

**SAMSUNG harman/kardon**

# USER MANUAL

---

HW-Q90R

# BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

## BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE.

UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.









Popis symbolů, které se mohou vyskytovat na vašem produktu Samsung, najdete v níže uvedené tabulce.

## VAROVÁNÍ

- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.

## VÝSTRAHA

- ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.
- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.
- Nevystavujte tento přístroj kapající nebo stříkající vodě. Neumistujte na přístroj nádoby naplněné kapalinou, například vázy.
- Pro úplné vypnutí přístroje je nutné vytáhnout napájecí zásuvku ze zástrčky. Napájecí zásuvka proto musí být vždy dobře přístupná.

	<b>VÝSTRAHA</b> <b>RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEOTEVÍREJTE!</b>	
	Tento symbol znamená, že součásti uvnitř jsou pod vysokým napětím. Jakýkoli kontakt s vnitřní částí přístroje je nebezpečný.	
	Tento symbol označuje, že k tomuto přístroji byla přiložena důležitá dokumentace týkající se provozu a údržby.	
	Výrobek třídy II: Tento symbol indikuje, že zařízení nevyžaduje ochranné elektrické uzemnění. Nenachází-li se na produktu s napájecím kabelem tento symbol, MUSÍ být produkt spolehlivě uzemněn.	
	Střídavé napětí (AC): Tento symbol indikuje, že jmenovité napětí označené tímto symbolem je střídavé napětí.	
	Stejnoseměrné napětí (DC): Tento symbol indikuje, že jmenovité napětí označené tímto symbolem je stejnosměrné napětí.	
	Upozornění, nahlédněte do pokynů k použití: Tento symbol radí uživateli, aby nahlédl do uživatelské příručky, kde najde další informace související s bezpečností.	

# BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

1. Ujistěte se, že zdroj napětí AC ve vašem domě odpovídá požadavkům napájení uvedeným na identifikačním štítku nalepeném na spodní straně produktu. Přístroj instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání 7 – 10 cm. Neblokujte ventilační otvory. Neumísťujte přístroj na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat. Přístroj je navržen pro nepřetržitě používání. Pro úplné vypnutí přístroje odpojte napájecí zástrčku od zásuvky. Pokud se chystáte přístroj delší dobu nepoužívat, odpojte jej od zásuvky.
2. Během bouřky odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky elektrorozvodné sítě. Napětové špičky způsobené blesky by mohly přístroj poškodit.
3. Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům tepla. Hrozí přehřátí a následná porucha přístroje.
4. Přístroj chraňte před vlhkostí (např. vázy) a horkem (např. krb) a neumísťujte jej do blízkosti zdrojů silných magnetických nebo elektrických polí. V případě poruchy přístroje odpojte napájecí kabel od elektrorozvodné sítě. Přístroj není určen k průmyslovému využití. Používejte jej pouze pro osobní účely. Pokud byl přístroj uložen v chladném prostředí, může dojít ke kondenzaci. Při přepravě přístroje v zimním období počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, než získá pokojovou teplotu.

5. Baterie používaná v tomto přístroji obsahuje chemikálie, které mohou poškodit životní prostředí. Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu. Nevyhazujte baterie do ohně. Nezkratujte, nerozebírejte nebo nepřehřívejte baterie. V případě nesprávné výměny baterie hrozí riziko výbuchu. Baterii vyměňujte pouze za baterii stejného typu.

## O PŘÍRUČCE

Uživatelská příručka má dvě části: tato UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA v tištěné podobě a podrobná KOMPLETNÍ PŘÍRUČKA, kterou si můžete stáhnout.



### UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Tato příručka obsahuje bezpečnostní pokyny, informace o instalaci výrobku, součástech, připojeních a specifikaci výrobku.



### KOMPLETNÍ PŘÍRUČKA

Po naskenování QR kódu získáte přístup ke KOMPLETNÍ PŘÍRUČKA ve středisku online zákaznické podpory společnosti Samsung. Chcete-li si tuto příručku zobrazit na svém počítači nebo mobilním zařízení, stáhněte si ji z webu společnosti Samsung ve formátu dokumentu.  
(<http://www.samsung.com/support>)

Konstrukce, technické údaje a obrazovka aplikací se mohou změnit bez předchozího upozornění.

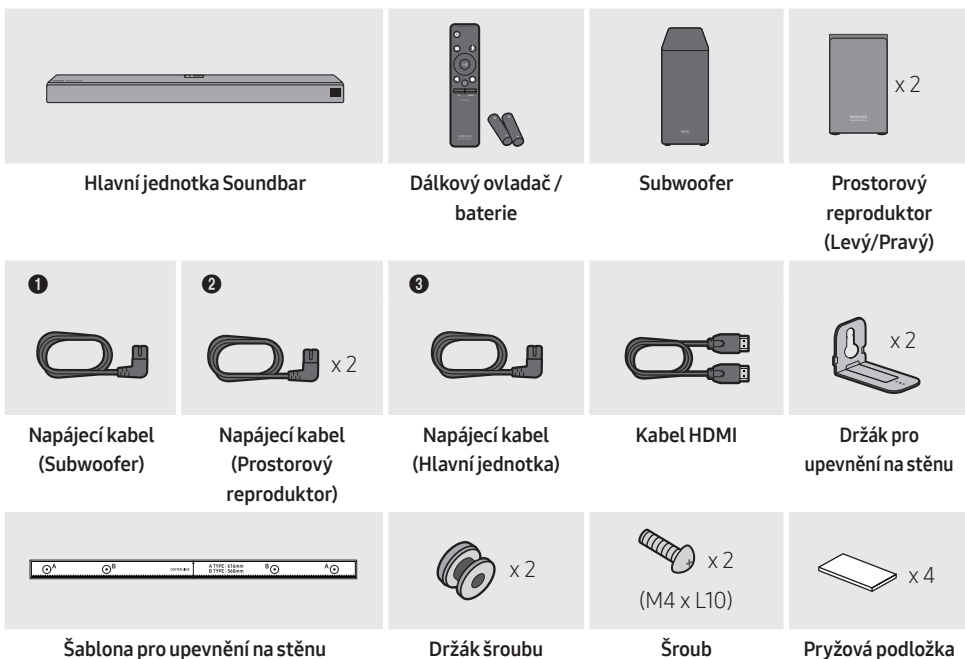
# OBSAH

<b>01</b>	<b>Kontrola součástí</b>	<b>2</b>
	Vložení baterií do dálkového ovladače (2 tužkové baterie AA)	2
<b>02</b>	<b>Popis výrobku</b>	<b>3</b>
	Přední panel/horní panel Soundbaru	3
	Dolní panel zařízení Soundbar	3
<b>03</b>	<b>Připojení zařízení Soundbar</b>	<b>4</b>
	Připojení napájení	4
	Propojení Soundbaru se subwooferem a prostorovými reproduktory	5
	– Doporučené rozložení reproduktorů	5
	– Automatické propojení subwooferu nebo prostorových reproduktorů se Soundbarem	5
	– Ruční propojení subwooferu nebo prostorových reproduktorů v případě, že se nezdaří automatické propojení	6
<b>04</b>	<b>Připojení k televizoru</b>	<b>8</b>
	Metoda 1: Připojení pomocí kabelu	8
	– Připojení televizoru pomocí kabelu HDMI	8
	– Připojení pomocí optického kabelu	9
	Metoda 2: Bezdrátové připojení	10
	– Připojení televizoru přes Bluetooth	10
	– Připojení přes Wi-Fi	12
<b>05</b>	<b>Připojení externího zařízení</b>	<b>14</b>
	Připojení pomocí kabelu HDMI (pomocí kterého lze dekodovat a přehrávat technologii Dolby Atmos)	14
	Připojení pomocí kabelu HDMI	15
	Připojení pomocí optického kabelu	16



<b>06</b>	<b>Připojení mobilního zařízení</b>	<b>17</b>
	Připojení přes Bluetooth	17
	Připojení přes Wi-Fi (bezdrátová síť)	18
<b>07</b>	<b>Používání dálkového ovladače</b>	<b>19</b>
	Jak používat dálkový ovladač	19
	Nastavení hlasitosti zařízení Soundbar pomocí dálkového ovladače	22
<b>08</b>	<b>Instalace sady pro upevnění na stěnu</b>	<b>23</b>
	Bezpečnostní opatření při montáži	23
	Součásti pro upevnění na stěnu	23
	Montáž prostorových reproduktorů na stěnu (prodávají se samostatně)	25
<b>09</b>	<b>Instalace Soundbaru nad stojan televizoru</b>	<b>26</b>
	Komponentní vstup	26
<b>10</b>	<b>Aktualizace softwaru</b>	<b>26</b>
<b>11</b>	<b>Řešení problémů</b>	<b>27</b>
<b>12</b>	<b>Licence</b>	<b>28</b>
<b>13</b>	<b>Poznámka k licenci otevřeného softwaru</b>	<b>29</b>
<b>14</b>	<b>Důležité upozornění k servisu</b>	<b>29</b>
<b>15</b>	<b>Technické údaje a další informace</b>	<b>30</b>
	Technické údaje	30

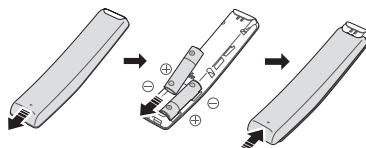
# 01 KONTROLA SOUČÁSTÍ



- Další informace týkající se napájení a spotřeby energie naleznete na štítku na produktu. (Štítek: Spodní strana hlavní jednotky Soundbar)
- Pořadí pro připojení jednotlivých součástí napájení je označeno čísly (1, 2, 3). Další informace o připojení napájení najdete na straně 4.
- Levý prostorový reproduktor rozeznáte od pravého podle štítku na zadní straně každého reproduktoru.
- Chcete-li zakoupit další součásti nebo volitelné kabely, obraťte se na servisní středisko společnosti Samsung nebo na oddělení péče o zákazníky společnosti Samsung.

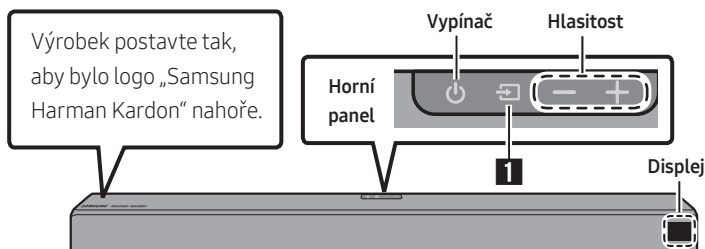
## Vložení baterií do dálkového ovladače (2 tužkové baterie AA)

Sundejte kryt baterií ve směru šipky. Do ovladače vložte 2 baterie AA (1,5 V) s ohledem na správnou polaritu. Zasuňte kryt baterií zpět na místo.

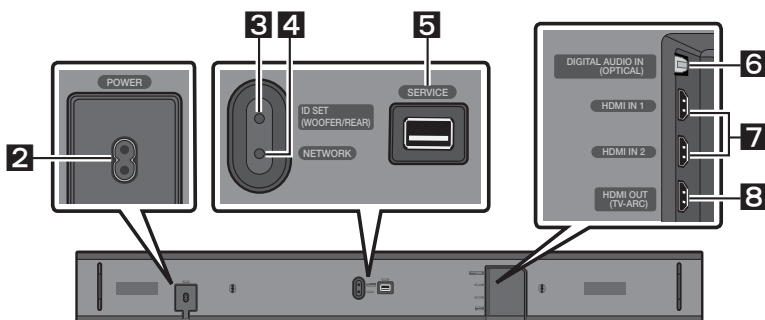


## 02 POPIS VÝROBKU

### Přední panel/horní panel Soundbaru



### Dolní panel zařízení Soundbar



<b>1</b>	<b>Zdroj</b>	Slouží k výběru režimu vstupního zdroje. ( <b>D.IN / HDMI 1 / HDMI 2 / WIFI / BT</b> )
<b>2</b>	<b>POWER</b>	Připojte AC napájecí kabel Soundbaru.
<b>3</b>	<b>ID SET</b>	Stisknutím bezdrátově připojte soundbar k prostorovým reproduktorům a subwooferu. • Podržím tlačítka <b>Nahoru</b> na dálkovém ovladači po dobu 5 sekund dokončíte <b>ID SET</b> .
<b>4</b>	<b>NETWORK</b>	Stisknutím se připojíte k bezdrátové síti (Wi-Fi) prostřednictvím aplikace <b>SmartThings</b> .
<b>5</b>	<b>SERVICE</b>	Připojte paměťové zařízení USB a upgradujte software výrobku.
<b>6</b>	<b>D.IN</b>	Slouží k připojení k digitálnímu (optickému) výstupu externího zařízení.
<b>7</b>	<b>HDMI IN</b>	Umožňuje současné vysílání signálů digitálního videa a zvuku přes kabel HDMI. Slouží k připojení k výstupu HDMI externího zařízení.
<b>8</b>	<b>HDMI OUT</b>	Slouží k připojení ke konektoru HDMI (ARC) na televizoru.

# 03 PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ SOUNDBAR

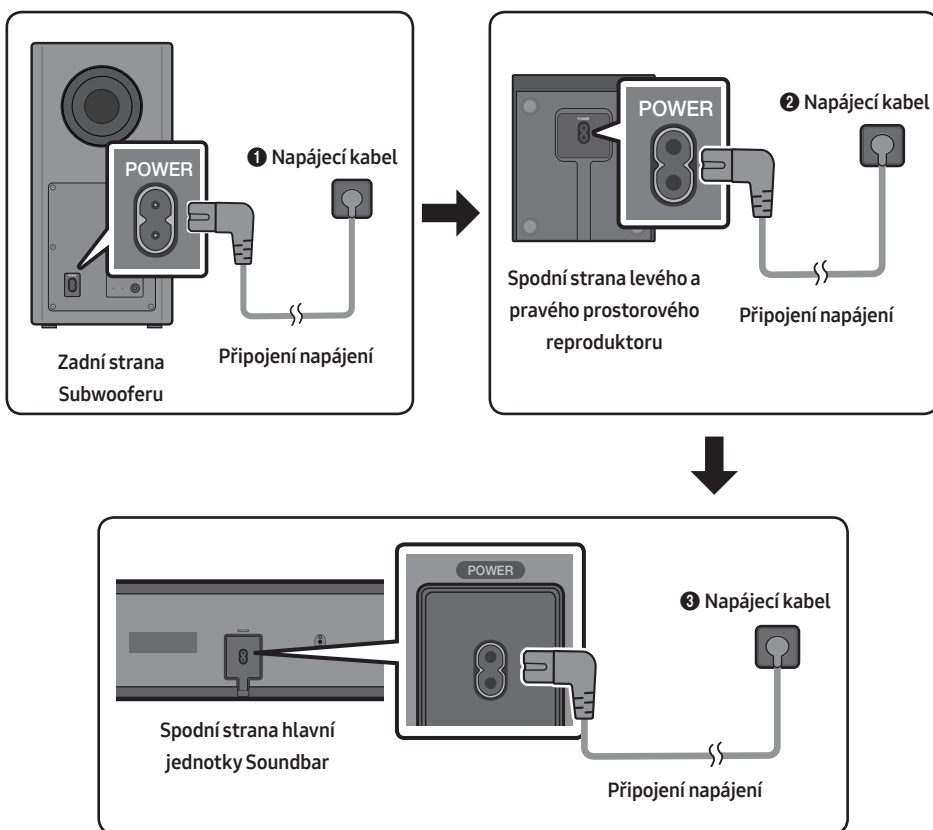
## Připojení napájení

Pomocí napájecích kabelů (1, 2, 3) zapojte subwoofer, prostorový reproduktor a Soundbar do elektrické zásuvky v následujícím pořadí:

- 1 Zapojte napájecí kabel do subwooferu.
- 2 Připojte napájecí kabel k levému a pravému prostorovému reproduktoru.
- 3 Připojte napájecí kabel k Soundbaru.

Viz následující obrázky.

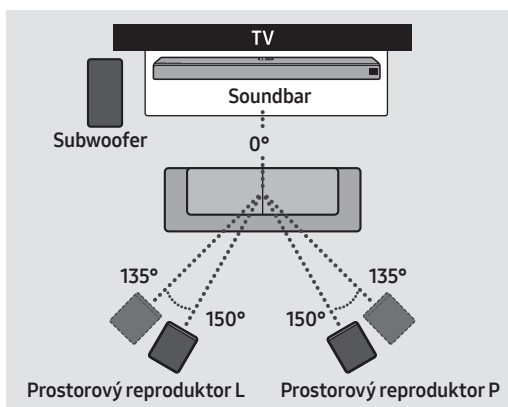
- Další informace týkající se požadovaného napájení a spotřeby energie naleznete na štítku výrobku. (Štítek: Spodní strana hlavní jednotky Soundbar)



# Propojení Soundbaru se subwooferem a prostorovými reproduktory

Po připojení subwooferu můžete poslouchat zvuk s bohatými basy.

## Doporučené rozložení reproduktorů



### ⚠ VÝSTRAHA

- Do bezdrátového subwooferu a prostorových reproduktorů jsou integrovány bezdrátové přijímací antény. Zabraňte kontaktu jednotek s vodou a vlhkostí.
- Pro dosažení optimálních podmínek pro poslech se ujistěte, že se v okolí bezdrátového subwooferu a prostorových reproduktorů nenachází žádná překážka.

## Automatické propojení subwooferu nebo prostorových reproduktorů se Soundbarem

Po zapojení do elektrické zásuvky se subwoofer, případně prostorové reproduktory automaticky propojí se Soundbarem.

- Po dokončení automatického párování se rozsvítí modré kontrolky na zadní straně subwooferu a prostorového reproduktoru.

## Na zadní straně subwooferu a prostorových reproduktorů svítí kontrolka LED

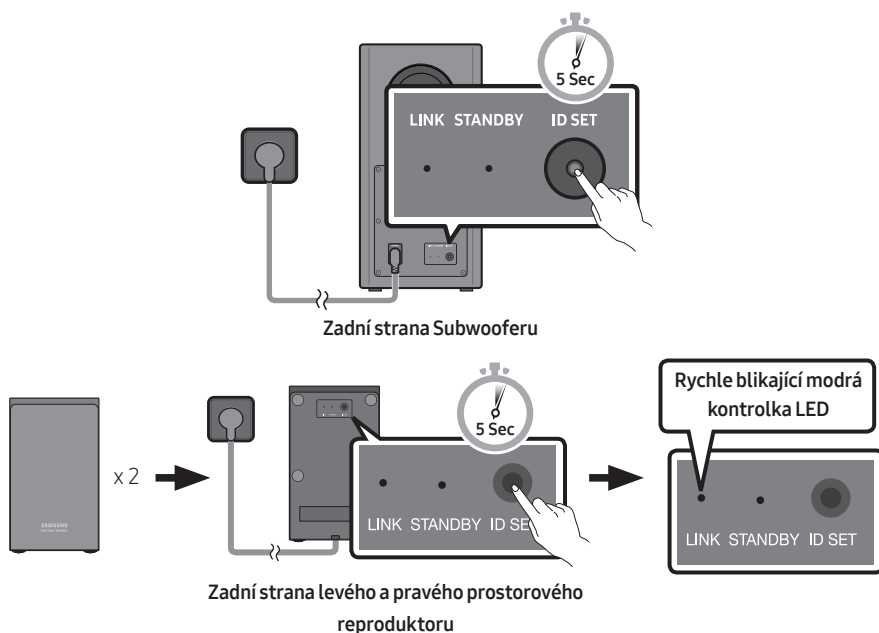
LED	Stav	Popis	Řešení
Modrá	Svítí	Úspěšně připojeno (normální provoz)	-
	Bliká	Obnovení připojení	Zkontrolujte, zda je k hlavní jednotce Soundbaru správně zapojen napájecí kabel, nebo přibližně 5 minut vyčkejte. Pokud kontrolka stále bliká, zkuste připojit subwoofer ručně. Pokyny naleznete na straně 6.
Červená	Svítí	Pohotovostní režim (s vypnutou hlavní jednotkou Soundbar)	Zkontrolujte, zda je k hlavní jednotce Soundbar správně zapojen napájecí kabel.
		Připojení se nezdařilo	Připojte se znovu. Pokyny k ručnímu připojení najdete na straně 6.
Červená a modrá	Bliká	Závada	Kontaktujte servisní středisko společnosti Samsung (kontaktní údaje najdete v této příručce).

## Ruční propojení subwooferu nebo prostorových reproduktorů v případě, že se nezdaří automatické propojení

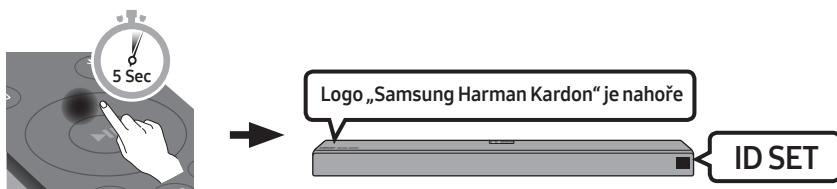
### Před provedením níže uvedeného postupu ručního připojení:

- Zkontrolujte, zda je řádně zapojen napájecí kabel Soundbaru a subwooferu nebo prostorových reproduktorů.
- Zkontrolujte, zda je zařízení Soundbar zapnuto.

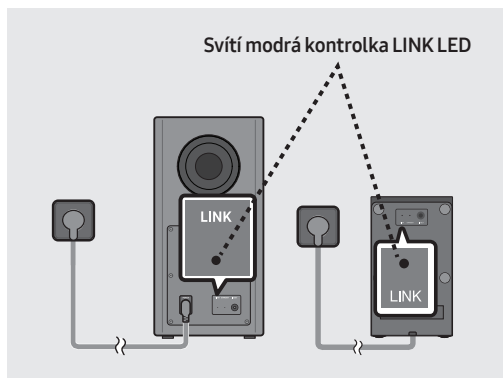
1. Stiskněte a alespoň 5 sekund podržte tlačítko **ID SET** na zadní straně subwooferu a prostorových reproduktorů.
  - Červené kontrolky v zadních částech jednotlivých reproduktorů zhasnou a začne blikat modrá kontrolka.



2. Podržte minimálně 5 sekund stisknuté tlačítko **Nahoru** na dálkovém ovladači.
  - Na displeji Soundbaru se krátce zobrazí zpráva **ID SET**, která poté zmizí.
  - Po dokončení **ID SET** se Soundbar automaticky zapne.



3. Zkontrolujte, zda kontrolka LINK LED svítí nepřerušovaně modře (připojení je dokončeno).



Po úspěšném připojení se rozsvítí a přestanou blikat modré kontrolky na zadní straně subwooferu a prostorových reproduktorů.

# 04 PŘIPOJENÍ K TELEVIZORU

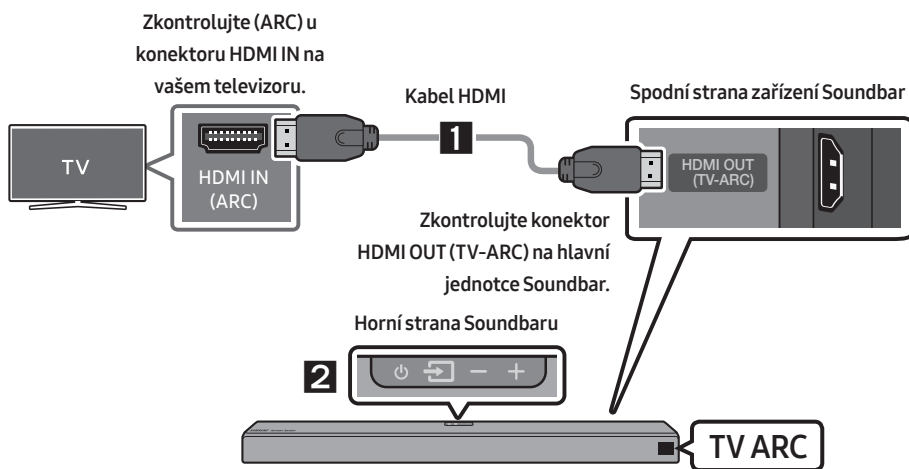
Zvuk televizoru můžete ze zařízení Soundbar poslouchat prostřednictvím kabelového nebo bezdrátového připojení.


- Pokud je zařízení Soundbar připojeno k vybraným televizorům Samsung, je možné jej ovládat dálkovým ovladačem televizoru.
  - Tato funkce je k dispozici u televizorů Samsung Smart TV vyráběných od roku 2017, které podporují funkci Bluetooth, pokud je Soundbar propojen s televizorem optickým kabelem.
  - Tato funkce vám rovněž umožňuje pomocí nabídky televizoru upravit zvukové pole a různá nastavení včetně hlasitosti a ztlumení zvuku.

## Metoda 1: Připojení pomocí kabelu

Pokud jsou vysílané signály Dolby Digital a „formát výstupu digitálního zvuku“ je na vašem televizoru nastaven na PCM, doporučujeme změnit toto nastavení na Dolby Digital. Změnou tohoto nastavení dosáhnete lepší kvality zvuku. (Nabídka televizoru může v závislosti na výrobci obsahovat jiná označení pro Dolby Digital a PCM.)

### Připojení televizoru pomocí kabelu HDMI

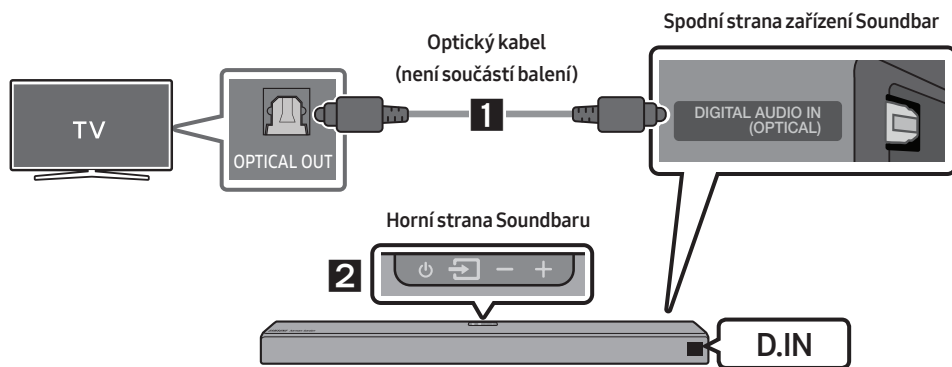



1. Zapněte zařízení Soundbar a televizor a podle obrázku připojte kabel HDMI.
2. Na displeji hlavní jednotky Soundbar se zobrazí „TV ARC“ a zařízení Soundbar začne přehrávat zvuk z televizoru.
  - Pokud není slyšet zvuk televizoru, přepněte stisknutím tlačítka  (**Zdroj**) na dálkovém ovladači nebo na horní straně Soundbaru do režimu „D.IN“. Na obrazovce se postupně objeví „D.IN“ a „TV ARC“ a zařízení Soundbar začne přehrávat zvuk z televizoru.



- Pokud se na displeji hlavní jednotky Soundbaru nezobrazí „TV ARC“, zkontrolujte, zda je kabel HDMI zapojen do správného konektoru.
- Pomocí tlačítek hlasitosti na dálkovém ovladači televizoru můžete měnit úroveň hlasitosti zařízení Soundbar.

## Připojení pomocí optického kabelu



1. Pomocí digitálního optického kabelu (není součástí balení) propojte konektor **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na zařízení Soundbar s konektorem OPTICAL OUT na televizoru.
2. Na horním panelu nebo na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  (**Zdroj**) a vyberte režim „**D.IN**“.

## **Auto Power Link**

Funkce Auto Power Link umožňuje zapnout televizor současně se zařízením Soundbar.

1. Pomocí digitálního optického kabelu (není součástí balení) propojte zařízení Soundbar s televizorem.
2. Stisknutím tlačítka **Vlevo** na dálkovém ovladači na 5 sekund můžete zapnout nebo vypnout funkci Auto Power Link.
  - Funkce Auto Power Link je ve výchozím nastavení zapnutá. (Chcete-li tuto funkci vypnout, podržte na dálkovém ovladači 5 sekund stisknuté tlačítko **Vlevo**.)
  - V závislosti na připojeném zařízení nemusí funkce Auto Power Link fungovat.
  - Tato funkce je k dispozici pouze v režimu „**D.IN**“.

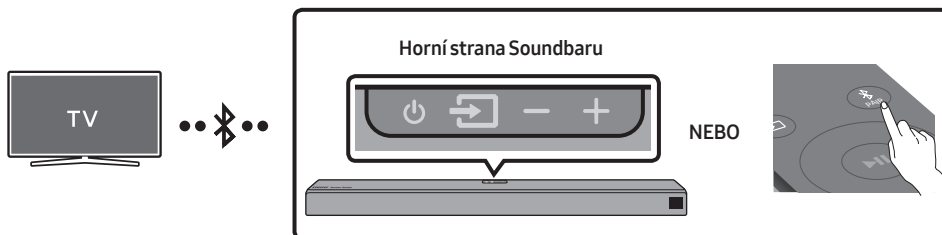


## Metoda 2: Bezdrátové připojení

### Připojení televizoru přes Bluetooth

Pokud k zařízení Soundbar připojíte přes Bluetooth televizor, můžete poslouchat stereofonní zvuk bez zbytečně překážejících kabelů.

- Současně lze připojit pouze jeden televizor.




### První připojení

1. Stisknutím tlačítka **PAIR** na dálkovém ovladači přejděte do režimu „**BT PAIRING**“.  
(NEBO) a. Stiskněte tlačítko **(Zdroj)** na horním panelu a poté vyberte „**BT**“.  
Pokud není k Soundbaru připojeno žádné zařízení Bluetooth, „**BT**“ se během několika sekund automaticky změní na „**BT READY**“.  
b. Jakmile se objeví „**BT READY**“, podržte 5 sekund stisknuté tlačítko **(Zdroj)** na horním panelu Soundbaru, dokud se nezobrazí „**BT PAIRING**“.
2. Na televizoru zvolte režim Bluetooth (další informace najdete v příručce k televizoru).
3. Na obrazovce televizoru vyberte ze seznamu možnost „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**“.  
V seznamu zařízení Bluetooth na obrazovce televizoru je dostupné zařízení Soundbar označeno zprávou „**Need Pairing**“ nebo „**Paired**“. Chcete-li zařízení Soundbar připojit, vyberte tuto zprávu a vytvořte připojení.
  - Po připojení televizoru se na předním displeji zařízení Soundbar zobrazí **[Název televizoru]** → „**BT**“.
4. Nyní uslyšíte ze zařízení Soundbar zvuk televizoru.

### Pokud se připojení zařízení nezdaří


- Pokud se v seznamu objeví dříve připojené zařízení Soundbar (např. „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**“), odstraňte je.
- Poté opakujte kroky 1 až 3.

## Odpojení zařízení Soundbar od televizoru

Na horním panelu nebo na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  (**Zdroj**) a vyberte jiný režim než „BT“.

- Vzhledem k tomu, že televizor musí přijmout od zařízení Soundbar odezvu, bude odpojení chvíli trvat (požadovaný čas se může lišit v závislosti na modelu televizoru).
- Chcete-li zrušit automatické připojení přes Bluetooth mezi Soundbarem a televizorem, stiskněte na dálkovém ovladači na 5 sekund tlačítko **▶II (Přehrát/Pozastavit)**, když je Soundbar ve stavu „**BT READY**“. (Přepnutí mezi Zapnuto → Vypnuto)

## Jaký je rozdíl mezi BT READY a BT PAIRING?

- **BT READY** : V tomto režimu můžete vyhledávat dříve připojené televizory nebo připojit dříve připojené mobilní zařízení k Soundbaru.
- **BT PAIRING** : V tomto režimu můžete k Soundbaru připojit nové zařízení. (Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **✕ PAIR** nebo alespoň 5 sekund podržte stisknuté tlačítko  (**Zdroj**) na horním panelu Soundbaru, který je v režimu „BT“.)

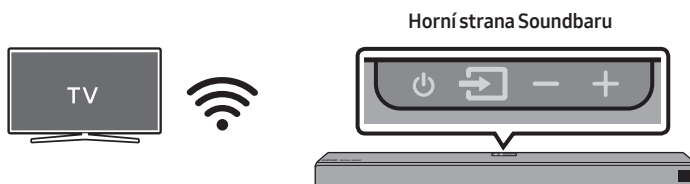
## POZNÁMKY

- Budete-li při připojování zařízení Bluetooth vyzváni k zadání PIN kódu, zadejte <0000>.
- Pokud bude v režimu připojení přes Bluetooth vzdálenost mezi zařízením Soundbar a zařízením Bluetooth větší než 10 metrů, dojde ke ztrátě připojení.
- Zařízení Soundbar se po 18 minutách ve stavu Ready automaticky vypne.
- Vyhledávání nebo připojení přes Bluetooth nemusí u zařízení Soundbar fungovat v těchto případech:
  - V okolí zařízení Soundbar je silné elektrické pole.
  - Se zařízením Soundbar je současně spárováno několik zařízení Bluetooth.
  - Zařízení Bluetooth je vypnuto, není na svém místě nebo má poruchu.
- Elektronická zařízení mohou působit vysokofrekvenční rušení. Zařízení, která generují elektromagnetické vlnění (např. součásti mikrovlnných a bezdrátových sítí), musí být mimo dosah hlavní jednotky Soundbar.


## Připojení přes Wi-Fi

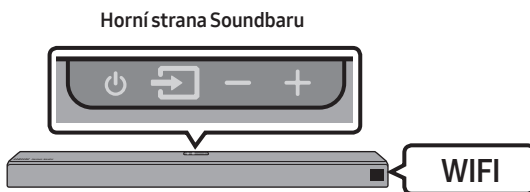
### Kontrolní seznam před připojením

1. Je nutné, aby byl **váš televizor Samsung Smart vyroben po roce 2013**. Tato funkce je kompatibilní pouze s televizory Samsung Smart vyráběnými od roku 2013.
2. Zkontrolujte, zda je váš **bezdrátový směrovač (Wi-Fi)** připraven a funguje.
3. Zkontrolujte, zda je **televizor připojen k bezdrátovému směrovači (vaší síti Wi-Fi)**.



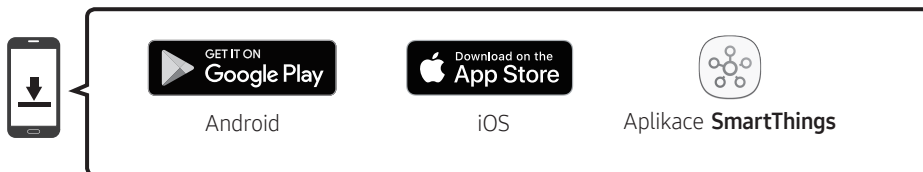
### Krok 1: Připojení Soundbaru k Wi-Fi

1. Stisknutím tlačítka  (**Zdroj**) na horním panelu Soundbaru nebo na dálkovém ovladači vyberte režim „**WIFI**“.
  - Při použití vybraných televizorů Samsung (chytré televizory Samsung z let 2016–2018, které podporují technologii Bluetooth).
    - Pokud je televizor zapnutý a vybrali jste režim „**WIFI**“, zobrazí se na obrazovce televizoru okno s pokyny pro automatické připojení Soundbaru k bezdrátovému směrovači (Wi-Fi). Postupujte podle pokynů v okně na obrazovce televizoru.



2. Připojte své mobilní zařízení (chytrý telefon, tablet atd.) k síti Wi-Fi, k níž je připojen televizor.

3. Do svého mobilního zařízení (chytrého telefonu, tabletu atd.) nainstalujte aplikaci **SmartThings** a spusťte ji.



4. Postupujte podle pokynů aplikace na obrazovce mobilního zařízení pro připojení Soundbaru k vaší síti Wi-Fi.

## Krok 2 : Konfigurace nastavení na televizoru

- Pokud se televizor po změně vstupního zdroje na Soundbar odpojí od bezdrátové sítě, připojte jej znovu k síti prostřednictvím nabídky televizoru.

### Televizory vyrobené v roce 2019

Domů (🏠) → Nastavení (⚙️) → Zvuk → Zvukový výstup → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Televizory vyrobené v roce 2018

Domů (🏠) → Nastavení (⚙️) → Zvuk → Zvukový výstup → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Televizory vyrobené v roce 2017

Domů (🏠) → Nastavení (⚙️) → Zvuk → Zvukový výstup → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Televizory vyrobené v roce 2016

Domů (🏠) → Nastavení (⚙️) → Zvuk → Vyberte reproduktor → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Televizory vyrobené v roce 2015

Nabídka → Zvuk → Seznam reproduktorů

### Televizory vyrobené v roce 2014

Nabídka → Zvuk → Nastavení reproduktorů → Multiroom Link - Nastaven

## POZNÁMKY

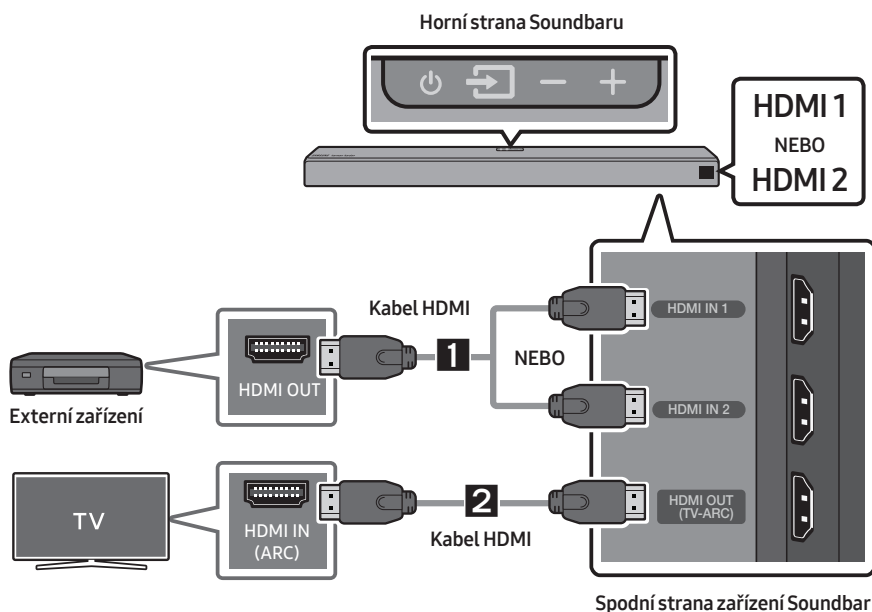
- Televizor a Soundbar musejí být připojeny ke stejné bezdrátové síti (Wi-Fi).
- Pokud váš bezdrátový směrovač (Wi-Fi) používá kanál DFS, nebude možné mezi televizorem a Soundbarem vytvořit připojení Wi-Fi. Podrobnosti získáte od poskytovatele internetových služeb.
- Pokud 5 GHz připojení Wi-Fi nefunguje bez problémů, použijte šířku pásma 2,4 GHz.
- Protože se nabídky mohou lišit v závislosti na roce výroby, řiďte se příručkou k televizoru.


# 05 PŘIPOJENÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

Připojte se k externímu zařízení prostřednictvím kabelové nebo bezdrátové sítě a přehrávejte zvuk ze zařízení Soundbar.

## Připojení pomocí kabelu HDMI (pomocí kterého lze dekodovat a přehrávat technologii Dolby Atmos)

- **Pokud používáte Dolby Atmos®:** Je-li vstupní zdroj ve formátu Dolby Atmos®, výstupem bude 7.1.4 kanálový zvuk. Je-li aktivní Dolby Atmos®, nebudou k dispozici režimy zvukových efektů Soundbaru ovládané tlačítkem **SOUND MODE**.
- **Důležité:** Toto zařízení podporuje technologii Dolby Atmos® pouze v režimu HDMI.



1. Prostřednictvím kabelu HDMI propojte vstup **HDMI IN 1** nebo **HDMI IN 2** na spodní straně Soundbaru s konektorem HDMI OUT digitálního zařízení.
2. Prostřednictvím kabelu HDMI propojte konektor **HDMI OUT (TV-ARC)** na spodní straně Soundbaru s konektorem HDMI IN na vašem televizoru.
3. Na horním panelu nebo na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  (**Zdroj**) a vyberte „HDMI 1“ nebo „HDMI 2“.
4. Režim „HDMI 1“ nebo „HDMI 2“ se zobrazí na displeji Soundbaru a začne vycházet zvuk.

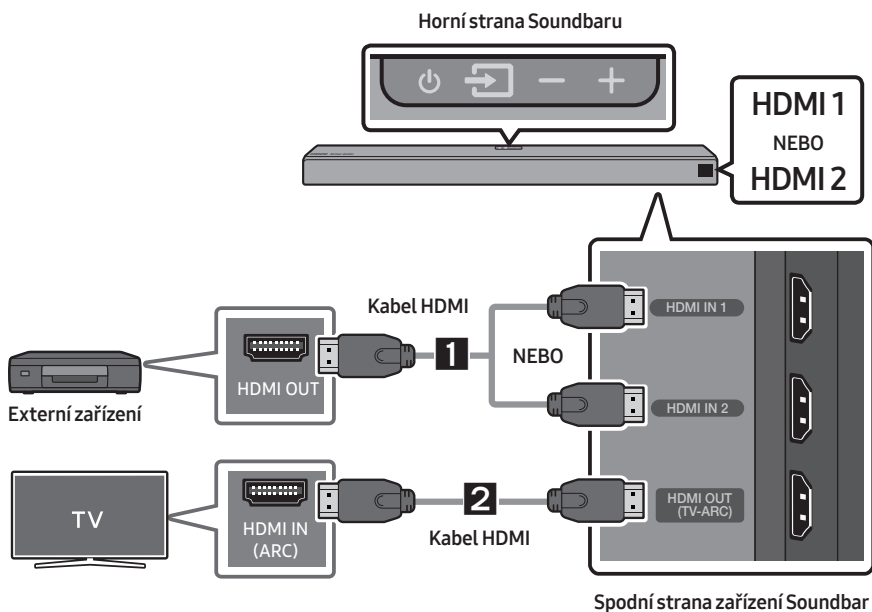
## POZNÁMKA


- Po aktivaci technologie Dolby Atmos® se na předním displeji zobrazí „DOLBY ATMOS“.

## Konfigurace technologie Dolby Atmos® na přehrávači BD a dalších zařízeních.

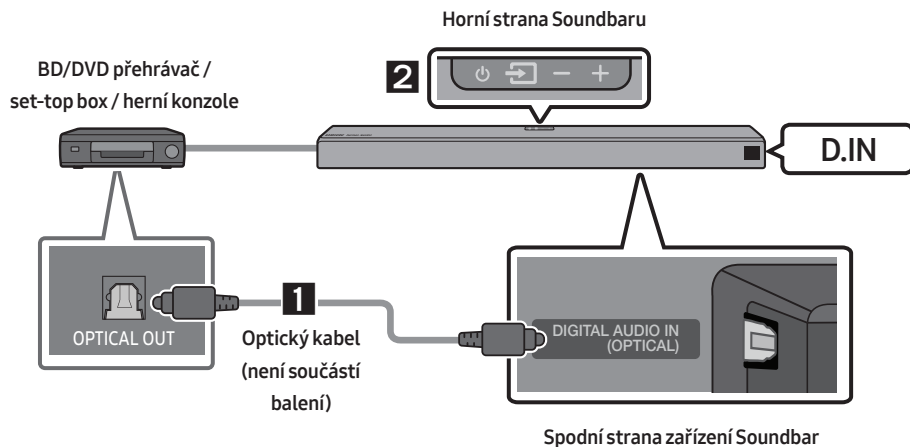
- V nabídce nastavení přehrávače BD nebo jiného zařízení otevřete možnosti zvukového výstupu a zkontrolujte, zda je pro Bitstream vybrána možnost „Žádné kódování“. U přehrávače BD Samsung přejděte do nabídky Domů → Zvuk → Digitální výstup a vyberte možnost Bitový tok (nezpracovaný).
- Pokud možnosti výstupu zvuku zahrnují možnost Sekundární zvuk, ujistěte se, že je tato možnost vypnutá.
- Ujistěte se, že obsah podporuje technologii Dolby Atmos®.


## Připojení pomocí kabelu HDMI



- Prostřednictvím kabelu HDMI propojte vstup **HDMI IN 1** nebo **HDMI IN 2** na spodní straně Soundbaru s konektorem HDMI OUT digitálního zařízení.
- Prostřednictvím kabelu HDMI propojte konektor **HDMI OUT (TV-ARC)** na spodní straně Soundbaru s konektorem HDMI IN na vašem televizoru.
- Na horním panelu nebo na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko  (**Zdroj**) a vyberte „HDMI 1“ nebo „HDMI 2“.
- Režim „HDMI 1“ nebo „HDMI 2“ se zobrazí na displeji Soundbaru a začne vycházet zvuk.

## Připojení pomocí optického kabelu



1. Pomocí digitálního optického kabelu (není součástí balení) propojte konektor **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na hlavní jednotce s konektorem OPTICAL OUT na zdrojovém zařízení.
2. Na horním panelu nebo na dálkovém ovladači vyberte stisknutím tlačítka  (Zdroj) režim „D.IN“.

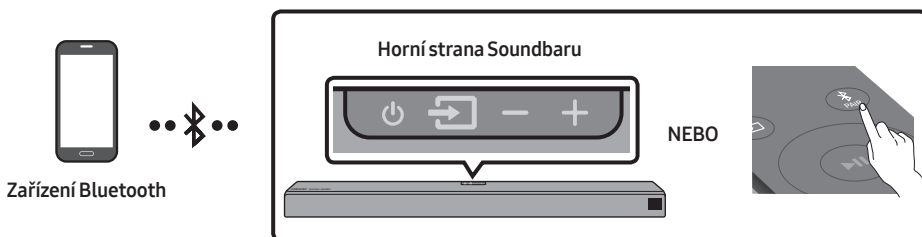


# 06 PŘIPOJENÍ MOBILNÍHO ZAŘÍZENÍ

## Připojení přes Bluetooth

Pokud k zařízení Soundbar připojíte přes Bluetooth mobilní zařízení, můžete poslouchat stereofonní zvuk bez zbytečně překážejících kabelů.

- Současně lze připojit nejvýše jedno zařízení Bluetooth.



### První připojení

1. Stisknutím tlačítka **PAIR** na dálkovém ovladači přejděte do režimu „**BT PAIRING**“.  
**(NEBO)** a. Stiskněte tlačítko **(Zdroj)** na horním panelu a poté vyberte „**BT**“.  
Pokud není k Soundbaru připojeno žádné zařízení Bluetooth, „**BT**“ se během několika sekund automaticky změní na „**BT READY**“.  
b. Jakmile se objeví „**BT READY**“, podržte 5 sekund stisknuté tlačítko **(Zdroj)** na horním panelu Soundbaru, dokud se nezobrazí „**BT PAIRING**“.
2. Vyberte ze seznamu možnost „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**“.
  - Po připojení zařízení Soundbar k zařízení Bluetooth se na čelním displeji zobrazí **[Název zařízení Bluetooth] → „BT“**.
3. Nyní můžete prostřednictvím zařízení Soundbar přehrávat hudební soubory ze zařízení připojeného přes Bluetooth.

### Pokud se připojení zařízení nezdaří

- Pokud se v seznamu objeví dříve připojené zařízení Soundbar (např. „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**“), odstraňte je.
- Poté opakujte kroky 1 a 2.

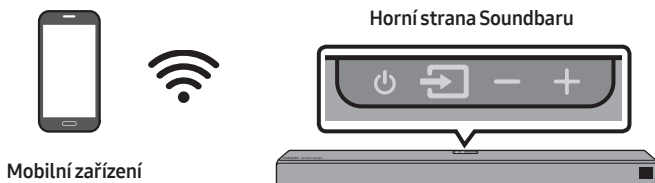
### POZNÁMKA

- Po prvním připojení Soundbaru k vašemu mobilnímu zařízení použijte k dalšímu připojení režim „**BT READY**“. Podrobnosti najdete na straně 11.

**Další informace o připojeních přes Bluetooth najdete v části „Připojení televizoru přes Bluetooth“ na straně 10–11.**

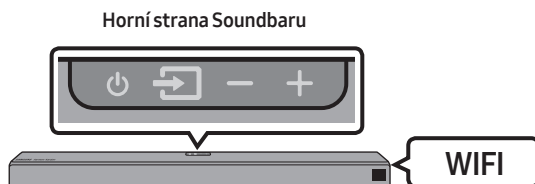
## Připojení přes Wi-Fi (bezdrátová síť)

- Po připojení Soundbaru k síti Wi-Fi získáte přístup k různým službám pro streamování hudby a internetovým rádiím. Pokud k síti Wi-Fi připojíte více Soundbarů, můžete používat skupinové přehrávání nebo režim stereofonního zvuku.
- Pro připojení Soundbaru k mobilnímu zařízení přes bezdrátovou síť (Wi-Fi) je nutné použít aplikaci **SmartThings**.

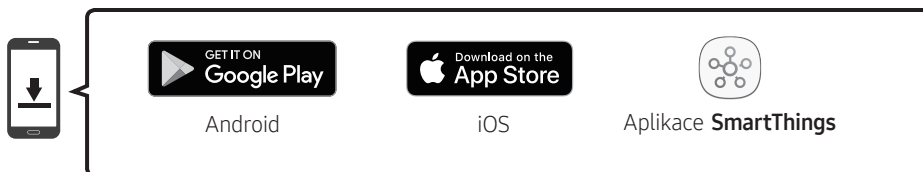


### První připojení

1. Stisknutím tlačítka  (**Zdroj**) na horním panelu Soundbaru nebo na dálkovém ovladači vyberte režim „WIFI“.



2. Do svého mobilního zařízení (např. smartphonu nebo tabletu) nainstalujte aplikaci **SmartThings** a spusťte ji.



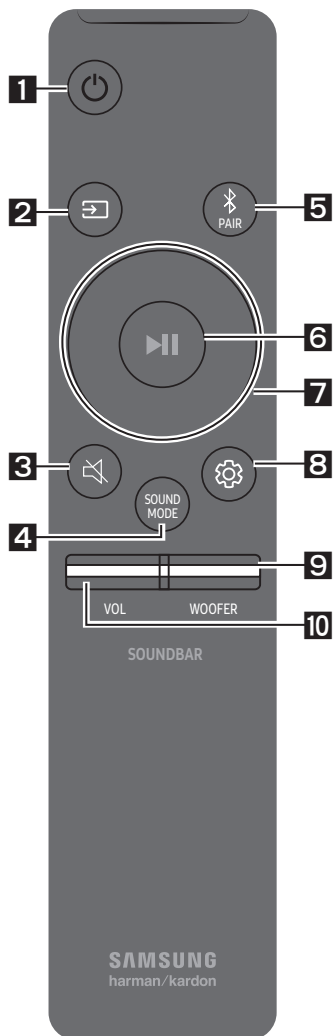
3. Postupujte podle pokynů aplikace na obrazovce mobilního zařízení pro připojení Soundbaru k Wi-Fi.

### POZNÁMKA




- Informace o používání aplikace **SmartThings** a o připojení k jiným zařízením (z Amazonu, atd.), najdete v KOMPLETEMNÍ PŘÍRUČKA ke svému Soundbaru na webu společnosti Samsung ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).



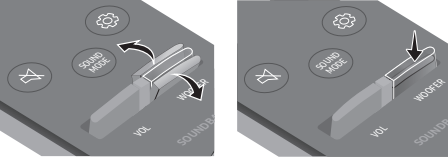

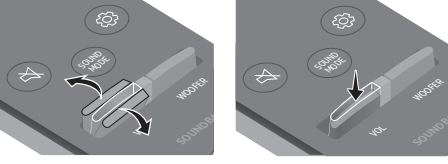
# 07 POUŽÍVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE

## Jak používat dálkový ovladač



<b>1</b>	 Vypínač	Slouží k zapnutí a vypnutí zařízení Soundbar.
<b>2</b>	 Zdroj	Pomocí tohoto tlačítka můžete vybrat zdroj připojený k zařízení Soundbar.
<b>3</b>	 Ztlumit	Stisknutím tlačítka  (Ztlumit) ztlumíte zvuk. Dalším stisknutím tlačítka zvuk opět zapnete.
<b>4</b>	 SOUND MODE	Požadovaný režim zvuku můžete vybrat zvolením možnosti <b>STANDARD</b> , <b>SURROUND</b> , <b>GAME PRO</b> nebo <b>ADAPTIVE SOUND</b> .
<b>5</b>	 Bluetooth PAIR	Stiskněte tlačítko  <b>PAIR</b> . Na displeji Soundbaru se zobrazí zpráva „ <b>BT PAIRING</b> “. V tomto režimu můžete Soundbar připojit k novému zařízení Bluetooth tak, že tento Soundbar vyberete ze seznamu vyhledaných zařízení Bluetooth.

<p><b>6</b></p>	 <p><b>Přehrát/ Pozastavit (BT/Wi-Fi)</b></p>	<p>Stisknutím tlačítka <b>▶  </b> dočasně pozastavíte přehrávání hudebního souboru. Dalším stisknutím tohoto tlačítka bude přehrávání hudebního souboru pokračovat.</p>
<p><b>7</b></p>	 <p><b>Nahoru/Dolů/ Vlevo/Vpravo</b></p>	 <p><b>Stisknutím uvedených míst zvolte možnost Nahoru/Dolů/ Vlevo/Vpravo.</b></p> <p>Pomocí možností Nahoru/Dolů/Vlevo/Vpravo na tomto tlačítku můžete vybírat a nastavovat funkce.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Přeskočení skladby</b> Stisknutím tlačítka <b>Vpravo</b> vyberete další hudební soubor. Stisknutím tlačítka <b>Vlevo</b> vyberete předchozí hudební soubor.</li> <li>• <b>Anynet+ / Auto Power Link</b> Funkce Anynet+ a Auto Power Link se dají zapnout nebo vypnout. Funkce Anynet+ a Auto Power Link lze zapnout a vypnout pomocí tlačítek <b>Vpravo</b> a <b>Vlevo</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anynet+ : Je-li zařízení Soundbar připojeno k televizoru Samsung kabelem HDMI, můžete je dálkovým ovladačem tohoto televizoru ovládat. Stisknutím a podržením tlačítka Vpravo na 5 sekund můžete přepínat mezi zapnutím (ON) a vypnutím (OFF) funkce Anynet+.</li> <li>– Auto Power Link : Je-li zařízení Soundbar připojeno k vašemu televizoru digitálním optickým kabelem, může se zapínat automaticky při zapnutí televizoru. Stisknutím a podržením tlačítka <b>Vlevo</b> na 5 sekund můžete přepínat mezi zapnutím (ON) a vypnutím (OFF) funkce Auto Power Link.</li> <li>– Funkce Anynet+ / Auto Power Link jsou ve výchozím nastavení zapnuty (ON).</li> </ul> </li> <li>• <b>ID SET</b> Podržením stisknutého tlačítka <b>Nahoru</b> po dobu 5 sekund dokončíte <b>ID SET</b>.</li> </ul>

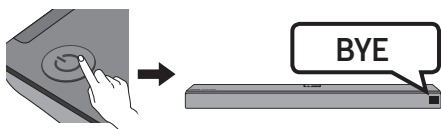
<p><b>8</b></p>	 <p>Ovládání zvuku</p>	<p>K dispozici jsou tyto možnosti: <b>TREBLE, BASS, SYNC, CENTER LEVEL, SIDE LEVEL, FRONT TOP LEVEL, REAR LEVEL, REAR TOP LEVEL</b> a <b>VIRTUAL ON/OFF</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chcete-li ovládat úroveň výšek a basů, vyberte v nastavení zvuku možnost <b>TREBLE</b> nebo <b>BASS</b> a pomocí tlačítek <b>Nahoru/Dolů</b> nastavte hodnotu hlasitosti v rozmezí -6 až +6.</li> <li>• Chcete-li ovládat hlasitost jednotlivých reproduktorů, vyberte v nastavení zvuku možnost <b>CENTER LEVEL, SIDE LEVEL</b> nebo <b>FRONT TOP LEVEL</b> a pomocí tlačítek <b>Nahoru/Dolů</b> nastavte hodnotu hlasitosti v rozmezí -6 až +6.</li> <li>• Nemá-li obraz televizoru synchronizován se zvukem Soundbaru, vyberte v nabídce Ovládání zvuku možnost <b>SYNC</b> a pomocí tlačítek <b>Nahoru/Dolů</b> nastavte zpoždění zvuku na hodnotu 0–300 milisekund.</li> <li>• Jsou-li připojeny prostorové reproduktory, vyberte možnost <b>REAR LEVEL</b> nebo <b>REAR TOP LEVEL</b> a poté pomocí tlačítek <b>Nahoru/Dolů</b> nastavte hlasitost v rozmezí -6 až +6. Pomocí tlačítek <b>Nahoru/Dolů</b> lze zapnout a vypnout <b>ON/OFF</b> funkci reproduktoru <b>VIRTUAL</b>.</li> <li>• Možnost <b>SYNC</b> je podporována pouze u některých funkcí.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Pohybem tohoto tlačítka nahoru nebo dolů můžete nastavit hlasitost subwooferu na -12 nebo na -6 až +6. Po stisknutí tohoto tlačítka se hlasitost subwooferu nastaví na úroveň 0.</p>
<p><b>10</b></p>	 <p>VOL</p>	 <p>Pohybem tohoto tlačítka nahoru nebo dolů můžete nastavit hlasitost.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ztlumit</b> Stisknutím tlačítka <b>VOL</b> ztlumíte zvuk. Dalším stisknutím tlačítka zvuk opět zapnete.</li> </ul>

## Nastavení hlasitosti zařízení Soundbar pomocí dálkového ovladače

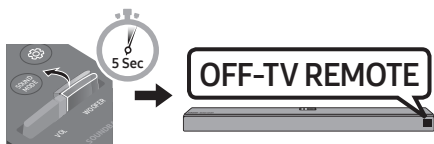
Máte-li televizor Samsung, můžete nastavit hlasitost Soundbaru pomocí IR dálkového ovladače, který je dodáván s televizorem Samsung.

Nejprve v nabídce televizoru Samsung nastavte zvuk televizoru na externí reproduktory a poté budete moci ovládat hlasitost Soundbaru dálkovým ovladačem Samsung. Další informace najdete v uživatelské příručce k televizoru. Výchozím režimem pro tuto funkci je ovládání dálkovým ovladačem televizoru Samsung. Pokud nemáte televizor Samsung, změnu nastavení této funkce proveďte pomocí níže uvedených pokynů.

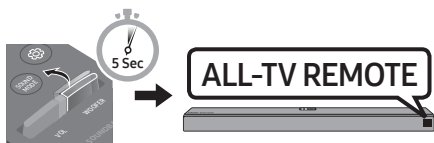
### 1. Vypněte Soundbar.



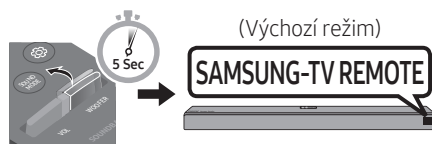
2. Nechcete-li tuto funkci používat, zatlačte několikrát tlačítko **WOOFER** na 5 sekund nahoru, dokud se na displeji nezobrazí zpráva „**OFF-TV REMOTE**“.



3. Chcete-li Soundbar ovládat dálkovým ovladačem televizoru, zatlačte několikrát tlačítko **WOOFER** na 5 sekund nahoru, dokud se na displeji nezobrazí zpráva „**ALL-TV REMOTE**“. Poté v nabídce televizoru vyberte externí reproduktory.



4. Chcete-li vrátit Soundbar do výchozího režimu (ovládání dálkovým ovladačem televizoru Samsung), vytlačte opakovaně tlačítko **WOOFER** na 5 sekund nahoru, dokud se na displeji nezobrazí zpráva „**SAMSUNG-TV REMOTE**“.



- Při každém podržení tlačítka **WOOFER** v horní poloze na 5 sekund dojde k přepnutí režimu v tomto pořadí: „**SAMSUNG-TV REMOTE**“ (Výchozí režim) → „**OFF-TV REMOTE**“ → „**ALL-TV REMOTE**“.
- Tato funkce nemusí být v závislosti na dálkovém ovladači k dispozici.
- Seznam výrobců, kteří tuto funkci podporují, najdete v KOMPLETNÍ PŘÍRUČKA ke svému Soundbaru na webu společnosti Samsung ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).
- Tato funkce ovládání hlasitosti funguje pouze s IR dálkovými ovladači televizorů. S Bluetooth dálkovými ovladači televizorů nefunguje (ovladače vyžadující spárování).

# 08 INSTALACE SADY PRO UPEVNĚNÍ NA STĚNU

## Bezpečnostní opatření při montáži

- Montáž provádějte pouze na svislou stěnu.
- Zařízení neinstalujte v místě s vysokou teplotou a vlhkostí.
- Zkontrolujte, zda je zeď dostatečně silná, aby výrobek unesla. Pokud ne, zeď vyztužte nebo zvolte pro montáž jiné místo.
- Je třeba zakoupit a používat upevňovací šrouby nebo kotvy, které se hodí pro typ vaší zdi (sádkokarton, železná deska, dřevo atd.). Nosné šrouby upevněte pokud možno do hmoždinek.
- Upevňovací šrouby do zdi je třeba zakoupit podle typu a tloušťky zdi, na kterou chcete zařízení Soundbar namontovat.
  - Průměr: M5
  - Délka: doporučená délka alespoň 35 mm
- Před montáží zařízení Soundbar na zeď připojte kabely z jednotky do externích zařízení.
- Před montáží zkontrolujte, zda je jednotka vypnuta a odpojena. V opačném případě by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

## Součásti pro upevnění na stěnu



### Šablona pro upevnění na stěnu



Držák šroubu



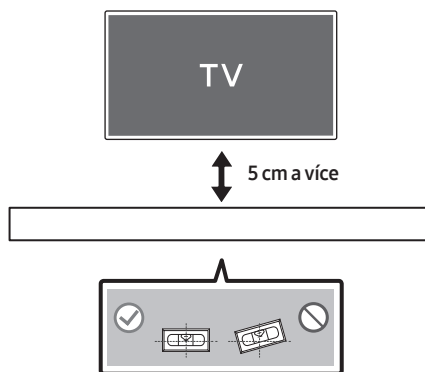
Šroub



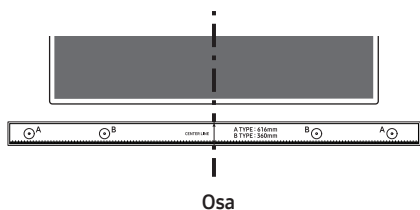
Držák pro upevnění na stěnu

### 1. Přiložte na plochu stěny **Šablona pro upevnění na stěnu**.

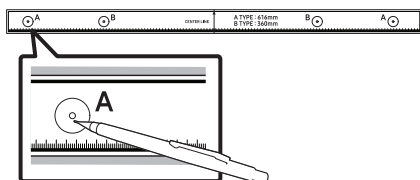
- **Šablona pro upevnění na stěnu** musí být umístěna vodorovně.
- Je-li televizor zavěšen na stěně, musí být zařízení Soundbar namontováno alespoň 5 cm pod ním.



2. Vyrovnějte **Osu šablony pro upevnění na stěnu** se středem televizoru (pokud montujete Soundbar pod televizor) a lepicí páskou přilepte na zeď **Šablona pro upevnění na stěnu**.
- Pokud zařízení nemontujete pod televizor, umístěte **Osa** do středu montážní oblasti.

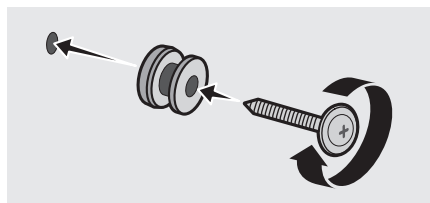


3. Do středu otvorů **A-TYPE** na obou stranách šablony udělejte špičkou pera nebo ořezané tužky značky pro otvory pro nosné šrouby a potom **Šablona pro upevnění na stěnu** sundejte.

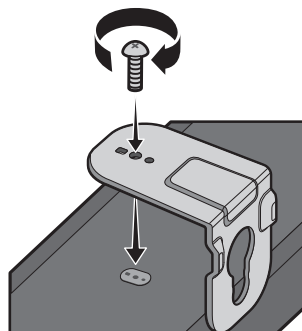


4. V místě každé značky vyvrtejte do stěny vrtákem vhodné velikosti otvor.
- Pokud značky neodpovídají poloze čepů, ujistěte se před vložením nosných šroubů, že jste do otvorů vložili vhodné kotvy nebo hmoždinky. Používáte-li kotvy nebo hmoždinky, ujistěte se, že vyvrtané otvory jsou pro ně dostatečně velké.

5. Každým **Držák šroubu** prostrčte šroub a jednotlivé šrouby pevně zašroubujte do otvorů pro nosné šrouby.

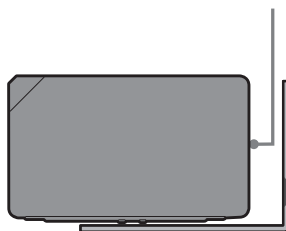


6. Pomocí 2 **Šroubů** namontujte na spodní část Soundbaru ve správném směru 2 **Nástěnné držáky**.



- Během montáže se ujistěte, že jsou za zadní částí zařízení Soundbar umístěna závěsná součást **Nástěnných držáků**.

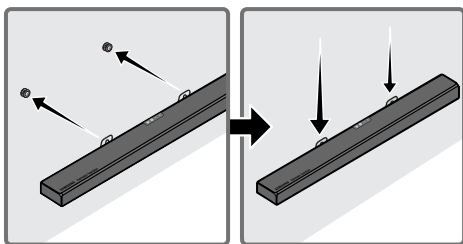
Zadní strana zařízení Soundbar



Pravý okraj zařízení Soundbar

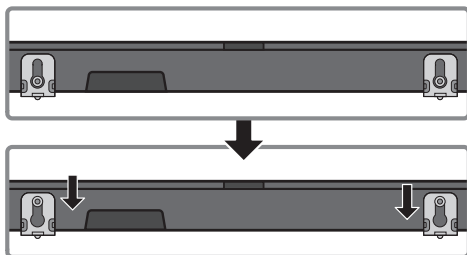


7. Montáž zařízení Soundbar provedte tak, že zavěsíte přiložené **Nástěnných držáků** na **Držáky šroubů** na stěně.



8. Zasuňte Soundbar podle následujícího obrázku tak, aby **Nástěnné držáky** držely pevně na **Šroubech**.

- Širší (spodní) části **Nástěnné držáky** nasadte na **Šroubech** a poté posuňte **Nástěnné držáky** dolů tak, aby zůstaly pevně viset na **Šroubech**.



## Montáž prostorových reproduktorů na stěnu (prodávají se samostatně)

Upevnění pro montáž prostorových reproduktorů na stěnu můžete koupit samostatně.

### Poznámky k montáži prostorových reproduktorů na stěnu

- Upevnění pro montáž prostorových reproduktorů na stěnu musí unést více než 2,0 kg.
- Velikost otvoru: 1/4 - 20 UNC závitová vložka
- Montáž na stěnu je volitelná, takže příslušné vybavení je třeba je koupit samostatně.
- Je nutné, aby držáky pro upevnění na stěnu namontoval kvalifikovaný montér.
- Pro montáž produktu na stěnu oslovte odbornou firmu.
- Před montáží držáků pro upevnění na stěnu zkontrolujte pevnost stěny. Není-li pevnost dostatečná, před montáží držáků pro upevnění na stěnu a prostorových reproduktorů stěnu zpevněte.
- Další informace naleznete v příručce pro držáky pro upevnění na stěnu.
- Společnost Samsung Electronics nenese odpovědnost za poškození produktu způsobené jeho nevhodnou montáží.
- Dejte pozor, abyste reproduktory nenamontovali bokem nebo vzhůru nohama.

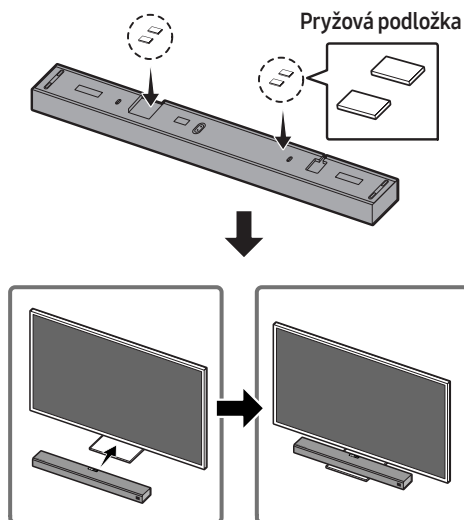
## 09 INSTALACE SOUNDBARU NAD STOJAN TELEVIZORU

### Komponentní vstup



Pryžová podložka

Soundbar můžete instalovat nad stojany televizorů, jejichž výška nepřesahuje 7,6 cm. Při instalaci upevněte **Pryžové podložky** na spodní stranu Soundbaru a teprve poté ji můžete umístit nad stojan televizoru. **Pryžové podložky** je třeba připevnit tak, aby byly za vnějšími okraji stojanu televizoru. Viz obrázek níže.



## 10 AKTUALIZACE SOFTWARE

Jakmile se Soundbar připojí k internetu, automaticky se provede aktualizace softwaru, a to i v případě, že je Soundbar vypnutý.

- Chcete-li použít funkci automatických aktualizací, musí být Soundbar připojen k internetu. Pokud dojde k odpojení napájecího kabelu nebo k přerušení napájení, bezdrátové připojení k Soundbaru bude ukončeno. Pokud dojde k přerušení napájení, po obnovení napájení nebo připojení napájecího kabelu Soundbar zapněte a znovu připojte k internetu.

# 11 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Dříve, než se obrátíte na servis, zkontrolujte níže uvedené.

## Jednotka nejde zapnout.

### Je napájecí kabel připojen do zásuvky?

- Zapojte zástrčku napájecího kabelu do zásuvky.

## Po stisknutí tlačítka nefunguje příslušná funkce.

### Je ve vzduchu statická elektřina?

- Vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky a poté ji znovu zapojte.

## V režimu BT dochází k výpadkům zvuku.

- Příslušné informace najdete v částech týkajících se připojení přes Bluetooth na straně 10 a 17.

## Ze zařízení Soundbar není slyšet zvuk.

### Je zapnuta funkce Ztlumit?

- Stisknutím tlačítka  (Ztlumit) zrušíte funkci ztlumení zvuku.

### Je hlasitost nastavena na minimální úroveň?

- Nastavte hlasitost.

## Dálkový ovladač nefunguje.

### Nejsou vybité baterie?

- Vyměňte baterie za nové.

### Není vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a hlavní jednotkou Soundbar příliš velká?

- Přejděte s dálkovým ovladačem blíže k hlavní jednotce Soundbar.

## Ze subwooferu není slyšet zvuk a bliká na něm červená kontrolka LED.

### Tato situace nastává, když subwoofer není připojen k hlavní jednotce Soundbar.

- Pokuste se subwoofer znovu připojit. (Pokyny naleznete na straně 5.)


## Subwoofer vydává hučivý zvuk a viditelně se chvěje.

### Pokuste se chvění subwooferu snížit.

- Pohybem tlačítka **WOOFER** na dálkovém ovladači nahoru nebo dolů nastavte hlasitost subwooferu. (na -12 nebo na -6 až +6).

## Nelze se připojit k televizoru.

### Připojení prostřednictvím drátové sítě

- Zkontrolujte, zda je kabel řádně připojen.
  - Zkontrolujte název konektoru a ujistěte se, že je kabel zapojen do správného konektoru. Příslušné pokyny naleznete na stránce s popisem jednotlivých způsobů připojení.
- Stisknutím tlačítka  (Zdroj) na horním panelu Soundbaru nebo na dálkovém ovladači zkontrolujte, zda je vybrán správný režim.

### Připojení prostřednictvím bezdrátové sítě

#### → Připojení přes Bluetooth

1. Přepněte Soundbar do režimu „**BT PAIRING**“ a pomocí televizoru proveďte znovu vyhledávání (podrobnosti najdete na straně 10).

## → Připojení přes Wi-Fi

1. Zkontrolujte, zda máte kompatibilní model televizoru.
  - Podporovány jsou pouze **televizory Samsung Smart** vyráběné od roku 2013.
2. Zkontrolujte, zda je televizor připojen k Wi-Fi.
  - Není-li televizor připojen k Wi-Fi, vytvořte připojení pomocí nabídky sítě na televizoru (viz uživatelská příručka k televizoru).
3. Zkontrolujte, zda je Soundbar připojen k Wi-Fi.
  - Když je soundbar připojen, najdete ho po spuštění aplikace **SmartThings** v mobilním zařízení v seznamu reproduktorů. Podrobnosti naleznete na straně 18.
4. Zkontrolujte kanál DFS.
  - Pokud váš bezdrátový směrovač (Wi-Fi) používá kanál DFS, nebude možné mezi televizorem a Soundbarem vytvořit připojení Wi-Fi. Podrobnosti získáte od poskytovatele internetových služeb.

## 12 LICENCE



---

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Digital Plus, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



---

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



---

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- 
- Software Spotify podléhá licencím třetích stran uvedených na adrese [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).
  - Další informace o funkci Spotify Connect naleznete na webu [www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)
-

# 13 POZNÁMKA K LICENCI OTEVŘENÉHO SOFTWARE

Další informace o otevřeném softwaru použitým  
v tomto přístroji naleznete na webu:  
<http://opensource.samsung.com>

# 14 DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ K SERVISU

- Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce jsou pouze informativní a mohou se lišit od vlastního vzhledu přístroje.
- Může být účtován režijní poplatek, pokud
  - (a) požádáte o výjezd technika a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
  - (b) odevzdáte přístroj v servisním středisku a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
- Výše režijního poplatku vám bude sdělena před zahájením práce v servisu nebo před návštěvou technika u vás.

# 15 TECHNICKÉ ÚDAJE A DALŠÍ INFORMACE

## Technické údaje

Název modelu	HW-Q90R
Hmotnost	8,8 kg
Rozměry (Š x V x H)	1226,0 x 83,0 x 136,0 mm
Rozsah provozních teplot	+5°C až +35°C
Rozsah provozní vlhkosti	10 % ~ 75 %
ZESILOVAČ Jmenovitý výstupní výkon	18W x 10 + 10W x 3, 4 Ω
Podporované formáty pro přehrávání	LPCM 8ch, Dolby Digital, Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), DTS:X
VÝSTUPNÍ VÝKON BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ Maximální výkon vysílače (Wi-Fi)	100mW při 2,4 GHz – 2,4835 GHz, 5,15 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz
VÝSTUPNÍ VÝKON BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ Maximální výkon vysílače (BT)	100 mW při 2,4 GHz – 2,4835 GHz
VÝSTUPNÍ VÝKON BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ Maximální výkon vysílače (SRD)	100 mW při 2,4 GHz – 2,4835 GHz a 5,15 GHz – 5,25 GHz / 25 mW při 5,725 GHz – 5,825 GHz
Název subwooferu	PS-WR95B
Hmotnost	9,8 kg
Rozměry (Š x V x H)	205,0 x 403,0 x 403,0 mm
ZESILOVAČ Jmenovitý výstupní výkon	160W
VÝSTUPNÍ VÝKON BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ Maximální výkon vysílače (SRD)	100 mW při 2,4 GHz – 2,4835 GHz a 5,15 GHz – 5,25 GHz / 25 mW při 5,725 GHz – 5,825 GHz
Název prostorového reproduktoru	PS-SQ90-1, PS-SQ90-2
Hmotnost	2,1 kg
Rozměry (Š x V x H)	120,0 x 210,0 x 141,0 mm
ZESILOVAČ Jmenovitý výstupní výkon	35W x 4
VÝSTUPNÍ VÝKON BEZDRÁTOVÉHO ZAŘÍZENÍ Maximální výkon vysílače (SRD)	100 mW při 2,4 GHz – 2,4835 GHz a 5,15 GHz – 5,25 GHz / 25 mW při 5,725 GHz – 5,825 GHz

## POZNÁMKY

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.

### Bezpečnostní opatření: Pokud zapnete/vypnete Wi-Fi, Soundbar se automaticky restartuje.

Celkový příkon v pohotovostním režimu (W)	4,5W
Wi-Fi Metoda deaktivace portu	Chcete-li zapnout či vypnout Wi-Fi, podržte 30 sekund stisknuté tlačítko <b>ID SET</b> na dolním panelu Soundbaru.
Bluetooth Metoda deaktivace portu	Chcete-li zapnout či vypnout funkci Bluetooth, podržte 30 sekund stisknuté tlačítko <b>NETWORK</b> na dolním panelu Soundbaru.

- Společnost Samsung Electronics tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě najdete na následující internetové adrese: <http://www.samsung.com>. Přejděte do části Podpora, klikněte na Zadejte modelové číslo a zadejte název vašeho modelu. Toto zařízení může být provozováno ve všech zemích EU. Funkci 5GHz WLAN(Wi-Fi nebo SRD) tohoto zařízení lze používat pouze ve vnitřních prostorách.





### [Správná likvidace baterií v tomto výrobku]

#### **(Platí pro země se systémem odděleného sběru)**

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úrovně stanovené směrnicí ES 2006/66.

Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí. Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.



### **Správná likvidace výrobku (Elektrický & elektronický odpad)**

#### **(Platí pro země se systémem odděleného sběru)**

Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

Informace o závazcích společnosti Samsung v oblasti životního prostředí a dodržování zákonných povinností v souvislosti s jednotlivými produkty, jako je např. REACH, OEEZ, baterie, najdete na: [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)










# BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

## Bezpečnostné varovania

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

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

<b>UPOZORNENIE</b> <b>RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.</b> <b>NEOTVÁRAJTE!</b>	
	
	Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Akýkoľvek kontakt s vnútornými súčasťami 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 <b>MUSÍ</b> 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 PREDIŠLI 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 prikryté. 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.
2. Počas búrky odpojte zástrčku od zásuvky. Vrcholové napätie by kvôli bleskom mohlo poškodiť zariadenie.
3. Jednotku nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani iným zdrojom tepla. Mohlo by to spôsobiť prehriatie a poruchu zariadenia.
4. 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.

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

## INFORMÁCIE O TEJTO PRÍRUČKE

Používateľská príručka má dve časti: túto základnú papierovú POUŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU a podrobnú ÚPLNÚ PRÍRUČKU, ktorú 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 dostupný 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>)

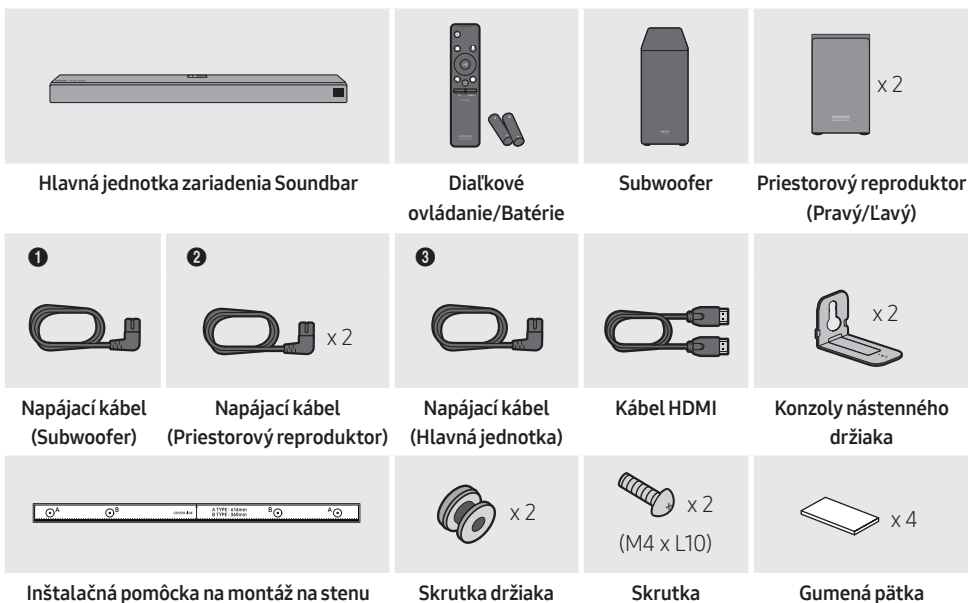
Dizajn, špecifikácie a obrazovka aplikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

# 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	3
<b>03</b>	<b>Pripojenie zariadenia Soundbar</b>	<b>4</b>
	Pripojenie elektrického napájania	4
	Pripojenie zariadenia Soundbar k subwooferu a priestorovým reproduktorm	5
	– Odporúčané rozloženie reproduktorov	5
	– Automatické pripojenie medzi subwooferom alebo priestorovými reproduktormi a zariadením Soundbar	5
	– Manuálne pripojenie subwoofera alebo priestorových reproduktorov v prípade zlyhania automatického pripojenia	6
<b>04</b>	<b>Pripojenie k TV</b>	<b>8</b>
	Spôsob 1. Pripojenie pomocou kábla	8
	– Pripojenie TV pomocou kábla HDMI	8
	– Pripojenie pomocou optického kábla	9
	Spôsob 2. Bezdrôtové pripojenie	10
	– Pripojenie TV pomocou rozhrania Bluetooth	10
	– Pripojenie pomocou siete Wi-Fi	12
<b>05</b>	<b>Pripojenie externého zariadenia</b>	<b>14</b>
	Pripojenie pomocou kábla HDMI (umožňuje dekodovanie a prehrávanie obsahu s technológiou Dolby Atmos)	14
	Pripojenie pomocou kábla HDMI	15
	Pripojenie pomocou optického kábla	16

<b>06</b>	<b>Pripojenie mobilného zariadenia</b>	<b>17</b>
	Pripojenie pomocou rozhrania Bluetooth	17
	Pripojenie prostredníctvom rozhrania Wi-Fi (bezdrôtová sieť)	18
<b>07</b>	<b>Používanie diaľkového ovládania</b>	<b>19</b>
	Spôsob používania diaľkového ovládania	19
	Nastavenie hlasitosti zariadenia Soundbar pomocou diaľkového ovládania TV	22
<b>08</b>	<b>Inštalácia nástenného držiaka</b>	<b>23</b>
	Upozornenia k inštalácii	23
	Súčasti na montáž na stenu	23
	Montáž priestorových reproduktorov na stenu (príslušenstvo sa predáva samostatne)	25
<b>09</b>	<b>Inštalácia panela Soundbar nad stojanom televízora</b>	<b>26</b>
	Komponent	26
<b>10</b>	<b>Aktualizácia softvéru</b>	<b>26</b>
<b>11</b>	<b>Riešenie problémov</b>	<b>27</b>
<b>12</b>	<b>Licencie</b>	<b>28</b>
<b>13</b>	<b>Poznámka k licencií s otvoreným zdrojovým kódom</b>	<b>29</b>
<b>14</b>	<b>Dôležitá poznámka ohľadom servisu</b>	<b>29</b>
<b>15</b>	<b>Špecifikácie a príručka</b>	<b>30</b>
	Technické údaje	30

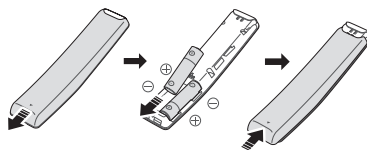
# 01 KONTROLA SÚČASTÍ



- Ďalšie informácie týkajúce sa zdroja napájania a spotreby energie nájdete na štítku upevnenom na produkte. (Štítko : Spodná časť Hlavnej Jednotky Zariadenia Soundbar)
- Kroky na pripojenie napájania sú označené (1, 2, 3). Ďalšie informácie o pripojení napájania nájdete na strane 4.
- Ľavý a pravý priestorový reproduktor rozlíšite podľa štítkov umiestnených na zadnej strane každého reproduktora.
- Ak si želáte zakúpiť doplnkové súčasti alebo voliteľné káble, obráťte sa na servisné stredisko spoločnosti Samsung alebo oddelenie starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Samsung.

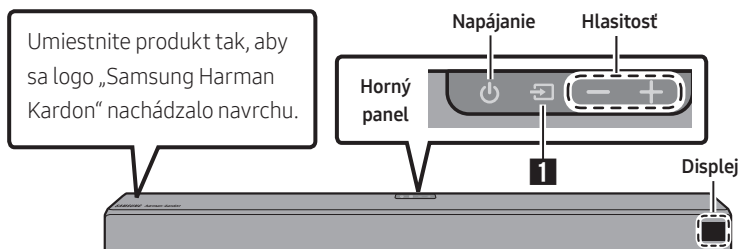
## Vloženie batérií pred použitím diaľkového ovládania (2 batérie AA)

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

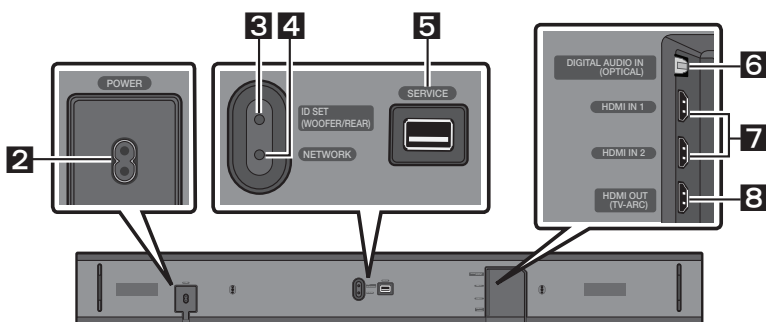


## 02 OPIS PRODUKTU

### Predný panel / Horný panel zariadenia Soundbar



### Spodný panel zariadenia Soundbar



<b>1</b>	<b>Zdroj</b>	Slúži na výber vstupného režimu zdroja. ( <b>D.IN / HDMI 1 / HDMI 2 / WIFI / BT</b> )
<b>2</b>	<b>POWER</b>	Pripojte sieťový napájací kábel zariadenia Soundbar.
<b>3</b>	<b>ID SET</b>	Stlačením bezdrôtovo pripojíte zariadenie Soundbar k priestorovým reproduktoram a basovému reproduktoru. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stlačte a podržte tlačidlo <b>Hore</b> na diaľkovom ovládaní na 5 sekúnd a dokončíte <b>ID SET</b>.</li></ul>
<b>4</b>	<b>NETWORK</b>	Stlačením sa pripojíte k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) prostredníctvom aplikácie <b>SmartThings</b> .
<b>5</b>	<b>SERVICE</b>	Pripojte úložné zariadenie USB na aktualizáciu softvéru produktu.
<b>6</b>	<b>D.IN</b>	Slúži na pripojenie k digitálnemu (optickému) výstupu externého zariadenia.
<b>7</b>	<b>HDMI IN</b>	Slúži na súčasný vstup digitálnych obrazových a zvukových signálov pomocou kábla HDMI. Slúži na pripojenie k výstupu HDMI externého zariadenia.
<b>8</b>	<b>HDMI OUT</b>	Slúži na pripojenie ku konektoru HDMI (ARC) na televízore.

# 03 PRIPOJENIE ZARIADENIA SOUNDBAR

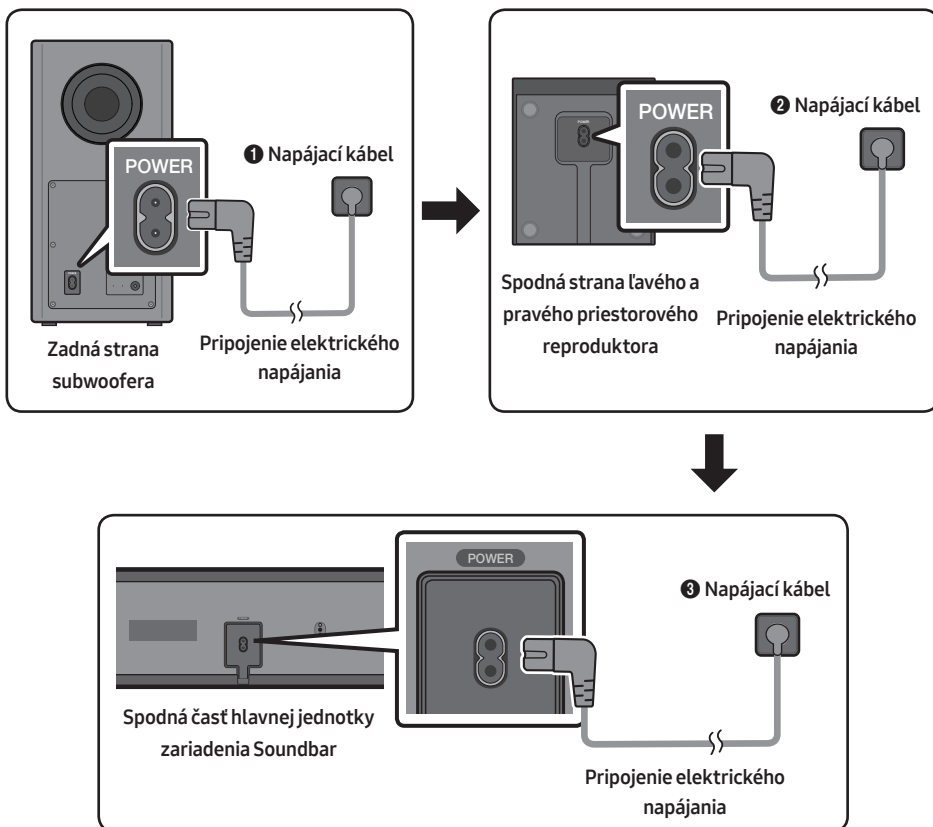
## Pripojenie elektrického napájania

Na pripojenie subwooferu, priestorového reproduktora a zariadenia Soundbar k elektrickej zásuvke používajte napájacie diely (1, 2, 3) v nasledujúcom poradí:

- 1 Zapojte napájací kábel do subwooferu.
- 2 Pripojte napájací kábel k ľavému a pravému priestorovému reproduktoru.
- 3 Pripojte napájací kábel k zariadeniu Soundbar.

Pozrite si nákresy uvedené nižšie.

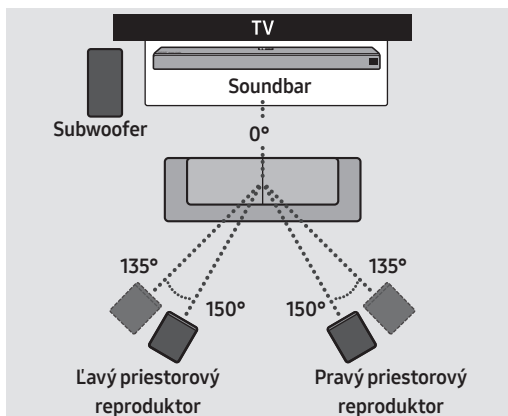
- Ďalšie informácie týkajúce požadovaného elektrického napájania a spotreby energie nájdete na štítku upevnenom na produkte. (Štítok : spodná časť hlavnej jednotky zariadenia Soundbar)



# Pripojenie zariadenia Soundbar k subwooferu a priestorovým reproduktorm

Po pripojení subwooferu si môžete vychutnať bohatý basový zvuk.

## Odporúčané rozloženie reproduktorov



### ⚠ UPOZORNENIE

- Do bezdrôtového subwooferu a priestorových reproduktorov sú zabudované bezdrôtové prijímacie antény. Zabezpečte, aby sa jednotky nedostali do kontaktu s vodou ani vlhkosťou.
- Na zabezpečenie optimálneho poslucháčskeho zážitku sa uistite, že sa v priestore okolo bezdrôtového subwooferu a priestorových reproduktorov nenachádzajú žiadne prekážky.

## Automatické pripojenie medzi subwooferom alebo priestorovými reproduktormi a zariadením Soundbar

Ak sú subwoofer alebo priestorové reproduktory zapojené do elektrických zásuviek, pripoja sa k zariadeniu Soundbar automaticky.

- Po dokončení automatického spárovania sa rozsvietia modré indikátory na zadnej strane subwooferu alebo priestorových reproduktorov.

## LED indikátory na zadnej strane subwooferu a priestorových reproduktorov

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 6.
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 6.
Červený a modrý	Bliká	Porucha	Pozrite si kontaktné údaje servisného strediska spoločnosti Samsung uvedené v tejto príručke.

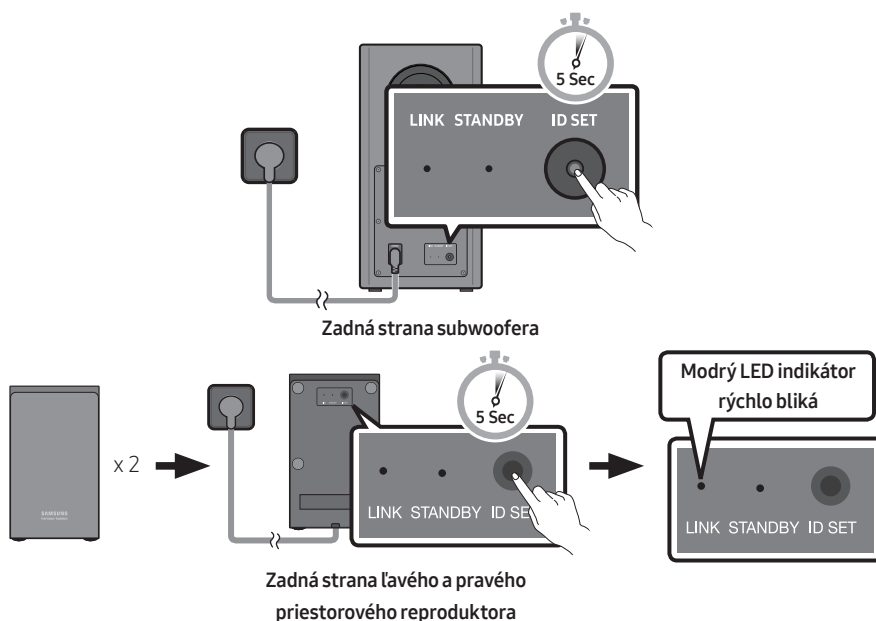


## Manuálne pripojenie subwoofera alebo priestorových reproduktorov v prípade zlyhania automatického pripojenia

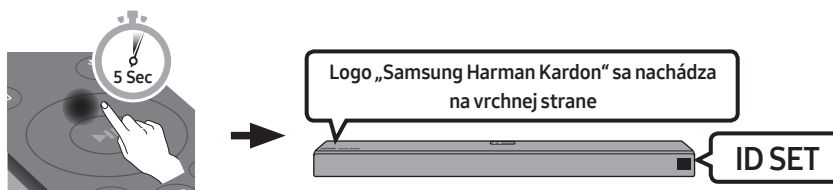
Pred manuálnym pripojením postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Skontrolujte, či sú napájacie káble pre zariadenie Soundbar a subwoofer alebo priestorové reproduktory správne pripojené.
- Uistite sa, že je zariadenie Soundbar zapnuté.

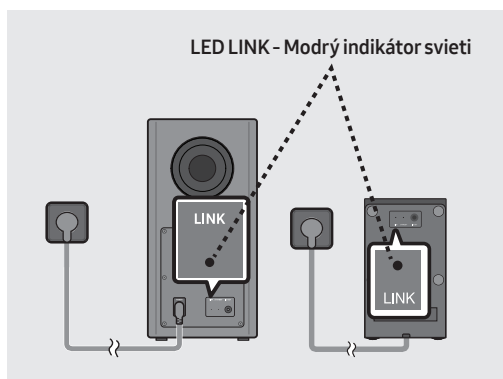
1. Stlačte a podržte tlačidlo **ID SET** na zadnej strane subwoofera a priestorových reproduktorov aspoň na 5 sekúnd.
  - Červený indikátor na zadnej strane jednotlivých reproduktorov zhasne a začne blikať modrý indikátor.



2. Stlačte a podržte tlačidlo **Home** na diaľkovom ovládači dlhšie ako 5 sekúnd.
  - Na displeji zariadenia Soundbar sa na chvíľu 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 úspešnom nadviazaní pripojenia sa modré indikátory na zadnej strane subwoofera a priestorových reproduktorov rozsvietia bez blikania.

# 04 PRIPOJENIE K TV

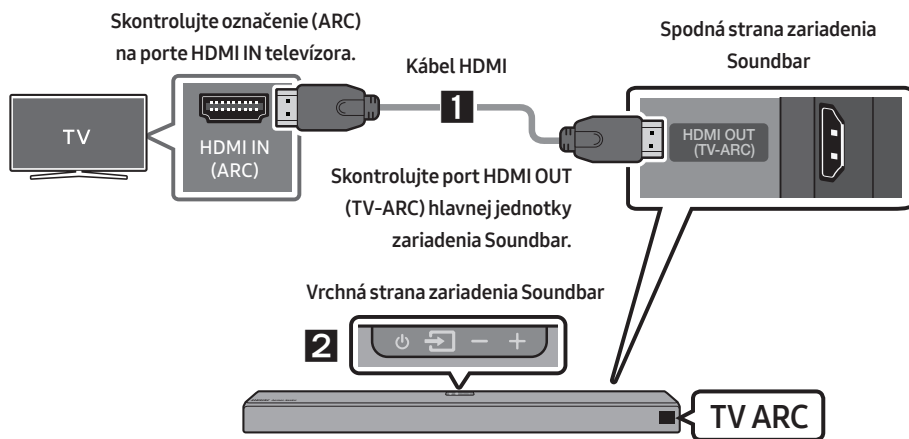
Zvuk z TV môžete počúvať pomocou zariadenia Soundbar prostredníctvom káblového alebo bezdrôtového pripojenia.


- Keď je zariadenie Soundbar pripojené k vybratým televízorom Samsung, zariadenie Soundbar možno ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.
  - Táto funkcia je k dispozícii na inteligentných televízoroch Samsung z roku 2017 a novších, ktoré podporujú technológiu Bluetooth pri pripojení zariadenia Soundbar 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.)

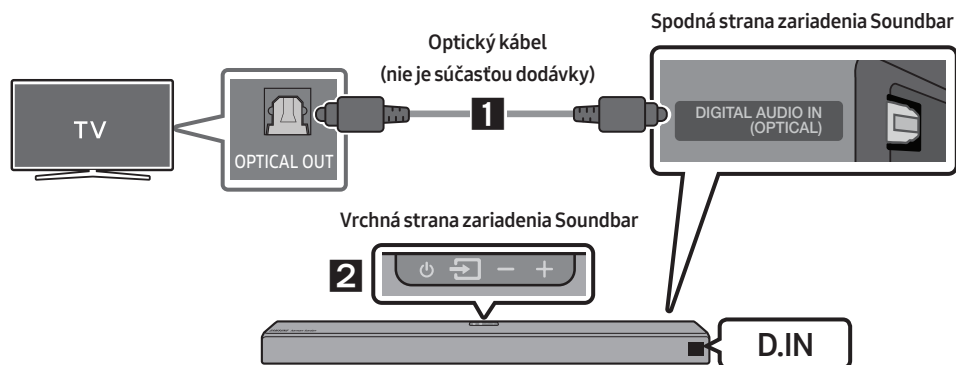
### Pripojenie TV pomocou kábla HDMI




1. Keď je zapnuté zariadenie Soundbar a TV, pripojte kábel HDMI podľa znázornenia na obrázku.
2. Na displeji hlavnej jednotky zariadenia Soundbar sa zobrazí položka „**TV ARC**“ a zariadenie Soundbar bude prehrávať zvuk TV.
  - Ak nepočuť zvuk televízora, stlačte na diaľkovom ovládaní alebo na vrchnej strane zariadenia Soundbar tlačidlo  (**Zdroj**) a prepnete do režimu „**D.IN**“. Na obrazovke sa postupne zobrazia hlásenia „**D.IN**“ a „**TV ARC**“ a zvuk televízora sa zapne.

- Ak sa na displeji hlavnej jednotky zariadenia Soundbar nezobrazí položka „**TV ARC**“, skontrolujte, či je kábel HDMI pripojený ku správному portu.
- Pomocou tlačidiel hlasitosti na diaľkovom ovládaní TV môžete zmeniť hlasitosť zariadenia Soundbar.

## Pripojenie pomocou optického kábla



1. Pomocou digitálneho optického kábla (nie je súčasťou dodávky) 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 následne vyberte režim „**D.IN**“.

## **Auto Power Link**

Funkcia Auto Power Link automaticky zapne zariadenie Soundbar pri zapnutí TV.

1. Pomocou digitálneho optického kábla (nie je súčasťou dodávky) pripojte zariadenie Soundbar a TV.
2. Funkciu Auto Power Link pri pripojení môžete zapnúť alebo vypnúť stlačením tlačidla **Vľavo** na diaľkovom ovládači po dobu 5 sekúnd.
  - Funkcia Auto Power Link pri pripojení je predvolene ON.  
(Ak chcete túto funkciu vypnúť, podržte tlačidlo **Vľavo** na diaľkovom ovládači po dobu 5 sekúnd.)
  - V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí funkcia Auto Power Link pracovať.
  - Táto funkcia je dostupná len v režime „**D.IN**“.

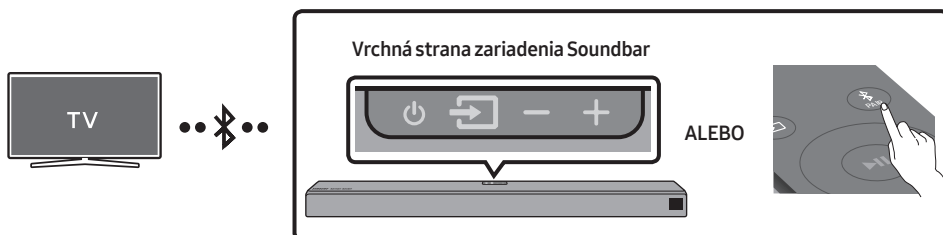


## Spôsob 2. Bezdrôtové pripojenie

### 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 potvrdte režim „BT PAIRING“.
- (ALEBO)
- a. Stlačte na hornom paneli tlačidlo (Zdroj) a následne vyberte možnosť „BT“. Ak k zariadeniu Soundbar nie je pripojené žiadne zariadenie Bluetooth, zobrazené hlásenie „BT“ sa po niekoľkých sekundách zmení na „BT READY“.
  - b. Keď sa zobrazí hlásenie „BT READY“, stlačte a podržte tlačidlo (Zdroj) na hornom paneli zariadenia Soundbar dlhšie ako 5 sekúnd, 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 Q90R“ 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 Q90R“), vymažte ho.
- Následne zopakujte kroky 1 až 3.

## Odpojenie zariadenia Soundbar od TV

Stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní a prepnete 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  (**Prehrávanie/Pozastavenie**) 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 podržte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornej strane zariadenia Soundbar dlhšie ako 5 sekúnd, kým sa zariadenie Soundbar nachádza v režime „BT“.)

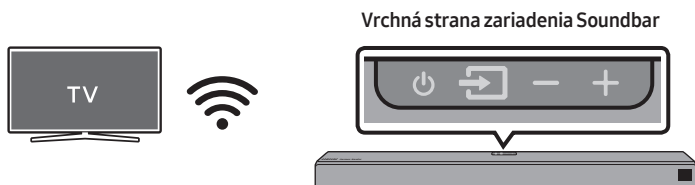
## POZNÁMKY

- 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.


## Pripojenie pomocou siete Wi-Fi

### Kontrolný zoznam pred pripojením

1. Skontrolujte, či bol daný **inteligentný televízor Samsung na trh uvedený po roku 2013**. Táto funkcia je kompatibilná len s inteligentnými televízormi Samsung uvedenými na trh po roku 2013.
2. Uistite sa, že váš **bezdrôtový smerovač (Wi-Fi)** je pripravený a funkčný.
3. Uistite sa, že je **televízor pripojený k bezdrôtovému smerovaču (k vašej sieti Wi-Fi)**.



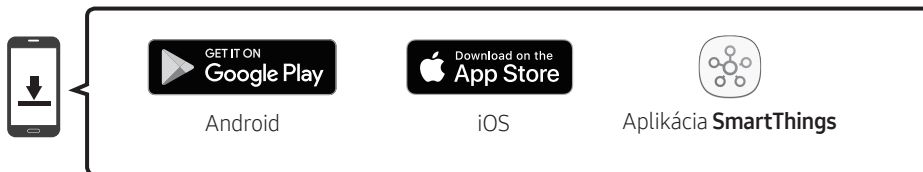
### Krok 1: Pripojenie zariadenia Soundbar k sieti Wi-Fi

1. Stlačením tlačidla  (**Zdroj**) na hornej strane zariadenia Soundbar alebo na diaľkovom ovládaní vyberte režim „**WIFI**“.
  - V prípade používania vybraných televízorov Samsung (Smart televízory Samsung z obdobia rokov 2016 – 2018, ktoré podporujú rozhranie Bluetooth.)
    - Ak vyberiete režim „**WIFI**“, keď je televízor zapnutý, na obrazovke televízora sa zobrazí kontextové okno s pokynmi na automatické pripojenie zariadenia Soundbar k bezdrôtovému smerovaču (Wi-Fi). Pozrite si pokyny v kontextovom okne na televízore.



2. Pripojte svoje mobilné zariadenie (smartfón, tablet atď.) k sieti Wi-Fi, ku ktorej je pripojený televízor.

3. Na vašom mobilnom zariadení (smartfón, tablet atď.) nainštalujte a spustite aplikáciu **SmartThings**.



4. Podľa pokynov na obrazovke aplikácie na mobilnom zariadení pripojte zariadenie Soundbar k sieti Wi-Fi.

## Krok 2: Konfigurácia nastavení na televízore

- Ak sa televízor odpojí od bezdrôtovej siete po prepnutí vstupného zdroja na zariadenie Soundbar, pomocou ponuky televízora opäť pripojte televízor k sieti.

### Pre TV uvedené na trh v roku 2019

Domov (🏠) → Nastavenia (⚙️) → Zvuk → Výstup zvuku → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Pre TV uvedené na trh v roku 2018

Domov (🏠) → Nastavenia (⚙️) → Zvuk → Výstup zvuku → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Pre TV uvedené na trh v roku 2017

Domov (🏠) → Nastavenia (⚙️) → Zvuk → Výstup zvuku → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Pre TV uvedené na trh v roku 2016

Domov (🏠) → Nastavenia (⚙️) → Zvuk → Vybrať reproduktor → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### Pre TV uvedené na trh v roku 2015

Ponuka → Zvuk → Zoznam reproduktorov

### Pre TV uvedené na trh v roku 2014

Ponuka → Zvuk → Nastavenie reproduktorov → Multiroom Link - Nastavenia

## POZNÁMKY

- Televízor a zariadenie Soundbar musia byť pripojené k rovnakej bezdrôtovej sieti (Wi-Fi).
- Ak váš bezdrôtový smerovač (Wi-Fi) používa kanál DFS, nebude možné vytvoriť pripojenie Wi-Fi medzi televízorom a zariadením Soundbar. Obráťte sa na poskytovateľa internetového pripojenia, ktorý vám poskytne podrobnejšie informácie.
- Ak pripojenie Wi-Fi v pásme 5 GHz nie je stabilné, použite pásmo 2,4 GHz.
- Prečítajte si návod k televízoru, pretože ponuky sa môžu líšiť v závislosti od roku výroby.

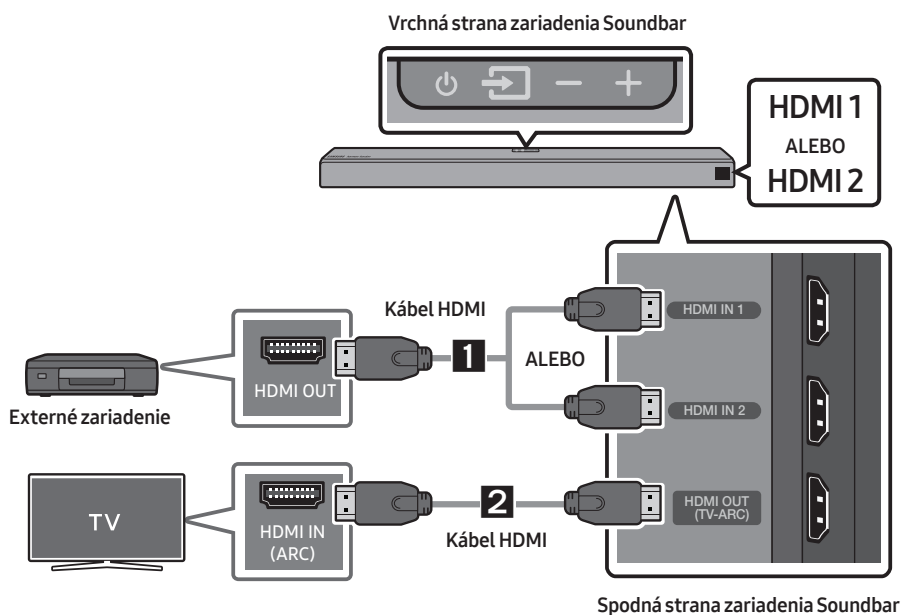



# 05 PRIPOJENIE EXTERNÉHO ZARIADENIA

Externé zariadenie môžete pripojiť pomocou káblovej alebo bezdrôtovej siete, aby bolo možné prehrávať zvuk externého zariadenia prostredníctvom zariadenia Soundbar.

## Pripojenie pomocou kábla HDMI (umožňuje dekódovanie a prehrávanie obsahu s technológiou Dolby Atmos)

- **Keď používate technológiu Dolby Atmos®:** Ak je vstupný zdroj vo formáte Dolby Atmos®, výstup bude vo formáte 7.1.4 kanálov. Keď je aktívna technológia Dolby Atmos®, nie sú k dispozícii režimy zvukových efektov zariadenia Soundbar, ktoré sa ovládajú pomocou tlačidla **SOUND MODE**.
- **Dôležité:** Tento výrobok podporuje technológiu Dolby Atmos® len v režime HDMI.



1. Pripojte kábel HDMI vedúci z konektora **HDMI IN 1** alebo **HDMI IN 2** na spodnej strane zariadenia Soundbar do konektora HDMI OUT na príslušnom digitálnom zariadení.
2. Pripojte kábel HDMI vedúci z konektora **HDMI OUT (TV-ARC)** na spodnej strane zariadenia Soundbar do konektora HDMI IN na príslušnom televízore.
3. Stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní a následne vyberte možnosť „**HDMI 1**“ alebo „**HDMI 2**“.
4. Na paneli displeja zariadenia Soundbar sa zobrazí režim „**HDMI 1**“ alebo „**HDMI 2**“ a spustí sa zvuk.

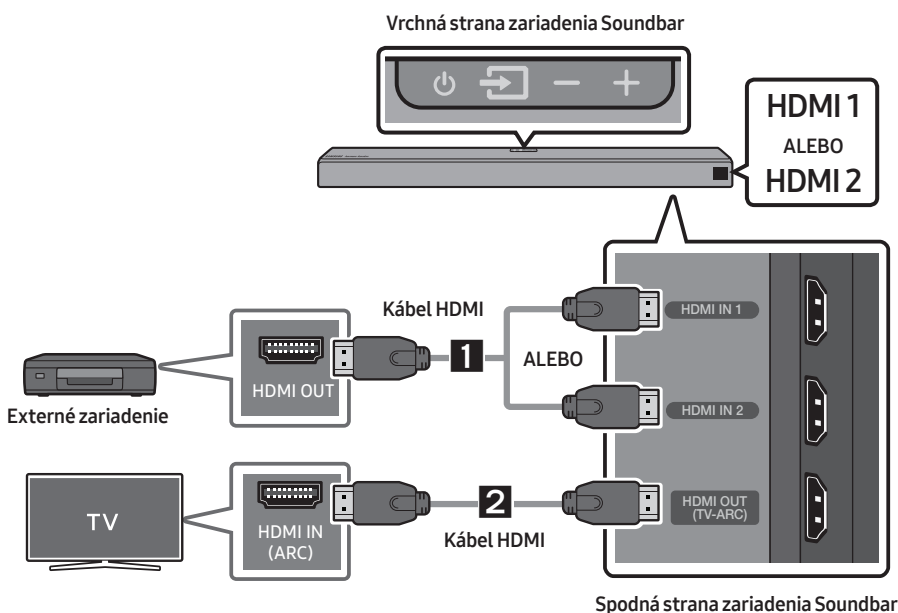
## POZNÁMKA


- Po aktivácii technológie Dolby Atmos® sa na prednom displeji zobrazí hlásenie „DOLBY ATMOS“.

### Konfigurácia technológie Dolby Atmos® na prehrávači diskov Blu-ray alebo inom zariadení.

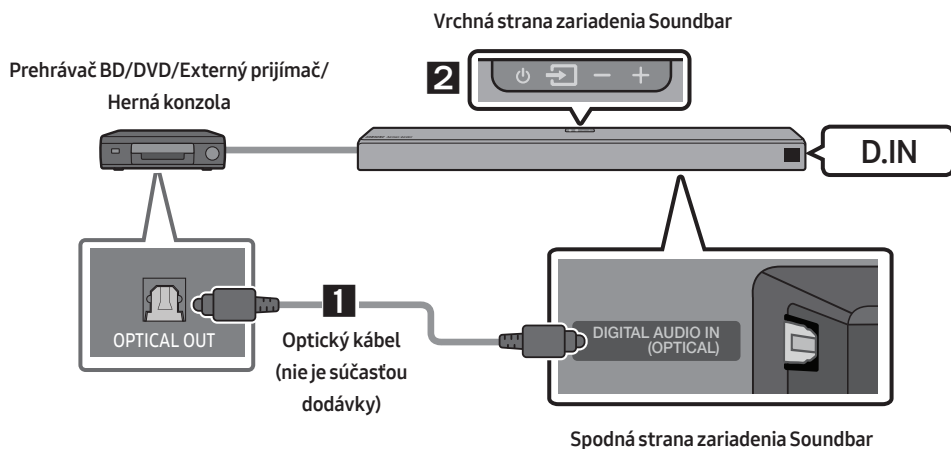
- Otvorte možnosti zvukového výstupu v ponuke nastavení prehrávača diskov Blu-ray alebo iného zariadenia a uistite sa, že pre dátový tok je vybratá možnosť Žiadne kódovanie. Napríklad pre prehrávač diskov Blu-ray značky Samsung prejdite do Ponuka Domov → Zvuk → Digitálny výstup a následne vyberte možnosť Bitstream (nespracovaný).
- Ak možnosti zvukového výstupu umožňujú nastavenie sekundárneho zvuku, uistite sa, že je vypnutý.
- Uistite sa, že obsah podporuje technológiu Dolby Atmos®.


## Pripojenie pomocou kábla HDMI



1. Pripojte kábel HDMI vedúci z konektora **HDMI IN 1** alebo **HDMI IN 2** na spodnej strane zariadenia Soundbar do konektora HDMI OUT na príslušnom digitálnom zariadení.
2. Pripojte kábel HDMI vedúci z konektora **HDMI OUT (TV-ARC)** na spodnej strane zariadenia Soundbar do konektora HDMI IN na príslušnom televízore.
3. Stlačte tlačidlo  (**Zdroj**) na hornom paneli alebo na diaľkovom ovládaní a následne vyberte možnosť „HDMI 1“ alebo „HDMI 2“.
4. Na paneli displeja zariadenia Soundbar sa zobrazí režim „HDMI 1“ alebo „HDMI 2“ a spustí sa zvuk.

## Pripojenie pomocou optického kábla



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

# 06 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“. Ak k zariadeniu Soundbar nie je pripojené žiadne zariadenie Bluetooth, zobrazené hlásenie „BT“ sa po niekoľkých sekundách zmení na „BT READY“.
  - b. Keď sa zobrazí hlásenie „BT READY“, stlačte a podržte tlačidlo  (Zdroj) na hornom paneli zariadenia Soundbar dlhšie ako 5 sekúnd, kým sa zobrazí hlásenie „BT PAIRING“.
2. Vyberte položku „[AV] Samsung Soundbar Q90R“ 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 Q90R“), vymažte ho.
- Potom zopakujte kroky 1 a 2.

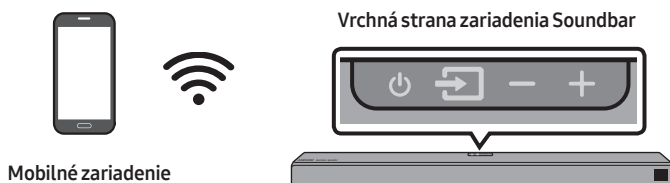
### POZNÁMKA

- Po prvom pripojení zariadenia Soundbar k mobilné zariadenie použite režim „BT READY“ na opätovné pripojenie. Podrobnosti nájdete na strane 11.


Ďalšie informácie o pripojení prostredníctvom rozhrania Bluetooth nájdete v časti „Pripojenie TV pomocou rozhrania Bluetooth“ na stranách 10 – 11.

## Pripojenie prostredníctvom rozhrania Wi-Fi (bezdrôtová sieť)

- Pripojením jedného zariadenia Soundbar k sieti Wi-Fi získate prístup k rozličným službám na prenos hudby a internetovým rádiám. Pripojením viacerých zariadení Soundbar k sieti Wi-Fi môžete používať režim zoskupeného prehrávania alebo stereofónneho zvuku.
- Na pripojenie zariadenia Soundbar k mobilnému zariadeniu prostredníctvom bezdrôtovej siete (Wi-Fi) sa vyžaduje aplikácia **SmartThings**.

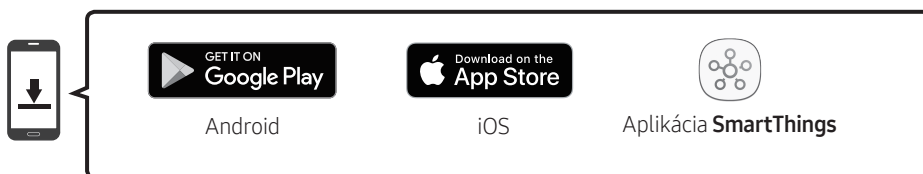


### Prvé pripojenie

1. Stlačením tlačidla  (**Zdroj**) na hornej strane zariadenia Soundbar alebo na diaľkovom ovládaní vyberte režim „WIFI“.



2. Na vašom mobilnom zariadení (napríklad na smartfóne alebo tablete) nainštalujte a spustite aplikáciu **SmartThings**.



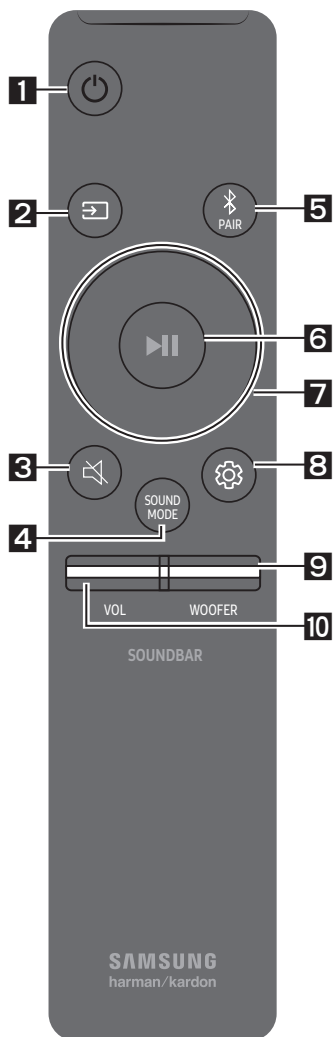
3. Podľa pokynov na obrazovke aplikácie na mobilnom zariadení pripojte zariadenie Soundbar k sieti Wi-Fi.

### POZNÁMKA




- Viac informácií o používaní aplikácie **SmartThings** a pripájaní k iným zariadeniam (od spoločnosti Amazon atď.) nájdete v používateľskej príručke ÚPLNÚ PRÍRUČKU zariadenia Soundbar na webovej lokalite spoločnosti Samsung ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).



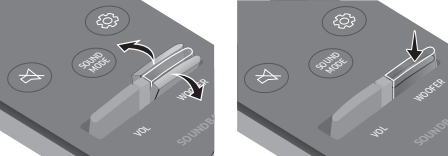

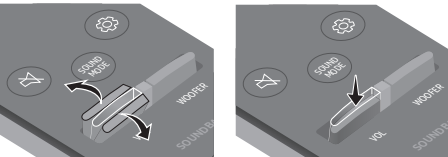
# 07 POUŽÍVÁNIE DIAL'KOVÉHO OVLÁDANIA

## Spôsob používania diaľkového ovládania



<b>1</b>	 <b>Napájanie</b>	Služi 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>	Požadovaný režim zvuku môžete nastaviť výberom niektorej z možností <b>STANDARD</b> , <b>SURROUND</b> , <b>GAME PRO</b> alebo <b>ADAPTIVE SOUND</b> .
<b>5</b>	 <b>Bluetooth PAIR</b>	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><b>6</b></p>	 <p>Prehrávanie/ Pozastavenie (BT/Wi-Fi)</p>	<p>Stlačením tlačidla <b>▶  </b> dočasne pozastavíte prehrávanie hudobného súboru. Ak stlačíte tlačidlo znova, hudobný súbor sa bude prehrávať.</p>
<p><b>7</b></p>	 <p>Hore/Dole/ Vľavo/Vpravo</p>	 <p>Stlačením vyznačených častí vyberiete smer <b>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>Preskočenie hudby</b> Stlačením tlačidla <b>Vpravo</b> vyberiete nasledujúci hudobný súbor. Stlačením tlačidla <b>Vľavo</b> vyberiete predchádzajúci hudobný súbor.</li> <li>• <b>Anynet+ / Auto Power Link</b> Môžete zapnúť alebo vypnúť funkcie Anynet+ a Auto Power Link. Funkcie Anynet+ a Auto Power Link sa zapínajú a vypínajú príslušnými tlačidlami <b>Vpravo</b> a <b>Vľavo</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anynet+ : Ak je zariadenie Soundbar pripojené k TV Samsung pomocou kábla HDMI, môžete zariadenie Soundbar ovládať pomocou diaľkového ovládania TV Samsung. Stlačením a podržaním tlačidla <b>Vpravo</b> na 5 sekúnd prepnete medzi ON a OFF funkcie Anynet+.</li> <li>– Auto Power Link : Zariadenie Soundbar sa v prípade pripojenia k TV prostredníctvom digitálneho optického kábla môže automaticky zapnúť vždy pri zapnutí TV. Stlačením a podržaním tlačidla <b>Vľavo</b> na 5 sekúnd prepnete medzi ON a OFF funkcie Auto Power Link.</li> <li>– Funkcie Anynet+/Auto Power Link sú predvolene ON.</li> </ul> </li> <li>• <b>ID SET</b> Stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo <b>Hore</b>, čím dokončíte postup <b>ID SET</b>.</li> </ul>

<p><b>8</b></p>	 <p>Ovládanie zvuku</p>	<p>Môžete vybrať nastavenia <b>TREBLE, BASS, SYNC, CENTER LEVEL, SIDE LEVEL, FRONT TOP LEVEL, REAR LEVEL, REAR TOP LEVEL</b> a <b>VIRTUAL ON/OFF</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Na ovládanie hlasitosti zvuku vysokých alebo hlbokých tónov vyberte v ponuke Nastavenia zvuku možnosť <b>TREBLE</b> alebo <b>BASS</b> a následne pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b> upravte hlasitosť v rozsahu -6 až +6.</li> <li>• Na ovládanie hlasitosti zvuku jednotlivých reproduktorov vyberte v ponuke Nastavenia zvuku možnosť <b>CENTER LEVEL, SIDE LEVEL</b> alebo <b>FRONT TOP LEVEL</b> a následne pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b> upravte hlasitosť v rozsahu -6 až +6.</li> <li>• Ak nie je zosynchronizovaný obraz a zvuk medzi televízorom a zariadením Soundbar, vyberte v ponuke Ovládanie zvuku možnosť <b>SYNC</b> a následne pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b> nastavte oneskorenie zvuku v rozsahu 0 až 300 milisekúnd.</li> <li>• Ak sú priestorové reproduktory pripojené, zvolte možnosť <b>REAR LEVEL</b> alebo <b>REAR TOP LEVEL</b> a následne pomocou tlačidiel <b>Nahor/nadol</b> upravte hlasitosť v rozsahu -6 až +6. Funkciu <b>VIRTUAL</b> reproduktora je možné <b>ON/OFF</b> pomocou tlačidiel <b>Hore/Dole</b>.</li> <li>• Možnosť <b>SYNC</b> je podporovaná len pri niektorých funkciách.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Stlačením tlačidla nahor alebo nadol upravte hlasitosť subwoofera na úroveň -12 alebo -6 až +6. Stlačením tlačidla nastavíte hlasitosť subwoofera na úroveň 0.</p>
<p><b>10</b></p>	 <p>VOL</p>	 <p>Stlačením 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>

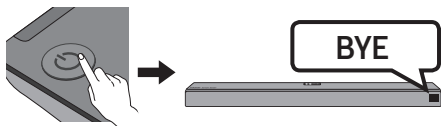


## Nastavenie hlasitosti zariadenia Soundbar pomocou diaľkového ovládania TV

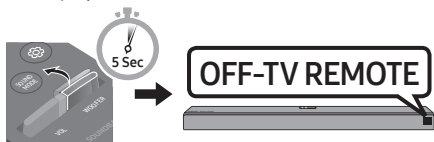
Ak máte televízor Samsung, môžete nastaviť hlasitosť zariadenia Soundbar priamo na infračervenom diaľkovom ovládaní, ktoré bolo súčasťou balenia vášho televízora Samsung.

Najprv v ponuke vášho televízora Samsung nastavte výstup zvuku televízora na externé reproduktory. Potom na vašom diaľkovom ovládaní Samsung upravte hlasitosť zariadenia Soundbar. Viac informácií nájdete v používateľskej príručke k televízoru. V predvolenom režime tejto funkcie sa na ovládanie používa diaľkové ovládanie televízora Samsung. Ak vlastníte televízor inej značky ako Samsung, zmenu nastavenia tejto funkcie vykonajte podľa nižšie uvedených pokynov.

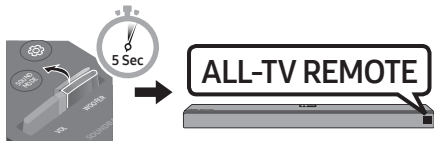
1. Vypnite zariadenie Soundbar.



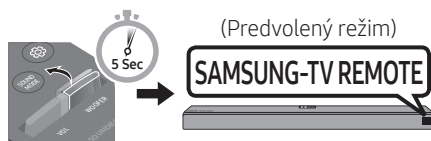
2. Ak si neželáte používať túto funkciu, stlačte tlačidlo Hore a opakovane na 5 sekúnd podržte tlačidlo **WOOFER**, až kým sa na displeji nezobrazí „OFF-TV REMOTE“.



3. Ak si želáte na ovládanie zariadenia Soundbar používať diaľkové ovládanie k vášmu televízoru, stlačte tlačidlo Hore a opakovane na 5 sekúnd podržte tlačidlo **WOOFER**, až kým sa na displeji nezobrazí „ALL-TV REMOTE“. Potom v ponuke vášho televízora zvolte externé reproduktory.



4. Ak chcete vrátiť zariadenie Soundbar do predvoleného režimu (ovládanie pomocou diaľkového ovládača televízora Samsung), opakovane stlačte a podržte tlačidlo **WOOFER** na 5 sekúnd, kým sa na displeji nezobrazí nápis „**SAMSUNG-TV REMOTE**“.



- Vždy, keď potlačíte tlačidlo **WOOFER** nahor a podržíte ho na 5 sekúnd, režim sa prepne v nasledujúcom poradí: „**SAMSUNG-TV REMOTE**“ (Predvolený režim) → „**OFF-TV REMOTE**“ → „**ALL-TV REMOTE**“.
- V závislosti od diaľkového ovládania nemusí byť táto funkcia k dispozícii.
- Výrobcov, ktorí podporujú túto funkciu, nájdete v ÚPLNÚ PRÍRUČKU k zariadeniu Soundbar na webovej lokalite spoločnosti Samsung ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).
- Táto funkcia na ovládanie hlasitosti funguje len s infračervenými diaľkovými ovládaniami TV. Nefunguje s diaľkovými ovládaniami TV s rozhraním Bluetooth (diaľkové ovládania, ktoré vyžadujú spárovanie).

# 08 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.
- Pred inštaláciou sa uistite, že je jednotka vypnutá a odpojená zo zásuvky. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.

## Súčasti na montáž na stenu



### Inštalačná pomôcka na montáž na stenu



Skrutka držiaka

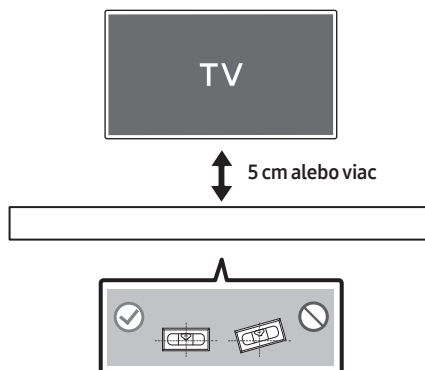


Skrutka



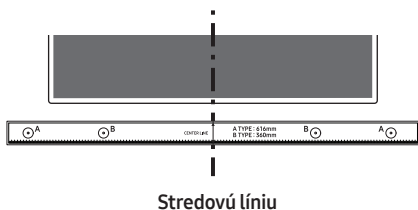
Konzoly nástenného držiaka

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

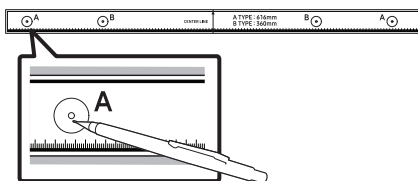


2. Zarovnajzte **Stredovú líniu Inštalačná pomôcka na montáž na stenu** so stredom televízora (ak upevňujete zariadenie Soundbar pod televízor) a lepiacou páskou pripevnite k stene **Inštalačná pomôcka na montáž na stenu**.

- Ak zariadenie neinštalujete pod TV, umiestnite **Stredovú líniu** do stredú inštalačnej plochy.

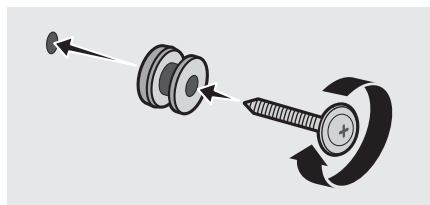


3. Na oboch koncoch šablóny označte otvory na montážne skrutky pomocou špičky pera alebo zastrúhanej ceruzky, ktorú zatlačíte cez stred nákresu s označením **A-TYPE**. **Inštalačná pomôcka na montáž na stenu** potom odstráňte.

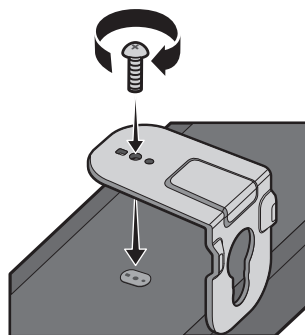


4. Pomocou vrtáka vhodnej veľkosti vyvrtajte otvor do steny v mieste jednotlivých značiek.
- Ak značky nezodpovedajú polohám nosníkov, pred vložení montážnych skrutiek vložte do otvorov vhodné kotvy alebo hmoždinky. Ak používate kotvy alebo hmoždinky, uistite sa, že vyvrtané otvory sú dostatočne veľké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

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

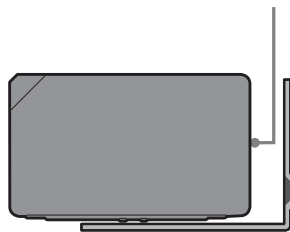


6. Namontujte 2 **Držiaky konzoly na stenu** so správnou orientáciou na spodnú stranu zariadenia Soundbar pomocou 2 **Skrutiek**.



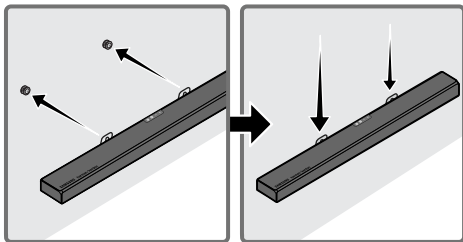
- Pri montáži sa uistite, že sa za zadnou stranou zariadenia Soundbar nachádza diel na zavesenie **Konzol nástenného držiaka**.

Zadná strana zariadenia Soundbar

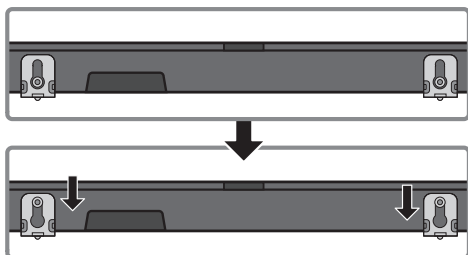


Pravý koniec zariadenia Soundbar

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



8. Posuňte zariadenie Soundbar nadol podľa znázornenia nižšie tak, aby **Držiaky konzoly na stenu** pevne spočívali na **Skrutkách držíaka**.
- Vložte **Skrutky držíaka** 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 držíaka**.



## Montáž priestorových reproduktorov na stenu (príslušenstvo sa predáva samostatne)

Konzoly umožňujúce upevnenie priestorových reproduktorov na stenu je možné zakúpiť samostatne.

### Poznámky k montáži priestorových reproduktorov na stenu

- Konzoly umožňujúce upevnenie priestorových reproduktorov na stenu musia mať nosnosť vyššiu ako 2,0 kg.
- Veľkosť otvoru : Závit 1/4 - 20 UNC
- Keďže montáž na stenu predstavuje voliteľnú možnosť, potrebné príslušenstvo je nutné si zakúpiť samostatne.
- Montáž konzol na upevnenie priestorových reproduktorov na stenu dajte vykonať kvalifikovanému inštalatérovi.
- O montáž produktu na stenu požiadajte profesionálnu spoločnosť zaoberajúcu sa montážnymi prácami.
- Pred montážou konzol na upevnenie na stenu skontrolujte pevnosť príslušnej steny. Ak stena nie je dostatočne pevná, pred montážou konzol na upevnenie na stenu a reproduktorov zabezpečte jej spevnenie.
- Ďalšie informácie nájdete v príručke ku konzolám na upevnenie na stenu.
- Spoločnosť Samsung Electronics nezodpovedá za žiadne poškodenia produktu spôsobené jeho nesprávnou montážou.
- Dajte pozor, aby ste reproduktory nenamontovali otočené nabok alebo prevrátené.

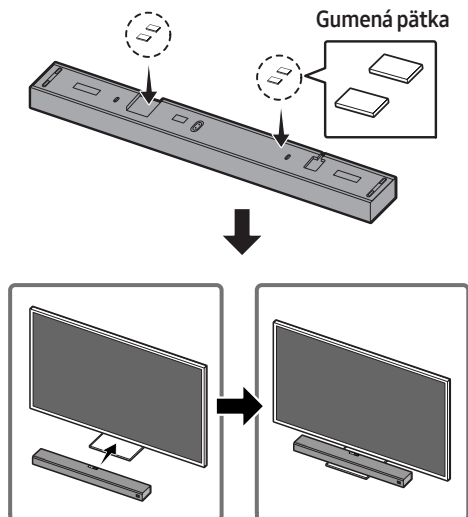
## 09 INŠTALÁCIA PANELA SOUNDBAR NAD STOJANOM TELEVÍZORA

### Komponent



**Gumená pätká**

Panel Soundbar môžete nainštalovať nad stojanom televízora, ktorý má výšku menej ako 7,6 cm. Pri inštalácii pripevnite **Gumené pätky** na spodnú stranu panela Soundbar a umiestnite ho na svoje miesto nad stojanom televízora. Uistite sa, že ste pripevnili **Gumené pätky** tak, aby presahovali vonkajšie okraje stojana televízora. Pozrite si obrázok zobrazený nižšie.



## 10 AKTUALIZÁCIA SOFTVÉRU

Keď je zariadenie Soundbar pripojené k internetu, softvér sa aktualizuje automaticky, aj keď je zariadenie Soundbar vypnuté.

- Aby bolo možné používať funkciu automatickej aktualizácie, zariadenie Soundbar musí byť pripojené k internetu. Pripojenie Wi-Fi k zariadeniu Soundbar sa ukončí, ak sa odpojí jeho napájací kábel alebo ak sa preruší napájanie. Ak dôjde k výpadku napájania, po opätovnom zapnutí napájania alebo pripojení napájacieho kábla zapnite zariadenie Soundbar a znova ho pripojte k internetu.

# 11 RIEŠENIE PROBLÉMOV

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

## Jednotka sa nezapne.

### Je napájací kábel pripojený do zásuvky?

- Pripojte sieťovú zástrčku do zásuvky.

## Pri stlačení tlačidla sa nevykoná príslušná funkcia.

### Je v okolí prítomná statická elektrina?

- Odpojte sieťovú zástrčku a opäť ju pripojte.

## V režime BT dochádza k výpadkom zvuku.

- Pozrite si časti venované pripojeniu Bluetooth na strane 10 a 17.

## Neprehráva sa zvuk.

### Je zapnutá funkcia stlmenia?

- Stlačením tlačidla  (Stlmenie) vypnite funkciu stlmenia zvuku.

### Je hlasitosť nastavená na minimum?

- Upravte hlasitosť.

## Dialkové ovládanie nefunguje.

### Sú batérie vybité?

- Vymeňte ich za nové batérie.

### Je medzi dialkovým ovládaním a hlavnou jednotkou zariadenia Soundbar príliš veľká vzdialenosť?

- Premiestnite dialkové ovládanie bližšie k hlavnej jednotke zariadenia Soundbar.

## Červená LED dióda subwooferu bliká a subwoofer nevydáva zvuk.

### Tento problém sa môže vyskytnúť, ak nie je subwoofer pripojený k hlavnej jednotke zariadenia Soundbar.

- Skúste subwoofer pripojiť znovu. (Pozrite si stranu 5.)


## Subwoofer vydáva hukot a počuteľne vibruje.

### Skúste upraviť vibrácie subwooferu.

- Stlačením tlačidla **WOOFER** na diaľkovom ovládači nahor alebo nadol upravte hlasitosť subwooferu. (na -12 alebo medzi -6 až +6)

## Nemožno sa pripojiť k televízoru.

### Ak sa na pripojenie používa káblová sieť

- Skontrolujte, či je kábel pripojený správne.
  - Skontrolujte názov portu a uistite sa, či je kábel pripojený do správneho portu. Pokyny nájdete na stránke venovanej vysvetleniu jednotlivých spôsobov pripojenia.
- Stlačením tlačidla  (Zdroj) na hornom paneli zariadenia Soundbar alebo na diaľkovom ovládaní skontrolujte, či je nastavený správny režim.

### Ak sa na pripojenie používa bezdrôtová sieť

- Pripojené prostredníctvom rozhrania Bluetooth
  1. Prepnete zariadenie Soundbar do režimu „BT PAIRING“ a pomocou televízora zopakujte vyhľadávanie. (Podrobnosti nájdete na strane 10.)

→ **Pripojené prostredníctvom siete Wi-Fi**

1. Skontrolujte, či sa používa kompatibilný model televízora.
  - Sú podporované len **Inteligentné televízory Samsung** uvedené na trh po roku 2013.
2. Skontrolujte, či je televízor pripojený k sieti Wi-Fi.
  - Ak televízor nie je pripojený k sieti Wi-Fi, vytvorte pripojenie pomocou ponuky siete na televízore. (Pozrite si používateľskú príručku k televízoru)
3. Skontrolujte, či je zariadenie Soundbar pripojené k sieti Wi-Fi.
  - Keď je zariadenie Soundbar pripojené, nájdete ho v zozname reproduktorov v mobilnom zariadení po spustení aplikácie **SmartThings**. (Podrobnosti nájdete na strane 18.)
4. Skontrolujte kanál DFS.
  - Ak váš bezdrôtový smerovač (Wi-Fi) používa kanál DFS, nemožno vytvoriť pripojenie Wi-Fi medzi televízorom a zariadením Soundbar. Obráťte sa na poskytovateľa internetového pripojenia, ktorý vám poskytne podrobnejšie informácie.

## 12 LICENCIE



---

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Digital Plus, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



---

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



---

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- 
- Softvér Spotify podlieha licenciám tretích strán, ktoré nájdete na tejto adrese: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).
  - Bližšie informácie o službe Spotify Connect nájdete na adrese [www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)
-

## 13 POZNÁMKA K LICENCIÍ S OTVORENÝM ZDROJOVÝM KÓDOM

Bližšie informácie o otvorenom zdrojovom kóde používanom v rámci tohto produktu nájdete na adrese: <http://opensource.samsung.com>

## 14 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.



# 15 ŠPECIFIKÁCIE A PRÍRUČKA

## Technické údaje

Názov modelu	HW-Q90R
Hmotnosť	8,8 kg
Rozmery (Š x V x H)	1226,0 x 83,0 x 136,0 mm
Rozsah prevádzkovej teploty	+5°C až +35°C
Rozsah prevádzkovej vlhkosti	10 % ~ 75 %
ZOSILŇOVAČ Menovité výstupné napätie	18W x 10 + 10W x 3, 4 ohmy
Podporované formáty prehrávania	LPCM 8ch, Dolby Digital, Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), DTS:X
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača Wi-Fi	100mW pri 2,4GHz – 2,4835GHz, 5,15GHz – 5,35GHz & 5,47GHz – 5,725GHz
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača BT	100mW pri 2,4GHz – 2,4835GHz
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača SRD	100mW pri 2,4GHz – 2,4835GHz a 5,15GHz – 5,25GHz / 25mW pri 5,725GHz – 5,825GHz
<hr/>	
Názov subwooferu	PS-WR95B
Hmotnosť	9,8 kg
Rozmery (Š x V x H)	205,0 x 403,0 x 403,0 mm
ZOSILŇOVAČ Menovité výstupné napätie	160W
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača SRD	100mW pri 2,4GHz – 2,4835GHz a 5,15GHz – 5,25GHz / 25mW pri 5,725GHz – 5,825GHz
<hr/>	
Názov priestorového reproduktora	PS-SQ90-1, PS-SQ90-2
Hmotnosť	2,1 kg
Rozmery (Š x V x H)	120,0 x 210,0 x 141,0 mm
ZOSILŇOVAČ Menovité výstupné napätie	35W x 4
VÝSTUPNÝ VÝKON BEZDRÔTOVÉHO ZARIADENIA Maximálny výkon vysielača SRD	100mW pri 2,4GHz – 2,4835GHz a 5,15GHz – 5,25GHz / 25mW pri 5,725GHz – 5,825GHz

## POZNÁMKY

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

**Upozornenie : Ak zapnete/vypnete rozhranie Wi-Fi, zariadenie Soundbar sa automaticky reštartuje.**

Celková spotreba energie v pohotovostnom režime (W)	4,5W
Wi-Fi Spôsob deaktivácie portov	Ak chcete zapnúť/vypnúť Wi-Fi, stlačte a podržte tlačidlo <b>ID SET</b> na dolnom paneli zariadenia Soundbar na 30 sekúnd.
Bluetooth Spôsob deaktivácie portov	Ak chcete zapnúť/vypnúť Bluetooth, stlačte a podržte tlačidlo <b>NETWORK</b> na dolnom paneli zariadenia Soundbar na 30 sekúnd.

- Spoločnosť Samsung Electronics týmto vyhlasuje, že toto zariadenie vyhovuje smernici 2014/53/EÚ.  
Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.samsung.com>, prejdite na položky Podpora > Vyhľadať podporu k produktom a zadajte názov modelu. Toto zariadenie možno prevádzkovať vo všetkých krajinách EÚ. Funkciu siete WLAN (Wi-Fi alebo SRD) v pásme 5 GHz na tomto zariadení je možné prevádzkovať len v interiéri.





### [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 odpadov 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 vrátite ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobnejšie 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: [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

# BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

## BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE VEGYE LE A KÉSZÜLÉK BURKOLATÁT.

A KÉSZÜLÉK BELSEJÉBEN NINCSEN OLYAN ALKATRÉSZ, AMELYET HÁZILAG LEHETNE JAVÍTANI. A KÉSZÜLÉK JAVÍTÁSÁT BÍZZA SZAKEMBERRE.

Az alábbi táblázatban található az Ön Samsung termékén levő szimbólumok magyarázata.

	<b>FIGYELEM</b> <b>FESZÜLTÉG ALATT! NE NYISSA KI A BURKOLATOT!</b>	
	Ez a jel a készülék belsejében uralkodó magasfeszültségre figyelmeztet. Semmiképpen ne érjen a készülék belsejében található alkatrészekhez. Veszélyes.	
	Ez a jel azt jelzi, hogy a terméket olyan fontos információkkal látták el, amelyek az üzemeltetésre és karbantartásra vonatkoznak.	
	II. osztályú termék: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy nincs szükség biztonsági elektromos földelésre. Ha ez a szimbólum nem szerepel a tápkábelrel ellátott terméken, a terméknek megbízható csatlakozással KELL rendelkeznie a védőföldeléshez (földelés).	
	Váltakozó áramú feszültség : Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges feszültség váltakozó áramú.	
	Egyenáramú feszültség : Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges feszültség egyenáramú.	
	Vigyázat! Olvassa el a használati utasításokat: Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy el kell olvasni a felhasználói kézikönyv biztonságra vonatkozó tudnivalóit.	

## FIGYELMEZTETÉS

- A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadéknak, nedvességnek.

## FIGYELEM

- AZ ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN A HÁLÓZATI CSATLAKOZÓT TELJESEN TOLJA BE A CSATLAKOZÓALJZATBA.
- Ezt a berendezést mindig váltóáramú aljzathoz csatlakoztassa védővezeték csatlakozással.
- A berendezés hálózatról való leválasztásához, a dugót ki kell húzni a hálózati aljzathoz, ezért a hálózati dugónak bármikor használatra készen kell állni.
- Ne tegye ki a készüléket csepegő vagy felcsapódó víznek. Ne helyezzen vízzel teli edényeket, például vázát a készülékre.
- Kapcsolja ki a teljesen a készüléket és húzza ki a konnektorból. Ezért a tápkábel dugójának mindig könnyen elérhetőnek kell lennie.

# BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

1. Győződjön meg arról, hogy az otthon levő AC tápforrás megfelel a készülék alján levő azonosító címkén felsorolt energiakövetelményeknek. Helyezze el a készüléket vízszintesen megfelelő felületre (bútorra), és hagyjon mellette elegendő helyet a szellőzéshez 7-10 cm. Ne takarja le a szellőzőnyílásokat. Ne helyezze a készüléket erősítőre vagy egyéb készülékre, amely melegekedhet. A készülék folyamatos használatra készült. A készülék áramtalanításához húzza ki a csatlakozót a konnektorból. Áramtalanítsa a készüléket, ha hosszabb ideig nem használja.
2. Vihar alatt húzza ki a dugót a konnektorból. A villámok miatt keletkező feszültséglökések tönkretelhetik a készüléket.
3. Ne tegye ki a készüléket közvetlen napfénynek vagy hőforrásnak. Ez túlmelegedéshez és meghibásodáshoz vezethet.
4. Tartsa távol a készüléket a nedvességtől (vízzel teli váza) és a túlzott hőtől (pl. radiátor), illetve az erős mágneses vagy elektromos mezőt gerjesztő eszközöktől. Meghibásodás esetén húzza ki a dugót a konnektorból. A termék nem ipari használatra készült. Csak személyes használatra tervezték. Ha hideg környezetből meleg környezetbe viszi, páralecsapódás keletkezhet. Ha télen szállítja a készüléket, várjon kb. 2 órát, amíg a készülék átveszi a szobahőmérsékletet.

5. A készülék által használt elemek környezetre káros vegyi anyagokat tartalmaznak. Ne dobja az elemeket a háztartási szemétkbe. Az elemeket ne dobja tűzbe. Ne zárja rövidre, szerelje szét vagy melegítse túl az elemeket. Az akkumulátor nem megfelelően végzett cseréje robbanást okozhat. Csak azonos vagy egyenértékű típusúra cserélje.

## A KÉZIKÖNYVRŐL

A felhasználói kézikönyv két részből áll: az egyszerű, papíralapú FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV, valamint a részletes TELJES KÉZIKÖNYV, amelyet letölthet.



### FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

Ebben a kézikönyvben a biztonsági utasítások, terméktelepítés, részegységek, csatlakoztatások és termékspecifikációk találhatók.



### TELJES KÉZIKÖNYV

A TELJES KÉZIKÖNYV a Samsung online ügyféltámogatási központban, a QR-kód beszkennelésével érheti el. A kézikönyv megtekintéséhez számítógépen vagy mobil eszközön, töltsse le a kézikönyvet dokumentum formátumban a Samsung honlapjáról.  
(<http://www.samsung.com/support>)

A kialakítás a műszaki adatok és az alkalmazás képernyője külön figyelmeztetés nélkül változhatnak.

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>01</b>	<b>Részegységek Ellenőrzése</b>	<b>2</b>
	Az elemek behelyezése a távirányító használata előtt (2 db AA elem)	2
<b>02</b>	<b>A Termék Áttekintése</b>	<b>3</b>
	A Soundbar elülső panele / felső panele	3
	Soundbar Alsó Panel	3
<b>03</b>	<b>A Soundbar Csatlakoztatása</b>	<b>4</b>
	A Tápellátáshoz Történő Csatlakoztatás	4
	A Soundbar csatlakoztatása a mélysugárzóhoz és a térhatású hangszórókhoz	5
	– A hangszórók ajánlott elrendezése	5
	– A mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók és a Soundbar közötti automatikus kapcsolat	5
	– A mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók kézi csatlakoztatása az automatikus csatlakozás sikertelensége esetén	6
<b>04</b>	<b>Csatlakoztatás a Televízióhoz</b>	<b>8</b>
	1. Módszer Csatlakoztatás Kábelvel	8
	– Televízió csatlakoztatása HDMI-kábelvel	8
	– Csatlakoztatás Optikai Kábelvel	9
	2. Módszer Vezeték nélküli Csatlakozás	10
	– Televízió csatlakoztatása Bluetooth-on keresztül	10
	– Csatlakozás Wi-Fi-n keresztül	12
<b>05</b>	<b>Csatlakoztatás Külső Eszközhöz</b>	<b>14</b>
	Csatlakozás HDMI kábel segítségével (képes Dolby Atmos dekódolásra és lejátszásra)	14
	Csatlakozás HDMI kábel segítségével	15
	Csatlakoztatás Optikai Kábelvel	16

<b>06</b>	<b>Mobileszköz Csatlakoztatása</b>	<b>17</b>
	Csatlakozás Bluetooth-on keresztül	17
	Csatlakozás Wi-Fi-n (Vezeték nélküli hálózaton) keresztül	18
<b>07</b>	<b>A Távvezérlő Használata</b>	<b>19</b>
	A Távvezérlő Használatának Módja	19
	A Soundbar hangerejének szabályozása a televízió távvezérlőjével	22
<b>08</b>	<b>A Fali Konzol Felszerelése</b>	<b>23</b>
	Óvintézkedések a felszerelés során	23
	Fali konzol komponensek	23
	A térhatású hangszórók felszerelése a falra (külön kapható)	25
<b>09</b>	<b>A Soundbar telepítése egy TV állvány fölé</b>	<b>26</b>
	Komponens	26
<b>10</b>	<b>Szoftverfrissítés</b>	<b>26</b>
<b>11</b>	<b>Hibaelhárítás</b>	<b>27</b>
<b>12</b>	<b>Szabadalmak</b>	<b>28</b>
<b>13</b>	<b>Nyílt Forráskódú Licenc Megjegyzés</b>	<b>29</b>
<b>14</b>	<b>Fontos Megjegyzés a Szervizzel Kapcsolatban</b>	<b>29</b>
<b>15</b>	<b>Műszaki Adatok és Útmutató</b>	<b>30</b>
	Műszaki adatok	30

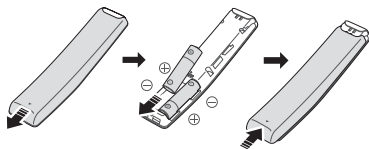
# 01 RÉSZEGYSÉGEK ELLENŐRZÉSE



- Az áramellátással és enegriafelhasználással kapcsolatos további információért olvassa el a terméken található címkét. (Címke : Soundbar Központi Egység alja)
- A hálózati csatlakoztatás lépései az **(1, 2, 3)** címkével vannak ellátva.  
A hálózati csatlakoztatással kapcsolatos további tájékoztatásért lásd az 4. oldalt.
- A bal és jobb térhatású hangszóró megkülönböztetéséhez ellenőrizze az egyes hangszórók hátoldalán levő címkét.
- A kiegészítő komponensek vagy opcionális kábelek vásárlásához vegye fel a kapcsolatot a Samsung Szervizközponttal vagy a Samsung Vevőszolgálattal.

## Az elemek behelyezése a távirányító használata előtt (2 db AA elem)

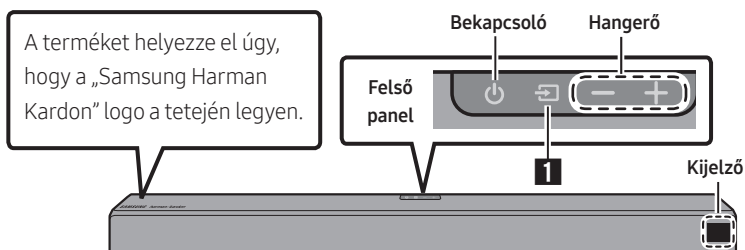
Csúsztassa az elemek fedelét a nyíl irányába, amíg teljesen el nem távolítható. Helyezzen be 2 db AA elemet (1,5V) oly módon, hogy a polaritás megfelelő legyen. Csúsztassa vissza az elemek fedelét.



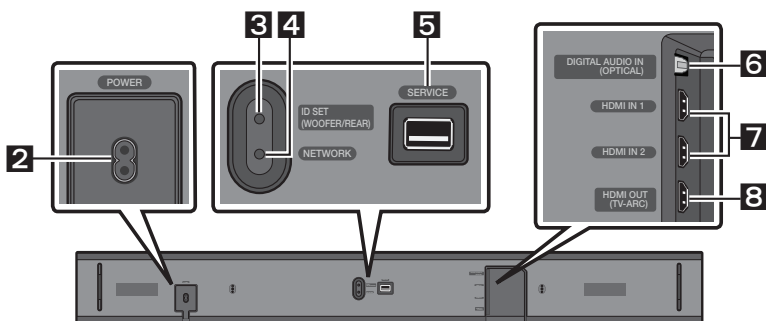


## 02 A TERMÉK ÁTTEKINTÉSE

### A Soundbar elülső panele / felső panele



### Soundbar Alsó Panel



<b>1</b>	<b>Forrás</b>	A bemeneti jelforrás mód kiválasztása. (D.IN / HDMI 1 / HDMI 2 / WIFI / BT)
<b>2</b>	<b>POWER</b>	Csatlakoztassa a Soundbar váltóáramú tápkábeljét.
<b>3</b>	<b>ID SET</b>	Nyomja meg a Soundbar vezeték nélküli csatlakoztatásához a térhatású hangszórókkal és a mélysugárzóval. <ul style="list-style-type: none"><li>Tartsa lenyomva legalább 5 másodpercig az <b>Fel</b> gombot a távirányítón, az <b>ID SET</b> elvégzéséhez.</li></ul>
<b>4</b>	<b>NETWORK</b>	Nyomja meg a vezeték nélküli hálózathoz (Wi-Fi) történő csatlakozáshoz, a <b>SmartThings</b> alkalmazáson keresztül.
<b>5</b>	<b>SERVICE</b>	Csatlakoztasson egy USB tárolóeszközt a termék szoftverének frissítéséhez.
<b>6</b>	<b>D.IN</b>	Egy külső eszköz digitális (optikai) kimenetének csatlakoztatásához.
<b>7</b>	<b>HDMI IN</b>	Digitális videó és audió jelek bemenete, egyidejűleg HDMI kábellel csatlakoztatott eszközök számára. Egy külső eszköz HDMI kimenetének csatlakoztatásához.
<b>8</b>	<b>HDMI OUT</b>	Egy televízió HDMI (ARC) csatlakozójának csatlakoztatásához.

# 03 A SOUNDBAR CSATLAKOZTATÁSA

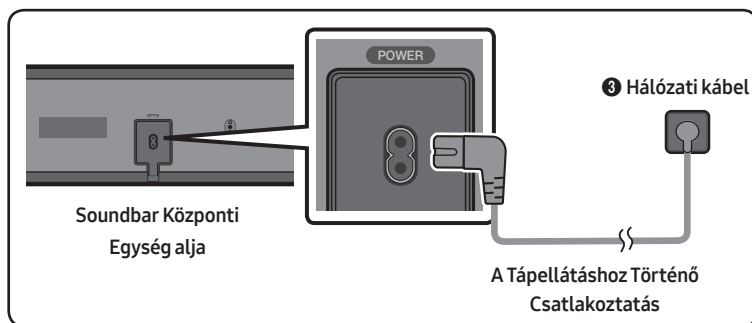
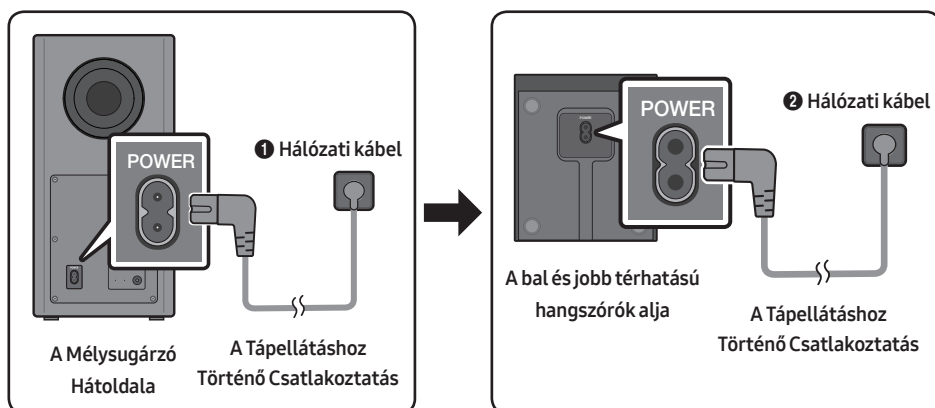
## A Tápellátáshoz Történő Csatlakoztatás

Használja az áramkör elemeit **(1, 2, 3)** a mélysugárzó, a térhatású hangszóró és a Soundbar elektronikus csatlakozójához való csatlakoztatásához az alábbi sorrendben:

- 1** Csatlakoztassa a hálózati kábelt a Mélysugárzóhoz.
- 2** Csatlakoztassa a tápkábelt a bal és jobb oldali térhatású hangszórókhöz.
- 3** Csatlakoztassa a tápkábelt a Soundbarhoz.

Lásd az alábbi illusztrációkat.

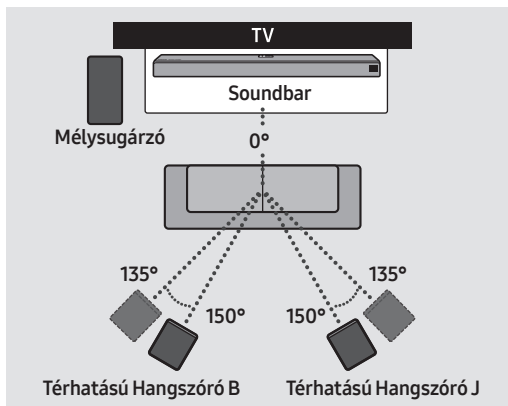
- A szükséges áramellátással és energiefelhasználással kapcsolatos további információért olvassa el a terméken található címkét. (Címke: Soundbar Központi Egység alja)



# A Soundbar csatlakoztatása a mélysugárzóhoz és a térhatású hangszórókhoz

Ha a mélysugárzót csatlakoztatta, élvezze a gazdag basszust.

## A hangszórók ajánlott elrendezése



### ⚠ FIGYELEM

- A vezeték nélküli fogadó antennák be vannak építve a vezeték nélküli mélysugárzóba és a térhatású hangszórókba. Tartsa távol a készülékeket a víztől és a nedvességtől.
- Az optimális hangminőséghez biztosítsa, hogy a vezeték nélküli mélysugárzó és a térhatású hangszóró körül ne legyenek akadályozó tárgyak.

## A mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók és a Soundbar közötti automatikus kapcsolat

A mélysugárzó és/vagy a térhatású hangszórók automatikusan csatlakoznak a Soundbarhoz, ha be vannak dugva az elektronikus csatlakozóaljzatba.

- Ha az automatikus párosítás befejeződött, akkor a mélysugárzó és a térhatású hangszórók hátoldalán levő kék jelzőfények világítani kezdenek.

## LED jelzőfények a mélysugárzó és a térhatású hangszórók hátoldalán

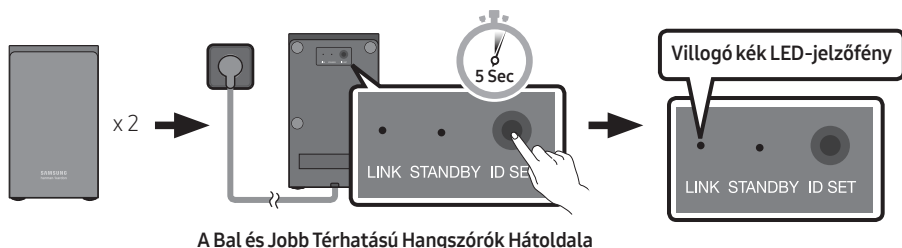
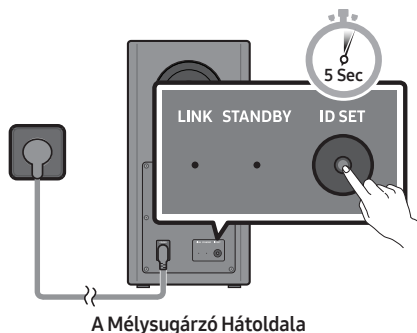
LED	Állapot	Leírás	Megoldás
Kék	Be	Sikeres csatlakozás (normál működés)	-
	Villog	A kapcsolat helyreállítása	Ellenőrizze, hogy a Soundbar központi egységhez csatlakoztatott tápkábel megfelelően lett-e csatlakoztatva, vagy várjon körülbelül 5 percet. Ha a villogás folytatódik, próbálja manuálisan csatlakoztatni a mélysugárzót. Lásd a 6. oldalt.
Piros	Be	Készlet (a Soundbar központi egység ki van kapcsolva)	Ellenőrizze, hogy a Soundbar központi egység tápkábele megfelelően lett-e csatlakoztatva.
		A csatlakozás nem sikerült	Csatlakozzon újra. Lásd a 6. oldalon a manuális csatlakoztatásról szóló instrukciókat.
Piros és kék	Villog	Hiba	A Samsung Szervizközpont elérhetőségét a kézikönyvben találja.

## A mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók kézi csatlakoztatása az automatikus csatlakozás sikertelensége esetén

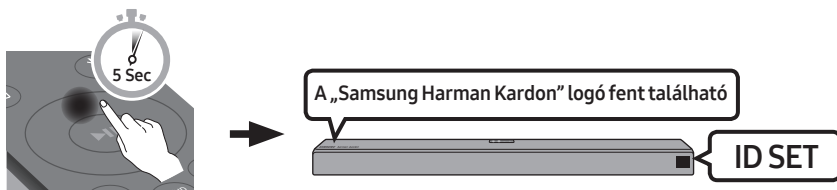
### Az alábbi manuális csatlakoztatási eljárás elvégzése előtt:

- Ellenőrizze, hogy a Soundbar és a mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók tápkábelei megfelelően vannak-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a Soundbar be van-e kapcsolva.

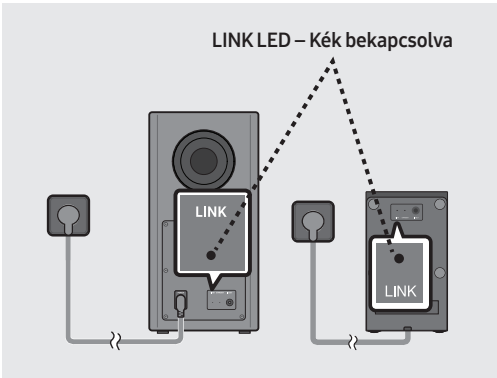
1. Tartsa lenyomva legalább 5 másodpercig az **ID SET** gombot a mélysugárzó és a térhatású hangszórók hátoldalán.
  - Az egyes hangszórók hátoldalán levő piros jelzőfény kikapcsol, és a kék jelzőfény villog.



2. Tartsa lenyomva legalább 5 másodpercig az **Fel** gombot a távirányítón.
  - A Soundbar kijelzőjén egy pillanatra megjelenik, majd eltűnik az **ID SET** üzenet.
  - Ha az **ID SET** befejeződött, akkor a Soundbar automatikusan bekapcsol.



3. Ellenőrizze, hogy a LINK LED folyamatos kék színnel világít-e (csatlakozás befejeződött).



Ha a csatlakozás sikeresen létrejött, akkor a mélysugárzó és a térhatású hangszórók hátoldalán levő kék jelzőfények villogás nélkül világítani kezdenek.

# 04 CSATLAKOZTATÁS A TELEVÍZIÓHOZ

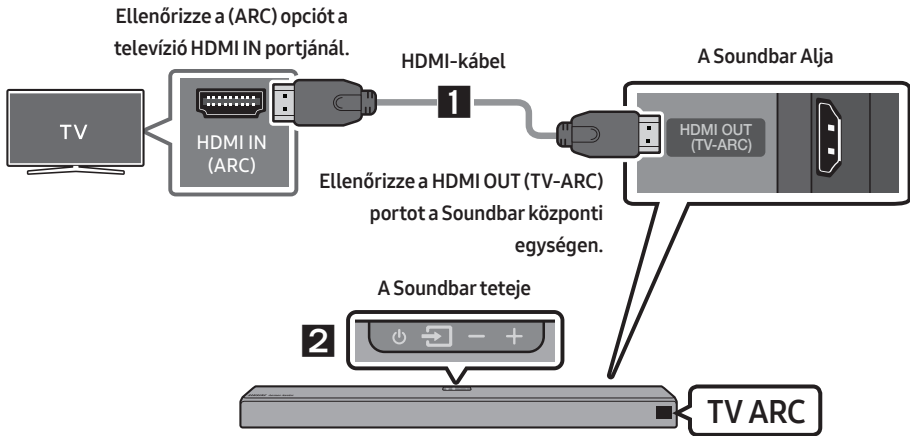
A televízió hangját a Soundbaron keresztül hallgathatja, vezetékes vagy vezeték nélküli csatlakozással.


- Ha a Soundbar a kiválasztott Samsung TV-khez van csatlakoztatva, akkor a Soundbar a TV távirányítójával vezérelhető.
  - Ez a funkció a 2017-es és későbbi Samsung Smart TV-knél érhető el, amelyek támogatják a Bluetooth-t, ha a Soundbart optikai kábellel csatlakoztatjuk a TV-hez.
  - A funkció azt is lehetővé teszi, hogy a televízió menüjének használatával állítsa be a hangteret és a további beállításokat, valamint a hangerőt és a némítást.

## 1. Módszer Csatlakoztatás Kábellel

Ha a sugárzott jelek Dolby Digital formátumban vannak, és a televízióján a „Digitális Kimeneti Audioformátum” beállítása PCM, akkor javasoljuk, hogy módosítsa a beállítást Dolby Digital formátumra. Ha a beállítást módosítja, akkor jobb hangminőséget élvezhet. (A TV menüje a Dolby Digital-tól és a PCM-től eltérő szavakat használhat, a TV gyártójától függően.)

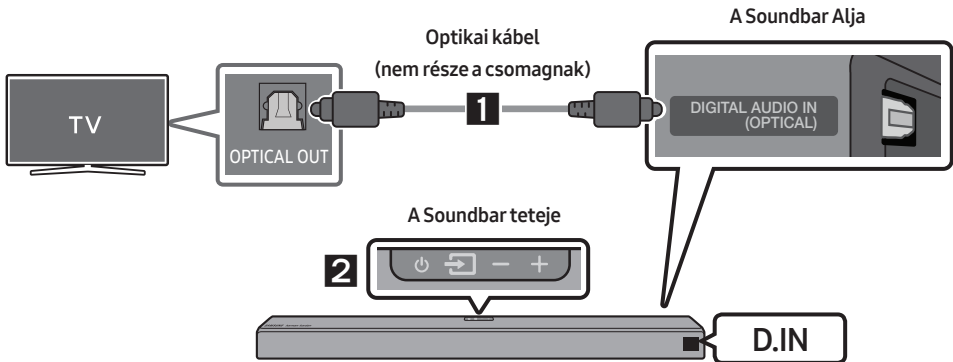
### Televízió csatlakoztatása HDMI-kábellel




1. A Soundbar és a televízió bekapcsolt állapota mellett csatlakoztassa a HDMI kábelt, az ábrán látható módon.
2. A „TV ARC” jelenik meg a Soundbar központi egység kijelzőablakán, és a Soundbar a televízió hangját játssza le.
  - Ha a TV hangja nem hallható, a „D.IN” mód bekapcsolásához nyomja meg a  (Forrás) gombot a távvezérlőn vagy a Soundbar felső részén. A képernyő a „D.IN” és a „TV ARC” feliratot jeleníti meg, és a televízió hangja kerül lejátszásra.

- Ha a „TV ARC” nem jelenik meg a Soundbar központi egység kijelzőablakán, akkor ellenőrizze, hogy a HDMI kábel a megfelelő porthoz van-e csatlakoztatva.
- A televízió távirányítójának hangerő gombjaival módosíthatja a Soundbar hangerejét.

## Csatlakoztatás Optikai Kábellel



1. Csatlakoztassa a Soundbaron levő **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** csatlakozót a televízió OPTICAL OUT csatlakozójához egy digitális optikai kábellel (nem része a csomagnak).
2. Nyomja meg a  (**Forrás**) gombot a felső panelen vagy a távvezérlőn, és válassza ki a „D.IN” módot.

## Auto Power Link

Az Auto Power Link funkció automatikusan bekapcsolja a Soundbart, ha a televíziót bekapcsolják.

1. Csatlakoztassa a Soundbart a televízióhoz egy digitális optikai kábellel (nem része a csomagnak).
2. Tartsa lenyomva 5 másodpercig a távirányító **Balra** gombját, az Auto Power Link funkció be- vagy kikapcsolásához.
  - Az Auto Power Link funkció alapértelmezésként BE állásban van. (A funkció kikapcsolásához tartsa lenyomva 5 másodpercig a távirányító **Balra** gombját.)
  - A csatlakoztatott eszköztől függően előfordulhat, hogy az Auto Power Link funkció nem működik.
  - Ez a funkció csak a „D.IN” módban érhető el.

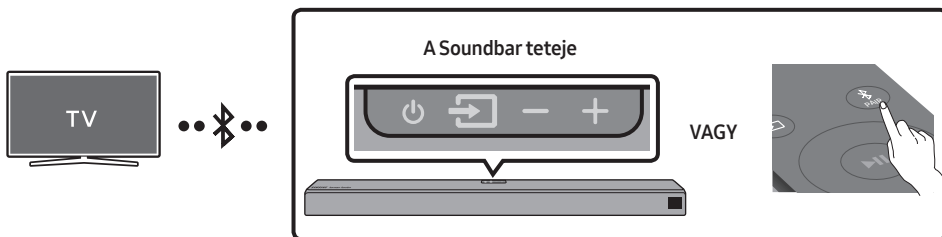


## 2. Módszer Vezeték nélküli Csatlakozás

### Televízió csatlakoztatása Bluetooth-on keresztül

Ha televíziót csatlakoztat Bluetooth-on keresztül, akkor a kábelezés nehézségei nélkül hallgathatja a sztereó hangot.

- Egyszerre csak egy televízió csatlakoztatható.



### Az első csatlakoztatás

1. Nyomja meg a **PAIR** gombot a távirányítón, a „**BT PAIRING**” módba történő lépéshez.  
(VAGY) a. Nyomja meg a **(Forrás)** gombot a felső panelen, és válassza ki a „**BT**” módot. A „**BT**” pár másodperc elteltével automatikusan „**BT READY**” feliratra vált, ha nincsen Bluetooth eszköz csatlakoztatva a Soundbarhoz.  
b. Amikor megjelenik a „**BT READY**” felirat, nyomja le és 5 másodpercnél hosszabb ideig tartsa nyomva a **(Forrás)** gombot a Soundbar felső panelén a „**BT PAIRING**” megjelenítéséhez.
2. Válassza ki a Bluetooth módot a televízión. (Bővebb információkat a televízió kézikönyvében talál.)
3. Válassza az „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**” opciót a televízió képernyőjén levő listán. A rendelkezésre álló Soundbar „**Need Pairing**” vagy „**Paired**” felirattal van megjelölve a televízió Bluetooth eszköz listáján. A Soundbarhoz való csatlakozáshoz válassza ki az üzenetet, és hozzon létre kapcsolatot.
  - Ha a televízió csatlakoztatva van, a **[TV Név]** → „**BT**” jelenik meg a Soundbar elülső kijelzőjén.
4. Most már hallhatja a televízió hangját a Soundbarból.

### Ha az eszköz csatlakozása nem sikerült

- Ha a korábban csatlakoztatott Soundbar tétel (pl. „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**”) jelenik meg a listán, törölje azt.
- Majd ismételje meg az 1-3. lépéseket.





## A Soundbar leválasztása a televízióról

Nyomja meg a  (Forrás) gombot a felső panelen vagy a távvezérlőn, és váltson bármelyik módra, kivéve a „BT” módot.

- A televízió egy rövid ideig válaszra vár a Soundbartól, mielőtt bontaná a kapcsolatot. (A bontáshoz szükséges idő a televízió modelljétől függően eltérő lehet.)
- Ha a Soundbar és a TV közötti automatikus Bluetooth csatlakozást törölni kívánja, tartsa lenyomva 5 másodpercig a **▶II (Lejátszás / Szünet)** gombot a távirányítón, mialatt a Soundbar „BT READY” állapotban van. (Váltás Be → Ki)

## Mi a különbség a BT READY és a BT PAIRING között?

- **BT READY** : Ebben a módban megkeresheti a korábban csatlakoztatott televíziókat, vagy csatlakoztathat egy korábban csatlakoztatott mobileszközt a Soundbarhoz.
- **BT PAIRING** : Ebben a módban csatlakoztathat egy új eszközt a Soundbarhoz. (Nyomja meg a  **PAIR** gombot a távvezérlőjén, vagy nyomja le és tartsa lenyomva 5 másodpercnél tovább a  (Forrás) gombot a Soundbarja felső panelén, amíg a Soundbar „BT” módban van.)

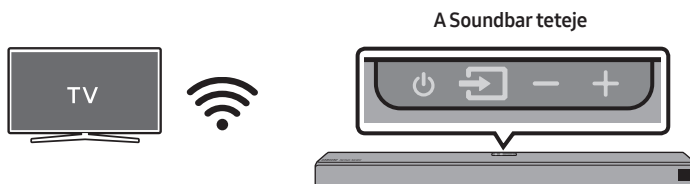
## MEGJEGYZÉSEK

- Ha Bluetooth eszköz csatlakoztatásakor be kell írnia a PIN-kódot, írja be a <0000> számot.
- Bluetooth-kapcsolati módban a Bluetooth-kapcsolat megszűnik, ha a távolság a Soundbar és a Bluetooth eszköz között 10 m-nél nagyobb lesz.
- Az Soundbar 18 perc után automatikusan kikapcsol a Kész állapotban.
- Előfordulhat, hogy a következő körülmények között a Soundbar nem tudja elvégezni megfelelően a Bluetooth keresést és csatlakoztatást:
  - Ha erős elektromos mező van a Soundbar körül.
  - Ha egyszerre több Bluetooth eszközt csatlakoztat a Soundbarhoz.
  - Ha a Bluetooth eszköz ki van kapcsolva, nincs a helyén, vagy hibásan működik.
- Az elektronikus eszközök elektromos interferenciát okozhatnak.  
Az elektromágneses hullámokat generáló eszközöket tartsa távol a Soundbar központi egységtől  
- pl. mikrohullámú sütők, vezeték nélküli LAN eszközök, stb.


## Csatlakozás Wi-Fi-n keresztül

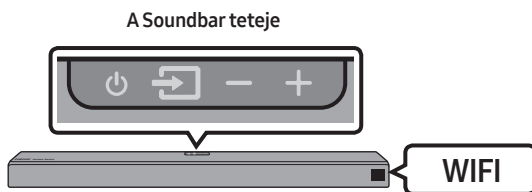
### Csatlakoztatás előtti Ellenőrzőlista

1. Erősítse meg, hogy a **Samsung okostelevíziója 2013 utáni**. Ez a funkció csak a 2013 utáni Samsung okostelevíziókkal kompatibilis.
2. Győződjön meg arról, hogy a **Vezeték nélküli útválasztó (Wi-Fi)** készen áll-e és működik-e.
3. Győződjön meg arról, hogy a **TV csatlakoztatva van-e a vezeték nélküli útválasztóhoz (az Ön Wi-Fi hálózatához)**.



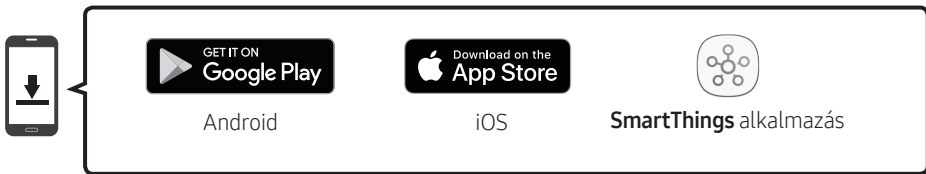
### 1. lépés : A Soundbar csatlakoztatása a Wi-Fi-hez

1. A „**WIFI**” mód kiválasztásához nyomja meg a Soundbar tetején vagy a távvezérlőn található  (**Forrás**) gombot.
  - A kiválasztott Samsung TV-k használata esetén (2016 - 2018 közötti Samsung Smart TV-k, amelyek támogatják a Bluetooth funkciót.)
    - Ha a „**WIFI**” módot választja, amikor a TV be van kapcsolva, a TV képernyője egy felugró ablakot jelenít meg, amely instrukciókat ad a Soundbar automatikus csatlakoztatásához egy vezeték nélküli útválasztóhoz (Wi-Fi). Lásd a TV felugró ablakában levő instrukciókat.



2. Csatlakoztassa a mobilkészülékét (okostelefon, tablet, stb.) ahhoz a Wi-Fi hálózathoz, amelyhez a TV csatlakozik.

3. Telepítse és futtassa a **SmartThings** alkalmazást a mobil eszközén (okostelefon, tablet, stb.).



4. A Soundbar csatlakoztatásához az Ön Wi-Fi hálózatához, kövesse az alkalmazás képernyőjének instrukcióit a mobil eszközön.

## 2. lépés: A Beállítások Konfigurálása a TV-n

- Ha a televízió leválasztásra kerül a vezeték nélküli hálózathoz a Soundbar bemeneti jelforrásának változása miatt, akkor használja a TV menüjét a TV hálózathoz való újbóli csatlakoztatásához.

### A 2019-ban kiadott televíziókhöz

Kezdőképernyő (🏠) → Beállítások (⚙️) → Hang → Hangkimenet → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### A 2018-ban kiadott televíziókhöz

Kezdőképernyő (🏠) → Beállítások (⚙️) → Hang → Hangkimenet → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### A 2017-ban kiadott televíziókhöz

Kezdőképernyő (🏠) → Beállítások (⚙️) → Hang → Hangkimenet → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### A 2016-ban kiadott televíziókhöz

Kezdőképernyő (🏠) → Beállítások (⚙️) → Hang → Hangszóró kiválasztása → [AV] Samsung Soundbar Q90R (Wi-Fi)

### A 2015-ban kiadott televíziókhöz

Menü → Hang → Hangszórók listája

### A 2014-ban kiadott televíziókhöz

Menü → Hang → Hangszóró-beállítások → Multiroom Link - Beállítások

## MEGJEGYZÉSEK

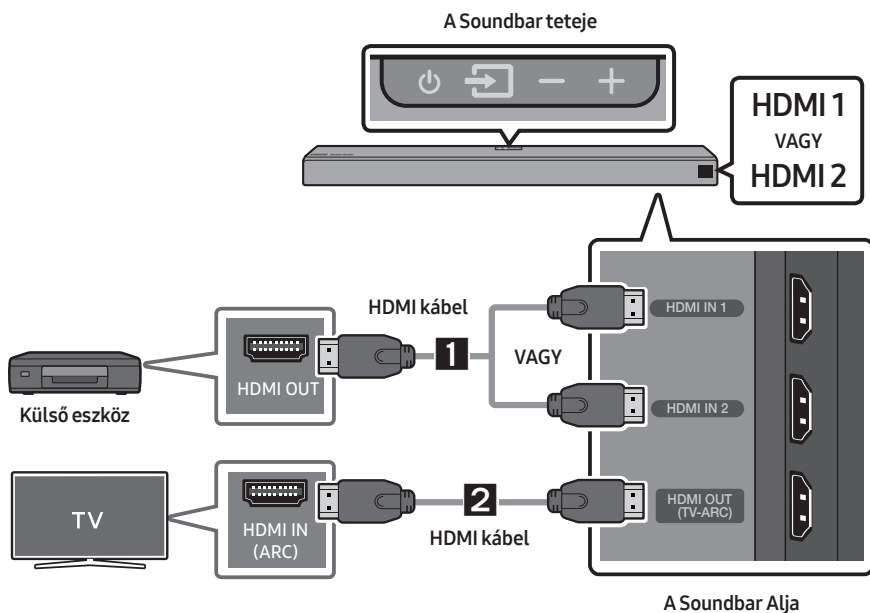
- A televíziót és a Soundbar-t ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell csatlakoztatni (Wi-Fi).
- Ha a vezeték nélküli útvalasztó (Wi-Fi) egy DFS csatornát használ, akkor nem lehetséges Wi-Fi csatlakozást létrehozni a TV és a Soundbar között. Lépjen kapcsolatba internetszolgáltatójával a részletekért.
- Ha az 5GHz-es Wi-Fi kapcsolat nem zökkenőmentes, akkor használja a 2.4GHz-es sáv szélességet.
- Mivel a menük a gyártási évtől függően eltérhetnek, ezért lásd a TV kézikönyvét.


# 05 CSATLAKOZTATÁS KÜLSŐ ESZKÖZHÖZ

Csatlakoztasson külső eszközt vezetékes vagy vezeték nélküli hálózaton keresztül, hogy a külső eszköz hangját lejátszhassa a Soundbaron.

## Csatlakozás HDMI kábel segítségével (képes Dolby Atmos dekódolásra és lejátszásra)

- **Dolby Atmos® használata esetén:** Ha a bemeneti jelforrás Dolby Atmos®, akkor 7.1.4 csatorna kerül kibocsátásra. Ha a Dolby Atmos® aktív, a **SOUND MODE** gomb által vezérelt Soundbar hangeffektus módok nem érhetőek el.
- **Fontos:** Ez a termék csak HDMI-módban támogatja a Dolby Atmos® technológiát.



1. Csatlakoztasson egy HDMI-kábelt a készülék alján levő **HDMI IN 1** vagy **HDMI IN 2** csatlakozóból a digitális eszközén levő HDMI OUT csatlakozóhoz.
2. Csatlakoztasson egy HDMI-kábelt a készülék alján levő **HDMI OUT (TV-ARC)** csatlakozóból a digitális eszközén levő HDMI IN csatlakozóhoz.
3. Nyomja meg a  (**Forrás**) gombot a felső panelen vagy a távvezérlőn, és válassza a „HDMI1” vagy „HDMI 2”.
4. A kiválasztott „HDMI 1” vagy „HDMI 2” mód megjelenik a Soundbar kijelzőjén és hang hallható.

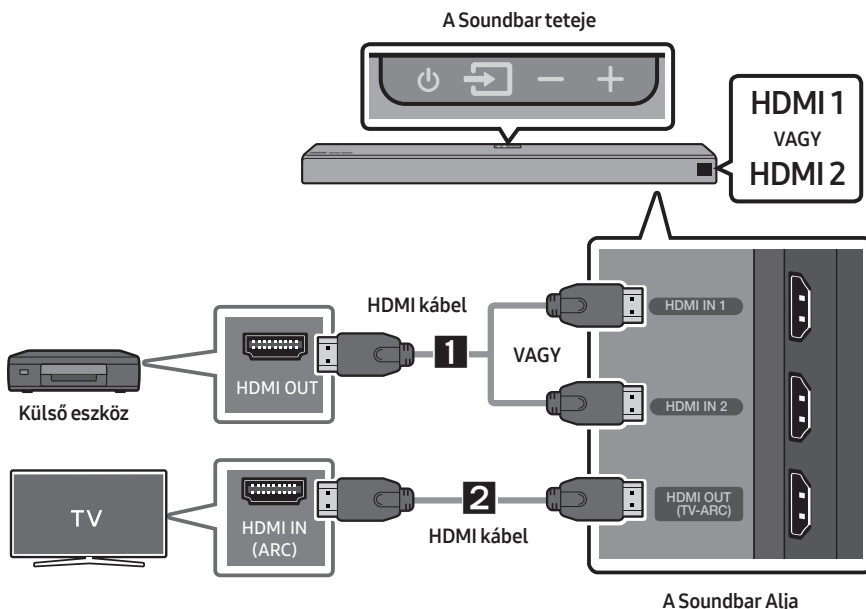
## MEGJEGYZÉS


- Ha aktiválja a Dolby Atmos® technológiát, a „**DOLBY ATMOS**” megjelenik az elülső képernyőn.

### A Dolby Atmos® konfigurálása BD-lejátszó vagy egyéb eszközön.

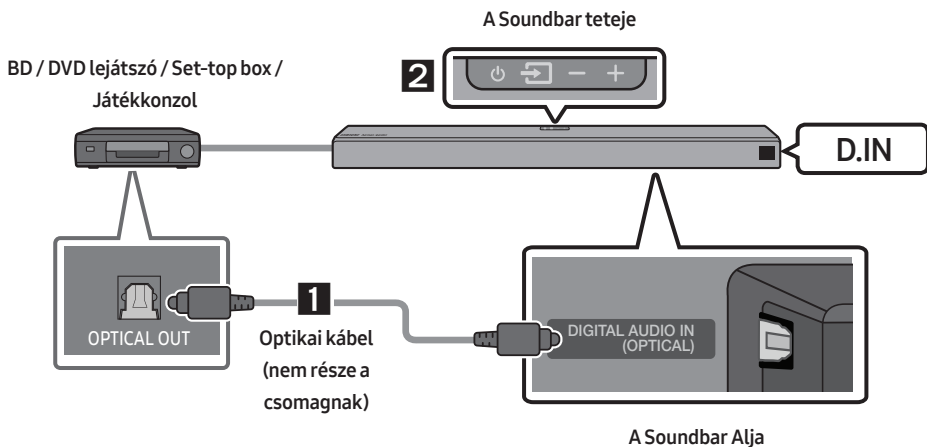
- Nyissa meg az audiokimeneti opciókat a BD-lejátszó vagy egyéb készüléke beállítások menüjében, és győződjön meg róla, hogy a „Nincs kódolás” van kiválasztva a Bitstreamnél. A Samsung BD-lejátszó például menjen a Kezdőképernyő menü → Hang → Digitális Kimenet menüpontba, és ott válassza ki a Bitfolyam (feldolgozatlan) opciót.
- Ha az audiokimeneti opciók tartalmaznak másodlagos audio lehetőséget is, akkor ezt mindenképpen állítsa Ki állásba.
- Győződjön meg arról, hogy a tartalom támogatja a Dolby Atmos® funkciót.


## Csatlakozás HDMI kábel segítségével



1. Csatlakoztasson egy HDMI-kábelt a készülék alján levő **HDMI IN 1** vagy **HDMI IN 2** csatlakozóból a digitális eszközén levő HDMI OUT csatlakozóhoz.
2. Csatlakoztasson egy HDMI-kábelt a készülék alján levő **HDMI OUT (TV-ARC)** csatlakozóból a digitális eszközén levő HDMI IN csatlakozóhoz.
3. Nyomja meg a  (**Forrás**) gombot a felső panelen vagy a távvezérlőn, és válassza a „HDMI1” vagy „HDMI 2”.
4. A kiválasztott „HDMI 1” vagy „HDMI 2” mód megjelenik a Soundbar kijelzőjén és hang hallható.

## Csatlakoztatás Optikai Kábellel



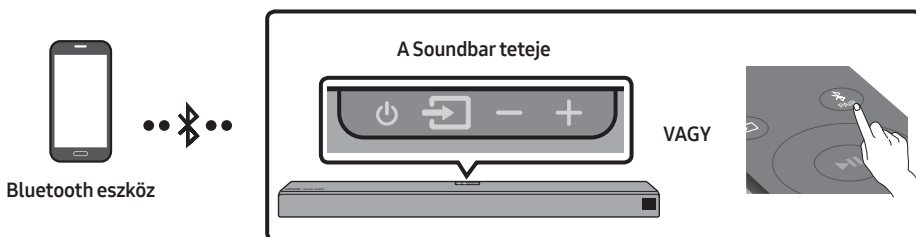
1. Csatlakoztassa a központi egységen levő **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** csatlakozót a Forráseszköz OPTICAL OUT csatlakozójához egy digitális optikai kábellel (nem része a csomagnak).
2. Válassza ki a „D.IN” módot a felső panelen vagy a távvezérlőn található  (Forrás) megnyomásával.

# 06 MOBILESZKÖZ CSATLAKOZTATÁSA

## Csatlakozás Bluetooth-on Keresztül

Ha mobileszkört csatlakoztat Bluetooth-on keresztül, akkor a kábelezés nehézségei nélkül hallgathatja a sztereó hangot.

- Egyszerre csak egy Bluetooth eszköz csatlakoztatható.



### Az első csatlakoztatás

1. Nyomja meg a **PAIR** gombot a távirányítón, a „**BT PAIRING**” módba történő lépéshez.  
(VAGY) a. Nyomja meg a **(Forrás)** gombot a felső panelen, és válassza ki a „**BT**” módot.  
A „**BT**” pár másodperc elteltével automatikusan „**BT READY**” feliratra vált, ha nincsen Bluetooth eszköz csatlakoztatva a Soundbarhoz.  
b. Amikor megjelenik a „**BT READY**” felirat, nyomja le és 5 másodpercnél hosszabb ideig tartsa nyomva a **(Forrás)** gombot a Soundbar felső panelén a „**BT PAIRING**” megjelenítéséhez.
2. Válassza az „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**” opciót a listán.
  - Ha egy Soundbar csatlakoztatva van a Bluetooth eszközhöz, a **[Bluetooth Eszköz Név]** → „**BT**” jelenik meg az előlső kijelzőn.
3. Lejátszhatja a Bluetooth-on keresztül csatlakoztatott eszközön levő zenefájlokat a Soundbaron keresztül.

### Ha az eszköz csatlakozása nem sikerült

- Ha a korábban csatlakoztatott Soundbar tétel (pl. „**[AV] Samsung Soundbar Q90R**”) jelenik meg a listán, törölje azt.
- Majd ismétlje meg az 1. és 2. lépést.

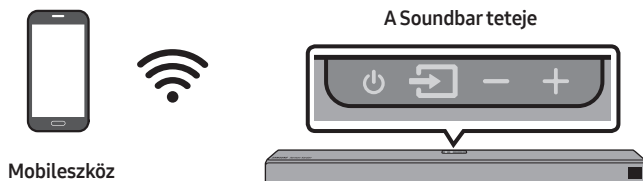
### MEGJEGYZÉS

- Miután első alkalommal csatlakoztatta a Soundbart a mobileszkört, használja a „**BT READY**” módot az újbóli csatlakozáshoz. A részleteket lásd a 11. oldalon.


**A Bluetooth-csatlakozásokkal kapcsolatos további információkért tekintse meg a „Televízió csatlakoztatása Bluetooth-on keresztül” című részt a 10 ~ 11. oldalon.**

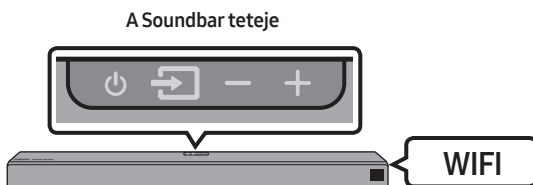
## Csatlakozás Wi-Fi-n (Vezeték nélküli hálózaton) keresztül

- Csatlakoztasson egy Soundbar-t a Wi-Fi-hez, hogy elérhessen számos zenei adatfolyamokat kínáló szolgáltatást, valamint az internetes rádiókat. Csatlakoztasson több Soundbar-t a Wi-Fi-hez, hogy a csoportos lejátszást, vagy a sztereó hangmódot használhassa.
- A Soundbar mobileszközhez történő csatlakoztatásához vezeték nélküli hálózaton keresztül (Wi-Fi), a **SmartThings** alkalmazásra van szükség.

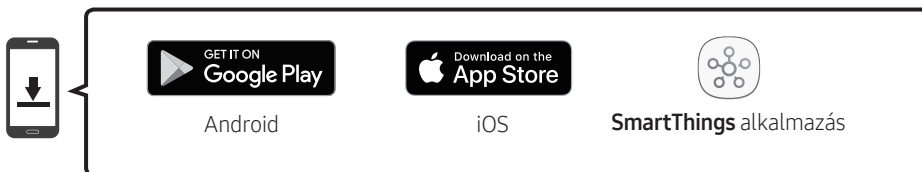


### Az első csatlakoztatás

1. A „WIFI” mód kiválasztásához nyomja meg a Soundbar tetején vagy a távvezérlőn található  (Forrás) gombot.



2. Telepítse és futtassa a **SmartThings** alkalmazást a mobileszközén (pl. okostelefon, tablet).



3. A Soundbar csatlakoztatásához az Ön Wi-Fi hálózatához, kövesse az alkalmazás képernyőjének instrukcióit a mobileszközön.

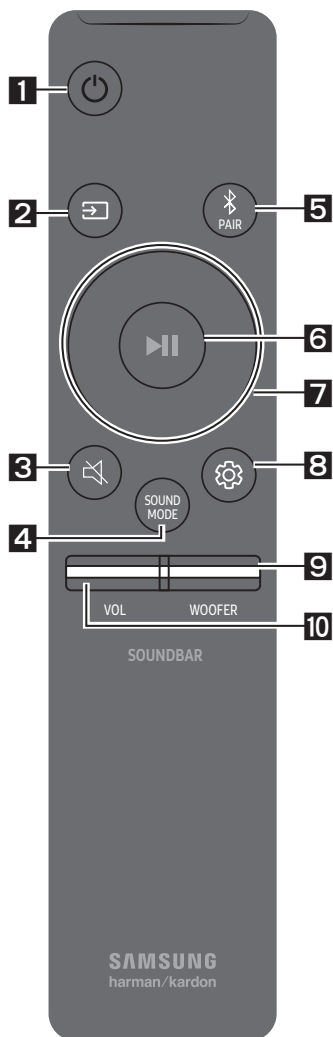
### MEGJEGYZÉS


- A **SmartThings** alkalmazás használatával és más készülékek (az Amazonról stb.) csatlakoztatásával kapcsolatban tekintse meg a Soundbar TELJES KÉZIKÖNYV a Samsung weboldalán ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).








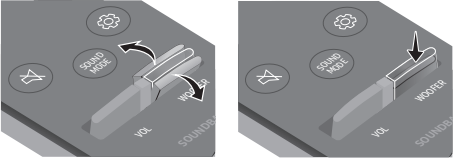

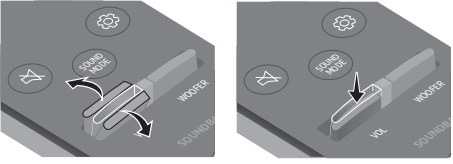
# 07 A TÁVVEZÉRLŐ HASZNÁLATA

## A Távvezérlő Használatának Módja



<b>1</b>	 <b>Bekapcsoló</b>	A Soundbar be- és kikapcsolása.
<b>2</b>	 <b>Forrás</b>	Nyomja meg a Soundbarhoz csatlakoztatott jelforrás kiválasztásához.
<b>3</b>	 <b>Némítás</b>	Nyomja meg a  ( <b>Némítás</b> ) gombot a hang némításához. Nyomja meg újra a hang némításának megszüntetéséhez.
<b>4</b>	 <b>SOUND MODE</b>	Kiválaszthatja a kívánt hangmódot a <b>STANDARD, SURROUND, GAME PRO</b> vagy <b>ADAPTIVE SOUND</b> opció kiválasztásával.
<b>5</b>	 <b>Bluetooth PAIR</b>	Nyomja meg a  <b>PAIR</b> gombot. A Soundbar kijelzőjén megjelenik a „ <b>BT PAIRING</b> ” felirat. Ebben a módban a Soundbart egy új Bluetooth-eszközhöz csatlakoztathatja, ha kiválasztja a Soundbart a Bluetooth eszköz keresési listáján.

<p><b>6</b></p>	 <p>Lejátszás / Szünet (BT/Wi-Fi)</p>	<p>A zenei fájl ideiglenes leállításához nyomja meg a <b>▶  </b> gombot. Ha újra megnyomja a gombot, a zenei fájl lejátszásra kerül.</p>
<p><b>7</b></p>	 <p>Fel/Le/Balra/Jobbra</p>	 <p><b>Nyomja meg a jelzett területeket a Fel/Le/Balra/Jobbra kiválasztásához.</b></p> <p>Nyomja meg a Fel/Le/Balra/Jobbra opciót a gombon, a funkciók kiválasztásához vagy beállításához.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zene Átugrása</b> Nyomja meg a <b>Jobbra</b> gombot a következő zenei fájl kiválasztásához. Nyomja meg a <b>Balra</b> gombot az előző zenei fájl kiválasztásához.</li> <li>• <b>Anynet+ / Auto Power Link</b> Az Anynet+ és az Auto Power Link funkciót be- vagy kikapcsolhatja. Az Anynet+ és az Auto Power Link vezérlése a <b>Jobbra</b> és <b>Balra</b> gombokkal történik. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Anynet+ : Ha HDMI kábelen keresztül csatlakoztatta a Samsung Tv-t a Soundbarhoz, akkor a Soundbart a Samsung TV távvezérlővel irányíthatja. Tartsa lenyomva legalább 5 másodpercig a Jobbra gombot az Anynet+ ON- és OFF.</li> <li>– Auto Power Link : Ha a Soundbar digitális optikai kábellel van csatlakoztatva a televízióhoz, akkor automatikusan be tud kapcsolni, ha a televíziót bekapcsolja. Tartsa lenyomva legalább 5 másodpercig a <b>Balra</b> gombot az Auto Power Link ON- és OFF.</li> <li>– Az Anynet+ / Auto Power Link funkció alapértelmezésként ON állásban van.</li> </ul> </li> <li>• <b>ID SET</b> Tartsa lenyomva 5 másodpercig az <b>Fel</b> gombot az <b>ID SET</b> elvégzéséhez.</li> </ul>

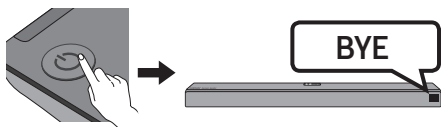
<p><b>8</b></p>	 <p>Hangvezérlés</p>	<p>A <b>TREBLE, BASS, SYNC, CENTER LEVEL, SIDE LEVEL, FRONT TOP LEVEL, REAR LEVEL, REAR TOP LEVEL</b> és <b>VIRTUAL ON/OFF</b> opciók közül választhat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A magas vagy mély hangok hangerejének vezérléséhez a Hangbeállítások menüpontból válassza ki a <b>TREBLE</b> vagy a <b>BASS</b> opciót, és állítsa be a hangerőt -6 és +6 értékek között az <b>Fel/Le</b> gombok segítségével.</li> <li>• Az egyes hangszórók hangerejének vezérléséhez a Hangbeállítások menüpontból válassza ki a <b>CENTER LEVEL, SIDE LEVEL</b> vagy a <b>FRONT TOP LEVEL</b> opciót, és állítsa be a hangerőt -6 és +6 értékek között az <b>Fel/Le</b> gombok segítségével.</li> <li>• Ha a televízió és a Soundbar video- és audiojele nincs szinkronban, válassza ki az <b>SYNC</b> funkciót a Hangbeállítások menüből, és állítsa az audiokéslettelést 0~300 milliszekundum közé az <b>Fel/Le</b> gombok segítségével.</li> <li>• Ha a térhatású hangszórók csatlakoztatva vannak, válassza ki a <b>REAR LEVEL</b> vagy a <b>REAR TOP LEVEL</b> opciót, majd állítsa be a hangerőt -6 és +6 értékek között az <b>Fel/Le</b> gombok segítségével.</li> </ul> <p>A <b>VIRTUAL</b> Hangszóró funkció <b>ON/OFF</b> kapcsolható az <b>Fel/Le</b> gombok segítségével.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A <b>SYNC</b> csak bizonyos funkciók esetén van támogatva.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Nyomja meg a gombot felfelé vagy lefelé, hogy beállítsa a mélysugárzó hangerejét -12 vagy -6 - +6 közötti értékre. Ha megnyomja a gombot, akkor ezzel a mélysugárzó hangerejét a 0 szintre állítja.</p>
<p><b>10</b></p>	 <p>VOL</p>	 <p>Nyomja meg a gombot felfelé vagy lefelé, hogy beállítsa a hangerőt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Némítás</b> Nyomja meg a <b>VOL</b> gombot a hang némításához. Nyomja meg újra a hang némításának megszüntetéséhez.</li> </ul>

## A Soundbar hangerejének szabályozása a televízió távvezérlőjével

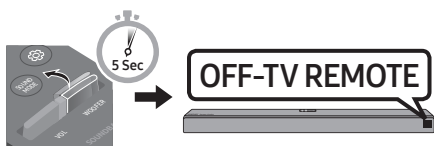
Ha Samsung TV-vel rendelkezik, akkor a Soundbar hangerejét a Samsung TV-hez tartozó IR távirányítóval állíthatja be.

Először a TV menüjével állítsa be a TV hangját a Samsung TV-n a külső hangszórókhoz, majd a Samsung távirányítóval vezérelje a Soundbar hangerejét. Bővebb információkat a TV felhasználói kézikönyvében talál. A funkció alapértelmezett módja a Samsung TV távirányítójával történő vezérlés. Ha az Ön TV-je nem Samsung TV, akkor kövesse az alábbi utasításokat a funkció beállításainak módosításához.

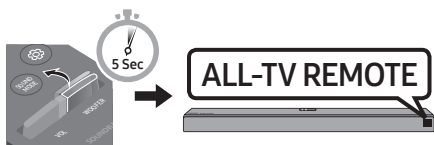
1. Kapcsolja ki a Soundbart.



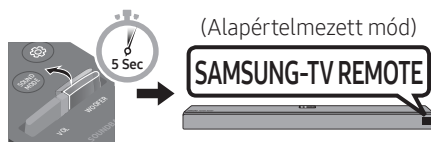
2. Ha nem kívánja ezt a funkciót használni, tartsa ismételten felfelé nyomva 5 másodpercig a **WOOFER** gombot, amíg az „**OFF-TV REMOTE**” meg nem jelenik a kijelzőn.



3. Ha a Soundbart a TV távirányítójával kívánja vezérelni, tartsa ismételten felfelé nyomva 5 másodpercig a **WOOFER** gombot, amíg az „**ALL-TV REMOTE**” meg nem jelenik a kijelzőn. Ezt követően a TV menüjével válassza ki a külső hangszórókat.



4. Ha azt szeretné, hogy a Soundbar visszatérjen az alapértelmezett módba (Samsung TV távirányítóval történő vezérlés), akkor ismételten nyomja fel és tartsa nyomva a **WOOFER** gombot 5 másodpercig, amíg a „**SAMSUNG-TV REMOTE**” felirat meg nem jelenik.



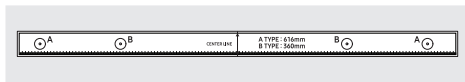
- A **WOOFER** gomb minden egyes 5 másodpercig történő felfelé nyomásával az alábbi sorrendben változik az üzemmód: „**SAMSUNG-TV REMOTE**” (Alapértelmezett mód) → „**OFF-TV REMOTE**” → „**ALL-TV REMOTE**”.
- Előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el, a távirányítótól függően.
- A funkciót támogató gyártók listáját a Soundbar TELJES KÉZIKÖNYV tartalmazza a Samsung weboldalon ([www.samsung.com/support](http://www.samsung.com/support)).
- Ez a hangerővezérlési funkció csak IR TV távirányítókkal működik. Nem működik Bluetooth TV távirányítókkal (párosítást igénylő távirányítók).

# 08 A FALI KONZOL FELSZERELÉSE

## Óvintézkedések a felszerelés során

- Csak függőleges falra szerelje.
- Ne telepítse a terméket magas hőmérsékletű vagy magas páratartalmú helyre.
- Ellenőrizze, hogy elég erős-e a fal a készülék súlyának megtartására. Ellenkező esetben a telepítés előtt erősítse meg a falat, vagy válasszon másik telepítési helyet.
- Vásároljon és használjon a falnak megfelelő rögzítőcsavarokat és horgonyokat (gipszkarton, vaslemez, fa, stb.). Ha lehetséges, a rögzítőcsavarokat tiplikbe csavarja.
- Vásároljon rögzítőcsavarokat azon fal vastagságának és típusának megfelelően, amelyekre a Soundbart felszerelni tervezi.
  - Átmérő: M5
  - Hossz: 35 mm vagy hosszabb javasolt.
- A Soundbar falra történő felszerelése előtt csatlakoztassa kábeleket az egységtől a külső készülékekhez.
- A telepítés előtt kapcsolja ki és húzza ki a hálózatból a készüléket. Ellenkező esetben áramütést okozhat.

## Fali konzol komponensek



Falikonzol sín



x 2

Tartócsavar



x 2

(M4 x L10)

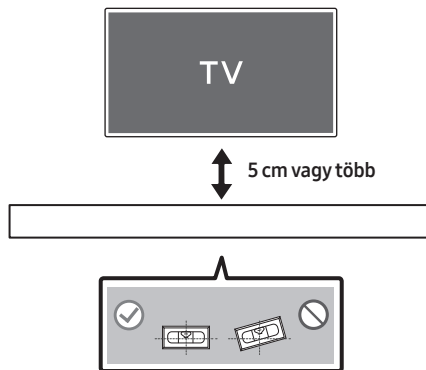
Csavar



x 2

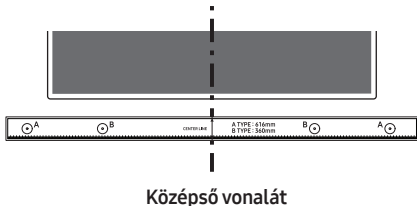
Fali Konzol

1. Helyezze a **Falikonzol sínt** a fal felszínére.
  - A **Falikonzol sínt** szintbe hozva kell elhelyezni.
  - Amennyiben a TV a falra van felszerelve, a készüléket legalább 5 cm-el a TV alá helyezze el.

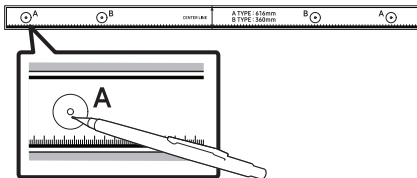


2. Igazítsa a **Falikonzol sín középső vonalát** a TV közepéhez (ha a Soundbart a TV alá szereli fel), majd ragasztószalaggal rögzítse a **Falikonzol sín** a falra.

- Ha a felszerelés nem televízió alá történik, akkor igazítsa a **Középső vonalát** a felszerelési terület közepéhez.



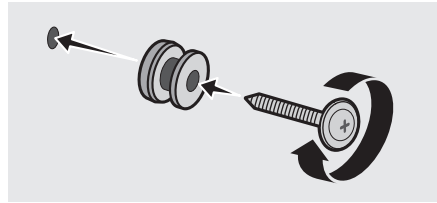
3. Nyomjon egy tollhegyet vagy hegyes ceruzát a **A-TYPE** képek közepén keresztül, a sín mindkét végén, hogy megjelölhesse a lyukakat a tartócsavarok számára, majd távolítsa el a **Falikonzol sín**.



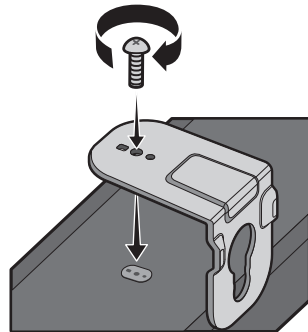
4. Egy megfelelő méretű fúrószárral fúrjon lyukat a falba minden jelölésnél.

- Ha a jelölések nem egyeznek meg a csomók pozíciójával, akkor mindenképpen illesszen be megfelelő horgonyokat vagy tipliket a lyukakba, mielőtt behelyezné a tartócsavarokat. Ha horgonyokat vagy tipliket használ, akkor győződjön meg arról, hogy a kifúrt lyukak elég nagyok-e a használni kívánt horgonyokhoz vagy tiplikhez.

5. Nyomjon egy csavart (nem része a csomagnak) valamennyi **Tartócsavar** keresztül, majd csavarozza mindegyik csavart szorosan a tartócsavar lyukakba.

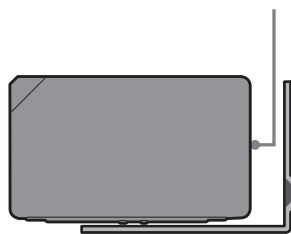


6. Szereljen fel 2 **Fali Konzol** a megfelelő tájolásban a Soundbar alá, 2 **Csavart** használatával.



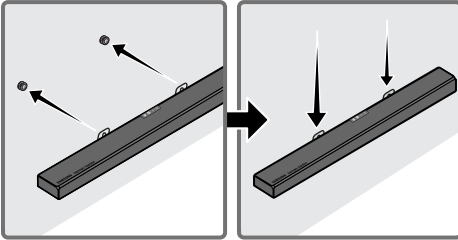
- Az összeszerelés során győződjön meg arról, hogy a **Fali Konzol** felfüggesztő része a Soundbar hátoldala mögött legyen.

**A Soundbar hátoldala**



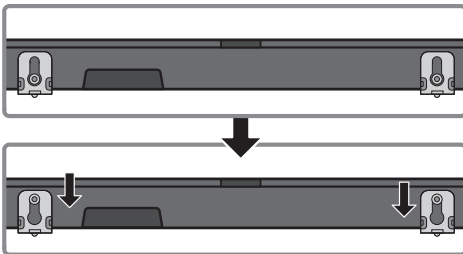
**A Soundbar jobb széle**

7. Szerelje fel a Soundbart a mellékelt **Fali Konzol**, a **Fali Konzol** felfüggesztésével a falon levő **Tartócsavar**.



8. Az alábbi ábrán látható módon csúsztassa le a Soundbart, hogy a **Tartócsavar** stabilan megtartsák a **Fali Konzol**.

- Helyezze be a **Tartócsavar** a (Falikonzolok) széles (alsó) részébe, majd csúsztassa le a **Fali Konzol**, hogy a **Tartócsavar** stabilan megtartsák a **Fali Konzol**.



## A térhatású hangszórók felszerelése a falra (külön kapható)

A falikonzolokat külön tudja megvásárolni a térhatású hangszórók falra történő felszereléséhez.

### Megjegyzések a térhatású hangszórók fali felszereléséhez

- A térhatású hangszórók falikonzoljainak több mint 2,0 kg-t kell elbíriuk.
- Lyuk mérete: 1/4 - 20 UNC menetes rögzítő
- Mivel a fali felszerelés opcionális, ezért külön kell megvásárolnia a megfelelő kiegészítőket.
- Kérjük, szakképzett szerelővel szereltesse fel a térhatású hangszóró Falikonzolokat.
- Bízson meg egy professzionális szerelőcéget a készülék falra történő felszerelésével.
- Ellenőrizze a fal erejét, mielőtt felszerelné a Falikonzolokat. Ha az erő nem elegendő, akkor mindenképpen erősítse meg a falat, mielőtt a falra szerelné a Falikonzolokat és a hangszórókat.
- További információért lásd a Falikonzol kézikönyvét.
- A Samsung Electronics nem felel a termék semmilyen olyan károsodásáért, amely a termék nem megfelelő felszereléséből adódik.
- Ügyeljen arra, hogy ne szerelje fel oldalirányban vagy fejjel lefelé a hangszórókat.

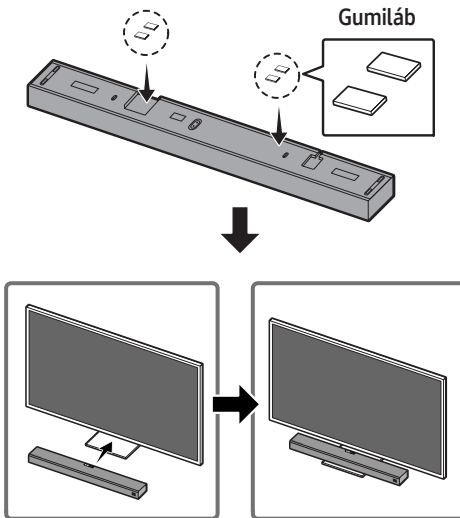
# 09 A SOUNDBAR TELEPÍTÉSE EGY TV ÁLLVÁNY FÖLÉ

## Komponens



Gumiláb

A Soundbar 7,6 cm-nél kisebb magasságú TV-állványok fölé telepíthető. A telepítéshez csatlakoztassa a **Gumilábakat** a Soundbar aljára, mielőtt a helyére tenné a TV-állvány fölé. Győződjön meg róla, hogy a **Gumilábakat** úgy rögzíti, hogy azok a TV-állvány külső szélein túl vannak. Lásd az alábbi ábrát.



# 10 SZOFTVERFRISSÍTÉS

A szoftverfrissítések automatikusan megtörténnek, ha a Soundbar csatlakozik az internethez, még akkor is, ha a Soundbar ki van kapcsolva.

- Az Automatikus Frissítés funkció használatához a Soundbar-nak csatlakoznia kell az internethez. A Soundbar Wi-Fi kapcsolata megszakad, ha kihúzza a hálózati kábelt, vagy megszakad az áramellátás. Ha az áramellátás megszakad, akkor az áramellátás visszaállítását követően, vagy amikor újból csatlakoztatja a tápkábelt, kapcsolja be a Soundbart, majd csatlakozzon újra az internethez.



# 11 HIBAEELHÁRÍTÁS

Mielőtt segítséget kérne, ellenőrizze a következőket:

## A készülék nem kapcsol be.

### A hálózati kábel be van dugva a konnektorba?

- A hálózati kábelt csatlakoztassa a konnektorba.

## Egy funkció nem működik a gomb megnyomásakor.

### Van statikus elektromosság a levegőben?

- Húzza ki a dugót, majd csatlakoztassa újra.

## A hang időnként kihagy BT módban.

- Lásd a Bluetooth csatlakozás szakaszokat a 10 és 17. loldalon

## Nincs hang.

### Be van kapcsolva a némítás?

- Nyomja meg a  (Némítés) gombot a némítás kikapcsolásához.

### A hangerő minimumon van?

- Állítsa be a hangerőt.

## Nem működik a távvezérlő.

### Lemerültek az elemek?

- Helyezzen be új elemeket.

### Túl nagy a távolság a távirányító és a Soundbar központi egység között?

- Vigye a távirányítót közelebb a Soundbar központi egységhez.

## A piros LED a mélysugárzón villog és a mélysugárzó nem ad ki hangot.

### Ez a probléma akkor merülhet fel, ha a mélysugárzó nincsen csatlakoztatva a Soundbar központi egységhez.

- Próbálja meg újra csatlakoztatni a mélysugárzót. (Lásd a 5. oldalt.)


## A mélysugárzó észrevehetően mozog és rezeg.

### Próbálja meg beállítani a mélysugárzó rezgését.

- A mélysugárzó hangerejének beállításához nyomja fel vagy le a **WOOFER** gombot a távirányítón.  
(-12 értékre, vagy -6 ~ +6 értékek közé)

## Nem lehetséges a kapcsolódás a TV-hez

### Vezetékes hálózaton keresztüli csatlakozás esetén

- Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
  - Ellenőrizze a port nevét, hogy meggyőződhessen arról, hogy a kábel a megfelelő porthoz csatlakozik-e. Az utasításokat az egyes csatlakozási módokat ismertető oldalon találja.
- Ha a megfelelő mód van beállítva, nyomja meg a Soundbar tetején vagy a távvezérlőn található  (Forrás) gombot.

### Vezeték nélküli hálózaton keresztüli csatlakozás esetén

#### → Csatlakozás Bluetooth-on keresztül

1. Váltsa a Soundbar-t „**BT PAIRING**” módba, majd használja a Tv-t az újbóli kereséshez. (A részleteket lásd a 10. oldalon.)

## → Csatlakozás Wi-Fi-n keresztül

1. Ellenőrizze, hogy a televízió kompatibilis modell-e.
  - Csak a 2013 utáni **Samsung okotelevíziók támogatottak**.
2. Ellenőrizze, hogy a televízió csatlódik-e Wi-Fi-re.
  - Ha a TV nincs csatlakoztatva a Wi-Fi-re, használja a TV hálózati menüjét a csatlakozás létrehozásához. (Lásd a TV felhasználói kézikönyvét.)
3. Ellenőrizze, hogy a Soundbar csatlakoztatva van-e Wi-Fi-hez.
  - Ha a Soundbar csatlakoztatva van, akkor a **SmartThings** alkalmazás futtatásakor megtalálhatja azt a mobil eszköze hangszóróinak listáján. A részleteket lásd a 18. oldalon.
4. Keressen egy DFS csatornát.
  - Ha a vezeték nélküli útválasztó (Wi-Fi) egy DFS csatornát használ, akkor nem lehetséges Wi-Fi csatlakozást létrehozni a TV és a Soundbar között. Lépjen kapcsolatba internetszolgáltatójával a részletekért.

# 12 SZABADALMAK



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Digital Plus, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



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



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- A Spotify szoftver az itt található külső licencek hatálya alá esik: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).
  - A Spotify Connectről további információért látogasson el a [www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect) oldalra.
-

# 13 NYÍLT FORRÁSKÓDÚ LICENC MEGJEGYZÉS

A termékben használt nyílt forráskódú szoftverekkel kapcsolatos további információért látogasson el a honlapra:

<http://opensource.samsung.com>

# 14 FONTOS MEGJEGYZÉS A SZERVIZZEL KAPCSOLATBAN

- Az útmutatóban látható ábrák és illusztrációk csak referenciaként szolgálnak, és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől.
- Adminisztrációs költséget számíthatunk fel, ha
  - (a) mérnöknek kell ellátogatnia otthonába és a termék nem hibásodott meg (a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
  - (b) a készüléket javítóműhelybe hozza, de nem hibásodott meg (a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
- A látogatás vagy a javítási munka megkezdése előtt tájékoztatjuk az adminisztrációs díj mértékéről.

# 15 MŰSZAKI ADATOK ÉS ÚTMUTATÓ

## Műszaki adatok

A 2/1984. (III. 10.) BkM-lpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó tanúsítjuk, hogy a HW-Q90R típusú készülék megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek

Modellnév	HW-Q90R
Tömeg	8,8 kg
Méreték (Szé x Ma x Mé)	1226,0 x 83,0 x 136,0 mm
Működési hőmérséklet	+5°C - +35°C
Páratartalom	10 % - 75 %
ERŐSÍTŐ Névleges teljesítmény	18W x 10 + 10W x 3, 4 ohm
Támogatott lejátszási formátumok	LPCM 8ch, Dolby Digital, Dolby Atmos (True HD / Digital Plus), DTS:X
VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZ KIMENETI TELJESÍTMÉNY Wi-Fi max jeladó teljesítmény	100mW 2,4GHz – 2,4835GHz mellett, 5,15GHz – 5,35GHz & 5,47GHz – 5,725GHz
VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZ KIMENETI TELJESÍTMÉNY BT max jeladó teljesítmény	100mW 2,4GHz – 2,4835GHz mellett
VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZ KIMENETI TELJESÍTMÉNY SRD max jeladó teljesítmény	100mW 2,4GHz – 2,4835GHz és 5,15GHz – 5,25GHz mellett / 25mW 5,725GHz – 5,825GHz mellett

Mélysugárzó neve	PS-WR95B
Tömeg	9,8 kg
Méreték (Szé x Ma x Mé)	205,0 x 403,0 x 403,0 mm
ERŐSÍTŐ Névleges teljesítmény	160W
VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZ KIMENETI TELJESÍTMÉNY SRD max jeladó teljesítmény	100mW 2,4GHz – 2,4835GHz és 5,15GHz – 5,25GHz mellett / 25mW 5,725GHz – 5,825GHz mellett

A térhatású hangszóró neve	PS-SQ90-1, PS-SQ90-2
Tömeg	2,1 kg
Méreték (Szé x Ma x Mé)	120,0 x 210,0 x 141,0 mm
ERŐSÍTŐ Névleges teljesítmény	35W x 4
VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZ KIMENETI TELJESÍTMÉNY SRD max jeladó teljesítmény	100mW 2,4GHz – 2,4835GHz és 5,15GHz – 5,25GHz mellett / 25mW 5,725GHz – 5,825GHz mellett

## MEGJEGYZÉSEK

- A Samsung Electronics Co., Ltd fenntartja a jogot a műszaki adatok külön figyelmeztetés nélküli megváltoztatására.
- A súly- és méretdatok körülbelüli értékek.

### Óvintézkedések: A hangszóró automatikusan újraindul, ha ki- vagy bekapcsolja a Wi-Fi-t.

Teljes Energiafogyasztás Kikapcsolt Állapotban (W)	4,5W
Wi-Fi Port deaktiválási mód	A Wi-Fi ki- és bekapcsolásához nyomja le az <b>ID SET</b> gombot a Soundbar alsó panelén 30 másodpercig.
Bluetooth Port deaktiválási mód	A Bluetooth ki- és bekapcsolásához nyomja le a <b>NETWORK</b> gombot a Soundbar alsó panelén 30 másodpercig.

- A Samsung Electronics ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel a 2014/53/EK irányelv előírásainak. Az EU megfeleléségi nyilatkozat az alábbi weboldalon olvasható: <http://www.samsung.com>, lépjen be a Támogatás > Terméktámogatás keresése menübe, és írja be a modell nevét. Ez a berendezés az EU összes országában működtethető. E berendezés 5GHz WLAN(Wi-Fi vagy SRD) funkciója csak beltéren működtethető.





### [A termékhez tartozó akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása]

#### **(A szelektív gyűjtő rendszerekkel rendelkező országokban használható)**

Az akkumulátoron, a kézikönyvön vagy a csomagoláson szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad egyéb háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ahol szerepel a jelzés, a Hg, Cd vagy Pb kémiai elemjelölések arra utalnak, hogy az akkumulátor az EK 2006/66. Számú irányelvben rögzített referenciaszintet meghaladó mennyiségű higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz.

Az akkumulátorok nem megfelelő kezelése esetén ezek az anyagok veszélyt jelenthetnek az egészségre vagy a környezetre.

A természeti erőforrások megóvása és az anyagok újrafelhasználásának ösztönzése érdekében kérjük, különítse el az akkumulátorokat a többi hulladéktól és vigye vissza a helyi, ingyenes akkumulátorleadó helyre.



#### **A termék hulladékba helyezésének módszere**

#### **(WEEE – Elektromos & elektronikus berendezések hulladékai)**

#### **(A szelektív gyűjtő rendszerekkel rendelkező országokban használható)**

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasonosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasonosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba szállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.

A Samsung környezetvédelem iránti elkötelezettségével és termékspecifikus jogszabályi kötelezettségeivel kapcsolatban, pl. REACH, WEEE, Akkumulátorok, látogasson el az alábbi weboldalra: [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html) weboldalra



© 2019 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care Centre.

Country	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRELAND (EIRE)	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
GERMANY	06196 77 555 77	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
PORTUGAL	808 207 267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be_support">www.samsung.com/be_support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
NORWAY	21629099	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (optata według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>

Country	Contact Centre ☎	Web Site
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
ROMANIA	*8000 (apel în rețea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
LITHUANIA	8-800-7777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



AH81-09917A-00  
NSPBI00432D-00



AH81-09917A-00  
NSPBI00432D-00