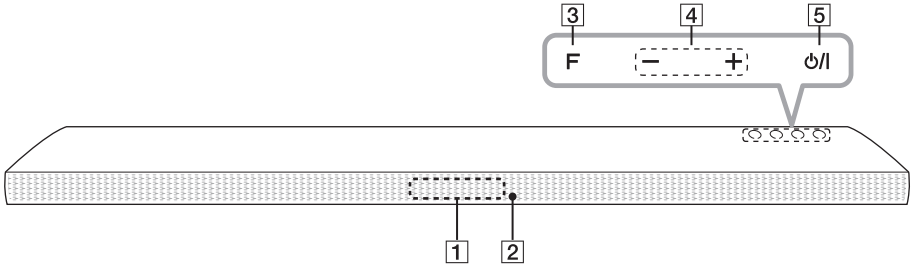
DRC : Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce DRC.

SLEEP : Toto tlačítko slouží k aktivaci automatického vypnutí systému po uplynutí zadaného času.

• • • • • • • • • • **4** • • • • • • • • • •

Ovládací tlačítka TV: Viz strana 29.

Přední panel



1 Displej

2 Čidlo dálkového ovládání

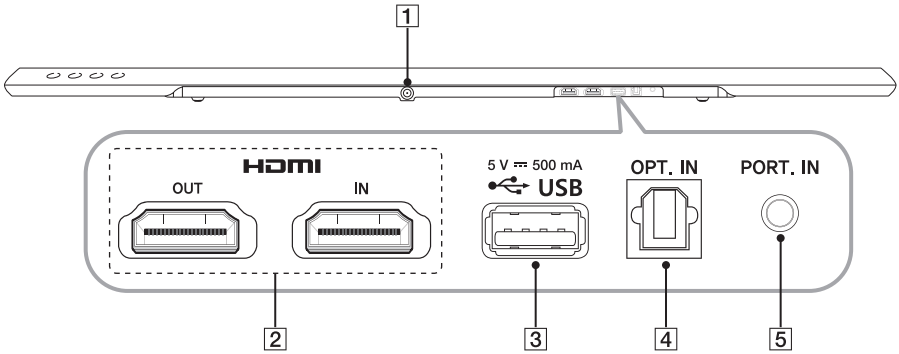
Pohotovostní režim LED
Rozsvítí se červeně v pohotovostním režimu.

3 **F** (Funkce)
Toto tlačítko slouží k výběru požadované funkce a zdroje vstupního signálu.

4 **—/+** (Hlasitost)
Nastavuje hlasitost reproduktorů.

5 **⏻/I** (Pohotovostní režim/Zapnuto)

Zadní panel



1 **DC. IN 25 V ⎓ 2 A**

2 **HDMI IN / OUT :** HDMI vstup/výstup

3 Port USB

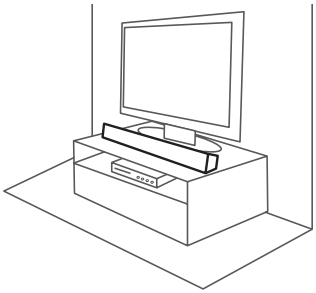
4 **OPT. IN :** Optický vstup

5 **PORT. IN :** Přenosný vstup

Instalujte zvukový panel

Zvuky můžete poslouchat připojením jednotky k dalším zařízením: TV, přehrávač disků Blu-ray, přehrávač DVD apod.

Umístěte jednotku před televizor a připojte ji k požadovanému zařízení. (Viz pp.13 - 18)



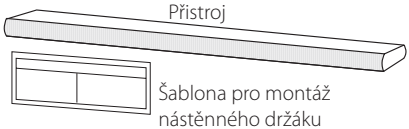
⚠ Výstraha

Pro nejlepší výkon bezdrátového připojení, jako je Bluetooth nebo bezdrátové připojení sub-basové jednotky, neumísťujte přístroj na kovový nábytek, protože připojení k bezdrátové síti komunikuje přes modul, který je umístěn na spodní straně přístroje.

Montáž hlavní jednotky na stěnu

Hlavní jednotku můžete připevnit na stěnu.

Materiály pro přípravu



Nástěnný držák

Šrouby

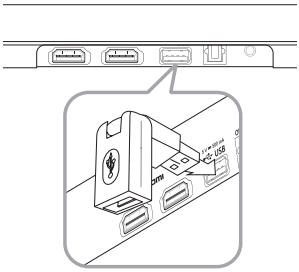
(Není součástí dodávky)

Šrouby (**A**)

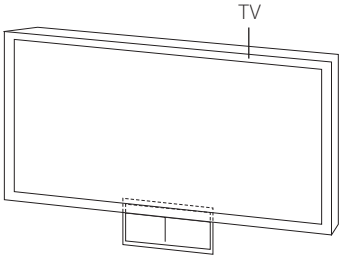
Zásuvka

Poznámka

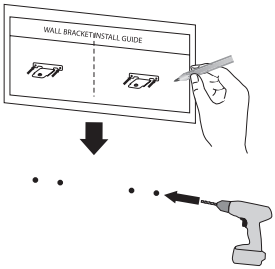
Chcete-li využívat připojení USB, je třeba ještě před montáží na zeď nasadit adaptér pro USB.



1. Vyrovnejte úroveň SPODNÍ ČÁST TV na šabloně pro montáž nástěnného držáku se spodní hranou televizoru a přidržte šablonu na místě.

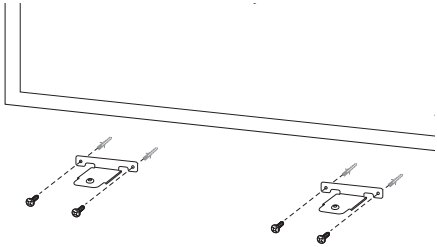


2. Při montaži na zeď (betonovou) použijte hmoždinky. Instalace bude vyžadovat vrtani otvorů. Jako pomůcka pro vrtani slouži dodana destička (Šablona pro montáž nástěnného držáku). Šablonu použijte pro určeni mist k vrtani.



3. Odejměte šablonu pro montáž nástěnného držáku.

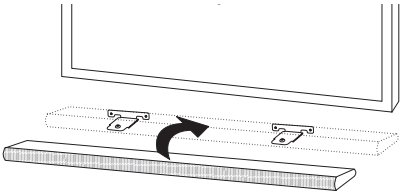
4. Připevněte držáky se šrouby (**A**), jak je znázorněno na obrázku níže.



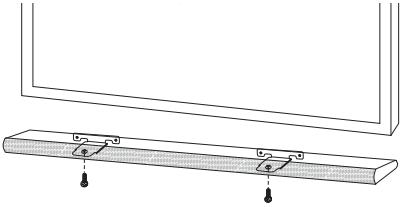
Poznámka

Hmoždinky (**A**) a šrouby pro montáž na zeď nejsou součástí dodávky. Pro montáž doporučujeme použít Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Položte přístroj na držáky tak, aby odpovídaly otvorům pro šrouby na spodní straně přístroje.



6. Připevněte přístroj pevně pomocí šroubů.



Poznámka

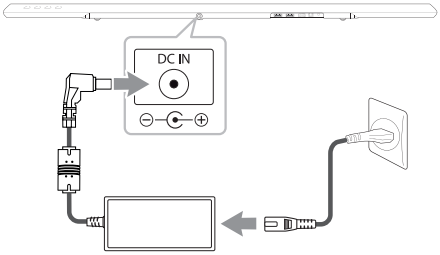
Chcete-li přístroj odpojit, proveďte to v obráceném pořadí.

Výstraha

- Neinstalujte tento přístroj obráceně, tj. spodní částí nahoru. Mohli byste poškodit tím části tohoto přístroje nebo způsobit zranění.
- Na instalovanou jednotku nezavěšujte žádné předměty a chraňte ji před nárazy.
- Jednotku bezpečně připevněte ke stěně, aby nemohlo dojít k jejímu pádu. V případě pádu jednotky může dojít k úrazu nebo k jejímu poškození.
- Je-li jednotka instalována na stěně, zajistěte, aby děti natahaly za žádné přívodní kabely, neboť v opačném případě by mohlo dojít k jejímu pádu.

Připojení AC adaptéru

1. Připojte k AC adaptéru dodaný napájecí kabel.
2. Připojte kabel AC adaptéru ke vstupu adaptéru DC.IN.
3. Připojte AC napájecí kabel k výstupu AC.



⚠ Výstraha

Používejte pouze AC adaptér dodaný s tímto přístrojem. Nepoužívejte napájení z jiného přístroje či od jiného výrobce. Použití jakéhokoliv jiného napájecího kabelu či napájení může způsobit poškození přístroje a zrušit platnost vaší záruky.

Připojení bezdrátové sub-basové jednotky

LED indikátor bezdrátového subwooferu

Barva LED diod	Stav
Žlutozelená (blikající)	Pokouší se o spojení.
Žlutozelená	Připojení je navázáno.
Červená	Bezdrátová sub-basová jednotka je v pohotovostním režimu, nebo se připojení nezdařilo.
Vypnuto (nesvítí)	Přívodní kabel bezdrátového subwooferu je odpojen.

První nastavení bezdrátového reproduktoru

1. Zapojte síťovou šňůru bezdrátového subwooferu do zásuvky.
2. Zapněte hlavní jednotku. Hlavní jednotka a bezdrátový subwoofer automaticky navážou spojení.

Ruční spárování bezdrátového reproduktoru

Pokud vaše připojení není navázáno, můžete vidět červené LED světlo, nebo blikající žluto-zelené světlo LED na bezdrátové sub-basové jednotce, a tato sub-basová jednotka nevydává žádný zvuk. Chcete-li problém vyřešit, postupujte podle kroků níže.

1. Nastavte hlasitost hlavní jednotky na minimum.
   - Na displeji se objeví "VOL MIN".
2. Stiskněte a podržte **MUTE** (Mute) na dálkovém ovladači po dobu asi 3 sekund.
   - Na displeji se krátce zobrazí "W RESET".

3. Pokud již LED světlo bezdrátové sub-basové jednotky nepřetržitě bliká žluto-zeleně, můžete tento krok přeskočit.

   Stiskněte a držte **PAIRING** na zadní straně bezdrátové sub-basové jednotky déle než 5 vteřin.

   - LED světlo bezdrátové sub-basové jednotky se rozsvítí střídavě v červené a žluto-zelené.

4. Odpojte napájecí kabel přístroje a bezdrátové sub-basové jednotky.
5. Znovu je připojte, jakmile je LED světlo hlavní jednotky a bezdrátové sub-basové jednotky zcela vypnuto.

   Přístroj a bezdrátová sub-basová jednotka budou spárováni automaticky při zapnutí přístroje.

   - Když je připojení dokončeno, můžete vidět na sub-basové jednotce žluto-zelené LED světlo.

Poznámka

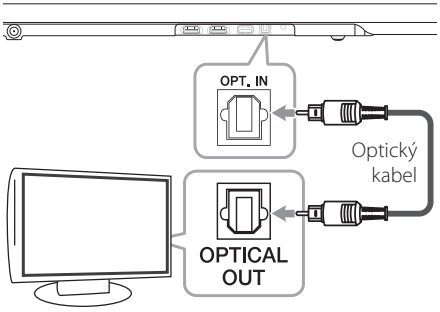
- Komunikace mezi přístrojem a bezdrátovou sub-basovou jednotkou může trvat několik sekund (případně i déle) a může být při tom vydáván zvuk.
- Čím blíže jsou u sebe přístroj a sub-basová jednotka, tím lepší je kvalita zvuku. Doporučuje se instalovat přístroj a sub-basovou jednotku co nejblíže k sobě (do 5 m) a vyhnout se níže uvedeným případadům.
  - Mezi přístrojem a sub-basovou jednotkou je překážka.
  - Existuje další zařízení, které používá stejnou frekvenci s tímto bezdrátovým připojením, jako je např. lékařský přístroj, mikrovlnná trouba nebo zařízení s bezdrátovým síťovým připojením (LAN).

Připojení k TV

Propojte prosím toto zařízení a televizor pomocí optického digitálního kabelu nebo podle stavu televizoru kabelem HDMI.

Pomocí OPTICKÉHO kabelu

1. Připojte konektor OPT.IN na zadní stranu jednotky ke konektoru OPTICAL OUT na televizoru pomocí OPTICKÉHO kabelu.



2. Nastavte zdroj VSTUP na OPTICAL. Opakovaně mačkejte tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovládání nebo tlačítka **F** na jednotce dokud nedojde k výběru funkce.

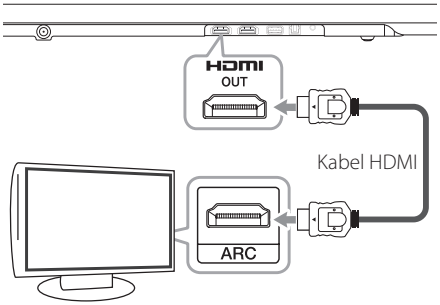
   Pro výběr přímo funkce OPTICAL stiskněte tlačítko **OPTICAL** na dálkovém ovladači.

Poznámka

- Pomocí reprosoustav tohoto zařízení můžete poslouchat zvuk z televizoru. Ale v případě některých televizních modelů musíte vybrat externí reproduktory uvedené v televizní nabídce. (Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru.)
- Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky: Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [Externí reproduktor (Optický)]
- Podrobné informace o nabídce nastavení televizoru se liší v závislosti na výrobci a modelu vašeho televizoru.

Pomocí kabelu HDMI

Když propojíte tento přístroj a televizor, který podporuje HDMI CEC a ARC (audio zpětný kanál), můžete poslouchat zvuk z televizoru prostřednictvím reprosoustav tohoto přístroje bez připojení optického kabelu.



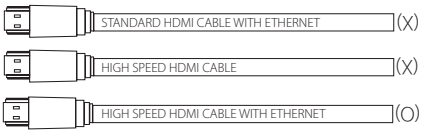
Poznámka

- HDMI CEC (Consumer Electronics Control): pomocí jediného dálkového ovladače je schopný provozu. Kompatibilní zařízení CEC (TV, Soundbar, Blu-ray přehrávač, atd.)
- Můžete se také těšit z dalších funkcí, jako je například USB/Bluetooth s **FUNCTION** na dálkovém ovladači nebo **F** na tomto přístroji. Když se vrátíte zpět na TV kanál poté, co jste využívali přídavné funkce (USB / Bluetooth) tohoto audio systému, měli byste si znovu zvolit váš preferovaný reproduktor, ze kterého chcete poslouchat zvuk na tomto audio systému.

Kontrolní seznam kabelu HDMI

Některé kabely HDMI funkci ARC nepodporují, výstup zvuku může způsobit problémy.

Pokud při propojování tohoto přístroje s televizorem není slyšet žádný zvuk, ani žádný zvuk v případě přerušení a hluku, je zde nějaký problém s kabelem HDMI. Proto propojte tento přístroj s televizorem, až zkontrolujete, zda je propojen Typ A, vysokorychlostní kabel HDMI™ a Ethernet.



Vychutnejte si zvuk vysílání kanálu přes soundbar

Připojení přes HDMI kabel

Váš televizor by měl podporovat nejnovější funkce HDMI (HDMI CEC[1] / ARC (audio zpětný kanál)), chcete-li si s audio systémem plně vychutnat živé vysílání TV kanálu přes kabel HDMI. Pokud váš televizor nepodporuje tyto HDMI funkce, měl by být audio systém připojen k TV pomocí optického kabelu namísto kabelu HDMI, chcete-li si dopřát živý zvuk při sledování TV kanálu.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control = Multimediální rozhraní o vysokém rozlišení, spotřebitelem ovládaná elektronika)

Consumer Electronics Control (CEC) je funkce HDMI navržena tak, aby uživateli umožňovala ovládat a řídit zařízení podporující CEC, která jsou připojena přes HDMI za pomocí jediného z jejich dálkových ovladačů.

※ Obchodní názvy pro CEC jsou SimpLink (LG), Anynet + (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips), atd.

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; Zapnout/vypnout zvýšit/snížit hlasitost, apod.

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 stavu jednotky se mohou některé činnosti SIMPLINK lišit od zamýšleného účelu nebo nemusí pracovat.
- V závislosti na televizoru nebo přehrávači, který je propojen s tímto přístrojem, se může obsluha funkce SIMPLINK lišit od vašeho účelu.

Funkce ARC (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).
- Je nutné propojit HDMI OUT na jednotce s HDMI IN na televizoru, který podporuje funkci ARC před HDMI kabel.
- K televizoru můžete připojit pouze jeden zvukový panel kompatibilní s ARC.

Poznámka

- Funkce ARC je automaticky vybrána, jakmile signál ARC přijde z TV, bez ohledu na to, jaký druh funkce právě používáte.
- Pomocí reprosoustav tohoto zařízení můžete poslouchat zvuk z televizoru.
  Ale v případě některých televizních modelů musíte vybrat externí reproduktory uvedené v televizní nabídce. (Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru.)
- Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky:
  Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [Externí reproduktor (HDMI ARC)]
- Podrobné informace o nabídce nastavení televizoru se liší v závislosti na výrobci a modelu vašeho televizoru.

Další informace týkající se 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 30 sekund, poté zapojte tento přehrávač.
  - Video vstup připojeného zařízení je pro tento přístroj nastaven správně.
  - Připojené zařízení je kompatibilní s video vstupem 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i nebo 1920 x 1080p.
- Ne všechna HDCP-kompatibilní HDMI nebo DVI zařízení budou pracovat s tímto přehrávačem.
  - Při použití zařízení nekompatibilního s HDCP se nebude obraz zobrazovat správně.

Poznámka

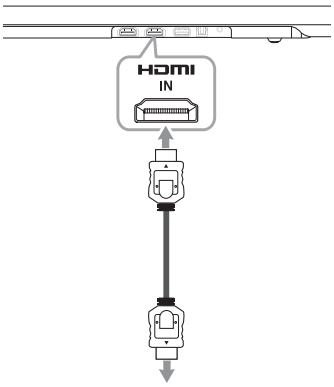
- Pokud připojené zařízení HDMI nepřijímá zvukový signál z přehrávače, zvuk zařízení HDMI může být zkreslený nebo nemá výstup.
- Je-li propojení již vytvořeno, může změna rozlišení způsobit poruchu. K vyřešení problému vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- Pokud připojení HDMI s HDCP není ověřeno, obrazovka televize zčerná. V takovém případě zkontrolujte HDMI připojení, nebo kabel HDMI odpojte.
- Pokud jsou na obrazovce šumy nebo linky, zkontrolujte prosím kabel HDMI (délka je obecně limitována na 4,5 m).
- V režimu HDMI IN nelze přepínat rozlišení obrazu. Změna rozlišení videa připojeného komponentu.
- Pokud je výstupní signál v době, kdy je váš osobní počítač připojen ke konektoru HDMI IN neobvyklý, změňte rozlišení vašeho počítače na 576p, 720p, 1080i nebo 1080p.

Volitelné zapojení vybavení

Připojení HDMI

Chcete-li poslouchat pouze zvuk

Zvuk si můžete užívat z externího zařízení, které připojíte.

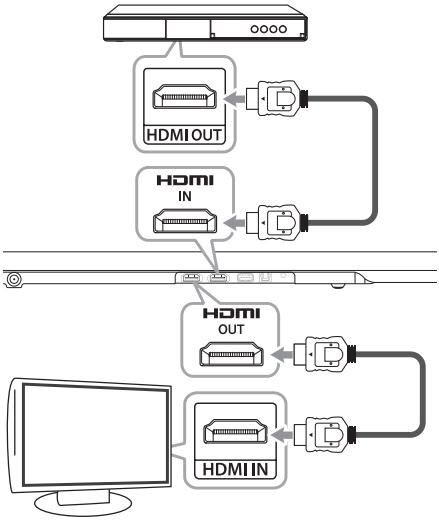


Do přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.

1. Připojte konektor HDMI IN na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI OUT na zvukovém zařízení, například přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.
2. Nastavte zdroj VSTUP na HDMI IN. Opakovaně mačkejte tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovládání nebo tlačítka **F** na jednotce dokud nedojde k výběru funkce.

Chcete-li si užívat jak zvuk, tak i obraz

Můžete si užívat jak zvuk tak i obrázky z externích zařízení, ke kterým se připojíte.

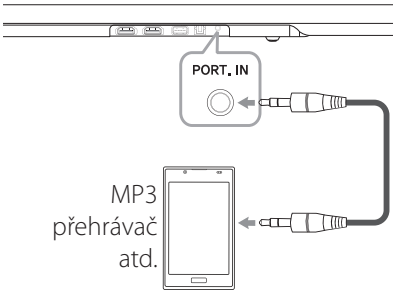


1. Připojte konektor HDMI IN na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI OUT na zvukovém zařízení, například přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.
2. Připojte konektor HDMI OUT na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI IN na televizoru.
3. Nastavte zdroj VSTUP na HDMI IN. Opakovaně mačkejte tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovládání nebo tlačítka **F** na jednotce dokud nedojde k výběru funkce.

Poznámka

- Je-li přístroj propojený s vnějším zařízením a TV přijímačem jako na schématu výše, přehrává TV obraz a zvuk zajišťuje vnější zařízení, pokud je přístroj vypnutý v režimu HDMI IN.
- Výstupní konektor HDMI OUT slouží pro připojení televizoru. I když do přístroje vstupuje vícekanálový signál PCM prostřednictvím kabelu HDMI, dokáže přístroj přehrávat pouze dva kanály.
- Audio zdroje prochází tímto přístrojem bez jakékoliv změny, pokud je tento přístroj vypnutý.

PORT. (Přenosná) vstupní přípojka



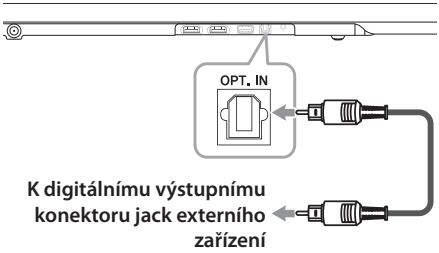
Poslech hudby z přenosného přehrávače

Toto zařízení může přehrávat hudbu z mnoha typů přenosných přehrávačů.

1. Připojte přenosný přehrávač ke vstupnímu konektoru PORT. (Přenosná) zařízení.
2. Zapněte napájení stisknutím tlačítka ⏻ (Napájení).
3. Vyberte funkci PORTABLE stisknutím tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovladači, nebo tlačítka **F** na přístroji, dokud se nevybere funkce.
4. Zapněte přenosný přehrávač nebo externí zařízení a spusťte přehrávání.

Připojení OPTICAL IN

Zasuňte optický výstupní konektor externích zařízení do optického konektoru OPT. IN.



EZ (snadné) nastavení reproduktorů

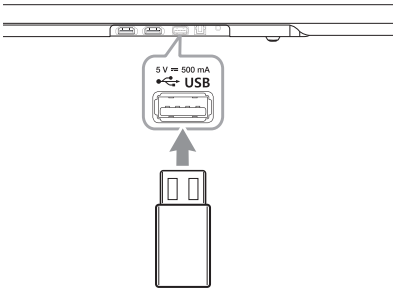
Poslech hudby z TV nebo DVD nebo digitálního zařízení pomocí režimu 4.1 nebo 4.0 kanálový zvuk.

1. Připojte konektor optického vstupu OPT. IN jednotky do optického výstupu vaší televize (nebo digitálního zařízení apod.).
2. Vyberte vstupní zdroj OPTICAL stisknutím tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovladači, nebo tlačítka **F** na přístroji, dokud se nevybere funkce.

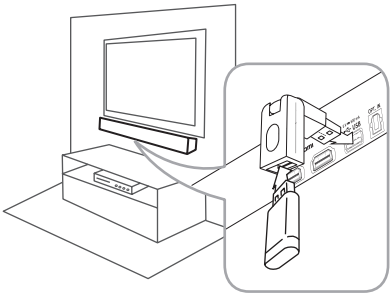
   Chcete-li přímo vybrat funkci **OPTICAL**, stiskněte tlačítko OPTICAL na dálkovém ovladači.
3. Poslouchejte hudbu pomocí reproduktorů s 4.1 nebo 4.0 kanálovým zvukem.
4. Chcete-li opustit vstup OPTICAL stiskněte možnost **OPTICAL**.
   Nastavení funkce se obnoví zpět na předchozí použité.

Připojeni USB

Připojte USB paměťové zařízení k USB portu na zadní straně jednotky.



Když je zařízení uchyceno na zeď, zapojte USB zařízení do adaptéru pro USB.



Více informací o přehrávání souborů na USB naleznete na straně 20.

Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

1. Zvolte jinou funkci režimu nebo stiskněte dvakrát za sebou tlačítko ■.
2. Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

Kompatibilní zařízení USB

- MP3 přehrávač: MP3 přehrávač s pamětí typu flash.
- Jednotka paměti USB flash: Zařízení s podporou rozhraní USB 1.1
- Rozhraní USB tohoto přístroje některá zařízení USB nepodporuje.

Požadavky na zařízení USB

- Zařízení vyžadující instalaci přídavného softwaru a připojení k počítači nejsou podporována.
- Zařízení USB neodpojujte během provozu.
- U zařízení USB s velkou kapacitou může vyhledávání trvat i několik minut.
- Z důvodů zamezení ztráty dat všechna data zálohujte.
- Tento přístroj nepodporuje celkový počet souborů nad 1 000.
- Zásuvku USB přístroje nelze propojit s počítačem PC. Tento přístroj nelze používat jako paměťové zařízení.
- Tento přístroj nepodporuje souborový systém exFAT. (Systémy FAT16/FAT32/NTFS jsou k dispozici.)

- Může se stát, že tento přístroj nemusí rozeznat některá z následujících zařízení:
  - Externí HDD
  - Čtečky karet
  - Zablokovaná zařízení
  - USB zařízení s pevným diskem
  - USB rozbočovač
  - Používání prodlužovacího USB kabelu
  - iPhone/iPod/iPad
  - Zařízení Android

Soubor lze přehrát

Vzorkovací frekvence

MP3 : v rozmezí 32 až 48 kHz
WMA : v rozmezí 32 až 48 kHz
OGG : v rozmezí 32 až 48 kHz
FLAC : v rozmezí 32 až 192 kHz
WAV : v rozmezí 32 až 48 kHz

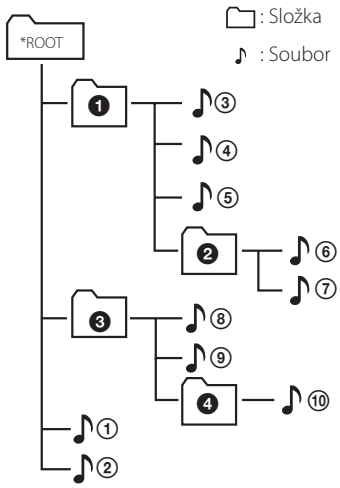
Přenosová rychlost

MP3 : v rozmezí 80 až 320 kbps
WMA : v rozmezí 56 až 128 kbps
OGG : v rozmezí 50 až 500 kbps
FLAC : v rozmezí 500 až 5000 kbps
WAV : v rozmezí 500 až 5000 kbps

- Počet souborů: nejvýše 999
- Soubor chráněný pomocí DRM (správa digitálních práv) nelze v jednotce přehrát.
- Video soubory v paměťovém zařízení USB nelze přehrávat.
- V závislosti na výkonu vašeho USB zařízení, nemusí přehrávání dobře fungovat.

Poznámka

- Složky/soubory na USB se rozeznávají následovně:



- Není-li ve složce žádný soubor, složka se nezobrazí.
- Soubor bude přehrán ze souboru ♪① do souboru ♪⑩ jeden po druhém.
- Soubory a složky budou uváděny v pořadí, jak byly nahrány. Odlišně mohou být uváděny v závislosti na okolnostech nahrávání.
- Tato jednotka může zobrazit názvy souborů nebo složek, které obsahují čísla, nebo pouze anglické znaky.
- *ROOT: První obrazovka, kterou uvidíte, když počítač rozpozná USB, se nazývá „ROOT (KOŘEN)".

Základní činnosti

Provoz USB

1. Připojte zařízení USB do USB portu.
2. Vyberte funkci USB stisknutím tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovladači, nebo tlačítka **F** na přístroji, dokud se nevybere funkce.

Pro	Akce
Zastavit	Stiskněte ■.
Přehrávání	Stiskněte ▶/❚❚.
Pauza	Během přehrávání stiskněte ▶/❚❚.
Přechod na další / předchozí soubor	Během přehrávání zmáčkněte na dálkovém ovladači ▶▶❙, chcete-li přejít na další soubor. Pokud přehráváte méně než 2 sekundy, stiskněte ❙◀◀ na dálkovém ovladači, chcete-li přejít na předchozí soubor. Pokud přehráváte déle než 3 sekundy, stiskněte ❙◀◀, chcete-li přejít na začátek souboru.
Vyhledávání části stopy v souboru	Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko ❙◀◀/▶▶❙ a uvolníte je v místě, od kterého chcete zahájit poslech. (s výjimkou souborů FLAC a OGG)
Opakované nebo náhodné přehrávání	Na dálkovém ovladači stiskněte opakovaně tlačítko **REPEAT** , a zobrazení se změní do následujícího pořadí, OFF → RPT 1 → RPT DIR (DIRECTORY) → RPT ALL → RANDOM.
Přímý výběr souborů	Na dálkovém ovladači stiskněte numerická tlačítka **0** až **9** a přejděte přímo na požadovaný soubor.
Vyhledat složku	Stiskněte tlačítko **FOLDER** ∧ / ∨ na dálkovém ovladači.
Pokračovat v přehravani	Tento přístroj si zapamatuje aktuální píseň, která se hrála před změnou funkce nebo vypnutím přístroje.

Poznámka

- Místo pro pokračování lze zrušit, pokud přístroj vytáhnete ze zásuvky nebo když z přístroje vyjmete USB zařízení.
- Funkce Opakovat/Náhodné přehrávání funguje takto.

Zobrazení na displeji	Popis
OFF	Přehrává skladby na zařízení USB v řadě za sebou.
RPT1	Přehrává opakovaně stejnou píseň.
RPT DIR	Přehrává opakovaně skladby ve složce.
RPT ALL	Přehrává opakovaně všechny skladby na zařízení USB.
RANDOM	Přehrává skladby v náhodném pořadí.

Další funkce

DRC (Dynamic Range Control - řízení dynamického rozsahu)

Zlepšuje zvuk, pokud je hlasitost vypnutá (pouze Doby Digital). Nastavit na [DRC ON] pomocí **DRC**.

AV Sync

Při příjmu audio signálů z TV, nelze spárovat zvuk a obraz. V tomto případě lze pomocí této funkce nastavit prodlevu.

1. Stiskněte **AV SYNC**.
2. Pomocí ⏮ / ⏭ měníte nastavení prodlevy, kterou lze nastavit na hodnoty mezi 0 a 300 ms.

Poznámka

Tato funkce nepracuje na funkci USB.

Dočasné vypnutí zvuku

Stiskněte **MUTE** 🔇 pro ztišení zařízení.

Jednotku lze ztišit, např. v případě telefonátu se v okně displeje zobrazí ukazatel "MUTE".

Chcete-li ji zrušit, znovu stiskněte tlačítko **MUTE** 🔇 na dálkovém ovládání nebo změňte úroveň hlasitosti.

Zobrazení souboru a vstupního zdroje

Stisknutím tlačítka **INFO** můžete zobrazit různé informace vstupu.

USB : Informace o souboru obsažené na USB (MP3/WMA/OGG/FLAC/WAV)

OPTICAL/ARC/HDMI IN: Formát zvuku, kanál zvuku

Nastavení časovače

Pro nastavení požadovaného časového intervalu (v minutách) stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP**:

DISPLAY OFF (okno displeje se vypne) -> DIMMER (osvícení displeje se ztmaví na polovinu) -> Doba do usnutí -> Zapnutý displej

Pro kontrolu zbývajícího času stiskněte tlačítko **SLEEP**.

Pro zrušení funkce spánku stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP**, dokud se neobjeví "10MIN". Poté, co se zobrazí "10MIN", stiskněte tlačítko **SLEEP** ještě jednou.

Poznámka

Čas zbývající do vypnutí přístroje lze zobrazit na displeji. Stisknutím tlačítka **SLEEP** se na displeji objeví zbývající čas.

AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ

Pokud není hlavní přístroj připojen k externímu zařízení a není v provozu po dobu 20 minut, tento přístroj se kvůli úspoře elektrické energie sám vypne.

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

AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ ZAPNUTÍ

Tento přístroj se automaticky zapne podle vstupního zdroje: Optický, LG TV, nebo Bluetooth.

Když zapnete televizi nebo externí zařízení připojené k tomuto přístroji, přístroj rozpozná vstupní signál a vybere vhodnou funkci. Můžete slyšet zvuk vycházející z vašeho zařízení.

Pokud se pokusíte připojit zařízení Bluetooth, tento přístroj se zapne a bude připraven pro spárování. Připojte vaše zařízení Bluetooth a můžete přehrávat hudbu.

Tato funkce se zapíná a vypíná vždy při stisknutí tlačítka **AUTO POWER**.

Poznámka

- Jestliže jednotka byla zapnuta pomocí funkce AUTO POWER, vypne se automaticky v případě, že po určitou dobu není k dispozici signál z TV, která je připojena pomocí funkce LG Sound Sync (Opticky/ Bezdrátově).
- Jestliže jednotka byla zapnuta pomocí funkce AUTO POWER, vypne se automaticky v případě, že po určitou dobu není k dispozici signál z externího zařízení.
- Pokud provedete přímé vypnutí přístroje, nelze jej již dále automaticky zapínat pomocí funkce AUTO POWER. Přístroj lze však stále zapnout pomocí funkce AUTO POWER, pokud je 5 sekund po nepřítomnosti signálu na jeho vstup přiveden optický signál.
- V závislosti na připojeném zařízení tato funkce nemusí být k dispozici.
- Pokud odpojíte připojení Bluetooth u tohoto přístroje, některá zařízení Bluetooth se budou stále pokoušet připojit k jednotce. Proto se doporučuje odpojit připojení před vypnutím přístroje.
- Chcete-li používat AUTO POWER, je nutné vypnout SIMPLINK. Zapnutí a vypnutí SIMPLINK zabere asi 30 sekund.

Změna automatické funkce

Tento přístroj rozpozná vstupní signály, jako jsou optické, Bluetooth a LG TV, a poté automaticky vybere vhodnou funkci.

Při vstupu optického signálu

Když zapnete externí zařízení připojené k tomuto přístroji pomocí optického kabelu, tento přístroj změní funkci na optickou. Můžete slyšet zvuk vycházející z vašeho zařízení.

Při pokusu o připojení zařízení Bluetooth

Při pokusu o připojení zařízení Bluetooth k tomuto přístroji je zvolena funkce Bluetooth. Můžete přehrávat hudbu na zařízení Bluetooth.

Když vchází signál LG TV

Když zapnete vaše LG TV připojené pomocí LG Sound Sync, změní tento přístroj funkci na LG TV. Uslyšíte zvuk vycházející z televizoru.

Při připojování aplikace "LG Bluetooth Remote"

Když připojíte své zařízení Bluetooth pomocí aplikace "LG Bluetooth Remote", přístroj ponechá aktuální funkci, a stejně tak vy můžete ovládat přístroj pomocí aplikace.

Poznámka

- Chcete-li přejít na optickou funkci, je třeba zůstat 5 sekund bez signálu.
- Pokud používáte funkci LG TV, tento přístroj nebude reagovat na připojení Bluetooth.
- Používáte-li funkci Bluetooth, tento přístroj nereaguje na připojení LG TV.
- Tato jednotka nezmění stávající funkci na optickou, pokud je SIMPLINK připojeného televizoru nastaven na zapnuto.
- Chcete-li použít automatickou změnu funkce, SIMPLINK musí být vypnutý. Vypnutí systému SIMPLINK trvá přibližně okolo 30 sekund.
- Automatická změna funkce nefunguje, pokud vaše zařízení Bluetooth nebo LG TV nikdy nebyla spárována s tímto přístrojem.
- Pokud odpojíte připojení Bluetooth u tohoto přístroje, některá zařízení Bluetooth se budou stále pokoušet připojit k jednotce. Proto se doporučuje odpojit připojení před změnou funkce.
- Pokud připojíte zařízení Bluetooth pomocí "LG Bluetooth Remote", jakmile je tento přístroj připraven k spárování s LG TV, přístroj změní funkci na Bluetooth.

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.

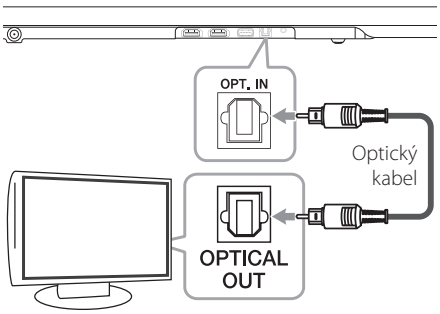
Použijte jedno z těchto připojení podle možností vašeho zařízení.

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 optického kabelu.
  - Odpojení bezdrátového připojení způsobeného interferencí nebo vzdáleností.
- Je-li funkce AUTO POWER zapnutá, doba vypnutí tohoto přístroje se liší podle typu televizoru.

U drátového připojení

1. Připojte TV LG k jednotce prostřednictvím optického kabelu.



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

   Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, uvidíte na displeji „LG OPT".

U bezdrátového 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.
- Podrobné informace o nabídce nastavení televizoru se liší v závislosti na výrobci a modelu vašeho televizoru.
- Zařízení s bezdrátovou technologií ***Bluetooth***® bude odpojeno, jestliže je zvolena funkce Sound Sync. Aplikace "LG Bluetooth remote", kterou jste již připojili, je také odpojena.

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

Párování jednotky a zařízení Bluetooth

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

1. Vyberte funkci Bluetooth pomocí tlačítka **FUNCTION** na dálkovém ovladači, nebo tlačítka **F** na přístroji, dokud se funkce nevybere.
   V okně zobrazení se zobrazí „BT“ a poté „READY“.
2. Spusťte zařízení Bluetooth a proveďte operaci párování. Při hledání jednotky pomocí zařízení Bluetooth se v zobrazení zařízení Bluetooth zobrazí seznam nalezených zařízení, v závislosti na typu zařízení Bluetooth. Tato jednotka se zobrazí jako „LG SOUND BAR (XX:XX) “.

   Poznámka

   - 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 SOUND BAR (**F7:08**)”.
   - V závislosti na typu zařízení Bluetooth se některá zařízení párují různým způsobem. Zadejte PIN kód (0000) podle potřeby.
3. Pokud je jednotka úspěšně spárována se zařízením Bluetooth, rozsvítí se LED dioda Bluetooth této jednotky a zobrazí se hlášení „PAIRED“.
4. Poslech hudby.
   Chcete-li přehrát hudbu uloženou na zařízení Bluetooth, naleznete postup v uživatelské příručce zařízení Bluetooth.

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).
- Tento přístroj podporuje automatické párování Bluetooth. Nicméně to nefunguje v následujícím případě:
  - Po restartování tohoto přístroje.
  - Když se vrátíte k funkci Bluetooth po použití funkce LG TV.
- Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysíláním.
- Po restartu tohoto přístroje je nutné jej znovu připojit k 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.
- Pokud se v okni zobrazení nezobrazí hlášení „READY“, nejste připojení.

Používání aplikace Bluetooth

Poznámka

Jen Android OS je k dispozici pro použití aplikace "LG Bluetooth Remote" s tímto přístrojem.

O aplikaci “LG Bluetooth Remote”

Aplikace “LG Bluetooth Remote” přináší této jednotce řadu nových vlastností.

Abyste využili další vlastnosti, doporučujeme, abyste zdarma stáhli a instalovali aplikaci "LG Bluetooth Remote".

Nainstalujte aplikaci "LG Bluetooth Remote" na vaše zařízení Bluetooth

Existují dva způsoby, jak nainstalovat aplikaci "LG Bluetooth Remote" na vaše zařízení Bluetooth.

Instalace aplikace "LG Bluetooth Remote" prostřednictvím kódu QR

1. Instalace aplikace “LG Bluetooth Remote” přes kód QR Pro skenování QR kódu použijte skenovací software.

2. Klepněte na ikonu pro instalaci.
3. Pro stažení klepněte na ikonu.

Poznámka

- Ujistěte se, že je vaše Bluetooth zařízení připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že vaše Bluetooth zařízení má aplikaci skenovacího softwaru. Nemá-li, stáhněte jednu ze stránek "Google Android Market (Google Play Store)".

Nainstalování aplikace "LG Bluetooth Remote" přes "Google Andoid Market (Google Play Store)"

1. Klepněte na ikonu "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Do lišty pro vyhledávání napište "LG Bluetooth Remote" a vyhledejte ho.
3. V seznamu výsledků hledání najděte a klepněte na "LG Bluetooth Remote", abyste spustili stahování aplikace Bluetooth.
4. Klepněte na ikonu pro instalaci.
5. Pro stažení klepněte na ikonu.

Poznámka

- Ujistěte se, že je vaše Bluetooth zařízení připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že je vaše zařízení Bluetooth vybaveno s "Google Androied Market (Google Play Store)".

Aktivace Bluetooth s aplikací "LG Bluetooth Remote"

Aplikace "LG Bluetooth Remote" pomáhá připojit váš Bluetooth přístroj k této jednotce.

1. Na domovské obrazovce klepněte na ikonu aplikace "LG Bluetooth Remote" pro otevření aplikace "LG Bluetooth Remote"a jděte do hlavní nabídky.
2. Klepněte na tlačítko [Setting] a vyberte jednotku, ke které se chcete připojit.
3. Chcete-li získat více informací, které se týkají provozu, klepněte na tlačítko [Setting] a [Help].

Poznámka

- Aplikace "LG Bluetooth Remote" bude k dispozici v softwarové verzi viz následovně;
  - Android O/S : Verze 2.3.3 (nebo novější)
- Tato jednotka nepodporuje vícenásobné párování. Je-li tato jednotka již připojena k jinému Bluetooth zařízení, odpojte toto zařízení a pak zkuste znovu.
- Užíváte-li k provozu aplikaci "LG Bluetooth Remote", pak mezi touto aplikací a dodaným dálkovým ovládačem budou určité rozdíly. Používejte dodaný dálkový ovládač dle potřeby.
- V závislosti na zařízení Bluetooth nemusí aplikace "LG Bluetooth Remote" pracovat.
- Po připojení aplikace "LG Bluetooth Remote" může z vašeho zařízení vycházet hudba. V tomto případě zkuste opakovat postup připojení.
- Pokud používáte jiné aplikace, nebo změníte nastavení na vašem zařízení Bluetooth při používání aplikace"LG Bluetooth Remote", nemusí aplikace "LG Bluetooth Remote" pracovat správně.
- Pokud aplikace "LG Bluetooth Remote" nefunguje správně, zkontrolujte vaše zařízení Bluetooth a připojení aplikace "LG Bluetooth Remote"a potom se pokuste znovu připojit.
- V závislosti na operačním systému chytrého telefonu existují jisté rozdíly v provozu aplikace "LG Bluetooth Remote".
- Zvolíte-li funkci Bluetooth, jakmile byla aplikace "LG Bluetooth Remote"odpojena, tento přístroj a zařízení Bluetooth se automaticky spárují, ale nemůžete ovládat tuto jednotku pomocí aplikace "LG Bluetooth Remote". Chcete-li používat aplikaci "LG Bluetooth Remote", znovu aplikaci připojte.
- I když se Bluetooth připojení odpojí, můžete použít aplikaci "LG Bluetooth Remote" při změně funkce na ostatní, s výjimkou funkce LG TV.

Nastavení zvuku

Nastavení zvukového efektu

Tento systém nabízí celou řadu předvolených režimů prostorového zvuku. Požadovaný zvukový režim vyberete stisknutím tlačítka **SOUND EFFECT**.

Zobrazené položky ekvalizéru se mohou lišit podle zdrojů zvukového signálu a efektů.

Zobrazení na displeji	Popis
STD (Standardní)	Poslech zvuku bez ekvalizačních efektů.
NEWS	Tento program vyčistí zvuk a vylepší kvalitu podání hlasu.
MUSIC	Poslech komfortního a přírodního zvuku.
CINEMA	Můžete si vychutnat bohatší a filmovější prostorový zvuk.
SPORTS	Můžete si vychutnat dynamičtější zvuk.
BASS	Položka BASS označuje zvýraznění basů (Bass Blast). Zvýraznění výšek, basů a prostorového efektu zvuku během přehrávání.

Poznámka

- V některých režimech prostorového zvuku neprodukují některé reproduktory žádný nebo jenom slabý zvuk. Není to vada, tato vlastnost závisí na režimu prostorového zvuku a zdroji zvuku.
- Po změně vstupu může být nutné provést reset prostorového zvuku, někdy je toto nutné provést i po změně zvukového souboru.
- Protože tato jednotka podporuje pro soubory FLAC exkluzivní zvukový efekt, je zvukový efekt při přehrávání FLAC souborů stanoven.

Automatické nastavení hlasitosti

Tento přístroj podporuje funkci automatického nastavení hlasitosti AUTO VOLUME, která automaticky upravuje úroveň hlasitosti.

Když je zvuk příliš silný nebo příliš slabý, stiskněte tlačítko **AUTO VOLUME** na dálkovém ovladači. Tak se můžete těšit z hlasitosti, která vám vyhovuje.

Dalším stisknutím tlačítka tuto funkci zrušíte.

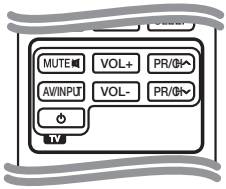
Nastavení úrovně hlasitosti basového reproduktoru

Můžete nastavit úroveň zvuku basového reproduktoru od - 40 dB až do 6 dB.

1. Stiskněte **WOOFER LEVEL**.
2. Stiskněte **VOL +/—** a nastavte úroveň hlasitosti reproduktoru.

Ovládání vašeho TV dodaným dálkovým ovladačem

Můžete ovládat váš TV použitím níže uvedených tlačítek.



TLAČÍTKO	Provoz
MUTE	Zapněte nebo vypněte zvuk televizoru.
AV/INPUT	Přepne zdroj vstupu pro TV mezi TV a jinými vstupními zdroji.
⏻ (Napájení TV)	Zapne nebo vypne TV.
VOL +/—	Nastaví hlasitost TV.
PR/CH ∧ / ∨	Prochází vpřed nebo vzad kanály uloženými v paměti.

Poznámka

- V závislosti na připojení jednotky se může stát, že nebudete moci ovládat TV pomocí některých tlačítek.
- Dálkové ovládání jednotky provádí základní operace televizoru. Používejte dálkové ovládání televizoru k využívání rozšířeného ovládání televizoru.

Nastavení dálkového ovládání vašeho televizoru

Můžete ovládat váš televizor prostřednictvím dodaného dálkového ovladače.
Je-li váš TV uveden v následující tabulce, nastavte odpovídající kód výrobce.

1. Přidržte tlačítko ⏻ (Napájení TV) a pomocí numerických tlačítek vložte výrobní kód pro váš TV (viz tabulka níže).

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

2. Uvolněte tlačítko ⏻ (Napájení TV) pro ukončení nastavení.

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

Vyhledání závad

PROBLÉM	PŘÍČINA A NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
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.
Bez napájení	• Přívodní šňůra je odpojena.. Zapojte ji do zásuvky. • Zkontrolujte stav tím, že provozujete jiné elektronické přístroje.
Chybí zvuk.	• Je zvolen chybný vstupní zdroj. Zkontrolujte vstupní zdroj a vyberte správný vstupní zdroj. • Funkce ztišení je aktivní. Stisknutím **MUTE**🔇 nebo úpravou hlasitosti zrušíte funkci ztišení. • Pokud používáte připojení s externím zařízením (set-top box, zařízení Bluetooth atd.), nastavte hlasitost zařízení.
Basový reproduktor je beze zvuku.	• Není připojen napájecí kabel sub-basového reproduktoru. Zapojte bezpečně síťový kabel do zásuvky ve zdi. • Párování mezi přístrojem a sub-basovou jednotkou se odpojuje. Propojte přístroj a sub-basovou jednotku. (Odkaz na stranu 12.)
Bez zvuku.	• Funkce DISPLAY OFF je aktivována. Opakovaně stiskněte tlačítko **SLEEP**, chcete-li zrušit funkci. (Odkaz na stranu 21.)
Dálkový ovladač nepracuje správně.	• Dálkový ovladač je příliš daleko od rekordéru. Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti přibližně 7 m. • V cestě mezi dálkovým ovladačem a rekordérem je překážka. Odstraňte překážku. • Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité. Vyměňte baterie za nové.
Funkce AUTO POWER nepracuje.	• Zkontrolujte připojení externího zařízení, jako jsou televize, DVD/Blu-ray přehrávač nebo zařízení Bluetooth. • Zkontrolujte stav SIMPLINK a vypněte SIMPLINK. • V závislosti na připojeném zařízení tato funkce nemusí být k dispozici.
LG Sound Sync nefunguje.	• Zkontrolujte, zda vaše LG TV podporuje LG Sound Sync. • Zkontrolujte připojení LG Sound Sync (Opticky nebo bezdratově). • Zkontrolujte nastavení zvuku z televizoru a této jednotky.

PROBLÉM	PŘÍČINA A NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
Máte-li pocit, že zvuk na výstupu je příliš tichý.	Zkontrolujte podrobnosti níže a v souladu s nimi upravte zařízení. • Přepněte stav [ON] funkce DRC do polohy [OFF] pomocí dálkového ovladače. • S připojeným zvukovým panelem připojeným k televizoru změňte nastavení AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP) v nabídce nastavení televizoru hodnoty [PCM] na [AUTO] nebo [BITSTREAM]. • S připojeným zvukovým panelem k přehrávači změňte nastavení výstupu AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP) v nabídce nastavení přehrávače z hodnoty [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] nebo [BITSTREAM]. • Změňte nastavení DRC v nabídce nastavení přehrávače do polohy [OFF].

Obchodní známky a licence



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



Pro patenty DTS, viz http://patents.dts.com. Vyrobeno na základě licence od Licensing DTS Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together jsou registrované ochranné známky a kanál DTS 2.0 je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc Všechna práva vyhrazena.



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.



HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích.

Technické údaje

NB5540

Všeobecně (NB5540)	
Požadavky na AC adaptér	Podívejte se na hlavní štítek na přístroji.
Spotřeba energie	Podívejte se na hlavní štítek na přístroji.
Rozměry (Š x V x H)	(1020 x 35 x 82) mm
Čistá váha (Přibl.)	1,86 kg
Provozní teplota	5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)
Provozní vlhkost	5 % až 90 %

Vstupy/Výstupy	
OPTICAL IN	3 V (p-p), optický konektor x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereofonní konektor jack) x 1
HDMI IN	19 pinový (type A, HDMI™ Connector) x 1
HDMI OUT	19 pinový (type A, HDMI™ Connector) x 1
Dostupný vzorkovací kmitočet digitálního audio vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

USB	
Verze	1,1
Napájení sběrnice	5 V ⎓ 500 mA

Zesilovač	
Celkem	320 W
Přední	40 W x 2 (8 Ω při 1 kHz)
Okolní	40 W x 2 (8 Ω při 1 kHz)
Sub-basový reproduktor	160 W (3 Ω při 80 Hz)
THD	10 %

Bezdrátový basový reproduktor (S54A1-D)	
Požadavky na příkon	Podívejte se na hlavní štítek na sub-basové jednotce.
Příkon	Podívejte se na hlavní štítek na sub-basové jednotce.
Typ	1 jednopásmový reproduktor
Impedance	3 Ω
Jmenovitý příkon	160 W
Maximální příkon	320 W
Rozměry (Š x V x H)	(296 x 332 x 296) mm
Čistá hmotnost (Přibl.)	7,6 kg

- Provedení a technické údaje jsou předmětem změn bez upozornění.

NB4540

Všeobecně (NB4540)	
Požadavky na AC adaptér	Podívejte se na hlavní označení.
Spotřeba energie	Podívejte se na hlavní označení.
Rozměry (Š x V x H)	(840 x 35 x 82) mm
Čistá váha (Přibl.)	1,55 kg
Provozní teplota	5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)
Provozní vlhkost	5 % až 90 %

Vstupy/Výstupy	
OPTICAL IN	3 V (p-p), optický konektor x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereofonní konektor jack) x 1
HDMI IN	19 pinový (type A, HDMI™ Connector) x 1
HDMI OUT	19 pinový (type A, HDMI™ Connector) x 1
Dostupný vzorkovací kmitočet digitálního audio vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

USB	
Verze	1,1
Napájení sběrnice	5 V ⎓ 500 mA

Zesilovač	
Celkem	320 W
Přední	40 W x 2 (8 Ω při 1 kHz)
Okolní	40 W x 2 (8 Ω při 1 kHz)
Sub-basový reproduktor	160 W (3 Ω při 80 Hz)
THD	10 %

Bezdrátový basový reproduktor (S44A1-D)	
Požadavky na příkon	Viz hlavní štítek na basovém reproduktoru.
Příkon	Viz hlavní štítek na basovém reproduktoru.
Typ	1 jednopásmový reproduktor
Impedance	3 Ω
Jmenovitý příkon	160 W
Maximální příkon	320 W
Rozměry (Š x V x H):	(221 x 351,5 x 281) mm
Čistá hmotnost (Přibl.)	7,32 kg

- Provedení a technické údaje 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.

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.

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.


LG
Life's Good