

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

# Bezdrátový systém Sound Bar

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

MODEL

SH5 (SH5, SPH5-W)



## Bezpečnostní informace



**VÝSTRAHA**  
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM  
PROUDEM NEOTVÍRAT



**VÝSTRAHA :** K OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESUNDÁVEJTE VÍKO (NEBO ZADNÍ STĚNU), UVNITŘ NEJSOU ČÁSTI OBSLUHOVANÉ UŽIVATELEM. SE SERVISEM SE OBRAŤTE NA KVALIFIKOVANÝ SERVISNÍ PERSONÁL.

Tento blesk se symbolem šipky v rovnostranném trojúhelníku je určen k varování uživatele na přítomnost neizolovaného nebezpečného napětí uvnitř schránky přístroje, které může mít dostatečnou velikost k vytvoření rizika úrazu elektrickým proudem pro osoby.



Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku je určen k upozornění uživatele na přítomnost důležitých provozních nebo udržovacích (servisních) instrukcí v průvodní literatuře k přístroji.



**VAROVÁNÍ:** ABY SE ZABRÁNILO RIZIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBEK DEŠTI NEBO VLHKU.

**VÝSTRAHA:** Přístroj by neměl být vystaven vodě (kapající nebo stříkající) ani předměty naplněné kapalinami, jako jsou vázy, by neměly být umístěny na přístroji.

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

**UPOZORNĚNÍ:** Nepoužívejte v okolí tohoto přístroje vysokonapěťová zařízení. (např elektrickou plácačku) Přístroj by mohl selhat v důsledku elektrického šoku.

**UPOZORNĚNÍ:** Na přístroj nesmějí být pokládány žádné zdroje otevřeného ohně, například zapálené svíce.

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

### VÝSTRAHA týkající se přívodní šňůry

Pro většinu zařízení se doporučuje, aby byla zapojena do vyhrazeného obvodu;

To je obvod s jednou zásuvkou, který napájí pouze zařízení a nemá další zásuvky nebo odbočné obvody. Ověřte si to na stránce s technickými údaji v této příručce uživatele, abyste si byli jisti. Nepřetěžujte nástěnné zásuvky. Přetížené nástěnné zásuvky, uvolněné nebo poškozené nástěnné zásuvky, prodlužovací šňůry, rozedřené přívodní šňůry nebo poškozená nebo zlomená izolace vodičů jsou nebezpečné. Kterákoliv z těchto podmínek může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru. Periodicky přezkušujte šňůru vašeho zařízení a jestliže její vzhled vykazuje poškození nebo narušení, odpojte ji, přerušete používání zařízení a šňůru nechte vyměnit za přesný náhradní díl autorizovaným servisním technikem. Chraňte přívodní šňůru před fyzickým nebo mechanickým přetěžováním, jako je zkroutení, polámání, přiskřípnutí, zavření do dveří nebo pošlapání. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, nástěnným zásuvkám a místům, kde šňůra vystupuje ze zařízení. Odpojovacími zařízeními je zástrčka. Pro případ nouze je nutné, aby byla Elektrická Zástrčka snadno přístupná.

**POZNÁMKA:** Bezpečnostní informace zahrnují identifikaci výrobku a hodnoty jmenovitých výkonů naleznete na hlavním štítku v dolní části nebo jinde na výrobku.

Toto zařízení je vybaveno přenosnou baterií nebo akumulátorem.

### Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo baterie z

**vybavení:** Vyjměte staré baterie nebo blok baterií a postupujte dle kroků v obráceném pořadí než u montáže. Aby se zabránilo úniku do životního prostředí a způsobení možného ohrožení života člověka a zdraví zvířat, vyhazujte staré baterie nebo baterie do určeného kontejneru v příslušném sběrném místě. Baterie nebo akumulátor nepatří do běžného domovního odpadu. Je doporučeno využít místní sběrnou baterií a akumulátorů. Baterie chraňte před nadměrným horkem, například slunečním svitem, ohněm apod.

### Pro modely, které používají adaptér

Používejte pouze síťový zdroj dodávaný k tomuto přístroji. Nepoužívejte síťový zdroj jiného zařízení nebo od jiného výrobce. Použití jakéhokoli jiného napájecího kabelu nebo zdroje může vést k poškození zařízení se zrušením platnosti záruky.

### Likvidace starého přístroje



1. Tento symbol přeškrtnutého koše značí, že odpad z elektrických a elektronických výrobků (WEEE) je nutné likvidovat odděleně od linky komunálního odpadu.
2. Staré elektrické výrobky mohou obsahovat nebezpečné látky, takže správná likvidace starých přístrojů pomůže zabránit potenciálním negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Staré přístroje mohou obsahovat znovu použitelné díly, které lze použít k opravě dalších výrobků a další cenné materiály, které lze recyklovat a šetřit tak omezené zdroje.
3. Přístroj můžete zanést buď do obchodu, kde jste ho zakoupili nebo se obrátit na místní správu komunálních odpadů, kde získáte podrobné informace o autorizovaném sběrném místě WEEE. Pro poslední aktuální informace z vaší země si prosím prostudujte web [www.lg.com/global/recycling](http://www.lg.com/global/recycling)

### Likvidace použitých baterií/akumulátorů



Pb

1. Tento symbol může být kombinován s chemickými značkami rtuti (Hg), kadmia (Cd) nebo olova (Pb), pokud baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti, 0,002 % kadmia nebo 0,004 % olova.
2. Všechny baterie/akumulátory by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
3. Správný způsob likvidace starých baterií/akumulátorů pomáhá zamezit možným negativním vlivům na životní prostředí a zdraví zvířat a lidí.
4. Bližší informace o likvidaci starých baterií/akumulátorů získáte u místní samosprávy, ve sběrném zařízení nebo v obchodě, ve kterém jste výrobek zakoupili. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

## Prohlášení o shodě

# CE 0197

Společnost LG Electronics European Shared Service Center B.V. tímto prohlašuje, že tento Bezdrátový Sound Bar je ve shodě se základními požadavky a příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Plné znění prohlášení o shodě může být vyžádáno na uvedené poštovní adrese:

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

nebo lze vyžádat na našem specializovaném portálu prohlášení o shodě:

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

Toto zařízení je 2,4GHz a 5GHz širokopásmový přenosový systém určený k použití ve všech členských státech EU a ESVO.

## Symboly

~	Odkazuje na střídavý proud (AC).
≡	Odkazuje na stejnosměrný proud (DC).
⊞	Odkazuje na zařízení třídy II.
⏻	Odkazuje na režim stand-by.
I	Odkazuje na „VYPNUTO“ (napájení).
⚡	Odkazuje na nebezpečné napětí.

# Obsah

## 1 Začínáme

---

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

## 2 Připojení

---

- 12 Připojení adaptéru střídavého proudu
- 12 Připojení bezdrátové sub-basové jednotky
- 14 Připojení k TV
- 14 – Pomocí OPTICKÉHO kabelu
- 14 – Pomocí kabelu HDMI
- 15 – Vychutnejte si zvuk vysílání kanálu přes soundbar
- 15 – Co je SIMPLINK?
- 16 – Funkce ARC (audio zpětný kanál)
- 16 – Další informace týkající se HDMI
- 17 Volitelné zapojení vybavení
- 17 – Připojení HDMI
- 18 – Připojení OPTICAL IN
- 18 – Konektor VSTUP PŘENOSNÉHO ZAŘÍZENÍ
- 19 – Připojení USB
- 19 – Kompatibilní zařízení USB
- 19 – Požadavky na zařízení USB
- 20 – Soubor lze přehrát

## 3 Ovládání

---

- 21 Základní činnosti
- 21 – Provoz USB
- 22 Další funkce
- 22 – AV Sync
- 22 – Dočasné vypnutí zvuku
- 22 – Automatické zobrazení/Automatický tlumič osvětlení
- 22 – Používání dálkového ovladače TV
- 23 – AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ
- 24 – Změna automatické funkce
- 24 – LG Sound Sync
- 26 Používání technologie BLUETOOTH®
- 26 – Poslouchání hudby uložené na zařízeních BLUETOOTH
- 28 Používání aplikace BLUETOOTH
- 28 – Nainstalujte aplikaci „Music Flow Bluetooth“ na vaše zařízení BLUETOOTH
- 28 – Aktivace BLUETOOTH s aplikací „Music Flow Bluetooth“
- 29 Nastavení zvuku
- 29 – Nastavení zvukového efektu
- 30 – Automatické nastavení hlasitosti
- 30 – Nastavte subwoofer/výšky/basy
- 30 – Noční režim

## 4 Vyhledání závad

---

- 31 Vyhledání závad
- 32 POZNÁMKY k použití bezdrátového přenosu

## 5 Příloha

---

- 33 Obchodní známky a licence
- 34 Technické údaje
- 36 Údržba
- 36 – Zacházení s jednotkou

1

2

3

4

5

## Jedinečné vlastnosti

### Automatické vypnutí

Tento přístroj se sám vypne a spoří tak elektrickou energii.

### Přenosný vstup

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

### LG Sound Sync

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

## Úvod

### Symby použité v tomto manuálu

#### ! Poznámka

Označuje speciální poznámky a provozní funkce.

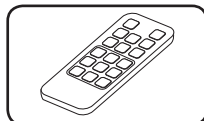
#### ⚠ Výstraha

Oznamuje upozornění k zabránění možných škod vyplývajících ze zneužití.

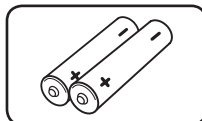
## Příslušenství

Zkontrolujte a určete dodane příslušenství.

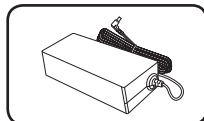
Konstrukce a technické údaje příslušenství podléhají změnám bez předchozího upozornění.



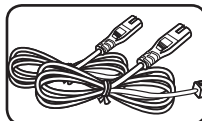
Dálkový ovladač (1)



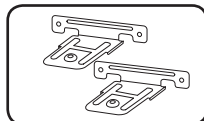
Baterie (2)



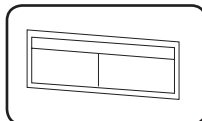
Adaptér střídavého proudu (1)



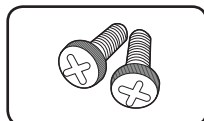
Napájecí kabely (2)



Nástěnné držáky (2)

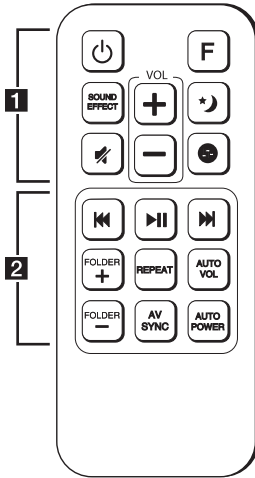


Šablona pro montáž nástěnného držáku (1)

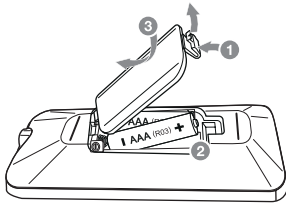


Šrouby (2)

## Dálkový ovladač



### Výměna baterie



Sundejte kryt baterie na zadní části dálkového ovládače a vložte baterii tak, aby odpovídala polarita



.....1.....

**⏻ (Napájení)** : Přepíná jednotku mezi ZAPNUTO nebo VYPNUTO. / Přepne do pohotovostního režimu.

**F** : Slouží k výběru funkce a zdroje vstupu.

**SOUND EFFECT** : Vybírá režim zvukového efektu.

**VOL +/—** : Slouží k úpravě hlasitosti reproduktoru.

**☾** (Noční režim) : Slouží k zapnutí nebo vypnutí Nočního režimu.

**🔇 (Ztišit)** : Ztiší zvuk.

**⬇️** : Upravení úrovně výšek, basů a Sub-wooferu.

.....2.....

**⏮️/⏭️ (Přeskočit/Hledat)** :

- Přetočí dozadu nebo dopředu.

- Vyhledává část v souboru.

**⏪/⏩ (Přehrát/Pozastavit)** : Spustí přehrávání. / Pozastaví přehrávání.

**FOLDER +/—** : Vyhledá na USB zařízení příslušnou složku.

**REPEAT** : Poslouchat soubory opakovaně nebo v náhodném pořadí.

**AUTO VOL** : Slouží k zapnutí/vypnutí režimu AUTOMATICKÉ HLASITOSTI.

**AV SYNC** :

- Synchronizuje zvuk a video.

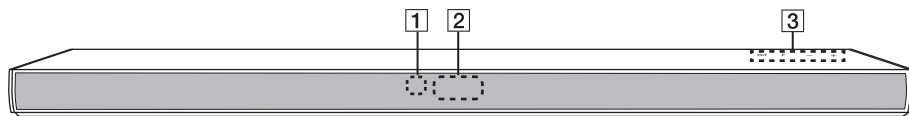
- Ovládá jednotku prostřednictvím dálkového ovládače televizoru. (Viz strana 22.)

**AUTO POWER** :

- Zapne nebo vypne funkci AUTOMATICKÉ ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ. (Viz strana 23.)

- Slouží k zapnutí nebo vypnutí funkce automatického zobrazení. (Viz strana 22.)

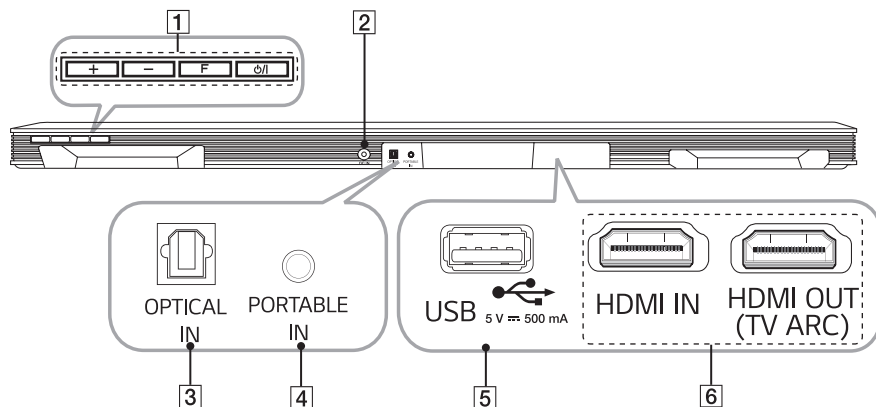
## Přední panel



- 1 Čidlo dálkového ovládání  
2 Displej

- 3 Tlačítka naleznete na zadní stěně.

## Zadní panel



- 1 **- / +** (Hlasitost)  
Nastavuje hlasitost reproduktorů.  
**F** (Funkce)  
Toto tlačítko slouží k výběru požadované funkce a zdroje vstupního signálu.  
**⏻ / ⏻** (Pohotovostní režim/Zapnuto)

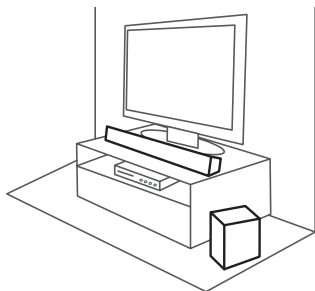
- 2 **DC IN** : Příkon adaptéru střídavého proudu  
3 **OPTICAL IN** : Optický vstup  
4 **PORTABLE IN** : Přenosný vstup  
5 **USB Port**  
6 **HDMI IN / OUT (TV ARC)** : HDMI vstup/výstup



## Instalujte zvukový panel

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

Umístěte jednotku před televizor a připojte ji k požadovanému zařízení. (Viz pp.14 - 20)

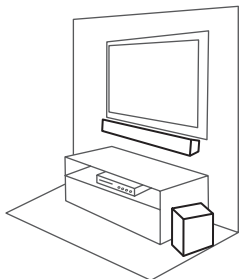


### ! Výstraha

- Pro nejlepší výkon bezdrátového připojení, jako je **Bluetooth** nebo bezdrátové připojení sub-basové jednotky, neumísťujte přístroj na kovový nábytek, protože připojení k bezdrátové síti komunikuje přes modul, který je umístěn na spodní straně přístroje.
- Dbejte toho, abyste při montáži či přesunu nepoškrábali povrch Přístroje/Subwooferu.

## Montáž hlavní jednotky na stěnu

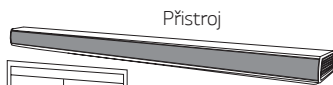
Hlavní jednotku můžete připevnit na stěnu.



### ! Výstraha

Realizace zapojení po montáži je obtížná, proto je dobré kabely zapojit předem.

## Materiály pro přípravu



Nástěnný držák



Šrouby

(Není součástí dodávky)

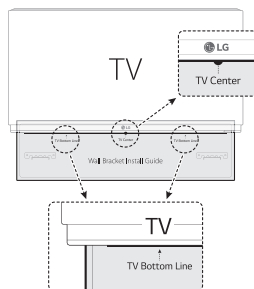


Šrouby (A)

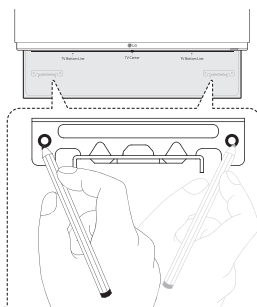


Zásuvka

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

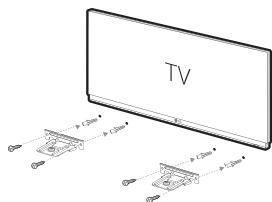


2. Při montáži na zed' (betonovou) použijte hmoždinky. Instalace bude vyžadovat vrtání otvorů. Jako pomůcka pro vrtání slouží dodaná destička (Šablona pro montáž nástěnného držáku). Šablonu použijte pro určení míst k vrtání.



3. Odejměte šablonu pro montáž nástěnného držáku.

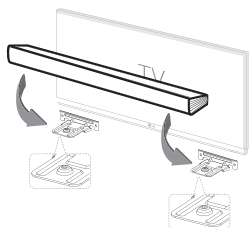
4. Připevněte držáky se šrouby (A), jak je znázorněno na obrázku níže.



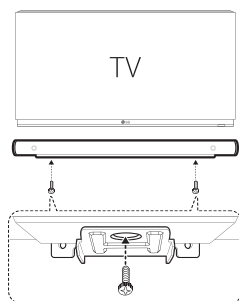
### ! Poznámka

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

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



6. Připevněte přístroj pevně pomocí šroubů.



### ! Poznámka

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

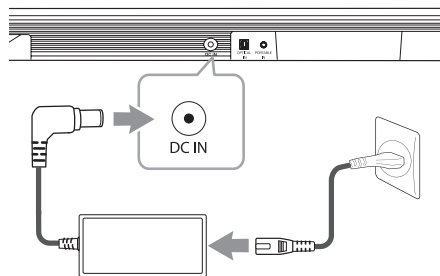
### ! Výstraha

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

## Připojení adaptéru střídavého proudu

Připojte reproduktor ke zdroji napětí s použitím dodávaného adaptéru střídavého proudu.

1. Připojte k adaptéru střídavého proudu dodaný napájecí kabel.
2. Připojte kabel adaptéru střídavého proudu ke vstupu (IN) adaptéru stejnosměrného proudu.
3. Zastrčte napájecí kabel na střídavý proud do výstupu střídavého proudu.



## Připojení bezdrátové sub-basové jednotky

### LED indikátor bezdrátového subwooferu


Barva LED diod	Stav
Zelená (blikající)	Pokouší se o spojení.
Zelená	Připojení je navázáno.
Červená	Bezdrátová sub-basová jednotka je v pohotovostním režimu, nebo se připojení nezdařilo.
Červená/ Zelená (střídavě problikávají)	Bylo inicializováno připojení k bezdrátovému subwooferu.
Vypnuto (nesvíí)	Přívodní kabel bezdrátového subwooferu je odpojen.

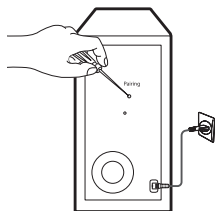
### První nastavení bezdrátového reproduktoru

1. Připojte k subwooferu napájecí kabel a zastrčte napájecí kabel do zásuvky.
2. Zapněte hlavní jednotku: Hlavní jednotka a bezdrátový subwoofer se **automaticky** propojí.
  - Rozsvítí se zelená kontrolka LED v zadní části bezdrátového subwooferu.

## Ruční spárování bezdrátového reproduktoru

Pokud vaše připojení není navázáno, můžete vidět červené LED světlo nebo blikající zelené LED světlo na bezdrátovém subwooferu a subwoofer nevydává žádný zvuk. Chcete-li problém vyřešit, postupujte podle kroků níže.

1. Nastavte hlasitost hlavní jednotky na minimum.
  - Na displeji se objeví „MIN“.
2. Stiskněte a podržte  (Ztišit) na dálkovém ovladači po dobu asi 3 sekund.
  - Na displeji se zobrazí „SUB-WF RESET“.
3. Stiskněte a držte **Pairing** na zadní straně bezdrátové sub-basové jednotky déle než 5 vteřin.



- LED světlo bezdrátové sub-basové jednotky se rozsvítí střídavě v červené a žluto-zelené.
4. Odpojte napájecí kabel přístroje a bezdrátové sub-basové jednotky.

5. Zapněte hlavní jednotku: Hlavní jednotka a bezdrátový subwoofer se **automaticky** propojí.

- Rozsvítí se zelená kontrolka LED v zadní části bezdrátového subwooferu.

### ! Poznámka

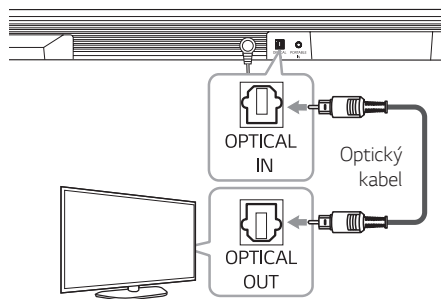
- Komunikace mezi přístrojem a bezdrátovou sub-basovou jednotkou může trvat několik sekund (případně i déle) a může být při tom vydáván zvuk.
- Čím blíže jsou u sebe přístroj a sub-basová jednotka, tím lepší je kvalita zvuku. Doporučuje se instalovat přístroj a sub-basovou jednotku co nejbližší k sobě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

## Připojení k TV

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

### Pomocí OPTICKÉHO kabelu

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



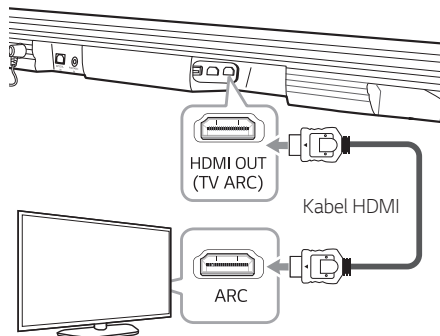
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT (Optický) jako vstupní zdroj.

#### ! Poznámka

- Před připojením optického kabelu se ujistěte, že jste vyjmuli ochrannou krytku zástrčky, pokud je jí kabel opatřen.
- Pomocí reprosoustav tohoto zařízení můžete poslouchat zvuk z televizoru. Ale v případě některých televizních modelů musíte vybrat externí reproduktory uvedené v televizní nabídce. (Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru.)
- Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky: Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [Externí reproduktor (Optický)]
- Podrobné informace o nabídce nastavení televizoru se liší v závislosti na výrobci a modelu vašeho televizoru.

### Pomocí kabelu HDMI

Když propojíte tento přístroj a televizor, který podporuje HDMI CEC a ARC (audio zpětný kanál), můžete poslouchat zvuk z televizoru prostřednictvím reprosoustav tohoto přístroje bez připojení optického kabelu. Ověření funkcí HDMI CEC/ARC své televize konzultujte s příslušným návodem k obsluze.



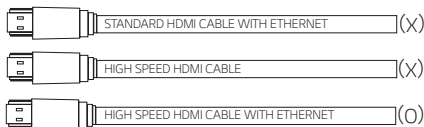
#### ! Poznámka

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

## Kontrolní seznam kabelu HDMI

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

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



## Vychutnejte si zvuk vysílání kanálu přes soundbar

### Připojení přes HDMI kabel

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

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

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

※ Obchodními značkami CEC jsou Simplink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic) atd.

## Co je SIMPLINK?



Některé funkce této jednotky jsou ovládány dálkovým ovládáním TV zatímco je tato jednotka a TV LG se SIMPLINK připojena přes připojení HDMI.

Funkce ovladatelné dálkovým ovládáním TV LG; Zapínání/vypínání, zesílení/zeslabení, ztišení atd.

Pro bližší informace k funkci SIMPLINK nahlédněte do uživatelského manuálu TV.

TV LG s funkcí SIMPLINK jsou označeny výše uvedeným logem.

### ! Poznámka

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

## Funkce ARC (audio zpětný kanál)

Funkce ARC dovoluje TV kompatibilní s HDMI posílat audio stream do HDMI OUT (výstupu) tohoto přehrávače.

Použití této funkce:

- Váš TV musí podporovat funkci HDMI-CEC a ARC a HDMI-CEC a ARC musí být nastaveny na ON (zapnuto).
- Způsob nastavení HDMI-CEC a ARC se může lišit v závislosti na televizoru. Pro detailní popis funkce ARC viz manuál vašeho televizoru.
- Musíte použít HDMI kabel (typ A, vysokorychlostní HDMI™ kabel s Ethernetem).
- Je nutné propojit HDMI OUT na jednotce s HDMI IN na televizoru, který podporuje funkci ARC před HDMI kabel.
- K televizoru můžete připojit pouze jeden zvukový panel kompatibilní s ARC.

### ! Poznámka

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

## Další informace týkající se HDMI

- Pokud zapojujete kompatibilní zařízení HDMI nebo DVI, ujistěte se o následujícím:
  - Zkuste odpojit zařízení HDMI/DVI a tento přehrávač. Dále zapojte k zařízení HDMI/DVI a ponechte po dobu 30 sekund, poté zapojte tento přehrávač.
  - Video vstup připojeného zařízení je pro tento přístroj nastaven správně.
  - Připojené zařízení je kompatibilní s video vstupy 720 x 576p (nebo 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i nebo 1920 x 1080p video vstup.
- Ne všechna HDCP-kompatibilní HDMI nebo DVI zařízení budou pracovat s tímto přehrávačem.
  - Při použití zařízení nekompatibilního s HDCP se nebude obraz zobrazovat správně.

### ! Poznámka

- Pokud připojené zařízení HDMI nepřijímá zvukový signál z přehrávače, zvuk zařízení HDMI může být zkrácený nebo nemá výstup.
- Je-li propojení již vytvořeno, může změna rozlišení způsobit poruchu. K vyřešení problému vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- Pokud připojení HDMI s HDCP není ověřeno, obrazovka televize zčerná. V takovém případě zkontrolujte HDMI připojení, nebo kabel HDMI odpojte.
- Pokud jsou na obrazovce šумы nebo linky, zkontrolujte prosím kabel HDMI (délka je obecně limitována na 4,5 m).
- V režimu HDMI IN nelze přepínat rozlišení obrazu. Změna rozlišení videa připojeného komponentu.
- Pokud máte počítač připojený ke konektoru HDMI IN a zaznamenáváte neobvyklý signál video výstupu, změňte rozlišení počítače na 576p (nebo 480p), 720p, 1080i nebo 1080p.



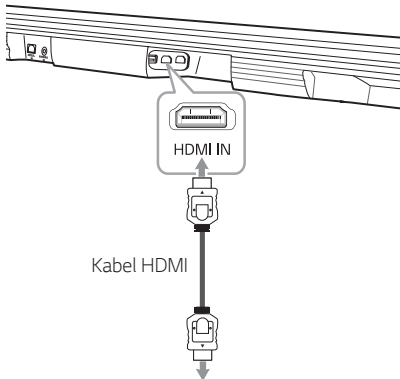
# Volitelné zapojení vybavení

## Připojení HDMI

Zvuk i obraz si můžete díky HDMI propojení vychutnat i na externím zařízení.

### Chcete-li poslouchat pouze zvuk

Zvuk si můžete užívat z externího zařízení, které připojíte.

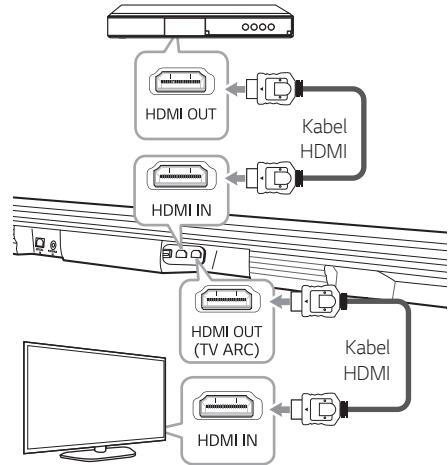


Do přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.

1. Připojte konektor HDMI IN na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI OUT na zvukovém zařízení, například přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte HDMI jako vstupní zdroj.

### Chcete-li si užívat jak zvuk, tak i obraz

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



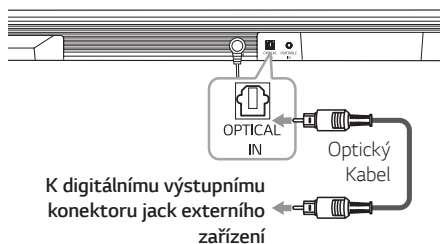
1. Připojte konektor HDMI IN na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI OUT na zvukovém zařízení, například přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.
2. Připojte konektor HDMI OUT na zadní straně jednotky ke konektoru HDMI IN na televizoru.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte HDMI jako vstupní zdroj.

#### ! Poznámka

- Audio a video signál není přenášený, pokud je jednotka vypnutá.
- Konektor HDMI OUT slouží k propojení s televizí. I když bude k přístroji prostřednictvím HDMI kabelu připojen vícekanálový vstup, do televize půjdou jako výstup pouze 2 kanály.

## Připojení OPTICAL IN

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

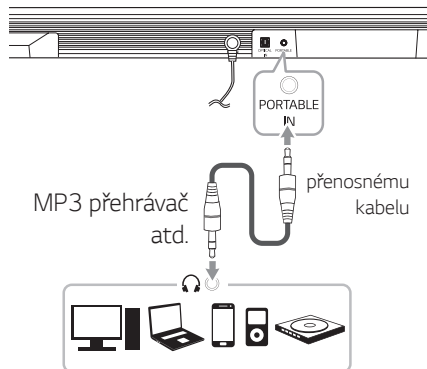


1. Připojte konektor optického vstupu OPTICAL IN jednotky do optického výstupu vaší televize (nebo digitálního zařízení apod.).
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT (Optický) jako vstupní zdroj.
3. Poslouchejte zvuk.

### ! Poznámka


Před připojením optického kabelu se ujistěte, že jste vyjmuli ochrannou krytku zástrčky, pokud je jí kabel opatřen.

## Konektor VSTUP PŘENOSNÉHO ZAŘÍZENÍ



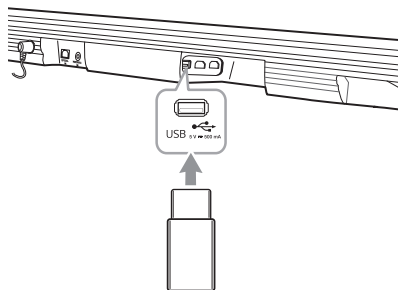
## Poslech hudby z přenosného přehrávače

Toto zařízení může přehrávat hudbu z mnoha typů přenosných přehrávačů.

1. Připojte přenosný přehrávač ke konektoru VSTUPU PŘENOSNÉHO ZAŘÍZENÍ přístroje pomocí 3,5mm stereo kabelu.
2. Zapněte napájení stisknutím tlačítka  (Napájení).
3. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte PORT. (režim Portable In) jako vstupní zdroj.
4. Zapněte přenosný přehrávač nebo externí zařízení a spusťte přehrávání.

## Připojení USB

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



### ! Poznámka

Pokud je k jednotce připojený kabel HDMI, může tvar USB zařízení omezit možnost zapojení USB zařízení.

Více informací o přehrávání souborů na USB naleznete na straně 21.

Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

1. Vyberte jinou funkci/režim.
2. Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

## Kompatibilní zařízení USB

- MP3 přehrávač: MP3 přehrávač s pamětí typu flash.
- Jednotka paměti USB flash: Zařízení s podporou rozhraní USB 2.0
- Rozhraní USB tohoto přístroje některá zařízení USB nepodporuje.

## Požadavky na zařízení USB

- Zařízení vyžadující instalaci přídavného softwaru a připojení k počítači nejsou podporována.
- Zařízení USB neodpojujte během provozu.
- U zařízení USB s velkou kapacitou může vyhledávání trvat i několik minut.
- Z důvodů zamezení ztráty dat všechna data zálohujte.
- Tento přístroj nepodporuje celkový počet souborů nad 2 000.
- Zásuvku USB přístroje nelze propojit s počítačem PC. Tento přístroj nelze používat jako paměťové zařízení.
- Tento přístroj nepodporuje souborový systém exFAT. (Systémy FAT16/FAT32/NTFS jsou k dispozici.)
- Může se stát, že tento přístroj nemusí rozpoznat některá z následujících zařízení:
  - Externí HDD
  - Čtečky karet
  - Zablokovaná zařízení
  - USB zařízení s pevným diskem
  - USB rozbočovač
  - Používání prodlužovacího USB kabelu
  - iPhone/iPod/iPad
  - Zařízení Android

## Soubor lze přehrát

### Vzorkovací frekvence

MP3 : v rozmezí 32 až 48 kHz

WMA : v rozmezí 32 až 48 kHz

:

OGG : v rozmezí 32 až 48 kHz

FLAC : v rozmezí 32 až 192 kHz

WAV : v rozmezí 32 až 48 kHz

### Přenosová rychlost

MP3 : v rozmezí 80 až 320 kbps

WMA : v rozmezí 56 až 128 kbps

:

OGG : v rozmezí 64 až 500 kbps

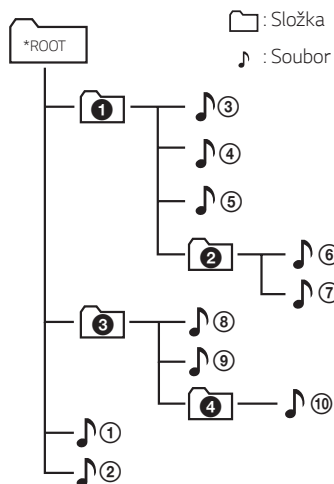
FLAC : v rozmezí 500 až 5000 kbps

WAV : v rozmezí 500 až 5000 kbps

- Počet souborů: nejvýše 2000
- Maximální počet adresářů: méně než 200
- Soubor chráněný pomocí DRM (správa digitálních práv) nelze v jednotce přehrát.
- Video soubory v paměťovém zařízení USB nelze přehrát.
- V závislosti na výkonu vašeho USB zařízení, nemusí přehrávání dobře fungovat.

## ! Poznámka

- Složky/soubory na USB se rozeznávají následovně:



- Není-li ve složce žádný soubor, složka se nezobrazí.
- Soubor bude přehrán ze souboru 1 do souboru 10 jeden po druhém.
- Tato jednotka může zobrazit názvy souborů nebo složek, které obsahují čísla, nebo pouze anglické znaky.
- \*ROOT: První obrazovka, kterou uvidíte, když počítač rozpozná USB, se nazývá „ROOT (KOŘEN)“.

# Základní činnosti

## Provoz USB

1. Připojte zařízení USB do USB portu.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte USB jako zdroj.

Pro	Akce
Přehrávání	Stiskněte ►  .
Pauza	Během přehrávání stiskněte ►  .
Přechod na další / předchozí soubor	Během přehrávání zmáčkněte na dálkovém ovladači ►► , chcete-li přejít na další soubor. Pokud přehráváte méně než 2 sekundy, stiskněte ◀◀  na dálkovém ovladači, chcete-li přejít na předchozí soubor. Pokud přehráváte déle než 3 sekundy, stiskněte ◀◀ , chcete-li přejít na začátek souboru.
Vyhledávání části stopy v souboru	Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko ◀◀ /►►  a uvolníte je v místě, od kterého chcete zahájit poslech.
Opakované nebo náhodné přehrávání	Na dálkovém ovladači stiskněte opakovaně tlačítko REPEAT, a zobrazení se změní do následujícího pořadí, OFF → ONE → FOLDER → ALL → SHUFFLE.
Vyhledat složku	Stiskněte tlačítko FOLDER +/— na dálkovém ovladači.
Pokračovat v přehrávání	Tento přístroj si zapamatuje aktuální píseň, která se hrála před změnou funkce nebo vypnutím přístroje.

### ! Poznámka

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

Zobrazení na displeji	Popis
OFF	Přehrává skladby na zařízení USB v řadě za sebou.
ONE	Přehrává opakovaně stejnou píseň.
FOLDER	Přehrává opakovaně skladby ve složce.
ALL	Přehrává opakovaně všechny skladby na zařízení USB.
SHUFFLE	Přehrává skladby v náhodném pořadí.

## Další funkce

### AV Sync

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

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

#### ! Poznámka

- Tato funkce nepracuje na funkci USB.
- Můžete nastavit dobu prodlení na dobu 10 ms.

### Dočasné vypnutí zvuku

Stiskněte **🔇** (Ztišit) pro ztišení zařízení.

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

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

### Automatické zobrazení/ Automatický tlumič osvětlení

Tato jednotka automaticky vypne nebo ztlumí displej.

Stiskněte a podržte **AUTO POWER** na dálkovém ovladači po dobu 2 vteřin, poté se zobrazí „ON - AUTO DISPLAY“ a funkce automatického zobrazení bude zapnutá. (Výchozí: Zapnuto)

**OPT, HDMI, LG TV, ARC** : pokud není po dobu 15 vteřin zadán požadavek, ztmaví se displej.

Po zhruba 5 vteřinách se displej vypne.

**USB, PORT. , BT** : pokud není po dobu 15 vteřin zadán požadavek, ztmaví se displej. Tuto funkci vypnete stisknutím a podržením tlačítka **AUTO POWER** a jeho opětovným stisknutím po zobrazení zprávy „ON - AUTO DISPLAY“. Displej ztmavne, pokud není zadán požadavek na spuštění některé z funkcí po dobu 15 vteřin.

### Používání dálkového ovladače TV

Některé funkce přístroje můžete ovládat dálkovým televizním ovladačem, a to dokonce i od jiného výrobce.

Lze ovládat funkce zesílení/zeslabení a ztišení zvuku.

Po dobu 3 sekund přidržíte na dálkovém ovladači tlačítko **AV SYNC**. Objeví se hláška „ON - TV REMOTE“ a jednotku bude nyní možné ovládat pomocí dálkového televizního ovládání.

Přidržením tlačítka **AV SYNC** lze zkontrolovat stav funkce.

Funkci vypnete přidržením tlačítka **AV SYNC** a jeho opětovným stiskem po zobrazení zprávy „ON - TV REMOTE“.

#### ! Poznámka

- Podporované značky televizí

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Přesvědčte se, že je výstup na televizi nastaven na [Externí reproduktor].
- U některých ovladačů nemusí tato funkce dobře fungovat.
- Tato funkce není dostupná u dálkového ovladače „magic“ televizorů LG.
- Tato funkce nemusí fungovat správně, pokud budou ZAPNUTY některé ovládací funkce televize, například CEC, SIMPLINK a LG Sound Sync.

## AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ

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

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

### Jak se odpojit od bezdrátové sítě nebo bezdrátového zařízení.

Pro zapínání/vypínání přístroje nastavte funkci AUTOMATICKÉHO ZAPÍNÁNÍ/VYPÍNÁNÍ.

## AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ ZAPNUTÍ

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

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

Pokud se snažíte připojit ke svému zařízení **Bluetooth**, zapněte zařízení a zařízení se připojí k vašemu zařízení s **Bluetooth**.

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

### ! Poznámka

- Jestliže jednotka byla zapnuta pomocí funkce **AUTO POWER**, vypne se automaticky v případě, že po určitou dobu není k dispozici signál z TV, která je připojena pomocí funkce **LG Sound Sync (Optický/Bezdrátově)**.
- Jestliže jednotka byla zapnuta pomocí funkce **AUTO POWER**, vypne se automaticky v případě, že po určitou dobu není k dispozici signál z externího zařízení.
- Pokud provedete přímé vypnutí přístroje, nelze jej již dále automaticky zapínat pomocí funkce **AUTO POWER**. Přístroj lze však stále zapnout pomocí funkce **AUTO POWER**, pokud je 5 sekund po nepřítomnosti signálu na jeho vstup přiveden optický signál.
- V závislosti na připojeném zařízení tato funkce nemusí být k dispozici.
- Pokud odpojíte připojení **Bluetooth** u tohoto přístroje, některá zařízení **Bluetooth** se budou stále pokoušet připojit k jednotce. Proto se doporučuje odpojit připojení před vypnutím přístroje.
- Chcete-li používat **AUTO POWER**, je nutné vypnout **SIMPLINK**. Zapnutí a vypnutí **SIMPLINK** zabere asi 30 sekund.
- Při prvním zapnutí přístroje je funkce **Automatického vypínání** ve stavu zapnuto.
- Pro použití této funkce musí být hlavní zařízení zaregistrováno v seznamu spojených spotřebičů zařízení **Bluetooth**.
- Funkce **AUTO POWER** je dostupná, pouze pokud je jednotka zapnutá.

## Změna automatické funkce

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

### Při vstupu optického signálu

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

### Při pokusu o připojení zařízení BLUETOOTH

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

### Když vchází signál LG TV

Zapnete-li LG TV, která je připojena pomocí systému LG Sound Sync (bezdrátové připojení), změní se funkce přístroje na LG TV. Z televize uslyšíte zvuk.

### Připojení k přenosnému přístroji

Pokud připojíte vaše přenosné zařízení k přenosnému kabelu, jednotka se přepne do funkce Portable. Uslyšíte zvuk ze svého zařízení.

#### ! Poznámka

- Chcete-li přejít na optickou funkci, je třeba zůstat 5 sekund bez signálu.
- Toto zařízení nezmění funkci na optickou, pokud je zapnut SIMPLINK připojené televize, Blu-ray přehrávače, set-top boxu nebo podobného přístroje, popř. je zapnuto jiné zařízení s podporou CEC.
- Chcete-li použít automatickou změnu funkce, SIMPLINK musí být vypnutý. Vypnutí systému SIMPLINK trvá přibližně okolo 30 sekund.

## LG Sound Sync



Stejně funkce tohoto přístroje můžete ovládat dálkovým ovladačem televize, která má funkci LG Sound Sync. Je kompatibilní s televizí LG, kterou podporuje LG Sound Sync. Zkontrolujte, zda je na vaší televizi logo LG Sound Sync.

Funkce, která se dá ovládat pomocí dálkového ovladače televize LG: Zvýšit, snížit a ztlumit zvuk.

Podrobnosti o LG Sound Sync najdete v uživatelské příručce televize.

Použijte jedno z těchto připojení podle možnosti vašeho zařízení.

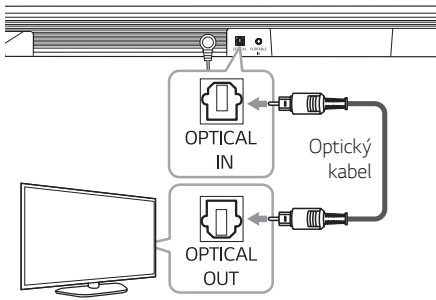
#### ! Poznámka


- Pokud používáte funkci LG Sound Sync, můžete také použít dálkový ovladač tohoto přístroje. Pokud znovu použijete dálkový ovladač televizoru, přístroj se synchronizuje s televizorem.
- Je-li připojení neúspěšné, zkontrolujte stav televizoru a jeho připojení k napájecímu napětí.
- Když používáte LG Sound Sync zkontrolujte v níže uvedených případech stav tohoto přístroje a připojení.
  - Vypínání přístroje.
  - Změna funkce na jinou funkci.
  - Odpojení optického kabelu.
  - Odpojení bezdrátového připojení způsobeného interferencí nebo vzdáleností.
- Je-li funkce AUTO POWER zapnutá, doba vypnutí tohoto přístroje se liší podle typu televizoru.
- Údaje v nabídce nastavení televize se mohou lišit v závislosti na modelu.




## U drátového připojení

1. Připojte TV LG k jednotce prostřednictvím optického kabelu.




2. Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky:  
Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [LG Sound Sync (Bezdrátově)]
3. Zapněte přístroj stisknutím tlačítka  (Zapnout) na dálkovém ovladači.
4. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT (Optický) jako vstupní zdroj.  
Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, uvidíte na displeji „LGOPT“:

## U bezdrátového připojení

1. Zapněte přístroj stisknutím tlačítka  (Zapnout) na dálkovém ovladači.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte LG TV jako zdroj.
3. Nastavení zvukového výstupu z televizoru, umožňujícího poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky:  
Nabídka Nastavení TV → [Zvuk] → [TV Výstup zvuku] → [LG Sound Sync (Bezdrátově)]

Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, objeví se na 3 sekundy na displeji „PAIRED“ a pak se na něm objeví „LG TV“.

### Poznámka

Jestliže jednotku vypnete stisknutím  (Napájení), funkce LG Sound Sync (Bezdrátově) se přeruší. Abyste mohli funkci zase použít, musíte jednotku znovu připojit k TV.

# Používání technologie BLUETOOTH®

## O technologii BLUETOOTH

**Bluetooth** je bezdrátová komunikační technologie pro spojení na krátké vzdálenosti.

V případě přítomnosti rušení od jiných elektronických zařízení pracujících na stejném kmitočtu nebo vzájemného propojení jiných zařízení **Bluetooth** v sousedních blízkých místnostech může dojít k přerušování zvuku.

Propojení samostatných zařízení pomocí bezdrátové technologie **Bluetooth** není zpoplatněno. Mobilní telefon s bezdrátovou technologií **Bluetooth** lze ovládat pomocí funkce Cascade, pokud je připojení provedeno pomocí bezdrátové technologie **Bluetooth**.

- Dostupná Zařízení: Mobilní telefon, MP3 přehrávač, Notebook, PDA, apod.
- Verze: 4.0
- Kodek: SBC

## Profily BLUETOOTH

Chcete-li používat bezdrátovou technologii.

**Bluetooth**, je nutné, aby zařízení podporovala některé profily. Tento přístroj je kompatibilní s následujícími profilem.

A2DP (Profil Pokročilého Vysílání Zvuku)

# Poslouchání hudby uložené na zařízeních BLUETOOTH

## Párování jednotky a zařízení BLUETOOTH

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

1. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte BT (**Bluetooth**) jako zdroj. „BT“ → „READY“ se zobrazí v tomto pořadí.
2. Spustíte zařízení **Bluetooth** a provedte operaci párování. Při hledání jednotky pomocí zařízení **Bluetooth** se v zobrazení zařízení **Bluetooth** zobrazí seznam nalezených zařízení, v závislosti na typu zařízení **Bluetooth**. Tato jednotka se zobrazí jako „LG SH5 (XX)”

### ! Poznámka

- XX znamená poslední dvě číslice adresy **Bluetooth**. Pokud je **Bluetooth** adresa vašeho přístroje například 9C:02:98:4A:F7:08, na zařízení **Bluetooth** se zobrazí nápis „LG SH5 (08)”.
- V závislosti na typu zařízení **Bluetooth** se některá zařízení párují různým způsobem. Zadejte PIN kód (0000) podle potřeby.

3. Pokud je tato jednotka úspěšně připojena k zařízení **Bluetooth**, „PAIRED“ → Jméno zařízení → „BT“ se zobrazí na displeji v tomto pořadí.

### ! Poznámka

- Není-li možné na přístroji zobrazit název zařízení, objeví se „-“.
- Pro zobrazení jména připojeného zařízení stiskněte a podržte **REPEAT** na dálkovém ovladači. Zobrazí se poslední použité zařízení.

4. Poslech hudby.

Chcete-li přehrát hudbu uloženou na zařízení **Bluetooth**, naleznete postup v uživatelské příručce zařízení **Bluetooth**.

### ! Poznámka

- Jestliže používáte technologii **Bluetooth**, musíte spojení mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth** navázat z co nejbližšího místa a dodržovat vzdálenost. Spojení nemusí přesto pracovat dobře v případech, že:
  - Mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth** je překážka.
  - Existuje další přístroj, který používá stejnou frekvenci s technologií **Bluetooth**, jako je např. lékařský přístroj, mikrovlnná trouba nebo přístroj s bezdrátovým síťovým připojením (LAN).
- Pokud své zařízení **Bluetooth** restartujete, měli byste je k přístroji znovu připojit.

### ! Poznámka

- Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysláním.
- Párování je omezeno na jedno zařízení **Bluetooth** na jeden přístroj a vícenásobné párování není podporováno.
- V závislosti na typu přístroje nemusí být funkce **Bluetooth** k dispozici.
- Funkci **Bluetooth** můžete využívat s pomocí vašeho chytrého telefonu, MP3 přehrávače, notebooku atd.
- Čím větší je vzdálenost mezi jednotkou a přístrojem **Bluetooth**, tím menší je kvalita zvuku.
- Jestliže se jednotka vypne nebo se přístroj **Bluetooth** od jednotky vzdálí, spojení **Bluetooth** se přeruší.
- Jestliže se spojení **Bluetooth** přeruší, připojte přístroj Bluetooth znovu.
- Pokud se v okni zobrazení nezobrazí hlášení „READY“, nejste připojeni.
- Když k tomuto přístroji připojíte zařízení **Bluetooth** (zařízení iOS atd.) nebo jej používáte, mohou být úroveň hlasitosti navzájem synchronizovány.
- Ovládat vaše zařízení Bluetooth můžete pomocí tlačítek **◀◀/▶▶** (Přeskočit) a **▶▶** (Přehrát/Pozastavit) na dálkovém ovladači.

## Používání aplikace BLUETOOTH

### ! Poznámka

Jen Android OS je k dispozici pro použití aplikace „Music Flow Bluetooth“ s tímto přístrojem.

### O aplikaci „Music Flow Bluetooth“

Aplikace „Music Flow Bluetooth“ přináší této jednotce řadu nových vlastností.

Abyste využili další vlastnosti, doporučujeme, abyste zdarma stáhli a instalovali aplikaci „Music Flow Bluetooth“.

### Nainstalujte aplikaci „Music Flow Bluetooth“ na vaše zařízení BLUETOOTH

Existují dva způsoby, jak nainstalovat aplikaci „Music Flow Bluetooth“ na vaše zařízení **Bluetooth**.

#### Instalace aplikace „Music Flow Bluetooth“ prostřednictvím kódu QR

1. Instalace aplikace „Music Flow Bluetooth“ přes kód QR Pro skenování QR kódu použijte skenovací software.



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

### ! Poznámka

- Ujistěte se, že je vaše **Bluetooth** zařízení připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že vaše **Bluetooth** zařízení má aplikaci skenovacího softwaru. Nemá-li, stáhněte jednu ze stránek „Google Android Market (Google Play Store)“.
- QR kódy nemusí v některých oblastech fungovat.

### Nainstalování aplikace „Music Flow Bluetooth“ přes „Google Android Market (Google Play Store)“

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

### ! Poznámka

- Ujistěte se, že je vaše **Bluetooth** zařízení připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že je vaše zařízení **Bluetooth** vybaveno s „Google Android Market (Google Play Store)“.

### Aktivace BLUETOOTH s aplikací „Music Flow Bluetooth“

Aplikace „Music Flow Bluetooth“ pomáhá připojit váš **Bluetooth** přístroj k této jednotce.

1. Na domovské obrazovce klepněte na ikonu aplikace „Music Flow Bluetooth“ pro otevření aplikace „Music Flow Bluetooth“ a jděte do hlavní nabídky.
2. Klepněte na [Menu] a vyberte požadované zařízení.
3. Chcete-li získat víc informací o ovládání, klepněte na [Nastavení] a poté na nabídku [Nápověda].

### ! Poznámka

- Aplikace „Music Flow Bluetooth“ bude k dispozici v softwarové verzi viz následovně;
  - Android O/S : Verze 4.0.3 (nebo novější)
- Užíváte-li k provozu aplikaci „Music Flow Bluetooth“, pak mezi touto aplikací a dodaným dálkovým ovládačem budou určité rozdíly. Používejte dodaný dálkový ovládač dle potřeby.
- V závislosti na zařízení **Bluetooth** nemusí aplikace „Music Flow Bluetooth“ pracovat.
- Po připojení aplikace „Music Flow Bluetooth“ může z vašeho zařízení vycházet hudba. V tomto případě zkuste opakovat postup připojení.
- Pokud používáte jiné aplikace, nebo změníte nastavení na vašem zařízení **Bluetooth** při používání aplikace „Music Flow Bluetooth“, nemusí aplikace „Music Flow Bluetooth“ pracovat správně.
- Pokud aplikace „Music Flow Bluetooth“ nefunguje správně, zkontrolujte vaše zařízení **Bluetooth** a připojení aplikace „Music Flow Bluetooth“ a potom se pokuste znovu připojit.
- V závislosti na operačním systému chytrého telefonu existují jisté rozdíly v provozu aplikace „Music Flow Bluetooth“.
- I když nebude navázáno spojení **Bluetooth**, můžete změnit funkci a využívat aplikaci „Music Flow Bluetooth“.
- Další funkce aplikace „Music Flow Bluetooth“ nemusí být k dispozici vzhledem ke vzdálenosti mezi přístrojem a zařízením **Bluetooth** a vzhledem k podmínkám připojení.

## Nastavení zvuku

### Nastavení zvukového efektu

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

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

Zobrazená na displeji	Popis
ASC (Přizpůsobivé ovládání zvuku)	Analyzuje vlastnost vstupního zvuku a poskytuje zvuk optimalizovaný pro obsah v reálném čase.
STANDARD	Můžete si užít optimalizovaný zvuk.
CINEMA	Můžete si vychutnat bohatší a filmovější prostorový zvuk.

### ! Poznámka

- V určitých režimech zvukového efektu poskytují některé reproduktory jen slabý zvuk nebo žádný. Odvíjí se to od režimu zvuku a zdroje zvukového signálu, nejde o vadu.
- Změna vstupu, občas i změna zvukového souboru, může vyžadovat resetování režimu zvukového efektu.

## Automatické nastavení hlasitosti

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

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


Dalším stisknutím tlačítka tuto funkci zrušíte.

## Nastavte subwoofer/výšky/basy

Hlasitost Výšek, Hlubek a Subwooferu lze nastavovat libovolně.



TRE (výšky) /BAS (basy) : -5 dB až 5 dB

WF (Subwoofer): -15 dB až 6 dB


1. Stiskněte opakovaně tlačítko  pro volbu mezi WF (subwoofer), TRE (výšky) nebo BAS (basy).
2. Stiskem tlačítek **VOL +/–** se nastavuje hlasitost.

## Noční režim

Tato funkce se nejčastěji používá při nočním sledování filmů na nízkou hlasitost.

Stiskněte na dálkovém ovládání tlačítko . Tím aktivujete Noční režim. Zrušit ho lze opětovným stiskem tlačítka .

# Vyhledání závad

PROBLÉM	PŘÍČINA A NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
Přístroj nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypněte napájení tohoto přístroje a připojeného externího zařízení (TV, basová jednotka, DVD-přehrávač, zesilovač, apod.) a znovu jej zapněte.</li> <li>• Odpojte napájecí kabel tohoto přístroje a připojeného externího zařízení (TV, basová jednotka, DVD-přehrávač, zesilovač, apod.) a pak se zkuste znovu připojit.</li> <li>• Předchozí nastavení se může ztratit, dojde-li k vypnutí zařízení.</li> </ul>
Bez napájení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přívodní šňůra je odpojena. Zapojte ji do zásuvky.</li> <li>• Zkontrolujte stav tím, že provozujete jiné elektronické přístroje.</li> </ul>
Chybí zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je zvolen chybný vstupní zdroj. Zkontrolujte vstupní zdroj a vyberte správný vstupní zdroj.</li> <li>• Funkce ztišení je aktivní. Stisknutím  (Ztišit) nebo úpravou hlasitosti zrušíte funkci ztišení.</li> <li>• Pokud používáte připojení s externím zařízením (set-top box, zařízení <b>Bluetooth</b> atd.), nastavte hlasitost zařízení.</li> </ul>
Basový reproduktor je beze zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Není připojen napájecí kabel sub-basového reproduktoru. Zapojte bezpečně síťový kabel do zásuvky ve zdi.</li> <li>• Párování mezi přístrojem a sub-basovou jednotkou se odpojuje. Propojte přístroj a sub-basovou jednotku. (Odkaz na stranu 12.)</li> </ul>
Není zobrazeno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkce automatického zobrazení je vypnutá.</li> <li>• Stiskněte jakékoliv tlačítko k zobrazení výchozí funkce nebo vypněte funkci automatického zobrazení (viz strana 22).</li> </ul>
Dálkový ovladač nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dálkový ovladač je příliš daleko od rekordéru. Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti přibližně 7 m.</li> <li>• V cestě mezi dálkovým ovladačem a rekordérem je překážka. Odstraňte překážku.</li> <li>• Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité. Vyměňte baterie za nové.</li> </ul>
Funkce AUTO POWER nepracuje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte připojení externího zařízení, jako jsou televize, DVD/Blu-ray přehrávač nebo zařízení <b>Bluetooth</b>.</li> <li>• Zkontrolujte stav SIMPLINK a vypněte SIMPLINK.</li> <li>• V závislosti na připojeném zařízení tato funkce nemusí být k dispozici.</li> </ul>
LG Sound Sync nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda vaše LG TV podporuje LG Sound Sync.</li> <li>• Zkontrolujte připojení LG Sound Sync (Opticky nebo bezdrátově).</li> <li>• Zkontrolujte nastavení zvuku z televizoru a této jednotky.</li> </ul>

PROBLÉM	PŘÍČINA A NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
Máte-li pocit, že zvuk na výstupu je příliš tichý.	<p>Zkontrolujte podrobnosti níže a v souladu s nimi upravte zařízení.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S připojeným zvukovým panelem připojeným k televizoru změňte nastavení AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP) v nabídce nastavení televizoru hodnoty [PCM] na [AUTO] nebo [BITSTREAM].</li> <li>• S připojeným zvukovým panelem k přehrávači změňte nastavení výstupu AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP) v nabídce nastavení přehrávače z hodnoty [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] nebo [BITSTREAM].</li> <li>• Změňte nastavení DRC v nabídce nastavení přehrávače do polohy [OFF].</li> <li>• Ujistěte se, že není aktivní noční režim. Noční režim nastavte na [OFF].</li> </ul>

## POZNÁMKY k použití bezdrátového přenosu

PROBLÉM	PŘÍČINA A NÁPRAVNÉ OPATŘENÍ
Toto zařízení může vykazovat rušení bezdrátového přenosu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V místě se slabým signálem nemusí bezdrátové připojení fungovat normálně.</li> <li>• Zařízení prosím nainstalujte dostatečně blízko k bezdrátovému subwooferu.</li> <li>• Chcete-li získat optimální výkon, nainstalujte zařízení na kovový nábytek.</li> </ul>
V níže uvedených případech může zařízení Bluetooth vykazovat poruchu nebo dělat hluk.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je některá část vašeho těla v kontaktu s transceiverem zařízení <b>Bluetooth</b> nebo se soundbarem.</li> <li>• V případě nějaké překážky či stěny nebo pokud je zařízení nainstalováno na místě ležícím stranou.</li> <li>• Pokud je zde zařízení (bezdrátová síť LAN, lékařské zařízení či mikrovlnná trouba), které používá stejnou frekvenci, dejte oba přístroje od sebe do co největší možné vzdálenosti.</li> <li>• Při připojování zařízení do zařízení <b>Bluetooth</b> dejte oba přístroje co nejbližší k sobě.</li> <li>• Dostane-li se zařízení příliš daleko od zařízení <b>Bluetooth</b>, může se připojení zrušit nebo může dojít k poruše.</li> </ul>



## Obchodní známky a licence

Všechny ostatní ochranné známky jsou známkami příslušných vlastníků.



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



Informace o patentech DTS najdete zde: <http://patents.dts.com>. Vyrobeno na základě licence od společnosti DTS Licensing Limited. DTS, Symbol a DTS spolu se Symbolem jsou registrovanými obchodními známkami a DTS Digital Surround je obchodní známkou společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Ochranná známka a logo **Bluetooth** a jsou ve vlastnictví společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv využití těchto známek společností LG Electronics je licenčně ošetřeno.

Další obchodní známky a obchodní názvy patří oprávněným vlastníkům.



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

## Technické údaje

Všeobecně	
Příkon	Podívejte se na hlavní označení.
	Síťový pohotovostní režim : 0,5 W (Jsou-li aktivovány všechny síťové porty.)
Adaptér střídavého proudu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Model: DA-38A25</li> <li>• Výrobce: Asian Power Devices Inc.</li> <li>• Příkon: 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz 1,2 A</li> <li>• Výkon: 25 V <math>\equiv</math> 1,52 A</li> </ul>
Rozměry (Š x V x H)	Přibl. 945 mm x 53 mm x 85 mm Bez podstavce
Čistá hmotnost	Přibl. 2,6 kg
Provozní teplota	5 °C až 35 °C
Provozní vlhkost	5 % až 90 %
Napájení sběrnice	5 V $\equiv$ 500 mA
Dostupný vzorkovací kmitočet digitálního audio vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz
Dostupný formát digitálního zvukového vstupu	Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM

Vstupy/Výstupy	
OPTICAL IN (Digitální vstup audio in)	3 V (p-p), optický konektor x 1
PORTABLE IN (Režim Portable In)	0,5 Vrms (3,5 mm stereofonní konektor jack) x 1
HDMI IN	19pinový (typ A, konektor HDMI™) x 1
HDMI OUT	19pinový (typ A, konektor HDMI™) x 1

Zesilovač (Výstup RMS)	
Celkem	320 W
Čelo	60 W x 2 (4 $\Omega$ při 1 kHz, THD 10%)
Sub-basový reproduktor	200 W (3 $\Omega$ při 80 Hz, THD 10%)

Bezdrátový basový reproduktor	
Požadavky na příkon	Viz hlavní štítek na basovém reproduktoru.
Příkon	Viz hlavní štítek na basovém reproduktoru.
Typ	1 jednopásmový reproduktor
Impedance	3 $\Omega$
Jmenovitý příkon	200 W
Maximální příkon	400 W
Rozměry (Š x V x H):	Přibl. 171 mm x 320 mm x 252mm
Čistá hmotnost	Přibl. 4,2 kg

- Provedení a technické údaje jsou předmětem změn bez upozornění.

# Údržba

## Zacházení s jednotkou

### Při přepravě jednotky

Uložte prosím jednotku do originálního obalu a balících materiálů. Pokud potřebujete přepravit jednotku, pak pro její maximální ochranu zabalte jednotku tak, jak byla originálně zabalena z výrobního závodu.

### Udržujte vnější povrchy čisté

- Nepoužívejte těžkých kapalin jako jsou insekticidní spreje v blízkosti jednotky.
- Otírání silným tlakem může poškodit povrch.
- Nenechávejte gumové nebo plastické výrobky v blízkosti jednotky po delší dobu.

### Čištění jednotky

Pro čištění přehrávače použijte jemný, suchý hadřík. Pokud jsou povrchy extrémně znečištěny, použijte měkký hadřík lehce namočený do jemného roztoku čistícího prostředku. Nepoužívejte silných rozpouštědel jako je alkohol, benzen nebo ředidel, protože mohou narušit povrch jednotky.



