

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Bezdrôtová zvuková lišta

Pred používaním zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku.

MODEL

SJ4 (SJ4, SPJ4B-W)



MFL70205235

Autorské práva © 2017-2019 LG Electronics Inc. Všetky práva vyhradené.

www.lg.com

1904_Rev02

Informácie o bezpečnosti



VAROVANIE: Z DÔVODU RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE POUŽÍVATEĽOM OPRAVITELNÉ SÚČASŤKY. OPRAVU ZARIADENIA PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU ODBORNÍKOVI.



Symbol blesku so šípkou v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť neizolovaného nebezpečného napätia vnútri prístroja, ktoré môže byť dostatočnej veľkosti, aby predstavovalo nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.



Výkričník v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť dôležitých prevádzkových a údržbových (servisných) pokynov v literatúre priloženej k výrobku.

VÝSTRAHA: TENTO VÝROBOK NEVYSTAVUJTE DAŽĎU ANI VĽHKOSTI, INAK HROZÍ NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

UPOZORNENIE: Zariadenie nesmie byť vystavené vode (kvapkajúcej alebo špliechajúcej) a nesmú sa naň klásať žiadne predmety naplnené tekutinou, ako sú napr. vázy.

VÝSTRAHA: Zariadenie neumiestňujte do obmedzeného priestoru, ako je napríklad knižnica a pod.

UPOZORNENIE: V okolí tohto produktu nepoužívajte vysokonapäťové zariadenia (napr. elektrickú mucholapku). Produkt môže v dôsledku elektrického šoku fungovať nesprávne.

UPOZORNENIE: Na prístroj nekladte žiadne zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

VAROVANIE: Neupchávajúajte vetracie otvory. Inštalujte v súlade s pokynmi výrobcu.

Medzery a otvory v skrinke slúžia na vetranie a zaručenie spoľahlivej činnosti výrobku a chránia ho pred prehriatím. Otvory nikdy neblokujte umiestnením prístroja na posteľ, pohovku, koberec alebo podobný povrch. Tento výrobok sa nemá ukladať do uzatvoreného priestoru (napr. do knižnice alebo regálu), kde nie je zabezpečené dostatočné prúdenie vzduchu, alebo kde to neodporúčajú pokyny výrobcu.

UPOZORNENIE týkajúce sa napájacieho kábla

Elektrická zástrčka plní funkciu odpájacieho zariadenia. V prípade tiesňovej situácie musí byť elektrická zástrčka okamžite dostupná. Ak si chcete byť istý aktuálnymi požiadavkami, naštudujte si stránku s technickými parametrami v používateľskej príručke. Nepreťažujte elektrické zásuvky. Preťažené elektrické zásuvky, uvoľnené alebo poškodené elektrické zásuvky, predlžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble alebo poškodené či prasknuté izolácie vodičov sú nebezpečné. Ktorákoľvek z týchto podmienok môže viesť k zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru. Pravidelne kontrolujte kábel svojho zariadenia a ak jeho vzhľad vypovedá o poškodení alebo strate náležitých vlastností, odpojte ho, zariadenie prestaňte používať a v autorizovanom servisnom stredisku si nechajte kábel vymeniť za príslušný náhradný diel. Napájací kábel chráňte pred fyzickým a mechanickým poškodením, napr. v dôsledku prekrúcania, zalomenia, stlačenia, zachytenia do dverí, prípadne následkom toho, že sa po kábli chodí. Výnimočnú pozornosť venujte zástrčkám, elektrickým zásuvkám a miestu, kde kábel vychádza zo zariadenia.

POZNÁMKA: Bezpečnostné informácie vrátane identifikácie výrobku a menovitých hodnôt napájania nájdete na hlavnom štítku na spodnej strane výrobku.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

Bezpečný spôsob vyberania batérie alebo akumulátora zo zariadenia: Vyberte starú batériu alebo akumulátor. Postupujte v opačnom poradí ako pri vkladaní. Odovzdajte starú batériu alebo akumulátor do príslušnej nádoby na označenom zbernom mieste, aby ste predišli znečisteniu prostredia a vzniku prípadnej hrozby pre zdravie ľudí a zvierat. Nevyhadzujte batérie ani akumulátory spolu s ostatným odpadom. Odporúčame používať batérie a akumulátory, ktoré sú súčasťou miestneho systému bezplatnej výmeny. Batéria nesmie byť vystavená nadmernému teplu, napríklad na slnku, v ohni a podobne.

Pre modely využívajúce adaptér

Používajte len sieťový adaptér dodaný s týmto zariadením. Nepoužívajte napájací zdroj z iného zariadenia alebo od iného výrobcu. Používaním akéhokoľvek iného napájacieho kábla alebo napájacieho zdroja môže dôjsť k poškodeniu zariadenia, a tým aj strate záruky.

Symbody

~	Odkazuje na striedavý prúd (AC).
==	Odkazuje na jednosmerný prúd (DC).
□	Odkazuje na zariadenie triedy II.
⏻	Odkazuje na režim stand-by.
I	Odkazuje na "ZAPNUTÉ" (napájanie).
⚡	Odkazuje na nebezpečné napätie.

Informácie o softvéri typu Open Source

Ak chcete získať zdrojový kód, ktorý sa poskytuje na základe licencie GPL, LGPL, MPL a ďalších licencií typu Open Source (s otvoreným zdrojovým kódom) a ktorý je obsiahnutý v tomto produkte, navštívte webovú lokalitu <http://opensource.lge.com>.

Okrem zdrojového kódu si taktiež môžete prevziať všetky uvedené licenčné podmienky, upozornenia týkajúce sa zrieknutia záruky a autorských práv.

Po zaslaní žiadosti na e-mailovú adresu opensource@lge.com vám spoločnosť LG Electronics tiež poskytne otvorený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatok, ktorý pokrýva náklady spojené s jeho dodaním (ako je cena média, poštovné a balné). Táto ponuka platí tri (3) roky od dátumu zakúpenia daného produktu.

Obsah

1 Začínáme

- 2 Informácie o bezpečnosti
- 6 Jedinečné funkčné možnosti
- 6 Úvod
- 6 – Symboly používané v tejto príručke
- 7 Diaľkový ovládač
- 8 Predný panel
- 8 Zadný panel
- 9 Informácie o LED indikátore
- 10 Inštalácia Sound Bar
- 11 Montáž hlavnej jednotky na stenu

2 Pripájanie

- 13 Pripojenie adaptéra na striedavý prúd
- 13 Spárovanie bezdrôtového subwoofera
- 15 Pripojenia k televízoru
- 15 – Používanie OPTICKÉHO kábla
- 15 – LG Sound Sync
- 17 – Používanie HDMI kábla
- 18 – Ďalšie informácie o rozhraní HDMI
- 19 Pripojenie prídavných zariadení
- 19 – HDMI pripojenie
- 20 – Prípojka OPTICAL IN (Optický vstup)
- 20 – Zapojenie prenosného vstupného konektora
- 21 – USB pripojenie
- 21 – Kompatibilné USB zariadenia
- 21 – Požiadavky na zariadenie USB
- 22 – Prehrávací súbor

3 Pri prevádzke

- 23 Základné operácie
- 23 – Používanie USB
- 23 Ostatné funkcie
- 23 – Dočasné vypnutie zvuku
- 23 – Použitie diaľkového ovládača vášho TV
- 24 – AUTOMATICKÉ VYPNUTIE NAPÁJANIA
- 24 – Zap./vyp. funkcie AUTO POWER
- 25 – Automatická zmena funkcie
- 25 – Rýchly štart
- 26 Používanie technológie BLUETOOTH®
- 26 – Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH
- 28 Používanie aplikácie BLUETOOTH
- 28 – Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ do vášho zariadenia s rozhraním BLUETOOTH
- 28 – Aktivovanie rozhrania BLUETOOTH pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“
- 30 Nastavenie zvuku
- 30 – Nastavenie zvukového efektu
- 30 – Nastavte hladinu woofera
- 30 – Nočný režim

4 Riešenie problémov

- 31 Riešenie problémov
- 31 – Všeobecné
- 32 – POZNÁMKY pre používanie bezdrôtového zariadenia
- 33 – POZNÁMKY pre spustenie režimu Demo

5 Príloha

- 34 Obchodné značky a licencie
- 35 Špecifikačné údaje
- 37 Údržba
- 37 – Manipulácia so zariadením

1

2

3

4

5

Jedinečné funkčné možnosti

Automatické vypnutie

Toto zariadenie sa dokáže samostatne vypnúť, aby sa znížila spotreba energie.

LG Sound Sync

Reguluje úroveň hlasitosti tohto zariadenia diaľkovým ovládačom vášho TV LG, ktorý je kompatibilný s funkciou LG Sound Sync (Synchronizácia zvuku LG).

BLUETOOTH®

Prehráva hudbu uloženú v zariadení komunikujúcom cez **Bluetooth**.

Úvod

Symbole používané v tejto príručke



Poznámka

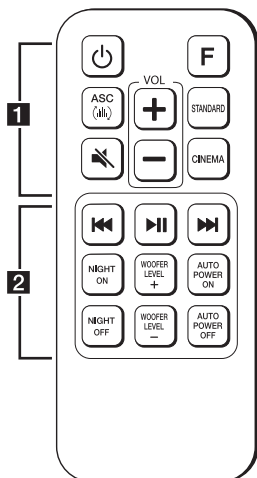
Označuje špeciálne poznámky a prevádzkové funkcie.



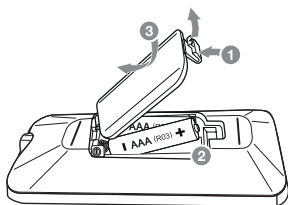
Upozornenie

Označuje výstrahy na predchádzanie prípadnému poškodeniu spôsobenému nesprávnym používaním.

Dial'kový ovládač



Výmena batérie



Odstráňte kryt batérie na zadnej strane dial'kového ovládača a vložte batérie so zodpovedajúcou polaritou

⊕ a ⊖.

.....**1**.....

⏻ (Napájanie) : Prepína jednotku medzi ZAPNUTÉ alebo VYPNUTÉ.

F : Slúži na výber funkcie a zdroja vstupu.

ASC (♫) : Analyzuje vlastnosti vstupného zvuku a optimalizuje ho v reálnom čase podľa jeho obsahu.

STANDARD : Výber štandardného zvuku.

CINEMA : Voľba priestorového zvuku ako v kine.

VOL +/− : Slúži na úpravu hlasitosti reproduktora.

🔇 (Stíšiť) : Stíši zvuk.

.....**2**.....

⏮/⏭ (Preskočiť/Hľadať) :

- Pretočí dozadu alebo dopredu.

- Vyhľadáva časť v súbore.

⏮ (Prehrať/Pozastaviť) : Spustí prehrávanie. / Pozastaví prehrávanie.

NIGHT ON/OFF :

- Slúži na zapnutie alebo vypnutie nočného režimu.

- Zariadenie sa ovláda dial'kovým ovládaním televízoru. (Pozrite stranu 23.)

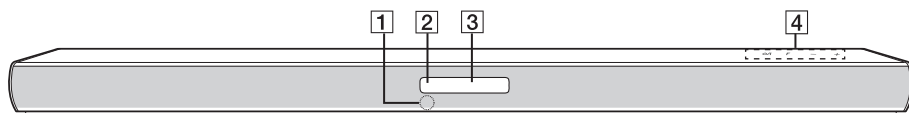
WOOFER LEVEL +/− : Upravuje úroveň hlasnosti subwoofera.

AUTO POWER ON/OFF :

- Zapne lebo vypne funkciu AUTOMATICKÉ ZAPNUTIE/VYPNUTIE. (Pozri stranu 24.)

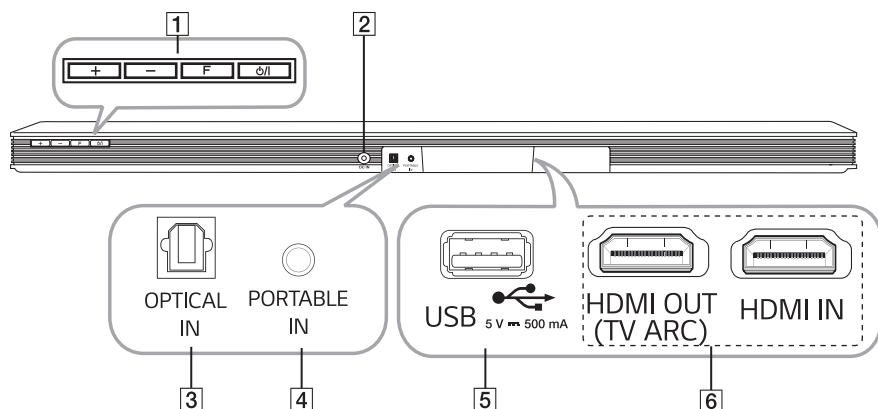
- Zapína alebo vypína funkciu uzamknutia pripojenia cez **Bluetooth**. (Vid' strana 27.)

Predný panel



- 1** Snímač diaľkového ovládania
- 2** LED pohotovostného režimu (červená)
- 3** LED funkcia (biela)
- 4** Tlačidlá sú umiestnené na zadnej stene.

Zadný panel



- 1** **+/-** (Hlasitosť)
Nastavenie úrovne hlasitosti.
F (Funkcia)
Slúži na voľbu funkcie a vstupného zdroja.
⏻/⏻ (Pohotovostný režim/Zapnutý)
- 2** **DC IN** : Vstup adaptéra na striedavý prúd
- 3** **OPTICAL IN** : Optický vstup
- 4** **PORTABLE IN** : Vstup na pripojenie prenosného zariadenia
- 5** **USB**
- 6** **HDMI OUT (TV ARC) / IN** : výstup/Vstup HDMI

Informácie o LED indikátore

1

Začínáme

LED	Stav	Popis
	Rozsvietená OPTICAL LED.	Funkcia OPTICAL je zvolená priamo.
	OPTICAL LED dvakrát bliknú a potom sa rozsvieti.	Bola zvolená funkcia LG Sound Sync (optické prepojenie).
	Rozsvietená LED USB.	Bola zvolená funkcia USB.
	Blikajúce LED USB.	Bolo pozastavené prehrávanie z USB.
	Rozsvietená LED BT (Bluetooth).	Spojené so zariadením Bluetooth .
	Blikajúce LED BT (Bluetooth).	Čakanie na pripojenie Bluetooth .
	Rozsvietená LED LG TV.	Bola zvolená funkcia LG Sound Sync (Bezdrôtové prepojenie).
	Rozsvietená LED HDMI IN.	Bola zvolená funkcia HDMI IN.
	Rozsvietené LED LG TV a HDMI IN.	Bola zvolená funkcia PORTABLE.
	Rozsvietené LED funkcie USB a BT (Bluetooth).	Bola zvolená funkcia ARC.



Poznámka

- Po stlačení akéhokoľvek tlačidla začne blikat LED pohotovostného režimu na hlavnej jednotke (červená).
- Po stlačení tlačidla (Stíšiť) začne pomaly blikat LED pohotovostného režimu (červená).
- Keď jednotka dosiahne minimálnu hlasitosť, rozsvieti sa LED pohotovostného režimu (červená) na 2 sekundy a začne pomaly blikat.
- Keď jednotka dosiahne maximálnu hlasitosť, rozsvieti sa LED pohotovostného režimu (červená) na 2 sekundy.
- Ak budete držať tlačidlo hlasitosti (+/-) stlačené, LED dióda pohotovostného režimu (červená) bude rýchlo blikat.

Inštalácia Sound Bar

Zvuky môžete počúvať pripojením jednotky k inému zariadeniu: TV, prehrávač Blu-ray diskov, DVD prehrávač a pod.

Jednotku umiestnite pred TV prijímač a pripojte ju k požadovanému zariadeniu.
(Pozrite si stranu 15 – 22)



Upozornenie

- Na dosiahnutie najlepšieho výkonu bezdrôtového pripojenia, ako je **Bluetooth** alebo bezdrôtový subwoofer, neinštalujte jednotku na kovový nábytok, pretože bezdrôtové pripojenie komunikuje pomocou modulu v spodnej časti jednotky.
- Pri inštalácii alebo premiestňovaní jednotky/ subwoofera dbajte na to, aby ste jej/jeho povrch nepoškrebali.

Montáž hlavnej jednotky na stenu

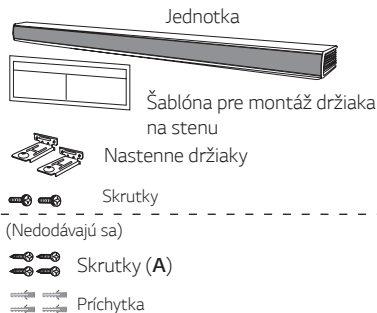
Hlavná jednotka sa môže namontovať na stenu.



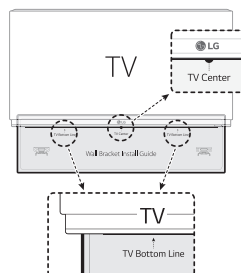
Upozornenie

Keďže po inštalácii tejto jednotky bude zapojenie káblov zložité, mali by ste ich zapojiť ešte pred inštaláciou jednotky.

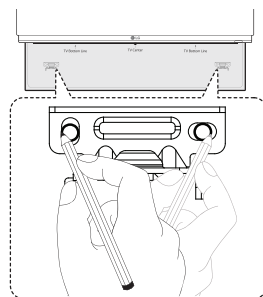
Materiálny na prípravu



1. Vyrovnajte SPODNU ČASŤ TV na šablóne pre montáž držiaka na stenu so spodnou hranou TV a umiestnite do požadovanej pozície.

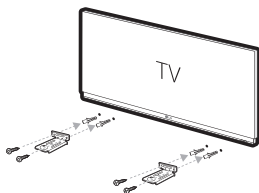


2. Pri montáži na stenu (betón) použite kotvy do steny. Budete musieť vyvŕtať niekoľko otvorov. Vŕtacia šablóna Šablóna pre montáž držiaka na stenu slúži ako pomôcka na vŕtanie pripevňovacích otvorov. Plech použite na kontrolu miesta pre vŕtanie.



3. Odstráňte šablónu pre montáž držiaka na stenu.

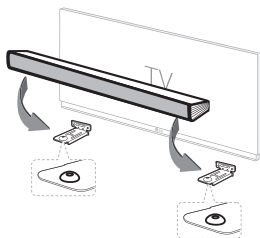
4. Držiaky upevnite skrutkami (A) podľa obrázka nižšie.



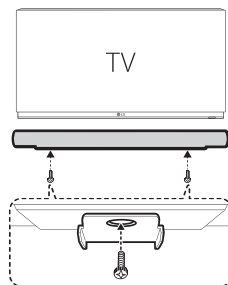
! Poznámka

Skrutky (A) a príchytka na inštaláciu jednotky sa nedodávajú. Na inštaláciu odporúčame typ Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Umiestnite jednotku na držiaky tak, aby sa otvory na struky v spodnej časti jednotky zarovnali.



6. Jednotku bezpečne upevnite pomocou skrutiek.



! Poznámka

Jednotku demontujete rovnakým postupom v opačnom slede krokov.

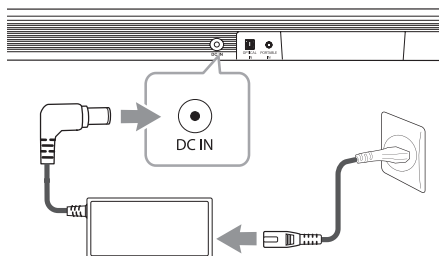
! Upozornenie

- Toto zariadenie neinštalujte otočené naopak. Môžu sa tým poškodiť diely zariadenia alebo tým môže dôjsť k úrazu.
- Na inštalovanú jednotku nič nevešajte a zabráňte akýmkoľvek nárazom do jednotky.
- Jednotku pevne zabezpečte k stene tak, aby nespadla. Ak jednotka spadne, môže to viesť k úrazu alebo poškodeniu výrobku.
- Ak je jednotka nainštalovaná na stenu, dajte pozor, aby deti neťahali za pripojovacie káble, keďže to môže spôsobiť jej spadnutie.

Pripojenie adaptéra na striedavý prúd

Zapojte reproduktor k el. sieti pomocou priloženého adaptéra na striedavý prúd.

1. K adaptéru na striedavý prúd pripojte dodaný sieťový kábel na striedavý prúd.
2. Kábel adaptéra na striedavý prúd zapojte do vstupu DC IN pre adaptér.
3. Zastrčte zástrčku sieťového kábla prívodu striedavého prúdu do sieťovej zásuvky na striedavý prúd.



Upozornenie

Používajte iba adaptér striedavého napätia dodaný s týmto zariadením. Nepoužívajte napájací kábel od iného výrobcu alebo z iného zariadenia. Použitím iného napájacieho kábla alebo napájacieho zdroja môže dôjsť k poškodeniu zariadenia a strate nároku na záruku.

Spárovanie bezdrôtového subwoofera

Indikátor LED bezdrôtového subwoofera

Farba indikátora LED	Stav
Zelená (bliká)	Pokúša sa o pripojenie.
Zelená	Pripojenie je dokončené.
Červená	Bezdrôtový subwoofer je v pohotovostnom režime alebo pripojenie zlyhalo.
Vypnuté (žiadne zobrazenie)	Napájací sieťový kábel bol odpojený od subwoofera.

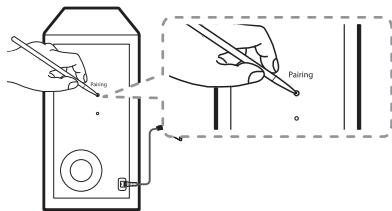
Nastavenie bezdrôtového subwoofera pri prvom použití

1. Pripojte napájací kábel do subwoofera a druhý koniec napájacieho kábla do zásuvky.
2. Zapnite hlavnú jednotku: Sound Bar a bezdrôtový subwoofer sa **automaticky** pripoja.
 - Zelená dióda LED vzhodu na bezdrôtovom subwooferi sa rozsvieti.

Ručne spárujte bezdrôtový subwoofer

Ak pripojenie nie je nadviazané, môžete na bezdrôtovom subwooferi vidieť červené LED svetlo a nevychádza z neho žiadny zvuk. Aby ste problém vyriešili, postupujte nasledovne.

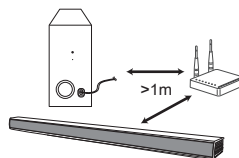
1. Stlačte tlačidlo **Pairing** na zadnej strane bezdrôtového subwoofera.



2. Zelená LED dióda na zadnej strane bezdrôtového subwoofera začne rýchlo blikať.
 3. Zapnite hlavnú jednotku.
 3. Spárovanie je dokončené.
- Zelená LED dióda na zadnej strane bezdrôtového subwoofera sa trvalo rozsvieti.

! Poznámka

- Vzájomná komunikácia jednotky a subwoofera trvá niekoľko sekúnd (a môže trvať aj dlhšie) a budete počuť zvuky.
- Čím je jednotka bližšie k subwooferu, tým bude lepšia kvalita zvuku. Jednotku a subwoofer odporúčame nainštalovať čo najbližšie k sebe, vyhnite sa nasledovným prípadom.
 - Medzi jednotkou a subwooferom nie je žiadna prekážka.
 - Zariadenie využívajúce rovnakú frekvenciu ako bezdrôtové pripojenie, ako je lekárske zariadenie, mikrovlnná rúra alebo zariadenie bezdrôtovej siete LAN.
 - Uložte zariadenie Sound Bar a subwoofer vo vzdialenosti viac ako 1 m od iných zariadení (napr. od bezdrôtového smerovača, mikrovlnnej rúry atď.), aby sa zabránilo bezdrôtovému rušeniu.

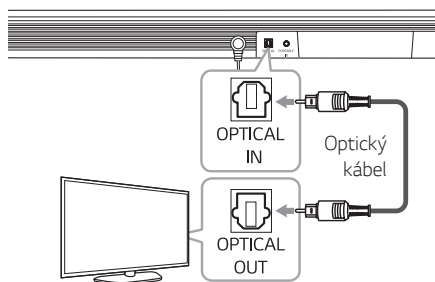


Prípojenia k televízoru

Prosím, spojte s touto jednotkou a TV pomocou optického digitálneho káblu alebo HDMI káblu, pričom skontrolujte stav TV.

Používanie OPTICKÉHO kábla

1. Pomocou OPTICKÉHO kábla pripojte konektor OPT.IN na zadnej strane jednotky s konektorom OPTICAL OUT na TV.



2. Ako vstup si zvolíte OPTICAL opakovaným stláčaním tlačidla F na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.

! Poznámka

- Pred pripojením optického kábla sa uistite, že ste odstránili ochranný kryt koncovky, ak je kábel vybavený krytom.
- Zvuk z TV môžete počúvať cez reproduktory na tejto jednotke. Ale v prípade niektorých typov TV si musíte zvoliť v TV Menu externé reproduktory. (Viac informácií si prečítate vo svojej Príručke pre užívateľov TV.)
- Ak chcete počúvať zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV: Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [Externý reproduktor (Optický)]
- Podrobnosti ponuky nastavenia TV sa môžu líšiť v závislosti na výrobcovi a modeli vášho televízora.
- Ak je toto zariadenie pripojené súčasne pomocou OPTICAL a ARC, signál ARC bude mať vyššiu prioritu.

LG Sound Sync



Niektoré funkcie tohto zariadenia môžete ovládať diaľkovým ovládačom vášho televízora pomocou funkcie LG Sound Sync (Synchronizácia zvuku LG). Je kompatibilné s televízorom LG, ktorý podporuje funkciu LG Sound Sync. Skontrolujte logo LG Sound Sync na televízore.

Funkcie, ktoré sa dajú ovládať diaľkovým ovládačom televízora LG: Zvýšenie/zníženie hlasitosti, vypnutie zvuku

Podrobnosti o funkcii LG Sound Sync nájdete v návode na obsluhu televízora.

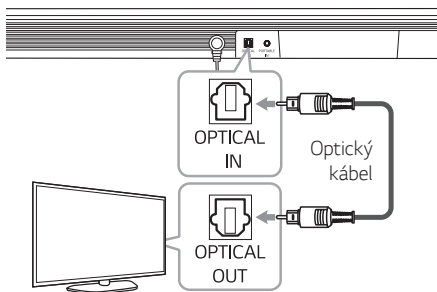
Vykonajte jedno z nasledujúcich pripojení v závislosti od schopností vášho zariadenia.

! Poznámka

- Pri používaní funkcie LG Sound Sync môžete tiež používať diaľkový ovládač tohto zariadenia. Ak znovu použijete diaľkový ovládač televízora, zariadenie sa zosynchronizuje s televízorom.
- Keď pripojenia zlyhajú, skontrolujte stav televízora a jeho napájanie.
- Skontrolujte stav tohto zariadenia a pripojenie v nasledovných prípadoch, keď používate funkciu LG Sound Sync.
 - Jednotka je vypnutá.
 - Zmena funkcie na inú.
 - Odpojenie optického kábla.
 - Odpojenie bezdrôtového pripojenia spôsobené rušením alebo vzdialenosťou.
- Čas na vypnutie tohto zariadenia sa líši v závislosti od vášho televízora, keď nastavíte funkciu AUTO POWER na Zapnute.
- Detaily menu nastavenia TV sa líšia v závislosti od modelu vášho TV.

S káblovým pripojením

1. Pripojte TV LG k jednotke prostredníctvom optického kábla.



2. Ak chcete počúvať zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV:
Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [LG Sound Sync (Optický)]
3. Prístroj zapnite stlačením tlačidla na diaľkovom ovládaní alebo tlačidla na základnej jednotke.
4. Ako vstup si zvolte OPTICAL opakovaným stláčaním tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.

S bezdrôtovým pripojením

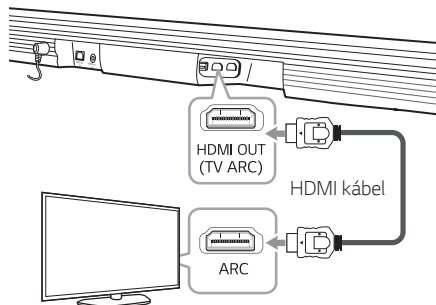
1. Prístroj zapnite stlačením tlačidla na diaľkovom ovládaní alebo tlačidla na základnej jednotke.
2. Zvoľte si zdroj vstupného signálu pre LG TV opakovaným stláčaním tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo základnej jednotke.
3. Ak chcete počúvať zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV:
Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [LG Sound Sync (Bezdrôtový)].

! Poznámka

Ak ste zariadenie vypli priamo stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači, alebo tlačidlom na základnej jednotke, LG Sound Sync (bezdrôtové spojenie) sa zruší. Pre opätovné využitie tejto funkcie musíte opätovne spojiť televízny prijímač so základnou jednotkou.

Používanie HDMI kábla

Ak spojíte s touto jednotkou a televíziou, ktorá bude podporovať HDMI CEC a ARC (Spätný audio kanál), môžete počúvať zvuk z televízie cez reproduktory tejto jednotky bez toho, aby ste museli pripojiť optický kábel. Keď kontrolujete funkciu HDMI CEC/ARC na svojom TV, pozrite si používateľskú príručku vášho TV.



! Poznámka

- Funkcia ARC sa zvolí automaticky, keď z TV vychádza signál ARC, a to bez ohľadu na používanú funkciu.
- Zvuk z TV môžete počúvať cez reproduktory na tejto jednotke. Ale v prípade niektorých typov TV si musíte vybrať v TV Menu externé reproduktory. (Viac informácií si prečítate vo svojej Príručke pre užívateľov TV.)
- Ak chcete počúvať zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV: Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [Externý reproduktor (HDMI ARC)]
- V závislosti od modelu vášho televízneho prijímača LG bude nutné na ňom zapnúť funkciu SIMPLINK.
- Podrobnosti ponuky nastavenia TV sa môžu líšiť v závislosti na výrobcovi a modeli vášho televízora.
- Ak sa vrátite na funkciu ARC z inej funkcie, musíte zmeniť zdroj vstupného signálu na OPTICAL. Následne sa na základnej jednotke funkcie zmení automaticky na ARC.

Funkcia ARC (Spätný audio kanál)

Funkcia ARC umožňuje TV prijímaču s HDMI odosielať tok audio dát do výstupu HDMI OUT na tomto prehrávači.

Ak chcete použiť túto funkciu:

- Váš TV prijímač musí podporovať funkcie HDMI-CEC a ARC a tieto funkcie musia byť zapnuté.
- Spôsob nastavenia funkcií HDMI-CEC a ARC sa môže líšiť v závislosti od TV prijímača. Podrobnosti o funkcii ARC nájdete v príručke pre váš TV prijímač.
- Musíte použiť HDMI kábel (Typ A, vysokorychlostný HDMI™ kábel so sieťou Ethernet).
- Musíte pripojiť HDMI OUT na jednotke s HDMI IN na TV, ktorý podporuje funkciu ARC; použijete na to HDMI kábel.
- K TV kompatibilnému s funkciou ARC môžete pripojiť len jeden Sound Bar.

Čo je SIMPLINK?



Niektoré funkcie tohto zariadenia sú ovládané diaľkovým ovládačom televízora, keď sú toto zariadenie a televízor LG s funkciou SIMPLINK prepojené prostredníctvom prepojenia HDMI.

Funkcie ovládateľné diaľkovým ovládačom televízora LG : Zapnúť/Vypnúť, zvýšiť/znížiť hlasitosť, vypnúť zvuk atď.

Podrobnosti o funkcii SIMPLINK nájdete v návode na použitie televízora.

Televízory LG s funkciou SIMPLINK majú vyššie zobrazené logo.

! Poznámka

- V závislosti na stave jednotky sa môže fungovanie funkcie SIMPLINK odlišovať od vášho účelu, alebo nemusí fungovať
- Operácia SIMPLINK sa môže účelovo líšiť v závislosti na TV alebo prehrávači pripojenom k tejto jednotke.

Ďalšie informácie o rozhraní HDMI

- Po pripojení zariadenia kompatibilného s rozhraním HDMI alebo DVI skontrolujte nasledovné:
 - Skúste vypnúť HDMI/DVI zariadenie a tento prehrávač. Potom zapnite HDMI/DVI zariadenie a po približne 30 sekundách zapnite tento prehrávač.
 - Video vstup pripojeného zariadenia je správne nastavený pre túto jednotku.
 - Zapojené zariadenie je kompatibilné so 720 x 576p (nebo 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i nebo 1920 x 1080p video vstup.
- Nie všetky HDMI alebo DVI zariadenia kompatibilné so štandardom HDCP budú fungovať s týmto prehrávačom.
 - Na zariadeniach, ktoré nepodporujú štandard HDCP, sa obraz nebude zobrazovať správne.

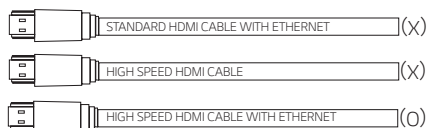
! Poznámka

- Ak pripojené HDMI zariadenie neprijíma zvukový výstup prehrávača, zvuk HDMI zariadenia môže byť skreslený alebo sa nemusí prehrávať.
- Zmena rozlíšenia až po vykonaní pripojenia môže viesť k nesprávnej činnosti. V takom prípade problém vyriešite vypnutím a opätovným zapnutím prehrávača.
- Keď sa nepotvrdí pripojenie HDMI so štandardom HDCP, TV obrazovka sa zmení na čiernu. V tomto prípade skontrolujte pripojenie HDMI, alebo odpojte kábel HDMI.
- Ak sa na obrazovke objavuje rušenie alebo čiary, skontrolujte stav kábla HDMI (jeho dĺžka je všeobecne obmedzená na 4,5 m (1,5 stopy)).
- V režime HDMI IN sa nedá meniť rozlíšenie videa. Zmeňte rozlíšenie videa na pripojenom komponente.
- Ak je výstupný signál videa po pripojení vášho počítača do HDMI IN konektora nezvyčajný, zmeňte rozlíšenie počítača na 576p (alebo 480p), 720p, 1080i alebo 1080p.

Kontrolný zoznam HDMI káblu

Niektoré HDMI káble nepodporujú ARC funkciu, výstup zvuku môže mať problémy.

Ak pripojujete túto jednotku s TV a nepočujete zvuk alebo je zvuk prerušovaný či rušený, došlo k problému s HDMI. Preto pripojte túto jednotku s TV po kontrole, či je typu A, vysokorychlostný HDMI™ kábel s Ethernetom.



Propojenie cez HDMI kábel

Váš TV musí podporovať najnovšie HDMI káble (HDMI CEC¹⁾, ARC (Spätná zvuková väzba), aby ste si mohli užiť živé TV vysielanie cez HDMI kábel. Pokiaľ Váš TV nepodporuje tieto HDMI vlastnosti, prepojte Váš audio systém cez optický kábel namiesto HDMI kábla.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

CEC je vlastnosť HDMI, ktorá dovoľuje užívateľovi ovládať pripojené zariadenie cez HDMI kábel iba jediným ovládačom.

※ Obchodné mená pre CEC sú SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic) atď.

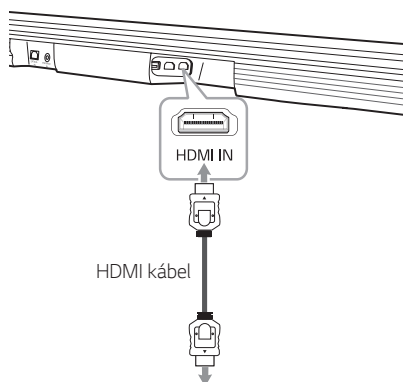
Pripojenie prídavných zariadení

HDMI pripojenie

Môžete si užívať zvuk a obrázky z HDMI zapojenia externého zdroja.

Len na vychutnanie zvuku

Môžete si vychutnať zvuk z pripojeného externého zariadenia.

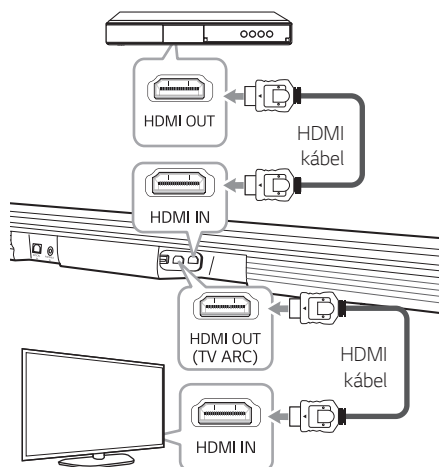


Do prehrávača diskov Blu-ray, DVD prehrávača a pod.

1. Pripojte konektor HDMI IN na zadnej strane jednotky ku konektoru HDMI OUT na zvukovom zariadení, ako je prehrávač diskov Blu-ray, DVD prehrávač a pod.
2. Opakovaným stlačením tlačidla **F** vyberte HDMI IN ako zdroj.

Na vychutnanie obrazu a zvuku

Môžete si vychutnať zvuk aj obraz z pripojeného externého zariadenia.



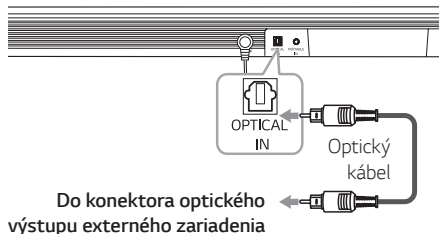
1. Pripojte konektor HDMI IN na zadnej strane jednotky ku konektoru HDMI OUT na zvukovom zariadení, ako je prehrávač diskov Blu-ray, DVD prehrávač a pod.
2. Pripojte konektor výstupu HDMI OUT (TV ARC) na zadnej strane zariadenia so vstupom HDMI IN na televízore.
3. Vyberte si ako zdroj vstupného signálu HDMI IN opakovaným stláčaním tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.

! Poznámka

- Keď je jednotka vypnutá audio ani video neprechádzajú.
- Konektor HDMI OUT (TV ARC) je na pripojenie televízneho prijímača. Aj keď je prostredníctvom HDMI kábla k základnej jednotke pripojených viac kanálov, do televízneho prijímača pôjdu ako výstupy iba 2 PCM kanály.

Prípojka OPTICAL IN (Optický vstup)

Optický výstup externých zariadení pripojte ku konektoru OPTICAL IN



1. Pripojte vstup OPTICAL IN na zadnej strane jednotky s konektorom optického výstupu na vašom externom zariadení.
2. Ako vstup si zvolte OPTICAL opakovaným stláčaním tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.
3. Počúvajte zvuk.



Poznámka

Pred pripojením optického kábla sa uistite, že ste odstránili ochranný kryt koncovky, ak je kábel vybavený krytom.



Upozornenie

Ak optický kábel nie je pripojený správnym smerom, optický konektor sa môže poškodiť.



Optický konektor



Optický kábel



Optický konektor

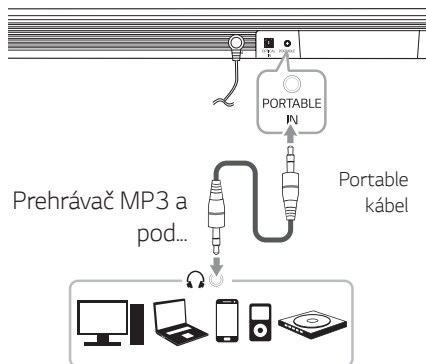


Optický kábel

<O>

<X>

Zapojenie prenosného vstupného konektora



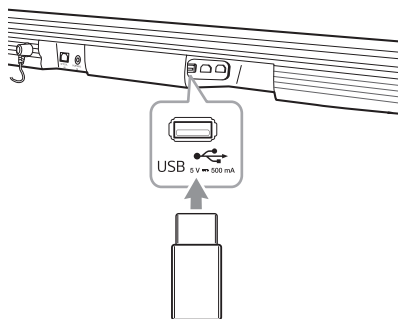
Počúvanie hudby z prenosného prehrávača

Jednotka sa môže použiť na prehrávanie hudby z prenosných prehrávačov alebo externých zariadení mnohých typov.

1. Zapojte prenosný prehrávač do prenosného vstupného konektora na jednotke pomocou 3,5 mm stereo kábla.
2. Ako vstup si zvolte PORTABLE opakovaným stláčaním tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.
3. Zapnite prenosný prehrávač alebo externé zariadenie a spustite prehrávanie.

USB pripojenie

Pamäťové zariadenie s rozhraním USB pripojte k USB portu na zadnej strane jednotky.



! Poznámka

Ak je do jednotky pripojený kábel HDMI, môže byť zasunutie zariadenia USB obmedzené jeho tvarom.

Viac informácií o prehrávaní súborov pomocou rozhrania USB nájdete na strane 23.

Odstránenie zariadenie USB od jednotky.

1. Vyberte inú funkciu/režim.
2. Odstráňte zariadenie USB od jednotky.

Kompatibilné USB zariadenia

- Prehrávač MP3: MP3 prehrávač typu Flash.
- Pamäťové zariadenie USB: Zariadenia s podporou rozhrania USB2.0.
- Funkcia USB tejto jednotky nepodporuje niektoré zariadenia USB.

Požiadavky na zariadenie USB

- Nie sú podporované zariadenia, ktoré po pripojení k počítaču vyžadujú inštaláciu ďalšieho programu alebo ovládača.
- Nevyberajte USB zariadenie, ak je v prevádzke.
- Prehľadanie veľkokapacitného zariadenia USB môže trvať aj niekoľko minút.
- Ak chcete zabrániť strate údajov, zálohujte všetky dáta.
- Táto jednotka rozpozná maximálne 2000 súborov.
- Ak používate predlžovací USB kábel alebo USB rozbočovač, USB zariadenie sa nemusí rozpoznať.
- Toto zariadenie nepodporuje systém súborov exFAT. (K dispozícii sú systémy FAT16/FAT32/NTFS.)
- V závislosti od niektorých zariadení nemusí byť na tomto zariadení k dispozícii rozpoznanie nasledovných zariadení.
 - Externý pevný disk
 - Čítačky kariet
 - Uzamknuté zariadenia
 - USB zariadenia pevného typu
 - USB rozbočovač
 - Používanie predlžovacieho kábla USB
 - iPhone/iPod/iPad
 - Zariadenie so systémom Android

Prehráateľný súbor

Vzorkovací kmitočet

MP3 : v rámci 32 až 48 kHz

WMA : v rámci 32 až 48 kHz

OGG : v rámci 32 až 48 kHz

FLAC : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz,
176,4 kHz a 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

WAV : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz,
176,4 kHz a 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

Bitová prenosová rýchlosť

MP3 : v rámci 80 až 320 kb/s

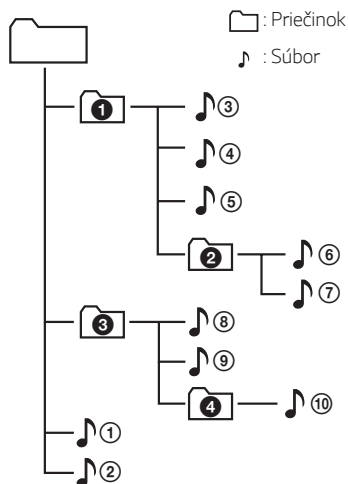
WMA : v rámci 56 až 128 kb/s

OGG : v rámci 64 až 500 kb/s

- Maximálny počet súborov: až do 2000
- Maximálny počet priečinkov: až do 200
- Súbor chránený pomocou DRM (Správa digitálnych prístupových práv) nemožno na tejto jednotke prehrávať.
- Video súbory v pamäti USB zariadenia sa nedajú reprodukovať.
- Prehrávanie nemusí v závislosti na výkone vášho zariadenia s rozhraním USB fungovať dobre.

! Poznámka

- Priečinky a súbory na USB budú rozpoznané nasledovne.



- Súbory budú postupne prehrávané od súboru 1 po súbor 10.
- Súbory budú prehrávané v poradí, v akom boli nahrané, môžu byť rôzne podľa podmienok nahrávania.
- Na tejto jednotke nemôžete prehliadať priečinkov alebo súbor.

Základné operácie

Používanie USB

1. Zariadenie USB pripojte k portu USB.
2. Ako vstup si zvolíte USB opakovaným stlačením tlačidla **F** na diaľkovom ovládaní alebo na základnej jednotke.

Na	Postup
Prehrávanie	Stlačte ► .
Pauza	Počas prehrávania stlačte ► .
Preskočenie na nasledujúci/predchádzajúci súbor	Ak počas prehrávania stlačíte ►► na diaľkovom ovládači, prejdete na ďalší súbor. Ak počas prehrávania kratšieho ako 2 sekundy stlačíte ◀◀ na diaľkovom ovládači, prejdete na predchádzajúci súbor. Ak počas prehrávania dlhšieho ako 3 sekundy stlačíte ◀◀ na diaľkovom ovládači, prejdete na začiatok súboru.
Vyhľadávanie časti v súbore	Počas prehrávania stlačte a podržte tlačidlo ◀◀/►► a uvoľnite ho na mieste, od ktorého chcete počúvať.
Obnovenie prehrávania	Táto jednotka si pamätá aktuálnu skladbu prehrávanú pred zmenou funkcie alebo vypnutím jednotky.

! Poznámka

- Bod obnovenia možno vymazať vytiahnutím sieťového kábla alebo odpojením zariadenia z rozhraním USB z jednotky.
- Ak USB nefunguje, prekontrolujte funkciu portu USB, ktorý ste si zvolili.
- Ak pozastavíte prehrávanie z USB, začne blikať LED USB na hlavnej jednotke.

Ostatné funkcie

Dočasné vypnutie zvuku

Stlačte  (Vypnúť zvuk) na stlmenie zvuku vašej jednotky.

Pre zrušenie znova stlačte tlačidlo  (Vypnúť zvuk) na diaľkovom ovládači alebo zmeňte hlasitosť.

Použitie diaľkového ovládača vášho TV

Niektoré funkcie jednotky môžete ovládať pomocou diaľkového ovládača svojho TV, dokonca aj keď je to produkt inej spoločnosti.

Funkcie, ktoré možno ovládať, sú zvýšenie/zníženie hlasitosti a vypnutie zvuku.

Stlačte a približne na 2 sekundy podržte tlačidlo **NIGHT ON** na diaľkovom ovládaní.

Na vypnutie týchto funkcií stlačte a podržte tlačidlo **NIGHT OFF** na diaľkovom ovládači na 2 sekundy.

! Poznámka

- Podporované značky TV

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Skontrolujte, či je zvukový výstup vášho TV nastavený na [Externý reproduktor].
- Táto funkcia nemusí fungovať správne v závislosti od diaľkového ovládania.
- Táto funkcia nefunguje s diaľkovým ovládaním „magic“ televízorov LG.
- Táto funkcia nemusí fungovať správne, ak sú zapnuté niektoré kontrolné TV funkcie, akými sú CEC, SIMPLINK a LG Sound Sync.

AUTOMATICKÉ VYPNUTIE NAPÁJANIA

Pokiaľ nie je hlavná jednotka pripojená k externému zariadeniu a nebola využívaná počas posledných 15 minút, jednotka sa sama vypne, aby sa znížila spotreba elektrickej energie.

Jednotka sa taktiež vypne po 6 hodinách, ak bola hlavná jednotka pripojená k inému zariadeniu pomocou analógového vstupu. (Např.: prenosný prehrávač a pod.)

Ako odpojiť bezdrôtové sieťové pripojenie alebo bezdrôtové zariadenie

Nastavením funkcie AUTO POWER ON/OFF (AUTOMATICKÉ ZAPNUTIE/VYPNUTIE) do polohy off (vypnúť) jednotku vypnete.

Zap./vyp. funkcie AUTO POWER

Táto jednotka sa automaticky zapne zapnutím zdroja vstupu: Optický, LG TV alebo rozhranie **Bluetooth**.

Ak zapnete svoj TV alebo externé zariadenie pripojené k tejto jednotke, táto jednotka rozpozná vstupný signál a zvolí vhodnú funkciu. Zvuk môžete počúvať zo svojho zariadenia.

Ak sa snažíte pripojiť k svojmu zariadeniu **Bluetooth**, zapnite zariadenie a zariadenie sa pripojí k vášmu zariadeniu s **Bluetooth**.

Táto funkcia sa zapne alebo vypne pri každom stlačení tlačidla **AUTO POWER ON/OFF**.

! Poznámka

- Ak jednotka bola zapnutá pomocou funkcie **AUTO POWER**, vypne sa automaticky v prípade, že po určitú dobu nie je k dispozícii signál z TV, ktorá je pripojená pomocou funkcie **LG Sound Sync (Optický / Bezdrôtovo)**.
- Ak bola jednotka zapnutá pomocou funkcie **AUTO POWER**, vypne sa automaticky v prípade, že po určitú časovú dobu nie je k dispozícii signál z externého zariadenia.
- Ak ste zariadenie vypli priamo, nedá sa zapnúť automaticky pomocou funkcie **AUTO POWER**. Zariadenie je však možné zapnúť pomocou funkcie **AUTO POWER**, keď sa optický signál obnoví po 5 sekundách bez signálu.
- V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.
- Ak v tejto jednotke odpojíte pripojenie pomocou rozhrania **Bluetooth**, niektoré zariadenia s rozhraním **Bluetooth** sa budú priebežne pokúšať o pripojenie k tejto jednotke. Preto odporúčame pripojenie odpojiť pred vypnutím jednotky.
- Ak chcete používať **AUTO POWER**, musíte **SIMPLINK** vypnúť. Zapnutie a vypnutie **SIMPLINK** trvá asi 30 sekúnd.
- Keď túto jednotku zapnete prvýkrát, funkcia automatického napájania sa zapne.
- Na použitie tejto funkcie musí byť hlavné zariadenie zaregistrované v zozname spárovaných spotrebičov zariadení **Bluetooth**.
- Funkciu **AUTO POWER** môžete nastaviť, len ak je zariadenie zapnuté.

Automatická zmena funkcie

Táto jednotka rozpoznáva vstupné signály, ako je optický signál, signál rozhrania **Bluetooth**, signál televízorů LG a funkcie Portable a následne automaticky prepne na vhodnú funkciu.

Pri prijímaní optického signálu

Keď zapnete externé zariadenie pripojené k tejto jednotke pomocou optického kábla, táto jednotka zmení funkciu na optický signál. Zvuk môžete počúvať zo svojho zariadenia.

Ak sa pokúsíte pripojiť zariadenie s rozhraním BLUETOOTH

Ak sa pokúsíte k tejto jednotke pripojiť svoje zariadenie s rozhraním **Bluetooth**, zvolí sa funkcia rozhrania **Bluetooth**. Hudbu prehrávajte zo zariadenia s rozhraním **Bluetooth**.

Keď je privádzaný signál LG TV

Keď zapnete svoj LG TV zapojený pomocou LG Sound Sync (bezdrôtové zapojenie), jednotka zmení funkciu na LG TV. Zvuk budete počuť zo svojho TV.

Pripojiť k prenosnému prístroju

Ak pripojíte prenosné zariadenie pomocou prenosného kábla, zariadenie zmení funkciu na Portable. Môžete počúvať zvuk zo svojho zariadenia.

! Poznámka

- Ak chcete zmeniť na optickú funkciu, 5 sekúnd nesmie byť prijímaný žiadny signál.
- Táto jednotka nezmení funkciu na optickú, ak SIMPLINK pripojeného televízora, prehrávača Blu-ray diskov, set-top boxu atď. je nastavený na zapnutie alebo ak je zapnuté pripojené zariadenie s podporou CEC.
- Ak chcete využívať automatickú zmenu funkcie, vypnite funkciu SIMPLINK na vašom LG televízore. Vypnutie funkcie SIMPLINK potrvá približne 30 sekúnd.
- Ak je nastavená funkcia uzamknutia cez **Bluetooth**, pripojenie cez **Bluetooth** bude k dispozícii len pri funkcií **Bluetooth** a televízor LG. (Vid'. strana 27.)

Rýchly štart

Táto jednotka môže ostať v pohotovostnom režime s malou spotrebou energie, takže jednotka môže znížiť čas naštartovania po spustení jednotky.

Pre zapnutie tejto funkcie, stlačte  na jednotke po dobu 3 sekúnd po zapnutí jednotky.

Všetky funkčné LED blikajú dvakrát.

Pre vypnutie tejto funkcie, stlačte  na jednotke opäť po dobu 3 sekúnd po zapnutí jednotky.

Pohotovostná LED kontrolka zabliká dvakrát a zapne sa LED kontrolka súčasnej funkcie.

! Poznámka

- Ak je funkcia Rýchleho štartu nastavená a náhodou dôjde k odpojeniu sieťového napájania jednotky zlyhaním napájania atď., funkcia Rýchleho štartu sa opätovne aktivuje po zapnutí a vypnutí jednotky.
- Ak je funkcia Rýchleho štartu nastavená, spotreba energie bude vyššia než v prípade vypnutia funkcie Rýchleho štartu.
- Táto funkcia nemusí fungovať v závislosti od modelov.

Používanie technológie BLUETOOTH®

O technológii BLUETOOTH

Bluetooth je bezdrôtová komunikačná technológia s krátkym dosahom.

Zvuk môže byť prerušovaný, ak je spojenie rušené iným elektronickým vlnením na rovnakej frekvencii alebo ak pripojíte zariadenie **Bluetooth** v iných blízkych miestnostiach.

Pripojenie jednotlivých zariadení bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** nie je spoplatňované. Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** možno ovládať cez Cascade, ak sa na pripojenie použije bezdrôtová technológia **Bluetooth**.

- Dostupné zariadenia: Smart phone, MP3 prehrávač, notebook atď.
- Verzia: 4.0
- Kodek: SBC

Profil BLUETOOTH

Aby sa mohla využiť bezdrôtová technológia **Bluetooth**, zariadenia musia byť schopné interpretovať určité profily. Toto zariadenie je kompatibilné s nasledujúcimi profilmi.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH

Párovanie vašej jednotky a zariadenia BLUETOOTH

Pred spustením párovacieho postupu skontrolujte, či máte na zariadení **Bluetooth** aktivovanú funkciu **Bluetooth**. Ďalšie informácie nájdete v príručke používateľa vášho zariadenia **Bluetooth**. Operáciu spárovania stačí uskutočniť raz, opätovne už nie je potrebná.

1. Opakovaným stlačením tlačidla F vyberte BT (**Bluetooth**) ako zdroj. Bliká LED BT (**Bluetooth**).
2. Zapnite zariadenie **Bluetooth** a uskutočnite spárovanie. Pri hľadaní tejto jednotky zariadením **Bluetooth** sa na displeji zariadenia **Bluetooth** môže objaviť zoznam nájdených zariadení v závislosti od typu zariadenia **Bluetooth**. Vaša jednotka sa objaví ako „LG SJ4 (XX)“.



Poznámka

- XX znamená posledné dve číslice v adrese **Bluetooth**. Ak je adresa **Bluetooth** zariadenia napríklad 9C:02:98:4A:F7:08, v zariadení **Bluetooth** sa zobrazí „LG SJ4 (08)“.
- Niektoré zariadenia **Bluetooth** môžu mať odlišný spôsob párovania. Podľa potreby zadajte kód PIN (0000).

3. Po úspešnom spojení tejto jednotky s vaším zariadením **Bluetooth** sa rozsvieti LED **BLUETOOTH**.
4. Počúvajte hudbu.
Ak chcete prehrávať hudbu uloženú na zariadení **Bluetooth**, pokyny nájdete v príručke používateľa zariadenia **Bluetooth**.

! Poznámka

- Ak používate technológiu **Bluetooth**, musíte spojiť medzi jednotkou a prístrojom **Bluetooth** nadviazať z č. najbližšieho miesta a dodržiavať vzdialenosť. Napriek tomu spojenie nemusí dobre pracovať v prípade, že:
 - Medzi jednotkou a prístrojom **Bluetooth** je prekážka.
 - Existuje ďalší prístroj, ktorý používa rovnakú frekvenciu s technológiou **Bluetooth**, ako je napr. lekársky prístroj, mikrovlnná rúra alebo prístroj s bezdrôtovým sieťovým pripojením (LAN).
- Po reštartovaní jednotky by ste mali svoje zariadenie **Bluetooth** k tejto jednotke znovu pripojiť.
- Pri rušení spojenia iným elektronickým vlnením môže byť zvuk prerušovaný.
- Párovanie je obmedzené na jedno zariadenie **Bluetooth** s jedným prístrojom. Viacnásobné párovanie nie je podporované.
- V závislosti od typu zariadenia sa funkcia **Bluetooth** možno nebude dať použiť.
- Funkciu **Bluetooth** môžete využívať s pomocou vášho inteligentného telefónu, MP3 prehrávača, notebooku atď.
- Čím väčšia je vzdialenosť medzi jednotkou a prístrojom **Bluetooth**, tým menšia je kvalita zvuku.
- Ak sa jednotka vypne alebo sa prístroj **Bluetooth** od jednotky vzdiali, **Bluetooth** spojenie sa preruší.
- Ak sa spojenie **Bluetooth** preruší, pripojte prístroj **Bluetooth** znova.

! Poznámka

- Ak nie je pripojené zariadenie **Bluetooth**, bliká LED BT (**Bluetooth**).
- Ak pripojíte zariadenie **Bluetooth** (iOS zariadenie a pod.) k tejto jednotke alebo ak použijete dané zariadenie, je možné synchronizovať ich úrovne hlasitosti.
- Zariadenie **Bluetooth** môžete ovládať tlačidlami ◀◀/▶▶ (Preskočiť) a ▶▶ (Prehrať/Pauza) na diaľkovom ovládači.
- Ak po pripojení zariadenia cez **Bluetooth** funkciu pripojenia zmeníte, spojenie cez **Bluetooth** sa zruší. Ak sa vrátite k funkcii **Bluetooth**, spojenie cez **Bluetooth** sa automaticky obnoví.

Uzamknutie spojenia cez BLUETOOTH (BT Lock)

Môžete obmedziť pripojenie cez **Bluetooth** iba na spojenie medzi BT (**Bluetooth**) základnej jednotky a televízorom LG TV, aby sa zabránilo neúmyselnému spojeniu cez **Bluetooth**.

Pre aktiváciu tejto funkcie u BT (**Bluetooth**) stlačte a podržte tlačidlo **AUTO POWER ON** na diaľkovom ovládaní po dobu asi 2 sekundy.

Pre vypnutie tejto funkcie u BT (**Bluetooth**) stlačte a podržte tlačidlo **AUTO POWER OFF** na diaľkovom ovládaní po dobu asi 2 sekundy.

! Poznámka

Aj keď ste nastavili funkciu uzamknutia u **Bluetooth** pripojenie, pri stlačení funkčného tlačidla Auto Power sa zvukový panel zapne. Zabráni sa tomu tým, že sa funkcia Auto Power vypne.

Používanie aplikácie BLUETOOTH

! Poznámka

- Len OS Android môže používať aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ v spojení s touto jednotkou.
- Pokiaľ bude softvér inštalovaný cez sieť 3G / 4G, môžu vám byť účtované dodatočné poplatky v závislosti na zmluve s mobilným operátorom.

O aplikácii „Music Flow Bluetooth“

Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ obohatí túto jednotku o rad nových funkcií.

Ak chcete využívať ďalšie funkcie, odporúčame, aby ste si prevzali a nainštalovali bezplatnú aplikáciu „Music Flow Bluetooth“.

Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ do vášho zariadenia s rozhraním BLUETOOTH

Existujú dva spôsoby nainštalovania aplikácie „Music Flow Bluetooth“ do vášho zariadenia s rozhraním Bluetooth.

Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ pomocou QR kódu

1. Aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ nainštalujte pomocou kódu QR. Na načítanie QR kódu použite softvér na snímanie.



2. Aplikáciu nainštalujete ťuknutím na ikonu.

! Poznámka

- Skontrolujte, že zariadenie s rozhraním Bluetooth je pripojené k internetu.
- Uistite sa, že vo vašom zariadení s rozhraním Bluetooth je nainštalovaná softvérová aplikácia na snímanie. Ak nainštalovaná nie je, prevezmite ju z „Google Android Market (Google Play Store)“.
- QR kód nemusí fungovať v závislosti od oblasti.

Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ z „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Ťuknite na ikonu „Google Android Market (Google Play Store)“.
2. V riadku na vyhľadávanie napíšte „Music Flow Bluetooth“ a aplikáciu nájdite.
3. V zozname s výsledkami vyhľadávania nájdite a ťuknite na „Music Flow Bluetooth“; tým sa spustí preberanie aplikácie na používanie rozhrania Bluetooth.
4. Aplikáciu nainštalujete ťuknutím na ikonu.
5. Aplikáciu prevezmete ťuknutím na ikonu.

! Poznámka

- Skontrolujte, že zariadenie s rozhraním Bluetooth je pripojené k internetu.
- Skontrolujte, že vaše zariadenie s rozhraním Bluetooth je vybavené funkciou „Google Android Market (Google Play Store)“.

Aktivovanie rozhrania BLUETOOTH pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“

Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ pomáha pripojiť vaše zariadenie s rozhraním Bluetooth k tejto jednotke.

1. Ťuknite na ikonu aplikácie „Music Flow Bluetooth“ na domovskej obrazovke, otvorte aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ a vstúpte do hlavnej ponuky.
2. Viac informácií o používaní tejto funkcie získate ťuknutím na [nastavenie] a [pomocník].

! Poznámka

- Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ bude k dispozícii v nasledovnej softvérovej verzii:
 - Android O/S: Ver 4.0.3 (alebo novšia)
- Ak na obsluhu používate aplikáciu „Music Flow Bluetooth“, medzi aplikáciou „Music Flow Bluetooth“ a dodaným diaľkovým ovládačom budú určité odlišnosti. V prípade potreby používajte dodaný diaľkový ovládač.
- Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ nemusí v závislosti na zariadení s rozhraním **Bluetooth** fungovať.
- Po pripojení aplikácie „Music Flow Bluetooth“ môže byť hudba prehrávaná z vášho zariadenia. V tomto prípade vyskúšajte zopakovať postup pripojenia.
- Ak budete používať iné aplikácie alebo zmeníte nastavenia svojho zariadenia s rozhraním **Bluetooth** počas používania aplikácie „Music Flow Bluetooth“, aplikácia „Music Flow Bluetooth“ môže fungovať neštandardne.
- Ak bude aplikácia „Music Flow Bluetooth“ fungovať neštandardne, skontrolujte svoje zariadenie s rozhraním **Bluetooth** a pripojenie k aplikácii „Music Flow Bluetooth“, a vyskúšajte opätovné pripojenie.
- V závislosti na operačnom systéme smartfónu sa môže používanie aplikácie „Music Flow Bluetooth“ líšiť.
- Aj v prípade, že sa spojenie **Bluetooth** odpojí, môžete pri zmene funkcie používať aplikáciu „Music Flow Bluetooth“.
- Ďalšia funkcia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ nemusí byť k dispozícii vzhľadom na vzdialenosť medzi prístrojom a zariadením **Bluetooth** a vzhľadom na podmienky pripojenia.

Nastavenie zvuku

Nastavenie zvukového efektu

Tento systém má niekoľko prednastavených priestorových zvukových polí. Požadovaný zvukový režim môžete vybrať pomocou tlačidiel jednotlivých zvukových režimov.

Zobrazované položky ekvalizéra sa môžu odlišovať, v závislosti od zdrojov zvukového signálu a efektov.

Zvukový efekt	Opis
ASC (Adaptívne ovládanie zvuku)	Analyzuje vlastnosť vstupného zvuku a poskytuje zvuk optimalizovaný pre obsah v reálnom čase.
STANDARD	Užívajte si optimalizovaný zvuk.
CINEMA	Môžete si vychutnať hlbší a filmový zvuk.

! Poznámka

- V niektorých režimoch zvukových efektov v niektorých reproduktoroch, nie je žiadny alebo slabý zvuk. Závisí to od režimu zvuku a audio zdroja. Nie je to porucha zariadenia.
- Po prepnutí vstupu, niekedy dokonca po zmene zvukového súboru môže byť nutné zresetovať režim zvukových efektov.

Nastavte hladinu woofera

Môžete si predvoliť hladinu zvuku subwoofera.

Stlačte tlačidlo **WOOFER LEVEL** **+/–** a nastavte úroveň hlasitosti subwoofera.

! Poznámka

Ak je úroveň hlasitosti subwoofera na maxime alebo na minime, rozsvieti sa LED pohotovostného režimu (červená) na 2 sekundy.

Nočný režim

Táto funkcia je užitočná, keď chcete v noci pozerat filmy s nízkou hlasitosťou. Nastavte nočný režim na "zapnutý", aby sa znížila hlasitosť zvuku a vylepšila jeho jemnosť a mäkkosť.

Stlačte tlačidlo **NIGHT ON/OFF** na zapnutie alebo vypnutie nočného režimu.

Riešenie problémov

Všeobecné

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Jednotka nefunguje správne.	- Vypnite napájanie základnej jednotky a pripojených externých zariadení (televízora, basového reproduktora, DVD prehrávača, zosilňovača atď.) a potom ho znovu zapnite. - Odpojte napájací kábel tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (TV, subwoofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a skúste ho znova pripojiť. - Po odpojení zariadenia od zdroja sa predchádzajúce nastavenia nemusia uložiť.
Nie je napájacie napätie	- Sieťový napájací kábel je odpojený. Sieťový napájací kábel pripojte. - Skontrolujte, či nevypadol elektrický prúd. Skontrolujte stav použitím iných elektronických zariadení.
Žiadny zvuk	- Bol zvolený nesprávny vstupný zdroj. Skontrolujte vstupný zdroj a zvolte správny vstupný zdroj. - Funkcia stlmenia je aktivovaná. Stlačte  (Vypnúť zvuk) alebo upravte úroveň hlasitosti, čím zrušíte funkciu stlmenia. - Ak budete používať pripojenie k externému zariadeniu (dekodér set-top box, zariadenie s rozhraním Bluetooth a pod.), nastavte úroveň hlasitosti na zariadení.
Žiadny zvuk zo subwoofera	- Napájací sieťový kábel je odpojený od subwoofera. Zapojte riadne napájací sieťový kábel do sieťovej zásuvky. - Došlo k odpojeniu počas párovania jednotky a subwoofera. Pripojte jednotku a subwoofer. (Pozrite si stranu 13.)
Dial'kový ovládač nefunguje správne.	- Dial'kový ovládač je od zariadenia príliš ďaleko. Dial'kový ovládač používajte vo vzdialenosti do pribl. 7 metrov. - V ceste medzi dial'kovým ovládačom a zariadením je prekážka. Odstráňte prekážku. - Batérie v dial'kovom ovládači sú vybité. Vymeňte batérie za nové.
Funkcia AUTO POWER nefunguje.	- Skontrolujte pripojenie externého zariadenia ako je TV, DVD/Blu-Ray prehrávač alebo zariadenie s rozhraním Bluetooth. - Skontrolujte stav SIMPLINK na vašom LG televízore a vypnite SIMPLINK. - V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.
LG Sound Sync nefunguje.	- Skontrolujte, či váš TV podporuje funkciu LG Sound Sync. - Skontrolujte pripojenie LG Sound Sync (Optický alebo bezdrôtový). - Skontrolujte nastavenie zvuku na svojom TV a tejto jednotke.

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Zariadenie nie je k jednotke pripojené prostredníctvom Bluetooth .	Vypnutie funkcie uzamknutia spojenia cez Bluetooth. (Vid' strana 27.)
Ak máte pocit, že zvuk na výstupe je príliš tichý.	Skontrolujte nižšie uvedené podrobnosti a podľa toho nastavte zariadenie. - Pri zvukovom systéme pripojenom k TV prijímaču zmeňte nastavenie položky AUDIO DIGITAL OUT (VÝSTUP DIGITÁLNEHO ZVUKOVÉHO SIGNÁLU) v ponuke nastavenia TV prijímača z [PCM] na [AUTO] alebo [BITSTREAM]. - Pri zvukovom systéme pripojenom k prehrávaču zmeňte nastavenie položky AUDIO DIGITAL OUT (VÝSTUP DIGITÁLNEHO ZVUKOVÉHO SIGNÁLU) v ponuke nastavenia prehrávača z [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] alebo [BITSTREAM]. - Na pripojenom zariadení zmeňte v menu nastavenie Audio DRC na stav [OFF]. - Uistite sa, že nie je aktívny nočný režim. Nočný režim nastavte na [OFF].

POZNÁMKY pre používanie bezdrôtového zariadenia

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Toto zariadenie môže spôsobovať bezdrôtové rušenie.	- Bezdrôtové zariadenie nebude fungovať správne na miestach so slabým signálom. - Zariadenie nainštalujte do blízkosti bezdrôtového subbasového reproduktora. - Zariadenie nenainštalujte na kovový nábytok, aby bol jeho výkon optimálny.
Zariadenie Bluetooth nemusí fungovať správne alebo môže byť hlučné v nasledujúcich prípadoch.	- Ak sa ktorákoľvek časť vášho tela dostane do kontaktu s prijímačom-vysielačom zariadenia Bluetooth alebo s tzv. Sound Bar. - Keď sa na mieste nachádza prekážka alebo stena, alebo keď je zariadenie nainštalované na odľahlom mieste. - Ak sa na mieste nachádza zariadenie (bezdrôtové LAN, zdravotnícke zariadenie alebo mikrovlnná rúra), ktoré používa rovnakú frekvenciu, udržiajte čo najväčšiu vzdialenosť medzi jednotlivými zariadeniami. - Keď pripájate zariadenie k zariadeniu Bluetooth, udržiajte medzi jednotlivými zariadeniami čo najmenšiu vzdialenosť. - Keď sa jednotka dostane príliš ďaleko od zariadenia Bluetooth, spojenie sa preruší a tiež môže dôjsť k poruche.

POZNÁMKY pre spustenie režimu Demo

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Nie je možné zmeniť vstupný zdroj s tlačidlom F ako napr. BT (Bluetooth), HDMI atď. a všetky LED funkcie sú zapnuté.	• Odpojte sieťový kábel a znova ho zapojte. Ak to nefunguje, na hlavnom zariadení stlačte a podržte tlačidlo F (asi 15 sekúnd) až kým funkcia LED nezobrazí aktuálnu vybranú funkciu.
Diaľkové ovládanie nefunguje. (Neodpovedá)	

Obchodné značky a licencie

Všetky ďalšie obchodné značky sú obchodnými značkami ich príslušných vlastníkov.



Vyrobené podľa licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojité D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



Pre patenty DTS si pozrite <http://patents.dts.com>. Vyrobené podľa osvedčenia od DTS Licensing Limited. DTS, symbol a DTS spolu so symbolom sú registrované obchodné značky a DTS Digital Surround je obchodnou značkou DTS, Inc. ©DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



Slovná značka a logotypy **Bluetooth** sú vlastníctvom Bluetooth SIG, Inc. a každé použitie týchto značiek spoločnosťou LG Electronics je založené na licencii.

Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.



HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v Spojených štátoch a ďalších krajinách.

Špecifikačné údaje

Všeobecné	
Spotreba	Pozrite si hlavný štítok na jednotke.
	Sieťový pohotovostný režim : 1,5 W (Ak sú aktivované všetky sieťové porty.)
Adaptér na striedavý prúd	- Model : DA-38A25 - Výrobca : Asian Power Devices Inc. - Vstup : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz 1,2 A - Výstup : 25 V $\equiv$ 1,52 A
Rozmery (Š x V x H)	Približne 890 mm x 55 mm x 85 mm Bez podstavca
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %
Napájacie napätie zbernice	5 V $\equiv$ 500 mA
Dostupné frekvencie vzorkovania digitálneho zvukového vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Dostupný formát digitálneho zvukového vstupu	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM
Vstupy/výstupy	
OPTICAL IN (Digitálny vstup audio in)	3 V (šp-šp), optický konektor x 1
PORTABLE IN (Vstup Portable in)	0,32 Vef (3,5 mm stereokonektor) x 1
HDMI IN	19-kolíkovej (Typ A, HDMI™ konektor) x 1
HDMI OUT	19-kolíkovej (Typ A, HDMI™ konektor) x 1
Zosilňovač (Výkon)	
Celkom	300 W RMS
Vpredu	60 W RMS x 2 (4 Ω pri 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer	180 W RMS (3 Ω pri 80 Hz, THD 10%)

Bezdrôtový subwoofer	
Požiadavky na napájanie	Pozrite si hlavný štítok na subwooferi.
Príkon	Pozrite si hlavný štítok na subwooferi.
Typ	Jednopásmový jednoreproduktorový
Impedancia	3 Ω
Menovitý príkon	180 W RMS
Maximálny príkon	360 W RMS
Rozmery (Š x V x H)	Približne 171 mm x 320 mm x 252mm

- Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Údržba

Manipulácia so zariadením

Pri preprave zariadenia

Ušchovajte si originálnu škatuľu a obalový materiál. V prípade potreby prepravy zariadenia, kvôli maximálnej ochrane, znovu zabaľte zariadenie tak, ako bolo pôvodne balené v továrni.

Udržiavajte vonkajšie povrchy čisté

- V blízkosti zariadenia nepoužívajte prchavé tekutiny, ako napríklad pesticídové spreje.
- Použitie nadmerného tlaku pri utieraní môže poškodiť povrch.
- Nenechávajte výrobky z gumy alebo plastov dlhší čas v kontakte so zariadením.

Čistenie zariadenia

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú, suchú handričku. Ak je povrch extrémne znečistený, použite mäkkú handričku zľahka namočenú do jemného čistiaceho roztoku. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzín alebo riedidlá, pretože môžu poškodiť povrch zariadenia.

