

NÁVOD NA POUŽITIE

Bezdrôtový Sound Bar

Pred používaním súpravy si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho, ak by ste ho potrebovali v budúcnosti.

Model

GX (GX, SPN5-W)

Informácie o bezpečnosti



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



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 VHLKOSTI, INAK HROZÍ NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

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

UPOZORNENIE: Nepoužívajte v blízkosti tohto výrobku vysokonapäťové zariadenia (napr. elektrickú mucholapku). Tento výrobok sa môže poškodiť kvôli elektrickému skratu.

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

UPOZORNENIE: Neblokujte žiadne ventilačné otvory. Nainštalujte podľa pokynov 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: Na prístroj nekladte žiadne zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

POZNÁMKA: Bezpečnostné údaje, vrátane identifikačných údajov produktu a parametrov napájania, nájdete na hlavnom štítku výrobcu, ktorý sa nachádza na ploche v spodnej časti zariadenia, prípadne na inej ploche zariadenia.

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 fyzickými a mechanickými poškodeniami, 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.

UPOZORNENIE: Zaisťte, aby deti nemohli dať ruky alebo iné predmety do zvukovodu * reproduktora.

* Zvukovod reproduktora: Otvor pre šírenie basového zvuku na skrinu reproduktora.

UPOZORNENIE: 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.

Spoločnosť LG Electronics vám tiež poskytne kód otvoreného zdroja na disku CD-ROM za poplatok, ktorý bude pokrývať náklady na takúto distribúciu (ako sú náklady na médiá, doručenie a manipuláciu), a to na základe e-mailovej žiadosti odoslanej na opensource@lge.com.

Táto ponuka platí tri roky od posledného odoslania tohto produktu. Táto ponuka platí pre každého, komu bola táto informácia doručená.

Obsah

1 Začínáme

- 2 Informácie o bezpečnosti
- 6 Úvod
- 7 Predný panel
- 8 Zadný panel
- 9 Diaľkový ovládač
- 12 Poloha reproduktorov
- 13 Inštalácia zvukového panela
- 14 Montáž hlavnej jednotky na stenu

2 Pripojenie

- 19 Usporiadanie káblov
- 19 Pripojenie adaptéra na striedavý prúd
- 20 Pripojenie bezdrôtového subwoofera a zadných reproduktorov (Predávajú sa samostatne)
- 20 – Pripojenie bezdrôtového subwoofera
- 21 – Pripojenie zadných reproduktorov (Predávajú sa samostatne)
- 22 – Priestorový zvuk
- 25 – Ako pripojiť feritové jadro
- 26 Pripojenie k televízoru
- 26 – Použitie optického kábla
- 26 – LG Sound Sync
- 28 – Používanie HDMI kábla
- 28 – Funkcia ARC (spätný kanál audia)
- 28 – Funkcia eARC (vylepšený spätný zvukový kanál)
- 29 – Čo je SIMPLINK?
- 30 – Ďalšie informácie o HDMI
- 31 Pripojenie prídavných zariadení
- 31 – DOLBY ATMOS®
- 31 – DTS:X®
- 32 – Pripojenie ku konektoru HDMI IN
- 32 – Pripojenie OPTICAL IN
- 33 – USB pripojenie
- 33 – Kompatibilné USB zariadenia
- 33 – Požiadavky na zariadenie USB
- 34 – Prehráateľný súbor

3 Ovládanie

- 35 Základné funkcie
- 35 – Používanie USB
- 36 Ďalšie činnosti
- 36 – Používanie diaľkového ovládača televízora
- 37 – Zap./vyp. funkcie AUTO POWER
- 38 – Automatická zmena funkcie
- 38 – Rýchly štart
- 39 Používanie bezdrôtovej technológie Bluetooth
- 39 – O technológii Bluetooth
- 39 – Profily Bluetooth
- 39 – Počúvanie hudby z Bluetooth zariadenia
- 41 – Ovládacie prvky pre pripojené Bluetooth zariadenie
- 41 – Uzamknutie spojenia cez Bluetooth (BT LOCK)
- 41 Používanie aplikácie BLUETOOTH
- 41 – Inštalácia aplikácie „LG Sound Bar“ do vášho zariadenia s rozhraním BLUETOOTH
- 42 – Aktivovanie rozhrania BLUETOOTH pomocou aplikácie „LG Sound Bar“

4 Riešenie problémov

- 43 Riešenie problémov
- 43 – Všeobecné
- 44 – POZNÁMKY pre používanie bezdrôtového zariadenia
- 45 – POZNÁMKY pre spustenie režimu Demo

5 Príloha

- 46 Ochranné značky a licencie
- 47 Technické údaje
- 49 Manipulácia s reproduktorom

1

2

3

4

5

Úvod

Symbol použitý v tomto návode



Poznámka

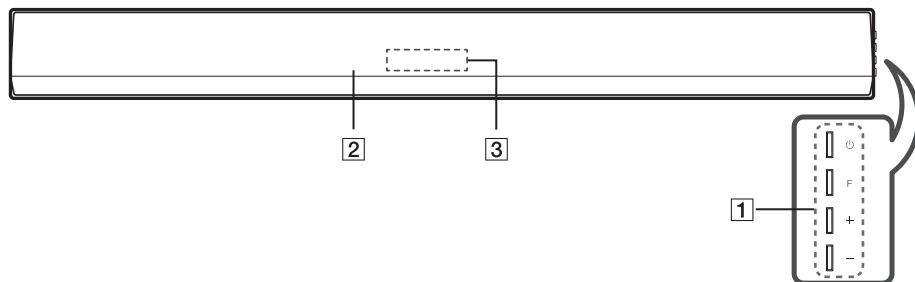
Označuje osobitné poznámky a prevádzkové funkcie.



Upozornenie

Označuje výstrahy pre zabránenie vzniku prípadných škôd v dôsledku nesprávneho použitia.

Predný panel



⏻ (Pohotovostný režim)

- Zapína alebo vypína zariadenie.

F (Funkcia)

- Zvoľte vstupný zdroj opakovaným stlačením tlačidla **F**.

1

Vstupný zdroj/Funkcia	Displej
Optické ARC e-ARC LG Sound Sync (drôtový)	OPT/HDMI ARC
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (Bezdrôtová)	LG TV
HDMI IN	HDMI
USB	USB

+/- (Hlasitosť)

- Úprava úrovne hlasitosti.

2

Diaľkový senzor

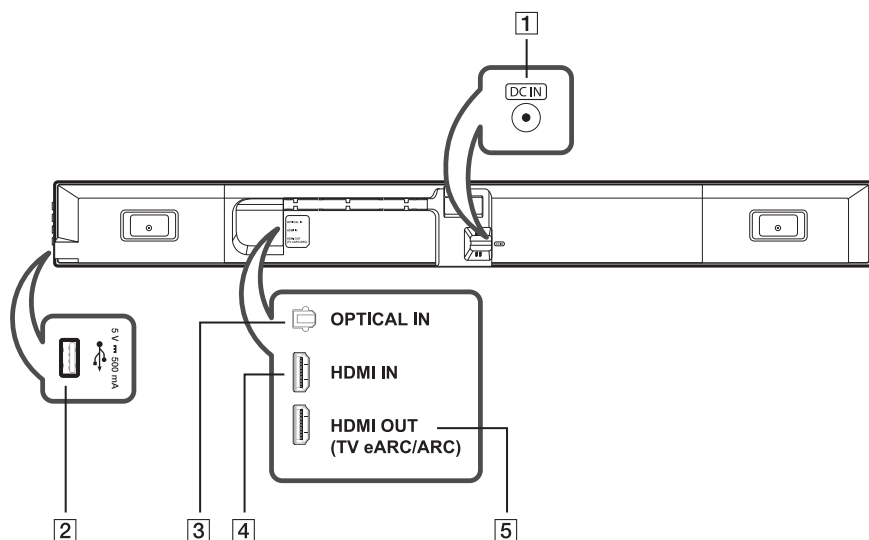
3

Displej

- Pokiaľ po dobu 15 sekúnd nebolo stlačené žiadne tlačidlo, displej automaticky stmavne. Ak stlačíte akékoľvek tlačidlo, displej sa opäť rozsvieti.

❗ Toto zariadenie sa z dôvodu úspory elektrickej energie automaticky vypne v prípade, že sa hlavná jednotka nepripojí k externému zariadeniu a nepoužije sa 15 minút.

Zadný panel



1

DC IN

- Pripojte k sieťovému adaptéru

2

Port USB

- Pripojte pamäťové zariadenie USB k portu USB na pravej strane jednotky.

3

OPTICAL IN

- Optickým káblom prepojte konektor OPTICAL IN na zadnej strane zariadenia s konektorom OPTICAL OUT na TV.

4

HDMI IN

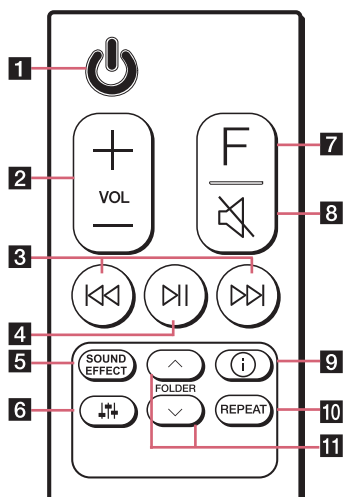
- Pripojte konektor HDMI IN v zadnej časti zariadenia ku konektoru HDMI OUT vášho externého zariadenia.
Môžete si užívať zvuk a obrázky z HDMI zapojenia externého zdroja.

5

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

- Pripojte konektor HDMI OUT (TV eARC/ARC) na zadnej strane zariadenia do konektora ARC na televízore.

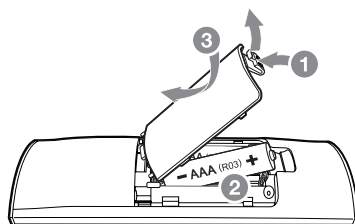
Diaľkový ovládač



Výmena batérie

Odstráňte kryt batérie na zadnej strane diaľkového ovládača a vložte batérie so zodpovedajúcou polaritou $+$ a $-$.

Pri výmene batérie za nesprávny typ hrozí nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu.



- | | |
|----------|--|
| 1 | <p> (Pohotovostný režim)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zapína alebo vypína zariadenie. |
| 2 | <p>VOL (Hlasitosť) $+/-$</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nastavenie hlasitosti. |
| 3 | <p>$\ll/\gg$ (Preskočiť/Vyhľadať)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stlačte $\ll$ alebo $\gg$ na zvolenie predchádzajúceho, alebo nasledujúceho súboru. - Počas prehrávania stlačte a podržte tlačidlo $\ll$ alebo $\gg$ a uvoľnite ho na mieste, od ktorého chcete počúvať. |
| 4 | <p>$\lvert\lvert$ (Prehrávanie/Pauza)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Slúži pre spustenie alebo pozastavenie prehrávania. <p>• Zamknutie BT (Bluetooth) spojenia: umožňuje vám pripojenie Bluetooth zariadenia iba na funkcie Bluetooth a LG TV. (Strana 41)</p> <p>Zapnite alebo vypnite uzamykanie pripájania Bluetooth, stlačte a na približne 3 sekundy podržte $\lvert\lvert$, potom ho znova stlačte vo funkcii BT (Bluetooth).</p> |

SOUND EFFECT

- Voľba režimu zvukových efektov pomocou **SOUND EFFECT**.

Na displeji	Opis
AI SOUND PRO	Analyzuje vlastnosti vstupného zvuku a vydáva zvuk optimalizovaný podľa obsahu v reálnom čase.
BASS BLAST alebo BASS BLAST+	Posilňuje basy a silný zvuk.
STANDARD	Môžete si vychutnať optimalizovaný zvuk.
MOVIE	Môžete si vychutnať hlbší a filmový zvuk.
MUSIC	Môžete si vychutnať lepší zvuk zdroja hudby.

- 5**
- ❗ Ak zariadenie zistí streamovanie DOLBY ATMOS alebo DTS:X, zvukový efekt nemožno prepnúť na iný. V takom prípade nebude zariadenie na stlačenie **SOUND EFFECT** reagovať. A v okienku displeja sa zobrazí „NOT SUPPORTED“.
 - ❗ Keď táto jednotka detekuje prúd DTS v režime MOVIE, prehráva stream pomocou technológie DTS VirtualX.
 - **Dialkový ovládač na TV:** Umožňuje ovládať hlasitosť tohto zariadenia pomocou diaľkového ovládača výrobcu vašej televízie, ale aj pomocou produktu inej spoločnosti. (Strana 36)
Na zapnutie alebo vypnutie funkcie diaľkový ovládač, stlačte a podržte 3 sekundy **SOUND EFFECT** a potom znovu stlačte.

- ❗ Podporované značky televízorov

LG	Panasonic	Philips	Samsung	Sharp	Sony	Toshiba	Vizio
----	-----------	---------	---------	-------	------	---------	-------

🔊 (Ladenie zvuku)

- Nastavuje hlasitosť jednotlivých reproduktorov.
Zvoľte si reproduktor, ktorý chcete naladiť pomocou 🔊 a hlasitosť nastavte pomocou **VOL +/−**.
- ❗ Nastavovanie hlasitosti zadných reproduktorov sa aplikuje len vtedy, ak sú pripojené.
- ❗ Na strane 12 nájdete viac informácií o reproduktoroch.

Displej	Opis	Dosah
WF	Subwoofer	-15 ~ 6
C	Stred	-6 ~ 6
R	Zadná strana	-6 ~ 6
TRE	Výšky	-5 ~ 5
BAS	Basy	-5 ~ 5

- 6**
- **Priestorový zvuk:** Umožňuje vám vychutnať si priestorový zvuk so zadnými reproduktormi. (Strana 22)
Na zapnutie alebo vypnutie priestorového zvuku stlačte a podržte 3 sekundy 🔊 a potom stlačte znovu.

F (Funkcia)

- Zvoľte vstupný zdroj opakovaným stlačením tlačidla **F**.

🔇 (Stlmenie hlasitosti)

- 8**
- Ak chcete stlmiť zariadenie, stlačte tlačidlo 🔇. Na zrušenie, znovu stlačte 🔇.

i (Informácie)

- Stlačením **i** zobrazíte rôzne informácie o vstupnom zdroji.
 - OPT (Optický)/ARC/E-ARC/HDMI (HDMI IN): Audio formát
 - BT (**Bluetooth**): Názov pripojeného **Bluetooth** zariadenia
 - USB: informácie o súboroch, ktoré sa nachádzajú na USB.
- **Automatické zapnutie/vypnutie:** umožňuje zariadeniu automatické zapnutie či vypnutie pomocou vstupných signálov: optický, LG TV alebo **Bluetooth** (Strana 37)
Na zapnutie alebo vypnutie funkcie AUTO POWER stlačte a podržte **i** 3 sekundy a potom znovu stlačte.

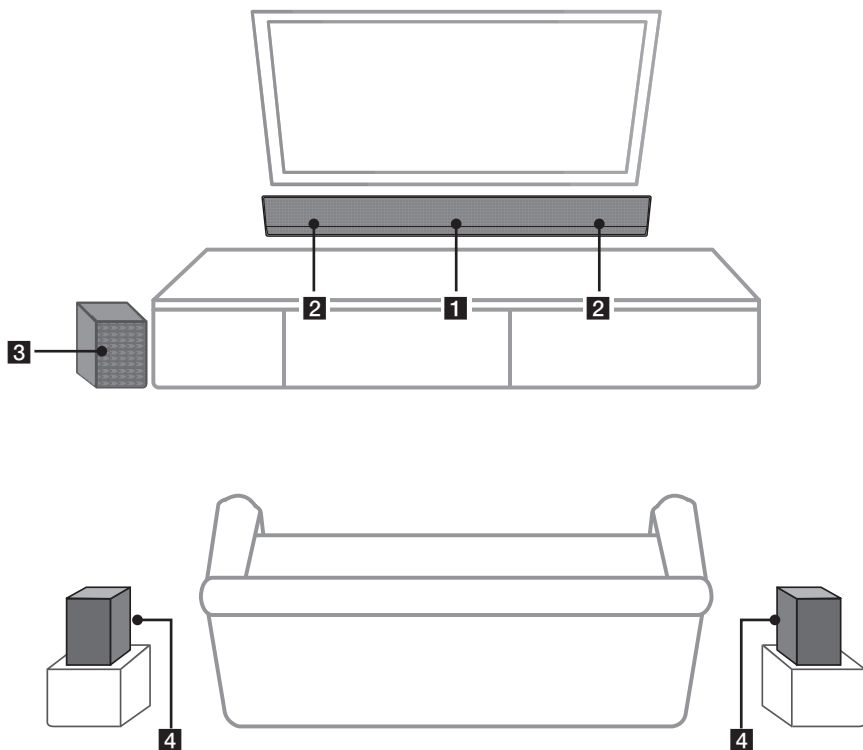
REPEAT

- Stlačte **REPEAT** na zvolenie žiadaného režimu: opätovný, alebo náhodný výber.

FOLDER ^/∨

- Slúži na vyhľadanie priečinka v zariadení USB.
-

Poloha reproduktorov



1 Stredný reproduktor

2 Predné reproduktory

3 Basový reproduktor

4 Zadné reproduktory

- ❗ Vďaka súprave bezdrôtových zadných reproduktorov si môžete vychutnať priestorový zvuk. Súprava bezdrôtových zadných reproduktorov sa predáva samostatne (SPK8-S).

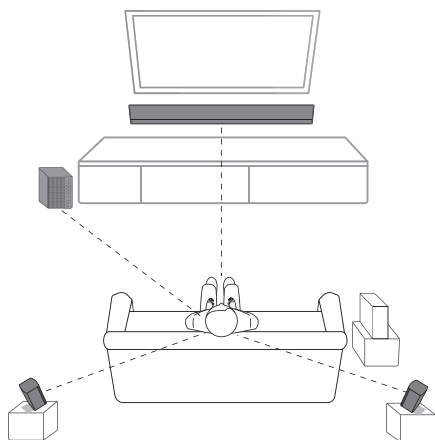
Inštalácia zvukového panela

Môžete počúvať zvuk po pripojení jednotky k inému zariadeniu: televízor, prehrávač Blu-ray diskov, prehrávač DVD atď.

Umiestnite jednotku pred televízor a pripojte ju k ľubovoľnej jednotke (Strany 26 - 32).

Bezdrôtový subwoofer môžete umiestniť kamkoľvek v miestnosti. Je však vhodné subwoofer umiestniť do blízkosti hlavnej jednotky. Natočte ho smerom do stredu miestnosti, čím obmedzíte odrážanie zvuku od stien.

Najlepší priestorový zvuk dosiahnete, ak reproduktory umiestnite tak, ako je naznačené nižšie.



! Poznámka

- Ak sound bar prekryva senzor diaľkového ovládania televízora, umiestnite ho tak, aby vzdialenosť medzi sound barom a televízorom bola 10 až 15 cm alebo viac.
- Ilustrácia uvedená vyššie sa môže líšiť od reálnych jednotiek.
- Vďaka súprave bezdrôtových zadných reproduktorov si môžete vychutnať priestorový zvuk. Súprava bezdrôtových zadných reproduktorov sa predáva samostatne (SPK8-S).

! Upozornenie

- Na dosiahnutie vysokého výkonu bezdrôtového pripojenia, ako je pripojenie prostredníctvom rozhrania **Bluetooth** alebo bezdrôtové pripojenie subwoofera, neinštalujte jednotku na kovový nábytok, pretože bezdrôtové pripojenie komunikuje pomocou modulu v spodnej časti jednotky.
- Dávajte pozor, aby ste pri inštalácii alebo presúvaní nepoškriabali povrch jednotky/subwoofera.

Montáž hlavnej jednotky na stenu

Hlavná jednotka sa môže namontovať na stenu. Nástený držiak montujte na pevnú stenu kolmo na podlahu.

Ak chcete zariadenie umiestniť na iné konštrukčné materiály, o montáž nástenného držiaka požiadajte kvalifikovaného odborníka.

Používajte iba nástený držiak dodaný s týmto zariadením.

Pred pripojením zariadenia k držiaku najskôr pripojte káble k zariadeniu.



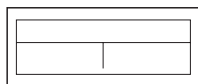
Pred montážou

- Nástený držiak nepoužívajte na žiadne iné účely ako je montáž tohto zariadenia sound bar na stenu.
- Ak nerozumiete určitej časti postupu montáže, montáž okamžite prerušte a obráťte sa na servisné stredisko. Ak po kontaktovaní máte naďalej akékoľvek problémy s montážou, nechajte montáž vykonať odborníkom.
- Odporúča sa montáž produktu na betónovú stenu. Montáž na iné povrchy (drevené výstuže, sadrokartón, preglejka, tehly a pod.) sa neodporúča. Nesprávna montáž môže viesť k pádu produktu.
- Produkt montujte iba na zvislú stenu. Nemontujte na naklonenú stenu, ktorá prekračuje stavebné normy, ani na stenu s príliš veľkým sklonom alebo na strop. Spoločnosť LG nezodpovedá za problémy spôsobené nesprávnou montážou produktu napríklad na stropy a steny s príliš veľkým sklonom.
- Pred montážou skontrolujte priložené príslušenstvo. Po otvorení vnútorného obalu nezodpovedáme za stratu alebo poškodenie príslušenstva.

- Ak batola alebo dieťa prehtne priložené príslušenstvo, môže dôjsť k uduseniu alebo inému ohrozeniu života. Priložené príslušenstvo uchovávajte mimo dosahu detí.
- Pri utáňovaní skrutiek ich dotiahnite nadoraz. Pri utáňovaní skrutiek nepoužívajte nadmernú silu. V opačnom prípade môžete poškodiť stenu alebo výrobok a znížiť pevnosť alebo funkčnosť produktu.
- Nemontujte zariadenie, ktoré presahuje stanovené zaťaženie. Na produkt nepôsobte nadmernou silou.
- Počas montáže používajte náradie opatrne, aby ste sa vyhli nehodám.
- Keďže je po montáži jednotky obtiažne vykonať pripojenie, odporúčame pripojiť káble pred montážou.

Materiály na prípravu

 Jednotka



Návod na montáž
nástenného držiaka



Nástenný držiak

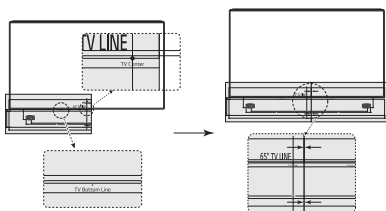


Skrutky

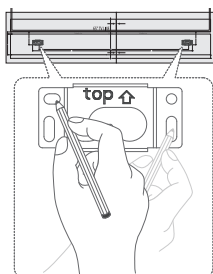


Príchytka

1. Zarovnajte **SPODNÚ ČASŤ** televízora v návode na montáž nástenného držiaka so spodnou časťou televízora a umiestnite ho do požadovanej pozície.



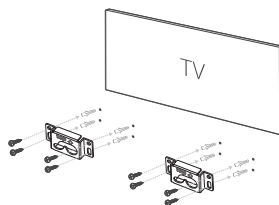
2. Pri montáži na stenu (betón) použite príchytky. Budete musieť vyvŕtať niekoľko otvorov. Vŕtacia šablóna (návod na montáž nástenného držiaka) slúži ako pomôcka na vŕtanie. Plech použite na kontrolu miesta pre vŕtanie.



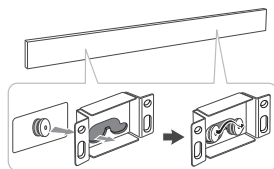
3. Odstráňte návod na montáž nástenného držiaka.

4. Držiaky upevnite pomocou skrutiek podľa obrázka nižšie.

Ďalšie informácie o upevňovaní skrutiek nájdete na strane 16.



5. Háčiky jednotky upevnite o držiaky podľa obrázka.



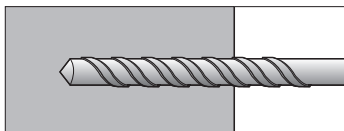
! Poznámka

Jednotku demontujete v opačnom slede krokov.

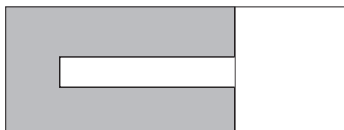
Spôsob montáže kotiev a skrutiek

(Montáž na betónovú stenu)

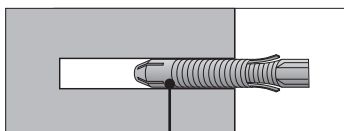
1. Otvory v mieste kotiev vyvrtajte s vrtákom priemeru 6 mm do hĺbky 40 až 45 mm.



2. Vyvrtané otvory vyčistite.

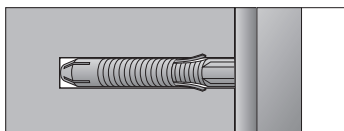


3. Do otvorov vložte priložené kotvy na upevnenie nástenného držiaka. (Na vloženie kotiev použite kladivo.)

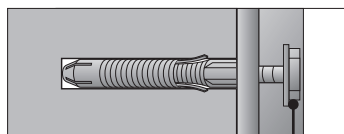


Kotva na upevnenie na stenu

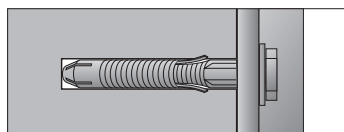
4. Konzolu nástenného držiaka pritlačte k stene tak, aby zodpovedala umiestneniu otvorov.



5. Uťahnite skrutky na upevnenie nástenného držiaka k otvorom. Skrutky utiahnite na moment $12 \text{ kgf/cm} \pm 1$.



Skrutka na upevnenie na stenu



! Upozornenie

- Keď montujete jednotku na stenu, pripevňujte ju opatrne, aby nespadla.
- Tento produkt nemontujte na stenu, ak by mohol byť vystavený oleju alebo olejovej hmle. Môže to viesť k poškodeniu produktu a jeho pádu.
- Odborní montéri by si mali pozorne prečítať tento návod, aby sa zaistila správna montáž.
- Odborní montéri by mali tento návod po vykonaní montáže odovzdať zákazníkom a zákazníkov upozorniť, aby si ho prečítali a uložili na vhodnom mieste na ďalšie použitie.
- Po prečítaní tohto návodu na montáž ho uložte na vhodnom mieste na ďalšie použitie.
- O montáž produktu požiadať odborného montéra určeného predajcom. Montáž inými osobami než je určený odborník je mimoriadne nebezpečná a môže viesť k zraneniam.
- Produkt nemontujte na nevhodné miesta, ktoré nedokážu uniesť hmotnosť produktu. Ak miesto montáže nie je dostatočne pevné, produkt môže spadnúť a spôsobiť zranenie.
- Pred premiestnením alebo výmenou namontovaného produktu sa obráťte na odborníka určeného predajcom. Montáž je technický úkon a ak sa pokúsíte produkt namontovať alebo premiestniť osobne, môže to viesť k ohrozeniu bezpečnosti.
- Po montáži produkt nezaťažujte ani ho nevystavujte silným nárazom. V opačnom prípade by produkt mohol spadnúť a spôsobiť zranenia.
- Keď produkt montujete na stenu, nenechajte zo zadnej strany jednotky visieť napájacie alebo signálové káble. Mohlo by to viesť k poškodeniu káblov a vzniku požiaru, zásahu elektrickým prúdom alebo poruchám produktu.

! Upozornenie

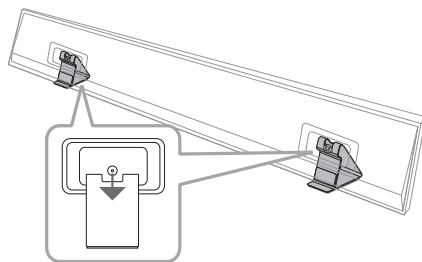
- Produkt montujte v súlade s pokynmi v návode na montáž. Montáž produktu v rozpore s pokynmi môže viesť k vážnemu zraneniu alebo poškodeniu produktu.
- Montáž alebo úpravu výšky produktu by mali vykonávať minimálne dve osoby. Pokus o montáž alebo úpravu produktu jednou osobou môže viesť k zraneniu alebo poškodeniu produktu.
- Pred začatím montáže skontrolujte vhodnosť steny. Použite kotvy a skrutky dodané s produktom. Iné kotvy alebo skrutky nemusia uniesť váhu produktu a môžu viesť k ohrozeniu zdravia alebo majetku.
- Počas vŕtania do steny na účely montáže použite vŕtáky stanoveného rozmeru a vhodnú vŕtačku. Dodržte stanovenú hĺbku otvoru. Vŕtanie otvorov a montáž produktu inými spôsobmi, než sú uvedené v návode na montáž, môže viesť k nevhodnej montáž a následnému ohrozeniu bezpečnosti.
- Produkt neutierajte vlhkými utierkami a v mieste pod namontovaným produktom nepoužívajte ohrievače ani zvlhčovače vzduchu. Do produktu by mohla vniknúť tekutina alebo para a nadmerné teplo môže spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo poruchu.
- Produkt neumiestňujte do blízkosti hasiacich zariadení alebo detektorov požiarov, do miest vystavených vibráciám alebo nárazom ani do blízkosti vysokonapäťových káblov a zdrojov napájania.
- Pred montážou odpojte napájací kábel produktu zo zásuvky. Montáž produktu s pripojeným napájacím káblom môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.

**Upozornenie**

- Produkt nemontujte holými rukami. Použite pracovné rukavice. Montáž bez pracovných rukavíc môže viesť k zraneniam.
- Nemontujte jednotku obrátene. Môžete tým poškodiť súčasti tejto jednotky alebo spôsobiť zranenie.
- Po montáži jednotku nezaťažujte ani ju nevystavujte silným nárazom.
- Jednotku riadne upevnite k stene tak, aby nespadla. Pri páde jednotky môže dôjsť k zraneniam alebo poškodeniu produktu.
- Po montáži jednotky na stenu zabezpečte, aby deti neťahali za káble. Mohlo by to viesť k pádu jednotky.

Inštalácia stojana

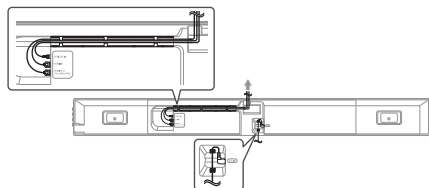
Upevnite háčiky jednotky na stojanoch, ako je znázornené nižšie.

**Poznámka**

Keď inštalujete zvukovú lištu so stojanom, nainštalujte ju tak, aby nezakrývala diaľkový senzor alebo obrazovku televízora.

Usporiadanie káblov

Kábel môžete prispôsobiť viazacími páskami.



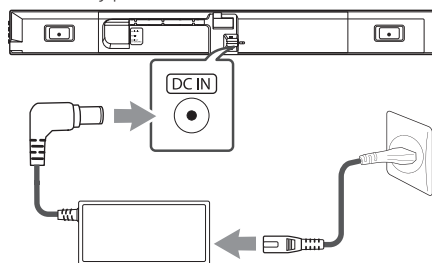
! Poznámka

- Po dokončení všetkých pripojení môžete káble zorganizovať podľa potreby.
- Odporúčame používať HDMI kábel dodaný s týmto zariadením. Ak použijete iný HDMI kábel, organizácia káblov nemusí byť možná.

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.

Pripojenie bezdrôtového subwoofera a zadných reproduktorov (Predávajú sa samostatne)

Pripojenie bezdrôtového subwoofera

Indikátor LED bezdrôtového subwoofera

Farba indikátora LED	Stav
Zelená (Bliká)	Pokus o pripojenie
Zelená	Pripojenie je dokončené.
Červená	Bezdrôtový subwoofer je v pohotovostnom režime alebo pripojenie zlyhalo.
Vypnuté (žiadne zobrazenie)	Napájací kábel subwoofera je odpojený.

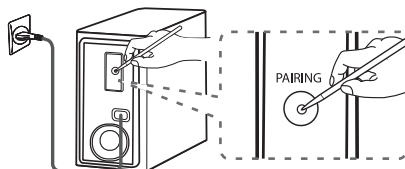
Nastavenie bezdrôtového subwoofera pri prvom použití

1. Pripojte napájací kábel reproduktoru a bezdrôtového subwooferu do elektrické zásuvky.
2. Zapnite zariadenie Sound Bar. Zariadenie Sound Bar a bezdrôtový subwoofer sa automaticky pripoja.
 - Zelená dióda LED vzadu na bezdrôtovom subwooferi sa rozsvieti.

Ručné párovanie bezdrôtového subwoofera

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.

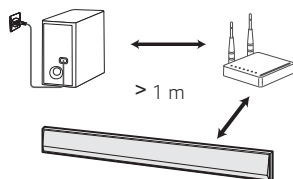
1. Stlačte tlačidlo **PAIRING** na zadnej strane bezdrôtového subwoofera.



- Zelená LED žiarovka na zadnej strane bezdrôtového subwoofera rýchlo bliká. (Ak zelené LED svetlo neblinká, stlačte a podržte tlačidlo **PAIRING**.)
2. Zapnite zariadenie Sound Bar.
 - Spárovanie je dokončené. Zelená LED žiarovka na zadnej strane bezdrôtového subwoofera sa rozsvieti.

! Poznámka

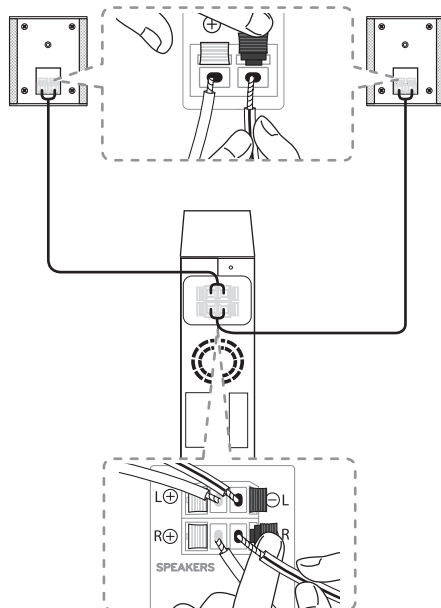
- Trvá niekoľko sekúnd (a môže to trvať aj dlhšie), kým hlavná jednotka a subwoofer začnú spolu komunikovať a prehrávať zvuk.
- Čím je hlavná jednotka bližšie k subwooferu, tým bude lepšia kvalita zvuku. Odporúča sa na inštalovať hlavnú jednotku a subwoofer čo najbližšie k sebe, pričom sa vyhnite prípadom uvedeným nižšie.
 - Medzi hlavnou jednotkou a subwooferom je prekážka.
 - Iné zariadenie vyžaduje rovnakú frekvenciu ako bezdrôtové pripojenie, napr. lekárske zariadenie, mikrovlnná rúra alebo zariadenie bezdrôtovej siete LAN.
 - Držte Sound Bar a subwoofer od zariadenia (napr. od bezdrôtového smerovača, mikrovlnnej rúry atď.) vo vzdialenosti viac ako 1 m, aby ste zabránili bezdrôtovému rušeniu.



Pripojenie zadných reproduktorov (Predávajú sa samostatne)

Pripojenie zadných reproduktorov

1. Pripojte vodič s čiernym pruhom ku svorke označenej - (mínus) a druhý koniec ku svorke označenej + (plus).



2. Bezdrôtový prijímač a zadné reproduktory (ľavý a pravý) pripojte pomocou káblov pre reproduktory.

Farba	Pozícia
Modrá	ľavý zadný
Sivá	pravý zadný

! Poznámka

Aby ste si mohli užívať priestorový zvuk, musíte si zakúpiť súpravu bezdrôtových zadných reproduktorov (SPK8-S).



Upozornenie

- Používajte iba reproduktor dodávaný s touto jednotkou. Používajte len reproduktory, ktoré boli dodané spolu so zariadením.
- Skontrolujte zapojenie káblov reproduktorov do správnych svoriek: + na + a - na -. Ak budú káble prehodené, bude zvuk skreslený a budú v ňom chýbať hlboké tóny.

LED indikátor bezdrôtového prijímača

Farba LED indikátora	Stav
Žltá-zelená (Bliká)	Pokúša sa o pripojenie.
Žltá-zelená	Pripojenie je dokončené.
Červená	Bezdrôtový prijímač je v pohotovostnom režime alebo došlo k zlyhaniu pripojenia.
Vypnutá (žiadna farba)	Napájacia šnúra bezdrôtového prijímača je odpojená.

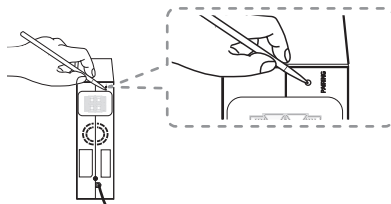
Prvé nastavenie bezdrôtového prijímača

1. Zapojte napájaciu šnúru bezdrôtového prijímača do napájacej zásuvky.
2. Zapnite hlavnú jednotku: zvukový panel a bezdrôtový prijímač sa automaticky pripojí.
 - Rozsvieti sa žltá-zelená kontrola LED na bezdrôtovom prijímači.

Ručné škárovanie bezdrôtového prijímača

Ak sa pripojenie nedokončí, na bezdrôtovom prijímači sa rozsvieti červená LED dióda a zadné reproduktory nevydajú žiadny zvuk. Pri riešení problému postupujte podľa nižšie uvedených krokov.

1. Stlačte tlačidlo **PAIRING** na zadnej strane bezdrôtového prijímača.



- Rozbliká sa žltá-zelená LED kontrolka na bezdrôtovom prijímači.
2. Zapnite hlavnú jednotku
 - Spárovanie je dokončené. Žltá-zelená LED kontrolka na bezdrôtovom prijímači sa trvale rozsvieti.

Priestorový zvuk

Umožňuje vám vychutnať si úžasný priestorový zvuk so zadnými reproduktormi bez ohľadu na vstupný zdroj.

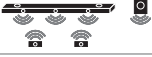
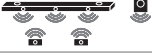
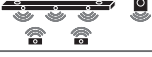
Ak zapnete funkciu priestorového zvuku, zvuk sa reprodukuje z celého reproduktora.

Ak vypnete funkciu priestorového zvuku, reproduktory reprodujú zvuk v pôvodných vstupných zvukových kanáloch.

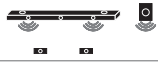
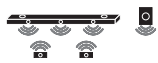
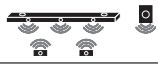
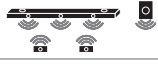
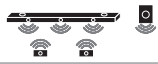
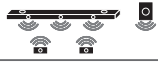
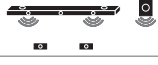
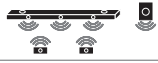
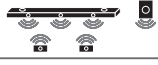
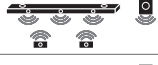
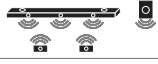
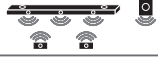
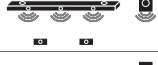
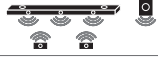
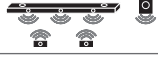
Funkciu priestorového zvuku zapnete stlačením a podržaním tlačidla  na diaľkovom ovládaní na dobu približne 3 sekúnd a jej opakovaným stláčaním pri výbere voľby „OFF - SURROUND“.

Funkciu priestorového zvuku vypnete stlačením a podržaním tlačidla  na diaľkovom ovládaní na dobu približne 3 sekúnd a jej opakovaným stláčaním pri výbere voľby „ON - SURROUND“.

Funkcia priestorového zvuku ZAPNUTÁ

Zvukový efekt	Vstup	Výstup	
		Bez zadných reproduktorov	Zadné reproduktory pripojené
AI SOUND PRO	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
BASS BLAST alebo BASS BLAST+	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
STANDARD	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
MOVIE	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
MUSIC	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		

Funkcia priestorového zvuku VYPNUTÁ

Zvukový efekt	Vstup	Výstup	
		Bez zadných reproduktorov	Zadné reproduktory pripojené
AI SOUND PRO	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
BASS BLAST alebo BASS BLAST+	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
STANDARD	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
MOVIE	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		
MUSIC	2.0-k		
	5.1-k		
	7.1-k alebo viac		

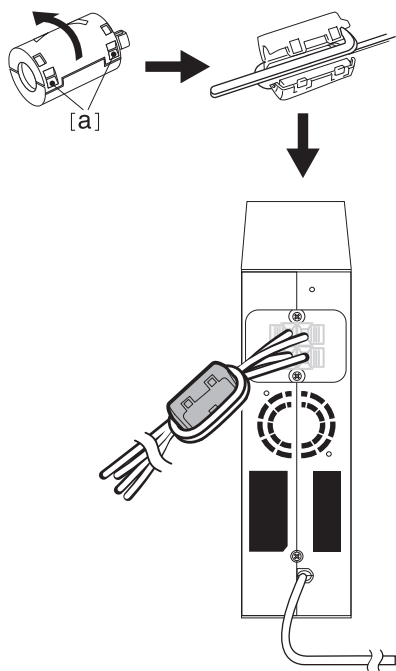
Ako pripojiť feritového jadro

Feritové jadro nemusí byť poskytnuté v závislosti na predpisoch danej krajiny.

Upevnenie feritového jadra k reproduktorovým káblom

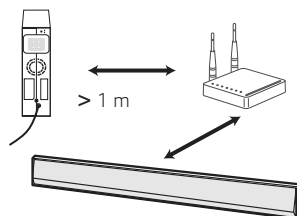
Je potrebné pripevniť feritové jadro za účelom zníženia alebo odstránenia elektrického rušenia.

1. Potiahnite vypínač [a] feritového jadra pre jeho otvorenie.
2. Dvakrát oviňte reproduktorové káble okolo feritového jadra.
3. Zatvorte feritové jadro kým nebudete počuť kliknutie.



! Poznámka

- Ak sa v blízkosti nachádza zdroj silného elektromagnetického žiarenia, môže dochádzať k rušeniu. Hlavnú jednotku a bezdrôtový prijímač umiestnite mimo dosahu takéhoto zdroja elektromagnetického žiarenia.
- Bezdrôtový prijímač automaticky prepne do pohotovostného režimu niekoľko minút po vypnutí reproduktorového panela. Keď je bezdrôtový prijímač v pohotovostnom režime, farba LED indikátora sa zmení na červenú.
- Keď zapnete reproduktorový panel, bezdrôtový prijímač sa zapne a farba LED indikátora sa zmení na žltu-zelenú a potom do niekoľkých sekúnd zo zadných reproduktorov zaznie zvuk.
- Vzájomná komunikácia medzi základnou jednotkou a bezdrôtovým prijímačom sa dosiahne v priebehu niekoľkých sekúnd (môže to trvať prípadne aj dlhšie).
- Zadný reproduktor umiestnite najmenej 30 cm od obrazovky televízora alebo monitора počítača.
- Keď dochádza k pripojeniu alebo odpojeniu bezdrôtového prijímača k/od základnej jednotky, výstup zvuku sa môže prerušiť.
- Vzdialenosť medzi reproduktorovým panelom a bezdrôtovým prijímačom nastavte na čo najnižšiu hodnotu a uchovávajte ich vo vzdialenosti viac ako 1 m od zariadenia (napríklad bezdrôtového smerovača, mikrovlnnej rúry a pod.), aby nedochádzalo k rušeniu bezdrôtového signálu.

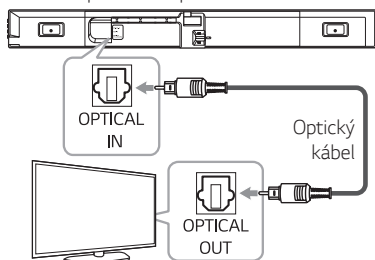


Pripojenie k televízoru

Pripojte sa k tejto jednotke a televízoru pomocou optického digitálneho kábla alebo HDMI kábla a skontrolujte stav televízora.

Použitie optického kábla

1. Zapojte konektor OPTICAL IN na zadnej strane jednotky do konektora OPTICAL OUT na televízore pomocou optického kábla.



2. Opakovaným stlačením tlačidla F vyberte OPT/HDMI ARC ako zdroj.

Ak je vytvorené spojenie medzi základnou jednotkou a vašim televíznym prijímačom, na displeji sa zobrazí „OPT“.

! Poznámka

- Pred pripojením optického kábla skontrolujte, či ste odstránili ochranný kryt zásuvky, ak ho daný kábel má.
- Zvuk z televízora môžete počuť cez reproduktory tejto jednotky. Pri niektorých modeloch televízorov musíte zvoliť možnosť externých reproduktorov v ponuke televízora (podrobnosti nájdete v návode na použitie televízora).
- Ak je toto zariadenie pripojené súčasne pomocou OPTICAL a ARC, signál ARC má vyššiu prioritu.

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Niektoré funkcie tohto zariadenia môžete ovládať diaľkovým ovládačom vášho televízora pomocou funkcie LG Sound Sync. Je kompatibilné s televízorom LG, ktorý podporuje funkciu LG Sound Sync.

Skontrolujte, či je na vašom televízore logo LG Sound Sync.

Funkcie, ktoré sa dajú ovládať diaľkovým ovládačom televízora LG: zvýšenie/zníženie hlasitosti, stlmenie zvuku.

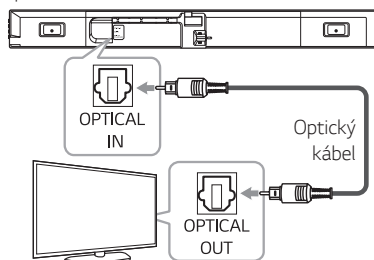
Vykonajte jedno z nasledujúcich pripojení v závislosti od možností vášho zariadenia.

! Poznámka

- Pri používaní funkcie LG Sound Sync môžete tiež používať diaľkový ovládač tejto jednotky. Ak znovu použijete diaľkový ovládač televízora, jednotka sa bude synchronizovať s televízorom. Hlasitosť a stlmenie zvuku tejto jednotky sa synchronizuje s TV v závislosti od špecifikácií TV.
- Keď spojenie zlyhá, skontrolujte stav televízora a napájanie.
- Skontrolujte stav tejto jednotky a pripojenie v nasledovných prípadoch, keď používate funkciu LG Sound Sync.
 - Jednotka je vypnutá.
 - zmena funkcie na inú funkciu
 - odpojenie optického kábla
 - Odpojenie bezdrôtového pripojenia spôsobené rušením alebo vzdialenosťou.
- Čas na vypnutie tejto jednotky je odlišný v závislosti od vášho televízora, keď nastavíte funkciu AUTO POWER na ZAP.

LG Sound Sync s drôtovým pripojením

1. Pripojte televízor LG k jednotke pomocou optického kábla.



2. Nastavte výstup zvuku televízora, aby ste mohli počúvať hudbu pomocou tejto jednotky: (Podrobnosti o funkcii LG Sound Sync nájdete v návode na použitie televízora.)
3. Zariadenie zapnite stlačením tlačidla .
4. Opakovaným stlačením tlačidla **F** vyberte OPT/ HDMI ARC ako zdroj.

V prípade normálneho pripojenia medzi touto jednotkou a vašim televízorom sa na displeji zobrazí „LGOPT“.

LG Sound Sync s bezdrôtovým pripojením

1. Zariadenie zapnite stlačením tlačidla .
2. Zvoľte funkciu LG TV opakovaným stlačením tlačidla **F**.
3. Ak chcete počúvať zvuk cez tento prístroj, nastavte výstup zvuku z televízora:

Ak je vytvorené normálne pripojenie medzi touto jednotkou a vašim televízorom, v okne displeja uvidíte približne na 3 sekundy nápis „PAIRED“ a potom uvidíte nápis „LG TV.“ (Podrobnosti o funkcii LG Sound Sync nájdete v návode na použitie televízora.)

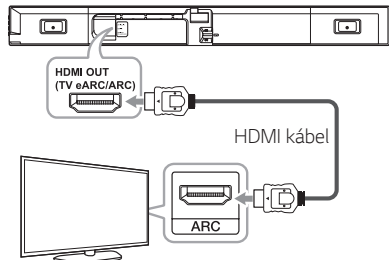
! Poznámka

Ak ste jednotku vypli priamo stlačením  (Napájanie), funkcia LG Sound Sync (bezdrôtová funkcia) sa odpojí.

Používanie HDMI kábla

Ak pripojíte túto jednotku k televízoru, ktorý podporuje HDMI CEC alebo ARC (spätný kanál audia), môžete si vychutnávať zvuk z televízora z reproduktorov tejto jednotky bez pripojenia optického kábla.

1. Pripojte zásuvku HDMI OUT (TV eARC/ ARC) na zadnej strane jednotky k zásuvke ARC na TV prostredníctvom kábla HDMI.



2. Opakovaným stlačením tlačidla **F** vyberte OPT/ HDMI ARC ako zdroj.

Ak je vytvorené spojenie medzi základnou jednotkou a Vaším televíznym prijímačom, na displeji sa zobrazí „ARC“.



Poznámka

- Zvuk z televízora môžete počúvať cez reproduktory tejto jednotky. Pri niektorých modeloch televízorov musíte zvoliť možnosť externých reproduktorov v ponuke televízora (podrobnosti nájdete v návode na použitie televízora).
- V závislosti od modelu Vášho televízneho prijímača LG bude nutné zapnúť na ňom funkciu SIMPLINK.
- Keď sa z inej funkcie vrátite do funkcie ARC, musíte zvoliť zdroj vstupu OPT/HDMI ARC. Potom základná jednotka automaticky aktivuje funkciu ARC.

Funkcia ARC (spätný kanál audia)

Funkcia ARC umožňuje televízoru kompatibilnému s HDMI odosielať zvuk do konektora HDMI OUT jednotky.

Funkcia eARC (vylepšený spätný zvukový kanál)

Funkcia eARC (vylepšený spätný zvukový kanál) je vylepšená existujúca funkcia ARC (spätný zvukový kanál) a podporuje najnovšie zvukové formáty s vysokou bitovou rýchlosťou, ako je DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby® TrueHD, Dolby Atmos® atď.

Pomocou jedného pripojenia môžete používať viac svojich komponentov.

Príprava na používanie funkcie eARC alebo ARC

- Váš TV musí podporovať rozhranie HDMI-CEC a funkciu eARC alebo ARC a rozhranie HDMI-CEC a funkcia eARC alebo ARC musia byť zapnuté (ON).
- Spôsob nastavenia HDMI-CEC, eARC alebo ARC sa môže v závislosti od TV líšiť. Podrobnosti o funkcií eARC alebo ARC nájdete v návode na obsluhu TV.
- Musí sa používať certifikovaný kábel HDMI. (strana 30)
- Pomocou kábla HDMI treba prepojiť výstup HDMI OUT na jednotke so vstupom HDMI IN na TV, ktorý podporuje funkciu eARC alebo ARC.
- Zariadenie Sound Bar môžete pripojiť len k TV s podporou funkcie eARC alebo ARC.

Čo je SIMPLINK?



Ak sú táto jednotka a televízor LG s funkciou SIMPLINK prepojené cez HDMI, je možné niektoré funkcie tejto jednotky ovládať diaľkovým ovládačom televízora.

Funkcie, ktoré sa dajú ovládať diaľkovým ovládačom televízora LG: zapnutie/vypnutie, zvýšenie/zníženie hlasitosti atď.

Podrobnosti o funkcii SIMPLINK nájdete v návode na použitie televízora.

Televízory LG s funkciou SIMPLINK majú logo zobrazené vyššie.

! Poznámka

- V závislosti od stavu jednotky niektoré činnosti SIMPLINK sa môžu líšiť od vášho zámeru alebo nebudú fungovať.
- Činnosti SIMPLINK sa môžu líšiť od vášho zámeru v závislosti od televízora alebo prehrávača pripojeného k tejto jednotke.

Ďalšie informácie o HDMI

- Po pripojení zariadenia kompatibilného s HDMI alebo DVI skontrolujte nasledovné:
 - Vypnite HDMI/DVI zariadenie a tento prehrávač. Potom zapnite HDMI/DVI zariadenie a nechajte ho zapnuté po dobu približne 30 sekúnd, potom zapnite tento prehrávač.
 - Video vstup pripojeného zariadenia je správne nastavený pre túto jednotku.
 - Pripojené zariadenie je kompatibilné s video vstupmi 720 x 576p (alebo 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p, 4096 x 2160p alebo 3840 x 2160p.
- Nie všetky HDMI alebo DVI zariadenia kompatibilné s HDCP budú fungovať s týmto prehrávačom.
 - Na zariadeniach, ktoré nepodporujú HDCP, sa obraz nebude zobrazovať správne.

! Poznámka

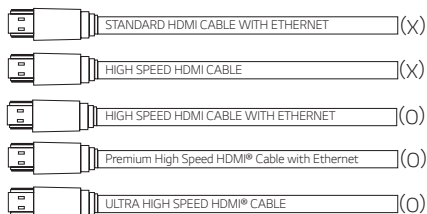
- Ak pripojené HDMI zariadenie neprijme zvukový výstup prehrávača, zvuk HDMI zariadenia môže byť skreslený alebo sa nemusí prehrávať.
- Zmena rozlíšenia už po vytvorení pripojenia môže viesť k nesprávnej činnosti. Problém vyriešite vypnutím a opätovným zapnutím prehrávača.
- Keď sa nepotvrdí pripojenie HDMI s HDCP, farba obrazovky televízora sa zmení na čiernu. V tomto prípade skontrolujte pripojenie HDMI, alebo odpojte kábel HDMI.
- Ak sa na obrazovke objavuje šum alebo čiary, skontrolujte stav HDMI kábla (jeho dĺžka je vo všeobecnosti obmedzená na 4,5 m).
- V režime HDMI nie je možné meniť rozlíšenie videa. Zmeňte rozlíšenie videa na pripojenom prvku.
- 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 kábla

Niektoré HDMI káble sa vyznačujú slabým prenosom signálu, ktorý môže zapríčiniť problémy s prenosom zvuku a videa.

Pokiaľ sa po pripojení HDMI kábla nereprodukuje zvuk, dochádza k prerušovaniu zvuku, zvuk sa reprodukuje zo zvukového panelu, ale nezobrazuje sa video, prípadne obraz na TV nie je plynulý, problém môže spôsobovať HDMI kábel.

Používajte kábel označený prémiovým certifikačným logom HDMI. Odporúčame použiť „vysokorychlostný kábel HDMI s Ethernetom“ alebo vyššiu verziu.



Pripojenie prostredníctvom kábla HDMI*

Váš televízor musí podporovať najnovšie HDMI funkcie (HDMI CEC¹⁾ / ARC (spätný kanál audia)), aby ste si mohli naplno vychutnať kanál so živým vysielaním s audio systémom pomocou HDMI kábla. Ak váš televízor nepodporuje HDMI funkcie, audio systém je potrebné pripojiť pomocou OPTICAL kábla.

1) HDMI CEC (ovládanie spotrebnej elektroniky pomocou rozhrania pre multimédiá s vysokým rozlíšením)

Zákaznícka kontrola elektroniky (CEC) je funkcia HDMI, ktorá umožňuje používateľovi ovládať zariadenia kompatibilné s funkciou CEC, ktoré sú pripojené pomocou HDMI s použitím len jedného z ich diaľkových ovládačov.

* Obchodné názvy pre CEC sú SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips) atď.

Pripojenie prídavných zariadení

DOLBY ATMOS®

Čo je to DOLBY ATMOS®?

Dolby Atmos vám prináša výnimočný a doposiaľ nepoznaný zážitok vytvorením zvukovej kulisy nad vašimi hlavami, ako aj vďaka bohatosti, priezračnosti a intenzite zvuku v štandarde Dolby.

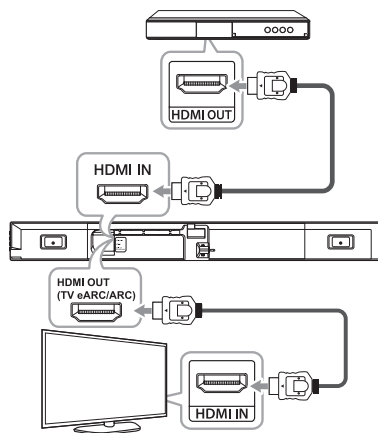
DTS:X®

Čo je DTS:X®?

V reálnom svete je zvuk všade okolo nás a voľne sa pohybuje ktorýmkoľvek smerom. DTS:X® sa ponára do tohto prirodzeného a multidimenzionálneho zvukového zážitku počas každodenného prežívania našich životov.

Pre používanie funkcie DOLBY ATMOS® a DTS:X®

- Aby ste si vychutnali obsah obsahujúci zvuk Dolby Atmos® a DTS:X®, pripojené zariadenie a obsah musia podporovať zvuk Dolby Atmos® a DTS:X®.
- Funkcia DOLBY ATMOS® je dostupná len v režime HDMI a ARC.
- Funkcia DTS:X® je dostupná len v režime HDMI a ARC.
- Audio výstup na externom zariadení (prehrávač diskov Blu-ray, TV a pod.) je potrebné nastaviť na možnosť „No encoding“ (Žiadne kódovanie) ako napr. „Bitstream“, „Auto“ (Automaticky) alebo „Bypass“ (Obísť).
 - Ak môžete nastaviť vzorkovaciu frekvenciu audio výstupu, nastavte ju na 192 kHz.
- Ak váš TV nepodporuje zdroj zvuku DTS, pripojte zariadenie na prehrávanie (zdrojové) k vstupnému konektoru HDMI IN alebo OPTICAL IN na zariadení Sound Bar a budete môcť počúvať zvuk vo formáte DTS.



- Prepojte konektor HDMI IN na zadnej strane zariadenia s konektorom HDMI OUT na externom zariadení ako je prehrávač Blu-ray diskov, DVD prehrávač atď.
- Pripojte konektor výstupu HDMI OUT (TV eARC/ARC) na zadnej strane zariadenia so vstupom HDMI IN (ARC) na televízore.
- Vstupný zdroj prepnete opakovaným stláčaním tlačidla **F** na HDMI alebo OPT/HDMI ARC.
 - Ak zvolíte rozhranie HDMI, zvuk budete počuť z externého reproduktora. Túto možnosť zvolte pri prehrávaní z externého zariadenia.
 - Ak vyberiete možnosť OPT/HDMI ARC, bude sa reprodukovat zvuk z TV. Túto možnosť vyberte vtedy, keď chcete sledovať TV.

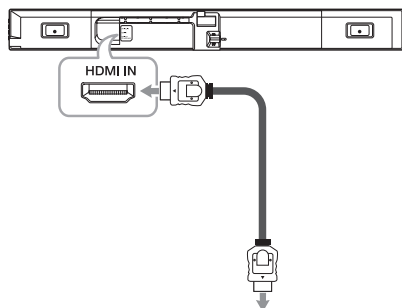
Pri štandardnom pripojení medzi zariadením Sound Bar a televízorom a prehrávaní obsahu sa na displeji zobrazí „DOLBY ATMOS“ alebo „DTS:X“.

! Poznámka

- DOLBY ATMOS®/DTS:X® podporuje 3.1 kanál. (5.1 kanál v prípade pripojenia so zadnou súpravou)
- Pokiaľ sa nereprodukuje zvuk zo zvukového panelu alebo obraz na TV nie je plynulý, môže to spôsobovať HDMI kábel. Pozrite si kontrolný zoznam týkajúci sa HDMI kábľa. (Strana 30)

Pripojenie ku konektoru HDMI IN

Môžete počúvať zvuk z externého zariadenia, ktoré je pripojené ku konektoru HDMI IN na tejto jednotke.

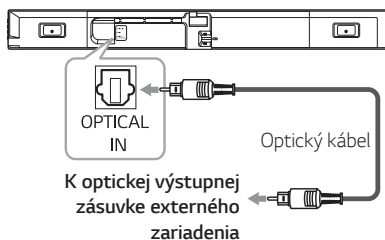


Prehrávač Blu-ray diskov,
DVD prehrávač atď.

1. Pripojte konektor HDMI IN na zadnej strane zariadenia s konektorom HDMI OUT na zvukovom zariadení ako je prehrávač Blu-ray diskov, DVD prehrávač atď.
2. Zvoľte vstupný zdroj HDMI opakovaným stláčaním F.

Pripojenie OPTICAL IN

Pripojte optický výstupnú zásuvku externého zariadenia k zásuvke OPTICAL IN.



1. Pripojte vstup OPTICAL IN na zadnej strane jednotky s konektorom optického výstupu na Vašom externom zariadení.
2. Opakovaným stlačením tlačidla F vyberte OPT/HDMI ARC ako zdroj.

Ak je vytvorené spojenie medzi základnou jednotkou a Vaším televíznym prijímačom, na displeji sa zobrazí „OPT“.

! Poznámka

Pred pripojením optického kábla skontrolujte, či ste odstránili ochranný kryt zásuvky, ak ho daný kábel má.

! Upozornenie

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



Optický konektor



Optický kábel



Optický konektor



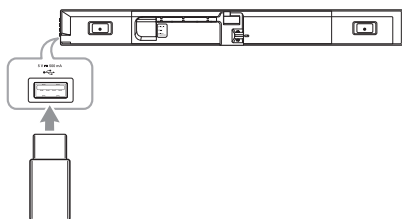
Optický kábel

<O>

<X>

USB pripojenie

Pripojte pamäťové zariadenie USB k portu USB na pravej strane jednotky.



Viac informácií o prehrávaní súborov pomocou rozhrania USB nájdete na strane 35.

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.
- 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

Prehrávateľný 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

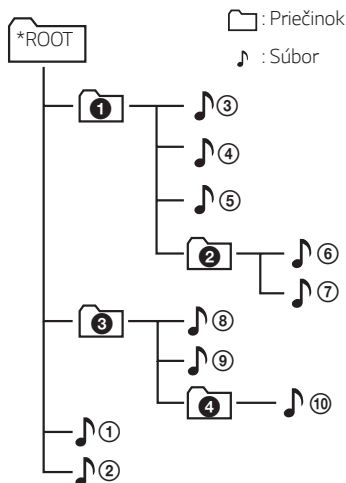
WMA : v rámci 56 až 128 kb/s

OGG : v rámci 64 až 500 kb/s

- Maximálny počet súborov: až do 2,000
- 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.



- Ak v priečinku nie je žiadny súbor, priečinkov sa nezobrazí.
- Súbory budú prehrávané po jednom, začínúc od súboru 1 po súbor 10.
- Súbory budú prehrávané v poradí, v akom boli nahrané, môžu byť rôzne podľa podmienok nahrávania.
- Táto jednotka dokáže zobrazíť len názvy súborov alebo priečinkov, ktoré obsahujú čísla alebo anglické znaky.
- *ROOT: keď počítač rozpozná USB zariadenie, ako prvý sa zobrazí priečinkov „ROOT“.

Základné funkcie

Používanie USB

- 1. Pripojte USB zariadenie do USB portu.
- 2. Zvoľte funkciu USB opakovane stlačajúc F.

Ak chcete vykonať	Vykonajte toto
Prehrávanie	Stlačte tlačidlo ▶ na diaľkovom ovládači.
Pozastaviť	Počas prehrávania stlačte tlačidlo ⏸ na diaľkovom ovládači.
Preskočenie na ďalší alebo predchádzajúci súbor	Ak počas prehrávania stlačíte ⏮ na diaľkovom ovládači, prejdete na ďalší súbor. Ak počas prehrávania kratšieho ako 3 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 sekcie vo vnútri súboru.	Počas prehrávania stlačte a podržte tlačidlo ⏮ / ⏭ na diaľkovom ovládači a pustite ho na mieste, ktoré chcete počúvať.
Prehrávanie opakovane, alebo náhodne.	Na diaľkovom ovládači opakovane stlačajte tlačidlo REPEAT . Podrobnosti o zmene zobrazenia nájdete v poznámke.
Vyhľadanie priečinka	Na diaľkovom ovládači stlačte FOLDER ⏴ / ⏵ .
Pokračovanie prehrávania	Táto jednotka si pamätá aktuálnu skladbu prehrávanú pred zmenou funkcie alebo vypnutím jednotky.

! Poznámka

- Bod na pokračovanie prehrávania môže byť vymazaný, keď vytiahnete napájací kábel alebo vyberiete USB zo zariadenia.
- Opakované/náhodné prehrávanie funguje nasledovne.

Na displeji	Opis
OFF	Prehráva skladby tým poradí, ako sú zaradené v USB zariadení.
ONE	Opakovane prehrá tú istú skladbu.
FOLDER	Prehráva skladby v priečinku opakovane.
ALL	Prehráva všetky skladby v USB zariadení opakovane.
SHUFFLE	Prehrá všetky skladby v náhodnom poradí a zastaví prehrávanie.

Ďalšie činnosti

Používanie diaľkového ovládača televízora

Niektoré funkcie prístroja môžete ovládať diaľkovým televíznym ovládačom, a to dokonca aj od iného výrobcu.

Funkcie, ktoré sa dajú ovládať, sú zvýšenie/zníženie hlasitosti a stlmenie zvuku

Stlačte a podržte **SOUND EFFECT** na diaľkovom ovládači približne na 3 sekundy. Objaví sa správa „ON - TV REMOTE“ a jednotku môžete začať ovládať pomocou diaľkového televízneho ovládača.

Na preverenie statusu tejto funkcie stlačte a podržte **SOUND EFFECT** na diaľkovom ovládači.

Funkciu priestorového zvuku vypnete stlačením a podržaním tlačidla **SOUND EFFECT** na diaľkovom a potom ho znovu stlačte kým je znázornené ON - TV REMOTE.

Ako odpojiť bezdrôtové sieťové pripojenie alebo bezdrôtové zariadenie

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



Poznámka

- Skontrolujte, či je zvukový výstup vášho televízora nastavený na [External speaker].
- Táto funkcia nie je dostupná na diaľkovom ovládači televízorov LG magic.
- Táto funkcia nemusí dobre fungovať s niektorými funkciami ovládania televízora, ako sú HDMI CEC, SIMPLINK a so ZAPNUTOU funkciou LG Sound Sync.
- Táto funkcia nemusí fungovať správne, ak sú jednotka a televízor prepojené pomocou kábla HDMI.
- Niektoré diaľkové ovládače nemusia byť podporované.

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**.

Funkciu priestorového zvuku zapnete stlačením a podržaním tlačidla  na diaľkovom ovládači na 3 sekundy a potom ho znovu stlačte kým je znázornené „OFF - AUTO POWER“.

Na preverenie statusu tejto funkcie stlačte a podržte  na diaľkovom ovládači.

Funkciu priestorového zvuku vypnete stlačením a podržaním tlačidla  na 3 sekundy a potom ho znovu stlačte kým je znázornené „ON - AUTO POWER“.

! 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.
- 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 podporuje vstupné signály, akými sú optický, HDMI ARC, **Bluetooth** a LG TV, a následne automaticky zmení primeranú 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 pokúsite pripojiť zariadenie s rozhraním BLUETOOTH

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

Keď zapnete televíziu alebo externé zariadenie

Keď zapnete televíziu alebo externé zariadenie, ktoré sú pripojené cez optické pripojenie alebo LG Sound Sync (optické alebo bezdrôtové), alebo HDMI ARC, tento reproduktorový panel prispôsobí funkciu a môžete cez neho počúvať zvuk.



Poznámka

- 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 prijímači LG TV. Vypnutie funkcie SIMPLINK trvá približne 30 sekúnd.
- Ak je nastavená funkcia uzamknutia **Bluetooth**, pripojenie cez **Bluetooth** bude k dispozícii iba pri funkciách **Bluetooth** a LG TV. (Strana 41)

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.

Na displeji sa objaví „ON - Q. START“

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

Na displeji sa objaví „OFF - Q. START“



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 bezdrôtovej technológie Bluetooth

O technológii Bluetooth

Bluetooth je bezdrôtová komunikačná technológia s krátkym dosahom.

Zvuk môže byť prerušený, keď je spojenie rušené ďalšími elektronickými vlnami alebo pripojením **Bluetooth** z iných miestností.

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.
- Version: 4,0
- Codec: SBC, AAC

Profily Bluetooth

Aby bolo možné využiť bezdrôtovú technológiu **Bluetooth**, zariadenia musia byť schopné interpretovať niektoré profily. Tento reproduktor je kompatibilný s nasledujúcim profilom.

A2DP (profil pokročilej distribúcie zvuku)

Počúvanie hudby z Bluetooth zariadenia

Pred začatím párovania skontrolujte, či máte na inteligentnom zariadení zapnutú funkciu **Bluetooth**. Ďalšie informácie nájdete v návode na použitie vášho **Bluetooth** zariadenia. Operáciu párovania stačí vykonať raz, nie je potrebné ju potom vykonať znovu.

1. Zvoľte funkciu **Bluetooth** opakovane stláčajúc **F**. V okne displeja sa objaví „BT“, a potom „READY“.
2. Zapnite **Bluetooth** zariadenie a vykonajte párovanie. Keď budete pomocou **Bluetooth** zariadenia vyhľadávať tento reproduktor, na displeji **Bluetooth** zariadenia sa môže zobrazíť zoznam nájdených zariadení v závislosti od typu **Bluetooth** zariadenia. Váš reproduktor sa objaví ako „LG GX(XX)“.
3. Zvoľte „LG GX(XX)“.

! Poznámka

- „XX“ označuje posledné dve číslice adresy. Napríklad ak má vaša jednotka MAC adresu 9C:02:98:4A:F7:08, na vašom **Bluetooth** zariadení uvidíte „LG GX(08)“.
- V závislosti od typu **Bluetooth** zariadenia môžu mať niektoré zariadenia odlišný spôsob párovania. Podrobnosti o párovaní **Bluetooth** nájdete v príručke k zariadeniu **Bluetooth**.

4. Keď je základná jednotka úspešne prepojená so s Vaším **Bluetooth** zariadením, v okne displeja sa zobrazí „PAIRED“ → názov Vášho zariadenia → „BT“.

! Poznámka

- Pokiaľ nie je možné zobrazit' názov zariadenia, zobrazí sa „-“.
- Keď chcete skontrolovať názov pripojeného zariadenia, stlačte  na diaľkovom ovládaní. Zobrazí sa názov pripojeného **Bluetooth** zariadenia.

5. Počúvajte hudbu.

Viac informácií o prehrávaní hudby na vašom zariadení s funkciou **Bluetooth** nájdete v návode na použitie k **Bluetooth** zariadeniu.

! Poznámka

- Ak používate technológiu **Bluetooth**, musíte spojenie medzi jednotkou a prístrojom **Bluetooth** nadviazať z čo 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).

! Poznámka

- Ak pripojenie **Bluetooth** nefunguje spoľahlivo, zopakujte párovanie.
- 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.
- Keď zariadenie nie je pripojené, na displeji bude znázomené „READY“.
- Ak pripojíte zariadenie **Bluetooth** (iOS zariadenie a pod.) k tejto jednotke alebo ak použijete dané zariadenie, je možné synchronizovať ich úrovne hlasitosti.
- 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.

Ovládacie prvky pre pripojené Bluetooth zariadenie

Pripojené **Bluetooth** zariadenie môžete ovládať pomocou jednotky; prehrávanie, pozastavenie, preskočenie, nastavenie hlasitosti.

! Poznámka

- Túto funkciu môžu používať len zariadenia so systémom Android OS a iOS.
- Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od zariadenia **Bluetooth** alebo niektorého televízora ovládaného iným spôsobom.

Uzamknutie spojenia cez Bluetooth (BT LOCK)

Bluetooth pripojenie môžete obmedziť iba na spojenie medzi BT (**Bluetooth**) a funkciou LG TV, aby ste zabránili neúmyselnému spojeniu cez **Bluetooth**.

Túto funkciu zapnete stlačením a podržaním tlačidla **DI** na diaľkovom ovládači po dobu približne 3 sekúnd vo funkcii BT (**Bluetooth**) a potom ho znovu stlačíte, keď sa objaví „OFF - BT LOCK.“ Vtedy môžete obmedziť pripojenie **Bluetooth**.

Túto funkciu vypnete stlačením a podržaním tlačidla **DI** na diaľkovom ovládaní po dobu približne 3 sekúnd vo funkcii BT (**Bluetooth**) a potom ho znovu stlačíte, keď sa objaví „ON - BT LOCK“.

! Poznámka

Aj keď zapnete funkciu BT LOCK, tento Sound Bar zapne funkciu automatického napájania. Aby ste tomu zabránili, vypnite funkciu automatického napájania. (strana 37)

Používanie aplikácie BLUETOOTH

! Poznámka

- Len OS Android môže používať aplikáciu „LG Sound Bar“ v spojení s touto jednotkou.
- Podľa vášho internetového mobilného plánu sa môžu účtovať ďalšie poplatky za dáta.

O aplikácii „LG Sound Bar“

Aplikácia „LG Sound Bar“ obohatí túto jednotku o rad nových funkcií.

Ak chcete využívať ďalšie funkcie, odporúčame, aby ste si prevzali a nainštalovali bezplatnú aplikáciu „LG Sound Bar“.

Inštalácia aplikácie „LG Sound Bar“ do vášho zariadenia s rozhraním BLUETOOTH

Existujú dva spôsoby nainštalovania aplikácie „LG Sound Bar“ do vášho zariadenia s rozhraním **Bluetooth**.

Inštalácia aplikácie „LG Sound Bar“ pomocou QR kódu

1. Aplikáciu „LG Sound Bar“ nainštalujte pomocou kódu QR. Na načítanie QR kódu použite softvér na snímání.



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 „LG Sound Bar“ z „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Ťknite na ikonu „Google Android Market (Google Play Store)“.
2. V riadku na vyhľadávanie napíšte „LG Sound Bar“ a aplikáciu nájdite.
3. V zozname s výsledkami vyhľadávania nájdite a ťknite na „LG Sound Bar“; tým sa spustí preberanie aplikácie na používanie rozhrania **Bluetooth**.

! 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 „LG Sound Bar“

Aplikácia „LG Sound Bar“ pomáha pripojiť vaše zariadenie s rozhraním **Bluetooth** k tejto jednotke.

1. Ťknite na ikonu aplikácie „LG Sound Bar“ na domovskej obrazovke, otvorte aplikáciu „LG Sound Bar“ a vstúpte do hlavnej ponuky.
2. Viac informácií o používaní tejto funkcie získate ťuknutím na [Setting] a [Help].

! Poznámka

- Aplikácia „LG Sound Bar“ bude k dispozícii v nasledovnej softvérovej verzii:
 - Android O/S: Ver 5.0 (alebo novšia)
- Ak na obsluhu používate aplikáciu „LG Sound Bar“, medzi aplikáciou „LG Sound Bar“ a dodaným diaľkovým ovládačom budú určité odlišnosti. V prípade potreby používajte dodaný diaľkový ovládač.
- Aplikácia „LG Sound Bar“ nemusí v závislosti na zariadení s rozhraním **Bluetooth** fungovať.
- Po pripojení aplikácie „LG Sound Bar“ 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 „LG Sound Bar“, aplikácia „LG Sound Bar“ môže fungovať neštandardne.
- Ak bude aplikácia „LG Sound Bar“ fungovať neštandardne, skontrolujte svoje zariadenie s rozhraním **Bluetooth** a pripojenie k aplikácii „LG Sound Bar“, a vyskúšajte opätovné pripojenie.
- V závislosti na operačnom systéme smartfónu sa môže používanie aplikácie „LG Sound Bar“ líšiť.
- Aj v prípade, že sa spojenie **Bluetooth** odpojí, môžete pri zmene funkcie používať aplikáciu „LG Sound Bar“.
- Ďalšia funkcia aplikácie „LG Sound Bar“ nemusí byť k dispozícii vzhľadom na vzdialenosť medzi prístrojom a zariadením **Bluetooth** a vzhľadom na podmienky pripojenia.

Riešenie problémov

Všeobecné

Príznaky	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. (strana 20)
Diaľkový ovládač nefunguje správne.	- Diaľkový ovládač je od zariadenia príliš ďaleko. Diaľkový ovládač používajte vo vzdialenosti do pribl. 7 metrov. - V ceste medzi diaľkovým ovládačom a zariadením je prekážka. Odstráňte prekážku. - Batérie v diaľkovom 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.

Príznaky	Príčina a riešenie
Zariadenie nie je k jednotke pripojené prostredníctvom Bluetooth .	Vypnutie funkcie uzamknutia spojenia cez Bluetooth. (strana 41)
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. Vypnite nočný režim nastavte.
USB nemožno rozpoznať.	Naformátujte USB zariadenie a skúste znova. Pri formátovaní USB zariadenia vyberte dostupný systém súborov. (Strana 33)

POZNÁMKY pre používanie bezdrôtového zariadenia

Príznaky	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

Príznaky	Príčina a riešenie
Nie je možné zmeniť vstupný zdroj s tlačidlom F ako napr. BT (Bluetooth), HDMI atď. a na prednom displeji sa zobrazí iba [DEMO] údaj.	Odpojte sieťový kábel a znova ho zapojte. Ak to nepomôže, po nastavení hlasitosti na 2 stlačte a podržte F (asi 5 sekúnd) na hlavnej jednotke, pokiaľ displej nezobrazí aktuálne vybratú funkciu.
Diaľkové ovládanie nefunguje. (Neodpovedá)	

Ochranné značky a licencie

Všetky ďalšie obchodné značky sú obchodnými značkami ich príslušných vlastníkov.



Vyrobené na základe licencie od Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos a symbol dvojitého D sú ochranné známky Dolby Laboratories.



Informácie o patentoch DTS nájdete na adrese <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol a DTS a symbol spolu, DTS:X a logo DTS:X sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. registrované v USA a/alebo ďalších krajinách. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



Patenty spoločnosti DTS nájdete na lokalite <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS a symbol dohromady, Virtual:X a logo DTS Virtual:X sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. v Spojených štátoch amerických a/alebo iných krajinách. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



Označenie a logá **Bluetooth®** sú registrovanými ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť **Bluetooth SIG, Inc.** Akékoľvek použitie týchto značiek zo strany LG Electronics podlieha licenci. Iné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom príslušných vlastníkov.



Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú obchodnými známkami alebo registrovanými obchodnými známkami spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v Spojených štátoch amerických a ďalších krajinách.

Technické údaje

Všeobecné	
Spotreba	Vid' hlavný štítok na základnej jednotke.
	Sieťový pohotovostný režim : 1,0 W (Ak sú aktivované všetky sieťové porty)
Adaptér na striedavý prúd	- Model : DA-50F25 - Výrobca : Asian Power Devices Inc. - Vstup : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz - Výstup : 25 V $\equiv$ 2 A
Rozmery (Š x V x H)	cca 1446,0 mm x 150,0 mm x 32,5 mm
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %
Napájacie napätie zbernice (USB)	5 V $\equiv$ 500 mA
Dostupné frekvencie vzorkovania digitálneho zvukového vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 192 kHz
Dostupný formát digitálneho zvukového vstupu	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS:X, DTS-HD, PCM
Vstup/Výstup	
OPTICAL IN	3 V (p-p), optický konektor x 1
HDMI IN	19-kolíkový (Typ A, HDMI™ konektor) x 1
HDMI OUT	19-kolíkový (Typ A, HDMI™ konektor) x 1 Zdroje 4K závislé od HDCP 2.3 sú podporované pri rozlíšeníach 4K.
Zosilňovač (výstupný RMS)	
Spolu	420 W RMS
Predný	80 W RMS x 2 (4 Ω pri 1 kHz, THD 10 %)
Stred	40 W RMS (4 Ω pri 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	220 W RMS (3 Ω pri 80 Hz, THD 10 %)

Bezdrôtový subwoofer	
Požiadavky na napájanie	Pozrite hlavný štítok na subwooferi.
Spotreba	Pozrite hlavný štítok na subwooferi.
Typ	1-pásmový s 1 reproduktorom
Impedancia	3 Ω
Menovitý príkon	220 W RMS
Maximálny príkon	440 W RMS
Rozmery (Š x V x H)	cca 180,0 mm x 394,0 mm x 290,0 mm

SPK8-S (SPK8-S, S78S1-S), predávajú sa samostatne

Bezdrôtový prijímač	
Požiadavky na napájanie	Pozri hlavný štítok na bezdrôtovom prijímači.
Spotreba	Pozri hlavný štítok na bezdrôtovom prijímači.
Zadná strana	70 W RMS x 2 (3 Ω pri 1 kHz, THD 10 %)
Rozmery (Š x V x H)	cca 60,0 mm x 220,0 mm x 175,0 mm

Zadné reproduktory (jednotlivo)	
Typ	1-pásmový s 1 reproduktorom
Impedancia	3 Ω
Menovitý príkon	70 W RMS
Maximálny príkon	140 W RMS
Rozmery (Š x V x H)	cca 100,0 mm x 140,0 mm x 100,0 mm

- Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických údajov bez predchádzajúceho upozornenia.

Manipulácia s reproduktormi

Preprava reproduktora

Odložte si pôvodnú škatuľu a obalové materiály. Ak reproduktor potrebujete odoslať, pre jeho maximálnu ochranu ho opätovne zabaľte do pôvodných obalov z výroby.

Udržujte vonkajší povrch čistý.

- Nepoužívajte prchavé kvapaliny, napr. sprej proti hmyzu.
- Použitie nadmerného tlaku pri utieraní môže poškodiť povrch.
- Nenechávajte v kontakte s reproduktorom po dlhšiu dobu gumové alebo plastové výrobky.

Čistenie reproduktora

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú, suchú handričku. Ak je povrch príliš znečistený, použite mäkkú handričku mierne navlhčenú v roztoku jemného čistiacieho prostriedku. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, napr. alkohol, benzén alebo riedidlo, pretože by mohli poškodiť povrch reproduktora.

