









# BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

## BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA

ABY STE PREDĚŠLI RIZIKU VZNIKU POŽIARU A RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEODSTRAŇUJTE PREDNÝ (ANI ZADNÝ) KRYT. ZARIADENIE SA NEPOKÚŠAJTE SVOJPOMOCNE OPRAVOVAŤ. OPRAVY PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PRACOVNÍKOVI.

Vysvetlivky k symbolom, ktoré môžu byť na výrobku Samsung, nájdete v nasledujúcej tabuľke.

	<b>UPOZORNENIE</b> <b>RIZIKO ÚRAZU</b> <b>ELEKTRICKÝM PRÚDOM.</b> <b>NEOTVÁRAJTE!</b>	
	Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Akýkoľvek kontakt s vnútornými súčastami tohto produktu je nebezpečný.	
	Tento symbol znamená, že k produktu je priložená dôležitá literatúra o prevádzke a údržbe.	
	Produkt triedy II: Tento symbol znamená, že sa nevyžaduje ochranné elektrické uzemnenie. Ak sa na výrobku s napájacím káblom nenachádza tento symbol, výrobok MUSÍ mať spoľahlivé pripojenie k ochrannému uzemneniu.	
	Sieťové napätie (AC): Tento symbol znamená, že menovité napätie je označené symbolom Sieťové napätie (AC).	
	Striedavé napätie (DC): Tento symbol znamená, že menovité napätie je označené symbolom Striedavé napätie (DC).	
	Upozornenie, pred používaním si naštudujte pokyny: Tento symbol inštruuje používateľa, aby si naštudoval ďalšie bezpečnostné pokyny v používateľskej príručke.	

## VÝSTRAHA

- Aby ste predišli riziku vzniku požiaru a riziku úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

## UPOZORNENIE

- ABY STE PREDĚŠLI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, ÚPLNE ZASUŇTE KONCOVKU SIEŤOVEJ ŠNÚRY DO ELEKTRICKEJ ZÁSUVKY.
- Toto zariadenie musí byť pripojené k striedavému napätiu s ochranným uzemňovacím vodičom.
- Pre odpojenie zariadenia od elektrickej siete musíte najskôr vytiahnuť koncovku z elektrickej zásuvky, aby s ňou bolo možné manipulovať.
- Tento prístroj nevystavuje pádu ani obliatiu. Na prístroj neumiestňujte predmety naplnené tekutinami, ako sú napríklad vázy.
- Ak chcete tento prístroj úplne vypnúť, musíte zo zásuvky vytiahnuť sieťovú zástrčku. Preto musí byť sieťová zástrčka ľahko a kedykoľvek prístupná.

# BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

1. Uistite sa, že prívod striedavého prúdu vo vašej domácnosti zodpovedá požiadavkám na napájanie, ktoré sú uvedené na identifikačnom štítku na spodnej strane produktu. Produkt nainštalujte horizontálne na vhodnú základňu (nábytok), s dostatočným priestorom pre ventiláciu 7 – 10 cm. Ubezpečte sa, že ventilačné otvory nie sú prikrýté. Jednotku neumiestňujte na zosilňovače, ani na iné zariadenie, ktoré sa počas prevádzky zohreje. Táto jednotka je určená na nepretržité používanie. Ak chcete zariadenie úplne vypnúť, odpojte sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky na stene. Odpojte zariadenie, ak ho po dlhší čas nebudete používať.

1. Počas búrky odpojte zástrčku od zásuvky. Vrcholové napätie by kvôli bleskom mohlo poškodiť zariadenie.
2. Jednotku nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani iným zdrojom tepla. Mohlo by to spôsobiť prehriatie a poruchu zariadenia.
3. Produkt chráňte pred vlhkosťou (napr. vázy), nadmerným teplom (napr. kozuby) a taktiež pred zariadeniami, ktoré produkujú silné magnetické alebo elektrické polia. Ak má jednotka poruchu, odpojte napájací kábel od zásuvky. Výrobok nie je určený na priemyselné použitie. Tento výrobok používajte iba na osobné účely. Ak výrobok alebo disk uskladňujete na miestach s nízkymi teplotami, môže sa vyskytnúť kondenzácia. Pri prenose jednotky cez zimu počkajte pred použitím približne 2 hodiny, kým jednotka nedosiahne izbovú teplotu.

4. Batéria používaná s týmto zariadením obsahuje chemikálie, ktoré sú škodlivé pre životné prostredie. Batérie nevyhadzujte s domácim odpadom. Batérie nelikvidujte v ohni. Batérie neskratujte, nerozoberajte alebo neprehrievajte.

**UPOZORNENIE:** V prípade nesprávnej výmeny batérií hrozí riziko výbuchu. Vymeňte len za rovnaký alebo ekvivalentný typ.

## INFORMÁCIE O TEJTO PRÍRUČKE

Návod na používanie má dve časti: jednoduchý tlačенý POUŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU a podrobný ÚPLNÚ PRÍRUČKU, ktorý si môžete stiahnuť.



### POUŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU

V tejto príručke nájdete bezpečnostné pokyny, informácie o inštalácii produktu, o jeho súčiastiach, pripojeniach, ako aj špecifikácie produktu.



### ÚPLNÚ PRÍRUČKU

ÚPLNÚ PRÍRUČKU je dostupnú cez online centrum zákazníckej podpory spoločnosti Samsung nasnímaním QR kódu. Na zobrazenie manuálu na osobnom počítači alebo na mobilnom zariadení si manuál stiahnite vo formáte dokumentu z webovej lokality spoločnosti Samsung. (<http://www.samsung.com/support>)

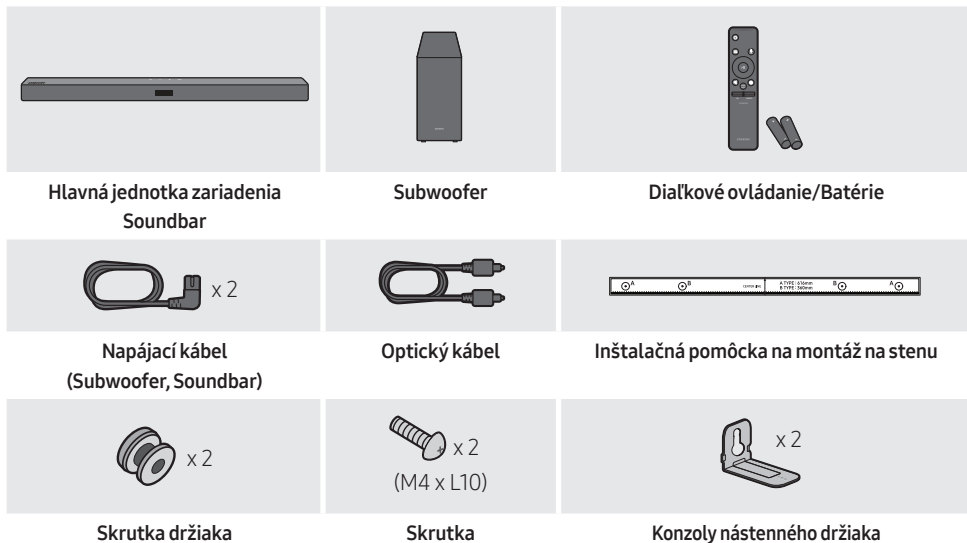
Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

# OBSAH

<b>01</b>	<b>Kontrola súčastí</b>	<b>2</b>
	Vloženie batérií pred použitím diaľkového ovládania (2 batérie AA)	2
<b>02</b>	<b>Opis produktu</b>	<b>3</b>
	Predný panel/horný panel zariadenia Soundbar	3
	Spodný panel zariadenia Soundbar	4
<b>03</b>	<b>Pripojenie zariadenia Soundbar</b>	<b>5</b>
	Pripojenie elektrického napájania	5
	Pripojenie zariadenia Soundbar k subwooferu	6
	– Automatické vytvorenie pripojenia medzi subwooferom a zariadením Soundbar	6
	– Manuálne pripojenie subwoofera v prípade zlyhania automatického pripojenia	7
	Pripojenie súpravy SWA-9100S (predáva sa samostatne) k zariadeniu Soundbar	9
<b>04</b>	<b>Pripojenie k TV</b>	<b>11</b>
	Spôsob 1. Pripojenie pomocou kábla	11
	– Pripojenie pomocou optického kábla	11
	Spôsob 2. Bezdrôtové pripojenie	12
	– Pripojenie TV pomocou rozhrania Bluetooth	12
<b>05</b>	<b>Pripojenie externého zariadenia</b>	<b>14</b>
	Pripojenie pomocou optického kábla	14
<b>06</b>	<b>Pripojenie úložného zariadenia USB</b>	<b>15</b>
<b>07</b>	<b>Pripojenie mobilného zariadenia</b>	<b>17</b>
	Pripojenie pomocou rozhrania Bluetooth	17

<b>08</b>	<b>Používanie diaľkového ovládania</b>	<b>20</b>
	Spôsob používania diaľkového ovládania	20
	Nastavenie hlasitosti zariadenia Soundbar pomocou diaľkového ovládania televízora	23
	Používanie skrytých tlačidiel (tlačidiel s viacerými funkciami)	24
	Špecifikácie výstupu pre rôzne režimy zvukových efektov	24
<b>09</b>	<b>Inštalácia nástenného držiaka</b>	<b>25</b>
	Upozornenia k inštalácii	25
	Súčasti na montáž na stenu	25
<b>10</b>	<b>Inštalácia zariadenia Soundbar na stojan televízora</b>	<b>27</b>
<b>11</b>	<b>Aktualizácia softvéru</b>	<b>28</b>
	Postup pri aktualizácii	28
	Ak sa nezobrazí položka UPDATE	29
<b>12</b>	<b>Riešenie problémov</b>	<b>30</b>
<b>13</b>	<b>Licencie</b>	<b>31</b>
<b>14</b>	<b>Poznámka k licencií s otvoreným zdrojovým kódom</b>	<b>32</b>
<b>15</b>	<b>Dôležitá poznámka ohľadom servisu</b>	<b>32</b>
<b>16</b>	<b>Špecifikácie a príručka</b>	<b>33</b>
	Technické údaje	33

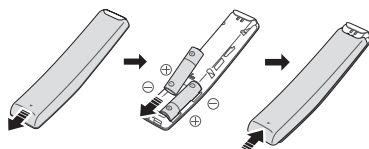
# 01 KONTROLA SÚČASTÍ



- Ďalšie informácie týkajúce sa zdroja napájania a spotreby energie nájdete na štítku upevnenom na produkte. (Štítok : Spodná časť Hlavnej Jednotky Zariadenia Soundbar)
- Ak si želáte zakúpiť doplnkové súčasti alebo voliteľné káble, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung alebo oddelenie starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Samsung.
- Vzhľad príslušenstva sa môže mierne odlišovať od vyššie uvedených obrázkov.

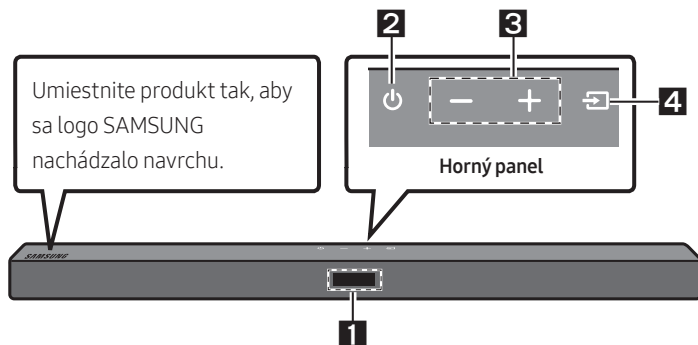
## Vloženie batérií pred použitím diaľkového ovládania (2 batérie AA)






Posúvajte zadný kryt smerom naznačeným šípku, kým ho úplne nezložíte. Vložte 2 batérie AA (1,5 V) orientované so správnou polaritou. Zasuňte zadný kryt späť na miesto.



## 02 OPIS PRODUKTU

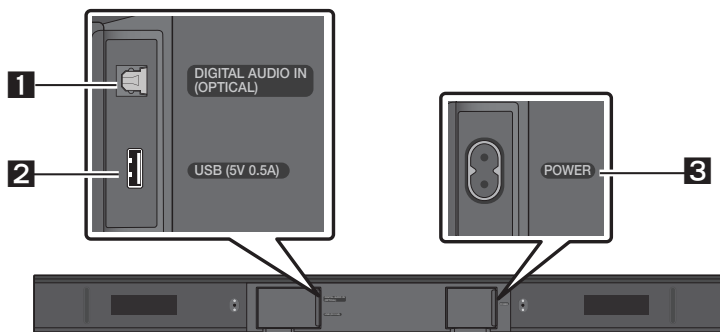
### Predný panel/horný panel zariadenia Soundbar



<b>1</b>	<b>Displej</b> Zobrazuje stav a aktuálny režim produktu.								
<b>2</b>	<b>Tlačidlo  (Napájanie)</b> Slúži na zapnutie a vypnutie napájania. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Funkcia Auto Power Down</b> Jednotka sa automaticky vypne v týchto situáciách.<ul style="list-style-type: none"><li>– Režim <b>D.IN / BT / USB</b> : Ak počas 18 minút nie je prítomný zvukový signál.</li></ul></li></ul>								
<b>3</b>	<b>Tlačidlo   (Hlasitosť)</b> Slúži na nastavenie hlasitosti. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pri nastavovaní sa úroveň hlasitosti zobrazí na prednom displeji zariadenia Soundbar.</li></ul>								
<b>4</b>	<b>Tlačidlo  (Zdroj)</b> Slúži na výber vstupného režimu zdroja. <table border="1"><thead><tr><th>Vstupný režim</th><th>Displej</th></tr></thead><tbody><tr><td>Optický digitálny vstup</td><td>D.IN</td></tr><tr><td>Režim BLUETOOTH</td><td>BT</td></tr><tr><td>Režim USB</td><td>USB</td></tr></tbody></table> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ak chcete zapnúť režim „<b>BT PAIRING</b>“, prepnite zdroj na režim „<b>BT</b>“ a potom stlačte a podržte tlačidlo  (<b>Zdroj</b>) na viac ako 5 sekúnd.</li></ul>	Vstupný režim	Displej	Optický digitálny vstup	D.IN	Režim BLUETOOTH	BT	Režim USB	USB
Vstupný režim	Displej								
Optický digitálny vstup	D.IN								
Režim BLUETOOTH	BT								
Režim USB	USB								

- Keď zapojíte sieťový kábel, tlačidlo napájania bude fungovať za 4 až 6 sekúnd.
- Keď zapnete napájanie tejto jednotky, bude predtým, ako začne produkovať zvuk, 4 až 5 sekundové omeškanie.
- Ak si chcete vychutnať iba zvuk zo systému Soundbar, musíte vypnúť reproduktory televízora v ponuke nastavenia zvuku na vašom televízore. Obráťte sa na návod na použitie dodaný s vašim televízorom.

## Spodný panel zariadenia Soundbar



<b>1</b>	<b>DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)</b> Slúži na pripojenie k digitálnemu (optickému) výstupu externého zariadenia.
<b>2</b>	<b>USB (5V 0.5A)</b> Slúži na pripojenie zariadenia USB na prehrávanie hudobných súborov uložených na zariadení USB prostredníctvom zariadenia Soundbar.
<b>3</b>	<b>POWER</b> Pripojte sieťový napájací kábel zariadenia Soundbar.

- Keď odpájate napájací kábel zo zásuvky, ťahajte za zástrčku. Neťahajte za kábel.
- Nepripájajte túto jednotku ani iné súčasti k sieťovej zásuvke, kým nie sú vytvorené všetky pripojenia medzi súčastami.

# 03 PRIPOJENIE ZARIADENIA SOUNDBAR

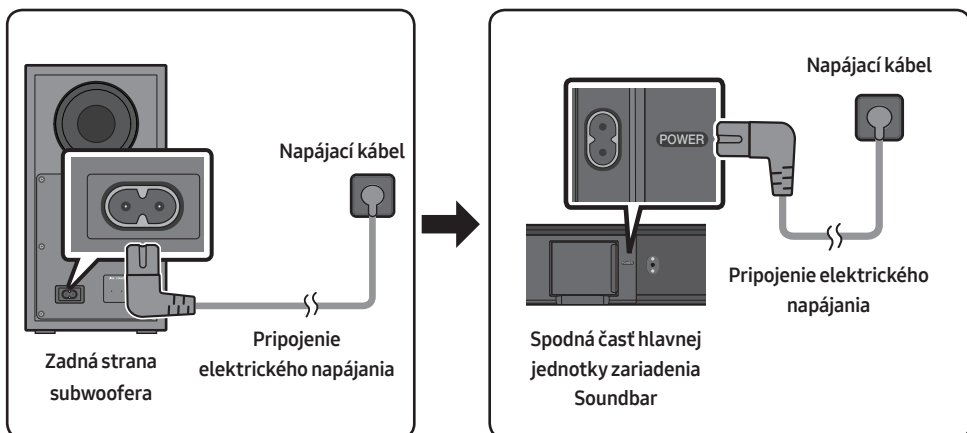
## Pripojenie elektrického napájania

Pomocou napájacích súčastí zapojte subwoofer a zariadenie Soundbar do elektrickej zásuvky v nasledujúcom poradí:

1. Zapojte napájací kábel do subwooferu.
2. Pripojte napájací kábel k zariadeniu Soundbar.

Pozrite si nákresy uvedené nižšie.

- Ďalšie informácie týkajúce požadovaného elektrického napájania a spotreby energie nájdete na štítku upevnenom na produkte. (Štítok : spodná časť hlavnej jednotky zariadenia Soundbar)





# Pripojenie zariadenia Soundbar k subwooferu

Keď je pripojený subwoofer, môžete si vychutnať hlboký basový zvuk.

## Automatické vytvorenie pripojenia medzi subwooferom a zariadením Soundbar

Keď po pripojení napájacích káblov k zariadeniu Soundbar a subwooferu zapnete napájanie, subwoofer sa automaticky pripojí k zariadeniu Soundbar.

- Po dokončení automatického spárovania sa rozsvieti modrý indikátor na zadnej strane subwoofera.

## Indikátory LED na zadnej strane subwoofera

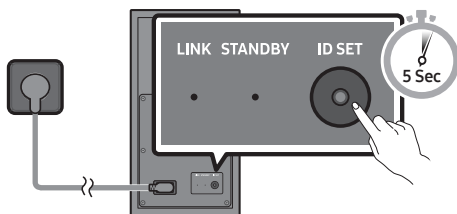
Indikátor LED	Stav	Opis	Riešenie
Modrý	Svieti	Úspešne pripojené (normálna prevádzka)	-
	Bliká	Obnovuje sa pripojenie	Skontrolujte, či je napájací kábel priložený k hlavnej jednotke zariadenia Soundbar správne pripojený alebo počkajte 5 minút. Ak blikanie pretrváva, pokúste sa subwoofer pripojiť manuálne. Pozrite si stranu 7.
Červený	Svieti	Pohotovostný režim (hlavná jednotka zariadenia Soundbar je vypnutá)	Skontrolujte, či je napájací kábel správne pripojený ku hlavnej jednotke zariadenia Soundbar.
		Pripojenie zlyhalo	Zopakujte pripojenie. Pozrite si pokyny k manuálnemu pripojeniu na strane 7.
Červený a modrý	Bliká	Porucha	Pozrite si kontaktné údaje servisného strediska spoločnosti Samsung uvedené v tejto príručke.

## Manuálne pripojenie subwoofera v prípade zlyhania automatického pripojenia

Pred manuálnym pripojením postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

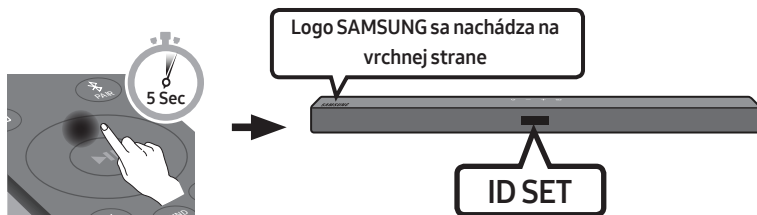
- Skontrolujte, či sú správne pripojené napájacie káble zariadenia Soundbar a subwoofera.
- Uistite sa, že je zariadenie Soundbar zapnuté.

1. Stlačte a podržte tlačidlo **ID SET** na zadnej strane subwoofera aspoň na 5 sekúnd.
  - Červený indikátor na zadnej strane subwoofera zhasne a začne blikať modrý indikátor.

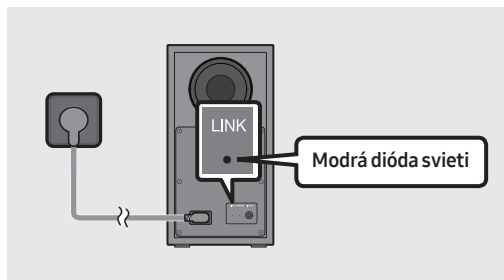


Zadná strana subwoofera

2. Stlačte a podržte tlačidlo **Hore** na diaľkovom ovládači dlhšie ako 5 sekúnd.
  - Na displeji zariadenia Soundbar sa na krátko zobrazí hlásenie **ID SET** a potom zmizne.
  - Keď ukončíte **ID SET**, zariadenie Soundbar sa automaticky zapne.



3. Overte, či LED dióda **LINK** svieti na modro (pripojenie dokončené).



Po vytvorení spojenia medzi zariadením Soundbar a bezdrôtovým subwooferom LED dióda **LINK** prestane blikať a rozsvieti sa neprerušovane modrou farbou.

## POZNÁMKY

- Nepripájajte napájací kábel tohto produktu alebo televízora k sietovej zásuvke, kým nie sú vytvorené všetky pripojenia medzi súčastami.
- Pred premiestňovaním alebo inštaláciou tohto produktu je nevyhnutné vypnúť napájanie a odpojiť napájací kábel.
- Ak sa hlavná jednotka vypne, bezdrôtový subwoofer prejde do pohotovostného režimu a indikátor LED STANDBY najskôr niekoľkokrát zabliká na modro a potom sa rozsvieti na červeno.
- Ak v blízkosti zariadenia Soundbar používate zariadenie, ktoré využíva rovnakú frekvenciu (5,8 GHz) ako zariadenie Soundbar, v dôsledku rušenia môže dôjsť k prerušeniu zvuku.
- Maximálna vzdialenosť na prenos bezdrôtového signálu je približne 10 metrov od hlavnej jednotky, môže sa však líšiť v závislosti od prevádzkového prostredia. Ak sa medzi hlavnou jednotkou a bezdrôtovým subwooferom nachádza železobetónová alebo kovová stena, systém môže byť nefunkčný, pretože kov znemožňuje prechod bezdrôtového signálu.

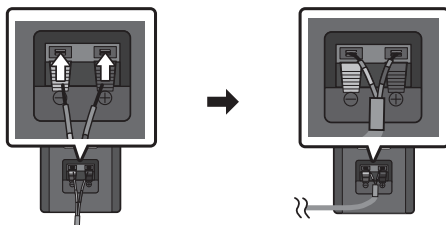
## UPOZORNENIA

- Antény na príjem bezdrôtového signálu sú zabudované do bezdrôtového subwoofera. Zabezpečte, aby sa jednotky nedostali do kontaktu s vodou ani vlhkosťou.
- Na optimálny poslucháčsky zážitok sa uistite, že v priestore okolo bezdrôtového subwoofera a modulu bezdrôtového prijímača (predáva sa samostatne) sa nenachádzajú žiadne prekážky.

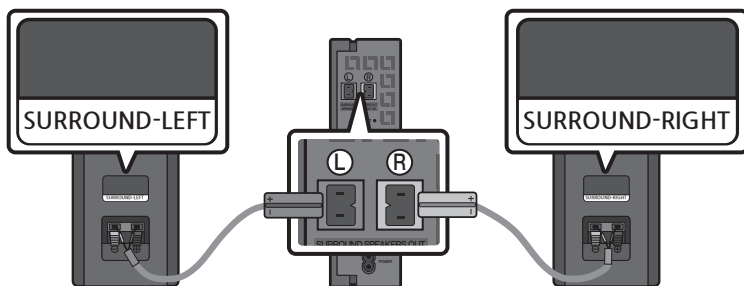
# Pripojenie súpravy SWA-9100S (predáva sa samostatne) k zariadeniu Soundbar

Prejdite na skutočný bezdrôtový priestorový zvuk pripojením bezdrôtovej zadnej reproduktorovej súpravy Samsung (SWA-9100S, predáva sa samostatne) k zariadeniu Soundbar.

1. Pripojte modul bezdrôtového prijímača k 2 priestorovým reproduktorom.
  - Pri pripájaní kábľa reproduktora pripojte žilový kábel k reproduktoru.

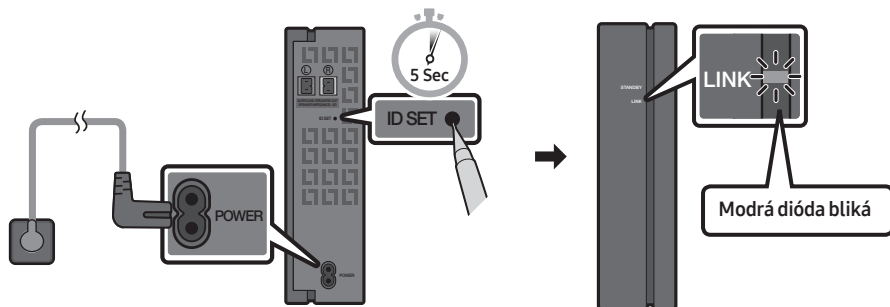


- Káble reproduktorov sú farebne označené.

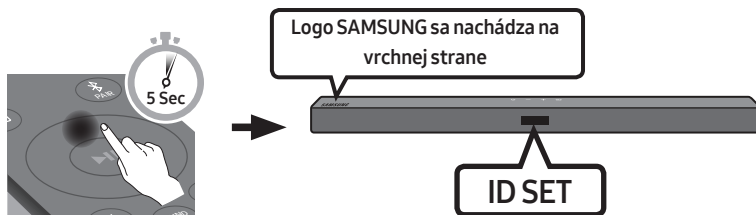


2. Po zapojení modulu bezdrôtového prijímača do elektrickej zásuvky overte, či je v pohotovostnom režime.

- LED indikátor LINK (modrý LED indikátor) na module bezdrôtového prijímača bliká. Ak LED indikátor neblinká, stlačte tlačidlo **ID SET** na zadnej strane modulu bezdrôtového prijímača hrotom pera na 5 – 6 sekúnd, kým LED indikátor LINK nezačne blikáť (na modro). Viac informácií o LED indikátore nájdete v užívateľskej príručke pre model SWA-9100S.

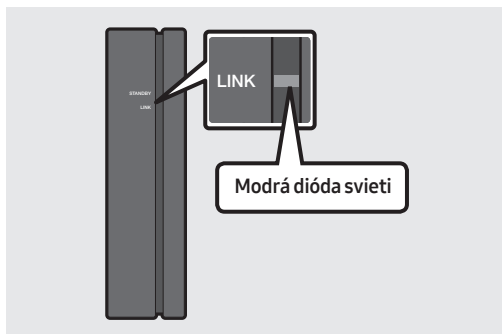


3. Stlačte a podržte tlačidlo **Hore** na diaľkovom ovládači dlhšie ako 5 sekúnd.
- Na displeji zariadenia Soundbar sa na krátko zobrazí hlásenie **ID SET** a potom zmizne.
  - Keď ukončíte **ID SET**, zariadenie Soundbar sa automaticky zapne.



**⚠ UPOZORNENIE**

- Ak zariadenie Soundbar počas pripájania k zariadeniu SWA-9100S práve prehráva hudbu, zo subwooferu sa môže krátko ozvať praskanie počas dokončenia spojenia.
4. Overte, či LED dióda LINK svieti na modro (pripojenie dokončené).



Po vytvorení spojenia medzi zariadením Soundbar a modulom bezdrôtového prijímača LED dióda LINK prestane blikať a rozsvieti sa neprerušovane modrou farbou.

5. Ak sa pripojenie zariadenia SWA-9100S nepodarilo, zopakujte postup od kroku 2.

# 04 PRIPOJENIE K TV

Zvuk z TV môžete počúvať pomocou zariadenia Soundbar prostredníctvom káblového alebo bezdrôtového pripojenia.

- Keď je zariadenie Soundbar pripojené k vybraným televízorom Samsung, zariadenie Soundbar možno ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.
  - Túto funkciu podporujú televízory Samsung Smart TV 2017 a novšie, ktoré podporujú rozhranie Bluetooth, keď sa zariadenie Soundbar pripojí k televízoru pomocou optického kábla.
  - Táto funkcia takisto umožňuje používať ponuku televízora na úpravu zvukového poľa a rôznych nastavení, ako aj hlasitosti a stlmenia zvuku.

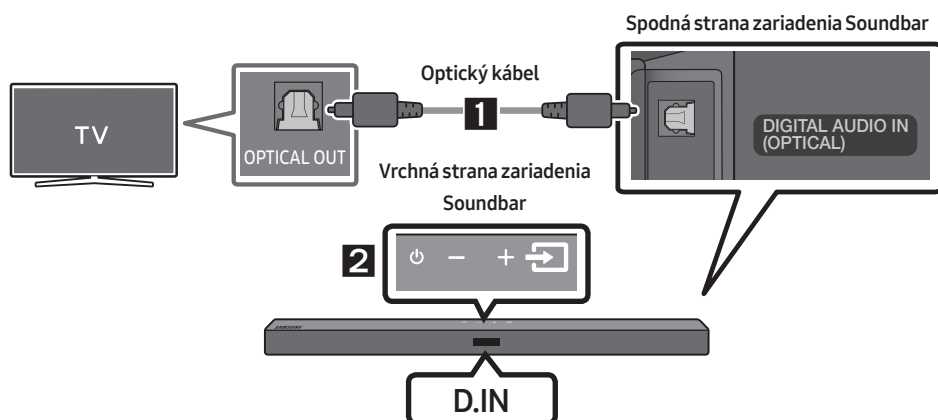
## Spôsob 1. Pripojenie pomocou kábla


Pokiaľ sú signály vysielania vo formáte zvuku Dolby Digital a na vašom televízore je pre „digitálny výstupný audio formát“ nastavená možnosť PCM, nastavenie sa odporúča zmeniť na formát Dolby Digital. Po zmene nastavenia si môžete vychutnať vyššiu kvalitu zvuku. (V závislosti od výrobcu televízora sa v ponuke televízora môžu používať rôzne slová pre technológie Dolby Digital a PCM.)

### Pripojenie pomocou optického kábla

#### Kontrolný zoznam pred pripojením

- Ak sa rozhodnete použiť optický kábel a na portoch sú umiestnené krytky, nezabudnite ich pred zapájaním odstrániť.



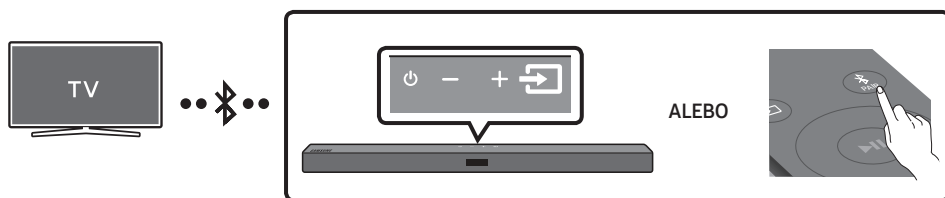
1. Pomocou digitálneho optického kábla pripojte konektor **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na zariadení Soundbar ku konektoru OPTICAL OUT na TV.
2. Stlačte na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní tlačidlo  (**Zdroj**) a vyberte režim „**D.IN**“.

## Spôsob 2. Bezdrôtové pripojenie




### Pripojenie TV pomocou rozhrania Bluetooth

Ak je TV pripojený pomocou rozhrania Bluetooth, môžete počúvať stereofónny zvuk bez starostí s káblami.

- Naraz možno pripojiť len jeden TV.



### Prvé pripojenie

1. Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo  **PAIR** a potvrďte režim „**BT PAIRING**“.  
**(ALEBO)** a. Stlačte na hornom paneli tlačidlo  (**Zdroj**) a následne vyberte možnosť „**BT**“. Hlásenie „**BT**“ sa po niekoľkých sekundách automaticky zmení na „**BT PAIRING**“ alebo na „**BT READY**“, ak už existuje záznam o pripojení.  
b. Keď sa zobrazí hlásenie „**BT READY**“, stlačte a aspoň 5 sekúnd podržte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli zariadenia Soundbar, kým sa zobrazí hlásenie „**BT PAIRING**“.
2. Vyberte režim Bluetooth na TV. (Ďalšie informácie nájdete v príručke k TV.)
3. Vyberte položku „**[AV] Samsung Soundbar A4-Series**“ zo zoznamu na obrazovke TV. Dostupné zariadenie Soundbar je v zozname zariadení Bluetooth na TV označené textom „**Need Pairing**“ alebo „**Paired**“. Na pripojenie k zariadeniu Soundbar vyberte túto správu a vytvorte pripojenie.
  - Keď je TV pripojený, na prednom displeji zariadenia Soundbar sa zobrazí text **[Názov TV] → „BT“**.
4. Zvuk TV teraz môžete počúvať zo zariadenia Soundbar.


### Ak pripojenie zariadenia zlyhá

- Ak sa v zozname zobrazí údaj o v minulosti pripojenom zariadení Soundbar (napr. „**[AV] Samsung Soundbar A4-Series**“), vymažte ho.
- Následne zopakujte kroky 1 až 3.

### POZNÁMKA



- Po prvom pripojení zariadenia Soundbar k televízoru použite režim „**BT READY**“ na opätovné pripojenie.

## Odpojenie zariadenia Soundbar od TV

Stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní a prepnite do iného režimu okrem „**BT**“.

- Odpojenie trvá určitý čas, pretože TV musí prijať odpoveď zo zariadenia Soundbar. (Požadovaný čas sa môže líšiť v závislosti od modelu TV.)
- Ak chcete zrušiť automatické spojenie prostredníctvom funkcie Bluetooth medzi zariadením Soundbar a televízorom, stlačte tlačidlo **Vľavo** na diaľkovom ovládači na 5 sekúnd, keď je zariadenie Soundbar v stave „**BT READY**“. (Prepínanie Zapnuté → Vypnuté)

## V čom spočíva rozdiel medzi možnosťami BT READY a BT PAIRING?

- **BT READY** : V tomto režime môžete vyhľadávať predtým pripojené televízory alebo pripojiť predtým pripojené mobilné zariadenie k zariadeniu Soundbar.
- **BT PAIRING** : V tomto režime môžete k zariadeniu Soundbar pripojiť nové zariadenie. (Stlačte tlačidlo  **PAIR** na diaľkovom ovládaní alebo stlačte a aspoň 5 sekúnd podržte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornej strane zariadenia Soundbar, kým je zariadenie Soundbar v režime „**BT**“.)

## POZNÁMKY

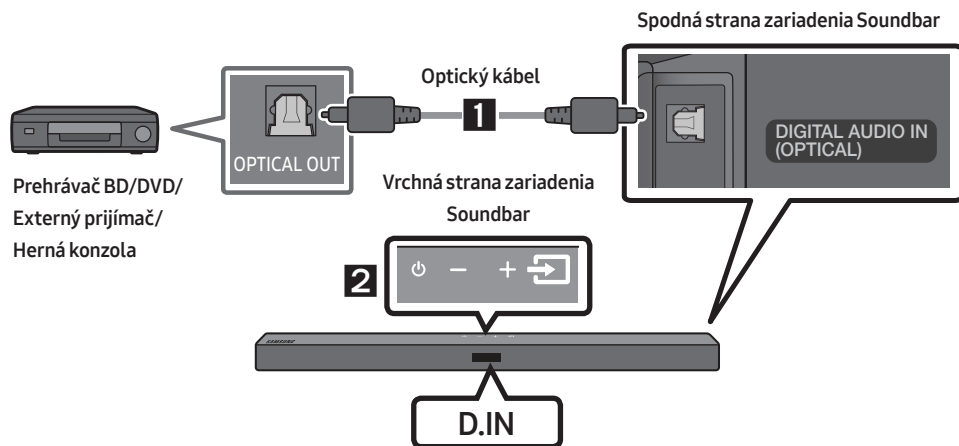
- Ak sa pri pripojení zariadenia Bluetooth zobrazí výzva na zadanie kódu PIN, zadajte <0000>.
- V režime pripojenia Bluetooth sa pripojenie Bluetooth stratí, ak vzdialenosť medzi zariadením Soundbar a zariadením Bluetooth prekročí 10 m.
- Zariadenie Soundbar sa po 18 minútach v stave pripravenosti automaticky vypne.
- Za týchto okolností sa môže stať, že zariadenie Soundbar správne neuskutoční vyhľadávanie alebo nevytvorí pripojenie pomocou rozhrania Bluetooth:
  - ak sa v okolí zariadenia Soundbar vyskytuje silné elektrické pole,
  - Ak sú so zariadením Soundbar súčasne spárované dve alebo viac zariadení Bluetooth.
  - ak je zariadenie Bluetooth vypnuté, nenachádza sa na požadovanom mieste alebo má poruchu.
- Elektronické zariadenia môžu spôsobovať rádiové rušenie. V blízkosti hlavnej jednotky zariadenia Soundbar sa nesmú nachádzať zariadenia, ktoré vytvárajú elektromagnetické vlny – napríklad mikrovlnná rúra, zariadenia bezdrôtovej siete LAN atď.




# 05 PRIPOJENIE EXTERNÉHO ZARIADENIA

Pripojte sa k externému zariadeniu pomocou káblového pripojenia alebo rozhrania Bluetooth, aby ste prostredníctvom zariadenia Soundbar mohli prehrávať zvuk z externého zariadenia.

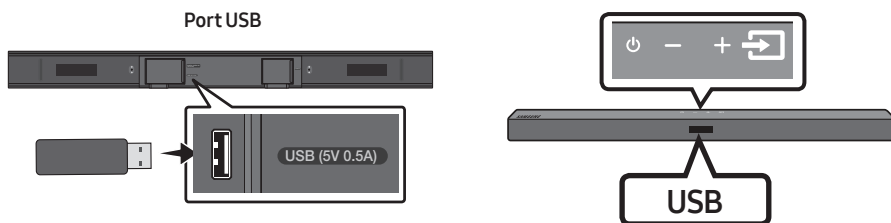
## Pripojenie pomocou optického kábla




1. Pomocou digitálneho optického kábla pripojte konektor **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na hlavnej jednotke ku konektoru OPTICAL OUT zdrojového zariadenia.
2. Vyberte režim „D.IN“ stlačením tlačidla  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní.

## 06 PRIPOJENIE ÚLOŽNÉHO ZARIADENIA USB

Prostredníctvom zariadenia Soundbar môžete prehrávať hudobné súbory uložené v pamäťových zariadeniach USB.



1. Pripojte zariadenie USB k portu USB na spodnej časti výrobku.
2. Stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní a následne vyberte možnosť „**USB**“.
3. Na displeji sa zobrazí položka „**USB**“.
4. Prehrajte hudobné súbory uložené v pamäťovom zariadení USB prostredníctvom zariadenia Soundbar.
  - Zariadenie Soundbar sa automaticky vypne (Auto Power Down), ak sa počas viac ako 18 minút nepripojilo žiadne zariadenie USB.

## Zoznam kompatibility

Prípona	Kodek	Vzorkovacia frekvencia	Dátový tok
*.mp3	MPEG 1 Layer2	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 KB/s
	MPEG 1 Layer3	32 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 KB/s
	MPEG 2 Layer3	16 kHz ~ 24 kHz	8 ~ 160 KB/s
	MPEG 2.5 Layer3	8 kHz ~ 12 kHz	8 ~ 160 KB/s
*.wma	WMA7/8/9/STD	8 kHz ~ 48 kHz	32 ~ 320 KB/s
*.aac	AAC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 KB/s
	AAC-LC		
	HE-AAC		
*.ogg	Vorbis kodek	(8, 16, 22,05, 32, 44,1, 48) kHz	unsupported ogg: 1. veľkosť bloku 0 < 256, veľkosť bloku 0 > 1024 2. veľkosť bloku 1 < 512, veľkosť bloku 1 > 4096 3. počítadlo codebook > 64 4. vstup codebook > 640 5. počítadlo floor > 2 6. typ floor 0 7. počítadlo residue > 2 8. rozmer != 2 9. počítadlo mapovania > 2 10. počítadlo módu > 2 11. typ residue != číslo kanálu
*.flac	-	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps
*.wav	PCM/LPCM/IMA_ ADPCM/MPEG/MULAW	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps
*.AIFF	Typ kompresie: alwa, ulaw, sowl	(8, 16, 22,05, 32, 44,1, 48, 96, 192) kHz ≤ 2 kanáloch	< 5 Mbps

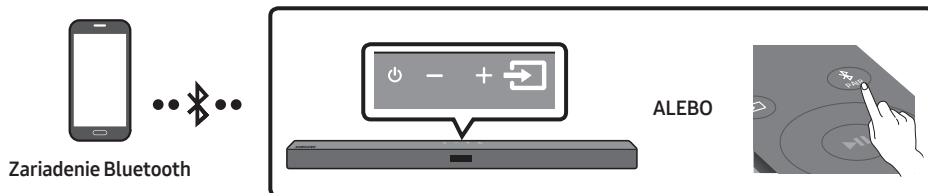
- Ak sa v USB zariadení nachádza príliš veľa priečinkov (približne 256) a súborov (približne 999), prístup k nim a prehrávanie pomocou zariadenia Soundbar môže chvíľu trvať.
- Na pripojenie USB ukladacieho zariadenia sa podporuje len formát USB typu FAT 32.

# 07 PRIPOJENIE MOBILNÉHO ZARIADENIA

## Pripojenie pomocou rozhrania Bluetooth

Ak je mobilné zariadenie pripojené pomocou rozhrania Bluetooth, môžete počúvať stereofónny zvuk bez starostí s káblami.

- Súčasne nemožno pripojiť viac než jedno zariadenie Bluetooth.



### Prvé pripojenie

1. Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo PAIR a potvrdte režim „BT PAIRING“.  
(ALEBO) a. Stlačte na hornom paneli tlačidlo (Zdroj) a následne vyberte možnosť „BT“. Hlásenie „BT“ sa po niekoľkých sekundách automaticky zmení na „BT PAIRING“ alebo na „BT READY“, ak už existuje záznam o pripojení.  
b. Keď sa zobrazí hlásenie „BT READY“, stlačte a aspoň 5 sekúnd podržte tlačidlo (Zdroj) na hornom paneli zariadenia Soundbar, kým sa zobrazí hlásenie „BT PAIRING“.
2. Vyberte položku „[AV] Samsung Soundbar A4-Series“ zo zoznamu.
  - Keď je zariadenie Soundbar pripojené k zariadeniu Bluetooth, na prednom displeji sa zobrazí text [Názov zariadenia Bluetooth] → „BT“.
3. Prostredníctvom zariadenia Soundbar prehrajte hudobné súbory zo zariadenia pripojeného pomocou rozhrania Bluetooth.



### Ak pripojenie zariadenia zlyhá

- Ak sa v zozname zobrazí údaj o v minulosti pripojenom zariadení Soundbar (napr. „[AV] Samsung Soundbar A4-Series“), vymažte ho.
- Potom zopakujte kroky 1 a 2.

### POZNÁMKA

- Po prvom pripojení zariadenia Soundbar k mobilné zariadenie použite režim „BT READY“ na opätovné pripojenie.

## V čom spočíva rozdiel medzi možnosťami BT READY a BT PAIRING?

- **BT READY** : V tomto režime môžete vyhľadávať predtým pripojené televízory alebo pripojiť predtým pripojené mobilné zariadenie k zariadeniu Soundbar.
- **BT PAIRING** : V tomto režime môžete k zariadeniu Soundbar pripojiť nové zariadenie. (Stlačte tlačidlo  PAIR na diaľkovom ovládaní alebo stlačte a aspoň 5 sekúnd podržte tlačidlo  (Zdroj) na hornej strane zariadenia Soundbar, kým je zariadenie Soundbar v režime „BT“.)

## POZNÁMKY

- Ak sa pri pripojení zariadenia Bluetooth zobrazí výzva na zadanie kódu PIN, zadajte <0000>.
- V režime pripojenia Bluetooth sa pripojenie Bluetooth stratí, ak vzdialenosť medzi zariadením Soundbar a zariadením Bluetooth prekročí 10 m.
- Zariadenie Soundbar sa po 18 minútach v stave pripravenosti automaticky vypne.
- Za týchto okolností sa môže stať, že zariadenie Soundbar správne neuskutoční vyhľadávanie alebo nevytvorí pripojenie pomocou rozhrania Bluetooth:
  - ak sa v okolí zariadenia Soundbar vyskytuje silné elektrické pole,
  - ak sú so zariadením Soundbar naraz spárované viaceré zariadenia Bluetooth,
  - ak je zariadenie Bluetooth vypnuté, nenachádza sa na požadovanom mieste alebo má poruchu.
- Elektronické zariadenia môžu spôsobovať rádiové rušenie. V blízkosti hlavnej jednotky zariadenia Soundbar sa nesmú nachádzať zariadenia, ktoré vytvárajú elektromagnetické vlny – napríklad mikrovlnné rúry, zariadenia bezdrôtovej siete LAN atď.
- Zariadenie Soundbar podporuje údaje SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Pripájajte len k zariadeniu s rozhraním Bluetooth, ktoré podporuje funkciu A2DP (AV).
- Produkt Soundbar nemôžete pripájať k zariadeniu s rozhraním Bluetooth, ktoré podporuje len funkciu HF (Hands Free).
- Po spárovaní zariadenia Soundbar so zariadením Bluetooth zvolením položky „[AV] Samsung Soundbar A4-Series“ v zozname vyhľadaných zariadení automaticky prepnete zariadenie Soundbar do režimu „BT“.
  - Dostupné len v prípade, keď je zariadenie Soundbar uvedené v zozname spárovaných zariadení zariadenia Bluetooth (zariadenie Bluetooth a zariadenie Soundbar sa museli v minulosti aspoň raz spárovať).
- Zariadenie Soundbar sa objaví v zozname vyhľadaných zariadení v zariadení Bluetooth výlučne v prípade, ak sa na zariadení Soundbar zobrazuje hlásenie „BT READY“.
- Zariadenie Soundbar sa nedá spárovať s iným zariadením Bluetooth, ak už je v režime Bluetooth a spárované s nejakým zariadením Bluetooth.

## Zapnutie funkcie Bluetooth Power (SOUND MODE)

Ak sa zariadenie Bluetooth, ktoré bolo v minulosti spárované, pokúša o spárovanie so zariadením Soundbar, keď je zapnutá funkcia Bluetooth Power a zariadenie Soundbar je vypnuté, zariadenie Soundbar sa automaticky zapne.

1. Keď je zariadenie Soundbar zapnuté, stlačte tlačidlo **SOUND MODE** na diaľkovom ovládaní a podržte ho viac ako 5 sekúnd.
2. Na displeji zariadenia Soundbar sa zobrazí správa „ON-BLUETOOTH POWER“.

## Odpojenie zariadenia Bluetooth od zariadenia Soundbar

Zariadenie s rozhraním Bluetooth môžete odpojiť od zariadenia Soundbar. Pokyny si pozrite v návode na obsluhu zariadenia s rozhraním Bluetooth.

- Zariadenie Soundbar sa odpojí.
- Keď sa zariadenie Soundbar odpojí od zariadenia Bluetooth, na prednom displeji zariadenia Soundbar sa zobrazí text „**BT DISCONNECTED**“.

## Odpojenie zariadenia Soundbar od zariadenia Bluetooth

Na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) a následne ho prepnete do hociktorého režimu okrem „**BT**“.

- Odpojenie trvá určitý čas, pretože zariadenie Bluetooth musí prijať odpoveď zo zariadenia Soundbar. (Čas odpojenia sa môže líšiť v závislosti od zariadenia Bluetooth)
- Keď sa zariadenie Soundbar odpojí od zariadenia Bluetooth, na prednom displeji zariadenia Soundbar sa zobrazí text „**BT DISCONNECTED**“.

### **POZNÁMKY**

- V režime pripojenia Bluetooth sa pripojenie Bluetooth stratí, ak vzdialenosť medzi zariadením Soundbar a zariadením Bluetooth prekročí 10 m.
- Zariadenie Soundbar sa automaticky vypne po 18 minútach v pohotovostnom stave.

### **Viac o rozhraní Bluetooth**

Bluetooth je technológia, ktoré umožňuje zariadeniam kompatibilným s rozhraním Bluetooth ľahké vzájomné prepájanie pomocou krátko bezdrôtového spojenia.

- Zariadenie s rozhraním Bluetooth môže spôsobovať šum alebo poruchy, v závislosti od použitia, keď:
  - Časť tela je v kontakte s prijímacím/vysielacím systémom zariadenia s rozhraním Bluetooth alebo zariadenia Soundbar.
  - Je vystavené elektrickým výkyvom z prekážok spôsobeným stenou, rohom alebo predelením miestnosti.
  - Je vystavené elektrickému rušeniu zariadeniami s rovnakým frekvenčným pásmom, vrátane medicínskych zariadení, mikrovlnných rúr alebo bezdrôtových sietí LAN.

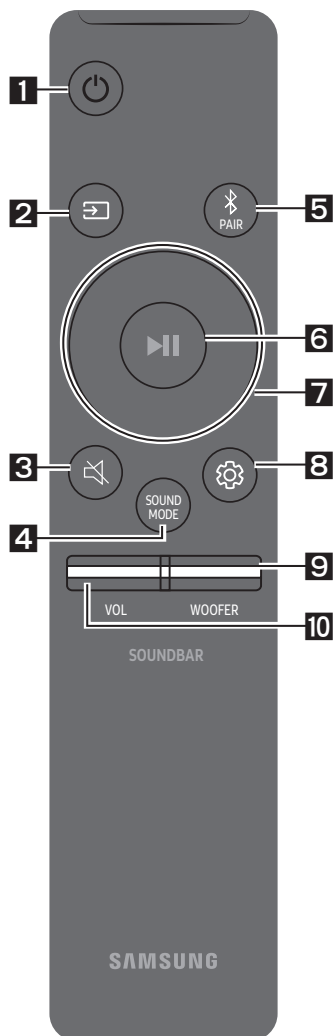
- Spárujte zariadenie Soundbar so zariadením s rozhraním Bluetooth, pričom zachovajte malú vzdialenosť.
- Čím je vzdialenosť medzi zariadením Soundbar a zariadením s rozhraním Bluetooth väčšia, tým je kvalita horšia.






Ak vzdialenosť presiahne prevádzkový dosah rozhrania Bluetooth, spojenie sa stratí.







- V miestach so slabou citlivosťou príjmu nemusia spojenie rozhraním Bluetooth pracovať správne.
- Pripojenie Bluetooth funguje len v blízkosti prijímača. Spojenie sa automaticky preruší, ak je vzdialenosť mimo tento dosah. Dokonca aj v tomto dosahu môžu kvalitu zvuku znížiť prekážky, akými sú napríklad steny alebo dvere.
- Toto bezdrôtové zariadenie môže počas svojej prevádzky spôsobovať elektrické rušenie.

# 08 POUŽÍVANIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDANIA






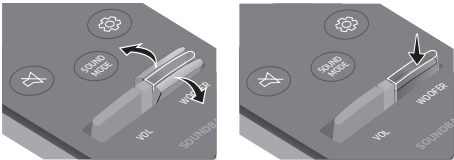

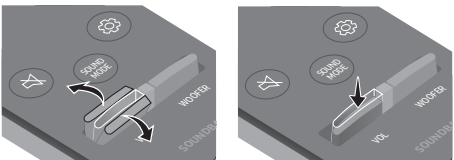
## Spôsob používania diaľkového ovládania



<b>1</b>	 <b>Napájanie</b>	Slúži na zapnutie a vypnutie zariadenia Soundbar.
<b>2</b>	 <b>Zdroj</b>	Stlačením vyberte zdroj pripojený k zariadeniu Soundbar.
<b>3</b>	 <b>Stlmenie</b>	Stlačením tlačidla  ( <b>Stlmenie</b> ) stlmíte zvuk. Opätovným stlačením tlačidla zrušíte stlmenie zvuku.
<b>4</b>	 <b>SOUND MODE</b>	Stlačením prechádzajte dostupnými režimami zvuku: <b>STANDARD</b> , <b>SURROUND SOUND</b> , <b>BASS BOOST</b> , <b>GAME</b> alebo <b>ADAPTIVE</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>– <b>STANDARD</b> Prehrávanie normálneho zvuku.</li><li>– <b>SURROUND SOUND</b> Širšie zvukové pole, než je bežné.</li><li>– <b>BASS BOOST</b> Režim zvukového poľa so zvýraznením basov.</li><li>– <b>GAME</b> Stereoskopický zvuk, ktorý vás vtiahne priamo doprostred hernej akcie.</li><li>– <b>ADAPTIVE</b> Analýza obsahu v reálnom čase a automatické nastavenie optimálneho zvukového poľa na základe vlastností obsahu.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DRC (Dynamic Range Control)</b> Umožňuje uplatniť ovládanie dynamického rozsahu skladieb s technológiou Dolby Digital. Stlačením a podržaním tlačidla <b>SOUND MODE</b> na viac než 5 sekúnd, keď je zariadenie Soundbar vypnuté, zapnete alebo vypnete funkciu DRC (ovládanie dynamického rozsahu). Keď je funkcia DRC zapnutá, hlasný zvuk sa stlmuje. (Zvuk môže byť skreslený.)</li> <li>• <b>Bluetooth Power</b> Táto funkcia zariadenie Soundbar pri prijatí žiadosti o pripojenie od predtým pripojeného televízora alebo zariadenia Bluetooth automaticky vypne. Nastavenie je predvolene zapnuté. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Stlačte tlačidlo <b>SOUND MODE</b> a podržte ho viac ako 5 sekúnd na vypnutie funkcie napájania zariadenia Bluetooth (Bluetooth Power).</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>5</b></p>  <p><b>Bluetooth PAIR</b></p>	<p>Stlačte tlačidlo  <b>PAIR</b>. Na displeji zariadenia Soundbar sa zobrazí správa „<b>BT PAIRING</b>“. V tomto režime môžete pripojiť zariadenie Soundbar k novému zariadeniu Bluetooth, a to tak, že v zariadení Bluetooth vyberiete zo zoznamu zariadenie Soundbar.</p>
<p><b>6</b></p>  <p><b>Prehrávanie/ Pozastavenie</b></p>	<p>Stlačením tlačidla  dočasne pozastavíte prehrávanie hudobného súboru. Ak stlačíte tlačidlo znova, hudobný súbor sa bude prehrávať.</p>
<p><b>7</b></p>  <p><b>Hore/Dole/ Vľavo/Vpravo</b></p>	 <p><b>Stlačením vyznačených častí vyberiete smer Hore/Dole/ Vľavo/Vpravo.</b></p> <p>Stláčaním možností Hore/Dole/Vľavo/Vpravo na tomto tlačidle môžete vybrať alebo nastaviť funkcie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Opakovanie</b> Ak chcete použiť funkciu opakovania v režime „<b>USB</b>“, stlačte tlačidlo <b>Hore</b>.</li> <li>• <b>Preskočenie hudby</b> Stlačením tlačidla <b>Vpravo</b> vyberiete nasledujúci hudobný súbor. Stlačením tlačidla <b>Vľavo</b> vyberiete predchádzajúci hudobný súbor.</li> <li>• <b>ID SET</b> Stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo <b>Hore</b>, čím dokončíte postup <b>ID SET</b> (pri pripájaní bezdrôtového subwoofera alebo bezdrôtových zadných reproduktorov).</li> </ul>



<p><b>8</b></p>	 <p><b>Ovládanie zvuku</b></p>	<p>Po stlačení sa postupne zobrazia nastavenia <b>TREBLE</b>, <b>BASS</b> a <b>AUDIO SYNC</b>. Požadované nastavenia možno upraviť stlačením tlačidiel <b>Hore/Dole</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Na ovládanie hlasitosti zvuku vysokých alebo hlbokých tónov stlačte tlačidlo  (<b>Ovládanie zvuku</b>) a vyberte možnosť <b>TREBLE</b> alebo <b>BASS</b>. Následne pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b> upravte hlasitosť v rozsahu -6 až +6.</li> <li>• Ak chcete nastaviť zvuk pre jednotlivé frekvenčné pásma, stlačte a asi na 5 sekúnd podržte tlačidlo  (<b>Ovládanie zvuku</b>). Vybrať si môžete z možností 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz a 10 kHz pomocou tlačidiel <b>Vľavo/Vpravo</b>, pričom každú z nich možno nastaviť v rozsahu -6 až +6 pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b>. (Uistite sa, že zvukový režim je nastavený na možnosť „<b>STANDARD</b>“.)</li> <li>• Ak nie je zosynchronizovaný obraz z televízora so zvukom zo zariadenia Soundbar, stlačte tlačidlo  (<b>Ovládanie zvuku</b>), vyberte možnosť <b>AUDIO SYNC</b> a následne pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b> nastavte oneskorenie zvuku v rozsahu 0 až 300 milisekúnd. (Táto možnosť nie je k dispozícii v režime „<b>USB</b>“ ani „<b>BT</b>“.)</li> <li>• Možnosť <b>AUDIO SYNC</b> je podporovaná len pri niektorých funkciách.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p><b>ÚROVNE WOOFER (BASY)</b></p>	 <p>Zatlačením tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť woofera (basového reproduktora) na úroveň -12 alebo -6 až +6. Stlačením tohto tlačidla nastavíte hlasitosť woofera (basového reproduktora) na úroveň 0 (predvolené).</p>
<p><b>10</b></p>	 <p><b>VOL (Hlasitosť)</b></p>	 <p>Potlačením tlačidla nahor alebo nadol upravte hlasitosť.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stlmenie</b> Stlačením tlačidla <b>VOL</b> stlmíte zvuk. Opätovným stlačením tlačidla zrušíte stlmenie zvuku.</li> </ul>

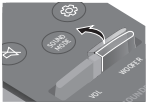

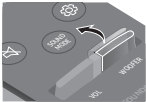

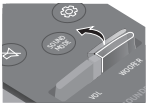

# Nastavenie hlasitosti zariadenia Soundbar pomocou diaľkového ovládania televízora

Hlasitosť zariadenia Soundbar môžete nastaviť pomocou diaľkového ovládania televízora.


- Túto funkciu je možné používať iba s infračerveným diaľkovým ovládaním. Diaľkové ovládania Bluetooth (diaľkové ovládania, ktoré vyžadujú párovanie) nie sú podporované.
- Ak chcete používať túto funkciu, nastavte reproduktor televízora na možnosť **Externý reproduktor**.
- Výrobcovia, ktorí podporujú túto funkciu:  
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

1. Vypnite zariadenie Soundbar.
2. Stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo **WOOFER**.

Vždy, keď potlačíte tlačidlo **WOOFER** nahor a podržíte ho po dobu 5 sekúnd, režim sa prepne v tomto poradí: „**OFF-TV REMOTE**“ (predvolený režim), „**SAMSUNG-TV REMOTE**“, „**ALL-TV REMOTE**“.

Tlačidlo na diaľkovom ovládaní	Displej	Stav
	 (Predvolený režim)	Vypnúť diaľkové ovládanie televízora.
		Zapnúť infračervené diaľkové ovládanie televízora Samsung.
		Zapnúť infračervené diaľkové ovládanie televízora od iného výrobcu.

## Používanie skrytých tlačidiel (tlačidiel s viacerými funkciami)

Skryté tlačidlo		Referenčná strana
Tlačidlo na diaľkovom ovládaní	Funkcia	
WOOFER (Hore)	Diaľkového ovládania televízora zap./vyp. (Pohotovostný režim)	Strana 23
Vľavo	Zapnutie/vypnutie automatického pripojenia televízora (BT pripravené)	Strana 13
Hore	ID SET	Strana 21
 (Ovládanie zvuku)	7-pásmový ekvalizér (Stlačte a podržte na 5 sekúnd)	Strana 22
	Resetovanie (Stlačte a podržte na 10 sekúnd)	Strana 28
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Pohotovostný režim)	Strana 21
	Bluetooth Power	Strana 21

## Špecifikácie výstupu pre rôzne režimy zvukových efektov

Effect		Vstup	Výstup	
			Bez bezdrôtového zadného reproduktora	S bezdrôtovým zadným reproduktorom
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 k	2.1 k	4.1 k
		5.1 k	2.1 k	4.1 k
	SURROUND SOUND	2.0 k	2.1 k	4.1 k
		5.1 k	2.1 k	4.1 k
	BASS BOOST	2.0 k	2.1 k	4.1 k
		5.1 k	2.1 k	4.1 k
	GAME	2.0 k	2.1 k	4.1 k
		5.1 k	2.1 k	4.1 k
	ADAPTIVE	2.0 k	2.1 k	4.1 k
		5.1 k	2.1 k	4.1 k

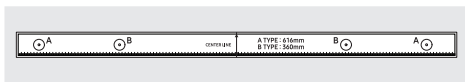
- Súpravu bezdrôtového zadného reproduktora od spoločnosti Samsung si môžete zakúpiť samostatne. Ak si súpravu chcete zakúpiť, obráťte sa na predajcu, u ktorého ste si zakúpili zariadenie Soundbar.

# 09 INŠTALÁCIA NÁSTENNÉHO DRŽIAKA

## Upozornenia k inštalácii

- Inštalujte len na zvislú stenu.
- Neinštalujte na miestach s vysokou teplotou alebo vlhkosťou.
- Overte si, či nosnosť steny zodpovedá hmotnosti produktu. V opačnom prípade stenu spevnite alebo zvolte iné miesto inštalácie.
- Zakúpte si a použite upevňovacie skrutky alebo kotviace prvky, ktoré sú vhodné pre váš druh steny (sadrokartón, železo, drevo atď.). Ak je to možné, upevnite montážne skrutky do nosníkov v stene.
- Zakúpte si skrutky na montáž do steny, ktoré zodpovedajú druhu a hrúbke steny, na ktorú chcete upevniť zariadenie Soundbar.
  - Priemer: M5
  - Dĺžka: Odporúča sa L 35 mm alebo väčšia dĺžka.
- Káble z jednotky pripojte k externým zariadeniam ešte pred inštaláciou zariadenia Soundbar na stenu.
- Zariadenie pred montážou vypnite a odpojte od zdroja energie. V opačnom prípade hrozí zásah elektrickým prúdom.

## Súčasti na montáž na stenu



### Inštalácia pomocníka na montáž na stenu



Skrutka držiača

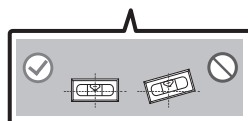
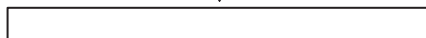


Skrutka



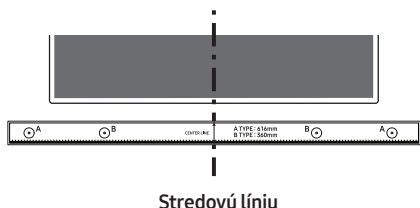
Konzoly nástenného držiača

1. Na povrch steny sa umiestni **Inštalácia pomocníka na montáž na stenu**.
  - **Inštalácia pomocníka na montáž na stenu** musí byť umiestnená vodorovne.
  - Ak sa TV namontuje na stenu, nainštalujte zariadenie Soundbar aspoň 5 cm pod TV.

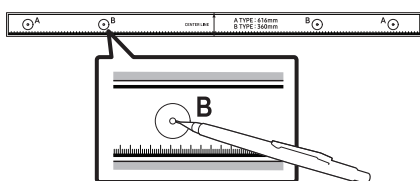


2. Zarovnajzte **Stredovú líniu Inštalačná pomôcka na montáž na stenu** so stredom televízora (ak upevňujete zariadenie Soundbar pod televízor) a lepiacou páskou pripievňte k stene **Inštalačná pomôcka na montáž na stenu**.

- Ak zariadenie neinstalujete pod TV, umiestnite **Stredovú líniu** do stredu inštalačnej plochy.

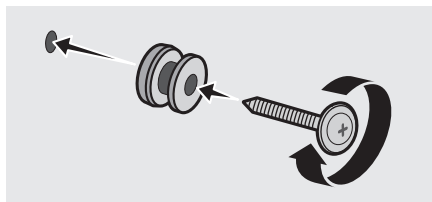


3. Na oboch koncoch šablóny označte otvory na montážne skrutky pomocou špičky pera alebo zastrúhanej ceruzky, ktorú zatlačíte cez stred náčrtu s označením **B-TYPE**. **Inštalačná pomôcka na montáž na stenu** potom odstráňte.

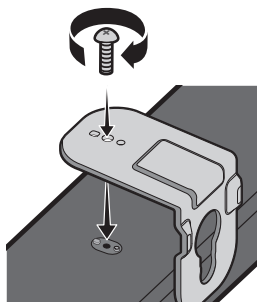


4. Pomocou vrtáka vhodnej veľkosti vyvrtajte otvor do steny v mieste jednotlivých značiek.
- Ak značky nezodpovedajú polohám výstupkov, pred vložením montážnych skrutiek vložte do otvorov vhodné kotvy. Ak používate kotvy, uistite sa, že vyvrtané otvory sú dostatočne veľké pre dané kotvy.

5. Zatlačte skrutku (nie je súčasťou dodávky) cez **Skrutka držača** a potom pevne zaskrutkujte každú skrutku do otvoru montážnej skrutky.



6. Namontujte 2 **Držiaky konzoly na stenu** so správnou orientáciou na spodnú stranu zariadenia Soundbar pomocou 2 **Skrutiek**.



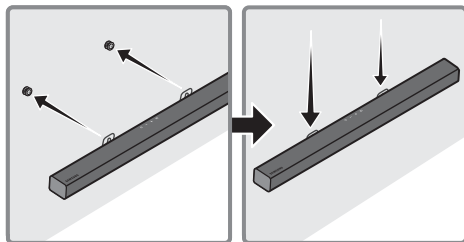
- Pri montáži sa uistite, že sa za zadnou stranou zariadenia Soundbar nachádza diel na zavesenie **Konzol nástenného držiaka**.

**Zadná strana zariadenia Soundbar**

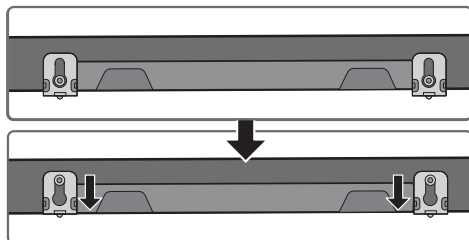


**Pravý koniec zariadenia Soundbar**

7. Zariadenie Soundbar s pripevnenými **Konzolami nástenného držáka** nainštalujte tak, že **Konzoly nástenného držáka** zavesíte na **Skrutky držáka** na stene.

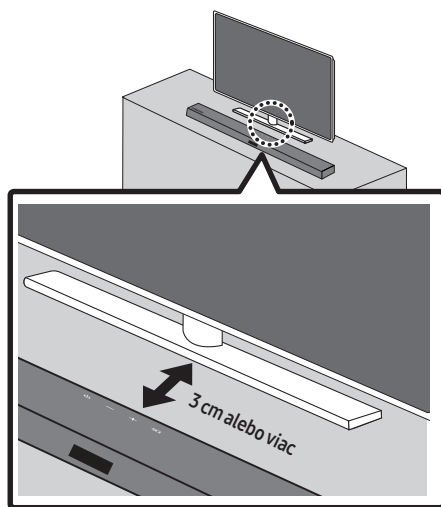


8. Posuňte zariadenie Soundbar nadol podľa znázornenia nižšie tak, aby **Držiaky konzoly na stenu** pevne spočívali na **Skrutkách držáka**.
- Vložte **Skrutky držáka** do širokej (spodnej) časti **Držiakov konzoly na stenu** a potom posuňte **Držiaky konzoly na stenu** tak, aby **Držiaky konzoly na stenu** pevne spočívali na **Skrutkách držáka**.



## 10 INŠTALÁCIA ZARIADENIA SOUNDBAR NA STOJAN TELEVÍZORA

Zariadenie Soundbar umiestnite na stojan televízora.



Podľa znázornenia na obrázku zarovnajte stred zariadenia Soundbar so stredom televízora a zariadenie Soundbar opatrne umiestnite na stojan televízora.

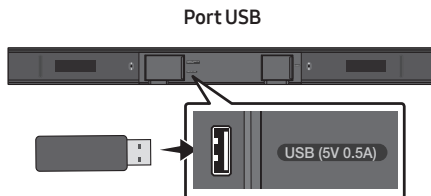
V záujme dosiahnutia optimálnej zvukovej kvality umiestnite zariadenie Soundbar aspoň 3 cm od prednej strany televízora.

### POZNÁMKA

- Dbajte na to, aby bolo zariadenie Soundbar umiestnené na rovnom a pevnom povrchu.

# 11 AKTUALIZÁCIA SOFTVÉRU

Spoločnosť Samsung môže v budúcnosti ponúknuť aktualizácie systémového firmvéru zariadenia Soundbar.



V prípade ponuky aktualizácie môžete aktualizovať firmvér pripojením zariadenia USB, v ktorom je uložená aktualizácia firmvéru, k portu USB na zariadení Soundbar. Ďalšie informácie o spôsobe prevzatia aktualizáčnych súborov nájdete na webovej lokalite spoločnosti Samsung ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)→Support).


Potom vyberte typ produktu alebo zadajte číslo modelu zariadenia Soundbar, vyberte možnosť Softvér a aplikácie a potom položku Súbory na stiahnutie. Názvy možností sa môžu líšiť.

## Postup pri aktualizácii

**Dôležité:** Funkcia aktualizácie vymaže všetky používateľské nastavenia. Odporúčame vám zapísať si nastavenia, aby ste ich po aktualizácii mohli jednoducho obnoviť. Upozorňujeme, že aktualizácia firmvéru obnoví aj pripojenie subwoofera.

1. Vložte jednotku USB do USB portu na počítači.

Dôležité: Na jednotke USB sa nesmú nachádzať žiadne hudobné súbory. Spôsobiloby to zlyhanie aktualizácie firmvéru.

2. Prejdite na stránku ([samsung.com](http://samsung.com)) → vyberte položku Zadať číslo modelu. a zadajte model zariadenia Soundbar. Vyberte položku Manuály a softvér na stiahnutie a stiahnite si súbor s najnovším softvérom.
3. Uložte prevzatý softvér na pamäťové zariadenie USB a vyberom položky „Extrahovať sem“ rozbaľte priečinok.
4. Vypnite zariadenie Soundbar a pripojte k portu USB pamäťovú jednotku USB obsahujúcu aktualizáciu softvéru.
5. Zapnite zariadenie Soundbar a zmeňte režim zdroja na „USB“. Do 3 minút sa zobrazí nápis „UPDATE“ a spustí sa aktualizácia.
6. Po dokončení aktualizácie sa Soundbar automaticky vypne. Stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo  (Ovládanie zvuku) na 10 sekúnd, keď je Soundbar zapnutý. Na displeji sa zobrazí „INIT“ → „OK“ a Soundbar sa rešartuje. Aktualizácia je dokončená.
  - Tento produkt má funkciu DUÁLNEHO REŠTARTU. Ak aktualizácia firmvéru zlyhá, môžete sa o ňu pokúsiť znovu. Keď sa vloží USB zariadenie so súborom aktualizácie, napájací kábel pre Soundbar musí byť pripojený. Potom sa aktualizácia spustí znova, ale na displeji sa nič nezobrazí. Aktualizácia sa dokončí po 2 minútach.
7. Obnovte nastavenia zariadenia Soundbar.

## Ak sa nezobrazí položka UPDATE

1. Vypnite zariadenie Soundbar, odpojte a znovu pripojte pamäťové zariadenie USB, ktoré obsahuje aktualizáčn  súbory, k portu USB zariadenia Soundbar.
2. Odpojte nap jaci kábel zariadenia Soundbar, znova ho pripojte a potom zapnite zariadenie Soundbar.

### POZNÁMKY

- Aktualizácia firmvéru nemusí prebiehať správne, ak sú v pamäťovom zariadení USB ulo en  zvukov  súbory, ktor  podporuje zariadenie Soundbar.
- Počas priebehu aktualizácie neodpájajte, napájanie ani nevyberajte zariadenie USB.
- Po dokon en  aktualizácie sa inicializuje nastavenie pou ivateľom v zariadení Soundbar, aby ste mohli obnoviť nastavenia. Odpor ujeme, aby ste si nastavenia poznačili, aby ste ich mohli po aktualizácii jednoducho obnoviť.  
Aktualizáciou firmvéru sa obnoví aj pripojenie subwoofera.  
Ak sa po aktualizácii automaticky znovu nenadvia e pripojenie k subwooferu, pozrite si stranu 6.  
Ak aktualizácia softvéru zlyhá, skontrolujte, či pam ťov  zariadenie USB nevykazuje poruchu.
- Pou ivateľia systému Mac OS by mali v zariadení USB pou iavať formát MS-DOS (FAT).
- V závislosti od výrobcu pamäťového zariadenia USB nemusí byť dostupn  aktualizácia prostredníctvom zariadenia USB.



# 12 RIEŠENIE PROBLÉMOV

Skôr ako sa obrátite na technickú podporu, skontrolujte nasledujúce skutočnosti.

## Soundbar sa nezapne.

- Skontrolujte, či je napájací kábel zariadenia Soundbar správne zapojený do elektrickej zásuvky.

## Soundbar funguje chybne.

- Vytiahnite napájací kábel a zapojte ho znova.
- Vytiahnite napájací kábel z externého zariadenia a skúste to znova.
- Ak nie je k dispozícii žiaden signál, po istom čase sa zariadenie Soundbar vypne. Zapnite zariadenie Soundbar. (pozri stranu 3.)

## Ak nefunguje diaľkové ovládanie.

- Namierte zariadenie priamo na Soundbar.
- Vymeňte batérie.

## Soundbar neprehráva žiaden zvuk.

- Zvuk zo zariadenia Soundbar je príliš tichý alebo stlmený. Upravte hlasitosť.
- Ak je pripojené externé zariadenie (set-top box, zariadenie Bluetooth, mobilné zariadenie atď.), upravte jeho hlasitosť.
- V ponuke zvukového výstupu televízora vyberte položku Soundbar. (Televízory Samsung: Doma (🏠) → Nastavenia (⚙️) → Zvuk → Výstup zvuku → Vyberte položku Soundbar)
- Káblové pripojenie k zariadeniu Soundbar nesmie byť uvoľnené. Odpojte kábel a znova ho pripojte.
- Napájací kábel úplne vytiahnite, znova ho zapojte a zapnite napájanie.
- Výrobok spustite a skúste to znova. (pozri stranu 28.)


## Subwoofer neprehráva žiaden zvuk.

- Skontrolujte, či indikátor LED na zadnej strane subwoofera svieti modrým svetlom. Ak indikátor bliká pomaly namodro alebo svieti načerveno, znova prepojte Soundbar a subwoofer. (pozri stranu 7)
- Problém môže nastať, ak je medzi zariadením Soundbar a basovým reproduktorom nejaká prekážka. Premiestnite zariadenia ďalej od prípadných prekážok.
- Aj iné zariadenia vysielajúce vysokofrekvenčné signály v blízkosti môžu rušiť spojenie. Reproduktor by mal byť umiestnený ďalej od takýchto zariadení.
- Vytiahnite a znova pripojte napájaciu zástrčku.

## Hlasitosť basového reproduktora je príliš nízka.

- Pôvodná hlasitosť prehrávaného obsahu môže byť nízka. Skúste upraviť úroveň hlasitosti basového reproduktora. (pozri stranu 22.)
- Presuňte basový reproduktor bližšie k sebe.

### Soundbar sa nepripoíj cez Bluetooth.

- Pri pripájaní nového zariadenia nadviažte pripojenie v režime „**BT PAIRING**“. (Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo  **PAIR** alebo na zariadení stlačte a podržte tlačidlo  (**Zdroj**) aspoň 5 sekúnd.)
- Ak je zariadenie Soundbar pripojené k inému zariadeniu, najprv odpojte toto zariadenie a potom prepnite zariadenie.
- Na zariadení Bluetooth, ktoré chcete pripojiť, odstráňte zoznam reproduktorov Bluetooth a opäť ho pripojte. (Televízory Samsung: Doma (  ) → Nastavenia (  ) → Zvuk → Výstup zvuku → Zoznam reproduktorov Bluetooth)
- Vytiahnite a znovu pripojte napájaciu zástrčku, a potom to skúste znovu.
- Výrobok spustite a skúste to znova. (pozri stranu 28.)

### Zvuk sa prehráva prerušovane pri pripojení cez Bluetooth.

- Niektoré zariadenia, napr. mikrovlnné rúry, bezdrôtové smerovače atď., môžu spôsobovať rádiové rušenie, ak sa nachádzajú príliš blízko panela Soundbar.
- Ak sa zariadenie, ktoré je pripojené cez Bluetooth, nachádza príliš ďaleko od panela Soundbar, zvuk sa môže prehrávať prerušovane. Zariadenie presuňte bližšie k zariadeniu Soundbar.
- Ak je časť vášho tela v kontakte s vysielačom signálu Bluetooth, alebo ak je produkt umiestnený na kovovom nábytku, zvuk sa môže prehrávať prerušovane. Skontrolujte umiestnenie produktu a podmienky, v ktorých sa používa.

### Soundbar sa nezapne automaticky spolu s TV.

- Ak vypnete zariadenie Soundbar počas sledovania televízie, synchronizácia vypínača s televízorom sa zakáže. Najprv vypnite televízor.

## 13 LICENCIE



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS 2.0 Channel are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



---

#### [ENERGY STAR]

##### **ENERGY STAR qualified model only**

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) for more information of the ENERGY STAR Program.

##### **ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)**

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

##### **ENERGY STAR qualified model only (The other models)**

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.
- 

## 14 POZNÁMKA K LICENCII S OTVORENÝM ZDROJOVÝM KÓDOM

Ak chcete zaslať otázky či požiadavky na otázky o otvorených zdrojoch, obráťte sa na divíziu Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>).

## 15 DÔLEŽITÁ POZNÁMKA OHĽADOM SERVISU

- Snímky a obrázky v tejto používateľskej príručke vám poskytujeme len ako referenciu, pričom sa môžu sa odlišovať od skutočného vzhľadu produktu.
- Môže vám byť účtovaný správny poplatok, ak (a) je na základe vašej požiadavky privolaný technik a vo výrobku nie je závada (t.j. keď ste si neprečítali túto používateľskú príručku).  
(b) prinesiete zariadenie do opravárenského strediska a produkt nevykazuje žiadnu chybu (t.j. v prípadoch, kde ste si neprečítali túto používateľskú príručku).
- Výšku daného správneho poplatku vám oznámime skôr, ako sa vykoná akákoľvek obhliadka v práci alebo domácnosti.

# 16 ŠPECIFIKÁCIE A PRÍRUČKA

## Technické údaje

Názov modelu	HW-A450
USB	5V/0,5A
Hmotnosť	1,5 kg
Rozmery (Š x V x H)	860,0 x 54,0 x 74,0 mm
Rozsah prevádzkovej teploty	+5°C až +35°C
Rozsah prevádzkovej vlhkosti	10 % ~ 75 %
ZOSILŇOVAČ Menovité výstupné napätie	40W x 2, 6 ohmy
Podporované formáty prehrávania (Zvuk vo formáte DTS 2.0 sa prehráva vo formáte DTS.)	LPCM 2ch, Dolby Audio™ (podpora Dolby® Digital), DTS
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača BT Maximálny výkon vysielača SRD	100 mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz 25 mW pri 5,725 GHz – 5,825 GHz
Názov subwooferu	PS-WA45T
Hmotnosť	4,3 kg
Rozmery (Š x V x H)	181,5 x 343,0 x 272,0 mm
ZOSILŇOVAČ Menovité výstupné napätie	220W
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača SRD	25 mW pri 5,725 GHz – 5,825 GHz
Celková spotreba energie v pohotovostnom režime (W)	2,0W
Bluetooth Spôsob deaktivácie portov	Stlačte tlačidlo <b>SOUND MODE</b> a podržte ho viac ako 5 sekúnd na vypnutie funkcie napájania zariadenia Bluetooth (Bluetooth Power).

## POZNÁMKY

- Samsung Electronics Co., Ltd si vyhradzuje všetky práva na zmenu špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia.
- Hmotnosť a rozmery sú približné.

Spoločnosť Samsung týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade s požiadavkami smernice 2014/53/EÚ a príslušnými zákonnými požiadavkami Spojeného kráľovstva.

Celý text vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.samsung.com>, prejdite na podstránku Podpora a zadajte názov modelu.

Toto zariadenie je možné používať vo všetkých krajinách EÚ a v Spojenom kráľovstve.



#### **[Správna likvidácia batérií v tomto výrobku]**

##### **(Platí v krajinách so zavedeným separovaným zberom)**

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení hovorí, že batérie v tomto výrobku by sa po skončení ich životnosti nemali likvidovať spolu s ostatným domovým odpadom. V prípade takéhoto označenia chemické symboly Hg, Cd alebo Pb znamenajú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo v množstve presahujúcom referenčné hodnoty smernice 2006/66/ES.

Pri nevhodnej likvidácii batérií môžu tieto látky poškodiť zdravie alebo životné prostredie.

Za účelom ochrany prírodných zdrojov a podpory opätovného použitia materiálu batérie likvidujte oddelene od iných typov odpadu a recyklujte ich prostredníctvom miestneho systému bezplatného zberu batérií.



#### **Správna likvidácia tohoto výrobku (Elektrotechnický & elektronický odpad)**

##### **(Platí v krajinách so zavedeným separovaným zberom)**

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete tieto výrobky oddeľovať od ostatného odpadu a vrátiť ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmito výrobkami, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im ich predal, alebo príslušný úrad v mieste ich bydliska. Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.

Informácie o záväzkoch spoločnosti Samsung v oblasti ochrany životného prostredia a o regulačných povinnostiach pre špecifické produkty (napr. nariadenia REACH, WEEE, nariadenia pre batérie) nájdete na adrese: [www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/)