

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

# Sound Bar

Pred používaním zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku.

LAS350B (LAS350B, S35A1-W)  
LAC450B (LAC450B, S35A1-W)

## Informácie o bezpečnosti



**VAROVANIE:** Z DÔVODU RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE POUŽÍVATEĽOM OPRAVITELNÉ SÚČASTKY. 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 VLHKOSTI, INAK HROZÍ NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

**UPOZORNENIE:** Zariadenie nesmie byť vystavené vode (kvapkajúcej alebo špliechajúcej) a nesmú sa naň klást 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.

**VAROVANIE:** Neupchávajte 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

Väčšina výrobcov odporúča, aby zariadenia boli pripojené k samostatnému okruhu.

To znamená k zásuvkovému okruhu, ktorý napája len dané zariadenie a nemá žiadne zásuvky ani podružné okruhy. Presvedčte sa na strane s technickými parametrami v tejto príručke. Nepreťažujte sieťové zásuvky. Preťažené, uvoľnené alebo poškodené sieťové zásuvky, predlžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble alebo poškodená či popraskaná izolácia drôtov sú nebezpečné. Ktorýkoľvek takýto stav môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Kábel zariadenia pravidelne kontrolujte. Ak spozorujete známky poškodenia alebo opotrebovania, odpojte ho, prestaňte zariadenie používať a nechajte kábel vymeniť v autorizovanom servise za rovnaký náhradný diel. Napájací kábel nesmie byť fyzicky ani mechanicky nadmerne namáhaný, napr. skrúcaním, zalomením, prepichnutím, pricviknutím dverami alebo chodením po ňom. Všimajte si predovšetkým vidlice, sieťové zásuvky a miesto, kde kábel vychádza zo zariadenia. Elektrická zástrčka slúži na odpojenie od elektrickej energie. V prípade mimoriadnej udalosti musí byť elektrická zástrčka ľahko dostupná.

**POZNÁMKA:** Štítky s informáciami o identifikácii výrobku, súlade s normami a bezpečnosti sa nachádzajú na hlavnom štítku na spodnej strane zariadenia.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

### Bezpečný spôsob vyberania batérie alebo akumulátora zo zariadenia:

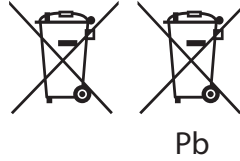
Vyberte starú batériu alebo akumulátor. Postupujte v opačnom poradí ako pri vkladaní. Odovzdajte starú batériu alebo akumulátor do príslušnej nádoby na označenom zbernom mieste, aby ste predišli znečisteniu prostredia a vzniku prípadnej hrozby pre zdravie ľudí a zvierat. Nevyhadzujte batérie ani akumulátory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

### Likvidácia váš ho starého prístroja



1. Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
2. Správnu likvidáciu starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
3. Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

### Likvidácia odpadových batérií/akumulátorov



1. Tento symbol môže byť kombinovaný s chemickými symbolmi pre ortuť (Hg), kadmium (Cd) alebo olovo (Pb) v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti, 0,002 % kadmia alebo 0,004 % olova.
2. Všetky batérie/akumulátory by sa mali likvidovať oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom určených zberných zariadení ustanovených štátnymi alebo miestnymi úradmi.
3. Správna likvidácia vašich starých batérií/akumulátorov pomôže zabrániť negatívnym následkom na životné prostredie, zdravotný stav ľudí a zvierat.
4. Viac informácií o likvidácii vašich starých batérií/akumulátorov vám poskytne váš mestský úrad, firma na likvidáciu odpadu alebo obchod kde ste si výrobok kúpili.

## Vyhlasenie o zhode

# CE 1588

Spoločnosť LG Electronics European Shared Service Center B.V. týmto vyhlasuje, že tento Sound Bar je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami Smernice č. 1999/5/ES. Úplné znenie Vyhlásenia o zhode si môžete vyžiadať na nasledujúcej poštovej adrese:

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

alebo si ho môžete vyžiadať na špeciálnej webovej stránke DoC:

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

Toto zariadenie je 2,4 GHz širokopásmovým prenosovým systémom, ktoré je určené na použitie vo všetkých členských štátoch EÚ a v krajinách EFTA.

# Obsah

## 1 Začíname

---

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

## 2 Pripájanie

---

- 12 Pripojenie subwoofera
- 12 – Pripojenie subwoofera k jednotke
- 12 Pripojenia k televízoru
- 12 – Používanie OPTICKÉHO kábla
- 13 Pripojenie prídavných zariadení
- 13 – Prípojka OPTICAL IN (Optický vstup)
- 13 – Zapojenie prenosného vstupného konektora

## 3 Pri prevádzke

---

- 14 Operácie
- 14 – DRC (Dynamická regulácia rozsahu)
- 14 – Dočasné vypnutie zvuku
- 14 – AV Sync (Synchro AV)
- 14 – Zobrazenie vstupných informácií
- 14 – Nastavenie vypínacieho časovača
- 15 – Použitie diaľkového ovládača vášho TV
- 16 – Zap./vyp. funkcie AUTO POWER
- 16 – Automatická zmena funkcie
- 17 – LG Sound Sync
- 18 Používanie technológie BLUETOOTH®
- 19 – Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH
- 20 Používanie aplikácie BLUETOOTH

- 20 – Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ do vášho zariadenia s rozhraním BLUETOOTH
- 21 – Aktivovanie rozhrania BLUETOOTH pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“
- 22 Nastavenie zvuku
- 22 – Nastavenie zvukového efektu
- 22 – Automatické nastavenie hlasitosti
- 23 – Nastavte výšky/basy
- 23 – Nastavte hladinu woofera
- 23 – Nočný režim

## 4 Riešenie problémov

---

- 24 Riešenie problémov

## 5 Príloha

---

- 26 Obchodné značky a licencie
- 27 Špecifikačné údaje
- 29 Údržba
- 29 – 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)

Počúvanie hudby z prenosného zariadenia. (MP3, notebook a pod.)

### LG Sound Sync

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

## Úvod

### Symbole používané v tejto príručke

#### ! Poznámka

Označuje špeciálne poznámky a prevádzkové funkcie.

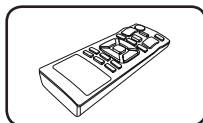
#### ⚠ Upozornenie

Označuje výstrahy na predchádzanie prípadnému poškodeniu spôsobenému nesprávnym používaním.

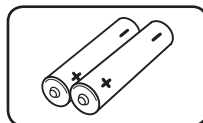
## Príslušenstvo

Skontrolujte a zoznamte sa s dodaným príslušenstvom.

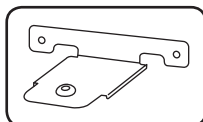
Vzhľad a technické parametre príslušenstva sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.



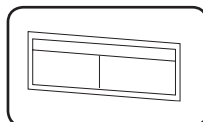
Diaľkový ovládač (1)



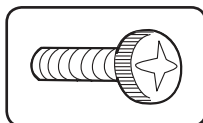
Baterie (2)



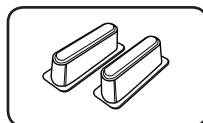
Nastenny držiak (2)



Šablóna pre montáž držiaka na stenu (1)

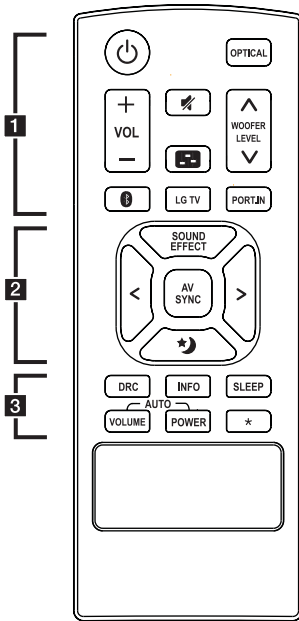


Skrutky (2)

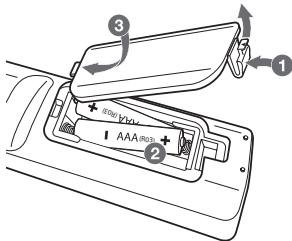


Krycia päťka (2)

## Dial'kový ovládač



### Výmena batérie



Zo zadnej strany dial'kového ovládača odstráňte kryt priestoru pre batérie a vložte dve batérie R03 (typ AAA), pričom dbajte na správnu polaritu  $\oplus$  a  $\ominus$

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

**⏻** (Zapnutie) : ZAPNE alebo VYPNE jednotku. / Prepne sa do pohotovostného režimu.

**OPTICAL** : slúži na zmenu vstupného zdroja na OPTICAL.

**VOL +/–** : Nastavenie hlasitosti reproduktorov.

**🔇** (Vypnúť zvuk) : Stlmí zvuk.

**🔊** : Nastaví hladinu zvuku výšok alebo basov.

**WOOFER LEVEL  $\wedge$ / $\vee$**  : Nastaví hladinu zvuku subwoofera.

**📶** : Zmení vstupné zdroje na **Bluetooth**.

**LG TV** : slúži na zmenu vstupného zdroja na LG TV.

**PORT.IN** : slúži na zmenu vstupného zdroja na prenosné zariadenie.

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

**SOUND EFFECT** : Výber režimu zvukového efektu.

**AV SYNC** : Synchronizácia zvuku a obrazu.

**</>** : Zvolí zvukové efekty alebo nastaví AV sync.

**🌙** (Nočný režim) : Zapne alebo vypne nočný režim.

..... **3** .....

**DRC** : Slúži na zapnutie alebo vypnutie funkcie DRC.

**INFO** :

- Zobrazí informácie o vstupnom zdroji a adresu **Bluetooth**.

- Ovláda sa pomocou TV ovládača. (Pozrite stranu 15.)

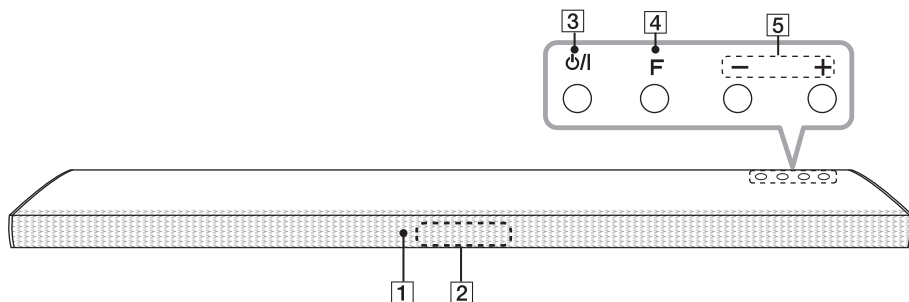
**SLEEP** : Nastaví automatické vypínanie systému v určenom čase.

**AUTO VOLUME** : Zapne a vypne režim AUTO VOLUME (Automatická hlasitosť).

**AUTO POWER** : Slúži na zapnutie alebo vypnutie funkcie AUTO POWER. (Pozrite si stranu 16)

**★** : Toto tlačidlo nie je dostupné.

## Predný panel



1 Snímač diaľkového ovládania

2 Displej

LED indikátor pohotovostného režimu  
V pohotovostnom režime sa rozsvieti na červeno.

3 ⏻/⏻ (Pohotovostný režim/Zapnutý)

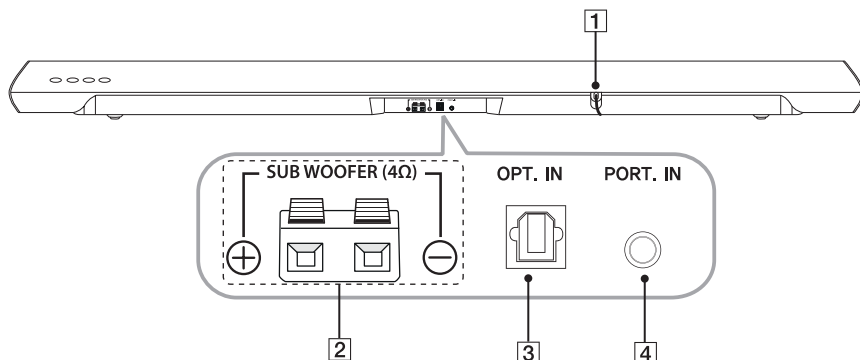
4 F (Funkcia)

Slúži na voľbu funkcie a vstupného zdroja.

5 -/+ (Hlasitosť)

Nastavenie úrovne hlasitosti.

## Zadný panel



1 Napájací kábel

2 Konektor **SUB WOOFER(4Ω)**

3 **OPT. IN** : Optický vstup

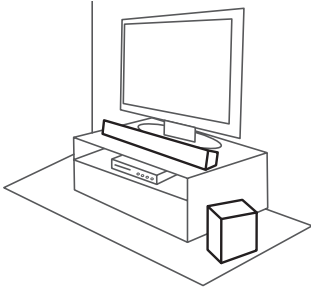
4 **PORT. IN** : Vstup na pripojenie prenosného zariadenia



## Inštalácia Sound Bar

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

Jednotku umiestnite pred TV prijímač a pripojte ju k požadovanému zariadeniu.  
(Pozrite si stranu 12 – 13)

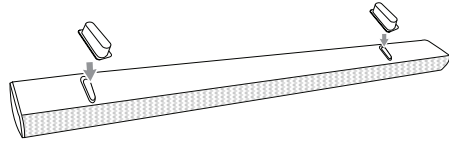


### ! Upozornenie

- Pre najlepší výkon bezdrôtového pripojenia ako je **Bluetooth** neinstalujte jednotku na kovovú konštrukciu, pretože bezdrôtové pripojenie komunikuje cez modul nastavený na spodku jednotky.
- Pri inštalácii alebo premiestňovaní jednotky/ subwoofera dbajte na to, aby ste jej/jeho povrch nepoškrabali.
- Pri manipulácii so subwooferom buďte opatrní. Reproduktor na zadnej strane je odkrytý. Vyhňte sa kontaktu s odkrytým reproduktorom.

## Inštalácia krycích pätiček

Výšku jednotky môžete zvýšiť použitím krycích pätiček (Výška: 17 mm)



1. Otočte jednotku spodnou stranou nahor.
2. Z krycej pätky stiahnite nálepku. Potom ju umiestnite na existujúcu pätku jednotky.
3. Zatlačte na kryciu pätku primeranou silou, aby sa pevne pripevnila.

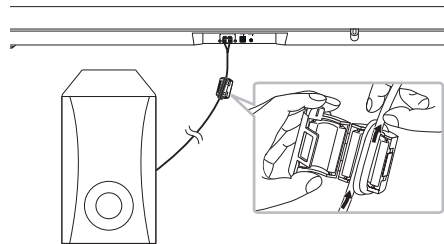
## Ako pripojiť feritové jadro (Voliteľné)

Aby ste obmedzili alebo odstránili akékoľvek elektrické rušenie, je možné, že budete musieť pripojiť feritové jadro.

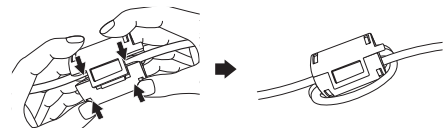
1. Otvorte



2. Naviňte (Dvakrát)

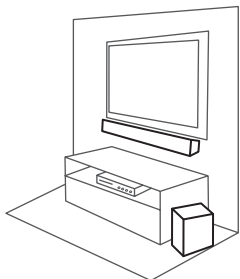


3. Zatvorte



# Montáž hlavnej jednotky na stenu

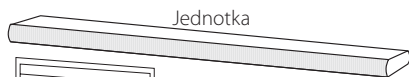
Hlavná jednotka sa môže namontovať na stenu.



## ! Upozornenie

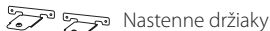
Keďže po inštalácii tejto jednotky bude zapojenie káblov zložité, mali by ste ich zapojiť ešte pred inštaláciou jednotky.

## Materiálny na prípravu



Jednotka

Šablóna pre montáž držiaka na stenu



Nastenne držiaky



Skrutky

(Nedodávajú sa)



Skrutky (A)

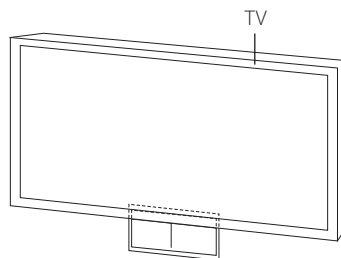


Príchytka

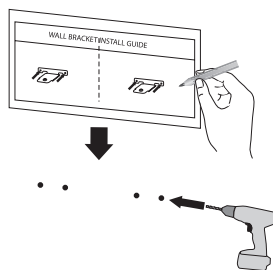


Príchytka

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

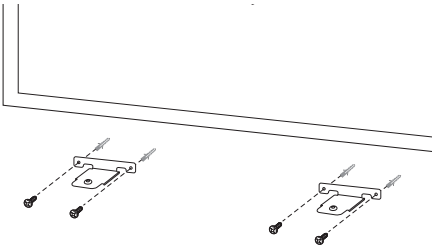


2. Pri montáži na stenu (betón) použite kotvy do steny. Budete musieť vyvŕtať niekoľko otvorov. Vítacia šablóna Šablóna pre montáž držiaka na stenu slúži ako pomôcka na vŕtanie prípevňovacích otvorov. Plech použite na kontrolu miesta pre vŕtanie.



3. Odstráňte šablónu pre montáž držiaka na stenu.

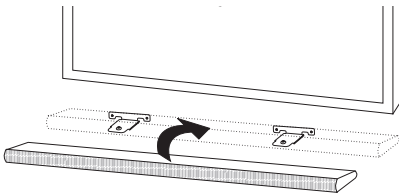
4. Držiaky upevnite skrutkami (A) podľa obrázka nižšie.



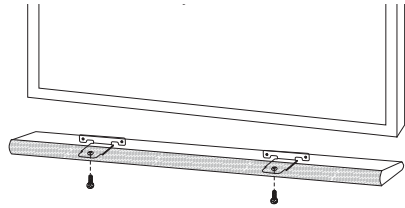
### ! Poznámka

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

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



6. Jednotku bezpečne upevnite pomocou skrutiek.



### ! Poznámka

Jednotku demontujete rovnakým postupom v opačnom slede krokov.

### ! Upozornenie

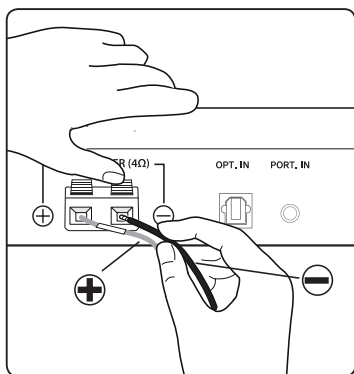
- Toto zariadenie neinštalujte otočené naopak. Môžu sa tým poškodiť diely zariadenia alebo tým môže dôjsť k úrazu.
- Na inštalovanú jednotku nič nevešajte a zabráňte akýmkoľvek nárazom do jednotky.
- Jednotku pevne zabezpečte k stene tak, aby nespadla. Ak jednotka spadne, môže to viesť k úrazu alebo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

## Pripojenie subwoofera

### Pripojenie subwoofera k jednotke

Ak chcete pripojiť kábel k jednotke, stlačte každú plastovú podložku kolíka pre otvorenie pripojovacích koncoviek na jednotke. Vložte drôt a uvoľnite podložku kolíka.

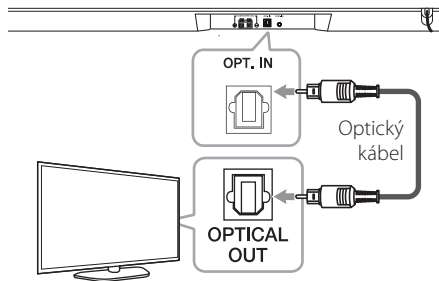
Pripojte čierny drôt ku koncovkám označeným ako - (mínus) a druhý koniec ku koncovkám (červená rúrka) označeným ako + (plus).



## Pripojenia k televízoru

### Používanie OPTICKÉHO kábla

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



2. Nastavte VSTUPNÝ zdroj na OPTICKÝ. Stlačte **OPTICAL** na diaľkovom ovládači alebo (**F**) na jednotke, kým sa táto funkcia nezvolí.

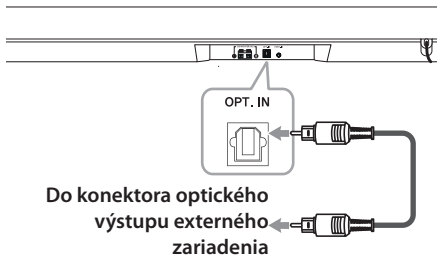
#### ! Poznámka

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

## Pripojenie prídavných zariadení

### Prípojka OPTICAL IN (Optický vstup)

Optický výstup externých zariadení pripojte ku konektoru OPTICAL IN

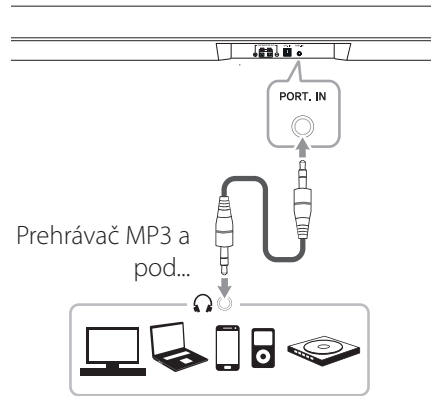


1. Konektor OPTICAL IN pripojte do výstupného optického konektora na televízore (alebo digitálnom zariadení a pod.).
2. Vyberte OPTICKÝ vstupný zdroj stlačením tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači (**F**) na jednotke, kým sa funkcia nezvolí.
3. Počúvajte zvuk.

#### ! Poznámka


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

## Zapojenie prenosného vstupného konektora



### Počúvanie hudby z prenosného prehrávača

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


1. Zapojte prenosný prehrávač do prenosného vstupného konektora na jednotke pomocou 3,5 mm stereo kábla.
2. Zapnite zariadenie stlačením  (Zapnutie).
3. Vstupný zdroj PORTABLE zvolíte stlačením tlačidla **PORT.IN** na diaľkovom ovládači alebo **F** na jednotke, až kým funkciu nezvolíte.
4. Zapnite prenosný prehrávač alebo externé zariadenie a spustite prehrávanie.

## Operácie


### DRC (Dynamická regulácia rozsahu)

Vyjasnite zvuk počas zníženej hlasitosti a zabráňte tak náhlemu zvýšeniu zvuku (iba pri Dolby Digital). Použitím **DRC** nastavte [DRC ZAPNÚŤ].

### Dočasné vypnutie zvuku

Stlačte  (Vypnúť zvuk) na stlmenie zvuku vašej jednotky.

Jednotku je možné napr. kvôli prijatiu telefonátu stíšiť; na displeji sa zobrazí nápis „MUTE“.

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

### AV Sync (Synchro AV)

Pri prijímaní zvukových signálov z televízora môže dochádzať k časovému posunu medzi zvukom a obrazom. V takomto prípade možno touto funkciou nastaviť oneskorenie.

1. Stlačte **AV SYNC** (Synchro AV).
2. Pomocou **</>** sa zvyšuje a znižuje dĺžka oneskorenia, ktorú môžete nastaviť na ľubovoľnú hodnotu od 0 do 300 ms.

### Zobrazenie vstupných informácií

Rôzne informácie o vstupnom zdroji môžete zobraziť stlačením **INFO**.

**OPTICAL** : Zvukový formát, zvukový kanál

**Bluetooth**: Adresa pripojeného zariadenia  
**Bluetooth**

### Nastavenie vypínacieho časovača

Táto jednotka sa automaticky vypne pomocou vami nastaveného časovača.

Opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** zvolíte požadovanú možnosť nastavenia času (v minútach):  
DISPLAY OFF (okno displeja zhasne) -> DIMMER (okno displeja sa stlmí o polovicu) -> Hodnota časovača vypnutia (180 ~ 10) -> Displej zap.

Zvyšný čas môžete skontrolovať stlačením **SLEEP**.

Funkciu spánku zrušíte opakovaným stláčaním **SLEEP**, kým sa objaví hlásenie „SLEEP 10“. Keď sa zobrazuje hlásenie „SLEEP 10“, opäť stlačte **SLEEP**.

#### Poznámka

Zvyšný čas do vypnutia jednotky môžete skontrolovať. Stlačte **SLEEP**. Na displeji sa zobrazí zvyšný čas.

### Nastavenie jasu okna displeja

Pomáha vám sledovať TV bez prerušenia v dôsledku svetla z okna displeja tejto jednotky.

#### DISPLEJ VYPNUTÝ

Vyberte možnosť DISPLEJ VYPNUTÝ pre vypnutie okna displeja tejto jednotky. Ak zadáte tlačidlá jednotky alebo diaľkového ovládača, na displeji sa zobrazí stav jednotky a následne sa jednotka po niekoľkých sekundách vypne.

#### STMIEVAČ

Vyberte STMIEVAČ pre stmievanie okna displeja

## Použitie diaľkového ovládača vášho TV

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

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

Stlačte a približne na 3 sekundy podržte tlačidlo **INFO** na diaľkovom ovládači.

Zobrazí sa „ON - TV REMOTE“. Následne môžete jednotku ovládať pomocou diaľkového ovládača svojho TV.

Pre skontrolovanie stavu tejto funkcie stlačte a podržte **INFO**.

Pre vypnutie tejto funkcie stlačte a podržte **INFO** a znova ho stlačte, kým sa „ON -TV REMOTE“ neposunie.

### ! 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 nemusí dobre fungovať, keď používate LG Sound Sync.

## AUTOMATICKÉ VYPNUTIE NAPÁJANIA

Toto zariadenie sa z dôvodu úspory elektrickej energie automaticky vypne v prípade, že hlavné zariadenie nie je pripojené k externému zariadeniu a nepoužíva sa po dobu 20 minút.

To isté sa stane po uplynutí šiestich hodín od pripojenia hlavnej jednotky k inému zariadeniu pomocou analógového vstupu. (napr. Prenosné atď.)

## Ako odpojiť bezdrôtové sieťové pripojenie alebo bezdrôtové zariadenie

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

## 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 pokúsíte pripojiť zariadenie s rozhraním **Bluetooth**, táto jednotka sa zapne a bude pripravená na párovanie. Pripojte svoje zariadenie s rozhraním **Bluetooth** a prehrávajte svoju hudbu.

Táto funkcia sa zapne alebo vypne pri každom stlačení tlačidla **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.

## Automatická zmena funkcie

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

### Pri prijímaní optického signálu

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

### Ak sa pokúsíte pripojiť zariadenie s rozhraním BLUETOOTH

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

### Keď je privádzaný signál LG TV

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

### ! Poznámka

Ak chcete zmeniť na optickú funkciu, 5 sekúnd nesmie byť prijímaný žiadny signál.



## LG Sound Sync



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

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

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

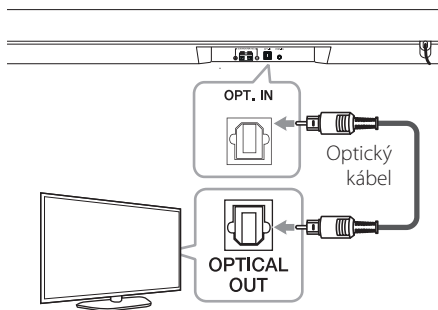
Vykonajte jedno z nasledujúcich pripojení v závislosti od schopností vášho zariadenia.

### ! Poznámka

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

## S káblovým pripojením


1. Pripojte TV LG k jednotke prostredníctvom optického kábla.



2. Ak chcete počuť zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV: Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [LG Sound Sync (Optický)]
3. Zapnite zariadenie stlačením tlačidla (Zapnutie) na diaľkovom ovládači.
4. Vstupný zdroj OPTICAL zvolíte stlačením tlačidla **OPTICAL** na diaľkovom ovládači alebo **F** na jednotke, až kým funkciu nezvolíte.


V prípade normálneho prepájania medzi týmito zariadením a vašim TV na displeji uvidíte nápis „LG OPT“.

## S bezdrôtovým pripojením

1. Zapnite zariadenie stlačením tlačidla  (Zapnutie) na diaľkovom ovládači.
2. Funkciu LG TV zvolíte stláčaním tlačidla **LG TV** na diaľkovom ovládači alebo **F** na jednotke, až kým funkciu nezvolíte.
3. Ak chcete počúvať zvuk pomocou tejto jednotky, nastavte výstup zvuku z TV:  
Ponuka nastavenia TV → [Zvuk] → [Výstup zvuku z TV] → [LG Sound Sync (Bezdrôtový)].

Na displeji sa približne na 3 sekundy zobrazí nápis „PAIRED“ a potom na displeji uvidíte nápis „LG TV“, ak je vytvorené normálne prepojenie medzi týmto zariadením a vašim TV.

### ! Poznámka

- Ak jednotku vypnete stlačením  (Zapnutie), funkcia LG Sound Sync (Bezdrôtovo) sa preruší. Aby ste mohli funkciu zase použiť, musíte jednotku znova pripojiť k TV.
- Detaily menu nastavenia TV sa líšia v závislosti od modelu vášho TV.

## 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: mobilný telefón, MP3, notebook, PDA atď.

### Profily 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. Funkciu **Bluetooth** zvolíte stláčaním tlačidla  na diaľkovom ovládači alebo **F** na jednotke, až kým funkciu nezvolíte.  
V okne displeja sa objaví „BT“, potom „BT READY“.

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 LAS350B (XX)/LG LAC450B (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 LAS350B (08)/LG LAC450B (08)“
- Niektoré zariadenia **Bluetooth** môžu mať odlišný spôsob párovania. Podľa potreby zadajte kód PIN (0000).
- Na túto jednotku môžete zapojiť naraz až 3 zariadenia **Bluetooth** podľa vyššie uvedeného opisu.
- Funkcia zapojenia viacnásobného párovania je podporovaná len na zariadeniach Android alebo iOS. (Funkcia zapojenia viacnásobného párovania nemusí byť podporovaná v závislosti od špecifikácií zapojeného zariadenia.)
- Odnímateľné/odpojiteľné zariadenie **Bluetooth** (napr. Dongle atď.) nepodporuje viacnásobné párovanie.

3. Keď sa jednotka úspešne spojí s vašim **Bluetooth** zariadením, na displeji sa zobrazí „PAIRED“ a čoskoro sa zmení na názov **Bluetooth** zariadenia.

#### ! Poznámka

- „PAIRED“ sa zobrazí na displeji okamžite po pripojení iných zariadení na viacnásobné párovanie.
- Ak sa na jednotke nemôže zobraziť názov zariadenia, zobrazí sa „\_“.

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).
- Po reštartovaní jednotky by ste mali svoje zariadenie **Bluetooth** k tejto jednotke znovu pripojiť.
- Aj keď je jednotka pripojená k 3 zariadeniam **Bluetooth**, môžete prehrávať a ovládať hudbu použitím len jedného z pripojených zariadení.
- Keď je táto jednotka pripojená k viacerým **Bluetooth** zariadeniam, len jedno zo zariadení, ktoré prehráva, zachová **Bluetooth** spojenie, keď zmeníte funkciu na inú.

### ! Poznámka

- Pri rušení spojenia iným elektronickým vlnením môže byť zvuk prerušovaný.
- Je možné, že zariadenie **Bluetooth** nebudete môcť ovládať pomocou tejto jednotky.
- V závislosti od typu zariadenia sa funkcia **Bluetooth** možno nebude dať použiť.
- Systém bezdrôtového pripojenia si môžete vychutnávať pomocou telefónu, MP3 prehrávača, notebooku a pod.
- 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 **Bluetooth** nie je pripojený, v okne displeja sa objaví „BT READY“.
- Ak pripojíte zariadenie **Bluetooth** (iOS zariadenie a pod.) k tejto jednotke alebo ak použijete dané zariadenie, je možné synchronizovať ich úroveň hlasitosti.

## Používanie aplikácie BLUETOOTH

### ! Poznámka

Len OS Android môže používať aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ v spojení s touto jednotkou.

### O aplikácii „Music Flow Bluetooth“

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

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

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

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

### Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ pomocou QR kódu

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



2. Aplikáciu nainštalujete ťuknutím na ikonu.
3. Aplikáciu prevezmete ťuknutím na ikonu.

### ! Poznámka

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

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

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

### ! Poznámka

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

## Aktivovanie rozhrania BLUETOOTH pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“

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

1. Ťknite na ikonu aplikácie „Music Flow Bluetooth“ na domovskej obrazovke, otvorte aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ a vstúpte do hlavnej ponuky.
2. Ťknite na [Menu] a zvolte želanú jednotku.
3. Ak chcete získať viac informácií o obsluhu, ťknite na [Nastavenie] a zapnite sprievodcu.

### ! Poznámka

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

## Nastavenie zvuku

### Nastavenie zvukového efektu

Tento systém obsahuje viaceré predvolené polia priestorového zvuku. Požadovaný režim zvuku si môžete vybrať tlačidlom **SOUND EFFECT**.

Opakovane stláčajte **SOUND EFFECT** alebo stlačte **SOUND EFFECT** a následne stlačte **</>**.

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

Na displeji	Opis
STANDARD	Užívajte si optimalizovaný zvuk.
MUSIC	Môžete počúvať príjemný a prirodzený zvuk.
CINEMA	Môžete si vychutnať hlbší a filmový zvuk.
FLAT	Poskytuje vyvážený zvuk.
BOOST	Zvyšuje stredný rozsah zosilnenia zvuku.
TRE / BASS (TREBLE / BASS)	Zosilnenie výšok a basov.

#### ! 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.

## Automatické nastavenie hlasitosti

Toto zariadenie podporuje funkciu Auto volume (Automatická hlasitosť), ktorá automaticky nastavuje úroveň hlasitosti.


Ak je výstupný zvuk príliš hlasný alebo príliš tichý, stlačte tlačidlo **AUTO VOLUME** na diaľkovom ovládači. Takže zvuk si môžete vychutnať pri vhodnej hlasitosti.

Pre zrušenie tejto funkcie znovu stlačte tlačidlo.

## Nastavte výšky/basy

Môžete si predvoliť hladinu zvuku výšok, basov.

VÝŠKY/BASY: -5 dB až 5 dB

1. Opakovane stláčajte tlačidlo  pre výber TREBLE alebo BASS
2. Pre nastavenie úrovne zvuku stlačte **VOL +/—**.

## Nastavte hladinu woofera

Môžete nastaviť hladinu zvuku woofera od - 20 dB do + 6 dB.


Stlačte **WOOFER LEVEL ^** alebo **WOOFER LEVEL v** pre nastavenie hladiny zvuku woofera.

## Nočný režim


Táto funkcia je užitočná, keď chcete v noci pozerat filmy s nízkou hlasitosťou.

Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo .

Tým aktivujete nočný režim.

Ak ho chcete zrušiť, znova stlačte tlačidlo .

## Riešenie problémov

PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Jednotka nefunguje správne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypnite napájanie tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (TV, subwoofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a znova ho zapnite.</li> <li>• Odpojte napájací kábel tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (TV, subwoofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a skúste ho znova pripojiť.</li> <li>• Po odpojení zariadenia od zdroja sa predchádzajúce nastavenia nemusia uložiť.</li> </ul>
Nie je napájacie napätie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sieťový napájací kábel je odpojený. Sieťový napájací kábel pripojte.</li> <li>• Skontrolujte stav použitím iných elektronických zariadení.</li> </ul>
Žiadny zvuk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bol zvolený nesprávny vstupný zdroj. Skontrolujte vstupný zdroj a zvolte správny vstupný zdroj.</li> <li>• Funkcia stlmenia je aktivovaná. Stlačte  (Vypnúť zvuk) alebo upravte úroveň hlasitosti, čím zrušíte funkciu stlmenia.</li> <li>• Ak budete používať pripojenie k externému zariadeniu (dekodér set-top box, zariadenie s rozhraním <b>Bluetooth</b> a pod.), nastavte úroveň hlasitosti na zariadení.</li> </ul>
Žiadny zvuk zo subwoofera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pripojte jednotku a subwoofer. (Pozrite si stranu 12)</li> </ul>
Žiadne zobrazenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je aktivovaná funkcia DISPLAY OFF. Funkciu zrušíte opakovaným stláčaním tlačidla <b>SLEEP</b>. (Pozrite si stranu 14.)</li> </ul>
Dialkový ovládač nefunguje správne.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dialkový ovládač je od zariadenia príliš ďaleko. Dialkový ovládač používajte vo vzdialenosti do pribl. 7 metrov.</li> <li>• V ceste medzi dialkovým ovládačom a zariadením je prekážka. Odstráňte prekážku.</li> <li>• Batérie v dialkovom ovládači sú vybité. Vymeňte batérie za nové.</li> </ul>
Funkcia AUTO POWER nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte pripojenie externého zariadenia ako je TV, DVD/Blu-Ray prehrávač alebo zariadenie s rozhraním <b>Bluetooth</b>.</li> <li>• V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.</li> </ul>
LG Sound Sync nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skontrolujte, či váš TV podporuje funkciu LG Sound Sync.</li> <li>• Skontrolujte pripojenie LG Sound Sync (Optický alebo bezdrôtový).</li> <li>• Skontrolujte nastavenie zvuku na svojom TV a tejto jednotke.</li> </ul>



PROBLÉM	PRÍČINA A RIEŠENIE
Ak máte pocit, že zvuk na výstupe je príliš tichý.	<p>Skontrolujte nižšie uvedené podrobnosti a podľa toho nastavte zariadenie.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pomocou diaľkového ovládača prepnite stav [ON] funkcie DRC na [OFF].</li><li>• 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].</li><li>• 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].</li><li>• Zmeňte nastavenie Audio DRC v ponuke nastavenia prehrávača na stav [OFF].</li></ul>

## Obchodné značky a licencie

Všetky ďalšie obchodné značky sú obchodnými značkami ich príslušných vlastníkov.



Vyrábané na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. "Dolby" a symbol dvojité D sú ochranné známky Dolby Laboratories.



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



Technológia bezdrôtového spojenia **Bluetooth** je systém, ktorý umožňuje rádiové spojenie medzi elektronickými zariadeniami.

Pripojením jednotlivých zariadení bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** vám nevzniká povinnosť platiť akékoľvek poplatky. Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** možno ovládať cez Cascade, ak sa na pripojenie používa bezdrôtová technológia **Bluetooth**.

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

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

## Špecifikačné údaje

Všeobecné (LAS350B/LAC450B)	
Požiadavky na napájanie	Pozrite si hlavný štítok na jednotke.
Spotreba	Pozrite si hlavný štítok na jednotke.
	Sieťový pohotovostný režim : 0,5 W (Ak sú aktivované všetky sieťové porty.)
Rozmery (Š x V x H)	880 mm x 59 mm x 90 mm
Hmotnosť netto (Približne)	1,9 kg
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %

Vstupy/výstupy	
OPT. IN	3 V (šp-šp), optický konektor x 1
PORT. IN	0,5 Vef (3,5 mm stereokonektor) x 1
Dostupné frekvencie vzorkovania digitálneho zvukového vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

Zosilňovač	
Celkom	120 W
Predný	25 W x 2 (6 Ω pri 1 kHz)
Subwoofer	70 W (4 Ω pri 100 Hz)
THD	10 %

Subwoofer (S35A1-W)	
Typ	Jednopásmový jednoreproduktorový
Impedancia	4 Ω
Menovitý príkon	70 W
Maximálny príkon	140 W
Rozmery (Š x V x H)	156 mm x 300 mm x 288 mm
Hmotnosť netto (Približne)	2,9 kg

Bluetooth	
Kodek	SBC

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

# Údržba

## Manipulácia so zariadením

### Pri preprave zariadenia

Uschovajte si originálnu škatuľu a obalový materiál. V prípade potreby prepravy zariadenia, kvôli maximálnej ochrane, znovu zabalte 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 gumených alebo plastových materiálov 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.

