

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Zvukový panel

Pred používaním zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku.

MODEL
SK1

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 nálezitých 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.

Ako bezpečne odstrániť batérie alebo akumulátor

zo zariadenia: Ak chcete odstrániť staré batérie alebo akumulátor, postupujte podľa krokov v opačnom poradí. Aby sa predišlo kontaminácii životného prostredia a ohrozeniu zdravia ľudí a zvierat, musia byť staré batérie alebo akumulátor vložené do vhodnej nádoby na určených zberných miestach. Batérie a akumulátor nevyhadzujte spolu s ostatným odpadom. Odporúča sa, aby ste batérie alebo akumulátory používali v miestnych, voľných náhradných systémoch (nemusia byť dostupné vo vašej oblasti). Batérie alebo akumulátor by nemali byť vystavené nadmernému teplu, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň a podobne.

Symbols

~	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.

Obsah

1 Začíname

- 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
- 11 Inštalácia Sound Bar
- 12 Montáž hlavnej jednotky na stenu (voliteľné)

2 Pripájanie

- 14 Usporiadanie káblov (voliteľné)
- 14 Pripojenia k televízoru
- 14 – Používanie OPTICKÉHO kábla
- 15 – LG Sound Sync (optická)
- 16 Pripojenie prídavných zariadení
- 16 – Prípojka OPT. IN (Optický vstup)
- 16 – Zapojenie prenosného vstupného konektora

3 Pri prevádzke

- 17 Funkcie
- 17 – DRC (Dynamic Range Control)
- 17 – Dočasné vypnutie zvuku
- 17 – Použitie diaľkového ovládača vášho TV
- 17 – AUTOMATICKÉ VYPNUTIE NAPÁJANIA
- 18 – Zap./vyp. funkcie AUTO POWER
- 19 – Automatická zmena funkcie
- 20 Používanie technológie BLUETOOTH®
- 20 – Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH
- 22 Nastavenie zvuku

4 Riešenie problémov

- 23 Riešenie problémov
- 23 – Všeobecné
- 24 – POZNÁMKY pre používanie bezdrôtového zariadenia

5 Príloha

- 25 Obchodné značky a licencie
- 26 Špecifikačné údaje
- 27 Údržba
- 27 – Manipulácia so zariadením

1

2

3

4

5

Jedinečné funkčné možnosti

Automatické vypnutie

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

Portable In (VSTUP PRENOSNÉHO ZARIADENIA)

Počúvate hudbu z prenosného zariadenia (MP3 prehrávač, notebook, inteligentný telefón atď.).

BLUETOOTH®

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

Úvod

Symbody používané v tejto príručke



Poznámka

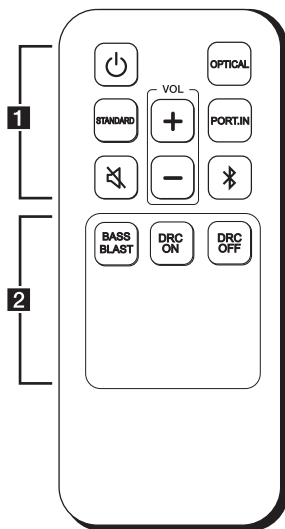
Označuje špeciálne poznámky a prevádzkové funkcie.



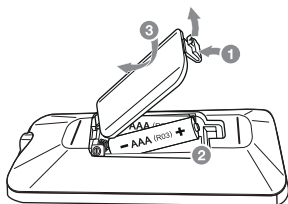
Upozornenie

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**.....

⏻ (Pohotovostný režim) : Prepína jednotku medzi ZAPNUTÉ alebo VYPNUTÉ.

OPTICAL :

- Slúži na výber optickej funkcie a zdroja.
- Zapne funkciu uzamknutia spojenia **Bluetooth**. (Strana 21)

STANDARD :

- Výber štandardného zvuku.
- Zapne funkciu AUTO POWER. (Strana 18)

PORT.IN (VSTUP PRENOSNÉHO ZARIADENIA) :

- Slúži na výber funkcie a zdroja prenosného zariadenia.
- Vypne funkciu uzamknutia spojenia **Bluetooth**. (Strana 21)

🔇 (Stíšiť) :

- Stíši zvuk.
- Vypne funkciu AUTO POWER. (Strana 18)

📶 (**Bluetooth**) : Slúži na výber funkcie a zdroja **Bluetooth**.

VOL +/— : Slúži na úpravu hlasitosti reproduktora.

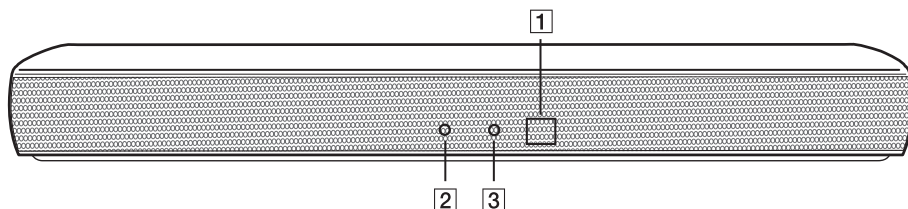
.....**2**.....

BASS BLAST: Posilňuje basy a silný zvuk.

DRC ON/OFF :

- Vypne a zapne funkciu DRC. (Strana 17)
- Ovládanie zariadenia pomocou dial'kového ovládača TV. (Strana 17)

Predný panel

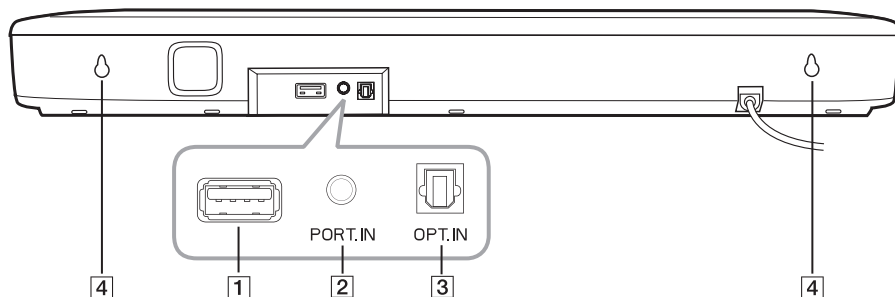


- 1** Snímač diaľkového ovládania
- 2** Stav LED
- 3** Bluetooth LED

! Poznámka

Tento prístroj funguje len s diaľkovým ovládaním.

Zadný panel



- 1** USB (len pre servis) : Konektor pre prevzatie softvéru.
- 2** **PORT.IN** (Prenosný): Zapojte do prenosného zariadenia.
- 3** **OPT. IN** (Optický): Zapojte do optického zariadenia.

- 4** Otvor pre montáž na stenu: môžete namontovať zvukový panel na stenu. (Strana 12-13)

! Upozornenie

Dbajte na to, aby deti nekladali ruky alebo iné predmety do *kanálu reproduktora.
* kanál reproduktora: Otvor pre bohatý basový zvuk na skrinke (kryte) reproduktora

Informácie o LED indikátore

1

Začínáme

- : Biela LED dióda svieti. ☀ : Biela LED dióda bliká. ○ : LED dióda nesvieti.
- : Farebná LED dióda svieti. ☀ : Farebná LED dióda bliká.

LED	Stav	Popis
(Biela) ○ ○	Stavová LED dióda (biela) sa zapne.	Bola zvolená funkcia OPTICAL.
(Biela) ☀ ○ ▼ (Biela) ○ ○	Stavová LED dióda (biela) dvakrát blikne a zapne sa.	Je zvolená funkcia LG Sound Sync (optická).
○ (Modrá) ☀	LED dióda Bluetooth (modrá) bliká.	Pomalé blikanie : Čakanie na pripojenie Bluetooth . Rýchle blikanie: Pripojenie Bluetooth .
○ (Modrá) ●	LED dióda Bluetooth (modrá) sa zapne.	Spárované so zariadením Bluetooth .
(Zelená) ● ○	Stavová LED dióda (zelená) sa zapne.	Bola zvolená funkcia PORTABLE.

! Poznámka

- Po stlačení ľubovoľného tlačidla bliká stavová LED dióda (červená) na hlavnom zariadení.
- Keď stlačíte tlačidlo  (Stíšiť), stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela) pomaly blikajú.
- Keď táto jednotka dosiahne minimálnu hlasitosť, stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biely) sa zapnú na 2 sekundy a pomaly blikajú.
- Keď toto zariadenie dosiahne maximálnu hlasitosť, na 2 sekundy sa rozsvieti stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela).
- Keď stlačíte a podržíte tlačidlo Hlasitosť (+/-) stavová LED dióda (červená) rýchlo bliká.

Užitočné funkcie na ovládanie jednotky.

Funkcia	Opis	Na	Použitie funkcie
Diaľkový ovládač zapnutý/vypnutý (strana 17)	Umožňuje ovládať hlasitosť tejto jednotky pomocou diaľkového ovládača vášho TV prijímača aj pomocou produktu od inej spoločnosti. Počiatočné nastavenie tejto funkcie je nastavené na zapnuté.	ZAP.	Stlačte a podržte DRC ON na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy. Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).
		VYP.	Stlačte a podržte DRC OFF na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy. Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).
Zap./vyp. funkcie BT Lock (strana 21)	Umožňuje pripojiť Bluetooth zariadenie, iba ak je zapnutá technológia Bluetooth . Počiatočné nastavenie tejto funkcie je nastavené na vypnuté.	ZAP.	Stlačte a podržte OPTICAL na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy vo funkcii Bluetooth . Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).
		VYP.	Stlačte a podržte PORT.IN na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy vo funkcii Bluetooth . Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).
Zap./vyp. Automatické napájanie (strana 18)	Umožňuje jednotke automaticky sa zapínať a vypínať na základe vstupného signálu: optického, Bluetooth Počiatočné nastavenie tejto funkcie je nastavené na zapnuté.	ZAP.	Stlačte a podržte STANDARD na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy. Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).
		VYP.	Stlačte a podržte ⏏ (Stíšiť) na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy. Dvakrát blikne stavová LED dióda (biela) a LED dióda Bluetooth (biela).

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.

(Strana 14 – 16)



! Upozornenie

- Pre najlepší výkon bezdrôtového pripojenia, ako je **Bluetooth**, zariadenie neumiestňujte na kovový nábytok, pretože bezdrôtové pripojenie komunikuje prostredníctvom modulu umiestneného na spodnej strane zariadenia.
- Dbajte na to, aby nedošlo k poškriabaniu povrchu zariadenia pri jeho inštalácii alebo jeho premiestňovaní.

Montáž hlavnej jednotky na stenu (voliteľné)

Môžete namontovať hlavnú jednotku na stenu.



Upozornenie

Keďže je po montáži jednotky obtiažne vykonať pripojenie, odporúčame pripojiť káble pred montážou.

Prípravné materiály



jednotku

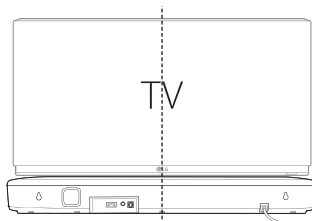


Skrutky

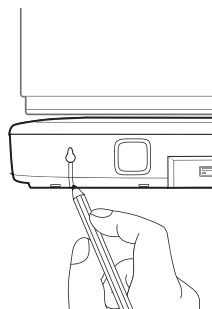


Príchytky

1. Umiestnite jednotku na spodnú časť TV a pripojte ju. Zarovnajte jednotku so stredom TV.



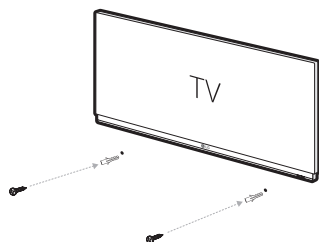
2. Pri montáži na stenu (betónovú) použite príchytky. Je potrebné navŕtať diery. Použite otvory na spodnej časti jednotky pre kontrolu umiestnenia dier.



Poznámka

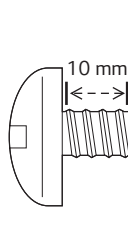
Po naznačení dier na vŕtanie ich horizontálne upravte.

3. Upevnite skrutky a príchytky podľa postupu na obrázku nižšie.

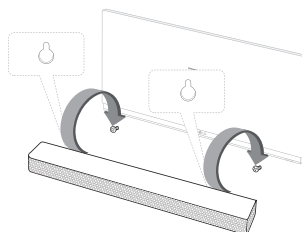


! Poznámka

- Skrutky a príchytky nie sú dodávané pre montáž jednotky. Odporúčaná veľkosť skrutiek je nasledovná: priemer 4 mm, dĺžka 40 mm alebo podobné
- Uťahnite skrutky tak, aby vyčnievali o dĺžke 10 mm



4. Zavesíte hlavnú jednotku na stenu, ako je zobrazené nižšie.



! Poznámka

Pre odpojenie jednotky postupujte opačným spôsobom.

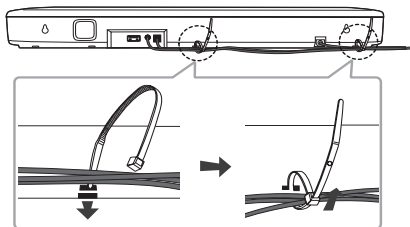
! Upozornenie

- Nemontujte jednotku obrátene. Môžete tým poškodiť jednotku alebo spôsobiť osobné poranenia.
- Nevešajte predmety na namontovanú jednotku a zabráňte akýmkoľvek nárazom na jednotku.
- Zaistite jednotku k stene, tak aby nespadla. Pri páde jednotky môže dôjsť k zraneniam alebo poškodeniu produktu.
- Po montáži jednotky na stenu zabezpečte, aby deti neťahali žiaden s káblov, keďže to môže spôsobiť pád jednotky.

Usporiadanie káblov (voliteľné)

Kábel môžete prispôbiť viazacími páskami.

1. Pomocou viazacích pásek spojte káble tak, ako je znázornené na obrázku nižšie.
2. Uťahnite viazacie pásky.



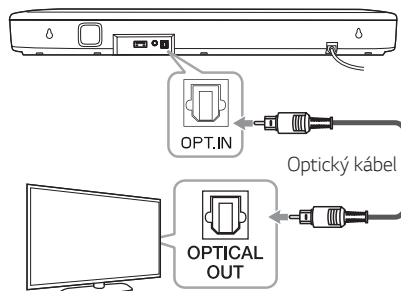
! Poznámka

- Po dokončení všetkých pripojení môžete káble zorganizovať podľa potreby.
- Sťahovacie pásky nie sú súčasťou balenia.

Pripojenia k televízoru

Používanie OPTICKÉHO kábla

1. Pripojte konektor OPT. IN v zadnej časti zariadenia ku konektoru OPTICAL OUT na TV zariadení pomocou kábla OPTICAL.



2. Pomocou tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači zvolíte optický vstupný zdroj.

Môžete vidieť, že stavová LED dióda (biela) zostáva svietiť.

Potom sa zvolí optická funkcia.

! 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 o ponuke nastavení televízora sa líšia v závislosti od výrobcu alebo modelu televízora.

LG Sound Sync (optická)

Sound Sync

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.

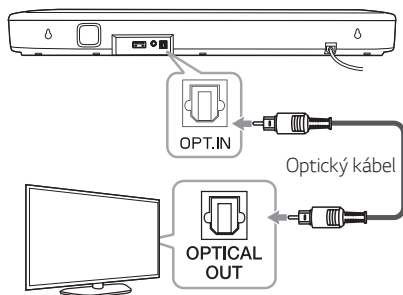
Podrobnosti o funkcií LG Sound Sync nájdete v návode na použitie televízora.

Vykonajte jedno z nasledujúcich pripojení v závislosti od možnosti 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.
- 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 funkcie
 - odpojenie optického kábla
- Čas na vypnutie tejto jednotky je odlišný v závislosti od vášho televízora, keď nastavíte funkciu AUTO POWER na ZAP.
- Ak je pripojený televízor, ktorý je nastavený na technológiu LG Sound Sync, zariadenie sa automaticky prepne na LG Sound Sync.

1. Pripojte televízor LG k jednotke pomocou optického kábla.



2. Nastavte výstup zvuku televízora, aby ste mohli počúvať hudbu pomocou tejto jednotky: Ponuka nastavení televízora → [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Optical)]
3. Zariadenie zapnite stlačením  na diaľkovom ovládači.
4. Pomocou tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači zvolte optický vstupný zdroj.

Môžete vidieť, že stavová LED dióda (biela) dvakrát zabliká. Stavová LED dióda (biela) zostane svietiť, ak vznikne normálne prepojenie medzi týmto zariadením a televízorom.

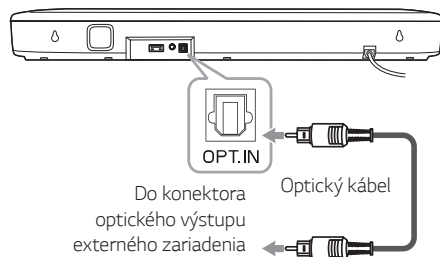
! Poznámka

Podrobnosti ponuky nastavenia televízora sa líšia v závislosti od modelu vášho televízora.

Pripojenie prídavných zariadení

Prípojka OPT. IN (Optický vstup)

Pripojte optický výstupný konektor externých zariadení ku konektoru OPT. IN.

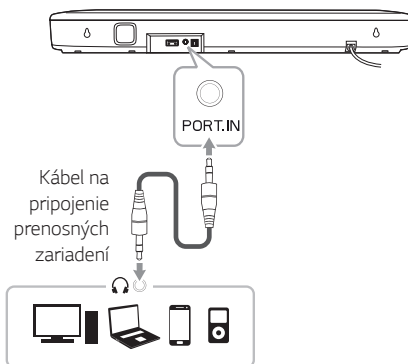


1. Pripojte konektor OPT. IN v zadnej časti zariadenia ku konektoru OPTICAL OUT vášho externého zariadenia.
2. Pomocou tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači zvolíte optický vstupný zdroj.
Môžete vidieť, že stavová LED dióda (biela) zostáva svietiť.
Potom sa zvolí optická funkcia.
3. Počúvajte zvuk.

! Poznámka

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

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. Pripojte prenosný prehrávač ku konektoru PORT. IN na zariadení pomocou 3,5 mm stereo kábla.
2. Pomocou tlačidla **PORT.IN** na diaľkovom ovládači zvolíte prenosný vstupný zdroj.
Môžete vidieť, že stavová LED dióda (zelená) zostáva svietiť.
Potom sa zvolí prenosná funkcia.
3. Zapnite prenosný prehrávač alebo externé zariadenie a spustite prehrávanie.

Funkcie

DRC (Dynamic Range Control)

Vyčistite zvuk pri zníženej hlasitosti a zabráňte prudkým zvýšeniam zvuku (len pri Dolby Digital). Táto funkcia sa zapne alebo vypne stlačením **DRC ON/OFF**.

Dočasné vypnutie zvuku

Stlačte  (Stíšiť) na stlmenie zvuku vašej jednotky. Pre zrušenie znova stlačte tlačidlo  (Stíšiť) 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 držte **DRC ON** na diaľkovom ovládači po dobu 2 sekúnd. Následne stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela) dvakrát blikne. Potom je táto funkcia zapnutá.

Pre vypnutie tejto funkcie stlačte a držte **DRC OFF** po dobu 2 sekúnd. Následne stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela) dvakrát blikne. Potom je táto funkcia vypnutá.

! 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 nie je dostupná na diaľkovom ovládači "magic" televízorov LG.

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.)

Zap./vyp. funkcie AUTO POWER

Tento reproduktorový panel sa automaticky zapína a vypína so vstupným zdrojom: optický, **Bluetooth**.

Ak chcete zapnúť túto funkciu, stlačte a podržte **STANDARD** na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy.

Ak chcete vypnúť túto funkciu, stlačte a podržte  (Stíšiť) na diaľkovom ovládači približne na 2 sekundy.

Zapnutie

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**.

Vypnutie

Keď je televízia vypnutá, tento reproduktorový panel sa prepne do pohotovostného režimu.

! Poznámka

- 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 použiť, iba ak je prístroj zapnutý.

Automatická zmena funkcie

Toto zariadenie dokáže rozpoznať vstupné signály optické, **Bluetooth** a prenosné, pričom automaticky mení vhodné funkcie.

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 prehrávajte zo zariadenia s rozhraním **Bluetooth**.

Pripojiť k prenosnému prístroju

Keď pripojíte vaše prenosné zariadenie pomocou 3,5 mm stereo kábla, táto jednotka zmení funkciu na Prenosný. Môžete počúvať zvuk zo svojho zariadenia.

! Poznámka

- Ak chcete zmeniť na optickú funkciu, 5 sekúnd nesmie byť prijímaný žiadny signál.
- Ak je nastavená funkcia uzamknutia **Bluetooth**, bude pripojenie cez **Bluetooth** k dispozícii iba u funkcií **Bluetooth**. (Strana 21)

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, AAC

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. Vyberte vstupný zdroj **Bluetooth** stlačením tlačidla  (**Bluetooth**) na diaľkovom ovládači.
 - Kontrolka LED **Bluetooth** bude blikať.
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-SK1 (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-SK1 (08)“.
- Niektoré zariadenia **Bluetooth** môžu mať odlišný spôsob párovania. Podľa potreby zadajte kód PIN (0000).

3. Ak je toto zariadenie úspešne spojené s **Bluetooth** zariadením, LED dióda **Bluetooth** (modrá) bude svietiť.
4. Počúvajte hudbu.

Ak chcete prehrávať hudbu uloženú na zariadení **Bluetooth**, pokyny nájdete v príručke používateľa zariadenia **Bluetooth**.

! 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).
- Ak pripojenie **Bluetooth** nefunguje spoľahlivo, zopakujte párovanie.
- Pri rušení spojenia iným elektronickým vlnením môže byť zvuk prerušovaný.
- Párovanie je obmedzené na jedno zariadenie **Bluetooth** na jednu jednotku a párovanie viacerých zariadení sa nepodporuje.
- 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.
- Ak jednotka nie je pripojená k zariadeniu cez **Bluetooth**, kontrolka LED **Bluetooth** bude blikať.

Uzamknutie spojenia cez BLUETOOTH (BT Lock)

Môžete obmedziť pripojenie cez **Bluetooth** iba na spojenie medzi **Bluetooth**, aby sa zabránilo neúmyselnému spojeniu cez **Bluetooth**.

Stlačte a podržte tlačidlo **OPTICAL** na diaľkovom ovládaní po dobu približne 2 sekúnd pri funkcii BT (**Bluetooth**). Následne stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela) dvakrát blikne. Potom je táto funkcia zapnutá.

Pre vypnutie tejto funkcie stlačte a držte hold **PORT. IN** na diaľkovom ovládači po dobu 2 sekúnd vo funkcii **Bluetooth**. Následne stavová LED dióda (biela) a LED dióda **Bluetooth** (biela) dvakrát blikne. Potom je táto funkcia vypnutá.

! Poznámka

Aj keď nastavíte uzamknutie Bluetooth pripájania na On, táto zvuková líšta sa zapne prostredníctvom funkcie Automatické zapnutie. Aby ste predišli jej zapnutiu, vypnite funkciu Automatické zapnutie. (Strana 18)

Nastavenie zvuku

Tento systém má dve prednastavené polia priestorového zvuku. Požadovaný zvukový režim môžete vybrať s pomocí tlačidiel jednotlivých zvukových režimov.

Zvukový efekt	Opis
STANDARD	Užívajte si optimalizovaný zvuk.
BASS BLAST	Posilňuje basy a silný 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.

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 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  (Stíšiť) 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.
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. - V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.
Zariadenie nie je k jednotke pripojené prostredníctvom Bluetooth .	Vypnutie funkcie uzamknutia spojenia cez Bluetooth. (Strana 21)

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Ak máte pocit, že zvuk na výstupe je príliš tichý.	Skontrolujte nižšie uvedené podrobnosti a podľa toho nastavte zariadenie. • Prepnite stav DRC funkcie z [ON] na [OFF] pomocou diaľkového ovládača. • 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].

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 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.

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.



Označenie a logá **Bluetooth®** sú registrovanými ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc. Akékoľvek použitie týchto značiek zo strany LG Electronics podlieha licenci.

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

Špecifikačné údaje

Všeobecné	
Požiadavky na napájanie	Pozrite si hlavný štítok na jednotke.
Spotreba	Pozrite si hlavný štítok na jednotke.
	Sieťový pohotovostný režim: pod 0,5 W (pri aktivovaní všetkých sieťových portov.)
Rozmery (Š x V x H)	Približne 650,0 mm x 79,0 mm x 94,0 mm s pätkou
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %
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, PCM

Vstupy	
OPT. IN ((OPTICKÝ VSTUP) Vstup digitálneho zvuku)	0 dBfs, optický konektor x 1
PORT. IN ((VSTUP PRENOSNÉHO ZARIADENIA) Vstup prenosného zariadenia)	0,4 Vrms (3,5 mm stereo konektor) x 1

Zosilňovač (Výstupný výkon RMS)	
Celkom	40 W RMS
Predná časť	20 W RMS x 2 (4 Ω pri 1 kHz, 10% THD)

- 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.

