

SAMSUNG

HW-K450
Vezeték nélküli Subwoofer
(PS-WK450)

Használati utasítás

Vezeték nélküli lejátszó – Soundbar

Használja a képzeletét!

Köszönjük, hogy ezt a Samsung terméket választotta.

Ahhoz, hogy még teljesebb kiszolgálásban legyen része, kérjük regisztrálja termékét a következő oldalon:

www.samsung.com/register

JELLEMZŐK

Samsung Remote alkalmazás

Tartsa kezében a Soundbar irányítását egy Android rendszerű okoseszközzel és a Samsung Audio Remote alkalmazással. Ez a kényelmes alkalmazás lehetővé teszi a Soundbar olyan alapvető funkcióinak, mint a ki/bekapcsolás, a hangerő és a médiavezérlők, illetve az olyan személyre szabható funkciók, mint a hangszínszabályozó irányítását.

Térhangzás bővítése

A Térhangzás bővítése funkció mélységet és térbeliséget ad a hangzásnak.

TV SoundConnect

Hallgassa a TV hangját a Soundbar készüléken keresztül Bluetooth kapcsolattal a TV SoundConnect segítségével. Az egyszerű csatlakoztathatóság és a kusza vezetékek hiánya a Soundbar és a TV között lehetővé teszi a két készülék karcsú és csillogó vonalainak kihangsúlyozását, és tiszta környezet hatását kelti.

A Soundbar és a TV egyszerűen irányítható egyetlen TV-távírányítóval.

HDMI

A HDMI egy kábelon továbbítja a digitális videó és audio jeleket, és tisztább, jobb minőségű képet eredményez. A készülék rendelkezik az ARC funkcióval is, amellyel a TV hangja a Soundbar készülékkel hallgatható HDMI kábelon keresztül. A funkció csak akkor használható, ha a készüléket ARC kompatibilis TV-hez csatlakoztatta.

USB Host támogatás

A Soundbar USB HOST funkciójával külső USB eszközök, pl. MP3 lejátszók és USB flash memóriák stb. csatlakoztathatók a készülékhez, és lejátszhatók róluk zenefájlok.

Bluetooth funkció

Csatlakoztathat egy Bluetooth-eszközt a Soundbarhoz és kiváló minőségű sztereó hangot hallgathat vezeték nélkül!

LICENCEK



A Dolby Laboratories engedélyével gyártva.

A Dolby és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.



A DTS szabadalmakról részletek: <http://patents.dts.com>.

Gyártva a DTS Licensing Limited licencengedélyével.

A DTS, a Szimbólum és a DTS és a Szimbólum együtt, valamint a DTS 2.0 Channel a DTS, Inc. bejegyzett védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

HDMI

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, illetve a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az USA-ban és más országokban.

BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

AZ ÁRAMÜTÉSVESZÉLY CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE VEGYE LE A BURKOLATOT (ILLETVE A HÁT LAPOT). A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. A KÉSZÜLÉK JAVÍTÁSÁT BÍZZA SZAKEMBERRE.

 FIGYELEM ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE. NE NYISSA KI. 		Ez a szimbólum „veszélyes feszültséget” jelez a készüléken belül, amely áramütést és személyi sérülést okozhat.
		Ez a szimbólum a termékre vonatkozó fontos utasításokat jelöl.

	II. osztályú termék: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléknek nincs szüksége biztonsági csatlakozásra az elektromos földeléshez.
	Váltakozó áramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a szimbólummal megjelölt névleges feszültségérték váltakozó feszültség.
	Egyenáramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a szimbólummal megjelölt névleges feszültségérték egyenáramú feszültség.
	VIGYÁZAT, a használatban lásd a használati utasítás: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy tekintse meg a használati utasítást a további biztonsági információkkal kapcsolatban.

FIGYELEM: A tűz és az áramütés kockázatának csökkentésének érdekében ne tegye ki a készüléket eső vagy nedvesség hatásának.

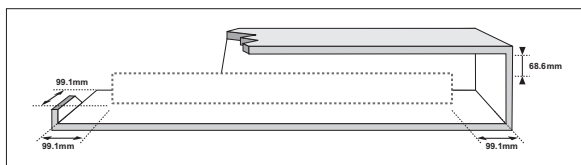
VIGYÁZAT: ILLESSZE A DUGÓT MEGFELELŐEN A KONNEKTORBA, ÉS CSATLAKOZTASSA TELJESEN.

- A készüléket csak megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.
- A készülék áramtalanításához a tápkábel dugóját ki kell húzni a konnektorból, ezért a konnektornak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

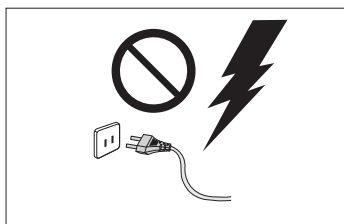
FIGYELEM

- 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.

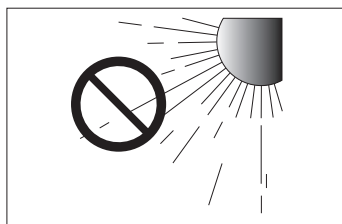
BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK



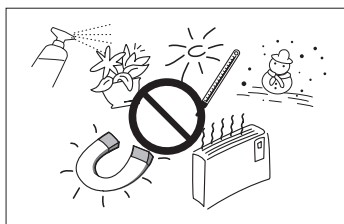
Ellenőrizze, hogy a háztartásban rendelkezésre álló váltakozó feszültség megegyezik a készülék alján feltüntetetttel. Helyezze el a készüléket vízszintesen megfelelő felületre (bútorra), és hagyjon mellette elegendő helyet a szellőzéshez (7 – 10 cm). Ne takarja le a szellőzőnyílásokat. Ne helyezze a készüléket erősítőre vagy egyéb készülékre, amely melegedhet. A készülék folyamatos használatra készült. A készülék áramtalanításához húzza ki a csatlakozót a konnektorból. Áramtalanítsa a készüléket, ha hosszabb ideig nem használja.



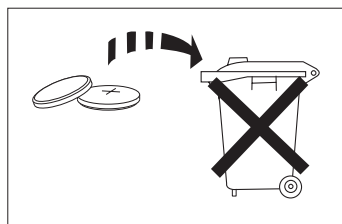
Vihar alatt húzza ki a dugót a konnektorból. A villámok miatt keletkező feszültséglökések tönkretelhetik a készüléket.



Ne tegye ki a készüléket közvetlen napfénynek vagy hőforrásnak. Ez túlmelegedéshez és meghibásodáshoz vezethet.



Védje a készüléket a nedvességtől (pl. vázák), a túlzott hőtől (pl. tűzhely), illetve az erős mágneses vagy elektromos mezőket gerjesztő eszközöktől. Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, ha a készülék meghibásodott. A termék nem ipari használatra készült. Ezt a készüléket 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.



A készülék által használt elem a környezetre káros vegyi anyagokat tartalmaz. Ne dobja az elemet a háztartási szemétkébe. Az elemet ne tegye ki túlzott hő, közvetlen napfény vagy tűz hatásának. Ne zárja rövidre, szerelje szét vagy melegítse túl az elemet. Robbanásveszély léphet fel, ha rosszul helyezi be az elemet. Csak azonos vagy ekvivalens típusú elemeket használjon.



FIGYELEM: NE NYELJE LE AZ ELEMET, VEGYI BELSŐ SÉRÜLÉST OKOZ. A termékhez mellékelt távirányító egy gomelemet tartalmaz. A gomelem a lenyelése esetén súlyos belső sérüléseket okoz 2 órán belül, és halálhoz is vezethet. Tartsa az új és a használt elemeket gyermekektől távol. Ha az elemtartó nem zárható be megfelelően, hagyja abba a távirányító használatát, és tartsa azt gyermekektől távol. Ha úgy gondolja, hogy lenyelték az elemet, vagy az bármilyen testrésze belsejébe került, azonnal forduljon orvoshoz.

TARTALOMJEGYZÉK

2 ELŐKÉSZÜLETEK

2 JELLEMZŐK

3 BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK

6 A MELLÉKELT TARTOZÉKOK

7 LEÍRÁS

7 ELSŐ/JOBBI OLDALI PANEL

8 ALSÓ PANEL

9 TÁVVEZÉRLŐ

12 TELEPÍTÉS

12 A SOUNDBAR TELEPÍTÉSE

12 A RÖGZÍTŐBILINCS FELSZERELÉSE A FALRA

17 CSATLAKOZTATÁS

17 A SUBWOOFER CSATLAKOZTATÁSA

18 A MÉLYHANGSUGÁRZÓ ÉS AZ SWA-8000S (KÜLÖN KAPHATÓ) CSATLAKOZTATÁSA

19 A surround hangszórók csatlakoztatása (külön kapható)

20 CSATLAKOZTATÁS TV-HEZ

20 Csatlakoztatás TV-hez digitális optikai kábellel

21 Csatlakoztatás TV-hez HDMI-kábellel (digitális)

21 TV SoundConnect

23 CSATLAKOZTATÁS KÜLSŐ ESZKÖZÖKHÖZ

23 OPTIKAI VAGY ANALÓG AUDIÓ KÁBEL

24 HDMI-KÁBEL

24 USB

26 FUNKCIÓK

26 INPUT gomb

27 Bluetooth

30 SZOFTVERFRISSÍTÉS

31 HIBAEHÁRÍTÁS

31 HIBAEHÁRÍTÁS

32 FÜGGELÉK

32 MŰSZAKI ADATOK

- 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 (pl. a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
 - (b) a készüléket javítóműhelybe hozza, de nem hibásodott meg (pl. a felhasználói kézikönyv elolvasásának elmulasztása esetén).
- A látogatás előtt tájékoztatjuk az adminisztrációs díj mértékéről.

A MELLÉKELT TARTOZÉKOK

A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ ELOLVASÁSA ELŐTT

Az útmutató elolvasása előtt vegye figyelembe az alábbi figyelmeztetéseket.

► Az útmutatóban használt ikonok

Ikon	Kifejezés	Meghatározás
	Figyelem	Olyan helyzet, ahol egy funkció nem működik, vagy a beállítások törlődnek.
	Tudnivalók	A funkció használatát segítő tippek vagy javaslatok.

Ellenőrizze az alábbi tartozékok meglétét.

Távirányító/elem
(3 V: CR2032)

Tápkábel: 2 db

AC/DC adapter

Optikai kábel

Fali rögzítési útmutató

Tartócsavar: 2 db

Csavar: 2 db

Fali konzol B

Fali konzol J



- A tartozékok enyhén eltérhetnek a fenti ábrán láthatóktól.
- A mikro-USB és a HDMI kábelek külön kaphatók. A megvásárlásához lépjen kapcsolatba a Samsung szervízközponttal vagy a Samsung ügyfélszolgálatl.

ELSŐ/JOBBI OLDALI PANEL

1 + / - (Hangerő) gomb

A hangerőt szabályozza.

A kijelzőn megjelenik a hangerőszint értéke.

2 ↗ (Source) (Jelforrás) gomb

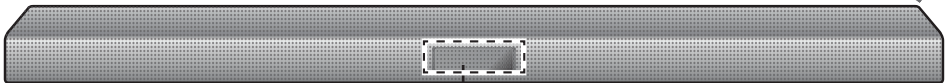
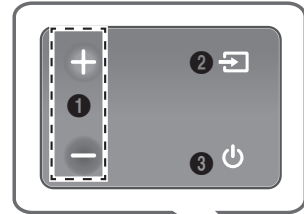
A D.IN, AUX, HDMI, BT, TV vagy USB bemenetek kiválasztása.

- Ha a készülék bekapcsolt állapotában több mint 3 másodpercre lenyomja a ↗ (Jelforrás) gombot, az  (Némítás) gombként viselkedik. A kikapcsoláshoz a  (Némítás) gomb funkcióból nyomja le újra a ↗ (Jelforrás) gombot több mint 3 másodpercre.

3 ⏻ (Power) (Bekapcsoló) gomb

A készülék be- és kikapcsolására szolgál.

Jobb oldal



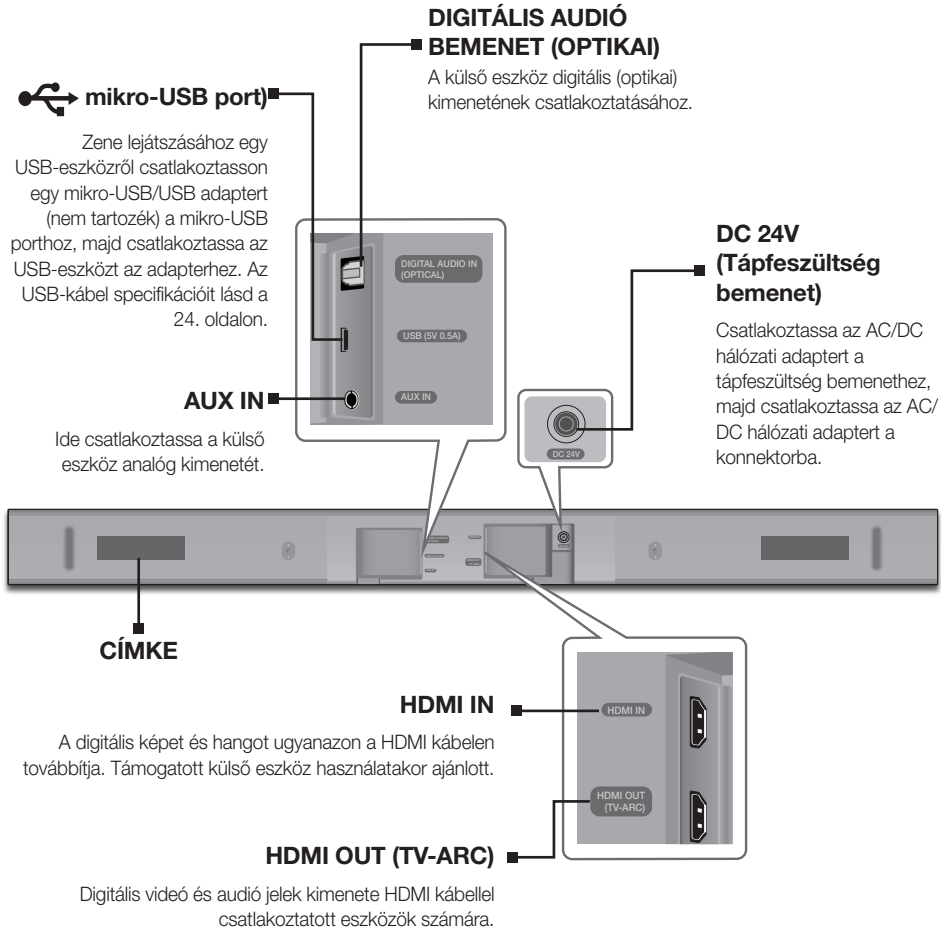
Kijelző ■

A zenehallgatási módot jelzi.



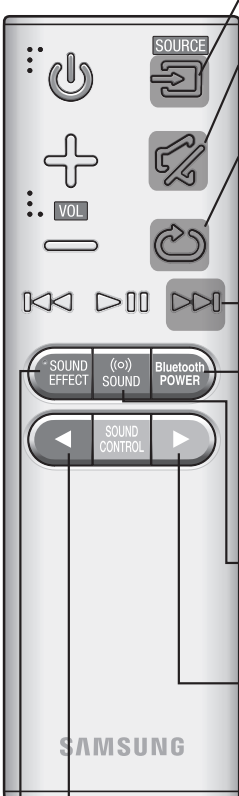
- Az AC tápkábel csatlakoztatásakor a bekapcsológomb 4-6 másodpercig működik.
- A készülék bekapcsolása után 4-5 másodperc telik el, mire a hang először megszólal.
- Ha csak a Soundbar készülék hangját szeretné hallgatni, kapcsolja ki a TV hangszóróit a TV audió beállítási menüjében. További részletek a TV-hez mellékelte használati útmutatóban talál.

ALSÓ PANEL



- Az AC/DC adapter tápkábelét a dugónál fogva húzza ki a konnektorból. Ne a kábelt húzza.
- Ne csatlakoztassa a készüléket a konnektorba, amíg az összekötő kábeleket nem csatlakoztatta.
- Győződjön meg arról, hogy AC/DC adapter az asztalon vagy a földön fekszik. Ha az AC/DC adapter az AC vezetéken lógva felfelé néz, akkor víz vagy más idegen anyag juthat bele, ami az adapter meghibásodásához vezethet.

TÁVVEZÉRLŐ



SOURCE (JELFORRÁS)
Nyomja meg a Soundbarhoz csatlakoztatott jelforrás kiválasztásához.

Némítás
A hangerő 0-ra állítható egy gomb megnyomásával.
Újbóli megnyomására a hang a korábbi szintre áll vissza.

Ismétlés
Az Ismétlés funkció beállítása USB eszközről történő zenelejátszás közben.
OFF - REPEAT : Ismételt lejátszás megszakítása.
TRACK - REPEAT : Egy szám ismétlése.
ALL - REPEAT : Az össze szám ismétlése.
RANDOM - REPEAT : Számok ismétlése véletlen sorrendben.
(Előfordulhat, hogy egy számot többször is lejátszik.)

Ugrás előre
Ha több fájl van az éppen lejátszott eszközön, és megnyomja a ►► gombot, a következő fájl kerül kiválasztásra.

Bluetooth POWER
Nyomja meg a **Bluetooth POWER**(Bekapcsolás Bluetooth segítségével) gombot a távirányítón a Bluetooth POWER On funkció be- és kikapcsolásához. További részletek a 22. és a 28. oldalon.

(◐) SOUND (HANG)
A Surr.Sound mélységet és térbeliséget ad a hangzásnak. A (◐) **SOUND (Hang)** gomb ismételt lenyomásával a következő Surr.Sound beállítások közül választhat: **ON - SURROUND SOUND, OFF - SURROUND SOUND**

Az Anynet+ funkció be- vagy kikapcsolásához tartsa lenyomva a ► gombot körülbelül 5 másodpercig.
OFF - ANYNET+, ON - ANYNET+
Az Anynet+ funkció lehetővé teszi a Soundbar irányítását egy Anynet+-kompatibilis Samsung TV távirányítójával.
A Soundbar készüléknek HDMI kábellel kell csatlakoznia a TV-hez.

Az Auto Power Link funkció be- vagy kikapcsolásához tartsa lenyomva a ◀ gombot körülbelül 5 másodpercig.
OFF - POWER LINK, ON - POWER LINK
* Auto Power Link
Szinkronizálja a Soundbar-t optikai kapcsolattal az Optical aljaton keresztül, így automatikusan bekapcsol a TV bekapcsolásakor. (Lásd a 20. oldalt)
• A funkció csak D.IN módban használható.

SOUND EFFECT (HANGEFFEKTUS)
6 különböző hangmód közül választhat – **STANDARD (Original Sound) (Eredeti hang), MUSIC (Zene), CLEAR VOICE (Tiszta hang), SPORTS (Sport), MOVIE (Mozi)** és **NIGHT MODE (Éjszakai mód)** – a hallgatni kívánt tartalomtól függően.
Az eredeti hang hallgatásához válassza a **STANDARD** módot.



- A Soundbar a Samsung márkanéve.
- Használja a TV távirányítóját a TV-hez.

Be/kikapcsolás

A Soundbar be- és kikapcsolására szolgál.

Hangerő

A készülék hangerejét állítja be.

Lejátszás/szünet

A fájl ideiglenes leállításához nyomja meg a **▶||** gombot.

A **▶||** gomb újbóli megnyomásával játssza le a kiválasztott fájlt.

Ugrás vissza

Ha több fájl van az éppen lejátszott eszközön, és megnyomja a **◀◀** gombot, az előző fájl kerül kiválasztásra.

SOUND CONTROL (HANGVEZÉRLÉS)

A gombbal válassza ki a **TREBLE** (Magas hangok), a **BASS** (Mély hangok), a **SUBWOOFER LEVEL** (Mélyhangsugárzó hangereje), az **AUDIO SYNC** (Audió szinkron) vagy a **REAR LEVEL** (Hátsó hangerő) lehetőséget.

Majd a **◀, ▶** gombokkal állítsa be a magas és mély hangok hangerejét -6 és +6, a mélyhangsugárzó hangerejét -12, illetve -6 és +6 között.

Nyomja le a **SOUND CONTROL** (Hang vezérlése) gombot 5 másodpercre a hang beállításához az egyes frekvenciasávokban. A 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1.2KHz, 2.5KHz, 5KHz és 10KHz választható ki és -6 és +6 között állítható be.

- A woofer szint beállításához Samsung Audio Remote mobilalkalmazás segítségével a **◀◀, ▶▶** gombokkal csökkentse vagy növelje a woofer szintet a

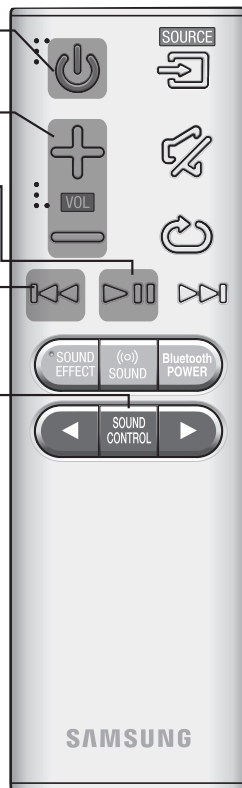
WOOFER (Kisfrekvenciás hangszóró) gomb megnyomása utáni 3 másodpercen belül.

Ha a Soundbar digitális TV-hez csatlakozik, és a kép elcsúszik a hanghoz képest, a **SOUND CONTROL** (Hang vezérlése) gombbal válassza ki a **AUDIO SYNC** lehetőséget a kép és a hang szinkronba hozásához. Az audió késleltetési ideje a **◀, ▶** gombokkal 0 ms és 300 ms között állítható be. USB módban, TV és BT módban az Audio Sync funkció nem elérhető.

A hátsó hangszóró hangerejének módosításához válassza a **REAR SPEAKER** (Hátsó hangszóró) lehetőséget a in Sound Control gombbal, majd a **◀, ▶** gombokkal állítsa be a hangerőt az OFF-RS és ON-RS értékek között.

A hátsó hangszóró hangerejének módosításához válassza a **REAR LEVEL** (Hátsó hangerő) lehetőséget a in Sound Control gombbal, majd a **◀, ▶** gombokkal állítsa be a hangerőt hangerőt -6 és +6 között.

- A **REAR SPEAKER** (Hátsó hangszóró) és a **REAR LEVEL** (Hátsó hangerő) mód csak akkor használható, ha csatlakoztatta a SWA-8000S készüléket (külön kapható).



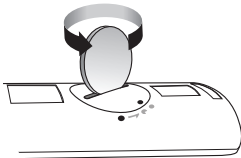
► A Soundbar vezérlése a TV távirányítójával

1. Tartsa lenyomva 5 másodpercig a **(SOUND)** (Hang) gombot a Soundbar bekapcsolt állapotában.
2. Az „ON - TV REMOTE” felirat jelenik meg a Soundbar' kijelzőjén.
3. A TV menüjében állítsa a TV hangszóróját külső hangszóróra.

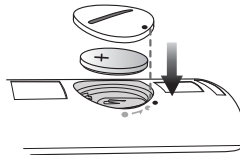


- A TV menüje a gyártótól és modelltől függően eltérő. további információt a TV használati útmutatójában talál.
- Csak a HANGERŐ +/- és a NÉMÍTÁS gombokkal vezérelhető a Soundbar.
- A funkció nem használható, ha a Soundbar TV SoundConnect, TV ARC vagy HDMI módban van.
- A funkciót támogató gyártók:
- VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA
- Előfordulhat, hogy a távirányító gyártójától függően ez a funkció nem kompatibilis a TV távirányítójával.
- Minden egyes alkalommal, ha 5 másodpercig lenyomva tartja a **(SOUND)** (Hang) gombot, vált az ON-TV REMOTE és az OFF-TV REMOTE beállítás között.

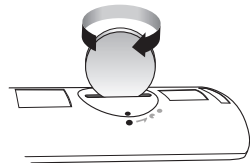
ELEM BEHELYEZÉSE A TÁVIRÁNYÍTÓBA



1. A távirányító fedelét egy megfelelő pénzérmével tudja lecsavarni óramutatóval ellentétesen az ábra szerint.



2. Helyezzen be egy 3 V-os lítiumelemet. A behelyezéskor az elem pozitív (+) pólusa legyen felfelé. Helyezze vissza az akkumulátorfedelelet és illessze a '+' jeleket egymás mellé a fenti ábrán látható módon.



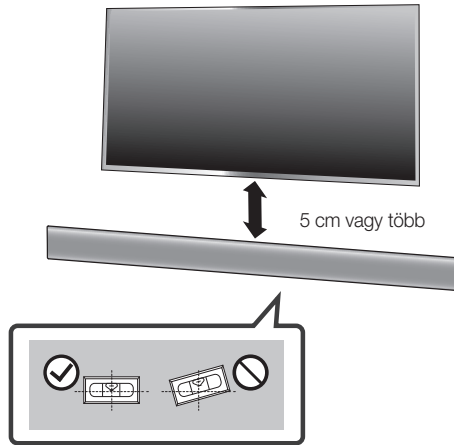
3. Egy megfelelő pénzérmével forgassa az elemtartó fedelét óramutatóval egyező irányban kattánásig.

A SOUNDBAR TELEPÍTÉSE

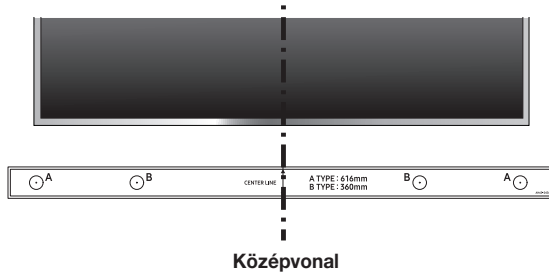
A RÖGZÍTŐBILINCS FELSZERELÉSE A FALRA

► Felszereléssel kapcsolatos óvintézkedések

- Csak függőleges falra szerelje.
- A felszereléskor kerülje a magas hőmérsékletű vagy páratartalmú helyeket, vagy az olyan falat, amely nem bírja el a készülék súlyát.
- Ellenőrizze a fal teherbírását. Ha a fal nem elég erős a készülék elbírásához, erősítse meg, vagy szerelje a készüléket másik falra.
- Vásároljon és használjon a falnak megfelelő csavarokat és dübeleket (gipszkarton, könnyűszerkezetes fal stb.). Ha lehetséges, a csavarokat dübelekbe csavarja.
- Vásároljon rögzítőcsavarokat azon fal vastagságának és típusának megfelelően, amelyekre a Soundbar-t felszerelni tervezi.
 - Átmérő: M5
 - Hosszúság: 35 mm-es vagy hosszabb javasolt.
- A felszerelés előtt csatlakoztatni kell a külső készülékek kábeleit.
- A felszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva és ki van húzva az elektromos hálózattól. Ellenkező esetben áramütést okozhat.



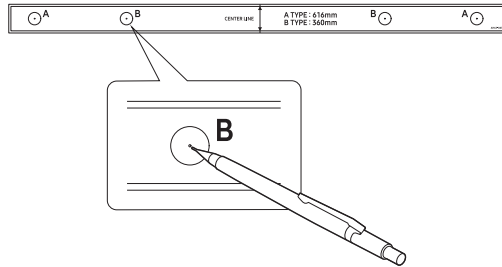
1. Helyezze a **Wall Mount Guide** (telepítési) sablont a fal felületére.
 - A **Wall Mount Guide** (telepítési) sablonnak vízszintesnek kell lennie.
 - Amennyiben a TV a falra van felszerelve, a Soundbar készüléket legalább 5 cm-rel a TV alá helyezze el.



2. Állítsa a telepítési sablon **Centre Line** (középvonalát) a TV középhez (ha a TV alá helyezi fel a Soundbar készüléket), majd rögzítse ragasztószalaggal a **Wall Mount Guide** (telepítési) sablont a falra.



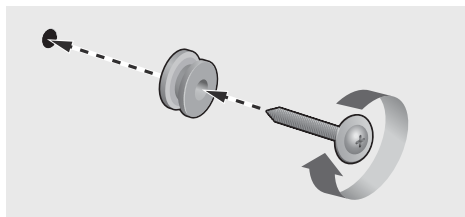
- Ha nem a TV alá helyezi fel a készüléket, helyezze a Centre Line (középvonalat) a telepítési hely középre.



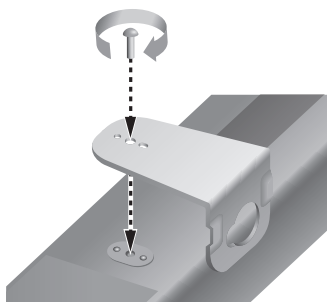
3. Egy toll vagy egy kihagyezett ceruza hegyével szúrja át a **B-TYPE** (B jelölést) a sablon mindkét oldalán, hogy megjelölje a tartócsavarok helyét, majd távolítsa el a **Wall Mount Guide** (telepítési) sablont.
4. A megfelelő méretű fúrófejjel fúrjon lyukat a falba mindkét jelölésnél.



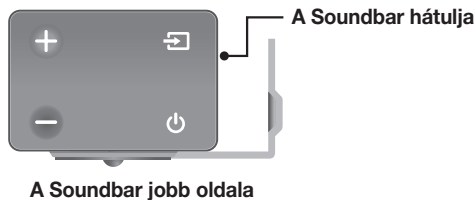
- Ha a jelölések helyzete nem felel meg a csapoknak, győződjön meg arról, hogy megfelelő dűbeleket helyez a lyukakba, mielőtt behelyezi a tartócsavarokat. Ha dűbeleket használ, győződjön meg róla, hogy elég nagy lyukat fúrjon a dűbeleknek.



5. Toljon át egy csavart (nincs mellékelve) minden **Holder-Screw** (tartócsavaron), majd csavarozza be erősen a csavarnak fűrt lyukba.



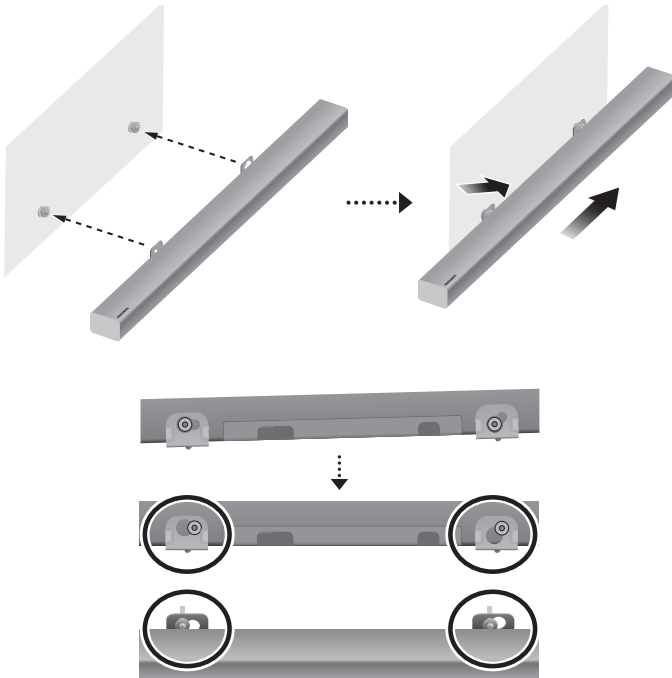
6. A **Screws** (csavarok) (M4 x L14) segítségével rögzítse mindkét **Bracket-Wall Mount L és R** (Bal és jobb fali konzolt) a Soundbar aljához. A megfelelő rögzítéshez igazítsa a Soundbar kiemelkedéseit a konzolokon található lyukakhoz.



- A felszereléskor ügyeljen arra, hogy a Fali konzolok akasztó része a Soundbar hátulja mögé kerüljön. Lásd a fenti illusztrációt.



- A bal és a jobb oldali konzol eltérő alakú. A megfelelő helyzetben szerelje fel azokat.



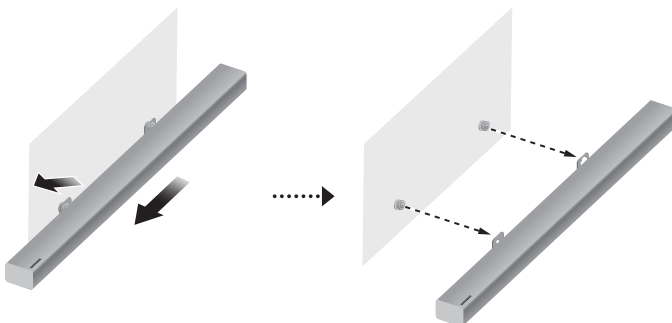
7. Szerelje fel a Soundbar készüléket a rá rögzített **Bracket-Wall Mounts** (Fali konzolok) segítségével, úgy, hogy a **Bracket-Wall Mounts** (Fali konzolokat) felakasztja a falon található tartócsavarokra.



- Enyhén döntse meg a készüléket, hogy mindkét **Holder-Screw** (Tartócsavar) fejét behelyezhesse a **Bracket-Wall Mount** (Fali konzol) lyukaiba. Tolja el a készüléket a nyíl irányába hogy biztonságosan rögzítse azt.

A SOUNDBAR LESZERELÉSE A FALRÓL

1. A Soundbar leszereléséhez a falról tolja el azt a nyíl irányába, kissé döntse meg, majd húzza el a faltól az ábrán látható módon.



- Ne akasszon semmit a felszerelt készülékre, és ne tegye ki ütések hatásának, és ne ejtse le.
- Rögzítse a készüléket biztonságosan a falra, hogy ne lezuhanhasson. Ha a készülék lezuhan, személyi sérülést vagy kárt okozhat.
- Ha a készüléket falra szereli, figyeljen arra, hogy gyermekek ne húzhassák meg a kábeleket, mert a készülék lezuhanhat.
- Az optimális teljesítmény érdekében falra szerelésnél szerelje a hangszórórendszert legalább 5 cm-rel a TV alá, ha a TV a falra van szerelve.
- A biztonság érdekében, ha a készüléket nem a falra rögzíti, helyezze biztonságos, sík felületre, ahonnan nem tud leesni.



- Ne csatlakoztassa a készüléket vagy a TV-t a konnektorba, amíg az összekötésük meg nem történt.
- A készülék mozgatása vagy telepítése előtt kapcsolja ki és húzza ki a tápkábelt.

A SUBWOOFER CSATLAKOZTATÁSA

A MÉLYHANGSUGÁRZÓ AUTOMATIKUS CSATLAKOZTATÁSA

A Mélyhangsugárzó kapcsolódási azonosítóját gyárilag beállítjuk, ezért bekapcsoláskor automatikusan csatlakoznia kell a készülékhez (vezeték nélkül).

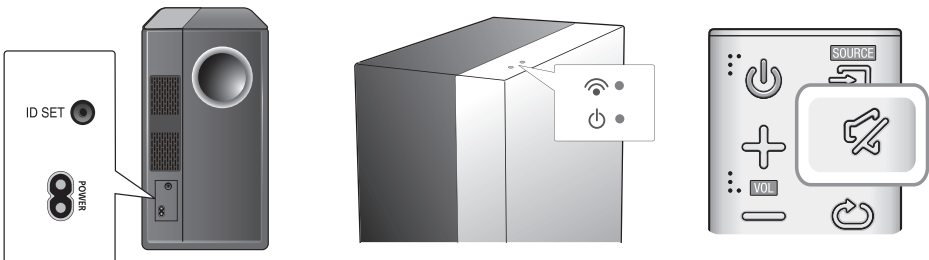
- Amikor létrejön a kapcsolat a mélyhangsugárzóval, a mélyhangsugárzó hátulján a kék LED kijelzője abbahagyja a villogást és folyamatosan kezd világítani.

A MÉLYHANGSUGÁRZÓ MANUÁLIS CSATLAKOZTATÁSA

Ha a kék LED nem hagyja abba a villogást a készülék és a mélyhangsugárzó bekapcsolásakor, állítsa be az azonosítót az alábbi módon.



- Fontos: Mielőtt elkezdené helyezze be az elemet a távirányítóba. További utasítások a 10. oldalon találhatók.



1. Csatlakoztassa a készüléket és a subwoofert a fali konnektorba.
2. Nyomja le a mélyhangsugárzó hátulján az **ID SET** (Azonosító beállítása) gombot egy hegyes tárggyal 5 másodpercre.
 - A **STANDBY** lámpa elalszik, és a **LINK** lámpa (kék LED) gyorsan villogni kezd.
3. A készülék kikapcsolt állapotában (**KÉSZENLÉTI** módban) nyomja le a távirányító  (Némítás) gombját 5 másodpercre.
4. Az **ID SET** (Azonosító beállítása) üzenet megjelenik a Soundbar kijelzőjén.
5. A kapcsolat véglegesítéséhez kapcsolja be a készüléket, amikor a mélyhangsugárzó kék LED-je villog.
 - A készülék és a mélyhangsugárzó kapcsolódnak (létrejön a kapcsolat).
 - A **LINK** lámpának (kék LED) a mélyhangsugárzón folyamatosan világítania és nem villognia kell.
 - Ha a **LINK** jelzőfény nem kéken világít, a kapcsolat sikertelen volt. Kapcsolja ki a készüléket és kezdje újra a 2. lépéstől.
 - A **Sound Effect** (hangeffektus) mód kiválasztásával a subwoofer segítségével jobb hangminőség állítható elő. (Lásd a 9. oldalt)



- A készülék mozgatása vagy telepítése előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápkábelt.
- Ha a Soundbar közelében olyan eszközt használ, amely ugyanazt a frekvenciát (2,4 GHz) használja, mint a Soundbar, az interferencia miatt a hang zajos lehet.
- A mélyhangsugárzó és a készülék közötti vezeték nélküli jel továbbítási távolsága maximum 5 m, de ez függ a környezettől. Ha vasbeton vagy fémfal van a készülék és a vezeték nélküli subwoofer között, előfordulhat, hogy a rendszer egyáltalán nem fog működni, mert a rádióhullámok nem hatolnak át a fémen.
- Ha nem sikerül a vezeték nélküli kapcsolat létrehozása, ismételje meg az előző oldalon található 1-5 lépéseket, hogy újra megpróbálja létrehozni a kapcsolatot a készülék és a vezeték nélküli mélyhangsugárzó között.



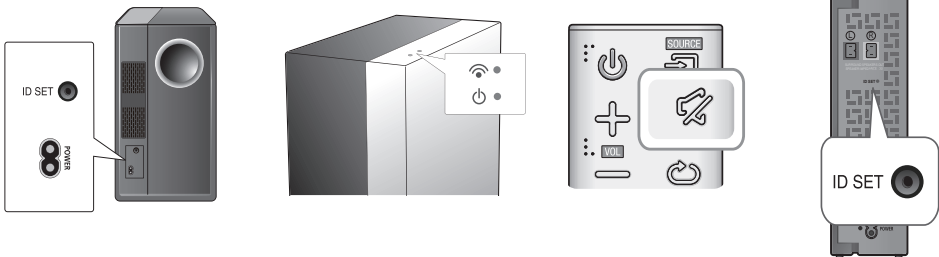
- A vezeték nélküli subwoofer beépített antennát tartalmaz. Tartsa távol a készüléket víztől és nedvességtől.
- Optimális hangminőséghez biztosítsa, hogy a vezeték nélküli subwoofer körül ne legyenek akadályozó tárgyak.

Váltson valódi vezeték nélküli surround hangra a Samsung Wireless Rear Speaker Kit (SWA-8000S) csatlakoztatásával a Soundbarhoz. (Külön kapható)

A MÉLYHANGSUGÁRZÓ ÉS AZ SWA-8000S (KÜLÖN KAPHATÓ) CSATLAKOZTATÁSA

A MÉLYHANGSUGÁRZÓ ÉS AZ SWA-8000S KÉZI CSATLAKOZTATÁSA

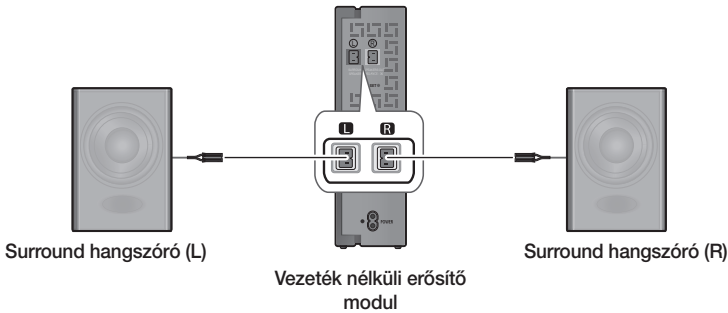
Ha a kék LED továbbra is villog a készülék, a mélyhangsugárzó és az SWA-8000S bekapcsolása után, állítsa vissza a kapcsolódási azonosítót az alábbi lépésekkel.



1. Csatlakoztassa a készüléket, a mélyhangsugárzót és az SWA-8000S készüléket a fali konnektorbá.
2. Nyomja le a mélyhangsugárzó és az SWA-8000S hátulján az **ID SET** (Azonosító beállítás) gombot egy hegyes tárggyal 5 másodpercre.
 - A LINK lámpák (kék LED) a mélyhangsugárzón és az SWA-8000S készüléken gyorsan villognak.
3. Tartsa lenyomva a távirányító  gombját 5 másodpercig a készülék kikapcsolt állapotában.
4. A készülék kijelzőjén rövid időre megjelenik az ID SET üzenet, majd eltűnik.
5. Amíg a mélyhangsugárzó és az SWA-8000S kijelzője kéken villog, nyomja meg a  gombot távirányítón vagy a készülék jobb oldalán annak bekapcsolásához.
6. A kapcsolat akkor épült fel, ha a mélyhangsugárzón és az SWA-8000S készüléken a kék LED abbahagyja a villogást és folyamatosan kezd világítani.

- A készülék, a mélyhangsugárzó és az SWA-8000S készülék kapcsolódnak (létrejön a kapcsolat).
- A LINK lámpáknak (kék LED) a mélyhangsugárzón és az SWA-8000S készüléken folyamatosan világítania és nem villognia kell.
- Ha a LINK lámpák nem folyamatosan világítanak, a kapcsolódási folyamat sikertelen. Kapcsolja ki a készüléket és kezdje újra a 2. lépéstől.
- A Sound Effect (hangeffektus) mód kiválasztásával a subwoofer segítségével jobb hangminőség állítható elő. (Lásd a 9. oldalt)

A SURROUND HANGSZÓRÓK CSATLAKOZTATÁSA (KÜLÖN KAPHATÓ)



- Ezeket helyezze a hallgatási pozíció két oldalára. Ha nincs elég hely, helyezze el őket egymással szemben. Helyezze őket fülmagasság fölé kb. 60-90 cm-re úgy, hogy enyhén lefelé nézzenek.



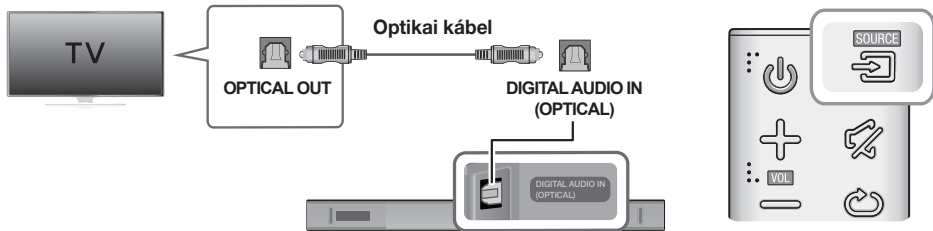
- Csatlakoztassa a surround hangszórókat a vezeték nélküli vevőmodulhoz.
- Mindegyik hangszóró hátulján vagy alján színes címke található. Mindegyik kábel végéhez közel egyetlen színes csík található. Párosítsa össze a csíkot a hangszórón található címkével a szín alapján és csatlakoztassa a kábelt a hangszóróhoz.

CSATLAKOZTATÁS TV-HEZ



- Fontos: Mielőtt elkezdené helyezze be az elemet a távirányítóba. További utasítások a 11. oldalon találhatóak.

CSATLAKOZTATÁS TV-HEZ DIGITÁLIS OPTIKAI KÁBELLEL



1. Csatlakoztassa a Soundbar **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** (Digitális hangbemenet (optikai)) csatlakozóját a TV **OPTICAL OUT (Digitális kimenet)** csatlakozójához egy digitális optikai kábelrel.
2. Nyomja meg a Soundbar jobb oldalán a  (Jelforrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE (Jelforrás)** gombját a **D.IN (Digitális bemenet)** mód kiválasztásához.

► Auto Power Link

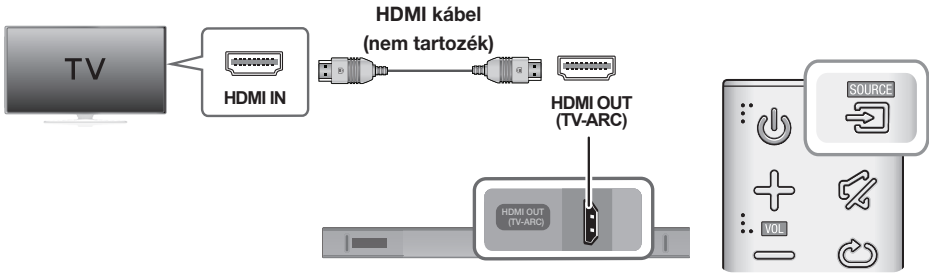
Ha a készüléket a TV-hez digitális optikai kábelrel csatlakoztatja, lehetősége van az Auto Power Link (Automatikus bekapcsolás) funkciót ON (Be) értékre állítani, hogy a Soundbar automatikusan bekapcsoljon a TV bekapcsolásakor.

1. Csatlakoztassa a Soundbar-t a TV-hez egy digitális optikai kábelrel.
2. Nyomja meg a készülék jobb oldalán a  (Jelforrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE (Jelforrás)** gombját a **D.IN** mód kiválasztásához.
3. Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot a távirányítón 5 másodpercre az Auto Power Link funkció be- és kikapcsolásához.



- A csatlakoztatott eszköztől függően az Auto Power Link nem feltétlenül működik.
- A funkció csak D.IN módban használható.

CSATLAKOZTATÁS TV-HEZ HDMI-KÁBELLEL (DIGITÁLIS)



1. Csatlakoztassa a HDMI kábelt (nem tartozék) a készülék alján a **HDMI OUT (TV-ARC)** aljzatba, és a TV HDMI IN aljzatába.
2. Nyomja meg a Soundbar jobb oldalán a  gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrás) gombját a **D.IN** (Digitális bemenet) mód kiválasztásához.



- A HDMI egy olyan interfész, amely a videó és audió adatok digitális átvitelét egy kábelben keresztül oldja meg.
- Ha a TV rendelkezik ARC porttal, csatlakoztassa a HDMI kábelt a HDMI IN (ARC) porthoz.
- Az ajánljuk, hogy mag nélküli HDMI-kábelt használjon. Ha maggal rendelkező HDMI-kábelt használ, használjon 14 mm-nél kisebb átmérőjűt.
- Az Anynet+ funkciónak bekapcsolva kell lennie.
- Ez a funkció nem használható, ha a HDMI-kábel nem támogatja az ARC szabványt.

TV SOUNDCONNECT

A TV hangja hallgatható egy TV SoundConnect funkciót támogató Samsung TV-hez kapcsolt Soundbar készüléken.



1. Kapcsolja be a TV-t és a Soundbart.
2. Nyomja meg a készülék jobb oldalán a  gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrás) gombját a **TV** mód kiválasztásához.
3. A TV-n megjelenik egy üzenet, hogy szeretné-e engedélyezni a TV SoundConnect funkciót.
4. Válassza a **<Yes>** (Igen) lehetőséget a TV távirányítójával a TV és a Soundbar csatlakoztatásának befejezéséhez.



- Ha átváltja a Soundbar üzemmódját TV-ről egy másik módra, a TV SoundConnect automatikusan kikapcsol.
- A Soundbar másik TV-hez történő csatlakoztatásához a meglévő csatlakozást bontani kell.
- A jelenlegi kapcsolat megszakításához a távirányítón tartsa lenyomva 5 másodpercig a **▶||** gombot vagy kapcsoljon másik módra. A csatlakozáshoz egy másik TV-hez, kövesse az előző oldalon a lépéseket 1-től 4-ig.



- A TV SoundConnect (SoundShare) funkciót a 2012 után megjelent Samsung TV-k támogatják. A kezdés előtt ellenőrizze, hogy a TV támogatja-e a TV SoundConnect (SoundShare) funkciót. (További információk a TV használati útmutatójában találhatók.)
- Ha a Samsung TV-je 2014 előtti, ellenőrizze a SoundShare beállítási menüt.
- Ha a távolság a TV és a Soundbar között meghaladja az 5 m-t, a kapcsolat instabil lehet és a hang szaggathat. Ebben az esetben helyezze át a TV-t vagy a Soundbar készüléket, hogy hatótávolságán belül legyenek, majd hozza létre újra a TV SoundConnect kapcsolatot.
- A TV SoundConnect hatótávolsága:
 - Ajánlott csatlakoztatási távolság: 2 m-en belül.
 - Ajánlott üzemi hatótávolság: 5 m-en belül.
- A Lejátszás/Szünet, Következő és Előző gombok a Soundbar-on, illetve a Soundbar távirányítójával a TV nem vezérelhető.

► A Bluetooth POWER On funkció használata

A Bluetooth POWER On funkciója akkor lesz elérhető, ha csatlakoztatta a Soundbar készüléket egy Bluetooth kompatibilis TV-hez a TV SoundConnect funkcióval. Ha a Bluetooth POWER On funkció be van kapcsolva, a csatlakoztatott TV be- és kikapcsolásakor a Soundbar is be- és kikapcsol.

1. Csatlakoztassa a TV-t a Soundbar készülékhez a TV SoundConnect funkcióval.
2. Nyomja meg a **Bluetooth POWER** (Bekapcsolás Bluetooth segítségével) gombot a Soundbar távirányítóján. A **ON - BLUETOOTH POWER** (Bekapcsolás Bluetooth segítségével – Be) felirat jelenik meg a kijelzőn.
 - **ON - BLUETOOTH POWER** : A Soundbar be- és kikapcsol, ha be- vagy kikapcsolja a TV-t.
 - **OFF - BLUETOOTH POWER** : A Soundbar csak kikapcsol, ha kikapcsolja a TV-t.



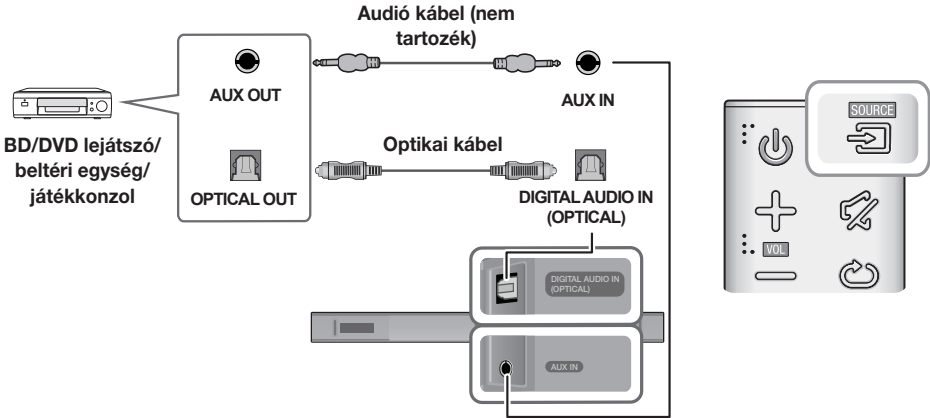
- Ezt a funkciót a 2013 után megjelent Samsung TV-k támogatják.

CSATLAKOZTATÁS KÜLSŐ ESZKÖZÖKHÖZ

OPTIKAI VAGY ANALÓG AUDIO KÁBEL

Ez a készülék egy digitális optikai bemenettel és egy analóg audio bemenettel (AUX) rendelkezik, így kétféleképpen csatlakoztatható külső eszközökhöz.

► AUX kábel



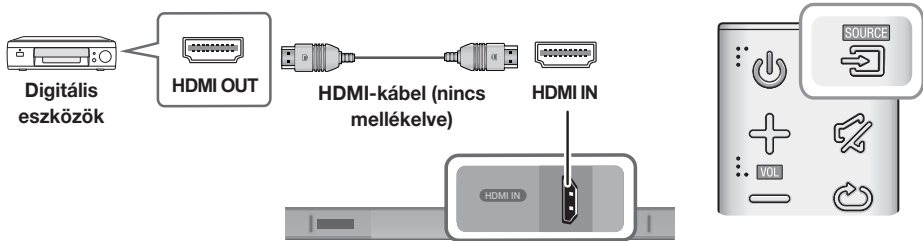
1. Kösse össze a készülék **AUX IN** (KIEGÉSZÍTŐ BEMENET) (Audio) aljzatát a jelforrás **AUDIO OUT** aljzatával egy audió-kábelrel.
2. Nyomja meg a Soundbar jobb oldalán a  (Jelforrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE** gombját az **AUX** mód kiválasztásához.

► Optikai kábel

1. Kösse össze a készülék **DIGITAL AUDIO IN** (Digitális hangbemenet) (Audio) aljzatát a jelforrás **OPTICAL OUT** aljzatával egy optikai kábelrel.
2. Nyomja meg a Soundbar jobb oldalán a  (Jelforrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrás) gombját a **D.IN** (Digitális bemenet) mód kiválasztásához.

HDMI-KÁBEL

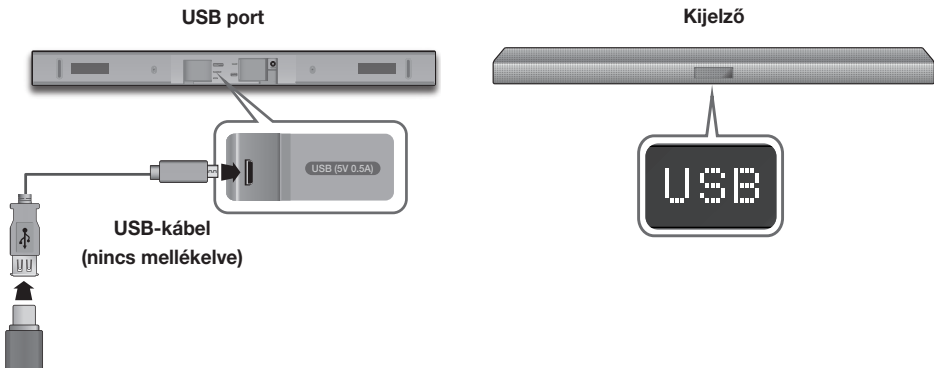
A HDMI egy szabványos, digitális interfész, amely TV, projektor, DVD lejátszó, Blu-ray lejátszó, beltéri egység és egyéb eszközök csatlakoztatására alkalmas. A HDMI megvédi a jelet az analógra konvertálás miatti gyengüléstől és megőrzi az eredeti digitális forrás kép- és hangminőségét.



1. Csatlakoztassa a HDMI kábelt (nem tartozék) a készülék alján a **HDMI IN** aljzatba, és a digitális eszköz HDMI OUT aljzatába.
2. Nyomja meg a Soundbar jobb oldalán a  gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrás) gombját a **HDMI** mód kiválasztásához.

USB

Lejátszhatók USB adathordozón található zenefájlok a Soundbar segítségével.



1. Csatlakoztasson a Soundbar mikro-USB aljzatához egy az egyik végén USB 2.0 mikro-USB csatlakozóval (B típusú), a másik végén normál USB 2.0 aljzattal (A típusú) rendelkező USB adapterkábel.



- Az USB adapterkábel külön kapható. A megvásárlásához lépjen kapcsolatba a Samsung szervizközponttal vagy a Samsung ügyfélszolgálatl.

2. Csatlakoztassa az USB-eszközt az adapterkábel aljzatához.
3. Nyomja meg a készülék jobb oldalán a  gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrás) gombját a **USB** mód kiválasztásához.
4. Megjelenik az **USB** felirat a képernyőn.
 - A Soundbar csatlakoztatása az USB-eszközhöz sikerült.
 - A Soundbar automatikusan kikapcsol (Auto Power Off), ha nincs USB eszköz csatlakoztatva több, mint 5 percre.

► USB eszköz csatlakoztatása előtt

Ne felejtse a következőket:

- Ha az USB eszközön lévő fájl neve meghaladja a 10 karaktert, nem jelenik meg a Soundbar kijelzőjén.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem minden USB adathordozóval kompatibilis.
- A Soundbar a FAT16 és a FAT32 fájlrendszereket támogatja.
 - Az NTFS fájlrendszer nem támogatott.
- USB 2.0 mikro-USB csatlakozóval/normál USB 2.0 aljzattal rendelkező USB adapterkábelrel csatlakoztassa az USB-eszközöket a készülékhez. Ellenkező esetben kompatibilitási probléma léphet fel.
- Ne csatlakoztasson több adathordozót a készülékhez kártyaolvasóval. Nem fog megfelelően működni.
- A digitális fényképezőgépek PTP protokollját nem támogatja.
- Fájlok átvitele közben ne húzza ki az USB eszközt.
- A készülékkel nem játszhatók le a kereskedelmi webhelyekről a DRM-védelemmel ellátott zenefájlok (MP3, WMA).
- Külső HDD-eket nem támogat.
- Mobiltelefonok nem támogatottak.
- Fájlformátumok kompatibilitási listája:

Kiterjesztés	Kodek	Mintavételezési frekvencia	Bitsebesség
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56kbps~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56kbps~128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128kbps~192kbps 5.1ch 320kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps 5.1ch 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	akár 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	akár 3000kbps



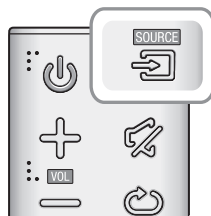
- Ha túl sok mappa és fájl van az USB-eszközön, a fájlok beolvasás és lejátszása hosszabb időt vehet igénybe.

BEMENETI MÓD

Nyomja meg a készülék oldalsó paneljén a  (Jelforrrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE** (Jelforrrás) gombját a kívánt mód kiválasztásához.



A Soundbar jobb oldala



Bemeneti mód	Kijelző
Optikai digitális bemenet ARC (HDMI OUT) bemenet	D.IN
AUX bemenet	AUX
HDMI bemenet	HDMI
BLUETOOTH mód	BT
TV SoundConnect	TV
USB mód	USB

AUTO POWER DOWN FUNKCIÓ

A készülék automatikusan kikapcsol a következő helyzetekben.

- D.IN/HDMI/BT/TV/USB/ARC mód
 - Ha nincs audiójel 5 percig.
- AUX mód
 - Ha az AUX kábel nincs csatlakoztatva 5 percig.
 - Ha nem nyom meg gombot 8 órán át, ha az AUX kábel csatlakoztatva van.

Az Auto Power Down funkció be- és kikapcsolásához tartsa lenyomva a **►||** gombot 5 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik az **ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN (AUTO POWER DOWN BE/AUTO POWER DOWN KI)** felirat.

BLUETOOTH

Csatlakoztathat egy Bluetooth-eszközt a Soundbarhoz és kiváló minőségű sztereó hangot hallgathat vezeték nélkül!

A SOUNDBAR CSATLAKOZTATÁSA BLUETOOTH-ESZKÖZHÖZ

Ellenőrizze, hogy a Bluetooth-eszköz támogatja-e a Bluetooth-kompatibilis sztereó fejhallgató funkciót.



1. Nyomja meg a készülék oldalsó paneljén a  (Jelforrás) gombot, vagy a távirányító **SOURCE** gombját a **BT** (Bluetooth) mód kiválasztásához.
 - Megjelenik a **BT READY** (Bluetooth készen áll) felirat a Soundbar előlő kijelzőjén.
2. Lépjen be a csatlakoztatni kívánt Bluetooth-eszköz Bluetooth menüjébe. (erről bővebbet a Bluetooth-eszköz használati útmutatójában olvashat)
3. Lépjen be a Bluetooth-eszköz sztereó fejhallgató menüjébe.
 - Megjelenik az észlelt eszközök listája.
4. Válassza az „**[AV] Samsung Soundbar Kxxx K-Series**” lehetőséget a listából.
 - Ha a Soundbar csatlakozott a Bluetooth eszközhöz, az előlő kijelzőn megjelenik a **[Bluetooth device name] (Bluetooth eszköznév) → BT (Bluetooth)** üzenet.
 - Az eszköznév csak angol lehet. Ha a név nem angol, egy aláhúzásjel " _ " jelenik meg.
 - Ha a Bluetooth eszközt nem sikerült csatlakoztatni a Soundbarhoz, törölje a Bluetooth-eszköz által megtalált előző Soundbar eszközt, és keresse meg vele a Soundbart újra.
5. Játssza le a kívánt zenét a csatlakoztatott eszközön.
 - A Bluetooth-eszköz által lejátszott zene ezután a Soundbar készüléken keresztül hallgatható.
 - **BT** (Bluetooth) módban a Lejátszás/Szünet/Előre/Hátra funkciók nem használhatók. Ezek a funkciók azonban az AVRCP-t támogató Bluetooth eszközökön elérhetők.



- Ha Bluetooth eszköz csatlakoztatásakor be kell írnia a PIN-kódot, írja be a <0000> számot.
- Egyszerre csak egy Bluetooth-eszköz csatlakoztatható.
- A Bluetooth kapcsolat megszakad, ha kikapcsolja a Soundbar készüléket.
- 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 Soundbar készülékhez.
 - Ha a Bluetooth-eszköz ki van kapcsolva, nincs a helyén vagy hibásan működik
- Fontos, hogy olyan eszközök, mint mikrohullámú sütők, vezeték nélküli LAN adapterek, fluoreszcens lámpák vagy gázlángok ugyanazt a frekvencia-tartományt használják, mint a Bluetooth-eszköz, ezért elektromos interferencia lehet az eredmény.
- A Soundbar támogatja az SBC adatokat (44.1kHz, 48kHz).
- Csak A2DP (AV) funkciót támogató Bluetooth-eszközöket csatlakoztasson.
- Olyan Bluetooth-eszköz nem csatlakoztatható a Soundbar készülékhez, amely csak a HF (fejhallgató) funkciót támogatja.
- Miután a készülék csatlakozott egy eszközhöz, ha a Soundbar DIN, AUX vagy USB módban van és kiválasztja a „[A]samsung soundbar Kxxx K-ser” lehetőséget Bluetooth-eszközök listájából, a készülék automatikusan átvált **BT** (Bluetooth) módba.
 - Csak akkor elérhető, ha a Soundbar megjelenik a Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatott eszközök listáján. (A Bluetooth-eszköznek és a Soundbar készüléknek korábban legalább egyszer már csatlakoznia kellett egymáshoz.)
- A Soundbar csak akkor jelenik meg a Bluetooth-eszköz megtalált eszközök listájában, ha a Soundbar kijelzőjén a **BT READY** (Bluetooth készen áll) üzenet látható.
- A TV SoundConnect módban a Soundbar nem csatlakoztatható más Bluetooth eszközhöz.

BLUETOOTH POWER ON (BLUETOOTH POWER)

Amennyiben egy korábban csatlakoztatott Bluetooth-eszköz ismét csatlakozni próbál a Soundbar készülékhez amikor a Bluetooth Power On funkció be van kapcsolva, a Soundbar készülék pedig kikapcsolva, akkor a Soundbar automatikusan bekapcsol.

1. Nyomja meg a **Bluetooth POWER** (Bekapcsolás Bluetooth segítségével) gombot a távirányítón, ha a Soundbar be van kapcsolva.
2. A **ON - BLUETOOTH POWER** (Bekapcsolás Bluetooth segítségével – Be) felirat jelenik meg a kijelzőn.

A BLUETOOTH-ESZKÖZ SZÉTKAPCSOLÁSA A SOUNDBARTÓL

Bonthatja a Bluetooth-eszköz és a Soundbar csatlakoztatását. Erről bővebben a Bluetooth-eszköz használati útmutatójában olvashat.

- A Soundbar csatlakozása megszűnik.
- Ha a Soundbar lecsatlakozott a Bluetooth-eszköztől, megjeleníti a **BT DISCONNECTED** (BT kapcsolat megszünt) üzenetet az elülső kijelzőn.

A SOUNDBAR SZÉTKAPCSOLÁSA A BLUETOOTH-ESZKÖZTŐL

Nyomja meg a **SOURCE** (Jelforrás) gombot a távirányítón vagy a  (Jelforrás) gombot a készülék oldalsó paneljén a **BT** (Bluetooth) módból egy másik módba váltáshoz, vagy a Soundbar kikapcsolásához.

- A Bluetooth-eszköz egy rövid ideig válaszra vár a Soundbartól, mielőtt végleg bontaná a kapcsolatot. (A bontáshoz szükséges idő a Bluetooth-eszköztől függően eltérő lehet)



- Bluetooth-kapcsolati módban a Bluetooth-kapcsolat megszakad, ha a távolság a Soundbar és a Bluetooth-eszköz között meghaladja az 5 métert.
- A Soundbar 5 perc Készenléti állapot után automatikusan kikapcsol.

► További információk a Bluetooth-ról

A Bluetooth technológia lehetővé teszi, hogy a Bluetooth-kompatibilis eszközök vezeték nélkül csatlakozhassanak egymáshoz.

- A Bluetooth-eszközök zajt vagy hibás működést is okozhatnak a felhasználástól függően, ha:
 - Egy testrésze hozzáér a Bluetooth-eszköz vagy a Soundbar adó/vevő rendszeréhez.
 - Elektromos zavarás hat rájuk olyan akadályoktól, mint pl. fal, sarkok vagy irodai elválasztófalak.
 - Elektromos interferencia hat rájuk azonos frekvenciákat használó berendezésektől, például orvosi berendezések, mikrohullámú sütő, vagy vezeték nélküli LAN.
- Helyezze el a Bluetooth-eszközt a Soundbar közelében és csatlakoztassa.
- Minél nagyobb a Soundbar és a Bluetooth-eszköz közötti távolság, annál rosszabb lesz a minőség. Ha a távolság meghaladja a Bluetooth-hatótávolságot, a kapcsolat megszakad.
- Előfordulhat, hogy a gyengébb vételt biztosító környezetekben a Bluetooth-kapcsolat nem működik megfelelően.
- A Bluetooth-kapcsolat csak akkor működik, ha közel van a készülékhez. A kapcsolat automatikusan megszakad, ha a Bluetooth-eszköz a hatótávolságon kívülre kerül. A hatótávolságon belül a hangminőséget ronthatják a falak vagy ajtók, és egyéb akadályok.
- Ez a vezeték nélküli eszköz elektromos interferenciát okozhat a működése közben.

A SAMSUNG AUDIO REMOTE ALKALMAZÁS HASZNÁLATA

► A Samsung Audio Remote alkalmazás telepítése

A Soundbar irányításához egy okos eszközről a Samsung Audio Remote alkalmazás segítségével, töltsse le a Samsung Audio Remote alkalmazást a Google Play áruházból.

Keresés a piactéren: Samsung Audio Remote



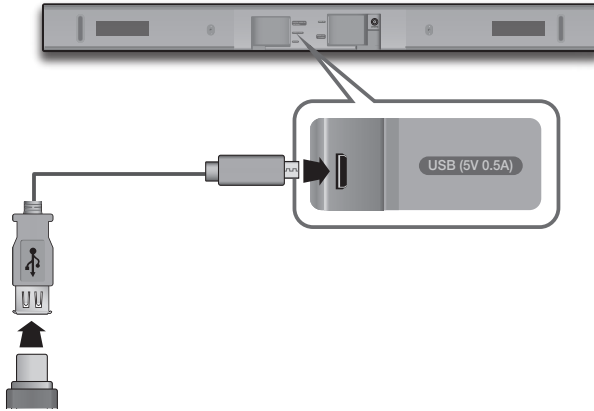
► A Samsung Audio Remote alkalmazás elindítása

A Samsung Audio Remote alkalmazás elindításához és használatához érintse meg az Audio Remote ikont az okoseszközön, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



- A Samsung Audio Remote alkalmazás csak az Android OS 3.0 vagy újabb operációs rendszert használó mobiltelefonokkal és mobilkészülékekkel kompatibilis.

SZOFTVERFRISSÍTÉS



A Samsung biztosíthat szoftverfrissítéseket a Soundbar rendszeréhez a jövőben.

Ha rendelkezésre áll frissítés, frissítheti az eszközszoftvert, ha a frissítést tartalmazó USB adathordozót csatlakoztatja a Soundbar USB portjához.

Fontos, hogy ha több frissítőfájl áll rendelkezésre, egyenként kell az USB meghajtóra másolni őket, és egyenként kell az eszközszoftver frissíteni velük.

A frissítések letöltéséről további információkat a samsung.com oldalon vagy a Samsung ügyfélszolgálaton talál.



- A készülék rendelkezik DUAL BOOT funkcióval. Ha az eszközszoftver frissítése sikertelen, megismételheti az eszközszoftver frissítését.



- Csatlakoztassa az eszközszoftver-frissítést tartalmazó USB meghajtót a készüléken található USB porthoz.
- Előfordulhat, hogy az eszközszoftver frissítése nem működik, ha az USB eszközön a Soundbar által támogatott audiofájlok találhatók.
- A frissítés közben ne szakítsa meg az áramellátást és ne húzza ki az USB meghajtót. A szoftverfrissítés után a készülék automatikusan kikapcsol.
- A frissítés után minden beállítás visszaáll a gyári alapértékre. Ajánlott a beállítások feljegyzése, hogy a frissítés után újra elvégezhetők legyenek. Vegye figyelembe, hogy az eszközszoftver frissítése visszaállítja a mélyhangsugárzó csatlakoztatását is.
Ha a frissítés után a mélyhangsugárzó nem csatlakozik újra automatikusan, tekintse meg a <17>. oldalt.
Ha a szoftverfrissítés nem sikerült, javasolt az USB-adathordozót újraformázni FAT16 struktúrában, és újra megpróbálni.
- Miután a szoftver frissítése befejeződött, kapcsolja ki a készüléket. majd tartsa lenyomva a (▶||) gombot a távirányítón több mint 5 másodpercig. Az "INIT" felirat jelenik meg a kijelzőn és a készülék kikapcsol. A frissítés ezzel befejeződött.
- Ne formázza az USB-eszközt NTFS formátumúra. A Soundbar nem támogatja az NTFS fájlrendszert.
- Azok gyártmányától függően előfordulhat, hogy a készülék egyes USB-adathordozókat nem ismer fel.

HIBAELHÁRÍTÁS

Mielőtt a szervizhez fordulna, ellenőrizze a következőket.

A készülék nem kapcsol be.

- | | |
|---------------------------------|--|
| • Csatlakoztatta a konnektorba? | → Csatlakoztassa a készüléket a konnektorba. |
|---------------------------------|--|

Egy funkció nem működik a gomb megnyomásakor.

- | | |
|---------------------------------------|---|
| • Nincs jelen statikus elektromosság? | → Húzza ki a dugót, majd csatlakoztassa újra. |
|---------------------------------------|---|

Nincs hang.

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Nincs bekapcsolva a némítás? | → A  (Mute) gombbal kapcsolja ki a némítás funkciót. |
| • A hangerő nincs a minimumon? | → Hangerő beállítása. |

A távirányító nem működik.

- | | |
|---|-----------------------------------|
| • Lemerültek az elemek? | → Cserélje ki az elemeket újakra. |
| • Nem túl nagy a távolság a távirányító és a készülék között? | → Menjen közelebb az egységhez. |

A TV SoundConnect (TV csatlakoztatás) sikertelen.

- | | |
|---|--|
| • Támogatja a TV-je a TV SoundConnect funkciót? | → A TV SoundConnect funkciót a 2012 után megjelent Samsung TV-k támogatják. Ellenőrizze a TV-t, hogy támogatja-e a TV SoundConnect funkciót. |
| • A TV szoftvere a legújabb verzió? | → Frissítse a TV-t a legújabb eszközszoftverrel. |
| • Nincs hiba a csatlakozás során? | → Forduljon a Samsung ügyfélszolgálathoz.
→ Nyomja le a  gombot 5 másodpercre a TV SoundConnect kapcsolat visszaállításához. |

A piros LED a mélyhangsugárzón villog és a mélyhangsugárzó nem ad ki hangot.

- | | |
|--|---|
| • Előfordulhat, hogy a mélyhangsugárzó nem csatlakozik a készülék fő egységéhez. | → Próbálja meg újra csatlakoztatni a mélyhangsugárzót. (Lásd a 17. oldalt.) |
|--|---|

MŰSZAKI ADATOK

Modell neve	HW-K450
--------------------	---------

A 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó tanúsítjuk, hogy a HW-K450 típusú készülék megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek

ÁLTALÁNOS	USB		5V / 0,5A
	Tömeg	Készülék	2,0 Kg
		Mélyhangsugárzó (PS-WK450)	4,6 Kg
	Méretek (SzéxMaxMé)	Készülék	908,5 x 53,5 x 70,5 mm
		Mélyhangsugárzó (PS-WK450)	179,0 x 361,0 x 299,5 mm
	Működési hőmérséklet		+5°C –től +35°C
ERŐSÍTŐ	Páratartalom		10 % –től 75 %
	Névleges teljesítmény	Készülék	40 W/CH x 4, 6 ohm, THD=10%
		Mélyhangsugárzó (PS-WK450)	140 W, 3 ohm, THD=10%
	Jel/zaj viszony (analóg bemenet)		65 dB
	Szétfválasztás (1kHz)		65 dB

* A kialakítás és a műszaki adatok külön figyelmeztetés nélkül változhatnak.

* A Jel/zaj viszonyt, a szétfválasztást és az érzékenységet az AES (Audio Engineering Society) útmutatásai alapján mértük.

* Névleges specifikáció

- A Samsung Electronics Co., Ltd fenntartja a jogot a műszaki adatok külön figyelmeztetés nélküli megváltoztatására.
- A súly- és méretdatok körülbelüli értékek.
- A tápfeszültségről és a teljesítményfelvételtől további információt a készüléken elhelyezett címkén olvashat.

※ Megjegyzés a nyíl forráskódú licenről

- A nyíl forráskódú projektekkel kapcsolatos kérdésekkel és kérésekkel érdeklődjön a Samsung e-mail címén (oss.request@samsung.com).

Vezeték nélküli modellek (az 5,15 GHz – 5,35 GHz-es sáv szélességet is beleértve)

- A Samsung Electronics ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel az 1999/5/EK irányelv lényeges követelményeinek és más vonatkozó rendelkezéseinek. Az eredeti Megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a <http://www.samsung.com> webhelyen, a Support > Search Product Support menüpontban, a modellnév beírása után. A készülék minden EU országban üzemeltethető. A készülék csak beltérben üzemeltethető.



Vezeték nélküli modellek (az 5,15 GHz – 5,35 GHz-es sáv szélesség kivételével)

- A Samsung Electronics ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel az 1999/5/EK irányelv lényeges követelményeinek és más vonatkozó rendelkezéseinek. Az eredeti Megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a <http://www.samsung.com> webhelyen, a Support > Search Product Support menüpontban, a modellnév beírása után. A készülék minden EU országban üzemeltethető. This equipment may be operated in all EU countries.



Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD WIDE

Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800-7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/lux/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/bos/support
MONTE-NEGRO	020 405 888	www.samsung.com/mn/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni centre vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



[A termékhez tartozó akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása]

(A szelektív gyűjtő rendszerekkel rendelkező országokban használható)

Az akkumulátorok, 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.

számu 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 hulladéka helyezésének módszere (WEEE – Elektromos & elektronikus berendezések hulladéka)

(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 a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladéka helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrafelhasználásukról 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 újrafelhasználás céljából.

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