

NÁVOD PRO UŽIVATELE

# Bezdrátový Sound Bar

---

Před použitím sady si prosím nejdříve pozorně přečtete tento návod a uchovejte ho k pozdějšímu použití.

Model

SN4 (SN4, SPN4B-W)

## Bezpečnostní informace



**VÝSTRAHA**  
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM  
PROUDEM – NEOTVÍREJTE



**VÝSTRAHA:** Z DŮVODU OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEDEMONTUJTE KRYT NEBO ZADNÍ ČÁST PRODUKTU. PRODUKT NEOBSAHUJE ŽÁDNÉ SOUČÁSTI, KTERÉ BYSTE MOHLI SAMI OPRAVIT. VEŠKERÉ OPRAVY PRODUKTU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÝM PRACOVNÍKŮM SERVISU.



Účelem tohoto symbolu je upozornit uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí“ pod krytem produktu, které může být dostatečně vysoké na to, aby představovalo pro člověka riziko úrazu elektrickým proudem.



Účelem tohoto symbolu je upozornit uživatele na důležité pokyny k provozu a údržbě (servisní pokyny), které se nacházejí v tištěných materiálech přiložených k produktu.

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

**UPOZORNĚNÍ:** Neinstalujte přístroj v těsném prostoru, jako je knihovna nebo do jiného uzavřeného prostoru.

**VÝSTRAHA:** V blízkosti výrobku nepoužívejte vysokonapěťové spotřebiče (např. elektrický lapač much). Výrodek by nemusel v důsledku elektrického výboje správně fungovat.

**VÝSTRAHA:** Nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě a neumísťujte předměty naplněné kapalinou, jako jsou vázy nebo šálky, na přístroj nebo nad něj (např. na polici nad zařízením).

**VÝSTRAHA:** Neblokujte ventilační otvory. Dodržujte při instalaci pokyny výrobce.

Zdířky a otvory jsou v krytu z důvodu ventilace a zajištění spolehlivého provozu zařízení a ochrany proti přehřátí. Otvory by neměly být blokovány umístěním zařízení na povrchy jako je postel, pohovka, rohožka a podobně. Toto zařízení by se nemělo umísťovat do vestavěných kusů nábytku, jako např. knihovna nebo police, pokud není zajištěna řádná ventilace nebo nebylo při instalaci postupováno podle pokynů výrobce.

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

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

### UPOZORNĚNÍ týkající se napájecího kabelu

Napájecí kabel umožňuje zařízení odpojit. Elektrická zástrčka musí zůstat snadno dostupná pro odpojení v případě nouze.

Prostudujte si stránku s technickými údaji v tomto návodu k obsluze, abyste zjistili požadavky na napájení.







Zásuvky ve zdi nepřetěžujte. Přetížené zásuvky ve zdi, uvolněné nebo poškozené zásuvky, prodlužovací kabel, roztržené napájecí kabely, nebo poškozená nebo prasklá izolace vodičů představují nebezpečí. Kterýkoli z těchto stavů by mohl vést k úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Pravidelně kontrolujte stav napájecího kabelu přístroje, a pokud jeho vzhled naznačuje poškození nebo zhoršení stavu, odpojte jej, přerušte používání zařízení a kabel nechte vyměnit za identický náhradní díl v autorizovaném servisním středisku. Napájecí kabel nevystavujte špatnému fyzickému nebo mechanickému zacházení, jako je například zkroucení, zauzlování, přiskřípnutí, přivření ve dveřích nebo opakovanému pošlapání. Zvláštní pozornost věnujte zástrčkám, zásuvkám a místům, kde kabel vychází ze zařízení.

**VÝSTRAHA:** Zajistěte, aby děti nemohly dát ruce nebo jiné předměty do zvukovodu \* reproduktoru.

\* Zvukovod reproduktoru: Otvor pro šíření basového zvuku na skříni reproduktoru (kryt)

**VÝSTRAHA:** 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.

## Symboly

	Odkazuje na střídavý proud (AC).
	Odkazuje na stejnosměrný proud (DC).
	Odkazuje na zařízení třídy II.
	Odkazuje na režim stand-by.
	Odkazuje na „VYPNUTO“ (napájení).
	Odkazuje na nebezpečné napětí.

## Oznámení o softwaru open source

Chcete-li získat zdrojový kód na základě licence GPL, LGPL, MPL a dalších licencí k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, který tento výrobek obsahuje, navštivte webový server <http://opensource.lge.com>.

Kromě zdrojového kódu si lze stáhnout všechny zmiňované licenční podmínky, vyloučení záruky a upozornění na autorská práva.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za dopravu a manipulaci), a to na základě žádosti zasláné e-mailem na adresu [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Tato nabídka platí po dobu tří let od posledního odeslání produktu. Tato nabídka platí pro každého, kdo obdrží tuto informaci.

# Obsah

## 1 Začínáme

---

- 2 Bezpečnostní informace
- 6 Úvod
- 7 Přední panel
- 8 Zadní panel
- 9 Dálkové ovládání
- 12 Poloha reproduktorů
- 13 Montáž systému Soundbar

## 2 Připojení

---

- 14 Uspořádání kabelů (Volitelné)
- 14 Připojení adaptéru střídavého proudu
- 15 Připojení bezdrátového subwooferu
- 17 Připojení k televizi
  - 17 – Použití OPTICKÉHO kabelu
  - 17 – LG Sound Sync
  - 19 – Pomocí kabelu HDMI
  - 19 – Funkce ARC (zpětný audio kanál)
  - 19 – Co je SIMPLINK?
  - 20 – Další informace týkající se HDMI
- 21 Zapojení volitelného vybavení
  - 21 – Připojení HDMI
  - 22 – Připojení optického vstupu OPTICAL IN
  - 22 – Připojení USB
  - 22 – Kompatibilní zařízení USB
  - 23 – Požadavky na zařízení USB
  - 23 – Podporované formáty

### 3 Ovládání

---

- 25 Základní operace
- 25 – Provoz USB
- 26 Jiné operace
- 26 – Používání dálkového televizního ovládání
- 27 – AUTO POWER VYPNUTÍ/ZAPNUTÍ
- 28 – Změna automatické funkce
- 28 – Rychlý start
- 29 Používání bezdrátové technologie Bluetooth
- 29 – O technologii Bluetooth
- 29 – Profily Bluetooth
- 29 – Poslech hudby z Bluetooth zařízení
- 31 – Ovládání připojeného zařízení Bluetooth
- 31 – Uzamčení spojení přes Bluetooth (BT LOCK)
- 31 Používání aplikace BLUETOOTH
- 31 – Nainstalujte aplikaci „Music Flow Bluetooth“ na vaše zařízení BLUETOOTH
- 32 – Aktivace BLUETOOTH s aplikací „Music Flow Bluetooth“

### 4 Odstraňování potíží

---

- 33 Odstraňování potíží
- 33 – Obecné
- 34 – POZNÁMKY k použití bezdrátového přenosu
- 35 – POZNÁMKY k uvolnění Demo režimu

### 5 Příloha

---

- 36 Obchodní známky a licence
- 37 Specifikace
- 39 Manipulace s reproduktorem

1

2

3

4

5

# Úvod

## Symbole použité v tomto návodu



### Poznámka

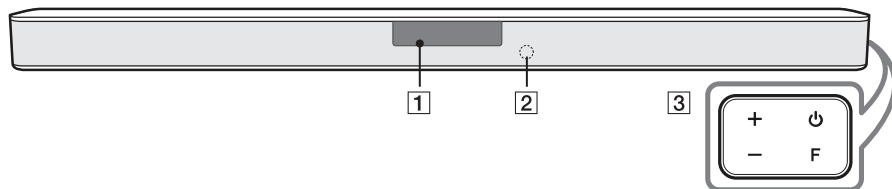
Označuje speciální poznámky a provozní funkce.



### Výstraha

Oznamuje upozornění k zabránění možných poškození ze zneužití.

## Přední panel



1

Začínáme

Okno displeje

- 1** - Pokud po dobu 15 sekund nebylo stisknuto žádné tlačítko, okno displeje automaticky ztmavne. Pokud stisknete jakékoliv tlačítko, okno displeje se opět rozsvítí.

- 2** Dálkový senzor

⏻ (Pohotovostní režim)

- Vypíná a zapíná přístroj.

**F** (Funkce)

- Vyberte funkce a zdroj signálu opakovaným stisknutím tlačítka **F**.

**3**

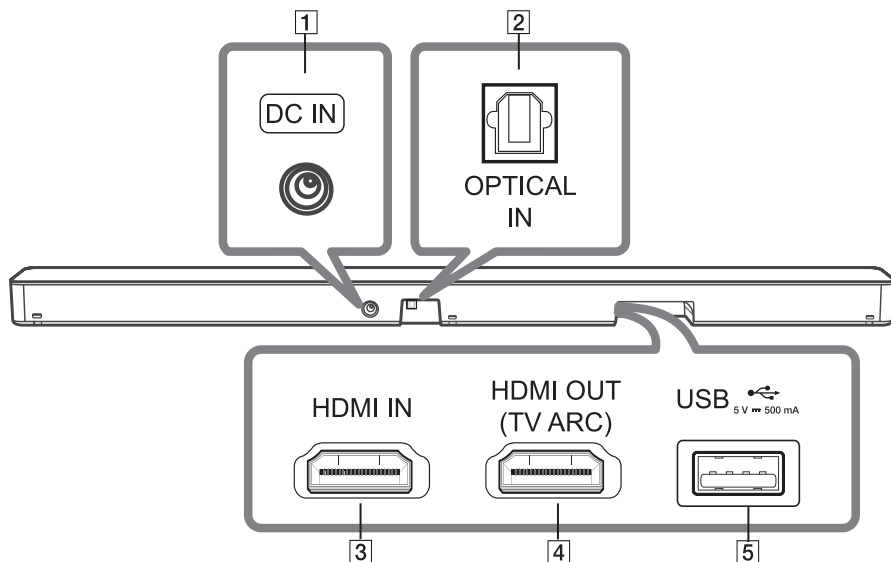
Zdroj signálu/Funkce	Displej
Optický ARC	OPT/HDMI ARC
LG Sound Sync (pomocí kabelu)	
<b>Bluetooth</b>	BT
LG Sound Sync (Bezdrátová)	LG TV
HDMI IN	HDMI
USB	USB

**+ / -** (Hlasitost)

- Nastavení úrovně hlasitosti.

- !** Pokud není hlavní jednotka připojena k externímu zařízení a není v provozu po dobu 15 minut, tento přístroj se sám vypne, aby byla snížena spotřeba elektrické energie.

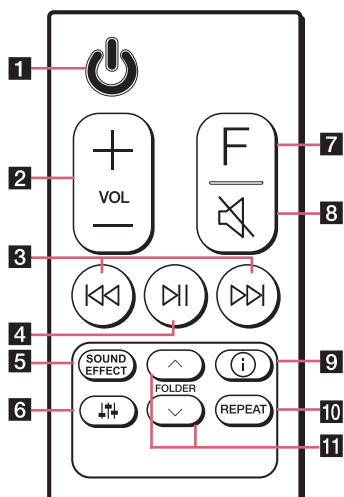
## Zadní panel



- 
- |          |   |
|----------|---|
| <b>1</b> | <p><b>DC IN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Připojte k síťovému adaptéru</li> </ul>  |
| <b>2</b> | <p><b>OPTICAL IN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Připojte konektor OPTICAL IN na zadní straně zařízení a do konektoru OPTICAL OUT na TV přijímači.</li> </ul>  |
| <b>3</b> | <p><b>HDMI IN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Připojte konektor HDMI IN na zadní straně základní jednotky a ke konektoru HDMI OUT vašeho externího zařízení.<br/>Zvuk i obraz si můžete díky HDMI propojení vychutnat i na externím zařízení.</li> </ul> |
| <b>4</b> | <p><b>HDMI OUT (TV ARC)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Připojte konektor HDMI OUT (TV ARC) na zadní straně přístroje a do konektoru ARC na televizoru.</li> </ul>   |
| <b>5</b> | <p><b>USB port</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Připojte paměťové zařízení USB k portu USB na zadní straně zařízení</li> </ul>  |
-



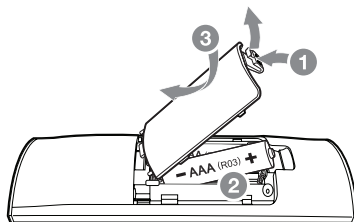
## Dálkové ovládání



### Výměna baterie

Sundejte kryt baterie na zadní části dálkového ovládání a vložte baterii tak, aby odpovídala polarita  $\oplus$  a  $\ominus$ .

Při výměně baterie za baterii nesprávného typu hrozí riziko požáru nebo výbuchu.



- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | <p> (Pohotovostní režim)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vypíná a zapíná přístroj.</li> </ul>   |
| <b>2</b> | <p><b>VOL</b> (Hlasitost) <math>\oplus/\ominus</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nastavení hlasitosti</li> </ul>   |
| <b>3</b> | <p><b>⏮/⏭</b> (Přeskočit/Vyhledávat)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stiskněte <b>⏮</b> nebo <b>⏭</b> pro přechod na další/předchozí soubor.</li> <li>- Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko <b>⏮</b> nebo <b>⏭</b> a uvolněte je v místě, od kterého chcete zahájit poslech.</li> </ul>   |
| <b>4</b> | <p><b>⏮</b> (Přehrát/Pozastavit)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Spouští nebo pozastaví přehrávání.</li> </ul> <p>• <b>Blokování spojení BT (Bluetooth):</b> Umožňuje připojení k <b>Bluetooth</b> zařízení pouze podle funkcí <b>Bluetooth</b> a LG TV. (Stránka 31)</p> <p>Pro zapnutí nebo vypnutí zámku připojení <b>Bluetooth</b> stiskněte a zhruba po dobu 3 sekund podržte tlačítko <b>⏮</b>, potom je znovu stiskněte ve funkci <b>BT (Bluetooth)</b>.</p> |

**SOUND EFFECT**

- Výběr zvukového efektu prostřednictvím **SOUND EFFECT**.

**5**

Na displeji	Popis
AI SOUND PRO	Analyzuje vlastnosti vstupního zvuku a poskytuje zvuk optimalizovaný pro obsah v reálném čase.
BASS BLAST nebo BASS BLAST+	Posiluje basy a hluboké zvuky.
STANDARD	Můžete si vychutnávat optimalizovaný zvuk.
DTS VIRTUAL: X	Můžete si vychutnat ještě více pohlcující prostorový zvuk pro filmy.

- **Dálkové ovládání televizoru:** Umožňuje ovládat hlasitost této jednotky TV dálkovým ovladačem, a to dokonce i výrobkem jiné společnosti. (Stránka 26)  
Pro zapnutí nebo vypnutí dálkového ovladače TV stiskněte a podržte **SOUND EFFECT** po dobu asi 3 sekund a stiskněte znovu.

- Podporované značky televizí

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

**🔊 (Ladění zvuku)**

- Nastavuje úroveň hlasitosti každého reproduktoru.  
Vyberte reproduktor, který chcete nastavit pomocí **🔊** a nastavte úroveň hlasitosti pomocí **VOL +/—**.

**6**

- Další informace o reproduktorech viz strana 12.

Displej	Popis	Rozsah
WF	Subwoofer	-15 ~ 6
TRE	Výšky	-5 ~ 5
BAS	Basy	-5 ~ 5

**7****F (Funkce)**

- Vyberte funkce a Zdroj signálu opakovaným stisknutím tlačítka **F**.

**8****🔇 (Ztlumení hlasitosti)**

- Stiskněte **🔇** pro utlumení zvuku. Pokud si přejete toto nastavení zrušit, stiskněte znovu **🔇**.

---

**i** (Informace)

- Stisknutím tlačítka **i** si můžete zobrazit různé údaje o zdroji vstupu.

- OPT (Optický )/ARC/HDMI (HDMI IN): Audio formát
- BT (**Bluetooth**): Název připojeného zařízení **Bluetooth**
- USB: Info o souboru, který se nachází na USB.

**9**

- **Režim automatického ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ:** Umožňuje automaticky zapínat a vypínat zařízení do zdrojů signálu: Optický, LG TV nebo **Bluetooth** (Stránka 27)  
Pro zapnutí nebo vypnutí funkce AUTO POWER, stiskněte a podržte **i** po dobu asi 3 sekund a stiskněte znovu.

---

**REPEAT****10**

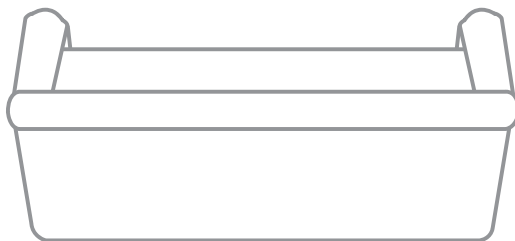
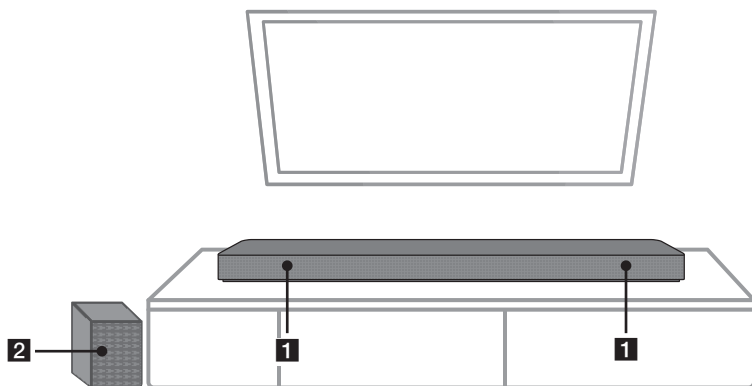
- Stiskněte **REPEAT** pro výběr požadovaného režimu opakování nebo náhodného režimu.

---

**FOLDER** ^/∨**11**

- Vyhledává složku na USB zařízení.
-

## Poloha reproduktorů



---

**1** Přední reproduktory

**2** Subwoofer

---

## Montáž systému Soundbar

Zvuk můžete poslouchat zapojením přístroje k jinému zařízení: k televizi, k přehrávači disků Blu-ray, k DVD přehrávači atd.

Umístěte přístroj před televizi a připojte k němu libovolné zařízení. (Strany 17 - 22)

Bezdrátový subwoofer můžete v místnosti postavit na jakékoli místo. Subwoofer je přesto vhodné umístit do blízkosti hlavního přístroje. Natočte jej směrem do středu místnosti, čímž omezíte odražení zvuku od stěn.



### ! Poznámka

Pokud sound bar překrývá senzor dálkového ovládání vašeho TV, zvětšete prosím vzdálenost mezi sound barem a o 10 - 15 cm a více.

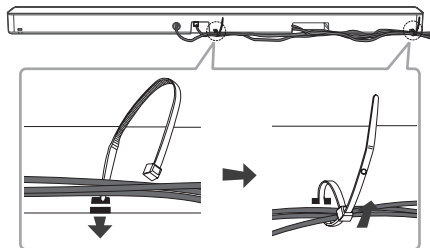
### ! Výstraha

- Pro nejlepší výkon bezdrátového připojení, jako je **Bluetooth** nebo bezdrátové připojení subwooferu, neumísťujte přístroj na kovový nábytek, protože připojení k bezdrátové síti komunikuje přes modul, který je umístěn na spodní straně přístroje.
- Dejte pozor, abyste povrch přístroje/ subwooferu při montáži či přesunu nepoškrábali.

## Uspořádání kabelů (Volitelné)

Vedení kabelu můžete upravit pomocí stahovacích pásek.

1. Sepněte kabely k sobě pomocí stahovacích pásek, jak je znázorněno níže.
2. Utáhněte kabelové pásky.



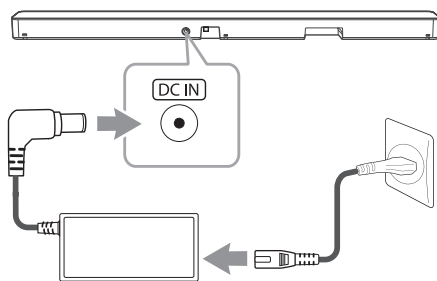
### ! Poznámka

- Po dokončení všech připojení můžete uspořádat kabely podle potřeby.
- Stahovací pásky nejsou součástí balení.

## 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.



### ! Výstraha

Používejte pouze AC adaptér dodaný s tímto přístrojem. Nepoužívejte napájení z jiného přístroje či od jiného výrobce. Použití jakéhokoliv jiného napájecího kabelu či napájení může způsobit poškození přístroje a zrušit platnost vaší záruky.

## Připojení bezdrátového subwooferu

### LED indikátor bezdrátového subwooferu

Barva LED	Stav
Žluto-zelená (bliká)	Pokouší se o spojení.
Žluto-zelená	Připojení je navázáno.
Červená	Bezdrátový subwoofer je v pohotovostním režimu, nebo se připojení nezdařilo.
Vypnuto (nesvítí)	Přívodní kabel bezdrátového subwooferu je odpojen.

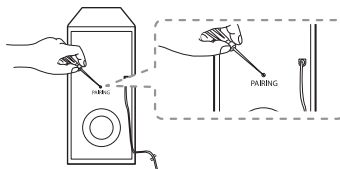
### První nastavení bezdrátového subwooferu

1. Připojte napájecí kabel reproduktoru a bezdrátového subwooferu do elektrické zásuvky.
2. Zapněte reproduktor. Reproduktor a bezdrátový subwoofer se automaticky propojí.
  - Žluto-zelená dioda LED se zapne na přední části bezdrátového subwooferu.

### Ruční spárování bezdrátového subwooferu

Pokud připojení není navázáno, můžete na bezdrátovém subwooferu vidět červené LED světlo a nevychází z něho žádný zvuk. Abyste problém vyřešili, postupujte následovně.

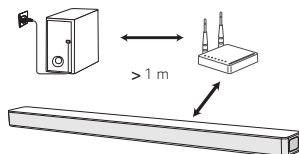
1. Stiskněte tlačítko **PAIRING** na zadní straně bezdrátového subwooferu.



- Žluto-zelená LED dioda na přední straně bezdrátového subwooferu začne rychle blikat. (Jestliže žluto-zelená LED neblinká, stiskněte a podržte tlačítko **PAIRING**.)
2. Zapněte reproduktor.
    - Spárování je dokončeno. Zelená LED na zadní straně bezdrátového basového reproduktoru se rozsvítí.

### ! Poznámka

- Než spolu začnou hlavní jednotka a subwoofer komunikovat, může to trvat několik sekund (i déle).
- Čím blíže jsou hlavní jednotka a subwoofer u sebe, tím lepší je kvalita zvuku. Doporučuje se instalovat hlavní jednotku a subwoofer co nejbližše k sobě a vyhnout se níže uvedeným případům.
  - Mezi hlavní jednotkou a subwooferem je překážka.
  - Existuje další zařízení, které používá stejnou frekvenci s tímto bezdrátovým připojením a může tak komunikaci rušit jako je např. lékařský přístroj, mikrovlnná trouba nebo zařízení s bezdrátovým síťovým připojením (LAN).
  - Udržujte zvukovou lištu a subwoofer ve vzdálenosti více než 1 m od určitých zařízení (např. bezdrátový router, mikrovlnná trouba atd.), aby nedošlo k rušení bezdrátového připojení.



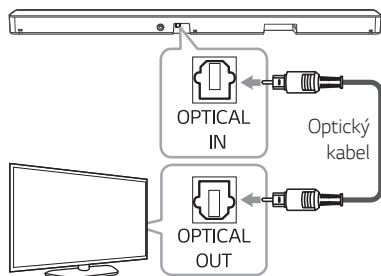


## Připojení k televizi

Propojte prosím toto zařízení a televizi pomocí optického digitálního kabelu nebo podle typu televize kabelem HDMI.

### Použití OPTICKÉHO kabelu

1. Pomocí OPTICKÉHO kabelu propojte zdířku OPTICAL IN na zadní straně přístroje se zdířkou OPTICAL OUT na televizi.



2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT/HDMI ARC jako zdroj signálu.

Jestliže je vytvořeno spojení mezi základní jednotkou a vaším televizním přijímačem, na displeji se zobrazí „OPT“.

#### ! Poznámka

- Před připojením optického kabelu se ujistěte, že jste vyjmuli ochrannou krytku zástrčky, pokud je jí kabel vybaven.
- Zvuk z televize můžete poslouchat pomocí reproduktorů tohoto zařízení. U některých modelů televizí bude nutné v nabídce televize vybrat možnost externího reproduktoru. (Bližší informace najdete v uživatelské příručce k vaší televizi.)
- Je-li toto zařízení připojeno současně přes OPTICAL a ARC, vyšší prioritu má signál ARC.

## LG Sound Sync

### Sound Sync Wireless

Některé funkce tohoto přístroje lze ovládat pomocí ovladače TV v případě, že TV také podporuje funkci LG Sound Sync. Toto zařízení je kompatibilní s LG TV s podporou funkce LG Sound Sync. Zkontrolujte, zda je na TV logo LG Sound Sync.

Funkce, které se dají ovládat pomocí dálkového ovládání televize LG: Zesílit, zeslabit a ztlumit zvuk.

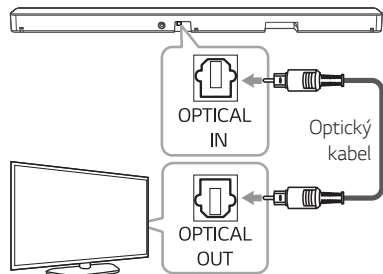
Použijte jedno z těchto připojení podle možností vašeho zařízení.


#### ! Poznámka

- Když používáte funkci LG Sound Sync, můžete také použít dálkové ovládání tohoto přístroje. Když znovu použijete dálkové ovládání, přístroj se synchronizuje s televizí. Podle specifikací televize se synchronizuje hlasitost a ztlumení této jednotky s televizí.
- Pokud se připojení nezdaří, zkontrolujte stav televize a napájení.
- Když používáte LG Sound Sync zkontrolujte v níže uvedených případech stav tohoto přístroje a připojení.
  - Jednotka je vypnuta.
  - Změna funkce na jinou funkci.
  - Odpojení optického kabelu.
  - Odpojení bezdrátového připojení způsobeného interferencí nebo vzdáleností.
- Když je funkce AUTO POWER zapnuta (ON), doba vypínání tohoto přístroje se různí podle typu televize.

## LG Sound Sync s kabelovým připojením


1. Připojte TV LG k jednotce prostřednictvím optického kabelu.



2. Zvukový výstup na televizi nastavte k poslechu zvuku prostřednictvím tohoto přístroje: (Podrobnosti o LG Sound Sync najdete v uživatelské příručce televize.)
3. Zařízení zapněte stisknutím tlačítka .
4. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT/HDMI ARC jako zdroj signálu.


Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, uvidíte na displeji „LGOPT“.

## LG Sound Sync s bezdrátovým připojením

1. Zařízení zapněte stisknutím tlačítka .
2. Vyberte funkci LG TV opakovaným stisknutím tlačítka **F**.
3. Nastavte zvukový výstup z televizoru, umožňující poslouchat zvuk prostřednictvím této jednotky:

Když je propojení mezi tímto přístrojem a vaší televizí normální, objeví se na 3 sekundy na displeji „PAIRED“ a následně se objeví „LG TV!“ (Podrobnosti o LG Sound Sync najdete v uživatelské příručce televize.)

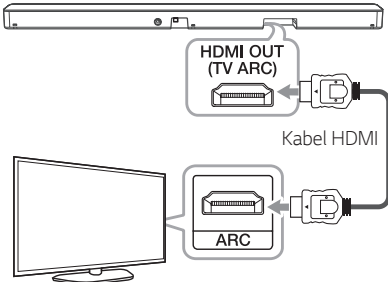
### Poznámka

Pokud přístroj vypnete přímo stisknutím  (Vypínač), dojde k odpojení bezdrátového systému LG Sound Sync (Wireless).

## Pomocí kabelu HDMI

Propojíte-li tento přístroj s televizí, která podporuje HDMI CEC a ARC (zpětný audio kanál), budete si moci zvuk televize vychutnat prostřednictvím reproduktorů tohoto přístroje bez nutnosti použití optického kabelu.

1. Pomocí kabelu HDMI propojte konektor výstupu HDMI OUT (TV ARC) na zadní straně zařízení a vstup ARC na televizoru.



2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT/HDMI ARC jako zdroj signálu.

Jestliže je vytvořeno spojení mezi základní jednotkou a vaším televizním přijímačem, na displeji se zobrazí „ARC“.

### ! Poznámka

- Zvuk z televize můžete poslouchat pomocí reproduktorů tohoto zařízení. U některých modelů televizí bude nutné v nabídce televize vybrat možnost externího reproduktoru. (Bližší informace najdete v uživatelské příručce k vaší televizi.)
- V závislosti na modelu vašeho televizního přijímače LG TV bude nutné na něm zapnout funkci SIMPLINK.
- Když přepnete na funkci ARC z jiné funkce, budete muset zdroj vstupu přepnout na OPT/HDMI ARC. Následně základní jednotka aktivuje funkci ARC automaticky.

## Funkce ARC (zpětný audio kanál)

Funkce ARC umožňuje HDMI-kompatibilní televizi odesílat zvuk na výstup HDMI OUT receiveru.

Podmínky pro použití této funkce:

- Televizor musí podporovat funkce HDMI-CEC a ARC, a tyto funkce HDMI-CEC a ARC musejí být aktivovány.
- Způsob nastavení funkcí HDMI-CEC a ARC se může v závislosti na modelu televize lišit. Bližší informace o funkci ARC naleznete v uživatelské příručce televize.
- Je nutné použít kabel HDMI (vysokorychlostní kabel HDMI™ typu A s podporou sítě Ethernet).
- Výstup HDMI OUT na přístroji musíte propojit se vstupem HDMI IN na televizi s podporou funkce ARC, a to prostřednictvím kabelu HDMI.
- K televizi s funkcí ARC je možné připojit pouze jeden Soundbar.

## Co je SIMPLINK?



Jsou-li receiver a televize LG s funkcí SIMPLINK propojeny přes HDMI, je možné některé funkce receiveru ovládat dálkovým ovládním televize.

Funkce, které lze ovládat dálkovým ovládním k LG TV: Zapínání/vypínání, zesilování/zeslabování zvuku atd.

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

Televizory LG s funkcí SIMPLINK jsou označeny výše uvedeným logem.

### ! Poznámka

- V závislosti na stavu přístroje se může obsluha funkce SIMPLINK odchylovat od zamýšleného účelu, případně nemusí vůbec fungovat.
- V závislosti na televizi nebo přehrávači, který je propojen s tímto přístrojem, se může obsluha funkce SIMPLINK lišit.

## Další informace týkající se HDMI

- Pokud zapojujete kompatibilní zařízení HDMI nebo DVI, ujistěte se o následujícím:
  - Zkuste vypnout 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.
- 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

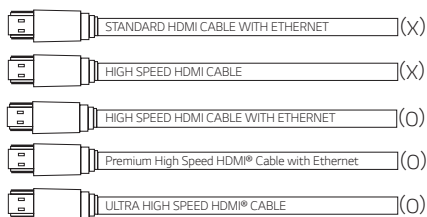
- Pokud připojené zařízení HDMI nepřijímá zvukový výstup z přehrávače, zvuk zařízení HDMI může být zkrácený nebo žádný.
- Je-li propojení již vytvořeno, může změna rozlišení způsobit poruchu. K vyřešení problému vypněte přehrávač a poté jej opět zapněte.
- Pokud připojení HDMI s HDCP není ověřeno, obrazovka 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 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.

## Kontrolní seznam HDMI kabelů

Některé kabely HDMI špatně přenášejí signál, což může způsobovat problémy při přenosu zvuku a obrazu.

Dokonce i po připojení kabelů HDMI, jestliže zvuk není slyšet, je přerušovaný nebo je rušen, případně na vašem televizoru chybí obraz, dochází k rušení plynulého přehrávání videa, může být problém v kabelu HDMI.

Použijte kabel, který je označen certifikačním logem prémiového kabelu HDMI. Doporučujeme použít „vysokorychlostní kabel HDMI s Ethernetem“ nebo novější verzi.



## Připojení pomocí kabelu HDMI\*

Chcete-li si s audio systémem prostřednictvím kabelu HDMI plně vychutnat kanál živého vysílání, musí vaše televize podporovat nejnovější funkce HDMI (HDMI CEC<sup>1)</sup> / ARC (zpětný kanál audia)). Jestliže vaše televize tyto funkce HDMI nepodporuje, je zapotřebí audio systém připojit prostřednictvím OPTICKÉHO kabelu.

- 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 jednoho dálkového ovladače.

\* Obchodní názvy pro CEC jsou Simplink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips) atd.

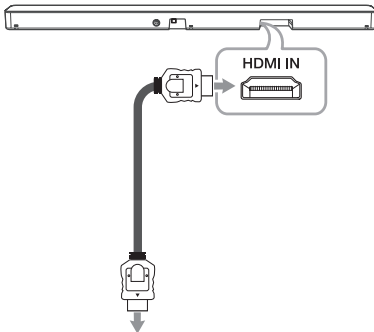
# Zapojení volitelného vybavení

## 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 připojeného zařízení.

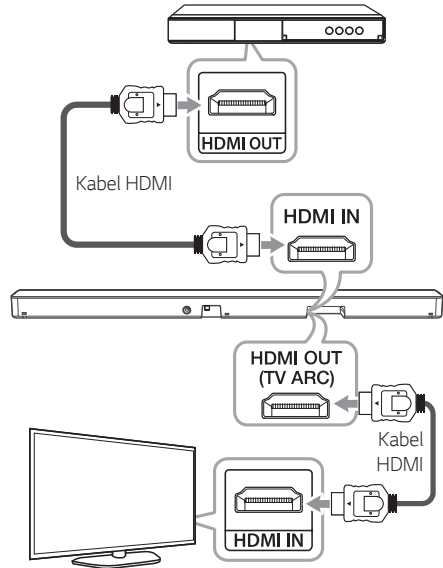


**k přehrávači disků Blu-ray,  
DVD přehrávači, atd.**

1. Připojte konektor HDMI IN v zadní části přístroje a ke konektoru HDMI OUT audio zařízení, např. přehrávače Blu-ray, přehrávače DVD atd.
2. Vyberte HDMI jako zdroj signálu opakovaným stisknutím tlačítka F.

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

Můžete si užívat jak zvuk tak i obraz z připojených externích zařízení.



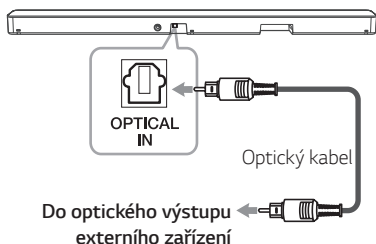
1. Připojte konektor HDMI IN na zadní straně jednotky a ke konektoru HDMI OUT na zvukovém zařízení, například přehrávače disků Blu-ray, DVD přehrávače apod.
2. Propojte konektor výstupu HDMI OUT (TV ARC) na zadní straně zařízení a vstup HDMI IN na televizoru.
3. Vyberte HDMI jako zdroj signálu opakovaným stisknutím tlačítka F.

### ! Poznámka

- Audio a video signál není přenášený, pokud je jednotka vypnutá.
- Konektor HDMI OUT (TV ARC) je pro připojení televizního přijímače. I když je k jednotce pomocí kabelu HDMI připojeno více kanálů, do televizního přijímače půjde vždy výstup dvou kanálů PCM audia.
- Pokud váš televizor nepodporuje zdroj zvuku DTS, připojte přehrávač (zdrojové) zařízení ke konektoru HDMI IN nebo OPTICAL IN na zvukovém panelu a poslouchejte zvuk DTS.

## Připojení optického vstupu OPTICAL IN

Připojte konektor z optického výstupu vnějšího zařízení na konektor OPTICAL IN.



1. Propojte vstup OPTICAL IN na zadní straně jednotky s konektorem optického výstupu vašeho externího zařízení.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka **F** vyberte OPT/HDMI ARC jako zdroj signálu.

Jestliže je vytvořeno spojení mezi základní jednotkou a vaším televizním přijímačem, na displeji se zobrazí „OPT“.

### ! Poznámka

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

### ! Výstraha

Jestliže není optický kabel připojen ve správném směru, tak může dojít k poškození optického konektoru.



Optický konektor



Optický kabel



Optický konektor



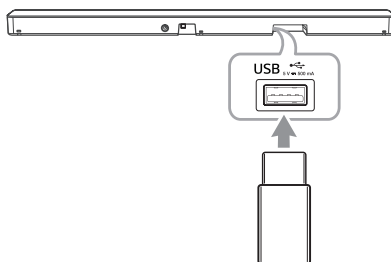
Optický kabel

<O>

<X>

## 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 25.

Vyjmутí zařízení USB z jednotky.

1. Vyberte jinou funkci/režim.
2. Vyjměte 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
- Některá zařízení USB nemusí být rozhraním USB tohoto přístroje podporována.

## 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.
- 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 rozeznat 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

## Podporované formáty

### Vzorkovací frekvence

- MP3: v rozmezí 32 až 48 kHz  
 WMA: v rozmezí 32 až 48 kHz  
 OGG: v rozmezí 32 až 48 kHz  
 FLAC: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz a 192 kHz (16 bit/ 24 bit)  
 WAV: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz a 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

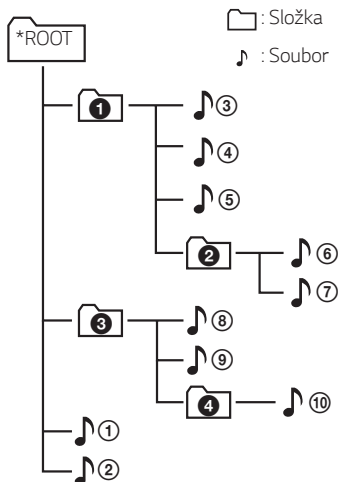
### Přenosová rychlost

- MP3: v rozmezí 80 až 320 kbps  
 WMA: v rozmezí 56 až 128 kbps  
 OGG: v rozmezí 64 až 500 kbps

- Počet souborů: Až do 2,000
- Maximální počet adresářů: Až do 200
- Soubor chráněný pomocí DRM (správa digitálních práv) nelze v jednotce přehrát.
- Video soubory v paměťovém zařízení USB nelze přehrávat.
- V závislosti na výkonu vašeho USB zařízení, nemusí přehrávání dobře fungovat.

### ! Poznámka

- Soubory na USB se rozeznávají následovně:



- Není-li ve složce žádný soubor, složka se nezobrazí.
- Soubor bude přehráván střídavě ze souboru **1** do souboru **10**.
- Soubory budou přehrávány v pořadí, jak byly nahrány, a toto pořadí se může lišit podle podmínek nahrávání.
- Tato jednotka může zobrazit názvy souborů nebo složek, které obsahují čísla, nebo pouze anglické znaky.
- \*ROOT: první obrazovka, která se zobrazí, když počítač rozpozná USB, je "ROOT".



# Základní operace

## Provoz USB

1. USB zařízení připojte k USB portu.
2. Vyberte funkci USB opakovaným stisknutím tlačítka F.

Pro	Udělejte toto
Ovládání	Stiskněte tlačítko <b>DI</b> na dálkovém ovladači.
Pozastavit	Během přehrávání, Stiskněte tlačítko <b>DI</b> na dálkovém ovladači.
Přechod na další/předchozí soubor	Během přehrávání zmáčkněte na dálkovém ovladači <b>DI</b> , chcete-li přejít na další soubor. Pokud přehráváte méně než 3 sekundy, stiskněte <b>KK</b> na dálkovém ovladači, chcete-li přejít na předchozí soubor. Pokud přehráváte déle než 3 sekundy, stiskněte <b>KK</b> , chcete-li přejít na začátek souboru.
Vyhledávání sekce uvnitř souboru.	Stiskněte a podržte tlačítko <b>KK / DI</b> na dálkovém ovladači během přehrávání a pusťte jej v okamžiku, kdy chcete začít poslouchat.
Náhodné nebo opakované přehrávání	Opakovaně mačkejte tlačítko <b>REPEAT</b> na dálkovém ovládání. Informace o změnách zjistíte na displeji.
Vyhledat složku	Stiskněte tlačítko <b>FOLDER</b> <b>^ / v</b> na dálkovém ovladači.
Pokračovat v přehrávání	Tento přístroj si zapamatuje aktuální píseň, která se hrála před změnou funkce nebo vypnutím přístroje.

### ! Poznámka

- Bod obnovy systému může být vymazán, pokud vytáhnete napájecí kabel nebo vyjmete USB zařízení z jednotky.
- Funkce Opakovat/Náhodné přehrávání funguje takto.

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	Přehraje všechny skladby v náhodném pořadí a přehrávání zastaví.

## Jiné operace

### Používání dálkového televizního ovládání

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

Mezi funkce, které lze ovládat, patří zesilování/ zeslabování zvuku a ztlumení.

Stiskněte a podržte **SOUND EFFECT** na dálkovém ovladači po dobu asi 3 vteřin. Objeví se zpráva „ON - TV REMOTE“ a jednotku můžete začít ovládat pomocí dálkového televizního ovladače.

Pro ověření statusu této funkce, stiskněte a podržte **SOUND EFFECT** na dálkovém ovladači.

Funkci prostorového zvuku vypnete stisknutím a podržením tlačítka **SOUND EFFECT** na dálkovém ovladači a jejím opakovaným stisknutím, zatímco procházíte volbou „ON - TV REMOTE“

#### ! Poznámka

- Přesvědčte se, že je výstup na televizi nastaven na [External speaker].
- Tato funkce není dostupná na dálkovém ovladači televizorů LG magic.
- Tato funkce nemusí fungovat správně, pokud budou zapnuty některé ovládací funkce TV, například HDMI CEC, SIMPLINK a LG Sound Sync.
- Tato funkce nemusí fungovat správně, pokud jsou jednotka a televizor propojeny pomocí kabelu HDMI.
- Některé dálkové ovladače nemusí být podporované.

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


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


## AUTO POWER 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**.

Funkci prostorového zvuku zapnete stisknutím a podržením tlačítka  na dálkovém ovladači po dobu asi 3 sekund a jejím opakovaným stisknutím, zatímco procházíte volbou „OFF - AUTO POWER“.

Pro ověření statusu této funkce, stiskněte a podržte  na dálkovém ovladači.

Funkci prostorového zvuku vypnete stisknutím a podržením tlačítka  na dálkovém ovladači po dobu asi 3 sekund a jejím opakovaným stisknutím, zatímco procházíte volbou „ON - 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.
- 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

Zařízení rozpoznává vstupní signály jako Optical, HDMI ARC, **Bluetooth** a LG TV a pak se automaticky přepne na příslušnou 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 zapnete TV nebo externí zařízení


Když zapnete TV nebo externí zařízení připojené prostřednictvím optického signálu nebo LG Sound Sync (opticky nebo bezdrátově) nebo HDMI ARC, tento soundbaru změní vhodnou funkci a můžete zvuk poslouchat jeho prostřednictvím.

#### ! Poznámka


- 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. Když budete chtít používat automatickou změnu funkce, vypněte funkci SIMPLINK na přijímači LG TV. Vypnutí funkce SIMPLINK trvá přibližně 30 vteřin.
- Jestliže je nastavena funkce uzamčení **Bluetooth**, bude připojení přes **Bluetooth** k dispozici pouze u funkcí **Bluetooth** a LG TV. (Strana 31)

## Rychlý start

Tato jednotka může zůstat v pohotovostním režimu s nízkou spotřebou energie, takže se může zkrátit doba spouštění při zapnutí přístroje.

Tuto funkci zapnete stiskem tlačítka  a podržením 3 sekundy po zapnutí jednotky.

Na displeji se zobrazí „ON - Q. START“.

Tuto funkci vypnete opětovným stiskem tlačítka  a podržením 3 sekundy při zapnutí jednotky.

Na displeji se zobrazí „OFF - Q. START“.

#### ! Poznámka

- Je-li nastavena funkce Rychlý start a dojde náhodně k obnově síťového napájení jednotky po výpadku napájení a pod., funkce rychlého startu se aktivuje, jakmile se zařízení znovu zapne a vypne.
- Jestliže je nastavena funkce „Rychlý start“, spotřeba energie bude vyšší, než když je funkce rychlého startu vypnuta.
- V závislosti na modelu nemusí být tato funkce k dispozici.

# Používání bezdrátové technologie Bluetooth

## O technologii Bluetooth

**Bluetooth** je bezdrátová technologie komunikace pro připojení na krátké vzdálenosti.

Zvuk může být přerušen, pokud spojení je narušeno jinými elektronickými vlnami nebo připojením **Bluetooth** v ostatních místnostech.

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: Smart phone, MP3 přehrávač, notebook atd.
- Version: 4,0
- Codec: SBC, AAC

## Profily Bluetooth

Aby bylo možné používat bezdrátovou technologii **Bluetooth**, musí být zařízení schopna interpretovat určité profily. Tento reproduktor je kompatibilní s následujícími profily:

A2DP (Profil pokročilého vysílání zvuku)

## Poslech hudby z Bluetooth zařízení

Předtím, než začnete proces párování, se ujistěte, že je na vašem chytrém zařízení zapnuta funkce **Bluetooth**. Viz uživatelská příručka vašeho zařízení **Bluetooth**. Po provedení procesu párování není nutné jej provádět znovu.

1. Vyberte funkci **Bluetooth** opakovaným stisknutím tlačítka **F**.  
V okně zobrazení se objeví hláška „BT“ a následně „READY“.
2. Spustíte zařízení **Bluetooth** a provedte operaci párování. Při vyhledávání tohoto reproduktoru na vašem zařízení **Bluetooth**, se může na displeji zařízení **Bluetooth**, v závislosti na typu zařízení **Bluetooth**, objevit seznam nalezených zařízení. Váš reproduktor se zobrazí jako „LG SN4(XX)“.
3. Vyberte „LG SN4(XX)“.

### ! Poznámka

- „XX“ znamená poslední dvě číslice adresy pro přiřazení. Například pokud má vaše jednotka MAC adresu 9C:02:98:4A:F7:08, na vašem **Bluetooth** zařízení uvidíte „LG SN4(08)“.
- V závislosti na typu zařízení **Bluetooth** se některá zařízení párují jiným způsobem. Podrobnosti o párování **Bluetooth** viz návod k obsluze zařízení **Bluetooth**.

4. Když bude základní jednotka úspěšně propojena s vaším zařízením **Bluetooth**,  
V okně displeje se zobrazí „PAIRED“ → název vašeho zařízení → „BT“

### ! Poznámka

- Nemí-li možné na přístroji zobrazit název zařízení, objeví se „-“.
- Když budete chtít zkontrolovat název připojeného zařízení, stiskněte **i** na dálkovém ovládní. Název připojeného zařízení **Bluetooth** se zobrazí.

5. Poslech hudby.

Chcete-li přehrávat hudbu uloženou na vašem zařízení **Bluetooth**, více informací naleznete v uživatelské příručce vašeho **Bluetooth** zařízení.

### ! 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 případě, 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).

### ! Poznámka

- Pokud připojení **Bluetooth** nefunguje dobře, zkuste jej znovu spárovat.
- Zvuk může být přerušen, pokud je připojení rušeno jiným elektronickým vysíláním.
- 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.
- Nemí-li jednotka připojena, v okně na displeji se zobrazí „READY“.
- Když k tomuto přístroji připojíte zařízení **Bluetooth** (zařízení iOS atd.) nebo jej používáte, mohou být úroveň hlasitosti navzájem synchronizovány.
- Jestliže po připojení zařízení přes **Bluetooth** funkci připojení změníte, spojení přes **Bluetooth** se zruší. Jestliže se vrátíte k funkci **Bluetooth**, spojení přes **Bluetooth** se automaticky obnoví.

## Ovládání připojeného zařízení Bluetooth

Z tohoto zařízení můžete ovládat připojené **Bluetooth** zařízení; můžete přehrávat, pozastavit, přeskočit nebo ovládat hlasitost.

### ! Poznámka

- Tuto funkci mohou využívat pouze zařízení vybavená operačním systémem Android OS a iOS.
- V závislosti na zařízení **Bluetooth** tato funkce nemusí být podporována, nebo může fungovat u některých televizních přístrojů jiným způsobem.

## Uzamčení spojení přes Bluetooth (BT LOCK)

Můžete omezit připojení přes **Bluetooth** pouze na spojení mezi BT (**Bluetooth**) základní jednotky a televize LG TV, aby se zabránilo neúmyslnému spojení přes **Bluetooth**.

Tuto funkci zapnete stisknutím a podržením tlačítka **▶||** na dálkovém ovládání po dobu přibližně 3 sekund ve funkci BT (**Bluetooth**) a opětovně je stisknete při přesunutí na „OFF - BT LOCK“. Pak můžete omezit připojení **Bluetooth**.

Tuto funkci vypnete stlačením a podržením tlačítka **▶||** na dálkovém ovládání po dobu přibližně 3 sekund ve funkci BT (**Bluetooth**) a opětovně ho stisknete při přesunutí na „ON - BT LOCK“.

### ! Poznámka

Dokonce i když je zapnuta funkce BT LOCK, díky funkci Auto Power se zvukový panel zapne. Aby se tomu zabránilo, vypněte funkci Auto Power. (strana 27)

## Používání aplikace BLUETOOTH

### ! Poznámka

- Aplikace „Music Flow Bluetooth“ je pro tento přístroj k dispozici pouze na systému Android OS.
- Podle typu vašeho internetového připojení nebo mobilního tarifu se mohou účtovat další poplatky za data.

### 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.

### ! 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.
- Dostupné aplikace pro toto zařízení naleznete po zadání „LG Audio“  
Android OS: Verze 5.0 (nebo novější verze)

## 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 najdete a klepněte na „Music Flow Bluetooth“, abyste spustili stahování aplikace **Bluetooth**.

### ! Poznámka

- Ujistěte se, že je vaše **Bluetooth** zařízení připojeno k internetu.
- Ujistěte se, že je vaše zařízení **Bluetooth** vybaveno „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. Chcete-li získat víc informací o ovládání, klepněte na [Setting] a poté na nabídku [Help].


### ! Poznámka

- Aplikace „Music Flow Bluetooth“ bude k dispozici v následovné softwarové verzi;
  - Android O/S : Verze 4.0.3 (nebo novější)
- Uživáte-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.



# Odstraňování potíží

## Obecné

Symptomy	Příčina a řešení
Přístroj nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vypněte napájení základní jednotky a připojených externích zařízení (TV přijímače, bezdrátového subwooferu, DVD přehrávače, zesilovače atd.) a opět je zapněte.</li> <li>Odpojte napájecí kabel tohoto přístroje a připojeného externího zařízení (TV, bezdrátový subwoofer, 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 kabel je odpojen. Zapojte jej do zásuvky.</li> <li>Zkontrolujte případný výpadek proudu. Zkontrolujte stav tím, že zapnete 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, zařízením <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. (strana 15)</li> </ul>
Dálkový ovladač nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dálkový ovladač je příliš daleko od zařízení. Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti přibližně 7 m.</li> <li>V cestě mezi dálkovým ovladačem a zařízením 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 na vašem přijímači LG TV a SIMPLINK vypněte.</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 televizoru a této jednotky.</li> </ul>

Symptomy	Příčina a řešení
Zařízení není k jednotce připojeno prostřednictvím <b>Bluetooth</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vypnutí funkce uzamčení spojení přes <b>Bluetooth</b>. (strana 31)</li> </ul>
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 <b>AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP)</b> v nabídce nastavení televizoru hodnoty [PCM] na [AUTO] nebo [BITSTREAM].</li> <li>S připojeným zvukovým panelem k přehrávači změňte nastavení výstupu <b>AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITÁLNÍ VÝSTUP)</b> v nabídce nastavení přehrávače z hodnoty [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] nebo [BITSTREAM].</li> <li>Na připojeném zařízení v menu nastavení změňte <b>Audio DRC</b> na stav [OFF].</li> <li>Ujistěte se, že není aktivní noční režim. Noční režim nastavte na [OFF].</li> </ul>
USB není rozpoznáno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zformátujte zařízení USB a znovu jej připojte. Při formátování USB zařízení vyberte dostupný systém souborů. (Strana 23)</li> </ul>

## POZNÁMKY k použití bezdrátového přenosu

Symptomy	Příčina a řešení
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 <b>Bluetooth</b> 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 na co největší možnou vzdálenost.</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 anebo může dojít k poruše.</li> </ul>

## POZNÁMKY k uvolnění Demo režimu

Symptomy	Příčina a řešení
<p>Nemohu pomocí tlačítka <b>F</b> změnit zdroj vstupního signálu, jako je např. BT (<b>Bluetooth</b>), HDMI a pod., a na čelním displeji se zobrazuje pouze indikace [DEMO].</p>	<p>Odpojte napájecí kabel a připojte jej znovu. Pokud to nepomůže, po nastavení hlasitosti na 2 stiskněte a podržte <b>F</b> (asi 5 sekund) na hlavní jednotce, dokud displej nezobrazí aktuálně vybranou funkci.</p>
<p>Dálkové ovládání nefunguje. (bez odezvy)</p>	

## Obchodní známky a licence

Všechny ostatní ochranné známky jsou známkami příslušných vlastníků.



Vyrobeno podle licence od společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



Více údajů o DTS patentech získáte na <http://patents.dts.com>. Vyrobeno dle licence z DTS Licensing Limited. DTS, symbol, DTS a symbol dohromady a Digital Surround jsou registrované ochranné známky a/nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. ve Spojených státech a/nebo jiných zemích. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Více údajů o DTS patentech získáte na <http://patents.dts.com>. Vyrobeno dle licence společnosti DTS Licensing Limited. DTS, Symbol, DTS a Symbol spolu, Virtual:X, a DTS Virtual:X logo jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky DTS, Inc. ve Spojených státech a/nebo jiných zemích. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Slovní označení **Bluetooth®** a loga jsou registrované ochranné známky ve vlastnictví společnosti **Bluetooth SIG, Inc.** a jakékoliv použití takovýchto ochranných známek ze strany společnosti LG Electronics je povoleno na základě licence.

Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných majitelů.



Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.

## Specifikace

Obecné	
Spotřeba energie	Viz hlavní štítek na přístroji.
	Pohotovostní režim sítě: 1,0 W (Jsou-li aktivní 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</li> <li>• Výkon: 25 V <math>\equiv</math> 1,52 A</li> </ul>
Rozměry (Š x V x H):	Orientačně 890,0 mm X 57,0 mm X 85,0 mm S nožkou
Provozní teplota	5 °C až 35 °C
Provozní vlhkost	5 % až 90 %
Napájení sběrnice (USB)	5 V $\equiv$ 500 mA
Dostupný vzorkovací kmitočet digitálního audio vstupu	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Dostupný formát digitálního zvukového vstupu	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM
Vstup/výstup	
OPTICAL IN	3 V (p-p), optický konektor x 1
HDMI IN	19pinový (typ A, konektor HDMI™) x 1
HDMI OUT	19pinový (typ A, konektor HDMI™) x 1
Zesilovač (Výstup RMS)	
Celkem	300 W RMS
Přední	50 W RMS x 2 (4 $\Omega$ při 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	200 W RMS (3 $\Omega$ při 80 Hz, THD 10 %)

Bezdrátový subwoofer	
Požadavky na příkon	Podívejte se na hlavní štítek na subwooferu.
Spotřeba energie	Podívejte se na hlavní štítek na subwooferu.
Typ	1 jednopásmový reproduktor
Odpor	3 $\Omega$
Jmenovitý příkon	200 W RMS
Maximální příkon	400 W RMS
Rozměry (Š x V x H):	Orientačně 171,0 mm x 390,0 mm x 261,0 mm

- Provedení a technické podmínky jsou předmětem změn bez upozornění.

# Manipulace s reproduktorem

## Při přepravě reproduktoru

Uschovejte původní přepravní obal a balicí materiály. Pokud potřebujete reproduktor přepravit, tak ho pro maximální ochranu zabalte tak, jak byl původně zabalen v továrně.

## Udržujte povrch přístroje čistý.

- Nepoužívejte v blízkosti reproduktoru těžké kapaliny, jako insekticidní spreje.
- Při otírání nepoužívejte sílu, mohlo by dojít k poškození povrchu.
- Nenechávejte gumové nebo plastové výrobky v kontaktu s reproduktorem po dlouhou dobu.

## Čištění reproduktoru

Pro čištění reproduktoru použijte jemný, suchý hadřík. Pokud je povrch velmi silně znečištěn, použijte měkký hadřík mírně navlhčený ve slabém roztoku čisticího prostředku. Nepoužívejte silná rozpouštědla, jako je alkohol, benzín nebo ředidlo, protože by mohlo dojít k poškození povrchu reproduktoru.

