

FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓ

HW-QS700F / HW-QS750F

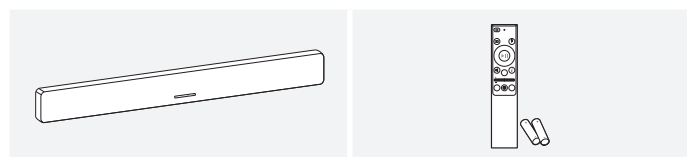
Regisztrálja a terméket a www.samsung.com címen az összes elérhető előnyért és szolgáltatásért.

A felhasználói kézikönyvben szereplő képek csupán illusztrációk, nem feltétlenül felelnek meg a tényleges terméknek.

TARTALOMJEGYZÉK

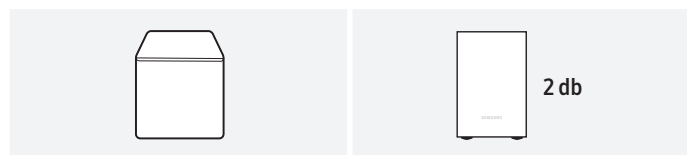
01 A komponensek ellenőrzése	3	07 Mobileszköz csatlakoztatása	16
02 A termék áttekintése	4	Csatlakoztatás Bluetooth-hoz	16
Elülső oldal	4	Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül	17
Hátsó oldal	4	A Group Play használata	18
03 A távirányító használata	5	Csatlakoztatás az Apple AirPlay-hez	18
A távirányító használata	5	A Tap Sound használata	18
A  (Hangvezérlés) beállítása	7	08 A soundbar falra szerelése	19
Az egyes hang üzemmódok kimeneti műszaki adatai	7	Óvintézkedések felszereléskor	19
– Csak a mélysugárzó használata esetén	7	A fali konzol komponensei	19
– A mélysugárzó és a térhatású hangszóró együttes használata esetén	7	A térhatású hangszórók felszerelése a falra	21
– A mélysugárzó és a térhatású hangszóró (SWA-9500S, opcionális) együttes használata esetén	8	09 A soundbar telepítése a TV-állvány tetejére	21
A soundbar hangerejének szabályozása a TV távirányítójával	8	Komponensek	21
04 A soundbar csatlakoztatása más egységekhez	9	10 Szoftverfrissítés	22
Az áramellátás és eszközök csatlakoztatása	9	Automatikus frissítés	22
– A mélysugárzó és a térhatású hangszórók manuális csatlakoztatása	10	Frissítés USB-eszközzel	22
– A mélysugárzóban és a térhatású hangszórók hátsó jelzőfényének állapota	11	Visszaállítás	22
Hangszóró-elrendezési útmutató	11	Biztonsági frissítéssel kapcsolatos információk	22
– A hangszórók ajánlott elrendezése	11	11 Hibaelhárítás	23
05 Csatlakoztatás TV-hez	12	12 Licencek és egyéb információk	25
Csatlakoztatás HDMI ARC-t (Audio Return Channel) támogató TV-hez	12		
Csatlakoztatás optikai kábellel	13		
Csatlakoztatás Bluetooth-hoz	13		
Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül	14		
A Q-Symphony funkció használata	15		
06 Csatlakoztatás Külső Eszközhöz	15		
Csatlakoztatás HDMI-kábellel	15		
Csatlakoztatás optikai kábellel	16		

01 A KOMPONENSEK ELLENŐRZÉSE



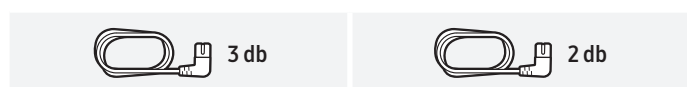
Soundbar

Távírányító / elem



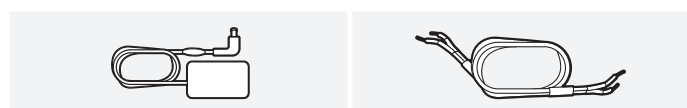
Mélysugárzó

Térhatású hangszóró
(bal/jobbs)
(HW-QS750F)



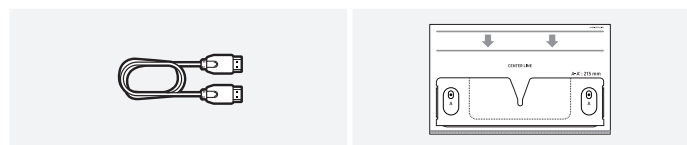
Tápkábel
(HW-QS750F)

Tápkábel
(HW-QS700F)



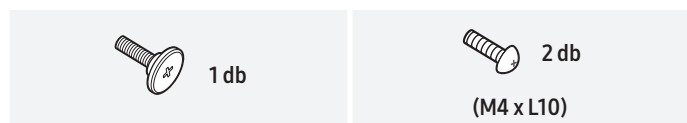
AC/DC-adapter a térhatású
hangszórókhoz
(HW-QS750F)

Térhatású hangszóró kábele
(HW-QS750F)



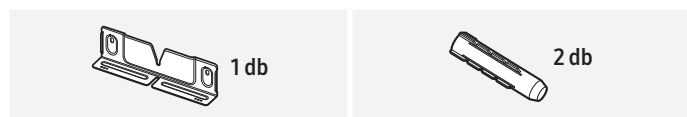
HDMI-kábel

Fali tartósín



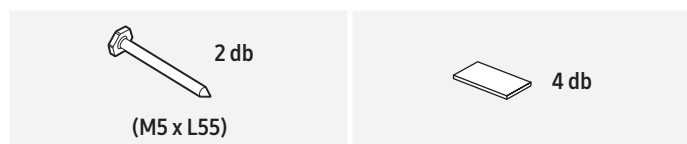
Tartócsavar

Csavar



Fali konzol

Tartótipli



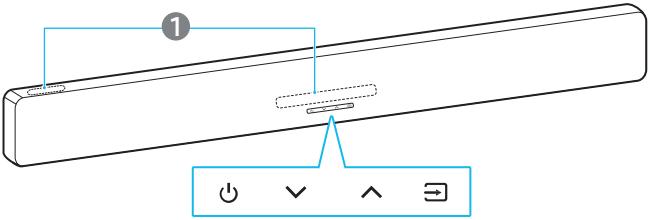
Falra szereléshez való csavar

Gumiláb

- Az energiafogyasztással és a tápellátással kapcsolatos részletekért tekintse meg a készülék alján vagy hátulján található információs címkét.
- A kiegészítő komponensek vagy opcionális kábelek vásárlásához vegye fel a kapcsolatot a Samsung Szervizközponttal vagy a Samsung Vevőszolgálattal.
- A fali tartóval és a gumilábbal kapcsolatos további részletekért lásd 19–21. oldal.
- A készülék fejlesztése érdekében annak kialakítása és műszaki adatai, valamint az alkalmazás felülete előzetes értesítés nélkül változhat.
- Az alkatrészek színe és alakja eltérhet az ábrákon láthatótól.

02 A TERMÉK ÁTTEKINTÉSE

Elülső oldal



* A termék képének tájolása a falra szerelés szabványán alapul.

1

LED-jelzőfény

- A LED-jelzőfény az aktuális üzemmódtól vagy állapottól függően villoghat, világíthat, illetve színt válthat. A LED-jelzőfények színe és száma az alábbiaknak megfelelően jelzi az aktív üzemmódokat.
- A többszínű LED a módtól vagy állapottól függően fehér, türkiz, zöld, piros vagy kék színű lehet.

				
Fehér LED	Fehér LED	Többszínű LED	Fehér LED	Fehér LED

Megjegyzés

- A telepítés irányától függően előfordulhat, hogy csak az egyik oldalon világít a LED-jelzőfény.

[Falra szerelve]

[Asztalra szerelve]

(Hangerő) gomb

A hangerő beállítása.

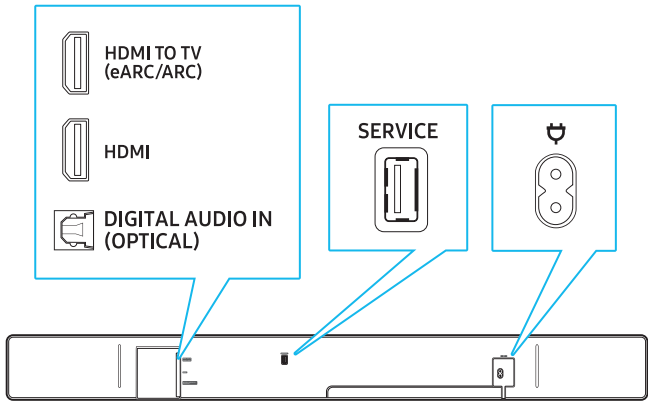
(Bekapcsolás) gomb

A készülék be- vagy kikapcsolása.

	(Forrás) gomb A (Forrás) gombbal válthat forrást. A Bluetooth párosítási módba állításhoz tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a soundbar (Forrás) gombját.
LED-jelzőfény	
● ○ ○ ○ ○ Fehérvilágít → ki	TV ARC vagy eARC
● ● ○ ○ ○ Fehérvilágít → ki	HDMI
● ● ● ○ ○ Fehérvilágít → ki	Wi-Fi
● ● ● ● ○ Fehérvilágít → ki	Bluetooth
● ● ● ● ● Fehérvilágít → ki	Digital Audio In

- A soundbar bekapcsolásakor 4-5 másodpercig is eltarthat, mire a hang megszólal.
- Ha a TV-ből és a soundbarból is szól a hang, akkor a TV audio **Beállítások** menüjében válassza a **Külső hangszóró** lehetőséget a TV hangszórója helyett.

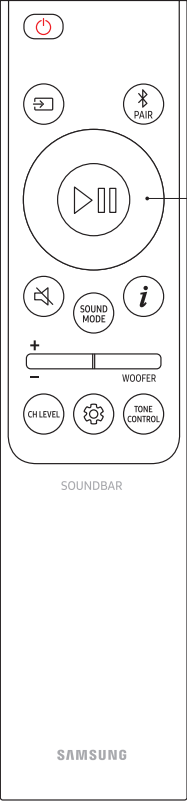
Hátsó oldal



DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)	Csatlakoztatás TV vagy külső eszköz digitális (optikai) kimeneti csatlakozójához. (Lásd 16. oldal.)
SERVICE	Ezt a portot a firmware USB-n keresztül történő frissítéséhez használhatja.
HDMI TO TV (eARC/ARC)	Ez a HDMI-port TV csatlakoztatására szolgál. (Lásd 12. oldal.)
HDMI	Ez a port HDMI-kábel csatlakoztatására szolgál a digitális kép és hang egyidejű átvitelének céljára. Csatlakoztassa a külső eszközök egy HDMI-kimenetéhez. (Lásd 15. oldal.)
	Ehhez a porthoz csatlakoztatható a tápkábel. (Lásd 9. oldal.)

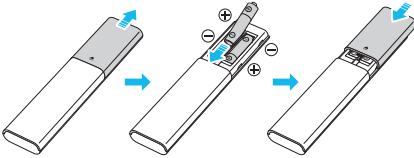
03 A TÁVIRÁNYÍTÓ HASZNÁLATA

A távirányító használata



Az elemek behelyezése (2 AAA típusú elem)

Tolja az elemfedelelet a nyíl irányába, amíg teljesen el nem távolítható. Az elemek (1,5 V, AAA) megfelelő tájolással történő behelyezése után tolja rá a hátlapot a távirányítóra a nyíl irányában.





(BEKAPCSOLÁS)

A soundbar be- vagy kikapcsolása. Az alábbi esetekben a soundbar automatikusan kikapcsol. (Energia takarékos mód)

- **TV ARC** vagy **eARC**, **HDMI**, **Wi-Fi**, **BT**, **D.IN** mód: 18 percig vagy ennél hosszabban nincs bejövő audiojel
- A **BT** esetén másik eszközhez csatlakoztatva nem fog működni, akkor sem, ha nincs audiojel-bemenet.

LED-jelzőfény	Állapot
○ ○ ● ○ ○ Cíán villanás x1	Bekapcsolva
○ ○ ● ○ ○ Piros villanás x3	Kikapcsolva



(Forrás)

- Kiválaszthatja a soundbarhoz csatlakoztatott eszközt.
- A hangvisszajelzés be- vagy kikapcsolása
Be- vagy kikapcsolhatja a hangvisszajelzést. Amikor a soundbar kikapcsolt állapotban (készenléti üzemmódban) van, tartsa nyomva 5 másodpercig a távirányító  (Forrás) gombját.
A hangvisszajelzés beállításainak módosításakor megváltozik a LED jelzőfény.

LED-jelzőfény	Állapot
○ ○ ● ○ ○ Cíán villanás x1	Bekapcsolva
○ ○ ● ○ ○ Fehér villanás x1	Kikapcsolva



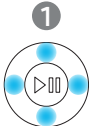
(Bluetooth-kapcsolat)

A soundbar Bluetooth-párosítási módba állítása. A gomb megnyomásával az alábbiak szerint módosíthatja a LED-jelzőfényt:

- A többszínű LED a **piros** → **zöld** → **kék** színt váltakoztatja, amíg a párosítás be nem fejeződik.

LED-jelzőfény	Állapot
○ ○ ● ○ ○ Piros → zöld → kék villanás	Párosítás
○ ○ ● ○ ○ Cíán villanás x3	Sikeres csatlakozás

🔊 **Ready to connect via Bluetooth.**



(Fel/Le/Balra/Jobbra)

A Fel/Le/Balra/Jobbra gombok a finombeállításokhoz használhatók.

- **Szám átugrása**
A **Jobbra** gomb megnyomásával a következő számra ugorhat. A **Balra** gomb megnyomásával az előző számára ugorhat.
- **ID SET**
Akkor használja ezt a lehetőséget, ha a mélysugárzó vagy a surround hangszórói nincsenek csatlakoztatva, és újra kell csatlakoztatni őket.
ID SET végrehajtásához tartsa nyomva 5 másodpercig a **Fel** gombot. (Lásd 10. oldal.)



(Lejátszás/ Szünet)

Lejátszás indítása vagy szüneteltetése.



(Némítás)

A soundbar elnémításához nyomja meg a  (Némítás) gombot.
A némítás feloldásához újból nyomja meg.

LED-jelzőfény:	○ ○ ○ ○ ●
Fehér villanás	

SOUND MODE (Hang üzemmód)	Válassza ki a kívánt hang üzemmódot a Surround, Game, Standard, Adaptive Sound és DTS Virtual:X közül. • Surround A térhatású hangzás aktiválása. • Game Ez a játékra optimalizált üzemmód még magávalragadóbb hangélményt nyújt. • Standard Az eredeti hang lejátszása. • Adaptive Sound Ebben az üzemmódban a rendszer valós időben elemzi a tartalmat, és a típusának megfelelő optimális hangzást biztosít. • DTS Virtual:X Valamennyi tartalom magával ragadó 3D-hangzással szólal meg. LED-jelzőfény: ○ ○ ● ○ ○ Fehér villanás X1 »» Surround → Game → Standard → Adaptive Sound → DTS Virtual:X
i (Infó)	A gomb megnyomásával információkat jeleníthet meg az aktuális funkcióról. (Lásd 4. oldal.) Ha Dolby Atmos®-hoz csatlakozik, a LED-jelzőfény 3-szor felvillan ciánkék színben.
WOOFER (Mélysugárzó (basszus) szintje)	+ WOOFER A gombot fel- vagy lefelé húzva beállítható a mélysugárzó (basszus) szintje.
+ WOOFER (Hangerő)	+ WOOFER + WOOFER A hangerő a Fel és a Le gombbal módosítható. • (Némítás) Nyomja meg a Hangerő gombot. A némítás feloldásához újból nyomja meg.

CH LEVEL (Csatorna szintje)	Beállíthatja az egyes hangszórók, köztük a Center, Front top, Rear és Rear top hangszóró hangerejét. • Az egyes hangszórók hangerejének beállításához válassza a Center vagy a Front top opciót a hangbeállításokban, és állítsa be a hangerőt -6 és +6 között a Fel/Le gombok segítségével. • Ha a térhatású hangszórók csatlakoztatva vannak, válassza ki a Rear vagy a Rear top opciót, majd állítsa be a hangerőt -6 és +6 között a Fel/Le gombok segítségével. • A Rear top kiválasztható, ha a HW-QS700F modellhez és az SWA-9500S-höz (külön megvásárolható) van csatlakoztatva. LED-jelzőfény: ○ ○ ● ○ ○ Fehér villanás X1 »» Center Level → Front Top Level → Rear Level → Rear Top Level
⚙️ (Hangvezérlés)	Kiválaszthat olyan audiofunkciókat, mint a Voice enhancement, a Night mode, a Sync, a Sound grouping, a Private rear sound, a Moderate bass és a Virtual. A hangbeállítás módosításához válassza ki a kívánt opciót a Fel vagy Le gomb megnyomásával. • (Lásd „A  (Hangvezérlés) beállítása” oldal – 7.) LED-jelzőfény: ○ ○ ● ○ ○ Fehér villanás X1 »» Voice enhancement → Night mode → Sync → Sound grouping → Private rear sound → Moderate bass → Virtual
⚙️ (Hangszínszabályozás)	A megfelelő gombok megnyomásával beállíthatja a magas és a mély hangok szintjét. Ha kijelöl egy opciót, a Fel/Le gombokkal módosíthatja a beállításokat. Ez a funkció a Standard kivételével az összes hang üzemmódban rendelkezésre áll. • Állítsa be a magas, illetve mély hangok szintjét a TREBLE, illetve a BASS kiválasztásával a Hangvezérlésben. Ezután állítsa be a hangerőt -6 és +6 között a Fel/Le gombokkal. • A BASS szintek módosítása a mélysugárzó szintjeire is hatással van. LED-jelzőfény: ○ ○ ● ○ ○ Fehér villanás X1 »» Treble → Bass

A (Hangvezérlés) beállítása

- **Voice enhancement:** A párbeszéd hangminőségének javítása a videókban és a TV-műsorokban, hogy érthetőbb legyen a beszéd.
- **Night Mode:** Az éjszakai hallgatási élmény optimalizálása, csökkentett hangerő mellett is biztosítva a párbeszéd érthetőségét.
- **Sync:** Ha a kép és a hang nincs szinkronban a TV-n és a soundbaron keresztül történő lejátszáskor, akkor nyissa meg a Hangvezérlést, és válassza a **Sync** lehetőséget. Ezután állítsa be az audiokésleltetést 0 és 300 milliszekundum között a Fel/Le gombokkal.
 - A szinkronizálás csak bizonyos funkciók esetén van támogatva.
- **Sound Grouping:** Minden hang szól a soundbarból és a hátsó hangszórókból is, így ideális akkor, ha sokan tartózkodnak nagy térben.
 - A térhatású hangszórók első csatlakoztatásakor elérhető lesz a Sound Grouping menü. Ezt követően a menü már mindig elérhető lesz, függetlenül attól, hogy csatlakoztatva vannak-e a térhatású hangszórók.
 - **Sound Grouping** üzemmódban a hang üzemmódok nincsenek hatással a hangra.
 - Csak bizonyos hangszórók szólnak, nem az összes. Ez modelltől függően eltérő lehet.
- **Private Rear Sound:** Ezzel a funkcióval megoldható, hogy csak a térhatású hangszórókból szójon a hang, így zavartalanul hallgathatja azt.
 - Ebben az üzemmódban nem szól a hang a soundbarból és a mélysugárzóból. Csak a térhatású hangszórók első csatornáiból szól a hang.
 - A **Private Rear Sound** üzemmódban a hang üzemmódok nincsenek hatással a hangra.
 - A soundbar kikapcsolásakor, vagy ha megszakad a kapcsolat a térhatású hangszórókkal, az üzemmód kikapcsol.
 - A Private Rear Sound menü csak térhatású hangszóró csatlakoztatása esetén érhető el.
 - **Q-Symphony** csatlakoztatásakor a Private Rear Sound üzemmód automatikusan kikapcsol, és nem kapcsolható vissza.
- **Moderate Bass:** **On** állapotában a mélysugárzó néma, és a soundbarból szólnak a mély hangok. **Off** állapotában a mélysugárzó ba van kapcsolva, és a soundbarból nem szólnak mély hangok.
- **Virtual:** A bekapcsolt **Surround** hang üzemmód kiterjesztett hanghatásokat biztosít **Dolby/DTS** tartalom lejátszásakor. A funkció a Fel/le gombokkal állítható be.
- Az egyes frekvenciák hangjának beállításához tartsa nyomva kb. 5 másodpercig a  (**Hangvezérlés**) gombot. A **Balra/Jobbra** gombokkal kiválaszthatja a 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz vagy 10 kHz beállítást, a **Fel/Le** gombokkal pedig -6 és +6 között módosíthatja a hangerőt.
(Ez a funkció csak a hang üzemmód **Standard** beállításánál működik.)

Az egyes hang üzemmódok kimeneti műszaki adatai

Csak a mélysugárzó használata esetén

[HW-QS700F]

Effektus	Bemenet	Kimenet
Surround Game	2.0 csatorna	3.1.2 csatorna
	5.1 csatorna	3.1.2 csatorna
	Dolby Atmos®	3.1.2 csatorna
Standard	2.0 csatorna	2.1 csatorna
	5.1 csatorna	3.1 csatorna
	Dolby Atmos®	3.1.2 csatorna
Adaptive Sound DTS Virtual:X	2.0 csatorna	3.1.2 csatorna
	5.1 csatorna	3.1.2 csatorna
	Dolby Atmos®	3.1.2 csatorna

A mélysugárzó és a térhatású hangszóró együttes használata esetén

[HW-QS750F]

Effektus	Bemenet	Kimenet
Surround Game	2.0 csatorna	5.1.2 csatorna
	5.1 csatorna	5.1.2 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.2 csatorna
Standard	2.0 csatorna	2.1 csatorna
	5.1 csatorna	5.1 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.2 csatorna
Adaptive Sound DTS Virtual:X	2.0 csatorna	5.1.2 csatorna
	5.1 csatorna	5.1.2 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.2 csatorna

A mélysugárzó és a térhatású hangszóró (SWA-9500S, opcionális) együttes használata esetén

[HW-QS700F]

Effektus	Bemenet	Kimenet
Surround Game	2.0 csatorna	5.1.4 csatorna
	5.1 csatorna	5.1.4 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.4 csatorna
Standard	2.0 csatorna	2.1 csatorna
	5.1 csatorna	5.1 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.4 csatorna
Adaptive Sound DTS Virtual:X	2.0 csatorna	5.1.4 csatorna
	5.1 csatorna	5.1.4 csatorna
	Dolby Atmos®	5.1.4 csatorna

A térhatású hangszórók nem adnak hangot 2 csatornás kimenetre, ha a **Standard** effektmód aktív. A térhatású hangszórók hangjának bekapcsolásához változtassa az effektmódot **Surround** lehetőségre.

A soundbar hangerejének szabályozása a TV távirányítójával

Ez a funkció lehetővé teszi a soundbar hangerejének szabályozását a TV távirányítójával.

- A funkció csak IR távirányítóval használható. A Bluetooth-távirányítók (amelyeket párosítani kell) nincsenek támogatva.
- A fenti elem csak a soundbar bizonyos beviteli módjaiban működik.
- A funkciót támogató gyártók
Samsung, VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, Hisense, RCA

- Kapcsolja ki a soundbart.
- Nyomja felfelé a **Mélysugárzó szintje** gombot, és tartsa 5 másodpercig.
Ha 5 másodpercig nyomva tartja a **Mélysugárzó szintje** gombot, az üzemmód a következő sorrendben változik: **OFF-TV REMOTE**, (alapértelmezés) **SAMSUNG-TV REMOTE**, majd **ALL-TV REMOTE**.

Távirányítógomb	Kijelző	Állapot
	 OFF-TV REMOTE (Alapértelmezett)	A TV távirányítójának letiltása.
	 SAMSUNG-TV REMOTE	A soundbar vezérlése a Samsung TV IR távirányítójával.
	 ALL-TV REMOTE	A soundbar vezérlése egy másik TV-gyártó és a Samsung TV IR távirányítójával.

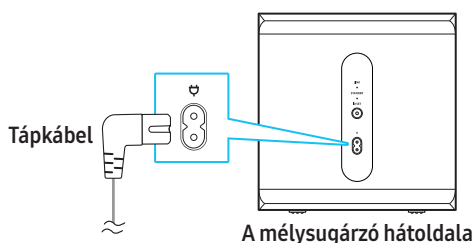
04 A SOUNDBAR CSATLAKOZTATÁSA MÁS EGYSÉGEKHEZ

Az áramellátás és eszközök csatlakoztatása

Csatlakoztassa elektromos dugaszaljatba a mélysugárzót, a térhatású hangszórókat és a soundbart a tápkábelek segítségével a következő sorrendben:

- Az energiafogyasztással és a tápellátással kapcsolatos részletekért tekintse meg a készülék alján vagy hátulján található információs címkét.
- A tápkábelt mindig úgy húzza ki a konnektorból, hogy erősen megfogja és egyenes irányban húzza a dugót. Ne magát a tápkábelt húzza.
- Miután minden eszközt csatlakoztatott, csatlakoztassa a soundbart és a többi eszközt egy elektromos aljzathoz.
- Térhatású hangszórók a készülék modelljétől függően nem feltétlenül vannak mellékelve.

1. Csatlakoztassa a tápkábelt a mélysugárzóhoz.

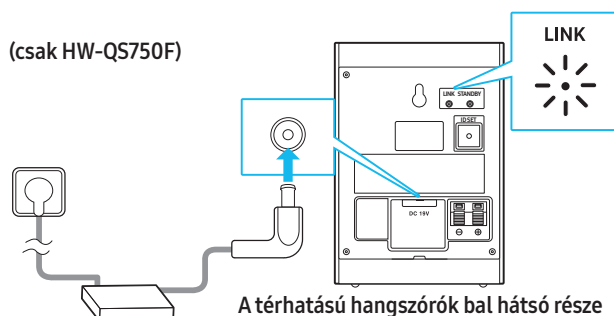


2. Csatlakoztassa a hangszórókábeleket a bal és a jobb térhatású hangszóróhoz.

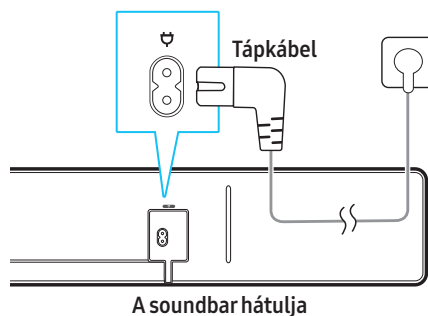
- Amikor a hangszórókábeleket az egyes térhatású hangszórókhoz csatlakoztatja, azonos színhez illesse a kábeleket.
- Fontos, hogy teljesen behelyezze a kábelt. Ügyeljen rá, hogy ne helyezzen be szigetelőhüvellyel burkolt vezetéket.
- A térhatású hangszóró kábele 6 méter hosszú.



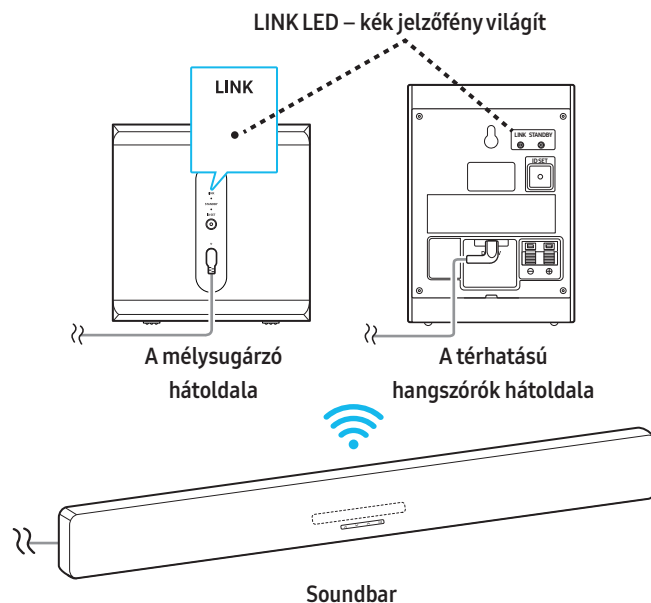
3. Csatlakoztassa a tápkábelt a bal térhatású hangszóró hátuljához.



4. Csatlakoztassa a tápkábelt a soundbarhoz.



5. Csatlakoztassa egy konnektorhoz a soundbart, a mélysugárzót és a térhatású hangszórókat. A soundbar bekapcsolásakor a mélysugárzó és a térhatású hangszórók automatikusan csatlakoznak hozzá.



Megjegyzés

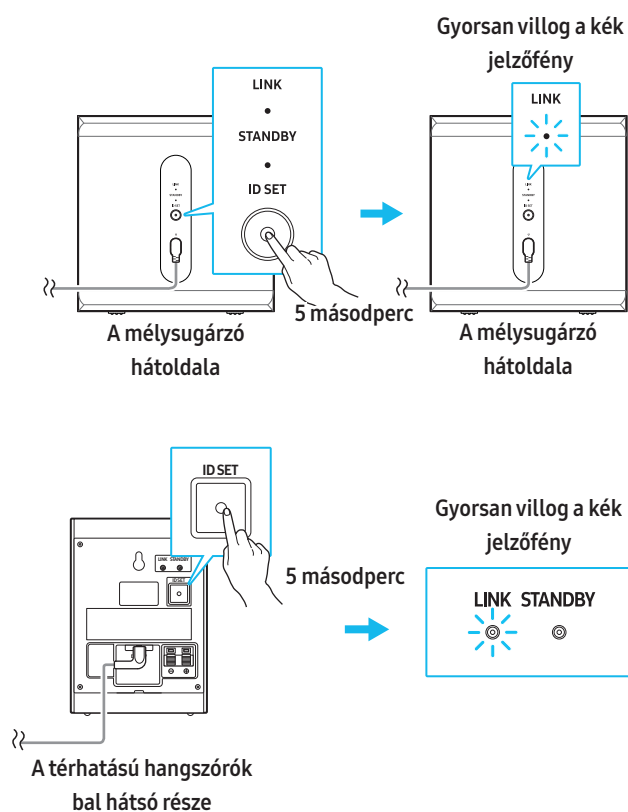
- Először csatlakoztassa egy konnektorhoz a mélysugárzót és a térhatású hangszórókat, majd a csatlakoztatása után kapcsolja be a soundbart. A soundbar bekapcsolásakor a mélysugárzó és a térhatású hangszórók automatikusan csatlakoznak hozzá.
- Ha kihúzza a bekapcsolt soundbar tápkábelét, majd újra csatlakoztatja azt a konnektorhoz, a soundbar automatikusan bekapcsol.

A mélysugárzó és a térhatású hangszórók manuális csatlakoztatása

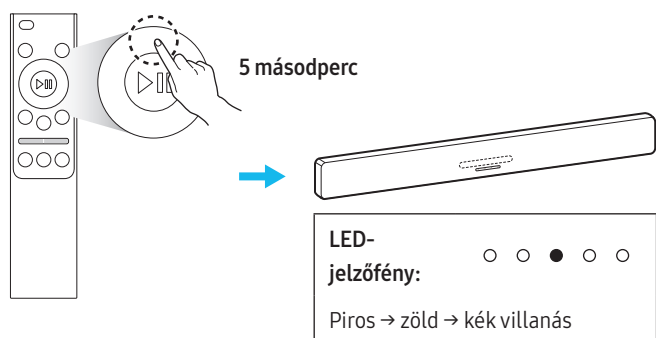
A hangszóróegységek manuális csatlakoztatása előtt

- Gondoskodjon a soundbar, a mélysugárzó és a térhatású hangszórók csatlakoztatásáról egy konnektorhoz.

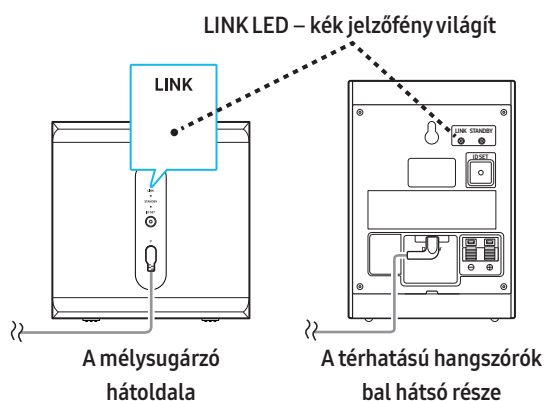
- Tartsa nyomva legalább 5 másodpercig az **ID SET** gombot a mélysugárzó és a térhatású hangszórók hátulján.
 - Az egyes hangszórók hátulján kikapcsol a piros jelzőfény, és gyors villogásba kezd a kék jelzőfény.



- Tartsa nyomva 5 másodpercig a távirányító **Fel** gombját.



- Győződjön meg arról, hogy a **LINK LED**-jelzőfény (a sikeres csatlakozást jelezve) kékre vált.

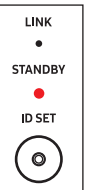


Ha a soundbar megfelelően csatlakozik a mélysugárzóhoz és a térhatású hangszórókhoz, a **LINK LED**-jelzőfény a villogásról folyamatos kék világításra vált.

Megjegyzés

- Térhatású hangszórók a készülék modelljétől függően nem feltétlenül vannak mellékelve.
- A Tx modul visszaállítása
 - Tartsa nyomva 5 másodpercig a távirányító **Balra** gombját.
 - Kövesse **A mélysugárzó és a térhatású hangszórók manuális csatlakoztatása** szakaszban foglalt utasításokat.

A mélysugárzóban és a térhatású hangszórók hátsó jelzőfényének állapota

LED	Állapot	Hibaelhárítás
Mélysugárzó  (Kék jelzőfény világít)	Sikeres kapcsolódás (normál működés)	-
Térhatású hangszóró  (Kék jelzőfény villog)	Kapcsolat helyreállítása	Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a soundbar tápkábele, vagy várjon körülbelül 5 percet. Ha a villogás folytatódik, akkor próbálkozzon a mélysugárzó és a térhatású hangszórók manuális csatlakoztatásával. Lásd a következő számú oldalt: 10.
Mélysugárzó  (Piros jelzőfény világít)	Készenléti üzemmódban (a soundbar kikapcsolt állapotában)	Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a soundbar tápkábele.
Térhatású hangszóró  (Piros jelzőfény világít)	Sikertelen csatlakozás	Próbálkozzon újra a csatlakoztatással. Lásd a manuális csatlakoztatást a 10. oldalon.
Mélysugárzó  (Piros és kék jelzőfény együtt villog)	Hibásan működő készülék	A Samsung Szervizközpont elérhetőségét ebben a kézikönyvben találja.
Térhatású hangszóró  (Piros és kék jelzőfény együtt villog)		

Megjegyzés

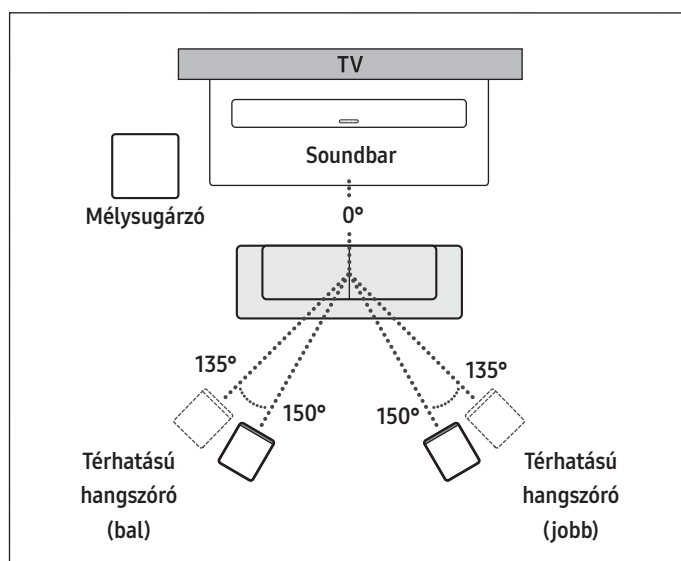
- A soundbar kikapcsolásakor a mélysugárzó készenléti üzemmódba lép, és bekapcsol a piros jelzőfény.
- Ha van a közelben olyan eszköz, amely a soundbaréval azonos frekvenciát használ, akkor interferencia léphet fel, ami a hangkimenet megszakadását okozhatja.
- A soundbar vezeték nélküli jele normál telepítési körülmények között akár 10 méteres távolságba is eljut, ez a távolság azonban a működési környezettől függően eltérő lehet. Ha a soundbar és a mélysugárzó vagy térhatású hangszórók között acélfal vagy vasbeton van, az blokkolja a vezeték nélküli jelet, akadályozva a készülék megfelelő működését.
- Térhatású hangszórók a készülék modelljétől függően nem feltétlenül vannak mellékelve.
- Térhatású hangszórók a készülék modelljétől függően eltérőek lehetnek.

Figyelem!

- A mélysugárzó és térhatású hangszórók beépített antennával rendelkeznek. Víztől és nedvességtől távol tartandó.
- Az optimális hangminőség biztosítása érdekében ne helyezzen akadályt a mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók köré.

Hangszóró-elrendezési útmutató

A hangszórók ajánlott elrendezése



Figyelem!

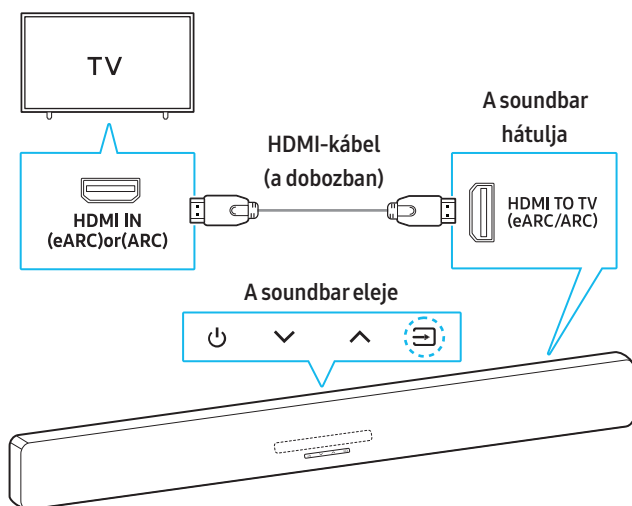
- A mélysugárzó és térhatású hangszórók beépített antennával rendelkeznek. Víztől és nedvességtől távol tartandó.
- Az optimális hangminőség biztosítása érdekében ne helyezzen akadályt a mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók köré.
- Térhatású hangszórók a készülék modelljétől függően nem feltétlenül vannak mellékelve.

05 CSATLAKOZTATÁS TV-HEZ

Csatlakoztatás HDMI ARC-t (Audio Return Channel) támogató TV-hez

⚠ Figyelem!

- Ha HDMI-kábel és optikai kábel is csatlakoztatva van, akkor a HDMI-kábel jele élvez elsőbbséget.
- Ha a TV-t és a soundbart HDMI-kábellel csatlakoztatja, akkor a kábelt az eARC vagy ARC címkejű portokhoz kell csatlakoztatni. Ha nem a megfelelő portot használja, akkor a TV-nek nem lesz hangja.
- A HDMI.org által tanúsított HDMI-kábelek használata javasolt.



LED-jelzőfény:



Fehér világít → ki

🔊 TV ARC vagy eARC

1. A soundbar és a TV kikapcsolt állapotában csatlakoztassa a HDMI-kábelt a fenti ábrán látható módon.
2. Kapcsolja be a soundbart és a TV-t.
3. A TV hangja a soundbarból fog szólni.
 - Ha a TV-nek nincs hangja, akkor váltson megfelelő csatlakoztatási módra a soundbar vagy a távirányító (Forrás) gombjának megnyomásával.
 - Az eARC segítségével történő kapcsolódáshoz a TV menüjében be kell kapcsolni az eARC funkciót. A beállítások konfigurálását illetően lásd a TV felhasználói kézikönyvét.
(pl.) Samsung TV: Kezdőképernyő (🏠) → Menü (☰) → Beállítások (⚙) → Összes beállítás (⚙) → Hang → Szakértői beállítások → HDMI-eARC üzemmód (auto)
 - A soundbar hangerejét a TV távirányítójának hangerő-szabályozó gombjaival módosíthatja.

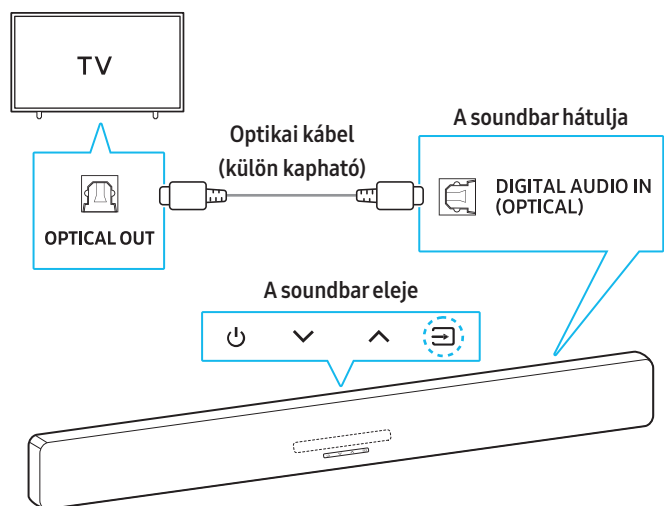
Megjegyzés

- Ha egy HDMI ARC (Audio Return Channel) funkciót támogató TV-t HDMI-kábellel csatlakoztat a soundbarhoz, akkor a digitális video- és audioadatok külön optikai kábel csatlakoztatása nélkül továbbíthatók.
- Javasoljuk, hogy lehetőség szerint mag nélküli HDMI kábelt használjon. Ha maggal rendelkező HDMI kábelt használ, az 14 mm-nél kisebb átmérőjű legyen.
- Ez a funkció nem működik, ha a HDMI-kábel nem támogatja a ARC-t.
- Ha a sugárzott hang Dolby kódolású, és a televízió „Digitális kimeneti audioformátum” beállítása PCM-re van állítva, akkor az optimális hangzás érdekében ajánlott a beállításokat Dolby Digital, Dolby Digital+ vagy Auto. opcióra módosítani.
A beállítás módosítása jobb hangminőséget biztosít. (A TV menüje a gyártótól függően a Dolby Digitaltől és a PCM-től eltérő kifejezéseket használhat.)
- Az ARC/eARC protokoll támogatja a Dolby Atmos® technológiát.
- Ellenőrizze, hogy támogatja-e a kívánt tartalom a Dolby Atmos®-t.

Csatlakoztatás optikai kábellel

Csatlakoztatás előtti ellenőrzőlista

- Ha HDMI-kábel és optikai kábel is csatlakoztatva van, akkor a HDMI-kábel jele élvez elsőbbséget.
- Ha optikai kábelt használ, akkor előbb távolítsa el róla a sapkát.



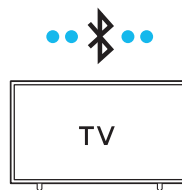
LED-jelzőfény:	● ● ● ● ●
Fehér világít → ki	
🔊 Digital Audio In	

1. A TV és a soundbar kikapcsolt állapotában a (külön kapható) optikai kábellel csatlakoztassa a soundbar **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** portját a külső eszköz **OPTICAL OUT** portjához a fenti ábra alapján.
2. Kapcsolja be a soundbart és a TV-t.
3. A távirányító **➡ (Forrás)** gombjának megnyomásával kapcsoljon **D.IN** módba.
A TV hangja a soundbarból fog szólni.

Csatlakoztatás Bluetooth-hoz

Ha a Samsung TV-t Bluetoothon keresztül csatlakoztatja a soundbarhoz, akkor kábelek nélkül élvezheti a sztereó hangzást.

- Egyszerre csak egy Samsung TV csatlakoztatható Bluetoothon keresztül.
- Csatlakozhat a Bluetoothot támogató Samsung TV-hez. Ellenőrizze TV műszaki adatait.



Bluetooth-csatlakoztatás első alkalommal

Bluetooth-párosítógomb	LED-jelzőfény
(Vagy) Legalább 3 másodperc	[Párosítás] ○ ○ ● ○ ○ Piros → zöld → kék villanás ↓ [Sikeres csatlakozás] ○ ○ ● ○ ○ Cián villanás x3 🔊 Ready to connect via Bluetooth.

2. Nyissa meg a csatlakoztatni kívánt Samsung TV Bluetooth menüjét. (Példák: Kezdőképernyő (🏠) → Menü → Beállítások (⚙️) → Összes beállítás (⚙️) → Hang → Hangkimenet → Bluetooth-hangszórók listája → Soundbar Q-series (Bluetooth))
3. A TV képernyőjén megjelenő listáról válassza ki a „**Q-series Soundbar**” elemet.
A Samsung TV Bluetooth-eszközlistáján a „**Párosításra vár**” vagy a „**Párosítva**” felirat jelenik meg az eszközöknél. A Samsung TV-nek a soundbarhoz való csatlakoztatásához válassza ki az üzenetet a kapcsolat létrehozása érdekében.
4. Most már hallgathatja a Samsung TV hangját a soundbarból.
 - Miután sikeresen csatlakoztatta a soundbart Bluetoothon keresztül a Samsung TV-hez, az újcsatlakoztatáshoz használhatja a **BT READY** módot.

Ha nem sikerül csatlakoztatni az eszközt

- Ha egy korábban csatlakoztatott soundbar (pl. **Q-Series Soundbar**) jelenik meg a Samsung TV hangszórólistájában, akkor törölje azt.
- Ismételje meg az 1–3. lépést.

A Soundbar leválasztása a Samsung TV-ről

Nyomja meg a soundbar vagy a távirányító  (Forrás) gombját, és kapcsoljon a BT-től eltérő módba.

- A kapcsolat megszakítása eltarthat néhány másodpercig, mivel a TV a soundbar válaszára vár.
(A leválasztáshoz szükséges idő a Samsung TV modelljétől függően eltérő lehet.)

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

- BT READY:** Ebben a módban csatlakoztathat korábban már csatlakoztatott TV-t vagy mobil eszközt a soundbarhoz.
- BT PAIRING:** Ebben a módban csatlakozhat új eszközt a soundbarhoz.
(Nyomja meg a távirányító  PAIR gombját, vagy tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a  (Forrás) gombot.)

Óvintézkedések Bluetooth-csatlakoztatáskor

- A Bluetoothon keresztül csatlakoztatni kívánt eszközt 1 méteren belülre helyezze a soundbartól.
- Ha Bluetooth-eszköz csatlakoztatásakor PIN-kódot kell megadnia, írja be a <0000> számot.
- Készenléti üzemmódban 18 perces tétlenség után a soundbar automatikusan kikapcsol.
- Az alábbi esetekben a soundbarnak nehézséget okozhat az elérhető Bluetooth-eszközök megkeresése vagy a megfelelő csatlakozás:
 - Ha rádió-interferenciát okozó elektronikus eszköz vagy berendezés van a közelben.
 - Ha egyszerre több Bluetooth-eszköz van párosítva a soundbarral.
 - Ha a Bluetooth-eszköz ki van kapcsolva, hatótávolságon kívül van, vagy hibásan működik.
- Az elektronikus eszközök rádió-interferenciát okozhatnak. Tartsa távol a soundbartól az elektromágneses hullámokat generáló eszközöket.
(Pl. mikrohullámú sütő, vezeték nélküli LAN stb.)
- A Bluetooth be- vagy kikapcsolásához tartsa nyomva legalább 30 másodpercig a soundbar távirányítójának **TONE CONTROL** gombját.
A Bluetooth ki- vagy bekapcsolásakor a soundbar automatikusan újraindul.

Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül

Csatlakoztatás előtti ellenőrzőlista

- Wi-Fi-kapcsolat csak Samsung TV esetén lehetséges.
- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a **vezeték nélküli router (Wi-Fi)**, és hogy csatlakozik-e a **TV a vezeték nélküli routerhez**.
- Csatlakoztassa a soundbart és a TV-t ugyanahhoz a Wi-Fi-hálózathoz.
- Ha a vezeték nélküli router (Wi-Fi) DFS-csatornát használ, akkor nem lehet Wi-Fi-kapcsolatot létesíteni a soundbar és a TV között. A részletekért forduljon az internetszolgáltatóhoz.
- Nézze meg a TV kézikönyvét, mivel a menü a gyártás évétől függően eltérő lehet.
- Előbb csatlakoztassa a soundbart a vezeték nélküli routerhez, hogy utána Wi-Fi-kapcsolatot létesíthessen a soundbar és a TV között. A Wi-Fi-kapcsolat létesítésének részleteit lásd a 17. oldalon.

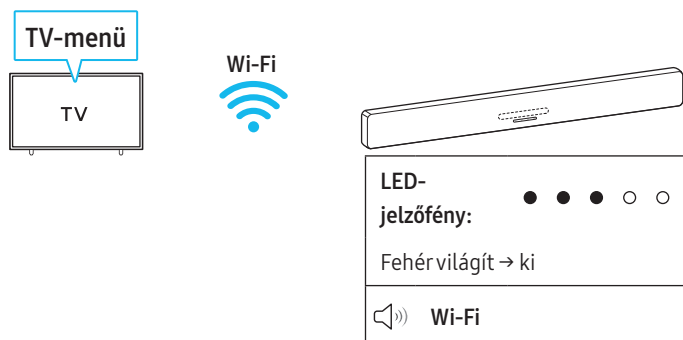
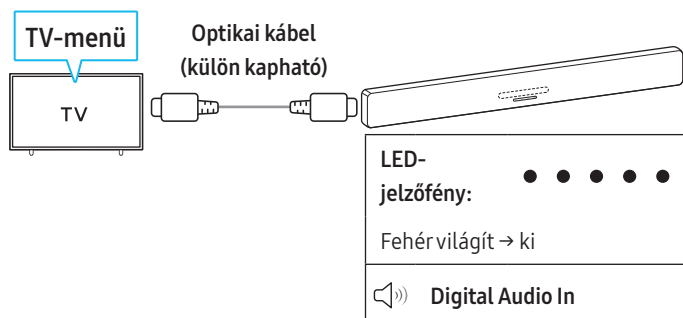
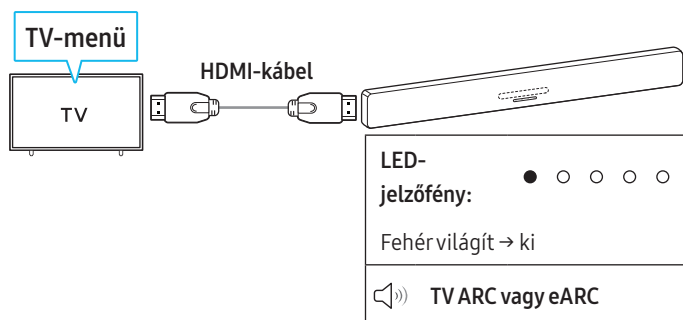
- A soundbar Wi-Fi-hálózathoz történő csatlakoztatását illetően lásd „**Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül**” (17).
- A TV Hang menüjében módosítsa a bemeneti forrást soundbarra.
 - 2017-ben vagy ennél később megjelent Samsung TV-k**
Kezdőképernyő () → Menü → Beállítások () → Összes beállítás () → Hang → Hangkimenet → Q-series Soundbar (Wi-Fi)

Megjegyzés

- A Wi-Fi Dolby Atmos-kapcsolat csak bizonyos Samsung TV-k és soundbar esetében áll rendelkezésre.
- A termék használatának biztonsága érdekében biztonságosan kezelt routerrel csatlakozzon a hálózathoz.
- Ha a hálózat csatlakoztatva van, akkor ez engedélyezi a YouTube-tartalmak átküldését, Csatlakoztatás Wi-Fi-n, Apple Airplay, Spotify, Alexa, SmartThings, Tidal, ChromeCast és Roon Ready funkciót. A szoftverfrissítések által támogatott szolgáltatások változhatnak.
- A Wi-Fi Direct használatához a Soundbarnak és a Smart TV-nek egyazon hálózaton kell csatlakoznia egymáshoz.
- A Wi-Fi be- vagy kikapcsolásához legalább 30 másodpercig tartsa nyomva a távirányító **Channel Level** gombját.
A Wi-Fi ki- vagy bekapcsolásakor a soundbar automatikusan újraindul.

A Q-Symphony funkció használata

- Ha a Q-Symphony funkciót támogató Samsung TV-hez csatlakoztatja a soundbart, akkor a soundbarból és a TV-ből is szólni fog a hang. A TV térhatású hangja gazdagabb, magávalragadóbb hangzást biztosít.
- A soundbar TV-hez történő csatlakoztatásakor a TV-n megjelenik a „Q-Symphony” jelzés.
(Beállítások (⚙️) → Összes beállítás (⚙️) → Hang → Hangkimenet)



Megjegyzés

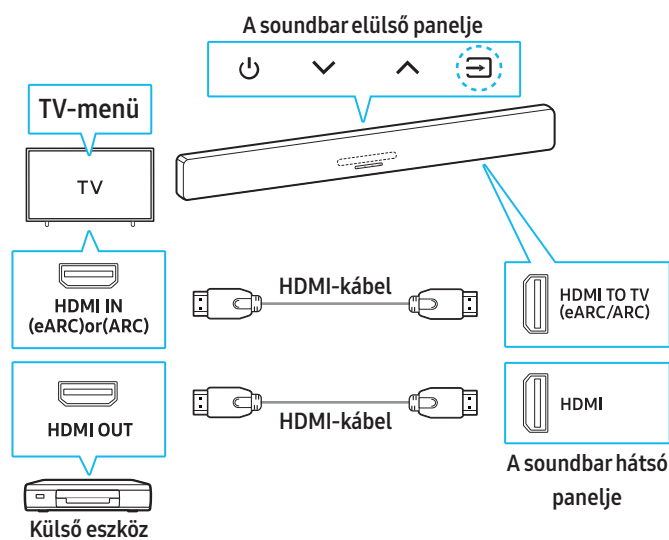
- A TV által csatlakoztatott kodekkel fog működni.
- Ez a funkció csak HDMI- vagy (külön kapható) optikai kábellel, illetve Wi-Fi-n keresztül történő csatlakoztatás esetén van támogatva.
- A TV-n megjelenő üzenetek modelltől függően eltérőek lehetnek.
- Ellenőrizze, hogy azonos Wi-Fi hálózathoz/frekvencián csatlakozik-e a soundbar és a TV.
- Ez a funkció csak bizonyos Samsung TV-ken és soundbaron áll rendelkezésre.

06 CSATLAKOZTATÁS KÜLSŐ ESZKÖZHÖZ

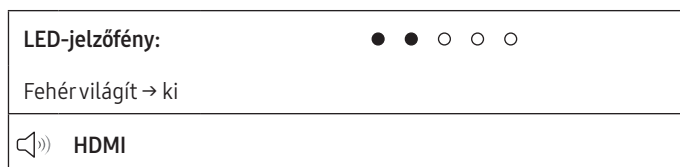
Csatlakoztatás HDMI-kábellel

Csatlakoztatás előtti ellenőrzőlista

- Az esetleg bekapcsolt másodlagos audiobeállításokat kapcsolja ki az audiokimeneti opciókban.
- Ellenőrizze, hogy támogatja-e a kívánt tartalom a Dolby Atmos®-t.
- A szükséges HDMI bemeneti/kimeneti műszaki adatoknak megfelelő HDMI-kábelt válasszon.
- UHD-jelek vételéhez a HDMI.org által tanúsított HDMI-kábelt használjon.
- UHD-jelek vételéhez ellenőrizze a TV és külső eszköz videolejátszási műszaki adatait, valamint a használt eszköz beállításait.
- Részletekkel a TV vagy a külső eszköz kézikönyve szolgál.



- HDMI-kábel segítségével csatlakoztassa a külső eszköz HDMI OUT portját a soundbar hátulján található HDMI-porthoz.
- Csatlakoztasson HDMI-kábelt (mellékelve) a TV-készülék HDMI IN portjába és a soundbar hátulján található HDMI TO TV (eARC/ARC) portba.
- Kapcsolja be a soundbart, a TV-t és a külső eszközt.
- A soundbar vagy a távirányító (Forrás) gombjának megnyomásával kapcsoljon HDMI módra.



Megjegyzés

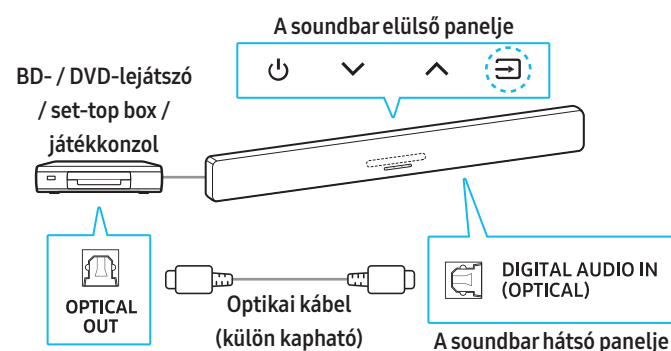
- **Dolby Atmos®** használata esetén: Ha a bemeneti jelforrás Dolby Atmos®/DTS Virtual:X, akkor lásd „Az egyes hang üzemmódok kimeneti műszaki adatai” oldal – 7.
- **A Dolby Atmos® konfigurálása BD-lejátszón vagy egyéb eszközökön**
Ellenőrizze az audiokimeneti opciókat a BD-lejátszó vagy más eszköz beállításainak menüjében. Az audiokimeneti opciókban válassza a „Nincs kódolás” lehetőséget a bitstreamhez.
Példa) A Samsung BD-lejátszón válassza a Kezdőképernyő menü → Hang → Digitális kimenet pontot, majd a Bitstream (feldolgozatlan) lehetőséget.

UHD-jeltámogatási műszaki adatok (3840 x 2160p)

Képkockasebesség (fps)	Színmélység	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
< 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0
	12 bit	-	-	0	0
120	8 bit	-	-	-	-
	10 bit	-	-	-	-

- A támogatott műszaki adatok a soundbarhoz csatlakoztatott külső eszköztől vagy a használati körülményektől függően eltérőek lehetnek.

Csatlakoztatás optikai kábellel



1. (Külön kapható) optikai kábel segítségével csatlakoztassa a soundbar **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** portját a külső eszköz OPTICAL OUT portjával.
2. Kapcsolja be a soundbart és a külső eszközt.
3. Válassza ki a **D.IN** módot a soundbar vagy a távirányító (Forrás) gombjának megnyomásával.
4. A soundbar le fogja játszani a külső eszköz hangját.

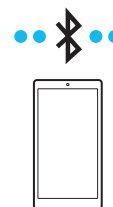
LED-jelzőfény:	● ● ● ● ●
Fehér világít → ki	
Digital Audio In	

07 MOBILESZKÖZ CSATLAKOZTATÁSA

Csatlakoztatás Bluetooth-hoz

Ha a mobileszközt Bluetoothon keresztül csatlakoztatja a soundbarhoz, akkor kábelek nélkül élvezheti a sztereó hangzást.

- Ha egy korábban párosított Bluetooth-eszközt próbál csatlakoztatni a kikapcsolt állapotban lévő soundbarhoz, akkor soundbar automatikusan bekapcsol.



Bluetooth-csatlakoztatás első alkalommal

- A Bluetoothon keresztül csatlakoztatni kívánt eszközt 1 méteren (3,28 láb) belülre helyezze a soundbartól.

1.

Bluetooth-párosítógomb	LED-jelzőfény
(Vagy) Legalább 3 másodperc	[Párosítás] ○ ○ ● ○ ○ Piros → zöld → kék villanás ↓ [Sikeres csatlakozás] ○ ○ ● ○ ○ Cián villanás x3 Ready to connect via Bluetooth.

2. Miután az eszköz listáján megjelenik a „Q-series Soundbar” elem, válassza ki azt.
 - Ha a mobileszköz és a soundbar között létrejön a kapcsolat, a soundbar előlapi kijelzőjén megjelenik a [Mobile device name] → „BT” felirat.
3. A Bluetoothon keresztül csatlakoztatott mobileszközéről a soundbaron játszhatja le a zenét.
 - Miután sikeresen csatlakoztatta a soundbart Bluetoothon keresztül a mobileszközhöz, az újcsatlakoztatáshoz használhatja a **BT READY** módot.

Ha nem sikerül csatlakoztatni az eszközt

- Ha egy korábban csatlakoztatott soundbar (pl. „Q-series Soundbar”) jelenik meg a mobileszköz hangszórólistáján, akkor törölje azt.
- Ismételje meg az 1–2. lépést.

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

- **BT READY:** Ebben a módban csatlakoztathat korábban már csatlakoztatott TV-t vagy mobil eszközt a soundbarhoz.
- **BT PAIRING:** Ebben a módban csatlakozhat új eszközt a soundbarhoz. (Nyomja meg a távirányító **PAIR** gombját, vagy tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a **(Forrás)** gombot.)

Óvintézkedések Bluetooth-csatlakoztatáskor

- A Bluetoothon keresztül csatlakoztatni kívánt eszközt 1 méteren belülre helyezze a soundbartól.
- Ha Bluetooth-eszköz csatlakoztatásakor PIN-kódot kell megadnia, írja be a <0000> számot.
- Készenléti üzemmódban 18 perces tétlenség után a soundbar automatikusan kikapcsol.
- Az alábbi esetekben a soundbarnak nehézséget okozhat az elérhető Bluetooth-eszközök megkeresése vagy a megfelelő csatlakozás:
 - Ha rádió-interferenciát okozó elektronikus eszköz vagy berendezés van a közelben.
 - Ha egyszerre több Bluetooth-eszköz van párosítva a soundbarral.
 - Ha a Bluetooth-eszköz ki van kapcsolva, hatótávolságon kívül van, vagy hibásan működik.
- Az elektronikus eszközök rádió-interferenciát okozhatnak. Tartsa távol a soundbartól az elektromágneses hullámokat generáló eszközöket. (Pl. mikrohullámú sütő, vezeték nélküli LAN stb.)
- A soundbar támogatja az SBC-adatokat (44,1 kHz, 48 kHz).
- Csak olyan Bluetooth-eszközhöz kapcsolódjon, amely támogatja az A2DP (AV) funkciót.
- Amikor a soundbart Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatja, helyezze a két eszközt a lehető legközelebb egymáshoz.
- Minél nagyobb a távolság a soundbar és a Bluetooth-eszköz között, annál rosszabb lesz a hangminőség.
Ha az eszközök hatótávolságon kívül kerülnek, a Bluetooth-kapcsolat megszakadhat.
- Gyenge jelvételező helyen a Bluetooth-kapcsolat nem feltétlenül működik megfelelően.
- A Bluetooth-eszköz zajos lehet, vagy hibásan működhet az alábbi esetekben:
 - Ha valamely testrésze érintkezik a Bluetooth-eszköz vagy a soundbar jeladóvevőjével.
 - Sarkokban, vagy ha a közelben akadály van, például fal vagy válaszfal, ahol elektromos változások léphetnek fel.
 - Ha ugyanazon frekvenciatartományban működő egyéb termékek, például orvosi berendezések, mikrohullámú sütő vagy vezeték nélküli LAN-eszközök általi rádió-interferenciának van kitéve.
 - Az olyan akadályok, mint az ajtók és a falak akkor is ronthatják a hangminőséget, ha az eszközök hatótávolságon belül vannak.
- Vegye figyelembe, hogy Bluetooth-hanglejátszáskor a soundbar nem párosítható másik Bluetooth-eszközhöz.
- Ez a vezeték nélküli eszköz elektromos zavarokat okozhat működés közben.

Csatlakoztatott Bluetooth-eszköz leválasztása

További részletekkel a Bluetooth-eszköz felhasználói kézikönyve szolgál.

- Megszakadt a kapcsolat a soundbarral.
- Ha a soundbar le van választva a Bluetooth-eszköztől, akkor a soundbar többszínű LED-jelzőfénye háromszor felvillan piros színnel.

A soundbar leválasztása a Bluetooth-eszköztől

Nyomja meg a soundbar vagy a távirányító **(Forrás)** gombját, és kapcsoljon a **BT**-től eltérő módba.

- A kapcsolat megszakítása eltarthat néhány másodpercig, mivel a Bluetooth-eszköz a soundbar válaszára vár. (A leválasztáshoz szükséges idő a Bluetooth-eszköztől függően eltérő lehet.)

Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül

A SmartThings megfelelő működéséhez az operációs rendszer meghatározott vagy annál újabb verziója szükséges.

Az operációs rendszer verzióival kapcsolatos további információkért tekintse meg a SmartThings alkalmazás leírását az operációs rendszernem megfelelő alkalmazás-áruházban.

1 - Az alkalmazás telepítése

A soundbar vezérléséhez és a beállítások módosításához

rendelkezésre áll a **SmartThings** alkalmazás.

Töltse le a **SmartThings** alkalmazást mobil eszközre alkalmazás-áruházából (App Store, Play Store, Galaxy Store), vagy olvassa le az itt látható QR-kódot.



2 - Eszköz regisztrálása

1. Indítsa el mobil eszközén a **SmartThings** alkalmazást.
2. A megjelenő utasítások alapján regisztrálja a készüléket a mobil eszközön.
 - Ha nem jelenik meg előugró ablak, akkor nyissa meg az alkalmazás kezdőképernyőjét, és érintse meg a **(+)** gombot a készülék regisztrálásához.

Megjegyzés

- A soundbar a rajta elhelyezett QR-kód leolvasásával is regisztrálható a **SmartThings** alkalmazásban.

Ha az eszköz nem található

1. Csatlakoztassa a mobil eszközt Bluetoothon keresztül a soundbarhoz.
2. Érintse meg a Csatlakoztatott eszközök pontot a SmartThings alkalmazásban.
3. Húzza balra mobil eszközén a képernyőt a soundbar kártyájának kiválasztásához. Ezután az eszköz regisztrálása érdekében érintse meg az Eszköz regisztrálása Samsung-fiókban lehetőséget.

3 – A soundbar vezérlése a SmartThings alkalmazással

1. Nyissa meg a **SmartThings** alkalmazást a mobilkészítőn, és válassza ki a regisztrált soundbart.
2. Megjelenik a soundbar beállítási menüje. Módosíthatja az olyan beállításokat, mint például a **Hangerő**, a **Hang üzemmód** vagy a **Speciális hangbeállítások**.
 - Ha egy másik felhasználó szeretné vezérelni a soundbart, akkor az a felhasználó a saját mobilkészítője **SmartThings** alkalmazásában érintse meg a **Menü** (☰) pontot. Ezután érintse meg a **Használat** → **Eszközök megosztott vezérlése** pontot.

A Wi-Fi (vezeték nélküli hálózat) módosítása

1. Indítsa el a **SmartThings** alkalmazást a mobilkészítőn (okostelefonon vagy táblagépen).
2. A soundbar kártyájának megérintése után érintse meg az (⋮) ikont.
3. Érintse meg az **Eszköz beállításai** > **Hálózati állapot** > **Wi-Fi-hálózat-váltás** pontot, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Group Play használata

- A funkció használatához adja hozzá a soundbart a SmartThings alkalmazáshoz.
- A funkció a 2024-ben vagy később megjelenő Samsung TV-modelleken érhető el.
- A funkció bekapcsolása érdekében csatlakoztasson két vagy több eszközt ugyanahhoz az 5 GHz-es Wi-Fi-hálózathoz.

A Group Play konfigurálása

1. Indítsa el mobilkészítőn a **SmartThings** alkalmazást.
2. A soundbar regisztrálásához a **SmartThings** alkalmazásban lásd „Csatlakozás Wi-Fi-n (vezeték nélküli hálózaton) keresztül”.
3. Érintse meg a soundbar kártyáját.
4. Mobilkészítőn kapcsolja be a **Csoport létrehozása** funkciót a hangeszköz ikon alatt.
 - Nyomja meg a soundbar (Forrás) gombját, és állítsa be a forrást a Wi-Fi-n.
 - Ha a soundbar Wi-Fi-n keresztül csatlakozik a TV-hez, akkor először le kell választani a TV-ről.
5. Kapcsolja be a **Csoportos lejátszás** funkciót.
6. Válassza ki az eszközt a listából, és érintse meg az **Alkalmaz** gombot.
 - Nem javasolt 4-nél több eszközt csatlakoztatni egyszerre.
 - **Csoportos lejátszás** használata esetén csak a gazdaeszköz szolgál hangkimenetként.
 - Ha a gazdaeszközhöz csatlakoztatott eszköz más forrásra vált, akkor automatikusan törlődik a csoportból.
 - Ha egy gazdaeszközt TV-hez csatlakoztat, akkor a létrehozott csoport törlődik.

A Group Play letiltása

1. Érintse meg a hangeszköz kártyáját.
2. Mobilkészítőn kapcsolja be a **Csoport szerkesztése** funkciót a hangeszköz ikon alatt.
3. Kapcsolja ki a **Csoportos lejátszás** funkciót.
 - Ha több eszközt szeretne eltávolítani, akkor törölje a jelölésüket a listán, és érintse meg az **Alkalmaz** gombot.

Csatlakoztatás az Apple AirPlayhez

- Ez a funkció nem áll rendelkezésre minden országban.
- A Samsung soundbar támogatja az AirPlayt; a legújabb verziójú iOS, iPadOS vagy macOS használata javasolt.
- Ha szeretné bekapcsolni az AirPlayt a soundbaron, akkor előbb el kell fogadnia a Samsung SmartThings alkalmazás használati feltételeit, és regisztrálnia kell az eszközt.
- A soundbar bekapcsolt állapotában ellenőrizze, hogy azonos Wi-Fi-hálózathoz csatlakozik-e a soundbar és az Apple eszköz.

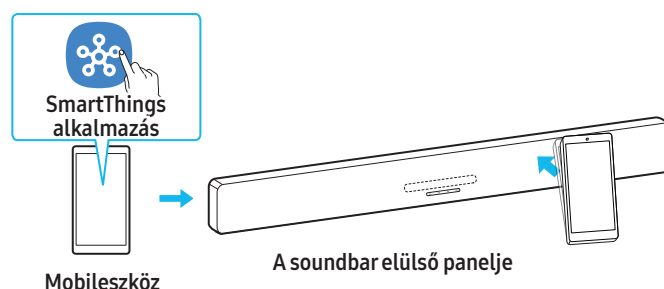
Az AirPlay segítségével zenét, podcastokat és egyéb audiotartalmat küldhet adatfolyamként az Apple eszközről a Samsung soundbarra.

- Válassza ki a (📶) ikont egy AirPlay funkciót támogató alkalmazásban vagy az iPhone, iPad, illetve Mac Vezérlőközpontjában.
- Válassza ki a Samsung soundbart a hanglejátszásra képes eszközök aktuális listájáról.

A Tap Sound használata

A mobilkészítőn található audiotartalom lejátszásához a soundbaron érintse hozzá a mobilkészítőt a soundbarhoz.

- Ez a funkció csak bizonyos eszközmodelleknél áll rendelkezésre.
- Ez a funkció csak Android 8.1 vagy újabb rendszerű mobilkészítővel kompatibilis.



1. Mobilkészítőn kapcsolja be a **Tap Sound** funkciót.
 - A beállítási utasításokért lásd „A Tap Sound konfigurálása” alább.
2. Érintse meg a soundbart a mobilkészítőjével, és válassza az „**Indítás most**” lehetőséget, miután az megjelent a képernyőn. Bluetooth-kapcsolat jön létre a mobilkészítő és a soundbar között.
3. Játsszon le a hangot a mobilkészítőről a soundbaron.
 - Ez a funkció a mobilkészítőt Bluetoothon keresztül összeköti a soundbarral, amikor észleli az eszköz soundbarhoz érintésével keltett rezgést.
 - Ne érintse a mobilkészítőt a soundbar éles sarkaihoz. A soundbar vagy a mobilkészítő megkarcolódhat vagy megsérülhet.
 - Javasolt a mobilkészítőt tokba helyezni. Finoman érintse meg a széles területet a soundbar tetejét.
 - A funkció használatához frissítse a **SmartThings** alkalmazást a legújabb verzióra. Az alkalmazás verziójától függően előfordulhat, hogy a funkció nem támogatott.

A Tap Sound konfigurálása

A **Tap View, Tap Sound** funkciót a **SmartThings** alkalmazásban kapcsolhatja be.

1. Nyissa meg a **SmartThings** alkalmazást a mobil eszközön.
2. A mobil eszközön a **SmartThings** alkalmazás képernyőjén válassza a Beállítások (☰ → ⚙️) pontot.
3. Állítsa a „**Tap View, Tap Sound**” opciót Be értékre, hogy a funkció működjön, ha egy mobil eszköz a soundbar közelébe kerül. A funkció be van kapcsolva.

Megjegyzés

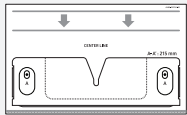
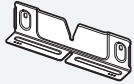
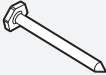
- A mobil eszköz alvó állapotában a **Tap Sound** funkció nem működik.
- Előfordulhat, hogy a **Tap Sound** funkció nem működik, ha a soundbar rádió-interferenciát okozó elektronikus eszköz vagy készülék közelében van elhelyezve. Helyezze a soundbart távol minden olyan eszköztől, amely rádió-interferenciát okozhat.

08 A SOUNDBAR FALRA SZERELÉSE

Óvintézkedések felszereléskor

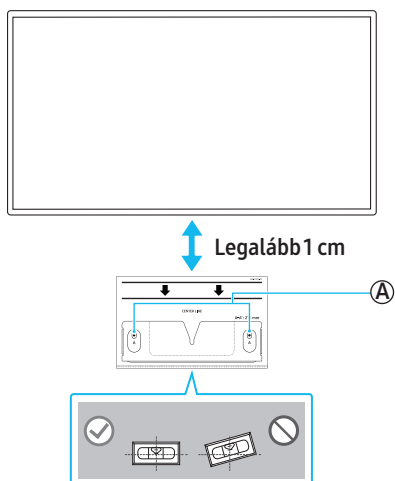
- A soundbart csak függőleges falra szabad felszerelni.
- Ne telepítse a soundbarrendszert magas hőmérsékletű vagy páratartalmú helyre.
- A rendszert erős falra kell felszerelni, amely elbírja a soundbar súlyát. Ha a fal nem bírja el a soundbar súlyát, akkor a rendszer felszerelése előtt erősítse meg. Ha a megerősítésre nincs mód, akkor válasszon egy másik falat, amely elbírja a soundbart.
- A soundbar felszereléséhez kiválasztott falnak megfelelő csavarokat és tipliket használjon.
(Gipszkarton/acél/fa stb.)
A csavarokat lehetőség szerint közvetlenül a falba csavarja.
- Mielőtt felszerelné a soundbart a falra, kapcsolja ki, és válassza le. Ennek elmulasztása áramütést okozhat.
- Mielőtt felszerelné a soundbart a falra, csatlakoztassa hozzá a külső eszközök kábeleit.

A fali konzol komponensei

	 1 db
Ⓐ Fali tartósín	Ⓑ Fali konzol
 2 db (M5 x L55)	 2 db
Ⓒ Falra szereléshez való csavar	Ⓓ Tartótipli
 1 db	 2 db (M4 x L10)
Ⓔ Tartócsavar	Ⓕ Csavar

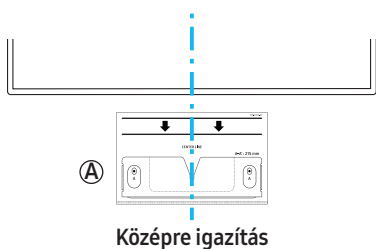
1. Erősítse fel a falra a **fali tartósínt**.

- Erősítse fel párhuzamosan a falra a **fali tartósínt**.
- Amennyiben a TV a falra van felszerelve, legalább 1 cm-rel a TV alatt helyezze el.

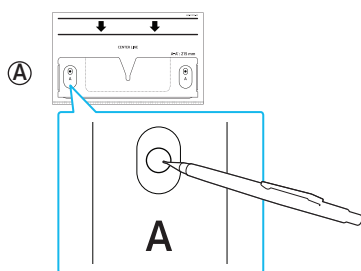


2. Igazítsa a **fali tartósín középső vonalát** a falra szerelt TV közepéhez (ha a TV alá szereli a soundbart), majd ragasztószalaggal rögzítse a **fali tartósínt** a falra.

- Ha nem a TV alá szereli a készüléket, akkor a **középvonal** a telepítési terület közepére kerüljön.

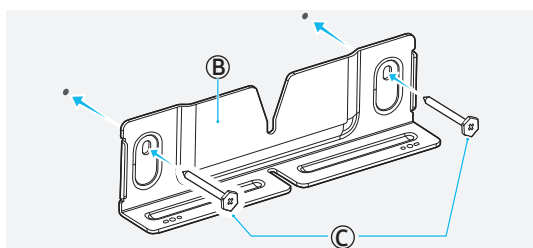


3. Tollal vagy ceruzával jelölje meg az **A-TYPE** nyílás közepét, majd távolítsa el a **fali tartósínt**.

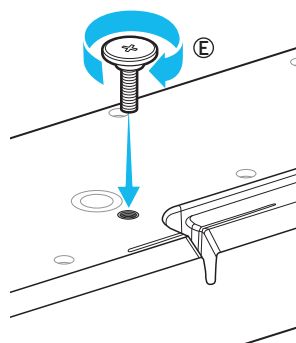


4. Megfelelő méretű fúrószárral fúrjon lyukat a falba a jelölésnél.

5. Rögzítse a falra szereléshez való csavart a megjelölt helyen.

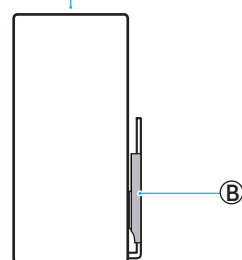


6. Rögzítse a **tartócsavart** a soundbar hátuljához.



- Az összeszerelés során ügyeljen rá, hogy a **falikonzolok** felfüggesztőrésze a soundbar hátoldala mögött legyen.

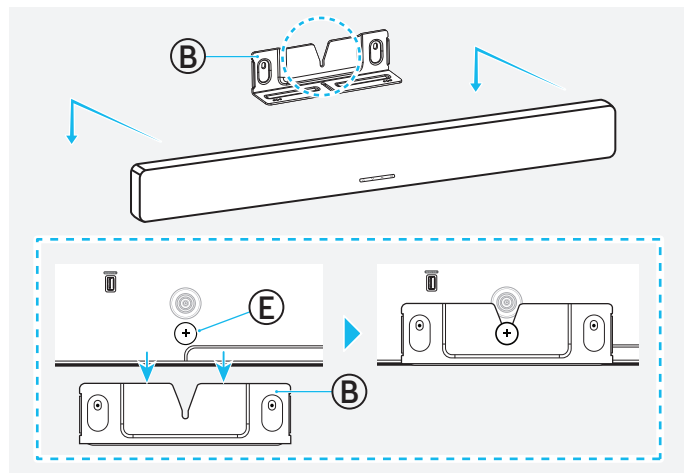
A soundbar felső panelje



A soundbar jobb oldala

7. Rögzítse a soundbart a **fali konzolra**.

- Annak érdekében, hogy a soundbar biztonságosan rögzítve legyen a **fali konzolhoz**, helyezze be a **tartócsavart** a **fali konzol** közepébe, és nyomja lefelé a soundbart.



09 A SOUNDBAR TELEPÍTÉSE A TV-ÁLLVÁNY TETEJÉRE

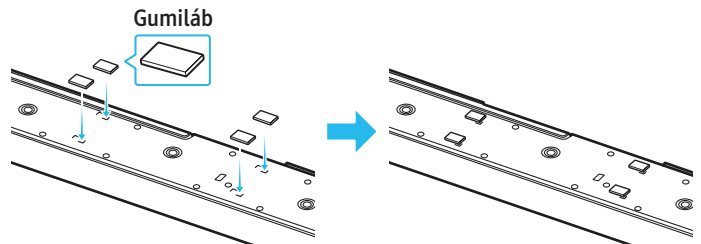
Komponensek



4 db

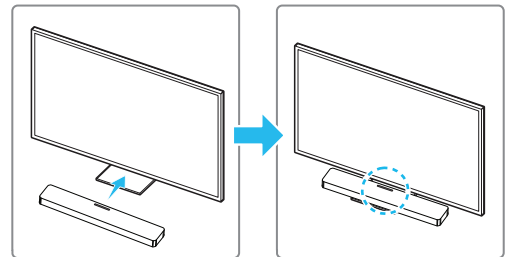
Gumiláb

1. Mielőtt a soundbart a TV-állvány tetejére helyezné, erősítse fel a hátuljára a **gumiláb**at. A **gumiláb** felhelyezésekor ügyeljen rá, hogy az ne nyúljon túl a TV-állvány szélességén. Tekintse meg az alábbi ábrát.



2. Helyezze fel a soundbart a TV-re.

A képen látható módon igazítsa a TV közepét a soundbar középhez, majd óvatosan helyezze a soundbart a TV-állványra.



Megjegyzés

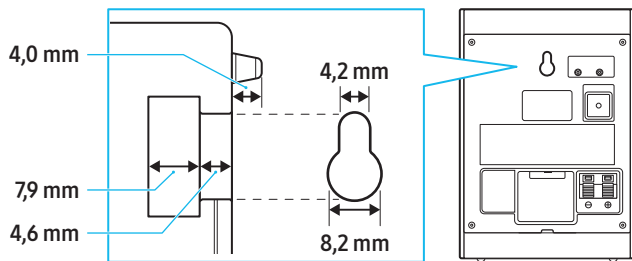
- A soundbart vízszintes, szilárd felületre helyezze.
- A készülék tényleges megjelenése modelltől függően eltérhet a fent ábrázolttól.

A térhatású hangszórók felszerelése a falra

A térhatású hangszórók falra szereléséhez külön kell megvásárolni a falikonzolokat.

Falikonzolt a Samsung Electronics nem forgalmaz.

Megjegyzések a térhatású hangszórók falra szereléséhez



- A fali konzol felszerelése előtt győződjön meg róla, hogy a fal elég erős. Ha a fal nem bírja el a soundbar súlyát, akkor a fali konzolok és a soundbar felszerelése előtt meg kell erősíteni.
- A Samsung Electronics nem felel a termék helytelen felszereléséből eredő károkért.
- Ügyeljen arra, hogy ne oldalirányban vagy fejjel lefelé szerelje fel a hangszórókat.

10 SZOFTVERFRISSÍTÉS

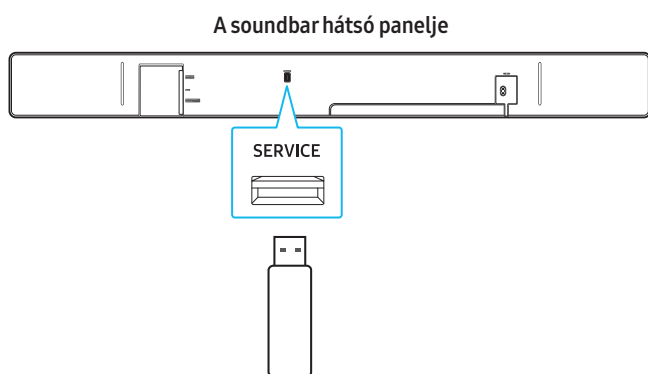
Automatikus frissítés

Ha a soundbarnak van internetkapcsolata, akkor a szoftvere automatikusan frissül, még akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva.

- Az automatikus frissítés funkció használatához a soundbarnak internetkapcsolattal kell rendelkeznie.

A soundbar áramellátásának megszakadása esetén a Wi-Fi-kapcsolat megszakad. Áramkimaradás után kapcsolja be újra a soundbart, vagy húzza ki és csatlakoztassa újra a tápkábelt. Ezután kapcsolja be a soundbart, és ismét csatlakoztassa az internethez.

Frissítés USB-eszközzel

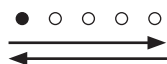


A Samsung a soundbarrendszer teljesítményének javítása érdekében a jövőben firmware-frissítéseket bocsáthat rendelkezésre.

Ha új frissítés válik elérhetővé, akkor a soundbart úgy frissítheti, hogy csatlakoztatja a **SERVICE** portjához a firmware-frissítést tartalmazó USB-tárolóeszközt.

- Látogasson el a Samsung webhelyére (www.samsung.com) → Nyissa meg a Támogatást, és keressen rá a soundbar modellnévére.
 - A firmware-frissítéseket illetően a frissítési útmutató szolgál további információkkal.
- Töltse le a frissítési fájlt (USB típus).
- Csomagolja ki a letöltött tömörített fájlt egy olyan mappába, amelynek a neve megegyezik a tömörített fájl nevével.
- Mentse a létrehozott mappát pendrive-ra, és csatlakoztassa azt a soundbarhoz.
- Kapcsolja be a soundbart. Ezután a készülék 3 percen belül frissítve lesz.

LED-jelzőfény:



A fehér fény balról jobbra, majd jobbról balra mozog.

- Amíg a frissítés be nem fejeződik, ne kapcsolja ki a készüléket, és ne húzza ki a pendrive-ot.
- Ha a soundbarra már a legújabb firmware van telepítve, akkor nem indul el a frissítés.
- A pendrive típusától függően előfordulhat, hogy a frissítés nem indul el.

- Ha nem áll rendelkezésre frissítőfájl, akkor a jelzőfény hármat villan piros színben.

LED-jelzőfény:



Piros villanás x3

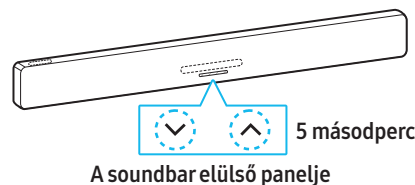
- Ha a frissítőfájl verziója megegyezik az aktuális verzióval, vagy régebbi annál, akkor a jelzőfény hármat villan ciánkék színben.

LED-jelzőfény:



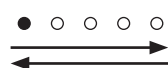
Cián villanás x3

Visszaállítás



A soundbar bekapcsolt állapotában legalább 5 másodpercig tartsa nyomva a soundbar mindkét **▼ ▲ (Hangerő)** gombját.

LED-jelzőfény:



A fehér fény balról jobbra, majd jobbról balra mozog.



Cián villanás x3



Piros villanás x3 → ki

Figyelem!

- Ezzel a soundbar összes beállítása visszaáll. Csak akkor állítsa vissza a soundbart, ha erre szükség van.

Biztonsági frissítéssel kapcsolatos információk

Adatai védelme és biztonsága érdekében biztonsági frissítéseket bocsátunk rendelkezésre. A biztonsági frissítésekkel kapcsolatos további információkért látogasson el a <https://security.samsungtv.com> címre.

- A webhely csak bizonyos nyelveket támogat.

11 HIBAELEHÁRÍTÁS

Mielőtt segítséget kérne, ellenőrizze a következőket:

Ha nem kapcsol be a készülék
Ellenőrizze, hogy a tápkábel stabilan csatlakozik-e a soundbarhoz.
Ha bizonyos funkciók nem működnek megfelelően
- Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt. - Kapcsolja ki, majd újra kapcsolja be a csatlakoztatott külső eszközt. - Ha bizonyos ideig nincs bemenő jel, a soundbar automatikusan kikapcsol. Kapcsolja be a készüléket.
Ha a távirányító nem működik megfelelően
- Vigye közelebb a távirányítót a soundbarhoz, és irányítsa közvetlenül a soundbarra a bemenetek kiválasztása érdekében. - Cserélje ki újakra az elemeket.
Ha a soundbar nem szól
- Lehet, hogy túl kis hangerő vagy némítás van beállítva a soundbaron. Állítsa be a hangerőszinteket. - Ha a soundbarhoz csatlakoztatott külső eszközöket (STB, Bluetooth-eszköz, mobiltelefon stb.) használ, mindegyik ilyen külső eszközön állítsa be a hangerőt. - Lehet, hogy a TV van beállítva hangkimenetként. Válassza ki a soundbart a TV hangkimenetként. (Samsung TV: Kezdőképernyő () → Menü () → Beállítások () → Összes beállítás () → Hang → Hangkimenet → Soundbar kiválasztása) - Lehet, hogy lazán csatlakozik a kábel a soundbarhoz. Válassza le, majd csatlakoztassa újra a soundbar kábelét. - Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt, aztán kapcsolja be a soundbart. - Állítsa alaphelyzetbe a soundbart, és próbálja újra. (Lásd 22. oldal.)
Ha nem szól a mélysugárzó vagy a térhatású hangszórók
- Ellenőrizze, hogy kék-e a LED-jelzőfény a mélysugárzó és a térhatású hangszóró hátulján. Ha a jelzőfény pirosan világít vagy kéken villog, akkor újracsatlakoztatás szükséges. (Lásd 10. oldal.) - Ha valamilyen tárgy van a soundbar és a mélysugárzó között, az problémát okozhat. Tegye a mélysugárzót olyan helyre, ahol nincs zavaró tárgy. - Ha rádiófrekvenciás jeleket kibocsátó eszköz van a közelben, akkor megszakadhat a kapcsolat. Tartsa távol az ilyen eszközöktől a soundbart és a hangszórókat. - Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tápcsatlakozót.

Ha a mélysugárzó vagy a térhatású hangszóró zajt ad ki, vagy akadozik a hangja

- Ha valamilyen tárgy van a soundbar és a mélysugárzó között, az problémát okozhat. Tegye a mélysugárzót olyan helyre, ahol nincs zavaró tárgy.
- Ha a mélysugárzó és a térhatású hangszórók távol vannak a soundbartól, akkor megszakadhat a hang. Helyezze őket közelebb a soundbarhoz.
- A hang akadozhat, ha a soundbar rádió-interferenciát okozó elektronikus eszköz vagy készülék közelében van. Helyezze a soundbart távol minden olyan eszköztől, amely rádió-interferenciát okozhat. Példa) Vezeték nélküli router stb.
- Módosítsa a TV hálózati kapcsolatát vezeték nélkülről vezetékesre.

Ha túl halk a mélysugárzó

- Előfordulhat, hogy kicsi a hangereje az éppen lejátszott audiotartalomnak. Állítsa be a mélysugárzó szintjét a távirányító **Mélysugárzó szintje** gombjával.
- Helyezze közelebb magához a mélysugárzó hangszóróját.

Ha a TV nem tud csatlakozni a HDMI TO TV (eARC/ARC)

- Győződjön meg arról, hogy a HDMI-kábel megfelelően csatlakozik az ARC vagy az eARC porthoz. (Lásd 12. oldal.)
- Előfordulhat, hogy a TV-hez csatlakoztatott egyéb eszközök (például set-top boxok, játékkonzolok stb.) miatt nem működik a soundbar csatlakoztatása. Csak a soundbart csatlakoztassa a TV-hez, más eszközöket ne.
- Előfordulhat, hogy a HDMI-CEC nem kapcsolható be a TV-n. Engedélyezze CEC-t a TV menüjében. (Samsung TV: Kezdőképernyő () → Menü () → Beállítások () → Összes beállítás () → Kapcs. → Külsőeszköz-kezelő → Anynet+ (HDMI-CEC) BE)
- Az eARC segítségével történő kapcsolódáshoz a TV menüjében be kell kapcsolni az eARC funkciót. (Samsung TV: Kezdőképernyő () → Menü () → Beállítások () → Összes beállítás () → Hang → Szakértői beállítások → HDMI-eARC üzemmód (auto))

Ha a TV-készülék HDMI TO TV (eARC/ARC) módban csatlakozik, akkor nincs hang

- A soundbar nem képes reprodukálni a bemeneti jelet. Változtassa meg a TV audio kimenetét PCM vagy Dolby Digital értékre. (Samsung TV: Kezdőképernyő () → Menü () → Beállítások () → Összes beállítás () → Hang → Szakértői beállítások → Digitális kimeneti audioformátum)

Ha nem létesíthető Bluetooth-kapcsolat

- Amikor új eszközt csatlakoztat a soundbarhoz, a csatlakoztatáshoz kapcsoljon **BT PAIRING** módba. (Nyomja meg a távirányító **PAIR** gombját, vagy tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a **(Forrás)** gombot.)
- Ha a soundbar egy másik eszközhöz van csatlakoztatva, akkor eszközváltás előtt válassza le azt a másik eszközt.
- Távolítsa el a hangszórót a Bluetooth-hangszórók listájáról az eszközön, majd csatlakoztassa újra.
(Samsung TV: Kezdőképernyő (🏠) → Menü (≡) → Beállítások (⚙️) → Összes beállítás (⚙️) → Hang → Hangkimenet → Bluetooth-hangszórók listája)
- Lehet, hogy ki van kapcsolva a TV **CONNECT** funkció. A soundbar „**BT READY**” állapotában tartsa nyomva 5 másodpercig a soundbar távirányítóján a **Balra** gombot az **ON-TV CONNECT** kiválasztásához. Ha az **OFF-TV CONNECT** felirat látszik, akkor tartsa nyomva 5 másodpercig a **Balra** gombot a kiválasztás módosításához.

LED-jelzőfény	Állapot
○ ○ ● ○ ○ Cíán villanás x1	ON-TV CONNECT
○ ○ ● ○ ○ Piros villanás x1	OFF-TV CONNECT

- Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt, aztán próbálja újra.
- Állítsa alaphelyzetbe a soundbart, és próbálja újra. (Lásd 22. oldal.)

Ha a gyenge Bluetooth-kapcsolat miatt akadozik a hang

- A hang akadozhat, ha a soundbar rádió-interferenciát okozó elektronikus eszköz vagy készülék közelében van.
(Pl. mikrohullámú sütő, vezeték nélküli router stb.)
- Ha a csatlakoztatott eszköz túl messze van a soundbartól, a hang elnémulhat. Vigye közelebb az eszközt a soundbarhoz.
- Ha teste érintkezik a Bluetooth-adó-vevővel, vagy a soundbar fémbútorra van helyezve, a hang akadozhat. Ellenőrizze a telepítési környezetet és a feltételeket.

Ha nem létesíthető Wi-Fi-kapcsolat

- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli router be van-e kapcsolva.
- Kapcsolja ki, majd ismét be a routert, aztán próbálkozzon az újracsatlakoztatással.
- Ha a vezeték nélküli router jele túl gyenge, akkor előfordulhat, hogy nem létesíthető Wi-Fi-kapcsolat. Vigye közelebb a vezeték nélküli routert a soundbarhoz, vagy tegye akadálymentes helyre.
- Új vezeték nélküli router telepítése esetén újra kell konfigurálni a hangszóró hálózati beállításait. (Lásd „**A Wi-Fi (vezeték nélküli hálózat) módosítása**”, 18. oldal.)
- A soundbar nem támogatja a Wi-Fi 6-ost.

Ha a TV bekapcsolásakor a soundbar nem kapcsol be vele együtt

- Ha TV-nézéskor előbb a soundbart kapcsolja ki, ezzel a soundbar Auto Power Link funkciója is kikapcsol. A TV-t kapcsolja ki elsőként.

A TV és a soundbar össze van kapcsolva, de soundbar üzemmódba kapcsolva semmilyen hangot nem játszanak le a TV hangszórói.

- Ha a TV-hez csatlakoztatott soundbarhoz mobileszközt csatlakoztat, akkor a hanglejátszás kimenete átvált a mobileszközre, de a soundbar továbbra is csatlakoztatva marad a TV-hez. Ebben az esetben semmilyen hangszóróból nem fog szólni a TV hangja.
- Ha megszakítja a kapcsolatot a mobileszközzel, akkor a soundbar a TV hangját fogja lejátszani.

Ha a soundbar nem jelenik meg az AirPlayben

- Ha szeretné bekapcsolni az AirPlayt a soundbaron, akkor előbb el kell fogadnia a Samsung SmartThings alkalmazás használati feltételeit, és regisztrálnia kell az eszközt. (Lásd 18. oldal.)
- Az AirPlay nem fog működni, ha a soundbart törlik a Samsung SmartThings alkalmazásból.
- Ellenőrizze, hogy azonos Wi-Fi hálózathoz csatlakozik-e a soundbar és az Apple eszköz.
- A soundbar a 13.4 és újabb verziójú iOS operációs rendszereken futó AirPlayvel kompatibilis.

Nincs aktiválva a csoportos lejátszás.

- Ellenőrizze, hogy a hangeszköz 2024-ben vagy később megjelentő új modell-e.
- Győződjön meg róla, hogy a forrásként szolgáló gazdaeszköz csatlakozik a Wi-Fi-hálózathoz.
- A hangeszközöket azonos Wi-Fi-hálózathoz (5 GHz) kell csatlakoztatni.

12 LICENCEK ÉS EGYÉB INFORMÁCIÓK



A Dolby, a Dolby Atmos és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories Licensing Corporation bejegyzett védjegyei. Gyártva a Dolby Laboratories licence alapján. Bizalmas kiadatlan munka.
Copyright © 2012–2024 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.



A DTS-SZABADALMAKAT ILLETŐEN LÁSD [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). GYÁRTVA A DTS, INC. ÉS KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSAI ENGEDÉLYÉVEL. A DTS, A DTS LOGÓ, A DIGITAL SURROUND, A VIRTUAL:X ÉS A DTS VIRTUAL:X LOGÓ A DTS, INC. ÉS KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSAINAK VÉDJEJEI VAGY BEJEGYZETT VÉDJEJEI AZ EGYESÜLT ÁLLAMOKBAN ÉS/VAGY MÁS ORSZÁGOKBAN.
© DTS, INC. ÉS KAPCSOLT VÁLLALKOZÁSAI. MINDEN JOG FENNTARTVA.



A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezés, valamint a HDMI Trade dress és a HDMI-logók a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.



Az Apple, az AirPlay, az iPad, az iPhone és a Mac az Apple Inc. Egyesült Államokban és egyéb országokban bejegyzett védjegyei.



- A Spotifyt telefonról, táblagépről vagy számítógépről távirányíthatja. Részletek a [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) címen.
- A Spotify szoftverre harmadik fél itt található licencei vonatkoznak. <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>



A Roon Ready azt jelenti, hogy a Samsung és a Roon streamingtechnológiájának együttes használata lenyűgöző felhasználói felületet, egyszerű beállítást, sziklaszilárd napi megbízhatóságot és maximális hangteljesítményt biztosít, kompromisszumok nélkül.

Nyílt forráskódú licenccel kapcsolatos tájékoztatás

A készülékben használt nyílt forráskóddal kapcsolatos további információkért látogasson el a következő webhelyre (<http://opensource.samsung.com>).

(Csak Európa/Izrael/Törökország)

A környezetbarát tervezésről szóló uniós rendelet szerinti kikapcsolt üzemmóddal, készenléti és hálózatzvezérelt készenléti üzemmóddal kapcsolatos további információkért látogasson el a www.samsung.com/global/ecodesign_energy címre.