



Használja ezt a súgóútmutatót, ha bármilyen kérdése van a vevő/erősítő használatával kapcsolatban.

Ez a súgóútmutató elsősorban a távirányító használatának módját írja le. Használhatja a vevő/erősítő kezelőszerveit is, ha azok neve megegyezik a távirányítón lévőekkel, illetve hasonló azokéhoz.

Ha nincs másképp jelezve, az egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek szolgálnak illusztrációként ebben a súgóútmutatóban.

Alkatrészek és kezelőszervek

Vevő/erősítő

- [Előlap](#)
- [A kijelzőpanel jelzései](#)
- [Hátoldal](#)

Távirányító

- [Távirányító](#)
- [Az egyes zónákra hatással lévő távirányító-gombok](#)

Előkészületek

[A be- és kimeneti videojelek viszonya](#)

Támogatott audio-/videoformátumok

- [Lejátszható hangfájltípusok](#)
- [A készülék által támogatott digitális hangformátumok](#)
- [A készülék által támogatott videoformátumok](#)

Megjegyzések a csatlakozásokkal kapcsolatban

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)

1. Hangszórók telepítése

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Hangszóró-konfiguráció és hangszóró-elrendezési beállítások](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése 3. zónához való csatlakozással](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése Bi-Amp csatlakozással](#)

[5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése első „B” hangszórócsatlakozással](#)

2. Hangszórók csatlakoztatása

[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

[Aktív mélysugárzó használata](#)

[5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

[Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

[Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

[Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

[5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)

[5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással](#)

[5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása első „B” hangszórócsatlakozással](#)

[Sony vezeték nélküli hátsó hangszórók/mélysugárzó csatlakoztatása](#)

3. Tévékészülék csatlakoztatása

[Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban](#)

[eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal](#)

[eARC és ARC funkcióval nem kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal](#)

[A tévé csatlakoztatása nem HDMI aljzattal](#)

[Tévé és projektor csatlakoztatása egy HDMI-aljzathoz](#)

[A tévé hangkimenetének beállítása \(az eARC/ARC funkció használata esetén\)](#)

[A tévé hangkimenetének beállítása \(az eARC/ARC funkció használatának mellőzése esetén\)](#)

[Ha van a tévékészüléken S-CENTER SPEAKER IN aljzat](#)

4. Audiovizuális eszközök és az antennák csatlakoztatása

[HDMI-aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása](#)

[Ha a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzata nem kompatibilis a 8K videobemenettel](#)

[Egyéb nem HDMI aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása](#)

[USB-eszköz csatlakoztatása](#)

[Az antenna csatlakoztatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

5. Csatlakozás a hálózathoz

[LAN-kábel csatlakoztatása \(csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében\)](#)

[A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével \(csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében\)](#)

6. A készülék előkészítése

[Elemek behelyezése a távirányítóba](#)

[A kalibrálómikrofon-állvány összeszerelése](#)

[A kalibrálómikrofon csatlakoztatása](#)

[A készülék bekapcsolása](#)

[A készülék beállítása az \[Easy Setup\] segítségével](#)

[Mire használható az Auto Calibration?](#)

[Az automatikus kalibrálás végrehajtása előtt](#)

- [Az automatikus kalibrálás elvégzése](#)
- [Az első hangszórók kiválasztása](#)
- [Az automatikus kalibrálás eredményeinek ellenőrzése](#)

Videó és hang lejátszása

[A készüléken lejátszható tartalom](#)

[A készülék menüjének használata](#)

[Információk megtekintése a kijelzőpanelen](#)

[Audiovizuális eszközök lejátszása](#)

USB-eszközön lévő tartalom lejátszása

- [USB-eszközön tárolt zene hallgatása](#)
- [USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök](#)
- [Megjegyzések az USB-eszközökkel kapcsolatban](#)

Rádióhallgatás

- [FM rádió hallgatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [FM rádióállomások eltárolása a memóriában \(Preset Memory\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [A memóriában eltárolt állomások elnevezése \(Preset Name Input\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [Állomás közvetlen behangolása \(Direct Tuning\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [RDS adások vétele \(csak ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

A BLUETOOTH-funkciók használata

[Mire használhatók a BLUETOOTH® funkciók?](#)

[Kompatibilis BLUETOOTH verzió és profilok](#)

[Audiotartalom lejátszása BLUETOOTH funkcióval \(párosítási művelet\)](#)

[BLUETOOTH-eszköz kezelése a távirányítóval](#)

[Zenehallgatás BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszóróval \(párosítási művelet\)](#)

Hálózati szolgáltatások használata

[Mire használhatók a hálózati funkciók?](#)

[Megjegyzések az internethez való csatlakozással kapcsolatban](#)

Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása (csak vezetékes LAN-kapcsolat esetében)

- [LAN-kábel csatlakoztatása \(csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében\)](#)
- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)

Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása (csak vezeték nélküli LAN-kapcsolat esetében)

- [A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével \(csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében\)](#)
- [Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Vezeték nélküli hálózati kapcsolat beállítása a Sony | Music Center alkalmazással](#)

Zenelejátszás streamszolgáltatásokból

- [Előfeltétel: a kezdeti Chromecast built-in beállítások elvégzése](#)
- [Zenelejátszás streamszolgáltatásokkal kompatibilis alkalmazásokkal](#)

[A Spotify használata](#)

[A Sony | Music Center használata](#)

Az AirPlay használata

- [Audiotartalom lejátszása iTunes médiatárból vagy iPhone/iPad/iPod touch eszközről a hálózaton \(AirPlay\) keresztül](#)

Zenehallgatás számítógépről az otthoni hálózaton

- [Zenehallgatás számítógépről az otthoni hálózaton keresztül](#)
- [Az otthoni hálózatokkal kompatibilis formátumok](#)

[Zenelejátszás Sonos eszközökön](#)

A többzónás funkciók használata

A többzónás funkciók áttekintése

- [Mire használhatók a többzónás funkciók?](#)
- [Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források](#)

Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában

- [Másik erősítő vagy tévékészülék csatlakoztatása a 2. zónában](#)
- [A 2. zóna beállítása \(Zone2 Settings\)](#)
- [Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában](#)

Hang lejátszása másik szobában található hangszórókból (3. zóna)

- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)
- [A 3. zóna beállítása \(Zone3 Settings\)](#)
- [Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból](#)

Hang lejátszása két szobában (fő zóna és 3. zóna) egy másik erősítővel

- [Másik erősítő csatlakoztatása a 3. zónában](#)
- [A 3. zóna beállítása \(Zone3 Settings\)](#)
- [Hang lejátszása a 3. zónában található másik erősítővel](#)

Hangeffektusok használata

[360 fokos térhangzás \(360 Spatial Sound Mapping\)](#)

Hangterek (Sound Field) használata

- [Hangtér kiválasztása \(Sound Field\)](#)
- [Választható hangterek és effektusaik](#)
- [A hangterek és a hangszórókimenetek közötti összefüggés](#)
- [A hangterek visszaállítása az alapértelmezett beállításokra](#)

[A hangszínszabályozó beállítása \(Equalizer\)](#)

[Természetesebb hangzás mennyezetbe szerelt hangszórókkal \(In-Ceiling Speaker Mode\)](#)

[Természetes hangvisszaadás \(Pure Direct\)](#)

[A DTS:X Dialog Control funkció használata](#)

Egyéb funkciók használata

A készülék kezelésének összehangolása egy tévékészülékkel

- [A készülék kezelése tévékészülékkel összehangolva \(HDMI-vezérlés funkció\)](#)

- [A készülék használata „BRAVIA” Sync funkcióval kompatibilis tévékészülékkel összekapcsolva](#)

Videó és hang lejátszása a kívánt módon

- [A HDMI videojeleket megjelenítő tévék váltása](#)
- [Váltás digitális és analóg hang között \(Input Mode\)](#)
- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)

Különbféle beállítások mentése és előhívása (egyéni előbeállítás)

- [A Custom Preset funkcióról](#)
- [A beállítások mentése előbeállításként](#)
- [Az előbeállítások előhívása](#)
- [Elemek, amelyekhez beállítások menthetők el, és az egyes elemek alapértelmezett értékei](#)

Energiatakarékosság készenléti üzemmódban

Beállítások módosítása

Easy Setup

- [Az Easy Setup elvégzése](#)

Bemeneti beállítások

- [Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása \(Name\)](#)
- [A bemeneti aljzatok hozzárendelésének és kijelzésének módosítása](#)
- [Váltás digitális és analóg hang között \(Input Mode\)](#)
- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)

Hangszóró-beállítások

- [A hangszóró-konfiguráció váltása \(Speaker Configuration Selection\)](#)
- [Az elmentett hangszóró-konfigurációs információk ellenőrzése \(Speaker Configuration Information\)](#)
- [Automatikus kalibrálás végrehajtása \(Auto Calibration Settings\)](#)
- [A hangszórók fáziskarakterisztikájának kalibrálása \(Automatic Phase Matching\)](#)
- [Az Auto Calibration típusának kiválasztása \(Calibration Type\)](#)
- [Vezeték nélküli hangszóró csatlakozási módjának kiválasztása \(Link mode\)](#)
- [Vezeték nélküli hangszórók kézi csatlakoztatása \(Start manual linking\)](#)
- [A vezeték nélküli hangszórók csatlakozási állapotának megtekintése \(Check wireless connection\)](#)
- [Az optimális frekvencia beállítása a vezeték nélküli hangszóró csatlakoztatásához \(RF Channel\)](#)
- [A vezeték nélküli hangszóró lejátszási minőségének kiválasztása \(Wireless Playback Quality\)](#)
- [A vezeték nélküli hangszórók szoftververziójának ellenőrzése \(Software Version\)](#)
- [A centersugárzóra eső hang kiadása a tévékészülék hangszóróin \(TV Center Speaker Mode\)](#)
- [A centersugárzó hangjának felemelése \(Center Speaker Lift Up\)](#)
- [Természetesebb hangzás mennyezetbe szerelt hangszórókkal \(In-Ceiling Speaker Mode\)](#)

Kézi hangszóró-beállítások

- [Teszthang kiadása az egyes hangszórókból \(Test Tone\)](#)
- [A hangszórók jelszintjének beállítása \(Level\)](#)
- [A hangszínszabályozó beállítása \(Equalizer\)](#)

- [A hallgatási pont és a képernyő, illetve az egyes hangszórók közötti távolság beállítása \(Distance from Listening Position\)](#)
- [A képernyő és az egyes hangszórók közötti távolság beállítása \(Distance from the Screen\)](#)
- [A képernyő, a hallgatási pont és az egyes hangszórók magasságának beállítása \(Height\)](#)
- [A hangszóró méretének beállítása \(Size\)](#)
- [A hangszórók keresztezési frekvenciájának beállítása \(Crossover Frequency\)](#)
- [Vezeték nélküli hangszórók hozzárendelése \(Wireless Speaker Assign\)](#)
- [A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [A hangszórók helyének és csatlakozásainak ellenőrzése \(Speaker Connection Guide\)](#)
- [A mértékegység kiválasztása \(Distance Unit\)](#)

Hálózati beállítások

- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése \(Network Connection Status\)](#)
- [Új szoftverrel kapcsolatos információk fogadása \(Software Update Notification\)](#)
- [A szoftver automatikus frissítése \(Auto Update Settings\)](#)
- [Az információgyűjtés elfogadásának vagy elutasításának beállítása \(Privacy Setting\)](#)
- [A Chromecast built-in funkció információinak megtekintése \(Chromecast built-in\)](#)
- [A készülék beállítása Sonos eszköz csatlakoztatásával történő használatra \(Works with Sonos\)](#)

HDMI-beállítások

- [Videojelek felskálázása 4K/8K minőségűre \(4K/8K Upscaling\)](#)
- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)
- [A készülék és a csatlakoztatott eszközök kikapcsolása a tévével egyidejűleg \(rendszerkikapcsolás funkció\) \(Standby Linked to TV\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)
- [Az eARC/ARC funkció engedélyezése \(Audio Return Channel\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása \(Audio Out\)](#)
- [A mélyugárzó jelszintjének beállítása \(Subwoofer Level\)](#)
- [A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása \(HDMI OUT B Mode\)](#)
- [A HDMI-n keresztül csatlakoztatott monitor információinak megtekintése \(Monitor Information\)](#)
- [HDMI jelformátumok beállítása \(HDMI Signal Format\)](#)
- [Videó megjelenítése külső bemenetről tévénézés közben \(Video output for PIP/PBP-displayed TV\)](#)

Hangbeállítások

- [360 fokos térhangzás \(360 Spatial Sound Mapping\)](#)
- [Lenyűgöző hangáradat és a jelenlét leirhatatlan érzése \(360 Spatial Sound Mapping\)](#)
- [A hangszóró-elhelyezés kalibrálása \(Speaker Relocation / Phantom Surround Back\)](#)
- [A DSD-jelek közvetlen lejátszásának engedélyezése \(DSD Native\)](#)
- [Természethű hangvisszaadás \(Pure Direct\)](#)
- [A mélyugárzó kimenet aluláteresztő szűrőjének beállítása \(Subwoofer Low Pass Filter\)](#)

- [Hang szinkronizálása videokimenettel \(A/V Sync\).](#)
- [A digitális adások nyelvének kiválasztása \(Dual Mono\).](#)
- [A halk hangok hallhatóbbá tétele \(Audio DRC\).](#)
- [2-csatornás hangforrás felkeverése \(Upmixer\).](#)
- [Virtuális hangeffektusok kiválasztása \(Virtualizer\).](#)
- [Az IMAX Mode váltása \(IMAX Mode\).](#)
- [A hangszóró frekvenciájának beállítása IMAX tartalom lejátszásához \(IMAX Adjustment\).](#)

Zónabeállítások

- [A 2. zóna beállítása \(Zone2 Settings\).](#)
- [A 3. zóna beállítása \(Zone3 Settings\).](#)
- [A hangerőszabályozás beállítása a 3. zónához \(Zone3 Line Out\).](#)

Bluetooth-beállítások

- [A BLUETOOTH üzemmód kiválasztása \(Bluetooth Mode\).](#)
- [A BLUETOOTH eszközlista megtekintése \(Device List\).](#)
- [A csatlakozás minőségének beállítása mobil eszköz hangjának a készülékkel történő hallgatásához \(Bluetooth Connection Quality\).](#)
- [A BLUETOOTH hangminőség beállítása \(Wireless Playback Quality\).](#)

Rendszerbeállítások

- [A készülék tévén megjelenő menüjében használt nyelv kiválasztása \(Language\).](#)
- [Az információk megjelenítése a képernyőn, ha bármilyen beállítás módosul \(Auto Display\).](#)
- [A készülék bekapcsolása a hálózaton keresztül, illetve BLUETOOTH funkcióval \(Network/Bluetooth Standby\).](#)
- [A készülék beállítása automatikus kikapcsolásra \(Auto Standby\).](#)
- [A kijelzőpanel fényerejének váltása \(Dimmer\).](#)
- [Név hozzárendelése a készülékhez \(Device Name Setting\).](#)
- [A készülék szoftververziójának és MAC-címének ellenőrzése \(System Information\).](#)
- [A szoftverlicenc-információk megtekintése \(Software License Information\).](#)
- [Az FM állomás vételi módjának beállítása \(FM Mode\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [A memóriában eltárolt állomások elnevezése \(Preset Name Input\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [Az FM tuner erősítési szintjének előbeállítása \(Preset Gain Level\) \(csak az egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)

Szoftverfrissítés

- [A szoftver frissítése \(Software Update\).](#)

Visszaállítás

- [Az alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása](#)

A kijelzőpanel menüjének használata

- [A készülék kezelése a kijelzőpanelen megjelenő menüvel](#)
- [Menülista \(a kijelzőpanelen\).](#)

Hibaelhárítás

[Ha a készülék nem működik megfelelően.](#)

Hibaüzenetek

- [A \[PROTECTOR\] vagy a \[THERMAL\] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.](#)
- [A \[ERROR\] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.](#)
- [Az \[Overload has been detected.\] üzenet jelenik meg a tévéképernyőn.](#)
- [Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája](#)

Általános

- [A készülék automatikusan kikapcsol.](#)
- [Több digitális eszköz csatlakoztatása esetén nem található elérhető bemenet.](#)
- [A készülék akkor sem kapcsol be, ha a tévé be van kapcsolva.](#)
- [A készülék kikapcsol, ha a tévét kikapcsolják.](#)
- [A készülék akkor sem kapcsol ki, ha a tévé ki van kapcsolva.](#)

Kép

- [Nem jelenik meg kép a tévéképernyőn.](#)
- [A 4K vagy 8K tartalom nem jeleníthető meg a forrással azonos felbontásban.](#)
- [Ha a készülék ki van kapcsolva, a csatlakoztatott HDMI-eszköztől nem érkezik kép a tévékészülékre.](#)
- [A főmenü nem jelenik meg a tévéképernyőn.](#)
- [A HDR \(High Dynamic Range\) képek nem jeleníthetők meg HDR módban.](#)
- [A kijelzőpanel jelzése kialszik.](#)
- [A kép nem jelenik meg a tévéképernyőn, ha a készülék nincs bekapcsolva.](#)
- [Ha a tévékészülék képernyőkijelzésének nyelvét megváltoztatja, azzal egyidejűleg a készülék képernyőn megjelenő kijelzéseinek nyelve is megváltozik.](#)

Hang

- [Nem hallható hang, vagy csak nagyon halk hang hallható, függetlenül attól, hogy melyik eszközt választja ki.](#)
- [Erős zúgás vagy zaj hallható.](#)
- [Nincs hang, vagy csak nagyon halk hang hallható bizonyos hangszórókból.](#)
- [Nem hallható hang a vezeték nélküli hangszóróból \(nem tartozék\).](#)
- [A vezeték nélküli hangszóróból \(nem tartozék\) hallható hang instabil.](#)
- [A hang megszakad.](#)
- [Ha egy tévékészülék eARC vagy ARC funkciót támogató HDMI OUT A \(TV\) aljzaton keresztül csatlakozik a készülékhez, a tévékészülék hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon.](#)
- [Ha a tévékészüléket centersugárzóként használja a készülék S-CENTER OUT aljzatát a tévékészülék S-CENTER SPEAKER IN aljzatához csatlakoztatva, a hang középső komponensét nem adja ki a tévékészülék. \(Az Acoustic Center Sync funkció nem működik.\)](#)
- [Nem lehet kiválasztani a kívánt bemenetet a 2. vagy 3. zónában történő lejátszáshoz.](#)
- [Nem hallható hang az aktív mélysugárzóból vagy a centersugárzóból.](#)
- [A 2. zóna hangszóróinak hangereje nem állítható.](#)
- [Nincs hang egy adott eszköztől.](#)
- [A tévé lejátszott Dolby Atmos-kompatibilis hangot nem adja ki a készülék.](#)
- [A bal és a jobb oldali hang nincs egyensúlyban vagy fel van cserélve.](#)
- [A készülék nem adja vissza a Dolby Digital vagy a DTS többcsatornás hangokat.](#)
- [Nem lehet térhatást elérni.](#)
- [A hangszórókból nem hallható teszthang.](#)
- [A teszthang a tévéképernyőn megjelenő hangszórótól eltérő hangszóróból hallható.](#)

- [Ha a készülék ki van kapcsolva, a csatlakoztatott HDMI-eszköztől nem érkezik hang a tévékészülékre.](#)
- [A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból.](#)
- [Ha a készülék nincs bekapcsolva, a kép és a hang nem jelenik meg a tévén.](#)
- [A hang a készülékről és a tévéről is szól.](#)
- [A tévékészülék képe és a készülékhez csatlakoztatott hangszóró hangja nincs szinkronban.](#)

Rádiótuner

- [Az FM vétel gyenge \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [Az FM sztereó rádió vétel gyenge \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [Nem lehet rádióállomásokat behangolni \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [Az RDS nem működik \(csak ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [A kívánt RDS-információk nem jelennek meg \(csak ázsiai-csendes-óceáni piacra modellek esetében\).](#)

USB-eszközök

- [Kompatibilis USB-eszközt használ?](#)
- [USB-eszköztől történő zenelejátszáskor zaj, kihagyás vagy torz hang hallható.](#)
- [Egy USB-eszközt a készülék nem ismer fel.](#)
- [A lejátszás nem indul el.](#)
- [Egy USB-eszköz nem csatlakoztatható az USB porthoz.](#)
- [Hibás a kijelzés.](#)
- [Nem lehet hangfájlt lejátszani.](#)

Hálózati kapcsolat

- [Nem lehet hálózathoz csatlakozni.](#)

Otthoni hálózat

- [Nem lehet hálózathoz csatlakozni.](#)
- [A lejátszás nem indul el, vagy a lejátszó nem lép automatikusan a következő műsorszámra vagy fájlra](#)
- [Lejátszás közben akadozik a hang.](#)
- [A \[There is no playable file.\] üzenet jelenik meg.](#)
- [A szerzői joggal védett fájlok nem játszhatók le.](#)
- [Nem lehet kiválasztani egy korábban kiválasztott műsorszámot.](#)
- [Az otthoni hálózaton lévő vezérlőeszközök vagy alkalmazások nem tudnak csatlakozni a készülékhez.](#)
- [A készüléket nem tudják bekapcsolni a hálózaton lévő eszközök.](#)

AirPlay

- [A készüléket nem találja egy iPhone/iPad/iPod touch vagy iTunes eszköz.](#)
- [AirPlay lejátszás közben akadozik a hang.](#)
- [Az AirPlay nem használható.](#)

Zeneszolgáltatások

- [A készüléket nem lehet valamilyen szolgáltatáshoz csatlakoztatni.](#)
- [Akadozik a hang.](#)

BLUETOOTH-eszköz

- [A párosítás nem végezhető el.](#)
- [Nem létesíthető a BLUETOOTH-kapcsolat.](#)
- [A hang akadozik vagy ingadozik, vagy a kapcsolat megszakad.](#)
- [A BLUETOOTH-eszköz hangja nem hallható a készüléken.](#)
- [Erős zúgás vagy zaj.](#)
- [A készülék nem vezérelhető Sony | Music Center eszközzel.](#)

„BRAVIA” Sync (HDMI-vezérlés)

- [A HDMI-vezérlés funkció nem működik megfelelően.](#)
- [A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból. \(eARC/ARC\)](#)

Távírányító

- [A távirányító nem működik.](#)

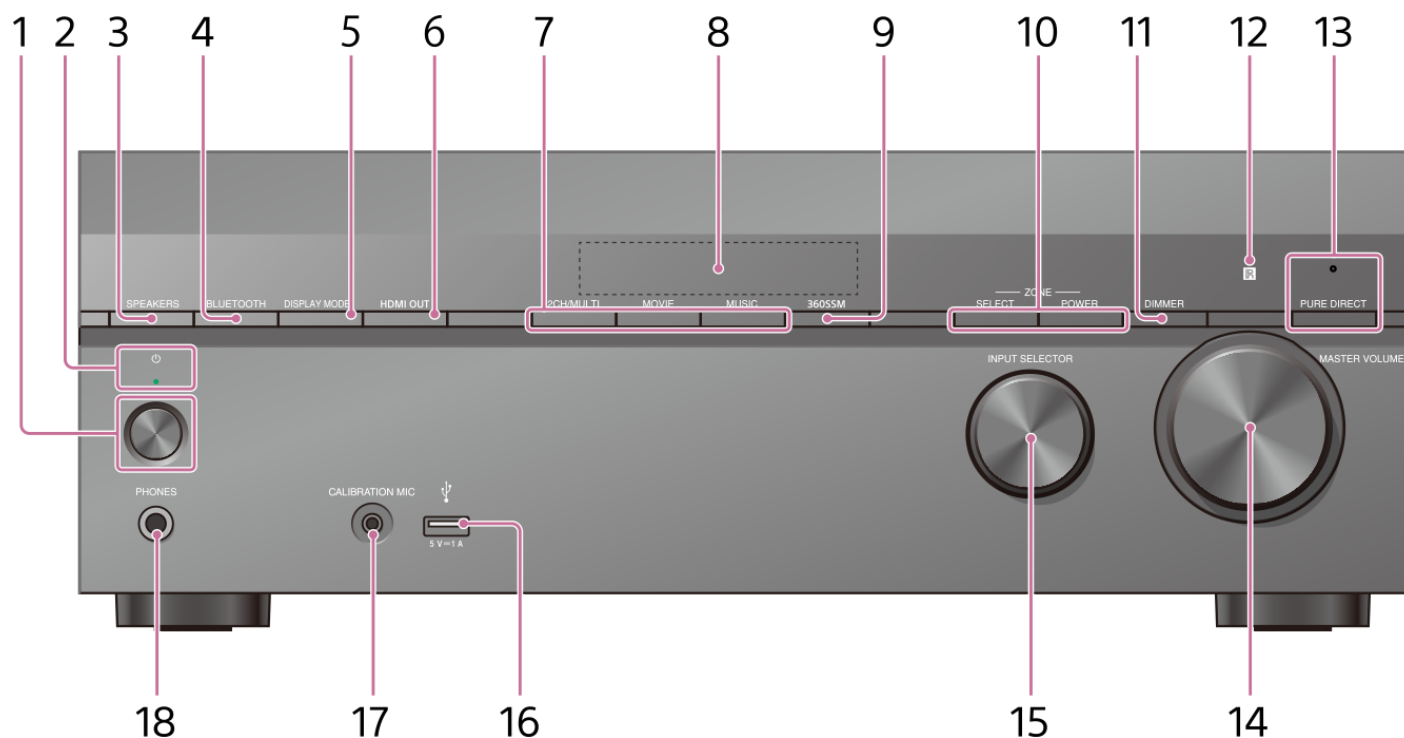
Ha a probléma nem oldódik meg

- [Az alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása](#)
- [A hangterek visszaállítása az alapértelmezett beállításokra](#)
- [Ügyfélszolgálati webhelyek](#)

Egyéb információk

[Védjegyek és licencek](#)

Előlap



1. (tápkapcsoló)

2. Tápellátásjelző

- Zöld: A készülék be van kapcsolva.
- Sárga: A készülék ki van kapcsolva, és a felhasználó a következők egyikét állította be:
 - A [Control for HDMI] vagy a [Network/Bluetooth Standby] beállított értéke [On].
 - Az [Signal Pass Through] beállított értéke [On] vagy [Auto].
 - A [Power] beállított értéke [On] a [Zone2] vagy a [Zone3] esetében.
- A jelzőfény kialszik: A készülék ki van kapcsolva, és a felhasználó a következőket állította be:
 - A [Control for HDMI] beállított értéke [Off]
 - A [Signal Pass Through] beállított értéke [Off]
 - A [Network/Bluetooth Standby] beállított értéke [Off]
 - A [Power] beállított értéke [Off] a [Zone2] és a [Zone3] esetében

3. SPEAKERS

4. BLUETOOTH

A gomb megnyomásával átkapcsolhatja a készüléket BLUETOOTH® funkcióra, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Receiver].
Ha a gombot több mint 2 másodpercig lenyomva tartja, a készülék párosítás üzemmódba lép.

5. DISPLAY MODE

Váltogat a kijelzőpanelen megjelenő információk között.

6. HDMI OUT

7. 2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC

8. Kijelzőpanel

9. 360SSM

Aktiválja vagy inaktíválja a 360 Spatial Sound Mapping funkciót.

10. ZONE SELECT, ZONE POWER

11. DIMMER

Beállítja a kijelzőpanel fényerejét.

12. Távirányító-érzékelő

Veszi a távirányító jeleit.

13. PURE DIRECT

A gomb feletti jelzőfény világít, ha aktív a Pure Direct funkció.

14. MASTER VOLUME

15. INPUT SELECTOR

16. (USB) port

Ide csatlakoztathatja az USB-eszközöket.

17. CALIBRATION MIC aljzat

18. PHONES aljzat

Ide csatlakoztathatja a fejhallgatót.

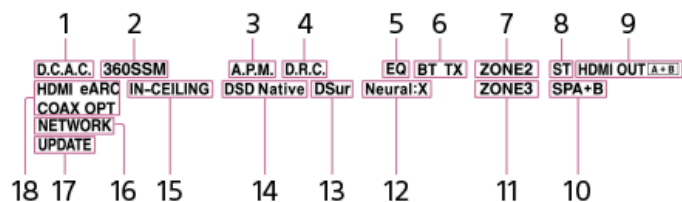
Kapcsolódó témák

- [A kijelzőpanel jelzései](#)
- [A készülék bekapcsolása](#)
- [Az első hangszórók kiválasztása](#)

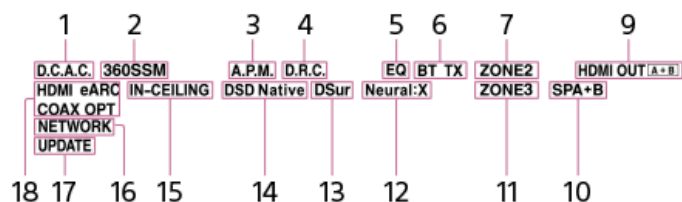
Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kijelzőpanel jelzései

Egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek



Más országokba és régiókba szánt modellek



1. D.C.A.C.

Akkor jelenik meg, ha a készülék a D.C.A.C. IX (Digital Cinema Auto Calibration) funkció mérési eredményeit alkalmazta.

2. 360SSM

Akkor jelenik meg, ha aktív a 360 Spatial Sound Mapping funkció.

3. A.P.M.

Akkor jelenik meg, ha aktív az A.P.M. (Automatic Phase Matching) funkció. Az A.P.M. funkció csak a D.C.A.C. IX (Digital Cinema Auto Calibration) funkcióban állítható be.

4. D.R.C.

Akkor jelenik meg, ha aktív a dinamikatartomány-tömörítés.

5. EQ

Akkor jelenik meg, ha aktív a hangszínszabályzó funkció.

6. BLUETOOTH jelzés

A [BT] jelzés akkor jelenik meg, ha BLUETOOTH-eszköz van csatlakoztatva. Csatlakozás közben villog.

A [BT TX] jelzés látható, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

7. ZONE2

Akkor jelenik meg, ha a 2. zóna tápellátása be van kapcsolva.

8. ST (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Akkor látható, ha a készülék FM sztereó adásra hangol.

9. HDMI OUT A + B

Azt jelzi, hogy melyik HDMI OUT aljzaton mennek ki az adott pillanatban audio-/videojelek.

10. Hangszórórendszer jelzés

11. ZONE3

Akkor jelenik meg, ha a 3. zóna tápellátása be van kapcsolva.

12. Neural:X

Akkor jelenik meg, ha aktív a DTS Neural:X dekódolás.

13. DSUR

Akkor jelenik meg, ha aktív a Dolby Surround dekódolás.

A hangszóró-elrendezés beállításától függően előfordulhat, hogy ez a jelzés nem jelenik meg.

14. DSD Native

Akkor jelenik meg, ha aktív a DSD Native funkció.

15. IN-CEILING

Akkor jelenik meg, ha aktív az In-Ceiling Speaker Mode.

16. NETWORK

Akkor jelenik meg, ha a készülék vezeték nélküli LAN-hoz vagy vezetékes LAN-hoz van csatlakoztatva.

17. UPDATE

Akkor látható, ha új szoftver érhető el.

18. Bemenet jelzés

A készülék aktuális bemeneti jeleit mutatja.

HDMI

Digitális jelek érkeznek a kiválasztott HDMI IN aljzaton keresztül.

eARC (ARC)

Az [eARC] jelzés jelenik meg, ha eARC jelek érkeznek a HDMI OUT A (TV) aljzaton keresztül, és az [ARC] jelzés látható ARC jelek esetében.

COAX

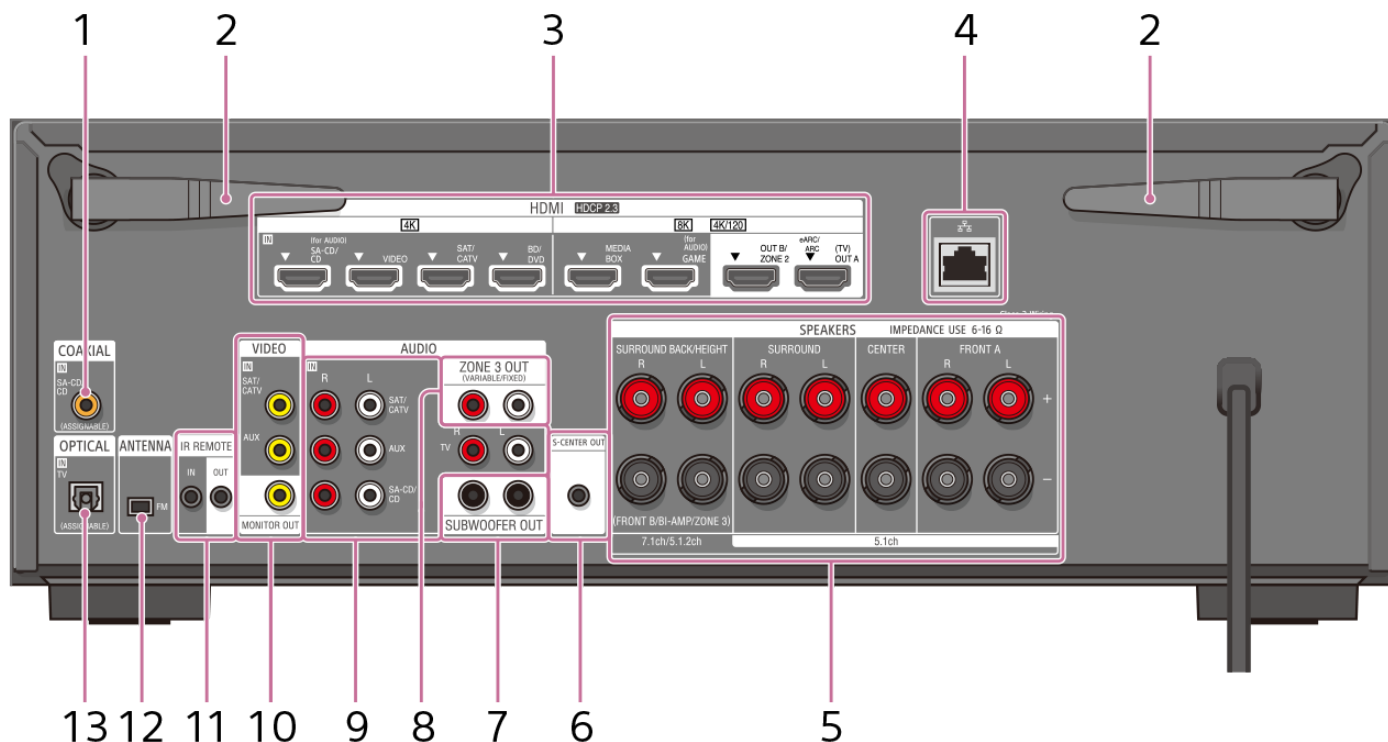
Digitális jelek érkeznek a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzaton keresztül.

OPT

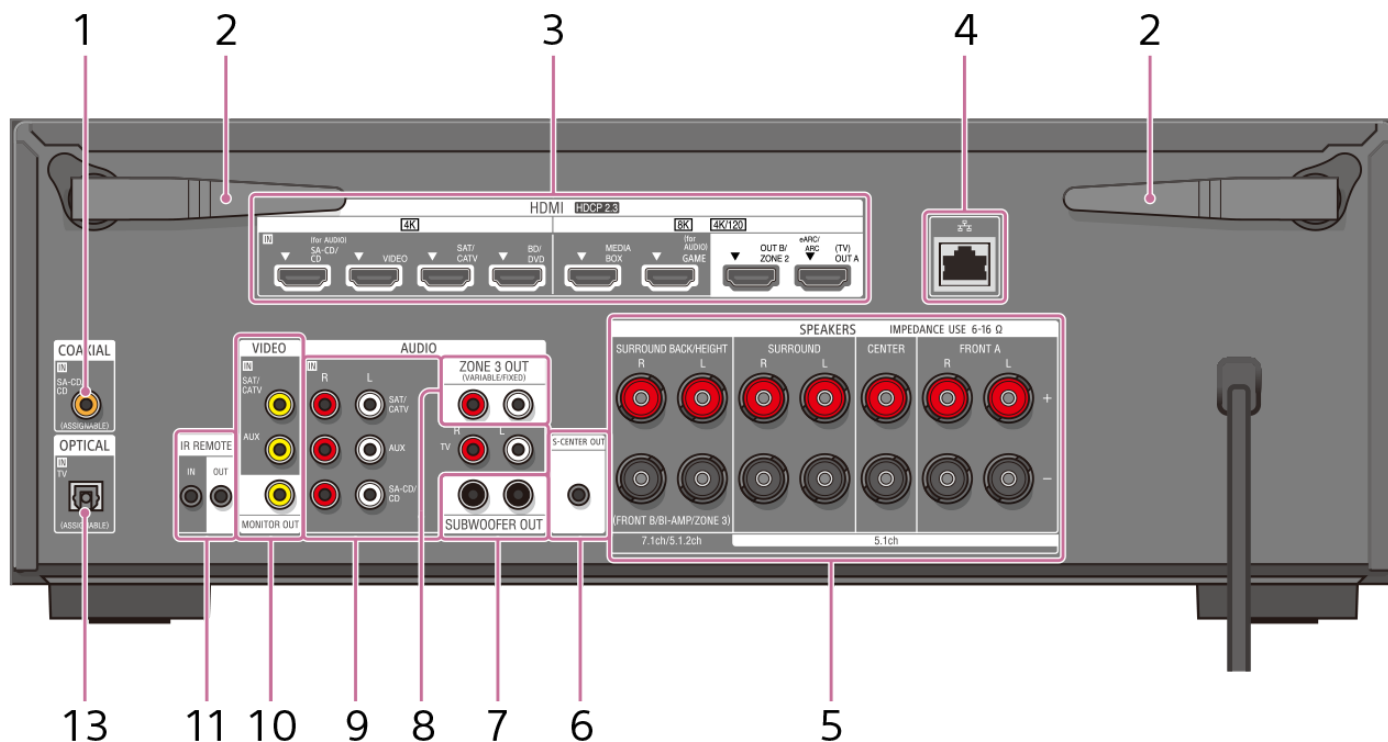
Digitális jelek érkeznek a OPTICAL IN TV aljzaton keresztül.

Hátoldal

Egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek



Más országokba és régiókba szánt modellek



1. COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat

2. Vezeték nélküli LAN antenna

3. HDMI IN/OUT aljzatok

4. LAN port

- 5. **SPEAKERS csatlakozók**
 - 6. **S-CENTER OUT aljzat**
 - 7. **SUBWOOFER OUT aljzatok**
 - 8. **ZONE 3 OUT aljzatok**
 - 9. **AUDIO IN aljzatok**
 - 10. **VIDEO IN/MONITOR OUT aljzatok**
 - 11. **IR REMOTE IN/OUT aljzatok**
 - A készüléket távolról is vezérelheti, ha egy IR jelismétlőt (nem tartozék) csatlakoztat az IR REMOTE IN aljzathoz.
 - Elindíthatja vagy leállíthatja a lejátszást a készülékhez csatlakoztatott eszközökön, például CD-lejátszón, ha IR blastert (nem tartozék) csatlakoztat az IR REMOTE OUT aljzathoz.
 - 12. **FM ANTENNA csatlakozó**
 - 13. **OPTICAL IN TV aljzatok**
-

Kapcsolódó témák

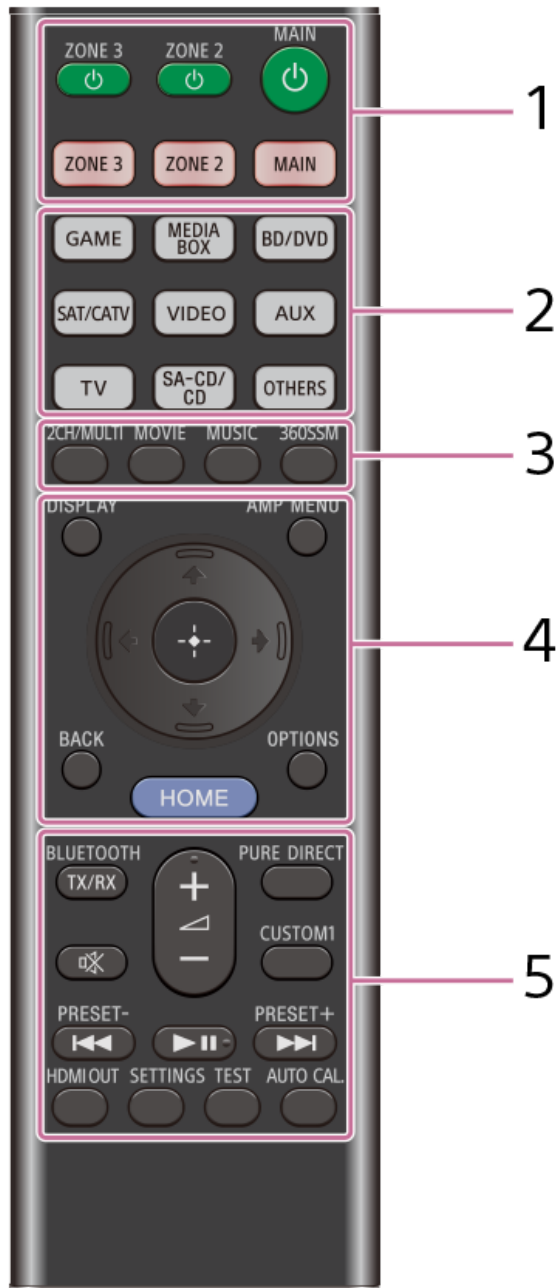
- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal](#)
- [eARC és ARC funkcióval nem kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal](#)
- [A tévé csatlakoztatása nem HDMI aljzattal](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

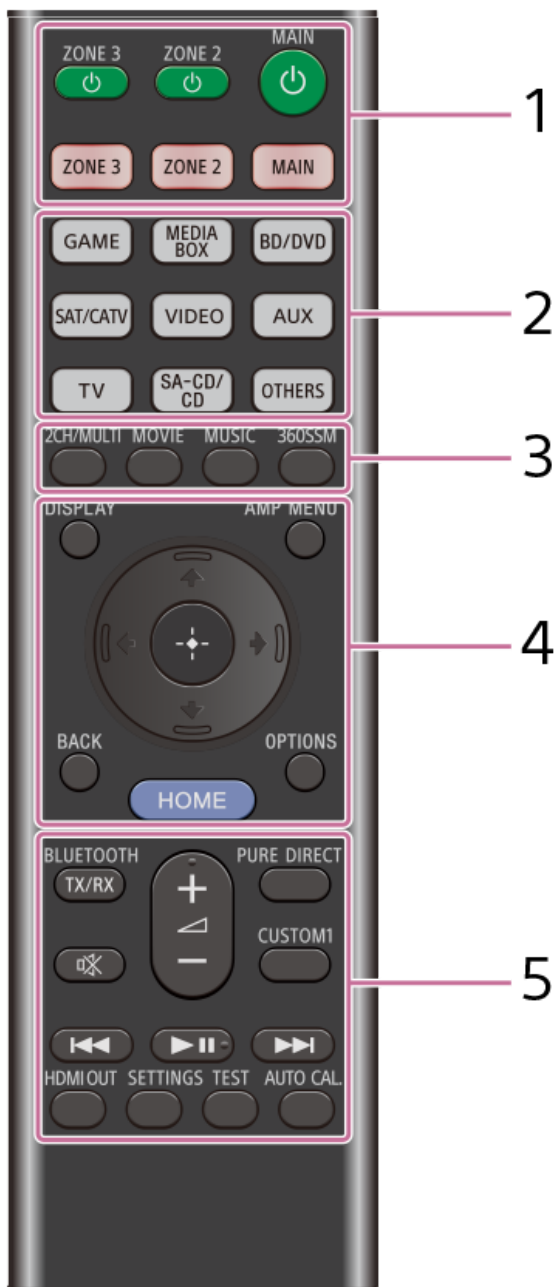
Távírányító

A készülék működtetéséhez használja a mellékelt távirányítót.

Egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek



Más országokba és régiókba szánt modellek



1. ⏻ (tápkapcsoló) (MAIN, ZONE 2, ZONE 3)

Be-, illetve kikapcsolja a készüléket a fő zónában, a 2. zónában vagy a 3. zónában.

MAIN, ZONE 2, ZONE 3

Kiválasztja a vezérelni kívánt helyet. Részletek: „Az egyes zónákra hatással lévő távirányító-gombok”.

2. Bemenetválasztó gombok

GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV, SA-CD/CD, OTHERS

Kiválaszthatja a lejátszani kívánt eszközhöz csatlakoztatott bemenetet. Ha megnyom egy bemenetválasztó gombot, a készülék bekapcsol.

- Az OTHERS gomb nyomogatásával a fentiekől eltérő lejátszási forrást választhat ki.

3. 2CH/MULTI, MOVIE (*1), MUSIC (*2)

Hangteret választhat ki.

360SSM

Aktiválja vagy inaktíválja a 360 Spatial Sound Mapping funkciót.

4. DISPLAY

Információkat jelenít meg a tévéképernyőn.

AMP MENU

Megjeleníti a készülék kezelésére szolgáló menüt a kijelzőpanelen.

BACK

Visszatérés az előző menühöz, vagy kilépés a tévéképernyőn megjelenő útmutatóból vagy menüből.

OPTIONS

Megjeleníti a beállítóménüket. (A tévébemenet esetében a menü nem jelenik meg.)

▲ (fel)/ ▼ (le)/ ◀ (balra)/ ▶ (jobbra), ⊕ (bevitel)

A menüpontok kiválasztásához nyomja meg a ▲ (fel)/ ▼ (le)/ ◀ (balra)/ ▶ (jobbra) gombot.

Ezután a ⊕ (bevitel) gombbal tudja a választást megerősíteni.

HOME

Megjeleníti a főmenüt a tévéképernyőn.

5. BLUETOOTH TX/RX

A [Bluetooth Mode] váltása [Transmitter] és [Receiver] között.

- [Transmitter] üzemmódban a készülék BLUETOOTH fejhallgatóra/hangszóróra küldi a hangot.
- [Receiver] módban a készülék fogadja és a kimenetére küldi a távoli eszköztől érkező hangot.

🔊 **(némitás)**

Ideiglenesen kikapcsolja a hangot. A hang visszaállításához nyomja meg újra a gombot.

PURE DIRECT

Aktiválja vagy inaktíválja a Pure Direct funkciót.

CUSTOM1

Elmenti és előhívja a készülék különféle beállításait. Ha megnyomja, választhat az egyéni előbeállításokból. Ha lenyomva tartja, az aktuális beállításokat elmentheti előbeállításaként.

⏮ **(hangerő) +(*2)/-**

Egyszerre állítja az összes hangszóró hangerejét.

⏮/⏭ **(előző/következő), ⏮|| (lejátszás/szünet) (*2)**

Kihagyás, lejátszás, szüneteltetés.

PRESET +/- (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Választhat a memóriában eltárolt állomások vagy csatornák közül. Nyomja meg és tartsa lenyomva az állomások automatikus kereséséhez.

HDMI OUT

A HDMI OUT A (TV) és a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakoztatott két tévékészülék kimenete közötti váltás.

Ha a [HDMI Settings] menüben a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Main], a kimenet a gomb minden megnyomására [HDMI A], [HDMI B], [HDMI A+B] és [HDMI OFF] között vált. Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a kimenet a gomb minden megnyomására [HDMI A] és [HDMI OFF] között vált.

SETTINGS

Megjeleníti a [Setup] menüt a tévéképernyőn.

TEST

Megjeleníti a [Test Tone] választóképernyőt a tévéképernyőn.

AUTO CAL.

Nyomja meg az automatikus kalibrálás végrehajtásához.

*1 A kiválasztott bemenettől vagy hangszóró-elrendezéstől, illetve a hangformátumoktól függően előfordulhat, hogy a filmes és zenei hangterek nem működnek.

*2 A ⏮|| (lejátszás/szünet) és a ⏮ (hangerő) + gombon kitapintható pontok találhatók. A készülék kezelésekor a kitapintható pontokat viszonyítási pontként használhatja.

Megjegyzés

- A fenti magyarázatok csupán példák.
- A csatlakoztatott készülék típusától függően előfordulhat, hogy az ebben a részben ismertetett funkciók némelyike nem működik a mellékelt távirányítóval.

Az egyes zónákra hatással lévő távirányító-gombok

Gombok	Fő zóna	2. zóna	3. zóna
 (tápkapcsoló) gombok ZONE 3, ZONE 2, MAIN	Működik	Működik	Működik
Zónaválasztó gombok ZONE 3, ZONE 2, MAIN	Működik	Működik	Működik
Bemenetválasztó gombok GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV, SA-CD/CD, OTHERS	Működik	Működik	Működik
Hangtér gombok 2CH/MULTI, MOVIE, MUSIC	Működik	Nem működik	Nem működik
360SSM	Működik	Nem működik	Nem működik
DISPLAY	Működik	Nem működik	Nem működik
AMP MENU	Működik	Nem működik	Nem működik
 (fel)/  (le)/  (balra)/  (jobbra)/  (bevitel)	Működik	Működik (*1)	Működik (*1)
BACK	Működik	Működik (*1)	Működik (*1)
HOME	Működik	Működik (*1)	Működik (*1)
OPTIONS	Működik	Nem működik	Nem működik
BLUETOOTH TX/RX	Működik	Nem működik	Nem működik
 (némítás)	Működik	Nem működik	Működik
 (hangerő) +/-	Működik	Nem működik	Működik
PURE DIRECT	Működik	Nem működik	Nem működik
CUSTOM1	Működik	Nem működik	Nem működik
 (lejátszás/szünet)	Működik	Nem működik	Nem működik
 PRESET – (*1)(*2),  PRESET + (*1)(*2)	Működik	Nem működik	Működik
HDMI OUT	Működik	Nem működik	Nem működik
SETTINGS	Működik	Nem működik	Nem működik
TEST	Működik	Nem működik	Nem működik
AUTO CAL.	Működik	Nem működik	Nem működik

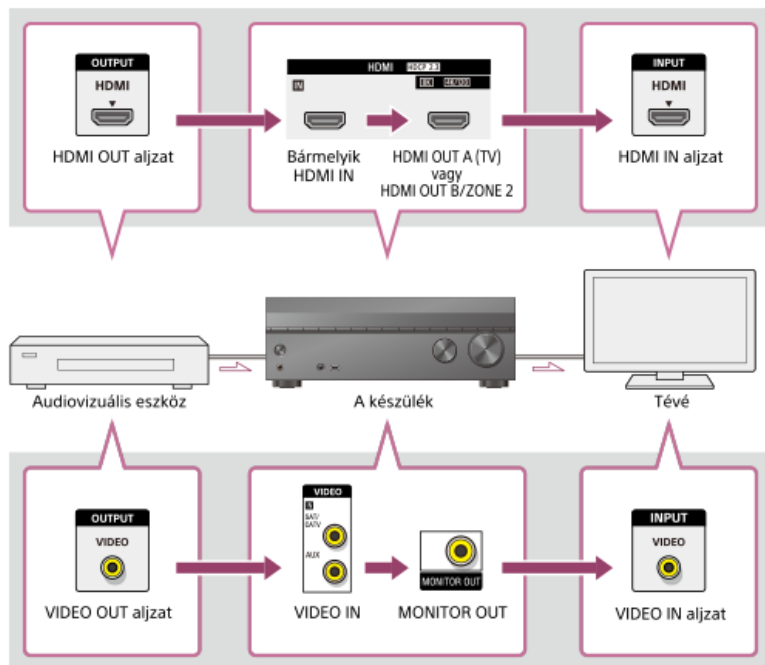
*1 A menüt a fő zónában lévő tévéképernyőről lehet kezelni.

*2 A PRESET – és a PRESET + csak az egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében érvényes.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A be-és kimeneti videojelek viszonya

A készülék HDMI IN aljzatain bejövő digitális videojelek csak a HDMI OUT A (TV) vagy a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzaton adhatók ki. A VIDEO IN aljzatokon bejövő analóg videojelek csak a MONITOR OUT aljzaton adhatók ki.



Megjegyzés

- Ha a tévékészüléket a MONITOR OUT aljzathoz csatlakoztatja, a készülék főmenüje nem jelenik meg a tévéképernyőn. Ha a készüléket a tévéképernyőn megjelenő menü használatával akarja működtetni, csatlakoztassa a tévékészüléket a HDMI OUT A (TV) vagy a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Lejátszható hangfájltípusok

Kodek	Kiterjesztés
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
MPEG-H	.mp4
AAC/HE-AAC (*1)	.m4a, .aac (*2), .mp4 (*2), .3gp (*2)
WMA9 Standard (*1)	.wma
LPCM	.wav
FLAC (*1)	.flac
DSF (*1)	.dsf
DSDIFF (*1) (*3)	.dff
AIFF (*1)	.aiff, .aif
ALAC (*1)	.m4a
Vorbis	.ogg
Monkey's Audio	.ape

*1 Előfordulhat, hogy a készülék nem tudja lejátszani ezt a fájlformátumot otthoni hálózati szerverről.

*2 A készülék nem játssza le ezt a fájlformátumot otthoni hálózati szerverről.

*3 A készülék nem játssza le a DST kódolású fájlokat.

Megjegyzés

- A fájlformátumtól, a fájl kódolástól, a rögzítési feltételektől vagy az otthoni hálózati szerver állapotától függően előfordulhat, hogy egyes fájlok nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy a számítógépen szerkesztett fájlok egy részét nem lehet lejátszani.
- Előfordulhat, hogy a gyors előre- vagy visszatekerés egyes fájloknál nem érhető el.
- A készülék nem játszik le tartalomvédelem céljából kódolt fájlokat, például DRM rendszerben kódolt fájlokat.
- A névtől/metaadatoktól függően a készülék nem ismer fel egy fájlt/mappát.
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek a készülékkel.
- A készülék felismeri a Mass Storage Class (MSC) eszközöket.

A készülék által támogatott digitális hangformátumok

A készülék által dekódolható digitális hangformátumok a csatlakoztatott eszköz digitális audiókimeneti csatlakozóitól függenek. A készülék a következő hangformátumokat támogatja. A szögletes zárójelben lévő szöveg a kijelzőpanelen jelenik meg.

Digitális hangformátum	A dekódoló/renderelő csatornák maximális száma	Csatlakozás a készülékhez
Dolby Digital [DD]	5.1	COAXIAL/OPTICAL, HDMI, eARC, ARC
Dolby Digital Plus [DD+] (*1)	7.1	HDMI, eARC, ARC
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus [ATMOS] (*1)(*2)	5.1.2, 7.1 vagy 7.1.2 (*5)	HDMI, eARC, ARC
DTS [DTS]	5.1	COAXIAL/OPTICAL, HDMI, eARC, ARC
DTS 96/24 [DTS]	5.1	COAXIAL/OPTICAL, HDMI, eARC, ARC
LPCM [LPCM]	7.1/2.0	COAXIAL/OPTICAL(2.0), HDMI(7.1), eARC(7.1), ARC(2.0)
Dolby TrueHD [DTHD] (*1)	7.1	HDMI, eARC
Dolby Atmos TrueHD [ATMOS] (*1)(*2)	5.1.2, 7.1 vagy 7.1.2 (*3)	HDMI, eARC
Dolby Atmos [ATMOS]	5.1.2, 7.1 vagy 7.1.2 (*3)	HDMI, eARC
DTS-ES DISCRETE (DTS-ES Discrete 6.1) [DTS]	6.1	COAXIAL/OPTICAL, HDMI, eARC, ARC
DTS-ES MATRIX(DTS-ES Matrix 6.1) [DTS]	6.1	COAXIAL/OPTICAL, HDMI, eARC, ARC
DTS-HD High Resolution Audio [DTS-HD] (*1)	7.1	HDMI, eARC
DTS-HD Master Audio [DTS-HD] (*1)	7.1	HDMI, eARC
DTS Express [DTS-HD]	5.1	HDMI, eARC
DTS:X Master Audio [DTS:X] (*1)	5.1.2, 7.1 vagy 7.1.2 (*3)	HDMI, eARC
DTS:X [DTS:X] (*1)	5.1.2, 7.1 vagy 7.1.2 (*3)	HDMI, eARC
DSD [DSD] (*4)(*5)	5.1	HDMI

*1 Az audiojeleket a készülék másik formátumban továbbítja, ha a lejátszóeszköz nem felel meg a formátumnak. További információkat a lejátszóeszköz kezelési útmutatójában talál.

*2 A Dolby Atmos formátumot a készülék Dolby Digital Plus vagy Dolby TrueHD formátumra dekódolja, ha a hangszóró-elrendezés beállítása 2.0, 2.1, 3.0, 3.1, 4.0, 4.1, 5.0 vagy 5.1, és a [Virtualizer] beállítása [Off].

*3 Csak akkor választható, ha a [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] beállított értéke [Type A] vagy [Type B].

*4 Ezt a formátumot a készülék vezeték nélküli fejhallgatóra nem továbbítja.

*5 Ezt a formátumot a készülék vezeték nélküli hangszóróra nem továbbítja.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék által támogatott videoformátumok

A készülék a következő videoformátumokat támogatja.

- 8K 60/50/30/25/24 Hz
- 4K 120/100/60/50/30/25/24 Hz
- 1080p 120/100/60/50/30/24 Hz
- 1080i 60/50 Hz
- 720p 60/50/30/24 Hz
- 576p 50 Hz
- 480p 60 Hz

A videoformátumok részletes adatai a következők.

Formátum típusa	Felbontás	Képsebesség	Szintér	Színmélység
Enhanced format (4K120, 8K)	7680 x 4320p	60/59,94/50/30/29,97/25/24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2 YCbCr 4:2:0	8/10/12 bit
Enhanced format (4K120, 8K)	4096 x 2160p	120/119,88/100 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2 YCbCr 4:2:0	8/10/12 bit
Enhanced format (4K120, 8K)	4096 x 2160p	60/59,94/50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit
Enhanced format (4K120, 8K)	3840 x 2160p	120/119,88/100 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2 YCbCr 4:2:0	8/10/12 bit
Enhanced format (4K120, 8K)	3840 x 2160p	60/59,94/50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit
Enhanced format	4096 x 2160p	60/59,94/50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit
Enhanced format	4096 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Enhanced format	4096 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:0	10/12 bit
Enhanced format	4096 x 2160p	24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit
Enhanced format	3840 x 2160p	60/59,94/50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit
Enhanced format	3840 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Enhanced format	3840 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:0	10/12 bit
Enhanced format	3840 x 2160p	30/29,97/25/24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit
Enhanced format	1920 x 1080p	120/119,88/100 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit
Standard format	4096 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:0	8 bit
Standard format	4096 x 2160p	24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit
Standard format	4096 x 2160p	24/23,98 Hz	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	3840 x 2160p	60/59,94/50 Hz	YCbCr 4:2:0	8 bit
Standard format	3840 x 2160p	30/29,97/25/24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit
Standard format	3840 x 2160p	30/29,97/25/24/23,98 Hz	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit

Formátum típusa	Felbontás	Képsebesség	Szintér	Színmélység
Standard format	1920 x 1080p	120/119,88/100 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit
Standard format	1920 x 1080p	120/119,88/100 Hz	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	1920 x 1080p	60/59,94/50/30/29,97/24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	1920 x 1080p	60/59,94/50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	1280 x 720p	60/59,94/50/30/29,97/24/23,98 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	720 x 480p	60/59,94 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	720 x 576p	50 Hz	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit
Standard format	640 x 480p	60/59,94 Hz	RGB 4:4:4	8/10/12 bit

A [HDMI Signal Format] beállításról

- Ha a [HDMI Signal Format] beállított értéke [Enhanced format (4K120, 8K)], a készülék „Enhanced format (4K120, 8K)”, „Enhanced format” vagy „Standard format” típusú videoformátumot tud fogadni a „Format type” körében.
- Ha a [HDMI Signal Format] beállított értéke [Enhanced format], a készülék „Enhanced format” vagy „Standard format” típusú videoformátumot tud fogadni a „Format type” körében.
- Ha a [HDMI Signal Format] beállított értéke [Standard format], a készülék „Standard format” típusú videoformátumot tud fogadni a „Format type” körében.

A használt HDMI-kábellel kapcsolatban

Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat.

A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például „Enhanced format (4K120, 8K)” mint „Format type”) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.

A 3D jelekről

- A következő videoformátumok támogatják a side-by-side (SBS) formátumú 3D jeleket.
 - Felbontás 1920 x 1080i, képsebesség 50/59,94/60 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2, színmélység 8/10/12 bit
- A következő videoformátumok támogatják a képkocka-csomagolás és a top-and-bottom (TAB) formátumú 3D jeleket.
 - Felbontás 1920 x 1080p, képsebesség 23,98/24 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2, színmélység 8/10/12 bit
 - Felbontás 1280 x 720p, képsebesség 50/59,94/60 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2, színmélység 8/10/12 bit

A tömörített videojelekről

A következő videoformátumok csak a tömörített videojeleket támogatják.

- Felbontás 8K 7680 x 4320p, képsebesség 50/59,94/60 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2, színmélység 8/10/12 bit
- Felbontás 8K 7680 x 4320p, képsebesség 50/59,94/60 Hz, szintér YCbCr 4:2:0, színmélység 12 bit
- Felbontás 8K 7680 x 4320p, képsebesség 23,98/24/25/29,97/30 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4, színmélység 12 bit
- Felbontás 4K 4096 x 2160p/3840 x 2160p, képsebesség 100/119,88/120 Hz, szintér RGB 4:4:4/YCbCr 4:4:4, színmélység 12 bit

Az OPTIONS gombról és a képernyőmenüről (OSD)

A következő jelek esetén az OPTIONS gomb nem működik. Ezenkívül a képernyőmenü (OSD) sem jelenik meg.

- 4096 x 2160p felbontású jel
- SBS vagy TAB formátumú 3D jelek
- VRR jelek és a tömörített videojelek

Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban

- A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.
- Nem szükséges az összes kábelt csatlakoztatni. Csatlakoztassa a kábeleket aszerint, hogy a csatlakoztatott eszközön milyen aljzatok vannak.
- HDMI-kábelek esetében feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 4K/120p, 8K stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességű videoformátummal kapcsolatos részleteket lásd: „[A készülék által támogatott videoformátumok](#)”.
- Nem javasoljuk HDMI-DVI átalakító kábel használatát. Ha HDMI-DVI átalakító kábelt csatlakoztat egy DVI-D eszközhez, hang- és/vagy képjel-vesztés következhet be. Ha a kiadott hangjel nem megfelelő, csatlakoztasson külön audiókábeleket vagy digitális csatlakozókábeleket, majd rendelje hozzá újra a bemeneti aljzatokat.
- Optikai digitális kábelek csatlakoztatásakor a csatlakozódugót merőlegesen, ütközésig kell az aljzatba tolni.
- Ne hajlítsa meg, és ne rögzítse kötözővel az optikai digitális kábeleket.

Tipp

- Mindegyik digitális audio aljzat kompatibilis a 32 kHz-es, a 44,1 kHz-es, a 48 kHz-es és a 96 kHz-es mintavételezési frekvenciával működő berendezésekkel.

Ha több digitális eszközt szeretne csatlakoztatni, és nem talál már szabad bemenetet

Ebben az esetben rendelje hozzá újra a bemeneti aljzatokat.

Kapcsolódó témák

- [A HDMI-csatlakozásokról](#)
- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)
- [HDMI jelformátumok beállítása \(HDMI Signal Format\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A HDMI-csatlakozásokról

A High-Definition Multimedia Interface (HDMI) olyan interfész, amely digitális formátumban továbbítja a video- és audiojeleket. A Sony „BRAVIA” Sync-kompatibilis készülékek HDMI-kábelekkel történő csatlakoztatása megkönnyíti a felhasználó dolgát.

A HDMI szabvány jellemzői

- A HDMI-kapcsolattal továbbított digitális audiojelek a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból is kiadhatók. A jel támogatja a Dolby Digital, a DTS, a DSD és a lineáris PCM szabványt.
- A készülék képes többcsatornás lineáris PCM vételre (akár 8 csatorna) 192 kHz vagy annál kisebb mintavételezési frekvenciával HDMI-kapcsolaton keresztül.
- A készülék támogatja a DTS-HD Master Audio, a Dolby TrueHD és az objektumalapú hangformátumokat (DTS:X és Dolby Atmos) is.
- Az eARC/ARC funkció lehetővé teszi a TV audiojelének vételét.
- 3D tartalom lejátszásához csatlakoztasson egy 3D-kompatibilis tévét és videoeszközt (Blu-ray Disc lejátszó, Blu-ray Disc felvevő stb.) a készülékhez Ethernettel ellátott nagysebességű HDMI-kábelek segítségével.
- HDMI-kábelek esetében feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 4K/120p, 8K stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- A készülék HDMI aljzatai a következő szabványokat és funkciókat támogatják:
 - A készülék minden HDMI aljzata támogatja a nagy sávszélességű digitális tartalomvédelmi rendszer 2.3-as változatát (HDCP 2.3). Csatlakoztassa ezeket a HDMI-aljzatokat a tévékészülék és az AV-eszköz HDCP 2.2 vagy HDCP 2.3 kompatibilis aljzatához. A részleteket a csatlakoztatott eszköz használati útmutatójában találja.
 - Minden HDMI-aljzat támogatja az ITU-R BT.2020 szabványnak megfelelő széles színterjedelmet.
 - Minden HDMI-aljzat támogatja a Deep Color (nagy színmélységű), a HDR (nagy dinamikájú) és a 3D videojeleket.
 - A HDMI IN GAME (for AUDIO) aljzat, a HDMI IN MEDIA BOX aljzat, a HDMI OUT A (TV) aljzat és az OUT B/ZONE 2 aljzat támogatja akár 4K/120p és 8K videojelek, tömörített videó, VRR és ALLM jelek átvitelét.
 - A HDMI IN BD/DVD aljzat, a HDMI IN SAT/CATV aljzat, a HDMI IN VIDEO aljzat és a HDMI IN SA-CD/CD (for AUDIO) aljzat támogatja akár 4K/60p videojelek átvitelét.
- A HDCP 2.3 egy nemrég továbbfejlesztett szerzői jogvédelmi technológia, amelyet olyan tartalmak védelmére használnak, mint a 4K/8K filmek.
- A BT.2020 szintér egy szélesebb színszabvány, amelyet az ultranagy felbontású televíziós rendszerekre határoztak meg.
- A HDR egy videoformátum, amely a fényerő szélesebb skáláját képes megjeleníteni. A készülék támogatja a HDR10, a HLG (Hybrid Log-Gamma) és a Dolby Vision szabványt.
- A VRR (Variable Refresh Rate) egy videoátviteli módszer, amely észrevétlenül teszi a videó akadozásait, és zökkenőmentes megjelenítést tesz lehetővé azáltal, hogy a képernyőoldali frissítési sebességet a videojáték stb. képsebességéhez igazítja.
- Az ALLM (Auto Low Latency Mode) olyan funkció, amely automatikusan átvált alacsony késleltetésű módba videojáték stb. (le)játszása közben.

Megjegyzés

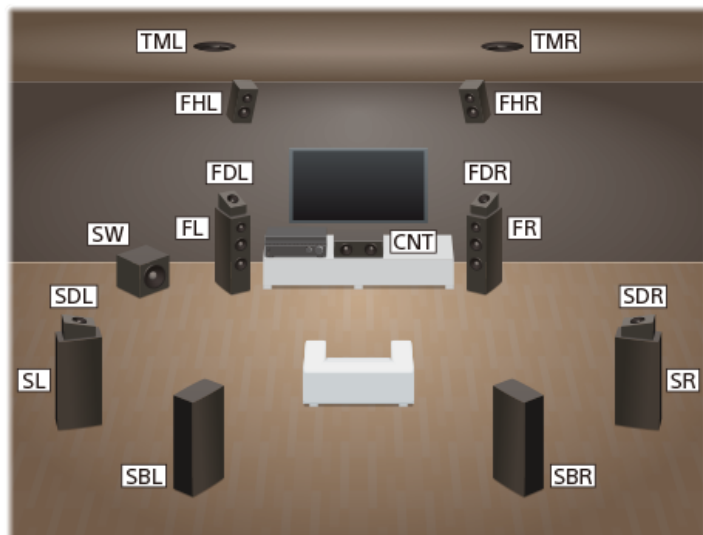
- A tévékészüléktől vagy a videoeszköztől függően előfordulhat, hogy a 4K vagy 3D tartalom nem jelenik meg. Ellenőrizze, hogy a készülék milyen HDMI videoformátumokat támogat.
- Ha két tévékészüléket csatlakoztat a készülékhez, akkor előfordulhat, hogy a Dolby Vision tartalom nem jelenik meg. Részletek: [„A HDMI videojeleket megjelenítő tévék váltása”](#).
- A részleteket a csatlakoztatott eszközök használati útmutatójában találja.

Kapcsolódó témák

- [HDMI-aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása](#)
- [A készülék által támogatott digitális hangformátumok](#)
- [A HDMI videojeleket megjelenítő tévék váltása](#)

Példa a hangszórók elrendezésére

A készülékhez legfeljebb 7 hangszórót és 2 mélysugárzót csatlakoztathat. Helyezze el a hangszórókat és a mélysugárzókat a kívánt hangszórórendszernek megfelelően.



Tipp

- Mivel a mélysugárzó (SW) nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Az ábrákon használt rövidítések	Hangszóró neve	Funkciók
FL	Bal első hangszóró	A bal első csatorna hangját adja vissza.
FR	Jobb első hangszóró	A jobb első csatorna hangját adja vissza.
CNT	Centersugárzó	Énekhangokat ad vissza a középső csatornából.
SL	Bal térhatású hangszóró	A bal térhatású csatorna hangját adja vissza.
SR	Jobb térhatású hangszóró	A jobb térhatású csatorna hangját adja vissza.
SBL	Bal hátsó térhatású hangszóró	A bal hátsó térhatású csatorna hangját adja vissza.
SBR	Jobb hátsó térhatású hangszóró	A jobb hátsó térhatású csatorna hangját adja vissza.
SW	Mélysugárzó	Az LFE (alacsony frekvenciájú effektus) csatorna hangját adja vissza, és ráerősít más csatornák mély hangjaira.
TML	Bal felső középső hangszóró	A bal felső középső csatorna hangját adja vissza.
TMR	Jobb felső középső hangszóró	A jobb felső középső csatorna hangját adja vissza.
FDL	Bal első Dolby Atmos kompatibilis hangszóró	A bal felső középső csatorna hangját adja vissza, és ezeket a hangokat a mennyezetről veri vissza. Lehetővé teszi Dolby Atmos 3D filmek hangjának lejátszását mennyezeti hangszórók felszerelése nélkül.
FDR	Jobb első Dolby Atmos kompatibilis hangszóró	A jobb felső középső csatorna hangját adja vissza, és ezeket a hangokat a mennyezetről veri vissza. Lehetővé teszi Dolby Atmos 3D filmek hangjának lejátszását mennyezeti hangszórók felszerelése nélkül.
SDL	Bal térhatású Dolby Atmos kompatibilis hangszóró	A bal felső középső csatorna hangját adja vissza, és ezeket a hangokat a mennyezetről veri vissza. Lehetővé teszi Dolby Atmos 3D filmek hangjának lejátszását mennyezeti hangszórók felszerelése nélkül.
SDR	Jobb oldali térhatású Dolby Atmos kompatibilis hangszóró	A jobb felső középső csatorna hangját adja vissza, és ezeket a hangokat a mennyezetről veri vissza. Lehetővé teszi Dolby Atmos 3D filmek hangjának lejátszását mennyezeti hangszórók felszerelése nélkül.

Az ábrákon használt rövidítések	Hangszóró neve	Funkciók
FHL	Bal első magassági hangszóró	Függőleges irányú hanghatásokat ad vissza a bal első magassági csatorna hangjából.
FHR	Jobb első magassági hangszóró	Függőleges irányú hanghatásokat ad vissza a jobb első magassági csatorna hangjából.

Kapcsolódó témák

- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése 3. zónához való csatlakozással](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Hangszóró-konfiguráció és hangszóró-elrendezési beállítások

A készülékhez akár 7.1 csatornás rendszert is csatlakoztathat. Az alábbi táblázat példákat mutat be a hangszóró-konfigurációkra és a hangszóró-elrendezési beállításokra.

Hangszóró-konfiguráció az egyes zónákban		[Surround Back Speaker Assign]	[Speaker Pattern] beállítás
Fő zóna	3. zóna		
5.1 csatornás	Nem használt	[Off]	[5.1]
7.1 csatornás hátsó térhatású hangszórókkal	Nem használt	Nem érhető el	[7.1]
5.1.2 csatornás felső középső hangszórókkal	Nem használt	Nem érhető el	[5.1.2 (TM)]
5.1.2 csatornás Dolby Atmos-kompatibilis hangszórókkal	Nem használt	Nem érhető el	[5.1.2 (FD)]
5.1 csatornás 3. zónához való csatlakozással	2 csatornás	[Zone3]	[5.1]
5.1 csatornás Bi-Amp csatlakozással	Nem használt	[BI-AMP]	[5.1]
5.1 csatornás első „B” hangszórócsatlakozással	Nem használt	[Front B]	[5.1]

* A [Surround Back Speaker Assign] lehetőség csak akkor választható, ha a hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági térhatású hangszórók.

Tipp

- A készülék lehetővé teszi Sony vezeték nélküli hátsó hangszórók és Sony mélysugárzó csatlakoztatását.
- Ha Sony tévékészülékén van S-CENTER SPEAKER IN aljzat, a készülék hangjának középső részét a tévékészülék hangszórója is kiadhatja.
- Ha az [Audio Settings] menüben a [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] opciót [Type A] vagy [Type B] értékre állítja be, az emberi hallás számára akár 7.1.2 csatornásnak megfelelő térhatást is élvezhet. A [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] lehetőség beállítása előtt végezzen automatikus kalibrálást.

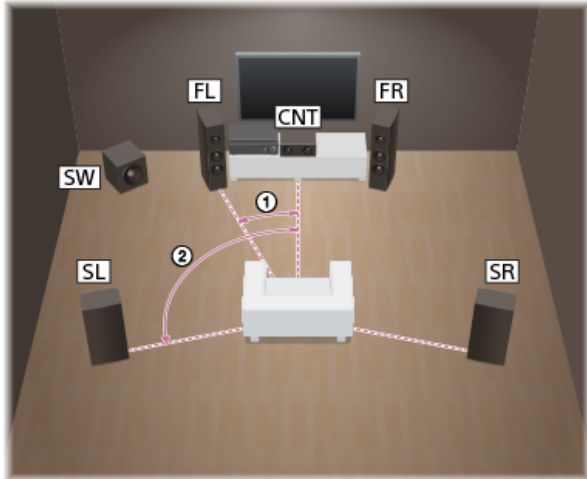
Kapcsolódó témák

- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)
- [Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)
- [Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)
- [Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása első „B” hangszórócsatlakozással](#)
- [Sony vezeték nélküli hátsó hangszórók/mélysugárzó csatlakoztatása](#)
- [Ha van a tévékészüléken S-CENTER SPEAKER IN aljzat](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése

A moziyszerű többcsatornás térhangzás teljes élvezetéhez öt hangszóróra (két első hangszóróra, egy centersugárzóra és két térhatású hangszóróra) és egy mélysugárzóra van szükség.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°

Tipp

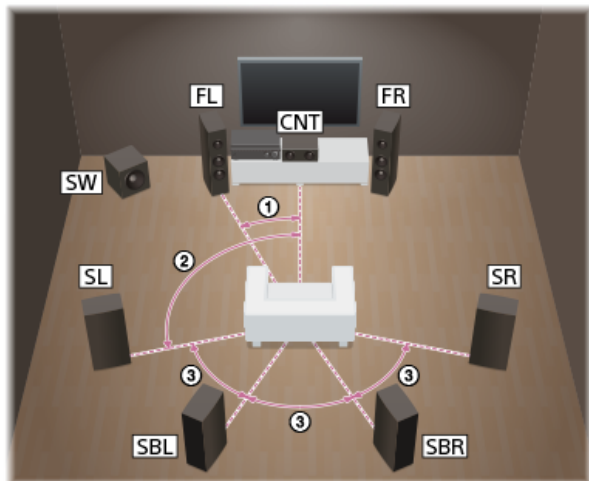
- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer telepítése

A Blu-ray lemezre szoftveresen rögzített hangot magas minőségben, 7.1 csatornás formátumban is lejátszhatja.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°
- ③ A hangszórók távolsága egymástól: mindig ugyanaz a szög

Tipp

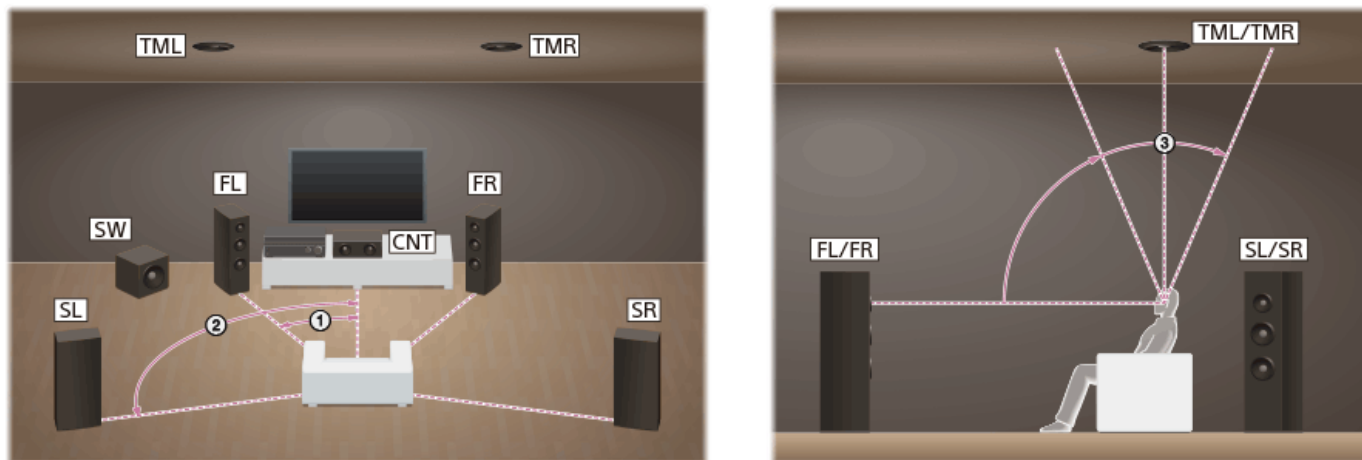
- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése

Két további felső középső hangszóró csatlakoztatásával függőleges irányú térhatású effektusokat élvezhet.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°

Az a függőleges szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgató fülének magasságától egyenesen előre húzott vonaltól számítva (0 fok)

- ③ Felső középső hangszórók: 70° – 110°

Tipp

- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

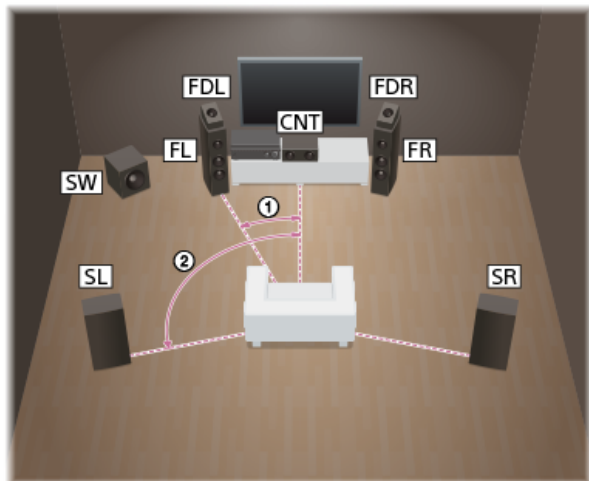
Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése

Két további első Dolby Atmos kompatibilis hangszóró csatlakoztatásával függőleges irányú térhatású effektusokat élvezhet.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°

Tipp

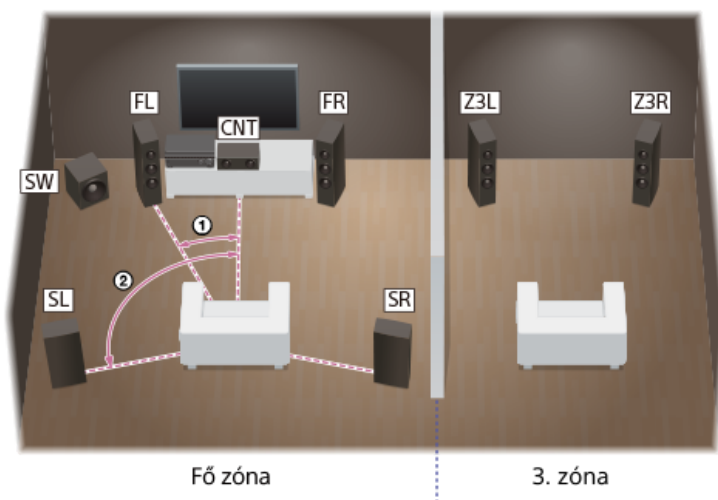
- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása](#)

5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése 3. zónához való csatlakozással

A moziyszerű többcsatornás térhangzás teljes élvezetéhez öt hangszóróra (két első hangszóróra, egy centersugárzóra és két térhatású hangszóróra) és egy mélysugárzóra van szükség. A hangot egy másik helyen is élvezheti („3. zóna”), ha további 3. zónás hangszórókat csatlakoztat. Például DVD-t nézhet a fő zónában, és zenét hallgathat CD-ről a 3. zónában.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100–120°

Tipp

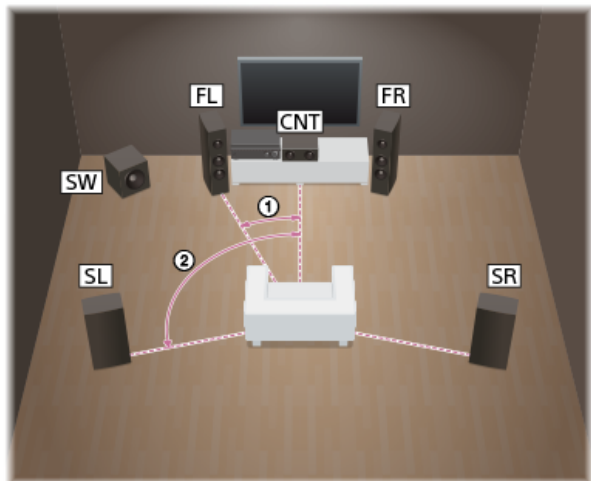
- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)

5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése Bi-Amp csatlakozással

Ha az első hangszórók Bi-wire hangszórók, amelyek külön csatlakozókkal vannak felszerelve a magas frekvenciájú hangok (magassugárzó) és az alacsony frekvenciájú hangok (mélysugárzó) számára, akkor bi-amplifier csatlakozást is létrehozhat. Jobb minőségű hangvisszaadást élvezhet, ha a magas- és a mélysugárzót külön erősítőről működteti.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°

Tipp

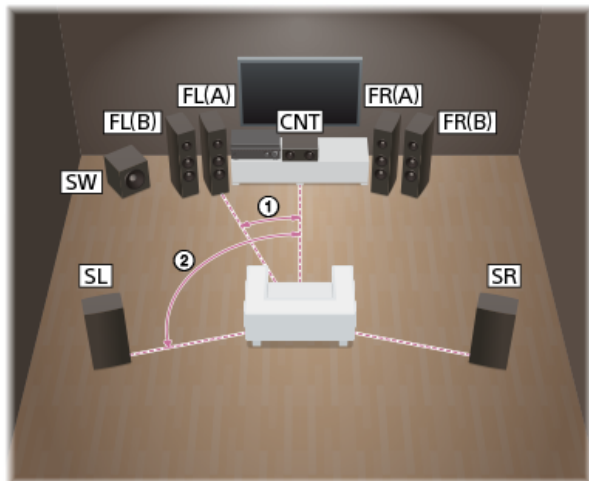
- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással](#)

5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése első „B” hangszórócsatlakozással

Ha van további első hangszórórendszer, csatlakoztassa azt a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhoz. A hangot vagy az első „A” hangszórókon, vagy az első „B” hangszórókon keresztül, illetve az első „A” és „B” első hangszórókon keresztül egyszerre is továbbíthatja.



Az a szög, amelyben az egyes hangszórók találhatók a hallgatási pontot és a centersugárzót összekötő vonaltól számítva (0 fok)

- ① Első hangszórók: 30°
- ② Térhatású hangszórók: 100° – 120°

Tipp

- Mivel a mélysugárzó nem irányérzékeny hangokat sugároz, elhelyezése tetszőleges lehet.

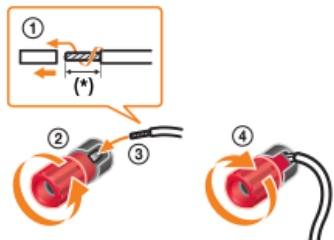
Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása első „B” hangszórócsatlakozással](#)
- [Az első hangszórók kiválasztása](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hangszórókábelek csatlakoztatása

Vigyázzon, hogy a hangszórókábeleket megfelelően csatlakoztassa a hangszóró és a készülék csatlakozóihoz.
Ügyeljen arra is, hogy jól sodorja össze a hangszóróvezetékek ereit, és jól helyezze be őket a hangszórók csatlakozóiba.



* Csupaszolja le 10 mm hosszan a hangszórókábeleket mindkét végükön.

Megjegyzés

- Figyeljen rá, hogy ne távolítson el túl sokat a hangszórókábel szigeteléséből, nehogy a hangszórókábelek erei emiatt érintkezzenek egymással.
- A hangszórókábeleket megfelelően csatlakoztassa, ügyelve a készülék és a hangszórók közötti polaritáshelyességre (+/-).



- A helytelen csatlakoztatás a készülék javíthatatlan károsodását okozhatja.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Aktív mélysugárzó használata

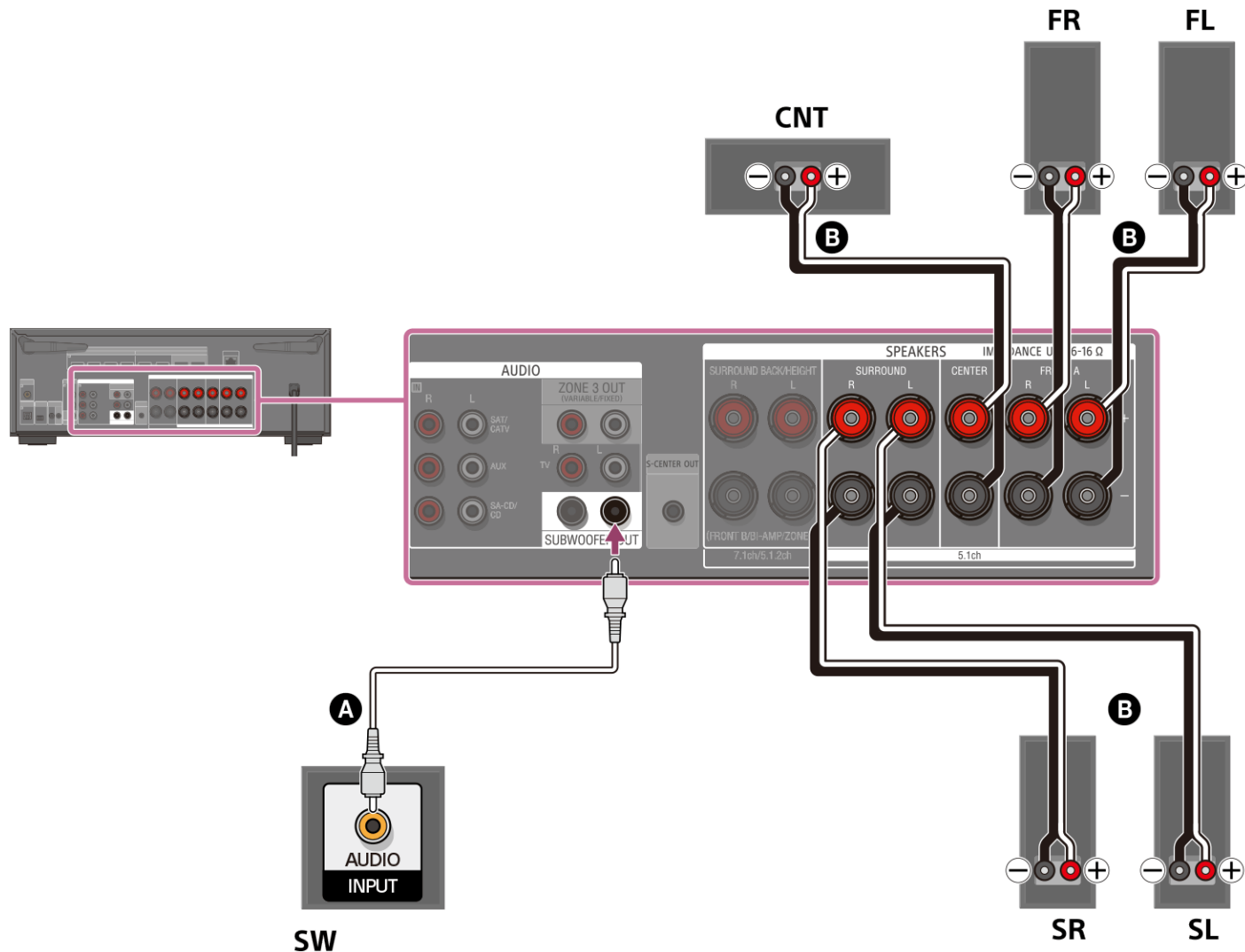
- Ha a csatlakoztatott mélysugárzó automatikus készenlétre váltás funkcióval is rendelkezik, filmnézés közben kapcsolja ki ezt a funkciót. Ha bekapcsolva hagyja, az automatikus kikapcsolás funkció a bemeneti jel szintje alapján automatikusan kikapcsolja a mélysugárzót, ezért előfordulhat, hogy az nem fog szólni.
- Ha két mélysugárzója van, a két SUBWOOFER OUT aljzathoz csatlakoztathatja őket.

5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Monó audiokábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Miután telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] képernyőn a [Manual Speaker Settings] beállításoknál a [Speaker Pattern] pontban.

Kapcsolódó témák

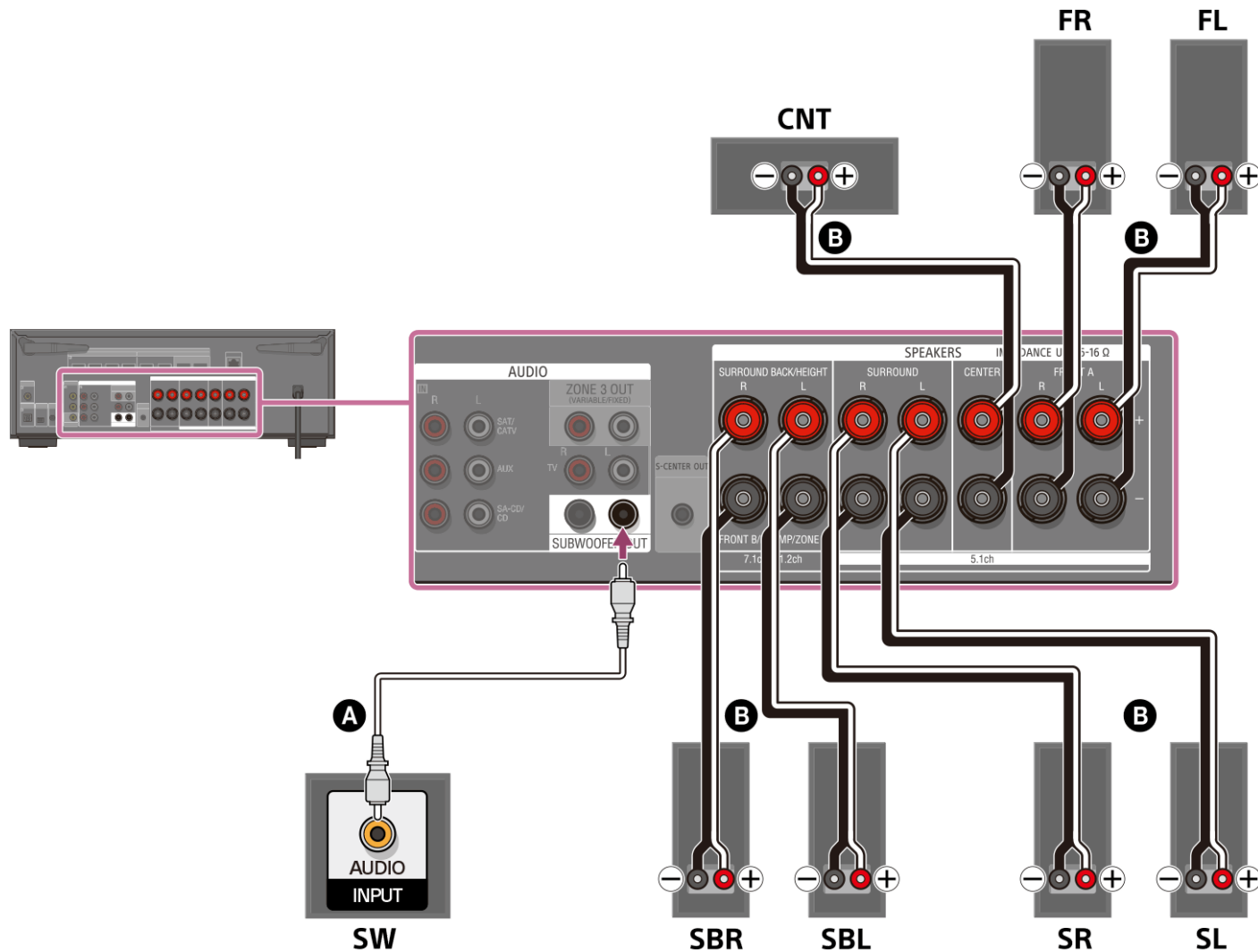
- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Mono audiókábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Miután telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] képernyőn a [Manual Speaker Settings] beállításoknál a [Speaker Pattern] pontban.

Kapcsolódó témák

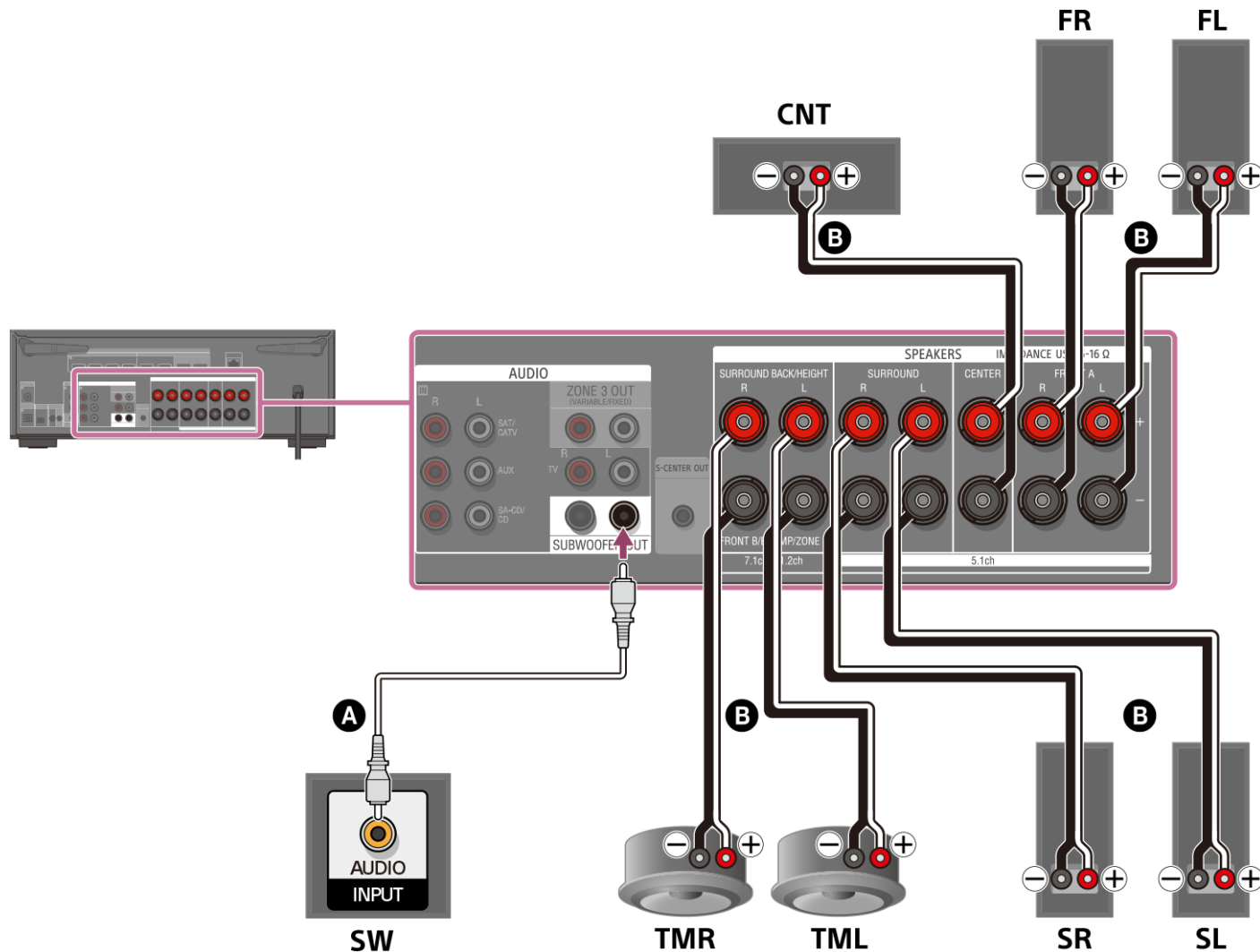
- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Mono audiókábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

A felső középső hangszórók csatlakoztatása után állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] opciót [5.1.2 (TM)] értékre.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.

Kapcsolódó témák

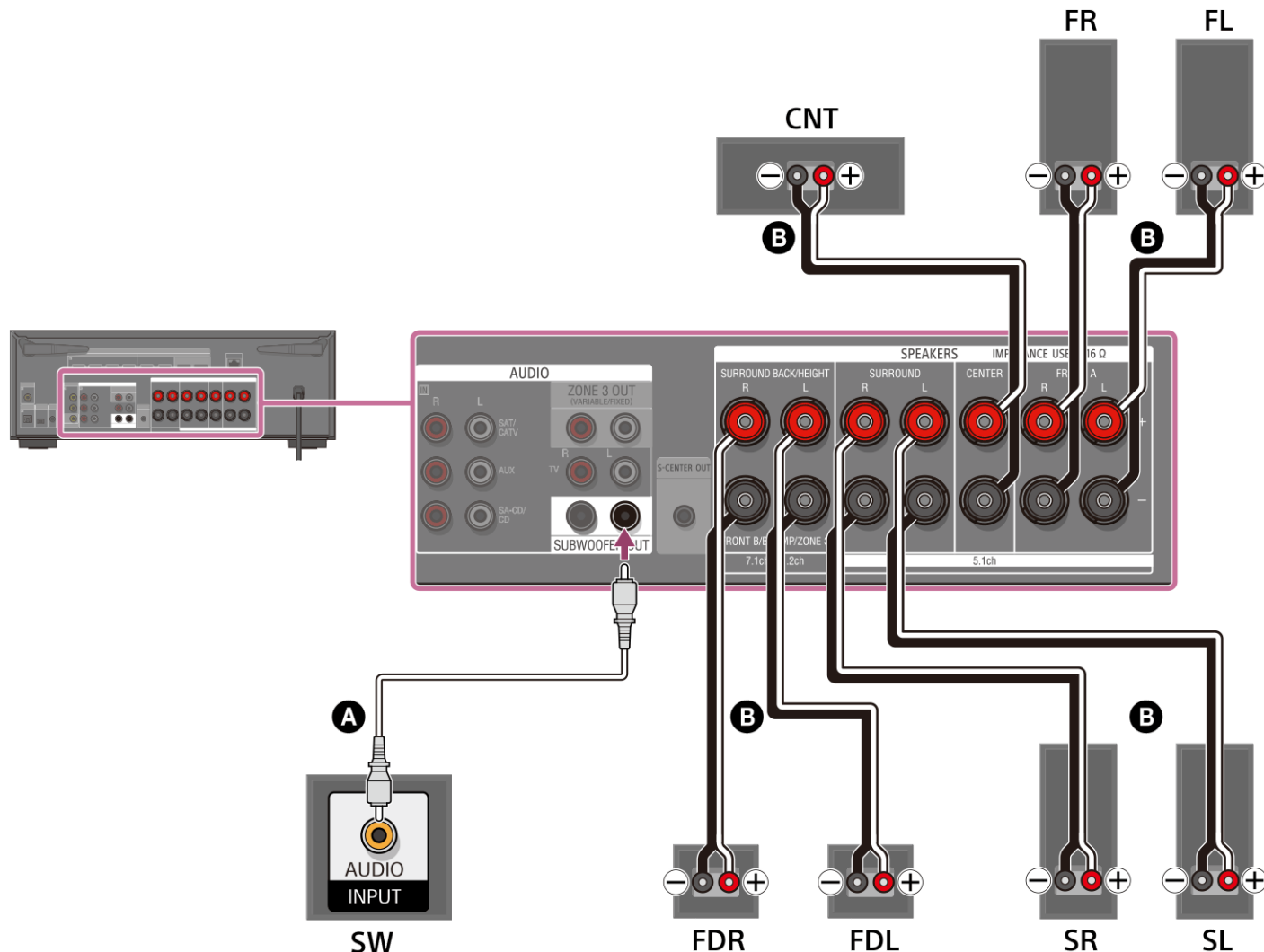
- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [Felső középső hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Monó audiokábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

A Dolby Atmos kompatibilis hangszórók csatlakoztatása után állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] opciót [5.1.2 (FD)] értékre.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.

Kapcsolódó témák

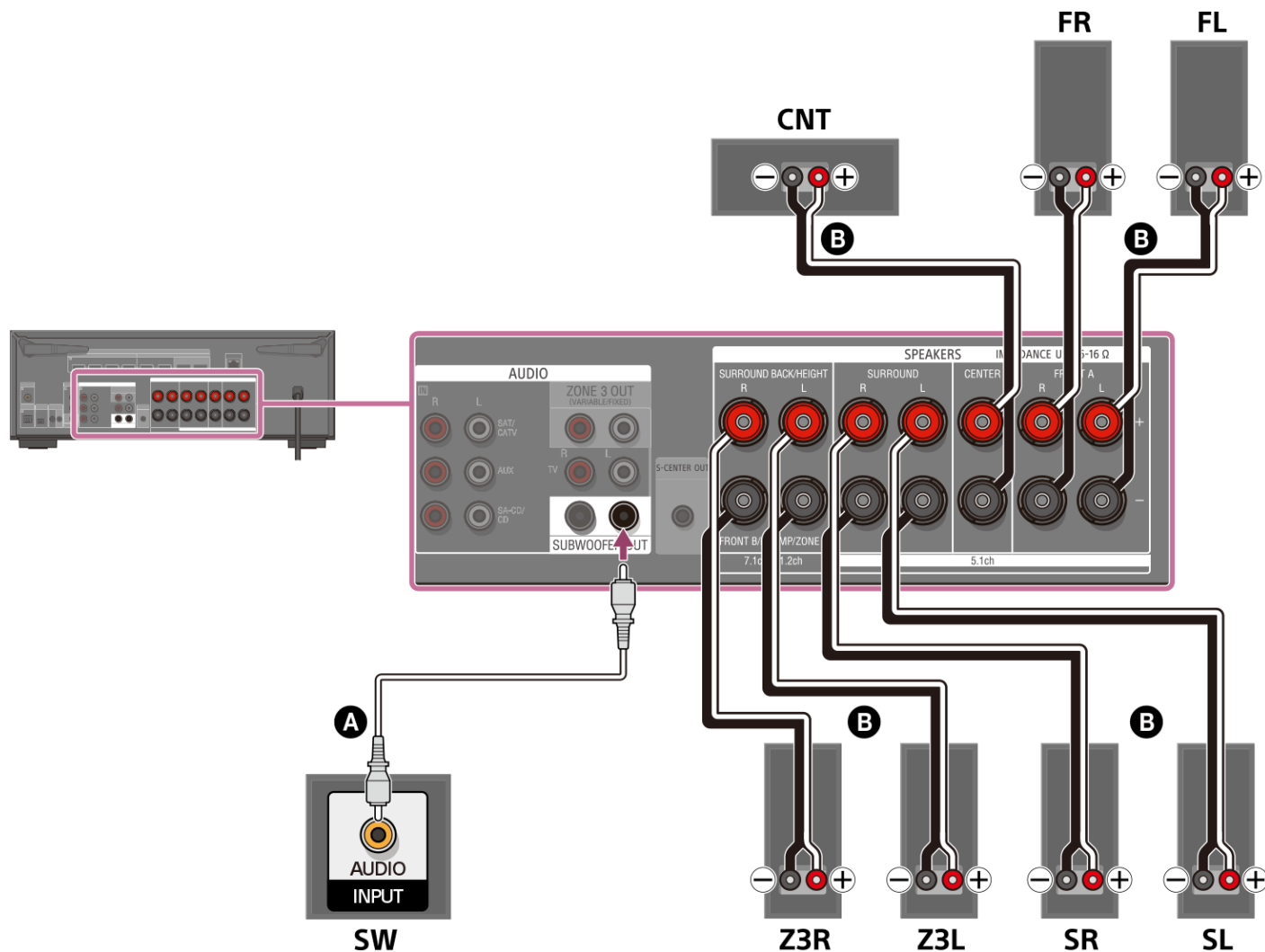
- Példa a hangszórók elrendezésére
- Első Dolby Atmos kompatibilis hangszórókat tartalmazó 5.1.2 csatornás hangszórórendszer telepítése
- A hangszóró-elrendezés kiválasztása (Speaker Pattern)
- Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban
- A hangszórókábelek csatlakoztatása

5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Monó audiokábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

Ha létrehozta a 3. zónához a csatlakozást, állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Surround Back Speaker Assign] opciót [Zone3] értékre.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Ha telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] pontban.
- A [Surround Back Speaker Assign] lehetőség csak akkor választható, ha a hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági / mennyezeten elhelyezett térhatású hangszórók.
- Ha [USB], [Home Network], [Bluetooth Audio], [Chromecast built-in], [Spotify] vagy [AirPlay] tartalmat szeretne a 3. zónában lejátszani, válassza a [SOURCE] beállítást a 3. zóna bemenetként, majd kapcsolja át a fő zóna bemenetét.
- Ha a 3. zónában valamelyik külső bemenetet választja ki (SAT/CATV, AUX, TV vagy SA-CD/CD), a készülék az AUDIO IN aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangját játssza le. Az OPTICAL IN TV aljzat, a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat vagy a HDMI IN aljzatok külső digitális bemenetének lejátszásához válassza ki a fő zóna célbemenetét, majd válassza a [SOURCE] lehetőséget a 3. zónához.

- Példa a hangszórók elrendezésére
- 5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése 3. zónához való csatlakozással
- Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása
- A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése (Surround Back Speaker Assign)
- Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból
- Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban
- A hangszórókábelek csatlakoztatása

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással

Javíthatja az első hangszórók hangminőségét, ha a beépített erősítőket külön-külön csatlakoztatja Bi-Amp csatlakozással a magas- és mélysugárzókhoz.

Ha nem használ hátsó térhatású hangszórókat vagy magassági / mennyezeten elhelyezett hangszórókat, az első hangszórókat Bi-Amp csatlakozással a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhoz csatlakoztathatja.

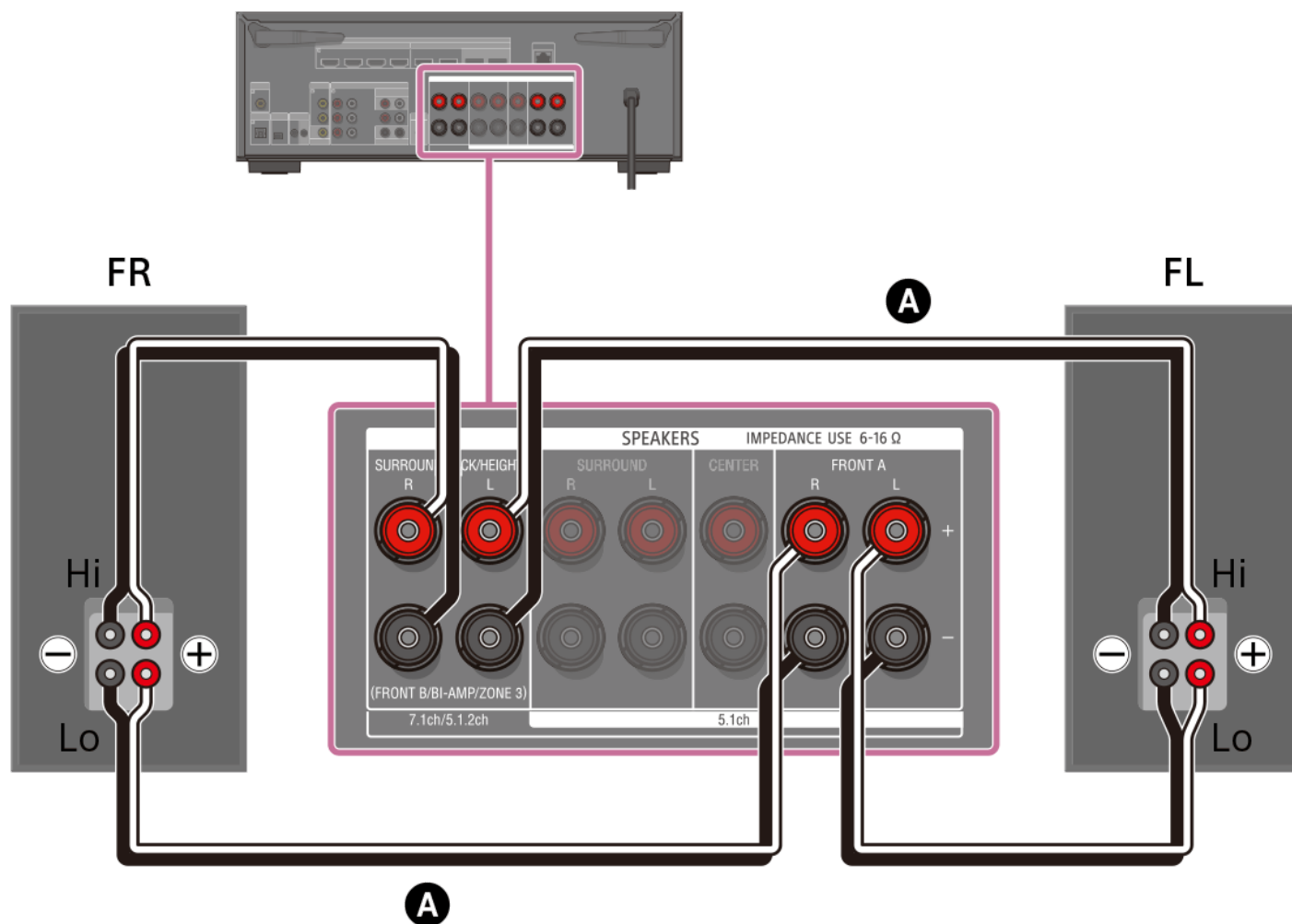
A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.

Első hangszórók csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással

Csatlakoztassa az első hangszórók Lo (vagy Hi) oldalán lévő aljzatokat a készülék SPEAKERS FRONT A csatlakozóihoz, és csatlakoztassa az első hangszórók Hi (vagy Lo) oldalán lévő aljzatokat a készülék SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozóihoz.

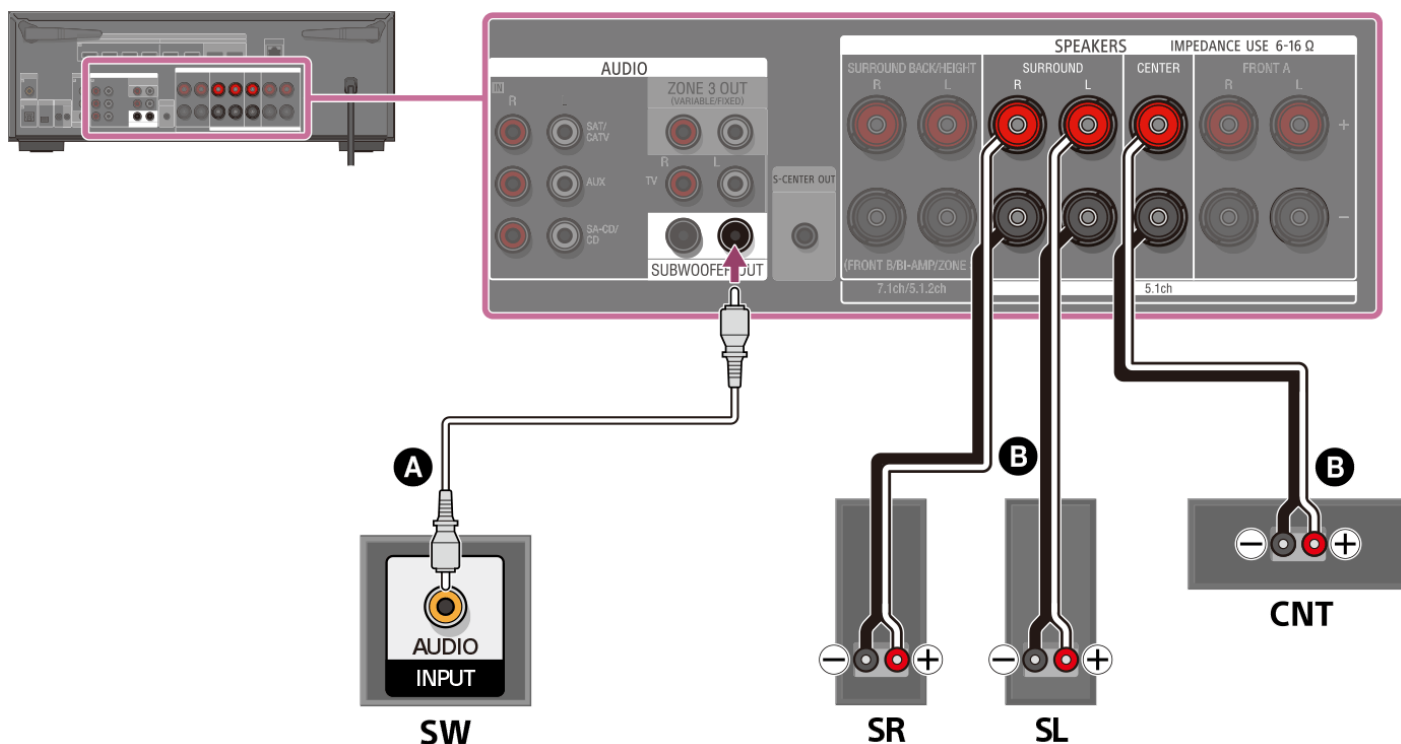
A készülék meghibásodásának elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a hangszórók Hi/Lo csatlakozásain lévő fém áthidalókat (jumpereket) eltávolította a hangszórókról.



A Hangszórókábel (nem tartozék)

Az első hangszórókon kívüli hangszórók csatlakoztatása

Csatlakoztassa az L és az R térhatású hangszórót a készülék SPEAKERS SURROUND csatlakozóihoz, csatlakoztassa a centersugárzót a készülék SPEAKERS CENTER csatlakozóihoz, és csatlakoztassa a mélysugárzót a készülék SUBWOOFER OUT csatlakozójához.



A Mono audiókábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

A készülék meghibásodásának elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a hangszórók Hi/Lo csatlakozásain lévő fém áthidalókat (jumpereket) eltávolította a hangszóróról. Ha létrehozta a csatlakozást, állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Surround Back Speaker Assign] opciót [BI-AMP] értékre.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Miután telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] pontban.
- A [Surround Back Speaker Assign] lehetőség csak akkor választható, ha a hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági / mennyezeten elhelyezett térhatású hangszórók.

Kapcsolódó témák

- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése Bi-Amp csatlakozással](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

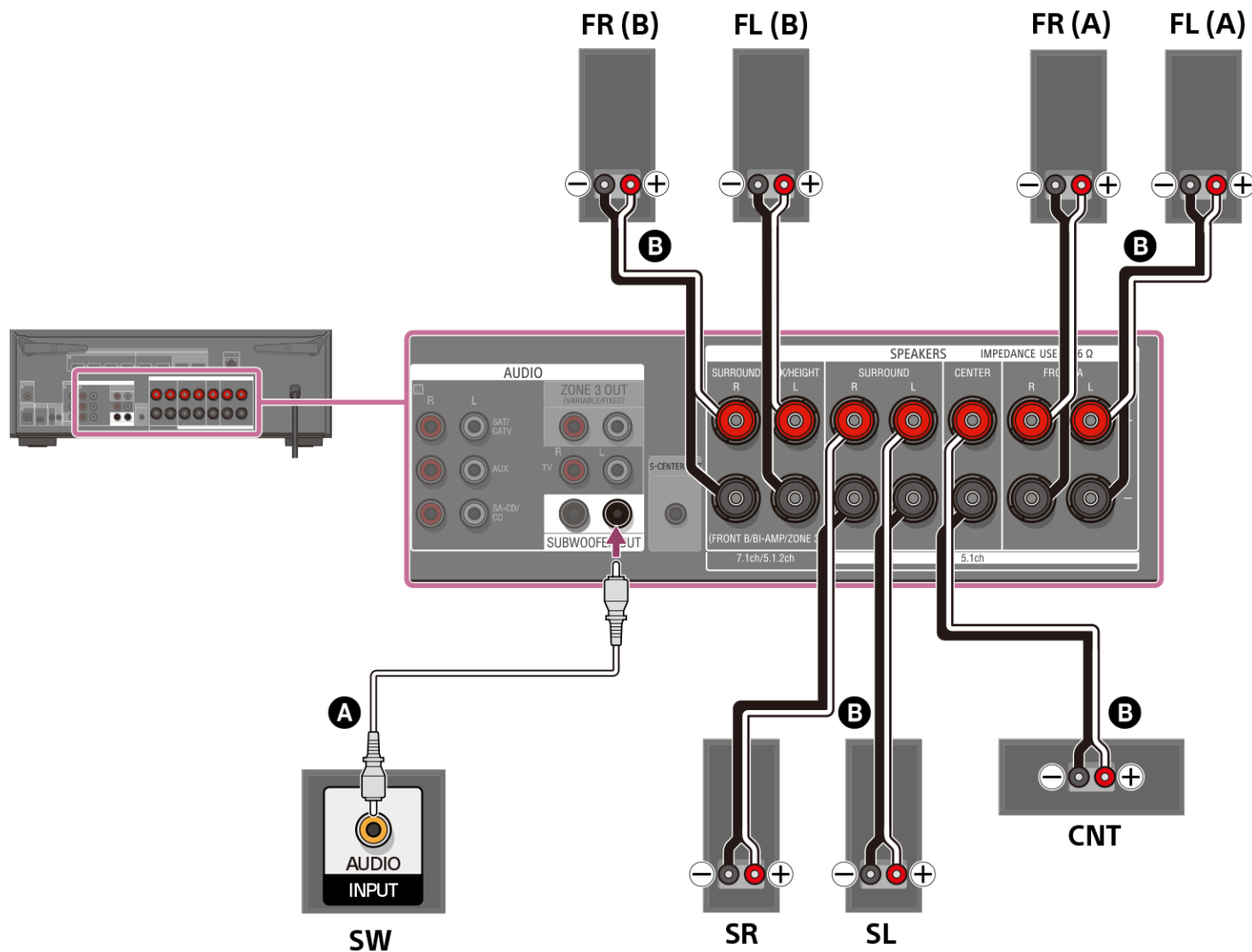
5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása első „B” hangszórócsatlakozással

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhöz.

Ha nem használ hátsó térhatású hangszórókat vagy magassági / mennyezeten elhelyezett hangszórókat, a további első „B” hangszórókat a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhöz csatlakoztathatja.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „A hangszórókábelek csatlakoztatása”.



A Mono audiokábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

Ha csatlakoztatta az első „B” hangszórókat, állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] opciót [Front B] értékre.

A készülék SPEAKERS gombjának megnyomásával kiválaszthatja a használni kívánt első hangszórórendszert.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Ha telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] pontban.
- A [Surround Back Speaker Assign] lehetőség csak akkor választható, ha a hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági / mennyezeten elhelyezett térhatású hangszórók.

Kapcsolódó témák

- [Az első hangszórók kiválasztása](#)
- [Példa a hangszórók elrendezésére](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése első „B” hangszórócsatlakozással](#)

- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Sony vezeték nélküli hátsó hangszórók/mélyszugárzó csatlakoztatása

A készülék csatlakoztatás szempontjából kompatibilis a Sony vezeték nélküli hátsó hangszórókkal/mélyszugárzókkal (nem tartozék).

Megjegyzés

- Mielőtt a vezeték nélküli Sony hátsó hangszórókat/mélyszugárzót (nem tartozék) csatlakoztatná, frissítse a készülék szoftverét a legújabb verzióra.

Amikor először csatlakoztatja a vezeték nélküli hátsó hangszórót/mélyszugárzót a készülékhez, kövesse az alábbi lépéseket.

Amikor a Sony vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó bekapcsol, automatikusan csatlakozik a készülékhez.

1. Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
2. Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
3. Válassza a(z) [Start manual linking] lehetőséget.
4. Nyomja meg a LINK gombot a hangszórón (nem tartozék).
Egymás után kétszer zölden vagy fehéren felvillan a hangszóró tápellátásjelzője.
A tápellátásjelző színe modellenként eltérő lehet.
5. Válassza a(z) [Start] lehetőséget.
Megkezdődik a kézi csatlakoztatás. A csatlakoztatási folyamat a tévéképernyőn követhető. A [Cancel] lehetőséggel megszakíthatja a kézi csatlakoztatást.
6. Ha megjelenik a [Connected] jelzés a célhangszóróknál, válassza a [Finish] parancsot.
7. Nyomja meg a (+) (bevitel) gombot.
A kézi csatlakozás létrejött, és a hangszóró tápellátásjelzői zölden vagy fehéren világítanak.
A tápellátásjelző színe modellenként eltérő lehet.
8. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az automatikus kalibrálás végrehajtásához.
Amikor a vezeték nélküli hangszórók csatlakozási beállításai elkészültek, megjelenik egy képernyő, amely elvezeti az [Auto Calibration] lehetőséghez.
Ha vezeték nélküli hátsó hangszórót csatlakoztat, a hangszóró pozíciójának hozzárendeléséhez válassza a [Surround] vagy a [Surround Back] lehetőséget az [Auto Calibration] – [- Wireless Speaker Assign] képernyőn.

Tipp

- A kompatibilis vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó modellekkel kapcsolatos legfrissebb információkért látogasson el a Sony honlapra.
- Ha két vezeték nélküli mélyszugárzót csatlakoztat, a kettő legyen azonos modell.
- A vezeték nélküli hátsó hangszóróval/mélyszugárzóval kapcsolatos részleteket az adott hangszóróhoz mellékelt kezelési útmutatóban találja.

Ha a vezeték nélküli kommunikáció instabil

Ha több vezeték nélküli eszközt, például vezeték nélküli LAN routert használ, a vezeték nélküli jelek instabillá válhatnak. Ebben az esetben a vezeték nélküli kommunikáció a következő beállítás módosításával javítható.

1. Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
2. Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
3. Válassza a(z) [RF Channel] lehetőséget.
4. Válassza ki a kívánt beállítást.
 - [On]: Általában ezt a beállítást érdemes választani. A vezeték nélküli kommunikáció javítása érdekében a készülék automatikusan kiválasztja az optimális frekvenciát a vezeték nélküli zavartűrés szempontjából.
 - [Off]: A készülék kiválaszt egy csatornát a korlátozott frekvenciasávból, hogy megakadályozza a vezeték nélküli adatátvitelt rontó külső zavarokat. Ha kihagy a hang az [On] kiválasztása esetén, ez javítható az [Off] beállítás választásával.

Megjegyzés

- Ha módosítja az [RF Channel] beállítást [Off] értékről [On] értékre, az újracsatlakozás egy percig is eltarthat.

Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban

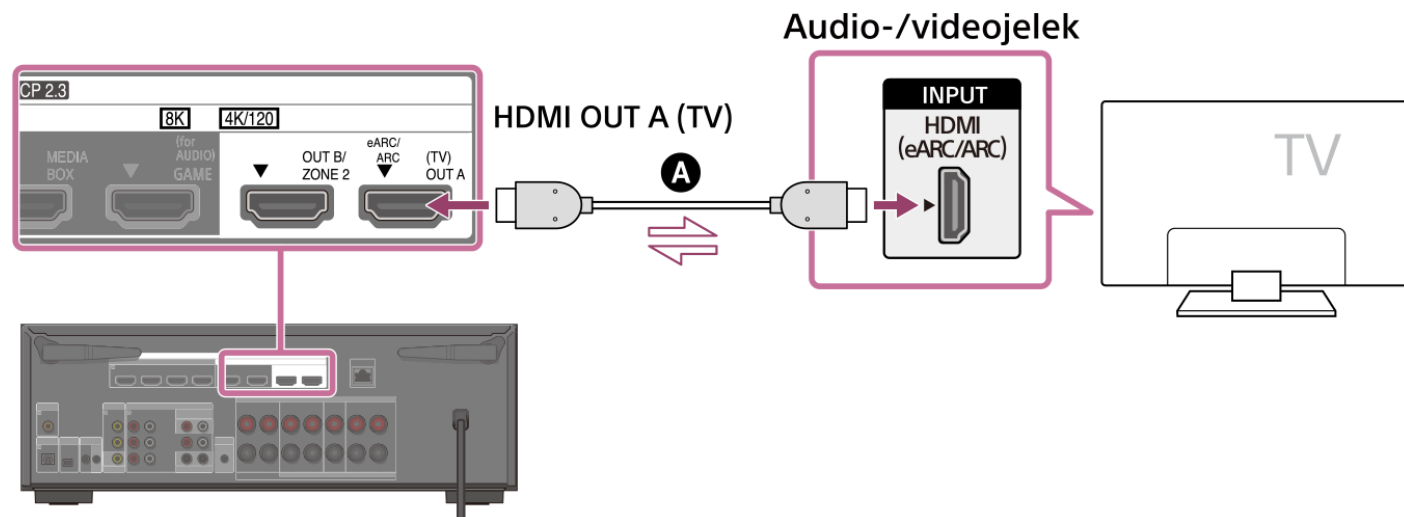
- A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.
- A tévé és az antenna közötti kapcsolat állapotától függően a tévéképernyőn megjelenő kép torz lehet. Ilyen esetben helyezze az antennát távolabb a készüléktől.
- Optikai digitális kábel csatlakoztatásakor a csatlakozódugót merőlegesen, ütközésig kell az aljzatba tolni.
- Ne hajlítsa meg, és ne rögzítse kötözővel az optikai digitális kábeleket.
- Mindegyik digitális audio aljzat kompatibilis a 32 kHz-es, 44,1 kHz-es, 48 kHz-es és a 96 kHz-es mintavételezési frekvenciával működő berendezésekkel.
- Ha tévékészüléke audiokimeneti aljzatát a készülék AUDIO IN TV (L/R) aljzataihoz csatlakoztatja, akkor a tévékészülék hangkimeneti jelszintjét állítsa „Fixed” (Állandó) típusúra, ha az átváltható „Fixed” (Állandó) és „Variable” (Változó) között.
- Ha a tévékészüléket a HDMI OUT B /ZONE 2 aljzathoz csatlakoztatja, állítsa a [HDMI OUT B Mode] opciót [Main] értékre a [HDMI Settings] menüben. A távirányító HDMI OUT gombját nyomogatva válassza ki a [HDMI B] vagy a [HDMI A+B] lehetőséget. Ha a [HDMI OUT B Mode] beállítása [Zone2], a tévéképernyőn nem jelenik a főmenü.
- Ha eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis tévékészüléket csatlakoztat, kapcsolja be az eARC vagy ARC funkciót, és csatlakoztassa a tévékészülék eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzatát a készülék HDMI OUT A (TV) aljzatához.

eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal

Csatlakoztasson tévékészüléket a HDMI OUT A (TV) aljzathoz.

Egyszerűen egy HDMI-kábel csatlakoztatása után hallgathatja a tévé hangját a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon keresztül. A HDMI-kábel audio-/videojeleket továbbít a tévékészülékre, és ezzel egyidejűleg audiojeleket a tévé felől.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.



A HDMI-kábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- A kapcsolat használatához be kell kapcsolni az eARC vagy az ARC funkciót. A [HDMI Settings] menüben válassza az [Audio Return Channel] - [eARC] vagy [ARC] lehetőséget.
- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 8K, 4K/120p stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- Válassza ki a HDMI-kábellel csatlakoztatott tévékészülék vagy AV-eszköz videojelsávjához megfelelő HDMI jelformátumot a készülék menüjében.
- Nem javasoljuk HDMI-DVI átalakító kábel használatát. Ha HDMI-DVI átalakító kábelt csatlakoztat egy DVI-D eszközhez, hang- és/vagy képvesztés következhet be. Ha a hang nem szól megfelelően, csatlakoztassa az audiókábel vagy a digitális csatlakozókábelt, és állítsa be újra a bemeneti aljzatot.
- A tévé oldalán is be kell állítani ugyanezt. Kapcsolja be az eARC vagy ARC funkciót.

Tipp

- A készüléket a tévékészülék menüjével működtetheti.
- Ha a tévékészülék HDMI aljzata („eARC” vagy „ARC” felirattal) már csatlakoztatva van egy másik eszközhez, válassza le azt az eszközt, és csatlakoztassa a készüléket.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban](#)
- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)
- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása \(Audio Out\)](#)
- [HDMI jelformátumok beállítása \(HDMI Signal Format\)](#)

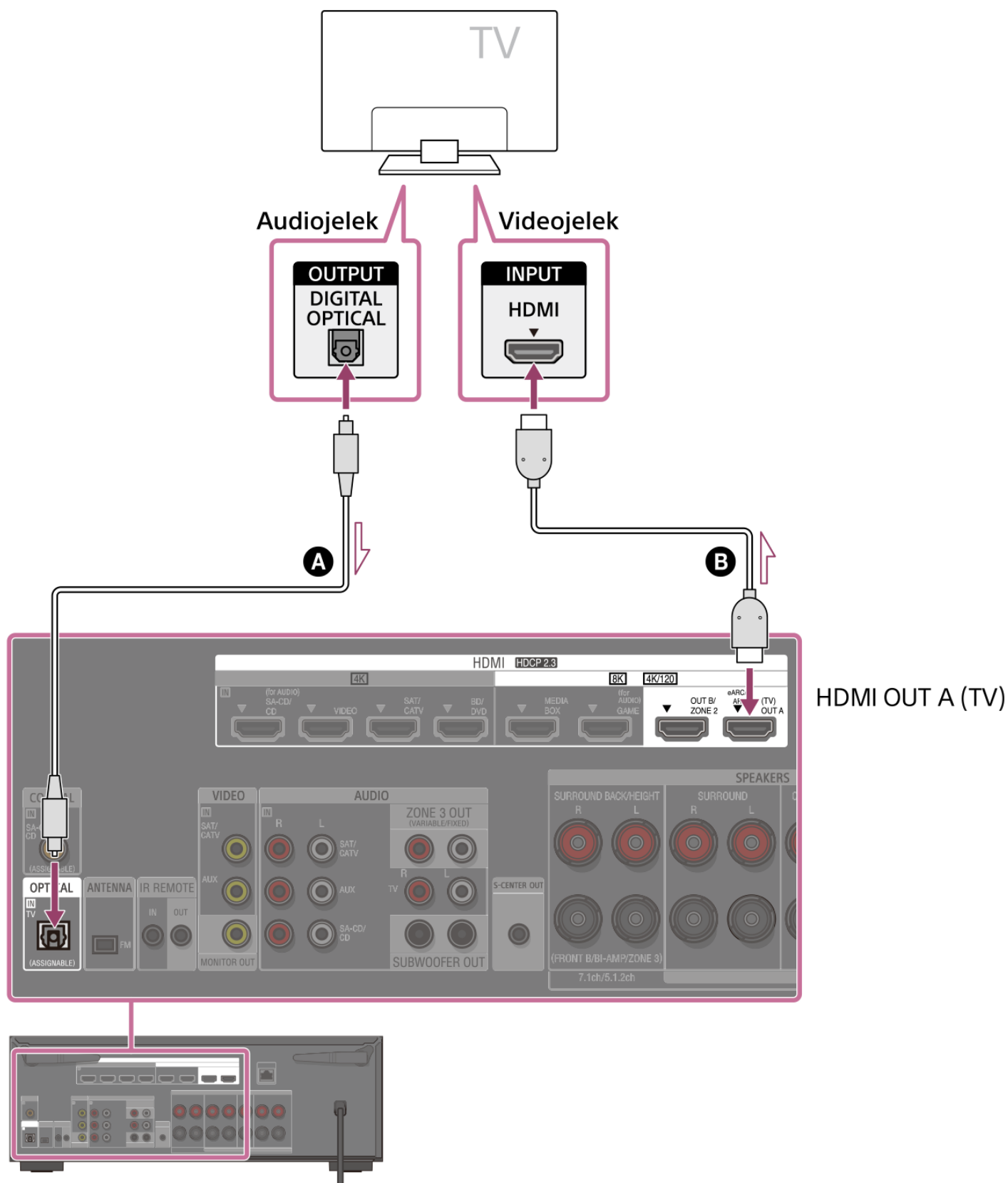
eARC és ARC funkcióval nem kompatibilis tévékészülék csatlakoztatása HDMI kapcsolattal

Csatlakoztasson tévékészüléket a HDMI OUT A (TV) aljzathoz.

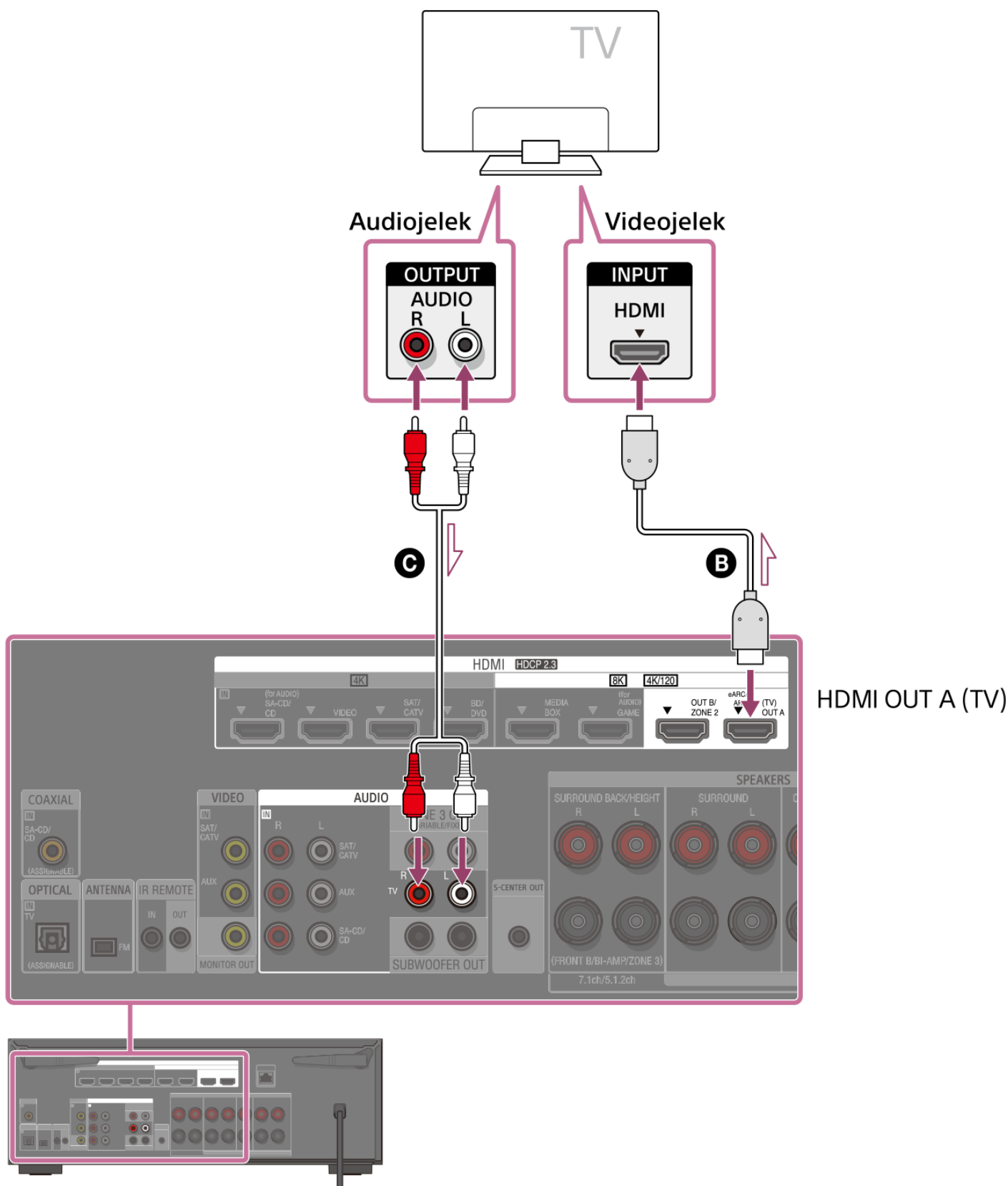
Ha a készüléket a HDMI-kábellel () csatlakoztatja egy tévékészülékhez, a készülék audio- és videojeleket tud továbbítani a tévékészülékre. Ne feledje azonban, hogy az optikai digitális kábelt () vagy az audiokábelt () is csatlakoztatnia kell a tévékészülékhez annak érdekében, hogy a tévékészülék a hangot a készülékhez csatlakoztatott hangszórókra továbbítsa.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

Csatlakoztatás HDMI-kábellel és optikai digitális kábellel



Csatlakoztatás HDMI-kábellel és audiókábellel



- A** Optikai digitális kábel (nem tartozék)
- B** HDMI-kábel (nem tartozék)
- C** Audiókábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 8K, 4K/120p stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- Válassza ki a HDMI-kábellel csatlakoztatott tévékészülék vagy AV-eszköz videojelsávjához megfelelő HDMI jelformátumot a készülék menüjében.
- Nem javasoljuk HDMI-DVI átalakító kábel használatát. Ha HDMI-DVI átalakító kábelt csatlakoztat egy DVI-D eszközhöz, hang- és/vagy képvesztés következhet be. Ha a hang nem szól megfelelően, csatlakoztassa az audiókábelt vagy a digitális csatlakozókábelt, és állítsa be újra a bemeneti aljzatot.

Tipp

- A készüléket a tévékészülék menüjével működtetheti.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban](#)
- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)
- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása \(Audio Out\)](#)
- [HDMI jelformátumok beállítása \(HDMI Signal Format\)](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

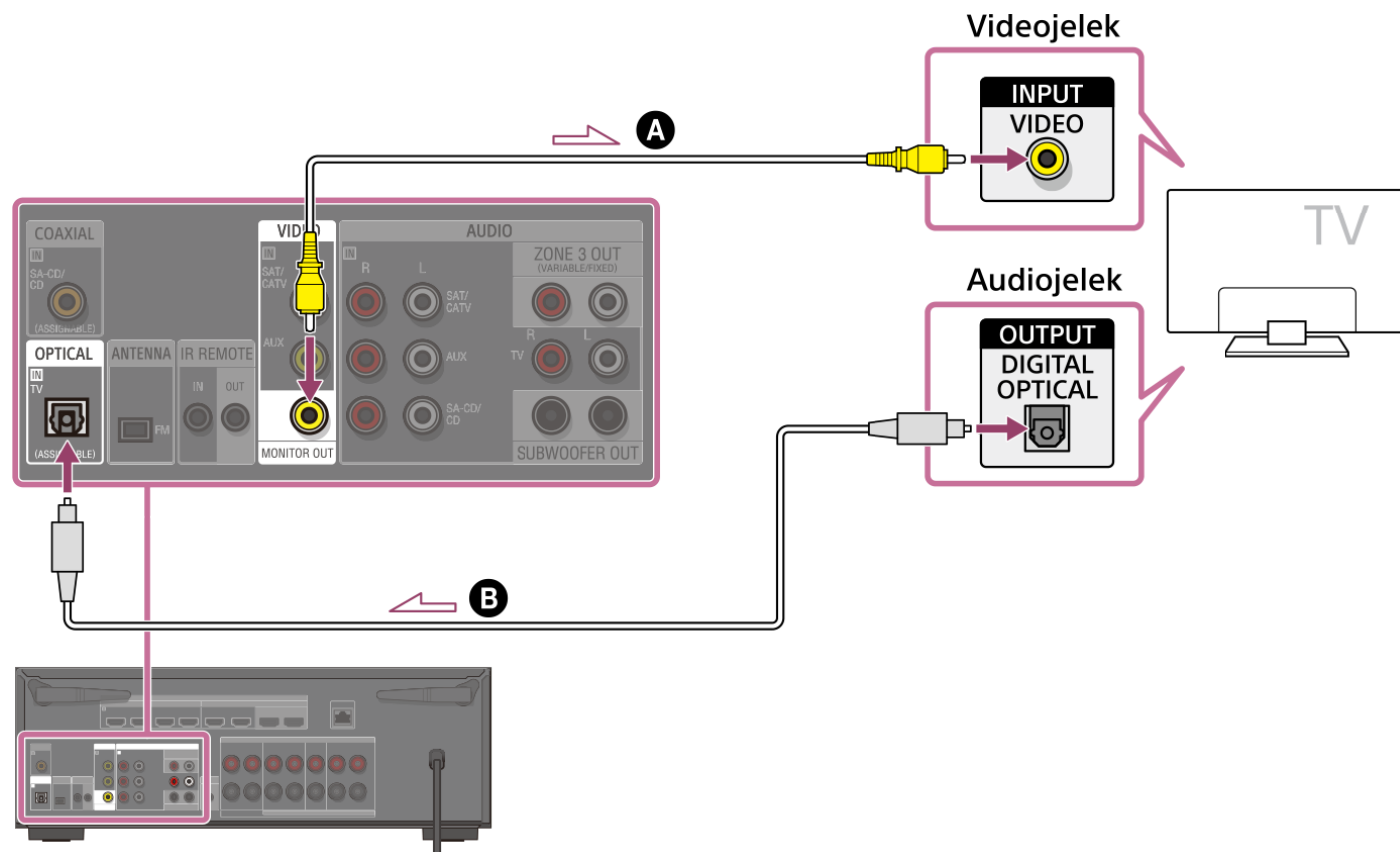
A tévé csatlakoztatása nem HDMI aljzattal

Csatlakoztasson tévékészüléket a MONITOR OUT aljzathoz.

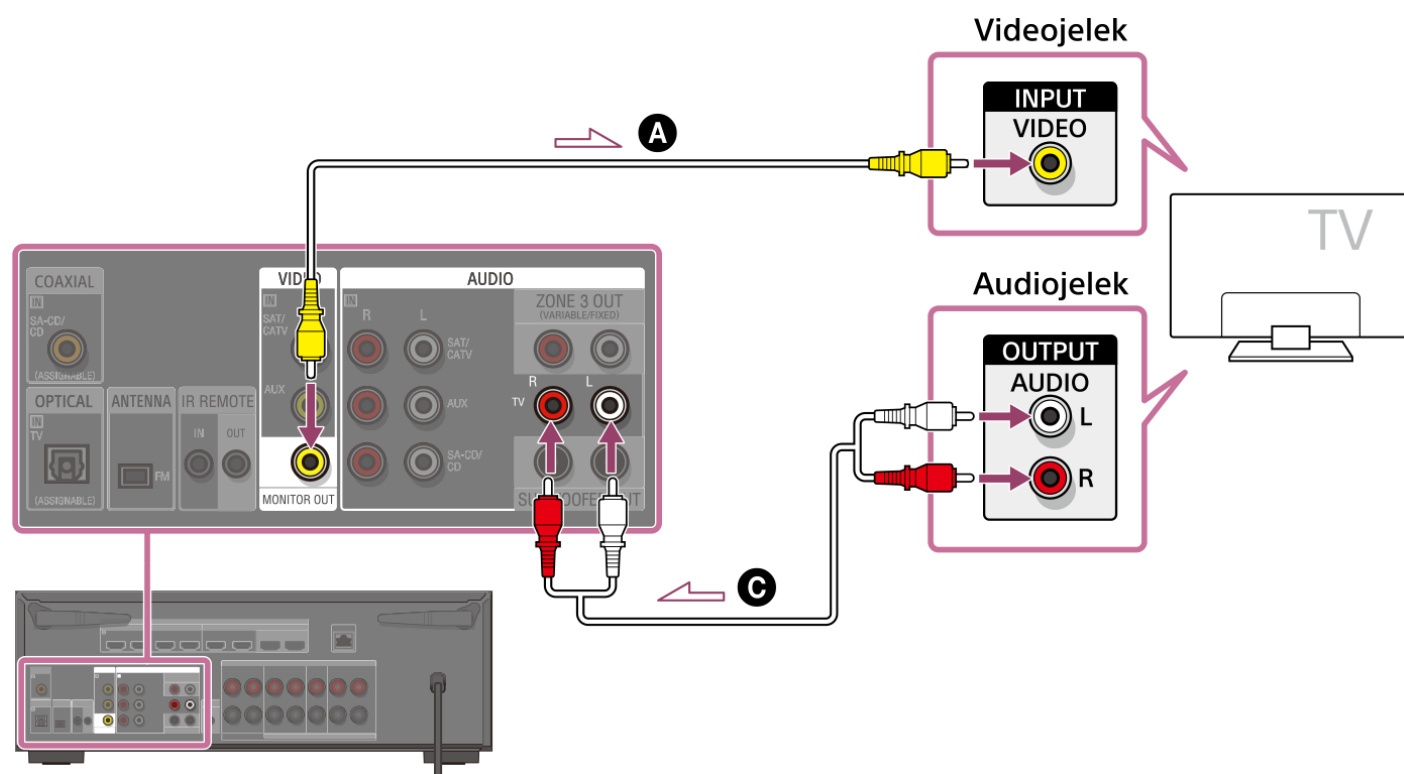
A videokábelrel (A) történő csatlakoztatáson kívül azt optikai digitális kábelrel (B) vagy audiokábelrel (C) is csatlakoztatni kell.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

Csatlakoztatás videokábelrel és optikai digitális kábelrel



Csatlakoztatás videokábelrel és audiokábelrel



- Ⓐ Videokábel (nem tartozék)
- Ⓑ Optikai digitális kábel (nem tartozék)
- Ⓒ Audiokábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- A fenti csatlakoztatás esetén csak a VIDEO IN aljzaton keresztül csatlakoztatott eszközről származó videótartalom jelenik meg a tévéképernyőn.
- A fenti csatlakoztatás esetén a menü nem jeleníthető meg. Ha a menüvel akarja kezelni a készüléket, használjon a csatlakoztatáshoz egy HDMI-kábelt.
- A tévé és az antenna közötti kapcsolat állapotától függően a tévéképernyőn megjelenő kép torz lehet. Ilyen esetben helyezze az antennát távolabb a készüléktől.

Tipp

- Ha a tévékészülékét a készülék AUDIO IN TV aljzataihoz csatlakoztatja, akkor a tévékészülék hangkimeneti szintjét állítsa „Fixed” (Állandó) típusúra, ha az átváltható „Fixed” (Állandó) és „Variable” (Változó) között.

Kapcsolódó témák

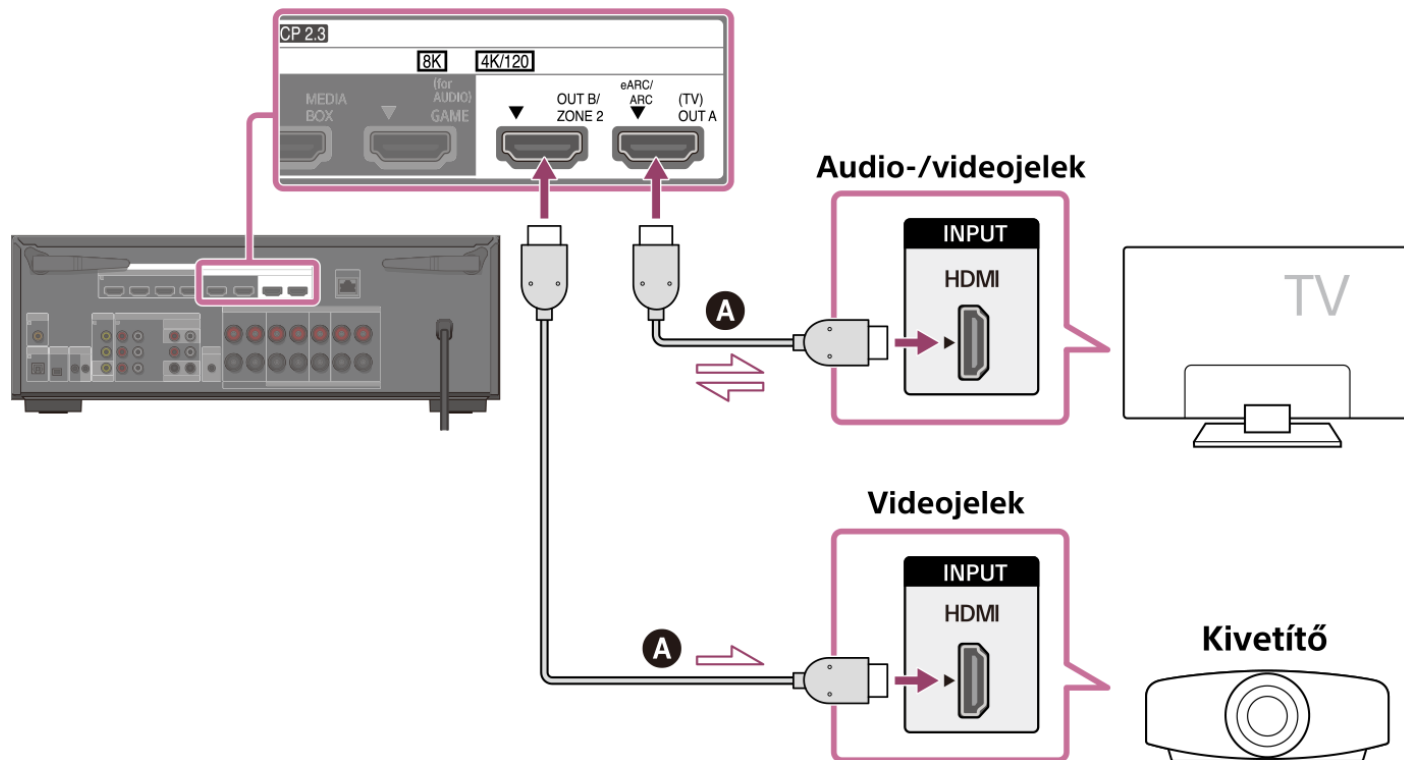
- [Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban](#)
- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Tévé és projektor csatlakoztatása egy HDMI-aljzathoz

Csatlakoztasson egy tévét a HDMI OUT A (TV) aljzathoz, és egy projektort a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz.
A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.



A HDMI-kábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 8K, 4K/120p stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- Válassza ki a HDMI-kábellel csatlakoztatott tévékészülék vagy AV-eszköz videojelsávjához megfelelő HDMI jelformátumot a készülék menüjében.
- Nem javasoljuk HDMI-DVI átalakító kábel használatát. Ha HDMI-DVI átalakító kábelt csatlakoztat egy DVI-D eszközhez, hang- és/vagy képvesztés következhet be. Ha a hang nem szól megfelelően, csatlakoztassa az audiókábelt vagy a digitális csatlakozókábelt, és állítsa be újra a bemeneti aljzatot.
- Ha a tévén látható képet akarja megjeleníteni, állítsa a [HDMI OUT B Mode] opciót a [HDMI Settings] menüben [Main] értékre, majd a HDMI OUT gomb megnyomásával válassza a [HDMI A+B] elemet. Ha különböző képet szeretne megjeleníteni a tévén és a projektoron, használja a többzónás funkciót, és állítsa be a [HDMI OUT B Mode] opciót [Zone2] értékre.
- Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a [Control for HDMI] és a [Standby Linked to TV] funkció nem működik.

Tipp

- A készüléket a tévékészülék menüjével működtetheti.

Kapcsolódó témák

- Megjegyzések a tévé csatlakoztatásával kapcsolatban
- A be-és kimeneti videojelek viszonya
- Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban
- A HDMI-csatlakozásokról
- A tévé hangkimenetének beállítása (az eARC/ARC funkció használata esetén)
- HDMI-eszközök vezérlése (Control for HDMI)
- A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül (Signal Pass Through)
- A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása (Audio Out)
- A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása (HDMI OUT B Mode)
- HDMI jelformátumok beállítása (HDMI Signal Format)

A tévé hangkimenetének beállítása (az eARC/ARC funkció használata esetén)

Az ARC olyan funkció, amely a tévé HDMI aljzatán kiadott tévéhangot egy audiovizuális eszközre, például erre a készülékre küldi egy HDMI-kábelén keresztül.

Az eARC szabvány az ARC továbbfejlesztett változata, amely lehetővé teszi objektumalapú hangformátumok és többcsatornás LPCM hang átvitelét, ami az ARC szabvánnyal nem lehetséges.

Ha a készülék HDMI OUT A (TV) aljzata egy tévé eARC/ARC funkcióval kompatibilis HDMI bemeneti aljzatához csatlakozik, akkor optikai digitális kábel vagy audiokábel csatlakoztatása nélkül hallgathatja a tévé hangját a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon keresztül.

A készüléket az alábbi eljárással állíthatja be úgy, hogy a tévé hangja a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon keresztül szólaljon meg.

1 Engedélyezze az eARC vagy az ARC funkciót a tévékészüléken.

- Az ARC funkció használata esetén: Kapcsolja be a tévékészülék HDMI-vezérlés funkcióját. Akkor sincs probléma, ha kikapcsolja a HDMI-vezérlés funkciót a tévéen kívüli eszközökön.
- Az eARC funkció használata esetén: Kapcsolja be a tévé eARC funkcióját.

2 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.

3 Válassza a(z) [Audio Return Channel] lehetőséget.

4 A tévékészülék által támogatott funkcióknak megfelelően válassza az [eARC] vagy az [ARC] lehetőséget.

A lejátszható hangformátumok eltérőek lesznek attól függően, hogy az eARC vagy az ARC funkció aktív. A lejátszható hangformátumokat lásd: „[A készülék által támogatott digitális hangformátumok](#)”.

- **eARC:** Ha eARC-kompatibilis tévét csatlakoztat, aktiválódik az eARC funkció. Ha olyan tévékészüléket csatlakoztat, amely kompatibilis az ARC funkcióval (de nem kompatibilis az eARC funkcióval), az ARC funkció aktiválódik.
- **ARC:** Ha eARC vagy ARC-kompatibilis tévét csatlakoztat, aktiválódik az ARC funkció aktiválódik. Az eARC funkció nem érhető el.
- **Off:** Az eARC/ARC funkció nem érhető el.

Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy minimálisra csökkentse a tévé hangerejét, vagy aktiválja a tévé némítás funkcióját.
- A 4. lépést csak akkor hajthatja végre, ha a tévébemenetre megadott [Input Mode] beállítás értéke [Auto].
- Ha a tévékészülék rendelkezik hasonló eARC vagy ARC menüvel, a tévékészüléken is ellenőrizze a megfelelő beállításokat. A részletekről a TV-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.

Tipp

- Ha a jelet optikai digitális audiokábelén vagy audiokábelén keresztül szeretné lejátszani akkor is, ha a TV eARC-kompatibilis vagy ARC-kompatibilis, lásd: „[A tévé hangkimenetének beállítása \(az eARC/ARC funkció használatának mellőzése esetén\)](#)”.

A tévé hangkimenetének beállítása (az eARC/ARC funkció használatának mellőzése esetén)

Ha tévékészüléke a készülék digitális audiobemeneti aljzatához és analóg audiobemeneti aljzatához is csatlakozik, letilthatja vagy átkapcsolhatja az audiobemenetet.

- 1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Assignment] lehetőséget.
- 3 Állítsa be az [Input Mode] opciót a TV csatlakoztatásának megfelelően.
A beállítással kapcsolatos részleteket lásd: „[Váltás digitális és analóg hang között \(Input Mode\)](#)”.

Megjegyzés

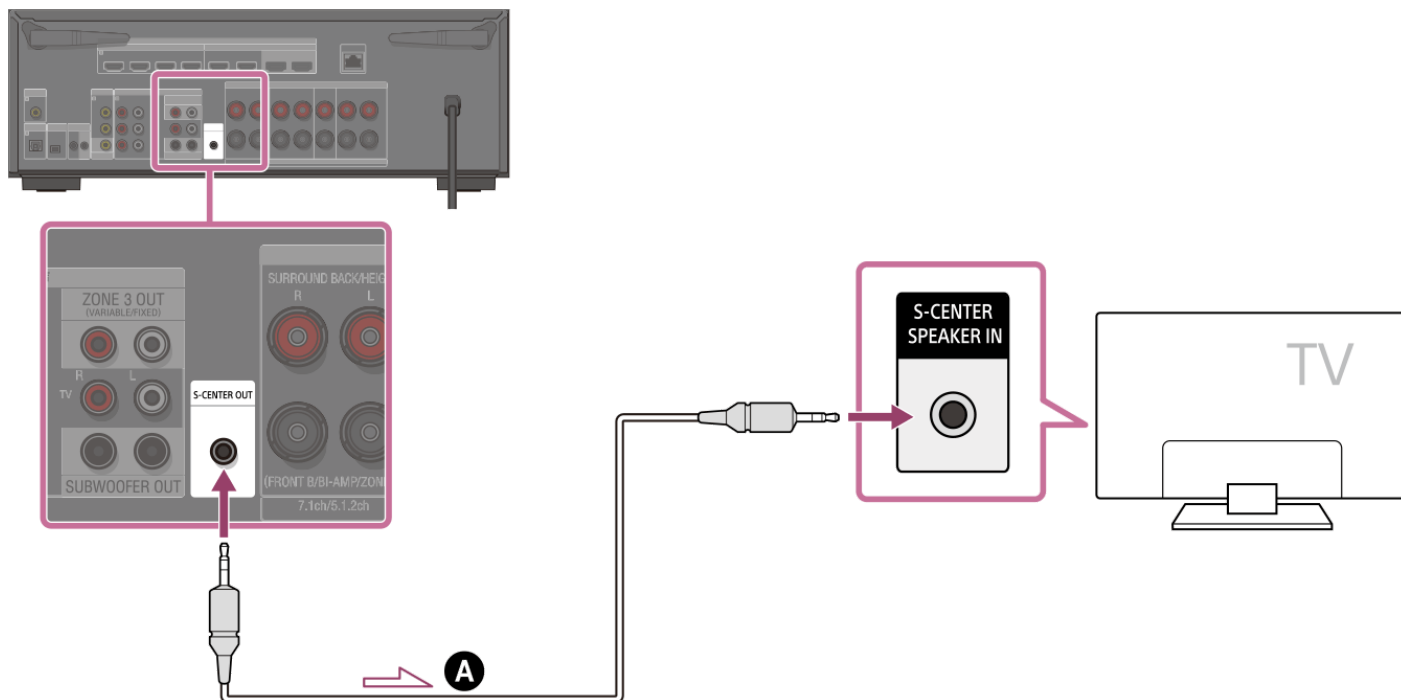
- Ügyeljen arra, hogy minimálisra csökkentse a tévé hangerejét, vagy aktiválja a tévé némítás funkcióját.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha van a tévékészüléken S-CENTER SPEAKER IN aljzat

Ha a készülék a tévé S-CENTER SPEAKER IN aljzatához van csatlakoztatva, a készülék hangjának középső részét a tévékészülék hangszóróin is kiadhatja. Ennek a csatlakozásnak a használatával a tévékészülék hangja – például a párbeszédok esetében – olyan hangzásúvá tehető, mintha a tévéképernyőről hallatszana. (Acoustic Center Sync funkció)

A funkció használatához a tévékészüléket a készülék HDMI OUT A (TV) aljzatához kell csatlakoztatni. Ezenkívül az automatikus kalibráció során a [TV Center Speaker Mode] opciót [Use TV as Center] értékre kell állítani.



A 3-pólusú jack dugós, sztereó audiokábel (nem tartozék)

Megjegyzés

- Ha a [Sound Field] beállított értéke [2ch Stereo], a tévékészülék hangszórójából nem hallható hang.
- A hangforrástól függően előfordulhat, hogy a hang nem hallható a tévékészülék hangszórójából.
- Ha fejhallgató van csatlakoztatva, és a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], a tévékészülék hangszórójából nem hallható hang.

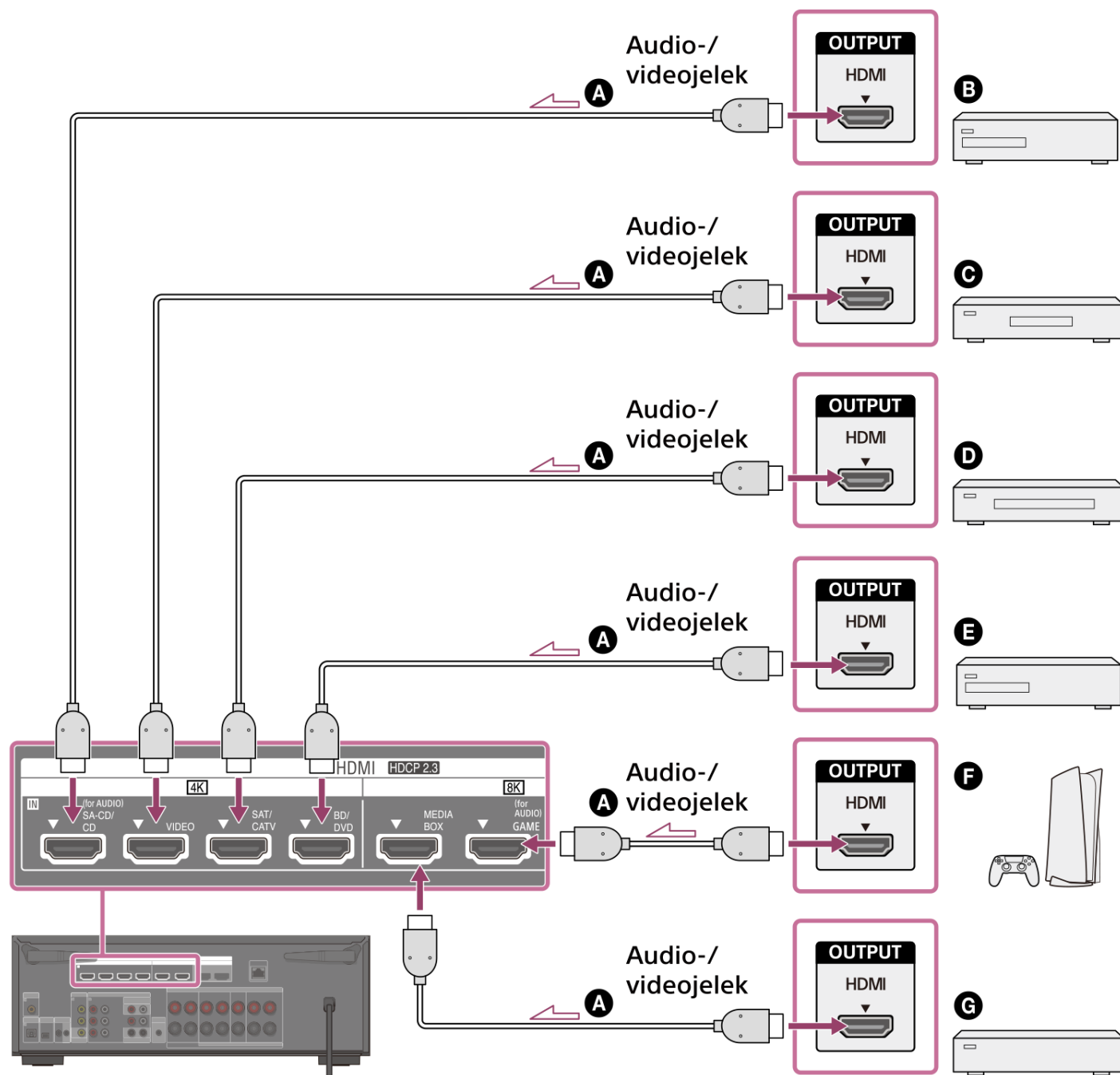
Tipp

- Néhány Sony tévékészüléken van S-CENTER SPEAKER IN aljzat. A részleteket lásd a tévékészülék kezelési útmutatójában.
- Ha a tévékészüléket a készülék S-CENTER OUT aljzatához csatlakoztatja, nyomja meg a HOME gombot, válassza a [Setup] – [Speaker Settings] – [TV/Screen Center Settings] – [TV Center Speaker Mode] lehetőséget, majd állítsa be [Use TV as Center] értékre.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

HDMI-aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt. Az eszközöket csatlakoztassa a videojelükkel kompatibilis HDMI-aljzathoz.



- A** HDMI-kábel (nem tartozék)
- B** Super Audio CD-lejátszó vagy CD-lejátszó
- C** Opcionális audioeszköz
- D** Kábelvevő vagy műholdas beltéri egység
- E** Blu-ray Disc™ lejátszó, DVD-lejátszó
- F** Játékkonzol, például PlayStation 5
- G** Hálózati médialejátszó

HDMI-aljzatok által támogatott videojelek

HDMI IN aljzat	Csatlakoztatandó eszközök	
SA-CD/CD (for AUDIO) (*)	4K	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 4K/60p felbontásig.
VIDEO (*)	4K	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 4K/60p felbontásig.

HDMI IN aljzat	Csatlakoztatandó eszközök	
SAT/CATV	4K	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 4K/60p felbontásig.
BD/DVD	4K	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 4K/60p felbontásig.
MEDIA BOX	8K 4K/120	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 8K vagy 4K/120p felbontásig.
GAME (for AUDIO)	8K 4K/120	Olyan eszközt csatlakoztasson ide, amely támogatja a videojeleket akár 8K vagy 4K/120p felbontásig.

* Ha ehhez az aljzathoz számítógépet csatlakoztat, a támogatott videojelek felbontása legfeljebb 4K/30p értékre korlátozódik. Ilyen esetben is élvezheti a 4K/60p videotartalmakat, ha számítógépét a SAT/CATV, a BD/DVD, a MEDIA BOX vagy a GAME (for AUDIO) aljzathoz csatlakoztatja.

Megjegyzés

- A 2. zónában lejátszható videojelek köre korlátozott. Az egyes zónákban lejátszható videojelekkel kapcsolatban lásd: „Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források”.

Tipp

- A képmínőség a csatlakozóaljzat típusától függ. Javasoljuk, hogy HDMI-n keresztül csatlakoztassa az eszközöket, ha vannak HDMI-aljzataik.
- Ha akkor is szeretne 8K vagy 4K/120p videót nézni az adott eszköztől, ha tévékészülékének eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzata nem kompatibilis a 8K vagy a 4K/120p videobemenettel, akkor tekintse meg a „Ha a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzata nem kompatibilis a 8K videobemenettel” részt.

Kapcsolódó témák

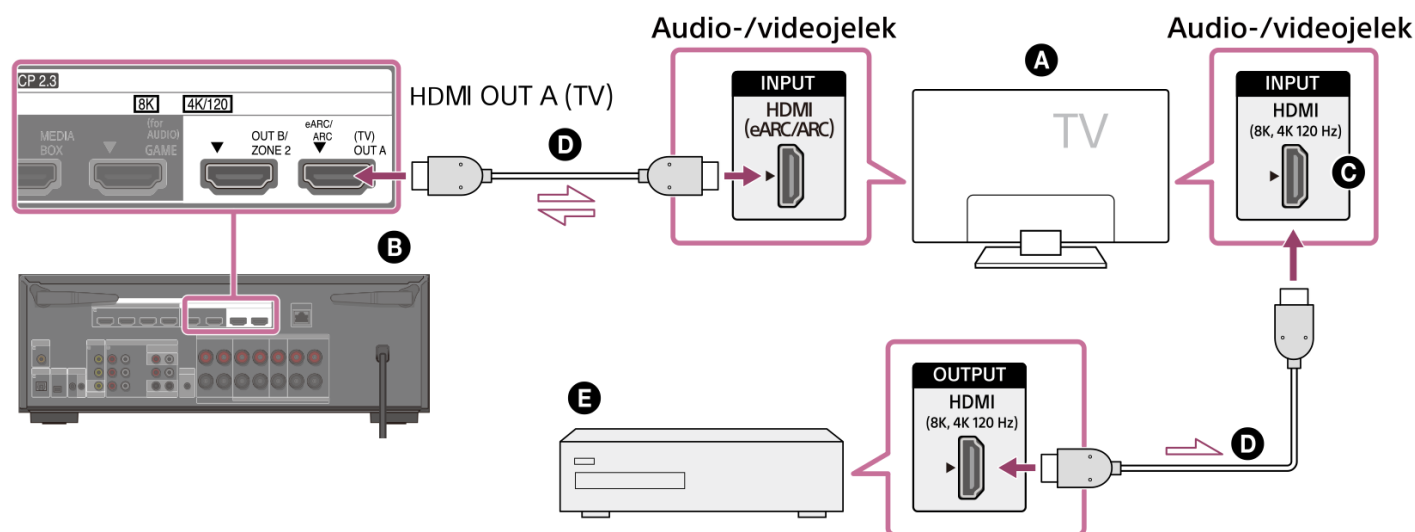
- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)
- [Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása \(Name\)](#)
- [Egyéb, nem HDMI aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzata nem kompatibilis a 8K videobemenettel

Ha a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti csatlakozója nem támogatja a 8K videoformátumot, akkor nem továbbíthatja eredeti minőségben a videót a HDMI-kábelen keresztül, hiába csatlakoztat 8K videoformátumot támogató AV-eszközt a készülékhez. Ebben az esetben az alábbiak szerint végezze el a csatlakoztatást és a beállítást.

- 1 Csatlakoztassa a készüléket a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzatához.
- 2 Csatlakoztassa az AV-eszközt egy HDMI-kábelrel (nem tartozék) a tévének ahhoz a HDMI bemeneti aljzatához, amely támogatja a 8K videoformátumot.
- 3 Engedélyezze az eARC/ARC funkciót a tévékészüléken.



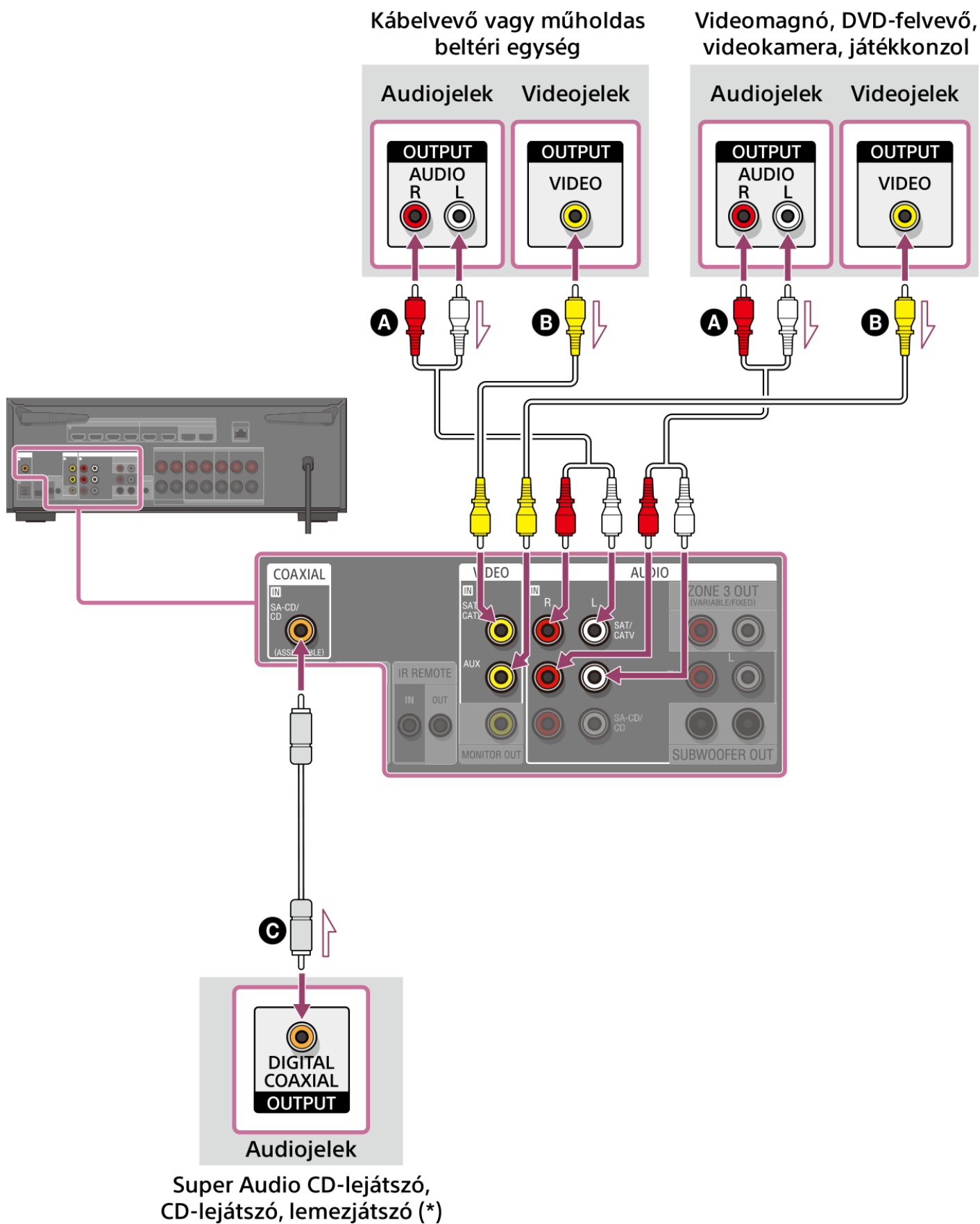
- A Tévé
- B A készülék
- C HDMI bemeneti aljzat, amely támogatja a 8K videobemenetet
- D HDMI-kábel (nem tartozék)
- E Audioeszköz

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

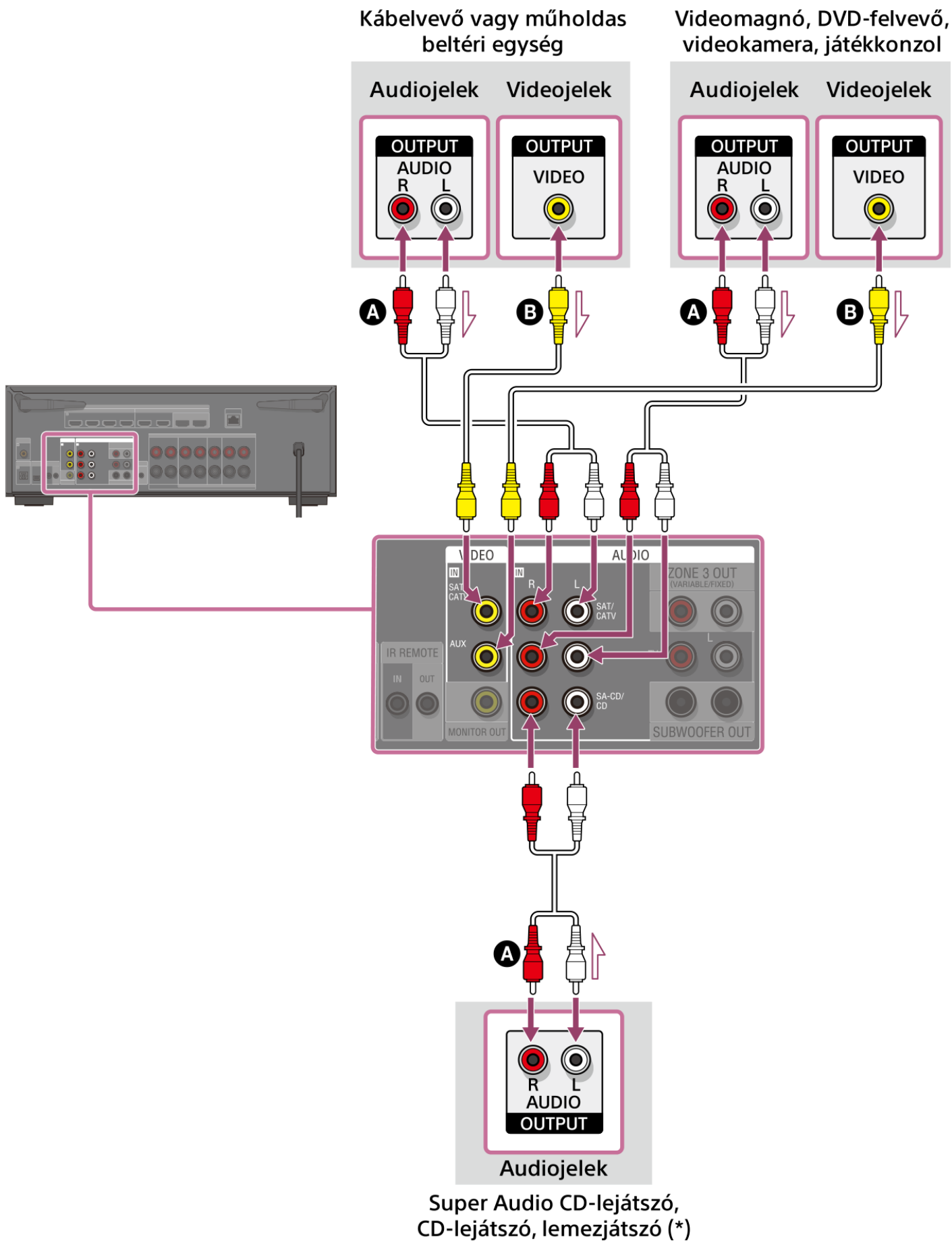
Egyéb, nem HDMI aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása

Csatlakoztassa az egyes eszközöket az egység hátoldalán található video- és audioaljzathoz.
A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

Eszközök csatlakoztatása videokábelekkel és koaxiális digitális kábellel (ajánlott)



Eszközök csatlakoztatása videokábelekkel és audiókábelekkel



- A** Audiokábel (nem tartozék)
- B** Videokábel (nem tartozék)
- C** Koaxiális digitális kábel (nem tartozék)

* Csak PHONO kimeneti aljzattal rendelkező lemezjátszó csatlakoztatásához phono előerősítőt (nem tartozék) kell csatlakoztatni a lemezjátszó és a készülék közé.

Megjegyzés

- A VIDEO IN aljzatokon bejövő analóg videojelek csak a MONITOR OUT aljzaton adhatók ki.

- Ha az AUDIO IN aljzatokhoz csatlakoztatott eszköztől szeretne hangot hallgatni, ne csatlakoztasson semmilyen eszközt a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzathoz, az OPTICAL IN TV aljzathoz, illetve az adott eszköz nevével ellátott (pl. SAT/CATV, TV vagy SA-CD/CD (for AUDIO)) HDMI IN aljzathoz.

Tipp

- Az AUDIO IN aljzatokon (SAT/CATV, AUX és SA-CD/CD) a fent jelzettetől eltérő eszközöket is csatlakoztathat a készülékhez.
- A bemeneteket tetszés szerint átnevezheti, így megjelenítheti a nevüket a készülék kijelzőpanelén. Részletek: „[Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása \(Name\)](#)”.

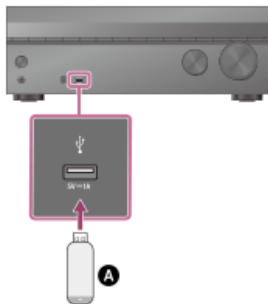
Kapcsolódó témák

- [A be-és kimeneti videojelek viszonya](#)
- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)
- [Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása \(Name\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

USB-eszköz csatlakoztatása

Csatlakoztassa az USB-eszközt az  (USB) porthoz.



A USB-eszköz

Megjegyzés

- iPhone/iPad/iPod touch lejátszása  (USB) porton keresztül nem lehetséges.

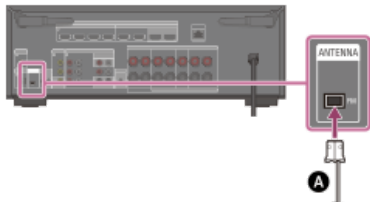
Kapcsolódó témák

- [USB-eszközön tárolt zene hallgatása](#)
- [USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök](#)
- [Megjegyzések az USB-eszközökkel kapcsolatban](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az antenna csatlakoztatása (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Csatlakoztassa a mellékelt FM huzalantennát a készülék FM ANTENNA csatlakozójához.
Az antenna csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.



A FM huzalantenna (tartozék)

Megjegyzés

- Ügyeljen rá, hogy az FM huzalantenna teljesen szét legyen húzva.
- Az FM huzalantennát a csatlakoztatása után tartsa a lehető leginkább vízszintes helyzetben.

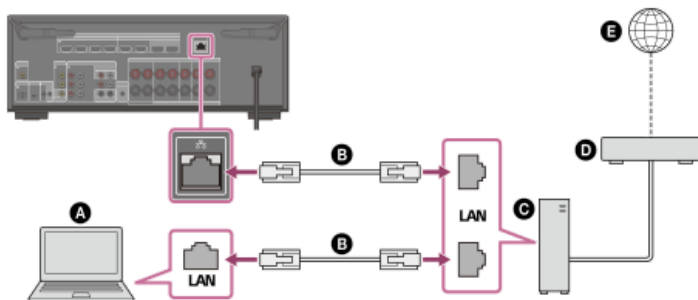
Kapcsolódó témák

- [FM rádió hallgatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

LAN-kábel csatlakoztatása (csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében)

Javasoljuk, hogy vezetékes kapcsolattal csatlakoztassa a szervert a routerhez. A készüléket LAN-kábellel(*) (nem tartozék) csatlakoztassa a hálózathoz.



- A** Szerver (számítógép stb.)
- B** LAN-kábel (*) (nem tartozék)
- C** Router
- D** Modem
- E** Internet

* Cat7-es kategóriájú kábelek használatát javasoljuk.

Tipp

- 100 Mbps vagy nagyobb átviteli sebességgel kompatibilis routert használjon.
- Javasoljuk, hogy beépített DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) szerverrel ellátott routert használjon, mert a készülék alapértelmezett beállítása DHCP. Ez a funkció automatikusan hozzárendeli az IP-címeket a LAN-on lévő eszközökhöz.
- Az elektromos zaj elkerülése érdekében a vezetékes LAN-hoz normál árnyékolt kábel használatát javasoljuk. A lapos kialakítású LAN-kábelek egy része zajos lehet. Cat7-es kategóriájú kábel használatát javasoljuk.

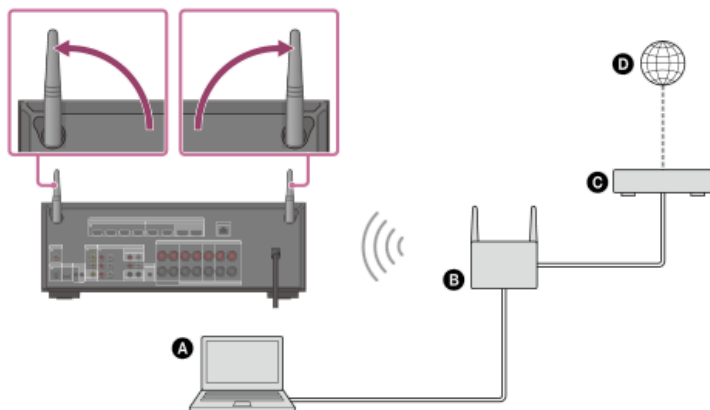
Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Név hozzárendelése a készülékhez \(Device Name Setting\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével (csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében)

Vezeték nélküli kapcsolat használata esetén a jobb teljesítmény érdekében mindkét vezeték nélküli LAN antennát állítsa fel.



- A** Szerver (számítógép stb.)
- B** Router
- C** Modem
- D** Internet

Megjegyzés

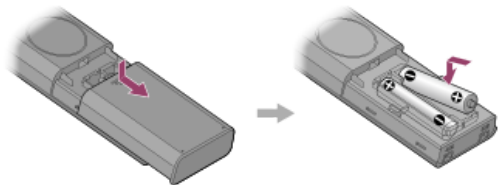
- Vezeték nélküli kapcsolat használata esetén időnként megszakadhat a szervertől történő hang lejátszás.

Kapcsolódó témák

- [Név hozzárendelése a készülékhez \(Device Name Setting\)](#)

Elemek behelyezése a távirányítóba

Elcsúsztatással nyissa fel az elemrekesz fedelét, majd helyezzen be két darab R03 (AAA méretű) elemet (mellékelve) a távirányítóba. Az elemek behelyezésekor ügyeljen arra, hogy a + és – jelölésű végeik a megfelelő helyzetben legyenek.



Megjegyzés

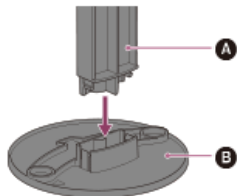
- Ne hagyja a távirányítót szélsőségesen meleg vagy nedves helyen.
- Ne használjon új és régi elemet együtt.
- Ne használjon mangánelemeket más típusú elemekkel együtt.
- Ne tegye ki a távirányító érzékelőjét közvetlen napfénynek vagy mesterséges fénynek. Ez meghibásodást okozhat.
- Ha várhatóan hosszabb ideig nem használja a távirányítót, vegye ki belőle az elemeket, hogy elkerülje az elemek kifolyásából és a korrózióból eredő esetleges károsodást.
- Ha a készülék nem reagál a távirányítóra, cserélje ki mindkét elemet újakra.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kalibrálómikrofon-állvány összeszerelése

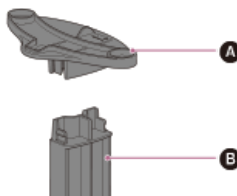
A kalibrálómikrofon-állvány összeszerelése.

- 1** Helyezze be teljesen a mikrofonállvány oszlopát a mikrofonállvány alsó részébe.



- A** Mikrofonállvány oszlopa
B Mikrofonállvány alsó része

- 2** Helyezze be teljesen a mikrofonállvány felső részét a mikrofonállvány oszlopába.



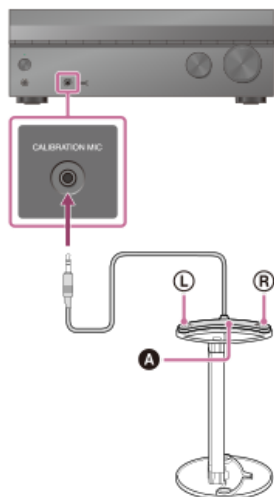
- A** Mikrofonállvány felső része
B Mikrofonállvány oszlopa

A kalibrálómikrofon csatlakoztatása

Csatlakoztassa a mellékelt kalibrálómikrofont a készülékhez. Először szerelje össze a mikrofonállványt.

1 Helyezze a mikrofonállványt a kívánt hallgatási pontra, és helyezze a kalibrálómikrofont a mikrofonállványra.

Állítsa be a mikrofonállvány helyzetét úgy, hogy a kalibrálómikrofon a fülével egy magasságban legyen.



A Kalibrálómikrofon (mellékelve)

Megjegyzés

- A kalibrálómikrofon csatlakozóját ütközésig dugja be a CALIBRATION MIC aljzatba. Ha a kalibrálómikrofon nincs jól csatlakoztatva, lehetetlenné válhat a megfelelő bemérés.
- Szerelje fel a kalibrálómikrofont vízszintesen úgy, hogy az L (bal) és az R (jobb) oldala egy magasságban legyen.

Kapcsolódó témák

- [A kalibrálómikrofon-állvány összeszerelése](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék bekapcsolása

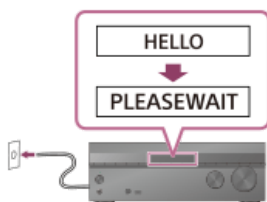
A hálózati tápkábel csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy csatlakoztatta a hangszórókat és a többi eszközt.

Megjegyzés

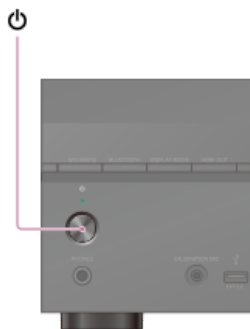
- A hálózati tápkábel csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a hangszórókábelek fém erei nem érintkeznek-e egymással a SPEAKERS csatlakozók között.

1 Csatlakoztassa a hálózati tápkábelt a fali aljzathoz.

A [HELLO] üzenet jelenik meg a kijelzőpanelen, majd átvált a [PLEASEWAIT] üzenetre. Nem kapcsolhatja be a készüléket, amíg a [PLEASEWAIT] jelzés el nem tűnik.



2 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a (tápkapcsoló) gombot.



A készüléket a távirányító  (tápkapcsoló) gombjával is be lehet kapcsolni.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék beállítása az [Easy Setup] segítségével

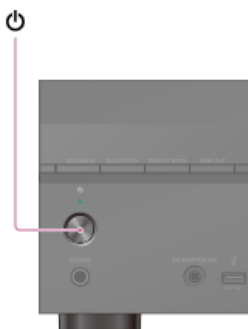
A készülék első bekapcsolásakor vagy a készülék inicializálása után az Easy Setup képernyő jelenik meg a tévéképernyőn.

Megjegyzés

- Az Easy Setup eljárás az előlapi kijelzőpanelen található jelzések segítségével nem hajtható végre.

1 Kapcsolja be a tévékészüléket, majd váltsa át a tévé bemenetét a készülékre.

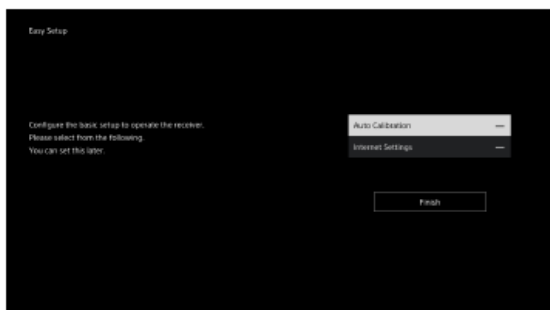
2 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a  (tápkapcsoló) gombot.



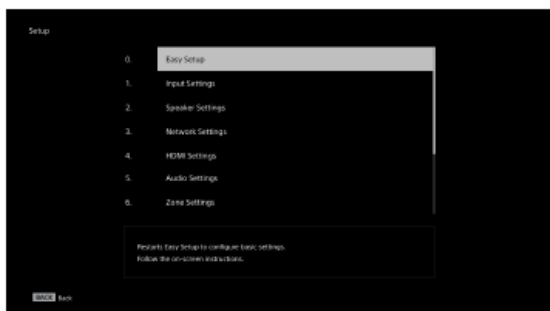
A készüléket a távirányító  (tápkapcsoló) gombjával is be lehet kapcsolni.

3 A  (fel)/  (le) gombbal válassza ki a képernyőn megjelenő üzenetek nyelvét, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.

4 A képernyőn megjelenő utasításokat követve válassza ki az elemeket a távirányító  (fel)/  (le)/  (balra)/  (jobbra) gombjával, majd nyugtázza a  (bevitel) gombbal.



Ha az Easy Setup képernyő nem jelenik meg, vagy manuálisan szeretné megjeleníteni az Easy Setup képernyőt, akkor nyomja meg a HOME gombot a távirányítón, majd válassza a [Setup] – [Easy Setup] lehetőséget.



Megjegyzés

- Ha a készülékhez nem SA-SW3, SA-SW5, SA-RS3S vagy SA-RS5 típusú vezeték nélküli Sony hátsó hangszórókat/mélyszugárzót (nem tartozék) csatlakoztat, frissíteni kell a készülék szoftverét a legújabb verzióra. Ehhez az Easy Setup képernyőn nyelvet kell választani, majd továbblépni a hálózati beállításokra. A részleteket megtalálja a vezeték nélküli Sony hátsó hangszóró/mélyszugárzó (nem tartozék) súgóútmutatójában.

Mire használható az Easy Setup?

Az Easy Setup végrehajtásával a következőket végezheti el:

- Nyelvválasztás
Beállíthatja a képernyőn megjelenő nyelvet.
- Auto Calibration
A hangszórórendszer ellenőrzése és automatikus kalibrálás végrehajtása a hangszórórendszer konfigurációjának és elrendezésének megfelelően.
- Internet Settings
Hálózati csatlakozási mód kiválasztása és beállítások konfigurálása a készülék hálózathoz történő csatlakoztatásához.

Kapcsolódó témák

- [Mire használható az Auto Calibration?](#)
- [Az automatikus kalibrálás végrehajtása előtt](#)
- [A kalibrálómikrofon csatlakoztatása](#)
- [Az első hangszórók kiválasztása](#)
- [Az automatikus kalibrálás elvégzése](#)
- [Az automatikus kalibrálás eredményeinek ellenőrzése](#)
- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Mire használható az Auto Calibration?

Az Auto Calibration funkció lehetővé teszi automatikus kalibrálás végrehajtását az alábbiak szerint.

- Ellenőrzi az egyes hangszórók és a készülék közötti csatlakozást.
- Beállítja a hangszóró jelszintjét.
- Megméri az egyes hangszórók távolságát a hallgatási helytől. (*1)
- Megméri a hangszóró méretét. (*1)
- Megméri a frekvenciakarakterisztikát (EQ). (*1)
- Megméri a frekvenciakarakterisztikát (fázist). (*1)(*2)

*1 A mérési eredményt nem használja fel a készülék, ha [Direct] van kiválasztva a hangtér beállításaként, és egy analóg bemenet van kiválasztva.

*2 A hangformátumoktól függően előfordulhat, hogy a mérési eredményt nem használja fel a készülék.

Megjegyzés

- A D.C.A.C. IX (Digital Cinema Auto Calibration) funkciót úgy tervezték, hogy megfelelően összehangolja a helyiségben lévő hangszórók egymáshoz képesti hangerejét. A hangszórók jelszintjét. azonban kézzel tetszés szerint is beállíthatja a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Test Tone] pontban.

Kapcsolódó témák

- [Teszthang kiadása az egyes hangszórókból \(Test Tone\)](#)

Az automatikus kalibrálás végrehajtása előtt

- Állítsa be és csatlakoztassa a hangszórókat.
- Húzza ki a fejhallgatót.
- Távolítsa el minden akadályt a kalibrálómikrofon és a hangszórók közötti térből.
- Ne csatlakoztasson a mellékelt kalibrációs mikrofonon kívül másfajta mikrofont a készülék CALIBRATION MIC aljzatához.
- Ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], az automatikus kalibrálás végrehajtása előtt törölje a beállítást.
- A pontos méréshez a környezetnek csendesnek, zajmentesnek kell lennie.
- Állítsa a hangszórókimenetet a [SPK OFF] beállítástól eltérő értékre. Lásd: „[Az első hangszórók kiválasztása](#)”.
- Bi-Amp csatlakozás vagy első „B” csatlakozású hangszórók használata esetén állítsa be megfelelően a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozók hozzárendelését. Részletek: „[A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)”.

Megjegyzés

- A kalibrálás során a hangszórók nagyon erős hangot bocsátanak ki, és a hangerő nem állítható. Legyen tekintettel a szomszédaira és az esetlegesen jelen lévő gyermekekre.
- Ha az automatikus kalibrálás előtt aktiválta a némítás funkciót, akkor ez automatikusan kikapcsol.
- Speciális, például dipól hangszórók használatakor előfordulhat, hogy nem kap pontos mérési eredményeket, vagy hogy az automatikus kalibrálás egyáltalán nem hajtható végre.

A mélysugárzó beállításának ellenőrzése

- Mélysugárzó használata előtt kapcsolja be a mélysugárzót, és tekerje fel a hangerejét. A LEVEL szabályzó kevéssel a skála közepe alatt álljon.



- Ha a csatlakoztatott mélysugárzó keresztezési frekvencia funkcióval rendelkezik, állítsa annak értékét a maximumra.



- Ha a csatlakoztatott mélysugárzó automatikus készenlétre váltás funkcióval rendelkezik, kapcsolja ki ezt a funkciót.

Megjegyzés

- A használt mélysugárzó jellemzőitől függően a beállított távolságérték eltérhet a tényleges pozíciótól.

Kapcsolódó témák

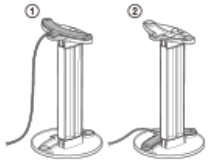
- [A kalibrálómikrofon csatlakoztatása](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése \(Surround Back Speaker Assign\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az automatikus kalibrálás elvégzése

Az automatikus kalibrálást kétszer kell elvégezni.

- 1. kalibrálás: Helyezze a mikrofont a mikrofonállvány felső részére (①).
- 2. kalibrálás: Forgassa el a mikrofont 90 fokkal, és helyezze a mikrofonállvány alsó részére (②).



Megjegyzés

- A kalibrálás során a hangszórók nagyon erős hangot bocsátanak ki, és a hangerő nem állítható.
- Ha az automatikus kalibrálás előtt aktiválta a némítás funkciót, akkor ez automatikusan kikapcsol.
- Speciális, például dipól hangszórók használatakor előfordulhat, hogy nem kap pontos mérési eredményeket, vagy hogy az automatikus kalibrálás egyáltalán nem hajtható végre.
- Ha a mérés sikertelen, járjon el az üzenet szerint, majd válassza a [Retry] lehetőséget. A hibakóddal és a figyelmeztető üzenettel kapcsolatos részleteket lásd: „[Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája](#)”.

Az automatikus kalibrálás megszakítása

Ha mérés közben például a következők valamelyikét teszi, az automatikus kalibrálás leáll:

- Megnyomja a  (tápkapcsoló) gombot.
- Megnyomja a távirányító bemenetválasztó gombjait, vagy elforgatja a készülék INPUT SELECTOR gombját.
- Megnyomja a távirányítón a HOME, az AMP MENU, a HDMI OUT vagy a  (némítás) gombot.
- Megnyomja a SPEAKERS gombot a készüléken.
- Módosítja a hangerőt.
- Fejhallgatót csatlakoztat.

Kapcsolódó témák

- [A kalibrálómikrofon csatlakoztatása](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az első hangszórók kiválasztása

Kiválaszthatja a működtetni kívánt első hangszórókat.

A művelet végrehajtásához feltétlenül a készüléken lévő gombokat használja.

- 1 A készüléken lévő **SPEAKERS** gomb nyomogatásával válassza ki a működtetni kívánt első hangszórórendszert.

SPEAKERS



A kijelzőpanel jelzései mutatják, hogy melyik csatlakozócsoport van kiválasztva.

- **SPA:**
A SPEAKERS FRONT A csatlakozókhoz csatlakoztatott hangszórók.
- **SPB (*):**
A SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhoz csatlakoztatott hangszórók.
- **SPA+B (*):**
A SPEAKERS FRONT A és a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhoz csatlakoztatott hangszórók is (párhuzamos csatlakozás).
- **(Egyik sem):**
A [SPK OFF] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen. Egyetlen hangszóró-csatlakozóra sem érkezik audiojel.

* Az [SPB] vagy az [SPA+B] lehetőség kiválasztása előtt állítsa a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozók hozzárendelését a [Front B] értékre a [Speaker Settings] menüben, a [Manual Speaker Settings] / [Surround Back Speaker Assign] pontban.

Megjegyzés

- Ez a beállítás nem érhető el, ha fejhallgató van csatlakoztatva.

Az automatikus kalibrálás eredményeinek ellenőrzése

Az [Auto Calibration] funkció által jelzett hibakódok vagy figyelmeztető üzenetek ellenőrzéséhez tegye a következőket:

Ha hibakód jelenik meg

Ellenőrizze a hibát, és hajtja végre újra az automatikus kalibrálást.

- 1 Válassza a(z) [Retry] lehetőséget.**
- 2 Kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat az automatikus kalibrálás végrehajtásához.**
Az automatikus kalibrálást kétszer kell elvégezni.
- 3 Ha befejeződött a mérés, válassza ki a kívánt elemet.**
 - **Save:** Elmenti a mérési eredményeket, és kilép a beállítási folyamatból.
 - **Retry:** Ismét végrehajtja az automatikus kalibrálást.
 - **Discard:** Kilépés a beállítási folyamatból a mérési eredmények mentése nélkül.
- 4 Mentse el a mérési eredményeket.**
A 3. lépésben válassza a [Save] lehetőséget.
- 5 Ha megjelenik a [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] funkció képernyője, válassza ki a kívánt beállítást a „[A hangszóró-elhelyezés kalibrálása \(SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack\)](#)” részben leírtak szerint.**
Ha a [In-Ceiling Speaker Mode] beállított értéke [Front & Center] vagy [Front], ez a képernyő nem jelenik meg, ezért folytassa a 6. lépéssel.
- 6 Válassza ki a kívánt kalibrálási típust a „[Az Auto Calibration típusának kiválasztása \(Calibration Type\)](#)” részben leírtak szerint.**
- 7 Ha a megjelenik a kalibráció fázisillesztés képernyője, válassza a [Yes] vagy [No] lehetőséget.**
 - **Yes:** Természetesebb hangzást élvezhet a hallgatási pozíció optimális térrészének kibővítésével és az egyes hangszórók bal és jobb oldalán a hanghullám beállításával.
 - **No:** Az automatikus kalibrálás mérési eredményét változtatás nélkül alkalmazza a készülék.
- 8 Ha gondolja, indítsa el a 360 Spatial Sound Mapping hangmintát.**

Ha figyelmeztető üzenet jelenik meg

Olvassa el a figyelmeztető üzenetet, és válassza az [OK] lehetőséget. A figyelmeztető üzenetekkel kapcsolatos részleteket lásd: „[Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája](#)”.

Tipp

- A mérési eredmények a mélysugárzó helyzetétől függően változhatnak. A készülék ilyen értékkel való további használata azonban nem okoz problémát.

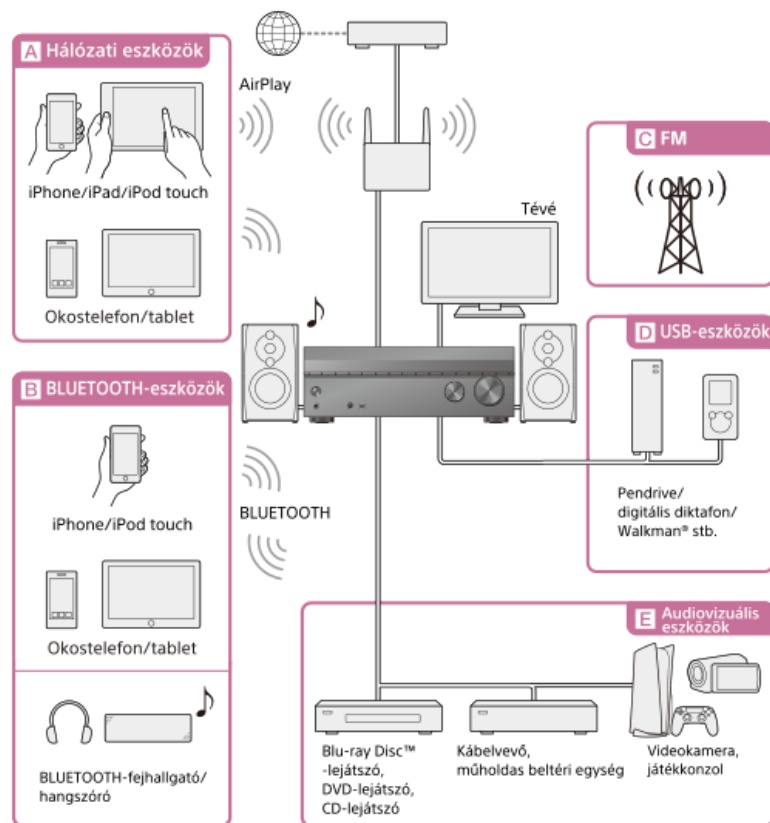
Kapcsolódó témák

- [Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készüléken lejátszható tartalom

Ez a témakör azokat a műveleteket ismerteti, amelyek segítségével filmeket és zenét hallgathat a készülékkel. Például használhat több eszközt is a készülékkel, az alábbiak szerint.



A Hálózati eszközök

Audiotartalom lejátszása iPhone/iPad/iPod touch eszközeiről vagy más okostelefonról/tabletről

Tartalmat, például hangot küldhet egy iPhone/iPad/iPod touch eszközeiről vagy más okostelefonról/tabletről a hálózaton keresztül a készüléknek.

[Mire használhatók a hálózati funkciók?](#)

B BLUETOOTH-eszközök

Audiotartalom lejátszása iPhone/iPod touch eszközeiről vagy más okostelefonról/tabletről

Hangot továbbíthat egy iPhone/iPod touch eszközeiről vagy más okostelefonról/tabletről a készülékre BLUETOOTH-kapcsolattal.

[Audiotartalom lejátszása BLUETOOTH funkcióval \(párosítási művelet\)](#)

Hallgatás BLUETOOTH vevővel (fejhallgatóval/hangszóróval)

A BLUETOOTH TX funkció segítségével BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszóróval élvezheti a hangzást. Ehhez a funkcióhoz nincs szükség kábelekre, így nyugodtan kiválaszthatja, hol szeretne zenét hallgatni, anélkül hogy aggódnia kellene a kábelek miatt.

[Zenéhallgatás BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszóróval \(párosítási művelet\)](#)

C FM (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

FM rádió hallgatása

FM adásokat hallgathat kiváló hangminőségben a beépített tuneren keresztül.

Az állómemóriában akár 30 FM-állomást is eltárolhat.

[FM rádió hallgatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

D USB-eszközök

USB-eszközön lévő tartalom lejátszása

Zenét hallgathat USB-eszközeiről, például USB pendrive-ról vagy WALKMAN®-ról, ha a készülék előlapján található Ψ (USB) porthoz csatlakoztatja, és a készülékhez csatlakozó hangszórókon vagy fejhallgatón keresztül szórja ki a hangot.

A készülék kompatibilis a High Resolution Audio funkcióval, ami azt jelenti, hogy a hangminőség romlása nélkül élvezheti a kompatibilis eszközök nagyfelbontású hangját.

[USB-eszközön tárolt zene hallgatása](#)

E Audiovizuális eszközök

Filmek vagy hanganyag lejátszása AV-eszközeiről, például Blu-ray-lejátszóról, CD-lejátszóról, műholdvevőről vagy játékkonzolról

A készülékhez AV-eszközöket csatlakoztathat, hogy a tartalmak széles skáláját élvezhesse, például filmeket vagy zenét.

Mivel a készüléknek van HDCP 2.3-kompatibilis HDMI-aljzata, 4K/8K tartalmat is lejátszhat streaming szolgáltatásokkal, műholdas sugárással stb.

Kapcsolódó témák

- [Mire használhatók a hálózati funkciók?](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

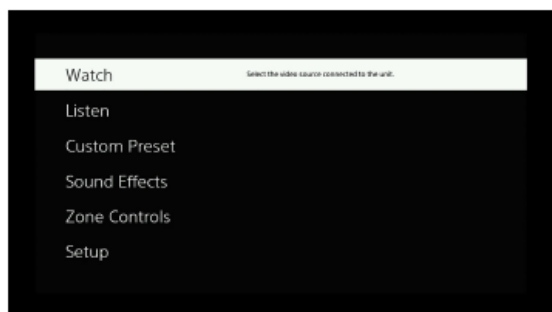
A készülék menüjének használata

A készülék menüjét megjelenítheti a tévéképernyőn (*).

* Ha meg a menüt a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakoztatott tévékészülék képernyőjén szeretné megjeleníteni, állítsa a [HDMI OUT B Mode] opciót [Main] értékre.

1 Kapcsolja át a tévékészülék bemenetét arra a bemenetre, amelyhez a készülék csatlakoztatva van.

2 A HOME gomb megnyomásával megjelenítheti a főmenüt a tévéképernyőn.



3 A **↕** (fel)/**↕** (le) gomb nyomogatásával válassza ki a kívánt menüt, majd a **+** (bevitel) gomb megnyomásával lépjen a menübe.

A főmenü pontjai

Watch: Videó megjelenítése a csatlakoztatott eszközről.

Listen: Hang lejátszása a beépített FM tunerről (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében) vagy a csatlakoztatott eszközről.

Custom Preset: A készülék különféle beállításainak elmentése és a beállítások előhívása.

Sound Effects: Hangeffektusok használata.

Zone Controls: Többzónás funkciók használata.

Setup: A készülék különféle beállításainak módosítása.

Tipp

- Ha [OPTIONS] jelenik meg a tévéképernyőn, a menü bal alsó részén, akkor az OPTIONS gomb megnyomásával és egy kapcsolódó funkció kiválasztásával megjeleníthető a funkciólista.
- Az előző képernyőre való visszatéréshez nyomja meg a BACK gombot.
- A menüből való kilépéshez a HOME gomb megnyomásával jelenítse meg a főmenüt, majd nyomja meg újra a HOME gombot.

Információk megtekintése a kijelzőpanelen

A kijelzőpanel különféle információkat ad a készülék állapotáról, például a hangtérrel.

1 Válassza ki azt a bemenetet, amelynek információit ellenőrizni szeretné.

2 Nyomja meg többször a DISPLAY MODE gombot a készüléken.

A DISPLAY MODE gomb minden megnyomására a kijelzés a következő módon váltogat az információk között:

A bemenet indexneve (*1) – A kiválasztott bemenet – Aktuális hangtér (*2) – Hangerő – Adatfolyam-információk (*3)

FM rádió hallgatásakor (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Memóriából előhívott állomásnév (*1) – Frekvencia – Aktuális hangtér (*2) – Hangerő – Adatfolyam-információk (*3)

BLUETOOTH-hang fogadásakor

A csatlakoztatott eszköz neve – Aktuális hangtér (*2) – Hangerő – Adatfolyam-információk (*3)

*1 Az indexnév csak akkor jelenik meg, ha hozzárendelt illet a bemenethez vagy az állomásmemóriából előhívott állomáshoz. Az indexnév nem jelenik meg, ha csak szöközőket írt be, vagy ha megegyezik a bemenetnévvel.

*2 [PURE.DIRECT] jelenik meg a kijelzőpanelen, ha aktiválva van a [Pure Direct] funkció.

*3 Előfordulhat, hogy az adatfolyam-információk nem jelennek meg.

A csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz információinak megtekintése

A BLUETOOTH-eszközinformációkat a készülék DISPLAY MODE gombjának nyomogatásával tekintheti meg. A DISPLAY MODE gomb minden megnyomására a kijelzés a következő módon váltogat az információk között:

- BLUETOOTH RX üzemmódban: Választott bemenet – BLUETOOTH-eszköz neve – Aktuális hangtér – Hangerő – Adatfolyam-információk
- BLUETOOTH TX üzemmódban: BLUETOOTH-eszköz neve – Aktuális hangtér – Hangerő – Adatfolyam-információk – Választott bemenet

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy egyes nyelvspecifikus karakterek vagy jelek nem jelennek meg.

Kapcsolódó témák

- [A kijelzőpanel jelzései](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

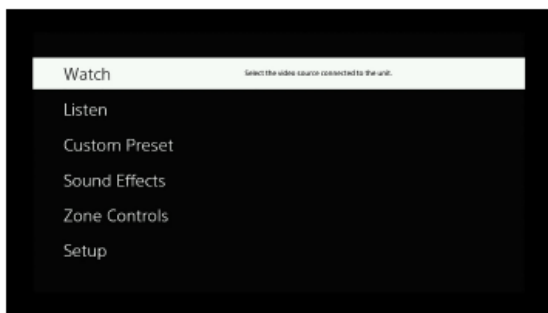
Audiovizuális eszközök lejátszása

A készülékhez AV-eszközöket csatlakoztathat, hogy a tartalmak széles skáláját élvezhesse, például filmeket vagy zenét.

- 1 Kapcsolja be a lejátszani kívánt eszközt.**
- 2 Kapcsolja be a tévékészüléket, majd kapcsolja át a tévé bemenetét arra a HDMI bemenetre, amelyhez a készülék csatlakozik.**
- 3 Kapcsolja be a készüléket.**
- 4 Nyomja meg a HOME gombot.**

A tévéképernyőn megjelenik a főmenü.

A tévékészüléktől függően eltérhet egy ideig, amíg a főmenü megjelenik a tévéképernyőn.



- 5 Válassza a [Watch] vagy a [Listen] elemet a főmenüből.**

A tévéképernyőn megjelenik a menüpontok listája.

- 6 Válassza ki a lejátszani kívánt eszközt, és indítsa el a lejátszást.**

- 7 A hangerő módosításához nyomja meg a $\triangleleft$ (hangerő) +/- gombot.**

Használhatja a készülék MASTER VOLUME gombját is.

- 8 Ha térhangzást szeretne, nyomja meg a 2CH/MULTI, a MOVIE vagy a MUSIC gombot.**

Használhatja a készülék 2CH/MULTI, MOVIE vagy MUSIC gombját is.

Megjegyzés

- Mielőtt kikapcsolja a készüléket, feltétlenül vegye le a hangerőt. Ellenkező esetben a készülék következő bekapcsolásakor a hang nagy hangerővel szólalhat meg, ami károsíthatja a hangszórókat.

Tipp

- A kívánt eszközt a készülék INPUT SELECTOR gombjának elforgatásával vagy a távirányító bemenetválasztó gombjainak megnyomásával választhatja ki.
- A hangerő gyors növeléséhez vagy csökkentéséhez tegye a következőket:
 - Fordítsa el gyorsan a MASTER VOLUME gombot a készüléken.
 - Nyomja meg és tartsa lenyomva valamelyiket a $\triangleleft$ (hangerő) +/- gombok közül.
- A hangerő beállításához tegye a következőket:
 - Fordítsa el lassan a MASTER VOLUME gombot a készüléken.
 - Nyomja meg valamelyiket a $\triangleleft$ (hangerő) +/- gombok közül, és azonnal engedje fel.

USB-eszközön tárolt zene hallgatása

USB-eszközön tárolt zenét úgy hallgathat, ha az eszközt a készülék  (USB) portjához csatlakoztatja.

1 Válassza a [Listen] – [USB] elemet a főmenüből.

Ugyanez a művelet a távirányító OTHERS gombjának többszöri megnyomásával is elvégezhető.

2 Válassza ki a kívánt műsorszámot a fájllistából.

Megkezdődik a kiválasztott műsorszám lejátszása, és a műsorszám információi megjelennek a tévéképernyőn.

Lejátszási műveletek végrehajtása

A  (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válassza ki a  (lejátszás/szünet) vagy az  (előző/következő) lehetőséget, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.

Az USB-eszköz kezelése a távirányítóval

Az USB-eszközöket kezelheti a készülék távirányítójával is.

Az OTHERS gomb nyomogatásával válassza ki az [USB] elemet, majd használja a következő gombokat:

-   : Elindítja vagy szünetelteti a lejátszást.
-     : Ugrás az előző vagy a következő szám elejére.

A lejátszási mód beállítása

• Ismétlés beállítása

A 2. lépés után a  (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válassza ki az  (ismétlés) lehetőséget, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot. A  (bevitel) gomb minden megnyomására módosul a beállítás.

-  (összes): Az USB-eszköztől az összes fájl ismételt lejátszása a készülék.
-  (mappa): A kiválasztott mappában lévő összes fájl ismételt lejátszása.
-  (műsorszám): Csak a kiválasztott fájl játssza le ismételt a készülék.
-  (ki): A készülék lejátszsa a kiválasztott mappában lévő összes fájl, és az utolsó fájl végén leállítja a lejátszást.

• Véletlenszerű lejátszás beállítása

A 2. lépés után a  (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válassza ki az  (véletlenszerű lejátszás) lehetőséget, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot. A  (bevitel) gomb minden megnyomása be-/kikapcsolja a véletlenszerű lejátszás funkciót. A véletlen sorrendben lejátszandó fájlok köre az ismétlés beállítása szerint alakul.

Megjegyzés

- A készülék a következő fájlokat és mappákat tudja felismerni az USB-eszközökön:
 - maximum 11 mappa mélységig (beleértve a gyökérmappát)
 - legfeljebb 998 fájl/mappa egy mapparétegben
- DRM (Digital Rights Management) szerzői jogvédelemmel ellátott hangtartalom nem játszható le ezen a készüléken.

Kapcsolódó témák

- [USB-eszköz csatlakoztatása](#)
- [USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök

Lejátszható hangfájltípusok (*1)

MP3 (MPEG-1 Audio Layer III):

.mp3

MPEG-H:

.mp4

AAC/HE-AAC:

.m4a, .aac, .mp4, .3gp

WMA9 Standard:

.wma

LPCM:

.wav

FLAC:

.flac

DSF:

.dsf

DSDIFF (*2):

.dff

AIFF:

.aiff, .aif

ALAC:

.m4a

Vorbis:

.ogg

Monkey's Audio:

.ape

*1 Az összes kódoló/író szoftverrel, felvevő eszközzel és adathordozóval való kompatibilitás nem garantált.

*2 A készülék nem játssza le a DST kódolású fájlokat.

Megjegyzés

- A fájlformátumtól vagy a fájlkódolástól függően előfordulhat, hogy egyes fájlok nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy a számítógépen szerkesztett fájlok egy részét nem lehet lejátszani.
- Előfordulhat, hogy a gyors előre- vagy visszatekerés funkció egyes fájloknál nem érhető el.
- A készülék nem játszik le tartalomvédelem céljából kódolt fájlokat, például DRM rendszerben kódolt fájlokat.
- A készülék a következő fájlokat és mappákat tudja felismerni az USB-eszközökön:
 - maximum 11 mappa mélységig (beleértve a gyökérmappát)
 - legfeljebb 998 fájl/mappa egy mapparétegben
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek a készülékkel.
- A készülék felismeri a Mass Storage Class (MSC) eszközöket.

Kompatibilis USB-eszköz

Mass Storage Class, nagy sebességű típus

Maximális áramerősség

1 A

Megjegyzés

- A készülék nem tud más adatokat olvasni, csak az USB-eszköz első partíciójában mentett adatokat.
- Az USB-eszköz formázásakor csak magát az adott készülékmodell, vagy az adott modellhez ajánlott formázószoftvert használja.
- Ha USB-eszközt csatlakoztat a készülékhez, ügyeljen rá, hogy csak akkor csatlakoztassa, ha a „Creating Library” vagy a „Creating Database” kijelzés már eltűnt az USB-eszköztől.

Megjegyzések az USB-eszközökkel kapcsolatban

- Működés közben ne távolítsa el az USB-eszközt. Az USB-eszközön tárolt adatok sérülésének elkerülése érdekében az USB eszköz eltávolításakor kapcsolja ki a készüléket.
- Ne csatlakoztasson USB-eszközt a készülékhez USB-hubon keresztül.
- A készülék a következő fájlokat és mappákat tudja felismerni az USB-eszközökön:

- maximum 11 mappa mélységig (beleértve a gyökérmappát)
- legfeljebb 998 fájl/mappa egy mapparétegben

A fájlok és mappák maximális száma a fájl- és mappaszerkezettől függően változhat. Ne mentsen más típusú fájlokat vagy szükségtelen mappákat az USB-eszközökre.

- Az összes kódoló/író szoftverrel, felvevő eszközzel és adathordozóval való kompatibilitás nem garantált. A nem kompatibilis USB-eszközök zajt vagy a hang megszakadását okozhatják, vagy egyáltalán nem játszhatók le.
- Szükség lehet némi időre a lejátszás elindulásához, ha:
 - a mappaszerkezet bonyolult.
 - túl nagy a tárolókapacitás.
- A készülék nem feltétlenül támogatja a csatlakoztatott USB-eszközök összes funkcióját.
- A készülék lejátszási sorrendje eltérhet a csatlakoztatott USB-eszköz lejátszási sorrendjétől.
- Ha olyan mappát választ ki, amely nem tartalmaz fájlokat, a [There is no playable file.] üzenet jelenik meg.
- Nagyon hosszú vagy nagy fájlméretű műsorszám lejátszásakor egyes műveletek késést okozhatnak a lejátszásban.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

FM rádió hallgatása (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

FM rádióadásokat hallgathat a beépített tuneren keresztül. A művelet végrehajtása előtt ellenőrizze, hogy a tévé- és FM antenna csatlakoztatva van-e a készülékhez.

1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.

Megjelenik az FM képernyő.

FM képernyő

A (fel)/ (le) (balra)/ (jobbra) és a (bevitel) gomb megnyomásával kiválaszthatja és kezelheti a képernyőn megjelenő elemeket.



A: Frekvenciakijelzés

A tuner által fogott állomás frekvenciáját mutatja.

B: Állomásmemória

Úgy hangolhat oda egy állomásra, ha kiválasztja a listából a memóriában eltárolt állomás számát.

Tipp

- Az FM képernyőt az OTHERS a gomb megnyomásával, majd az FM lehetőség kiválasztásával is megjelenítheti.
- Ha már eltárolt állomásokat a memóriába, akkor a következő művelettel választhatja ki a kívánt állomást:
 - Nyomja meg többször a (fel)/ (le) (vagy a PRESET +/-) gombot az állomás kiválasztásához.
- Az automatikus állomáskeresést a következő műveletekkel hajthatja végre:
 1. A (balra) gombbal vigye a kiemelés az aktuális frekvencia kijelzésére.
 2. Nyomja meg a (fel)/ (le) gombot.
- A közvetlen állomáskeresést a következő műveletekkel hajthatja végre:
 1. A (balra) gombbal vigye a kiemelés az aktuális frekvencia kijelzésére, majd nyomja meg a (bevitel) gombot.
 2. A (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válasszon ki egy számjegyet, majd a (fel)/ (le) gombbal tetszés szerint módosítsa a számjegyet.
- A következő műveleteket hajthatja végre az OPTIONS gomb megnyomására megjelenő beállítóménüből:
 - Állomás elmentése
 - Állomásnév megadása a memóriában (ha ki van jelölve az állomásmemória-listában)
 - [FM Mode] üzemmódok közötti váltás

Kapcsolódó témák

- [Az antenna csatlakoztatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [Állomás közvetlen behangolása \(Direct Tuning\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [FM rádióállomások eltárolása a memóriában \(Preset Memory\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [A memóriában eltárolt állomások elnevezése \(Preset Name Input\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)
- [Az FM sztereó rádióvétel gyenge \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)

FM rádióállomások eltárolása a memóriában (Preset Memory) (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

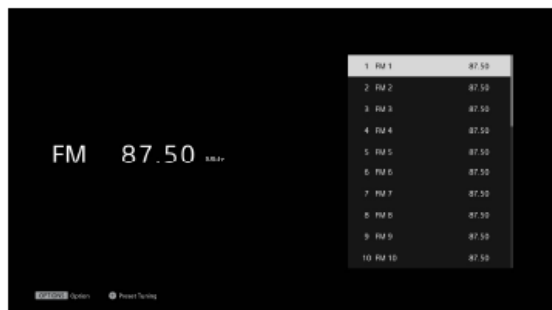
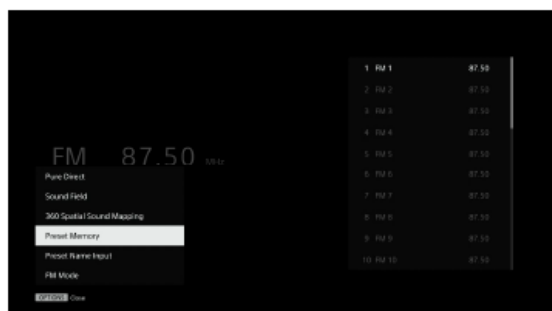
Legfeljebb 30 FM-állomást eltárolhat kedvenc állomásként.

1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.

Megjelenik az FM képernyő.

2 A ◀ (balra) gombbal vigye a kiemelést az aktuális frekvencia kijelzésére, majd nyomja meg a ⏸ (bevitel) gombot.**3 Hangoljon a memóriában eltárolni kívánt állomásra.**

A ◀ (balra)/▶ (jobbra) gomb megnyomásával válasszon ki egy számjegyet, majd a ▲ (fel)/▼ (le) gombbal tetszés szerint módosítsa a számjegyet.

4 A ▶ (jobbra) gomb megnyomásával vigye a kiemelést az állomásmemória-listára, majd nyomja meg a ▲ (fel)/▼ (le) gombot annak az állomásszámnak a kiválasztásához, amely alatt szeretné az állomást eltárolni.**5 Nyomja meg a OPTIONS gombot.****6 Válassza ki a [Preset Memory] elemet a beállítóménüből.**

A készülék eltárolja az állomást a kiválasztott szám alatt.

7 Másik állomás eltárolásához ismételje meg a 2–6. lépést.

Az FM állomásokat FM 1 és FM 30 közötti szám alatt tárolhatja el.

A memóriában eltárolt állomások hallgatása

Az FM képernyőn a ▶ (jobbra) gomb megnyomásával vigye a kiemelést az állomásmemória-listára, és válassza ki a hallgatni kívánt állomást.

Kapcsolódó témák

- [A memóriában eltárolt állomások elnevezése \(Preset Name Input\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A memóriában eltárolt állomások elnevezése (Preset Name Input) (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Módosíthatja az eltárolt FM állomás nevét.

- 1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.**
- 2 A  (fel)/  (le) gomb megnyomásával válassza ki azt az állomásszámot, amelyhez nevet kíván rendelni.**
- 3 Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.**
Megjelenik a beállítómenü.
- 4 Válassza a(z) **[Preset Name Input]** lehetőséget.**
Egy billentyűzet jelenik meg a TV képernyőjén.
- 5 A  (fel)/  (le)/  (balra)/  (jobbra) és  (bevitel) gombokkal a karaktereket egyenként kiválasztva adja meg a nevet.**
- 6 Válassza a(z) **[Enter]** lehetőséget.**
A megadott név eltárolódik.

Az elnevezés megszakítása

Nyomja meg a **BACK** gombot a 6. lépés előtt.

Megjegyzés

- A tévéképernyőn megjeleníthető betűk egy része nem jeleníthető meg a kijelzőpanelen.

Kapcsolódó témák

- [FM rádióállomások eltárolása a memóriában \(Preset Memory\) \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

Állomás közvetlen behangolása (Direct Tuning) (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Közvetlenül is megadhatja egy állomás frekvenciáját.

- 1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.
- 2 A  (balra) gombbal vigye a kiemelést az aktuális frekvencia kijelzésére, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.
- 3 A frekvencia megadásához nyomja meg a  (fel)/ (le)/ (balra)/ (jobbra) gombot.
 1. A  (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válasszon ki egy számjegyet.
 2. A  (fel)/ (le) gomb megnyomásával módosítsa tetszés szerint a számjegyet.
- 4 Nyomja meg a  (bevitel) gombot.

Megjegyzés

- Ha a beállított frekvencia érvénytelen vagy tartományon kívül esik, a [---.--- MHz] kijelzés látható, majd a képernyő visszaáll az aktuális frekvenciára. Ellenőrizze, hogy a megfelelő frekvenciát adta-e meg. Ha nem, ismételje meg a 3. és 4. lépést. Ha továbbra sem tud behangolni egy állomást, akkor előfordulhat, hogy az adott frekvencia nincs használatban az Ön körzetében.

Tipp

- A közvetlen hangolás hangolási lépésköze az alábbi:
 - Egyesült államokbeli és kanadai piacra szállított modellek esetében:
100 kHz
 - Más országokba és régiókba szánt modellek:
50 kHz

RDS adások vétele (csak ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

A készülékkel használhatja a Radio Data System (RDS) rendszert, amely lehetővé teszi, hogy az FM rádióállomások (*) a műsorral együtt további információkat is küldjenek. A készülék kényelmi RDS-funkciókat kínál, például a rádióadó nevének megjelenítését.

* Nem minden FM állomás nyújt RDS szolgáltatást, és nem is nyújtja mindegyik ugyanazokat a szolgáltatásokat. Ha nem ismeri a lakóhelyén elérhető RDS-szolgáltatásokat, a részletekért forduljon a helyi rádióállomásokhoz.

1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.

2 Válasszon egy állomást.

Ha olyan állomásra hangol, amely RDS-szolgáltatásokat nyújt, akkor a rádióadó neve megjelenik a kijelzőpanelen.

Megjegyzés

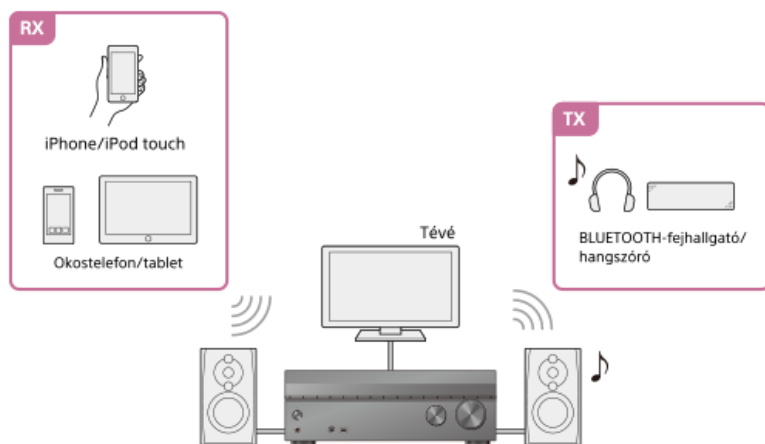
- Előfordulhat, hogy az RDS nem működik megfelelően, ha a behangolt állomás nem sugározza az RDS jelet, vagy a jelerősség gyenge.
- A tévéképernyőn megjeleníthető betűk egy része nem jeleníthető meg a kijelzőpanelen.

Tipp

- Ha a rádióadó nevének megjelenítése közben meg akarja nézni a frekvenciát, nyomogassa a készüléken a DISPLAY MODE gombot.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Mire használhatók a BLUETOOTH® funkciók?



● RX (vevő mód)

BLUETOOTH-eszköztől jövő hang/zene hallgatása úgy, hogy az eszköz a készülékre küldi azt

Hallgathatja a BLUETOOTH funkciót támogató iPhone/iPod touch eszközön, okostelefonon vagy tableten tárolt hangot vagy zenét úgy, hogy az eszköz elküldi azt a tartalmat a készülékre.

[Audiotartalom lejátszása BLUETOOTH funkcióval \(párosítási művelet\)](#)

● TX (adó mód)

A készülékhez csatlakoztatott audiovizuális eszköztől továbbított hang hallgatása a BLUETOOTH-vevővel (fejhallgató/hangszórók)

Hallgathatja a készülékhez csatlakoztatott AV-eszköz hangját BLUETOOTH fejhallgatóval vagy BLUETOOTH hangszórókkal. Ha a hang megszakad, vigye a BLUETOOTH-vevőt közelebb a készülékhez.

[Zenehallgatás BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszóróval \(párosítási művelet\)](#)

A készülékkel kompatibilis BLUETOOTH verziókkal és profilokkal kapcsolatos további részleteket lásd: „[Kompatibilis BLUETOOTH verzió és profilok](#)”.

Kompatibilis BLUETOOTH verzió és profilok

A profil a különféle BLUETOOTH termékfunkciók meghatározott körét jelenti. A készülék a következő BLUETOOTH verziót és profilokat támogatja:

- **Kompatibilis BLUETOOTH-verzió:** BLUETOOTH 5.0 specifikáció
- **Kompatibilis BLUETOOTH-profilok:**
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): audio/zene tartalom továbbítása és fogadása kiváló minőségben.
 - AVRCP (Audio Video Remote Control Profile): audio-/videoeszközök vezérlése (szünet, leállítás, lejátszás indítása, hangerőszabályozás stb.)

A kompatibilis BLUETOOTH-eszközökkel kapcsolatos legfrissebb információkat lásd a „[Ügyfélszolgálati webhelyek](#)” részben felsorolt webhelyeken.

Megjegyzés

- A funkciók a BLUETOOTH-eszköz specifikációitól függően eltérőek lehetnek.
- BLUETOOTH vezeték nélküli kapcsolat során a BLUETOOTH-eszköz és a készülék között történik a hangadatok és a működtető jelek adása és vétele. Így előfordulhat, hogy a felhasználó utasítására adott válasz késik, vagy késéssel indul el a lejátszás, ellentétben a magán a BLUETOOTH-eszközön indított lejátszással.

Audiotartalom lejátszása BLUETOOTH funkcióval (párosítási művelet)

A párosítás az a művelet, amellyel a BLUETOOTH-eszközöket csatlakoztatás előtt regisztrálják egymáshoz. A párosítási műveletet az elvégzése után nem kell újra végrehajtani. Mielőtt párosítana egy eszközt a készülékkel, állítsa a [Bluetooth Mode] opciót [Receiver] értékre.

1 Helyezze a BLUETOOTH-eszközt a készülék 1 méteres körzetébe.

2 A készüléken a BLUETOOTH gomb nyomva tartásával válassza ki a BLUETOOTH funkciót.

A kijelzőpanelen villogni kezd a [PAIRING] üzenet.

3 Végezze el a párosítást a BLUETOOTH-eszközön a készülék észlelése érdekében.

A részletekről a BLUETOOTH-eszközhöz mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.

Az észlelt eszközök listája megjelenhet a BLUETOOTH-eszköz kijelzőjén vagy képernyőjén, a BLUETOOTH-eszköz típusától függően. A készülék neve [STR-AN1000]/[TA-AN1000].

4 Válassza ki az [STR-AN1000]/[TA-AN1000] elemet a BLUETOOTH-eszköz kijelzőjén.

Ha [STR-AN1000]/[TA-AN1000] nem jelenik meg, ismételje meg ezt az eljárást az 1. lépéstől.

Ha létrejön a BLUETOOTH-kapcsolat, megjelenik a párosított eszköz neve, és [BT] jelzés látható a kijelzőpanelen.

5 Indítsa el a lejátszást a BLUETOOTH-eszközön.

6 Állítsa be a hangerőt.

Először állítsa be a BLUETOOTH-eszköz hangerejét. Ha a hangerő még mindig túl alacsony, állítsa be a készülék hangerejét.

A párosítási művelet megszakítása

A párosítási művelet megszakad, ha bemenetet vált.

Megjegyzés

- A BLUETOOTH-eszközök néhány esetben nem vezérelhetők a készülékről.
- Ha a 4. lépésben a BLUETOOTH-eszköz kijelzőjén jelszót kell megadni, írja be a [0000] jelszót. A jelszót „passcode”, „PIN-kód”, „PIN-szám” vagy „password” néven említik.
- Legfeljebb 10 BLUETOOTH-eszköz párosítható. A 11. BLUETOOTH-eszköz párosításakor a legrégebben csatlakoztatott eszközt a készülék lecseréli az újra.
- A készüléken lévő BLUETOOTH gomb nem működik, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Off].

Tipp

- A [Device Name Setting] alatt, a [System Settings] menüben megváltoztathatja az eszközön megjelenő készüléknevet.

Kapcsolódó témák

- [BLUETOOTH-eszköz kezelése a távirányítóval](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

BLUETOOTH-eszköz kezelése a távirányítóval

A BLUETOOTH-eszközöket a távirányító alábbi gombjaival kezelheti.

- **▶|| (lejátszás/szünet) (*)**: elindítja vagy szünetelteti a lejátszást.
- **◀◀▶▶ (előző/következő)**: ugrás az előző vagy a következő szám elejére.

* Ha megnyomja a **▶||** (lejátszás/szünet) gombot, amikor nincs BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatva, a készülék automatikusan csatlakozik az utoljára csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközhöz.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy ezek a műveletek egyes BLUETOOTH-eszközökkel nem működnek. Továbbá a használt BLUETOOTH-eszköztől függően az is lehet, hogy más műveletre van szükség.
- A távirányítón lévő BLUETOOTH TX/RX gomb nem működik, ha a BLUETOOTH funkció már aktiválva van, vagy ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Off].

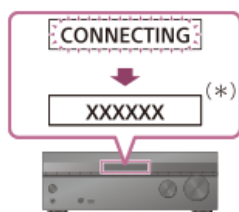
Zenehallgatás BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszóróval (párosítási művelet)

A készüléken keresztül lejátszott hangforrásokat BLUETOOTH fejhallgatóval/hangszórókkal hallgathatja.

- 1 Válassza a [Setup] – [Bluetooth Settings] elemet a főmenüből.
- 2 A [Bluetooth Mode] opciót állítsa be [Transmitter] értékre.
- 3 Kapcsolja be a BLUETOOTH fejhallgatót/hangszórót, és állítsa párosítás üzemmódba.
- 4 Válassza ki a fejhallgató vagy hangszóró nevét a [Bluetooth Settings] menüben a [Device List] listából.

Ha nem találja az eszköz nevét a listában, válassza a [Scan] lehetőséget.

Ha villog a [CONNECTING] jelzés, majd a fejhallgató vagy a hangszóró neve megjelenik a kijelzőpanelen, a párosítás befejeződött.



* Az „XXXXXX” helyén az észlelt BLUETOOTH-eszköz neve szerepel.

- 5 A kívánt bemenet kiválasztásához nyomja meg az egyik bemenetválasztó gombot.
- Ha hang most a BLUETOOTH fejhallgatón/hangszórón keresztül hallható. A készülékből nem jön hang.
- 6 Állítsa be a BLUETOOTH fejhallgató/hangszóró hangerejét.
- A készüléken és a távirányítón lévő hangerőszabályzó csak a BLUETOOTH fejhallgató/hangszóró esetében működik.

Megjegyzés

- A BLUETOOTH-eszköz újracsatlakozik, ha a [Bluetooth Mode] megváltozik [Receiver] értékről [Transmitter] értékre. A gyors újracsatlakozáshoz nyomja meg a távirányítón a BLUETOOTH TX/RX gombot.
- A távirányító BLUETOOTH TX/RX gombjával is lehetőség nyílik a [Bluetooth Mode] átváltására. Akkor azonban nem váltható át a [Bluetooth Mode], ha [NOT USE] látható a kijelzőpanelen. Ellenőrizze, hogy használja-e már a Bluetooth funkciót.
- Ha fejhallgató van csatlakoztatva a PHONES aljzathoz, BLUETOOTH fejhallgató/hangszóró nem csatlakoztatható.
- A BLUETOOTH-vevőtől függően előfordulhat, hogy nem tudja beállítani a hangerőt.
- Ha [Bluetooth Audio] van kiválasztva bemenetként, akkor a [Bluetooth Mode] nem állítható be [Transmitter] értékre.
- Legfeljebb 10 BLUETOOTH-eszköz regisztrálható. A 11. BLUETOOTH-eszköz regisztrálásakor a legrégebben csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközt a készülék lecseréli az újra.
- A készülék legfeljebb 15 észlelt BLUETOOTH-eszközt tud megjeleníteni a [Device List] listában.
- Hangátvitel közben a beállítóménüben nem módosíthatók a [Sound Field] és a [360 Spatial Sound Mapping] beállításai.
- Egyes tartalmak a szerzői jogvédelem miatt nem játszhatók le.
- A BLUETOOTH-vevő audiokimenete késhet a készülékhez képest a BLUETOOTH vezeték nélküli technológia jellemzői miatt.
- Nem továbbítható hang olyan BLUETOOTH-eszközökre, amelyek nem támogatják az SCMS-T tartalomvédelmi szabványt.
- Nem hallható hang a hangszórókból vagy a HDMI OUT aljzatokon át, ha sikeresen csatlakozik egy BLUETOOTH-vevő a készülékhez.
- A [Bluetooth Audio] és a házimozi-vezérlés funkció le van tiltva, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- Ha streaming-tartalom lejátszása közben csatlakoztat egy BLUETOOTH-eszközt, a lejátszás leáll. Ha úgy csatlakoztat BLUETOOTH-eszközt, hogy közben zenelejátszás fut egy USB-eszköztől, akkor a lejátszás szünetelni fog.

Tipp

- Ha a 3. lépésben szereplő BLUETOOTH-eszköz a legutoljára csatlakoztatott eszköz, akkor egyszerűen a távirányító BLUETOOTH TX/RX gombjának megnyomásával automatikusan a készülékhez csatlakoztathatja azt. Ebben az esetben nem kell végrehajtania a 4. lépést.

Kapcsolódó témák

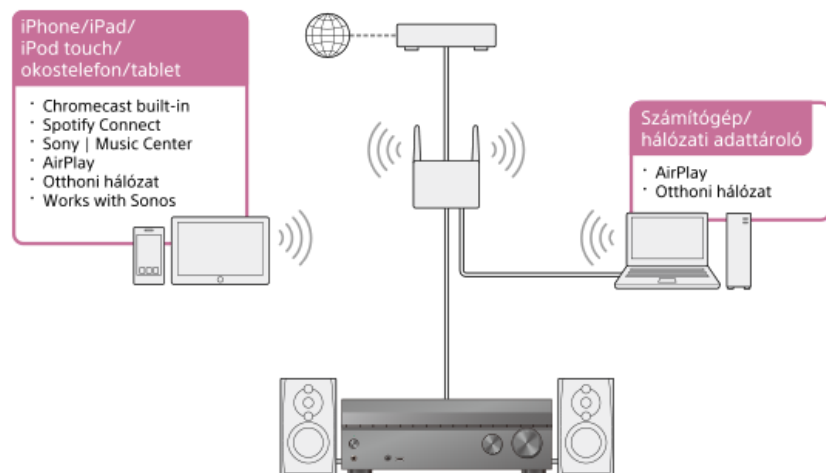
- [A BLUETOOTH üzemmód kiválasztása \(Bluetooth Mode\)](#)
- [A BLUETOOTH eszközlista megtekintése \(Device List\)](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

Mire használhatók a hálózati funkciók?

Kiváló minőségben élvezheti az olyan hangtartalmakat, amelyeket otthoni hálózatahoz vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolattal csatlakoztatott számítógép vagy hálózati adattároló, iPhone/iPad/iPod touch készülék vagy más okostelefon vagy táblagép szolgáltat.

Streamelt zenét is lejátszhat a készülékkel, ha okostelefonján telepítve van a streaming szolgáltatás eléréséhez a megfelelő alkalmazás.



- Chromecast built-in™

Zenét választhat egy Chromecast-kompatibilis alkalmazásban, és lejátszhatja a készüléken. A készüléken 360 Reality Audio tartalom is lejátszható.

Előfeltétel: a kezdeti Chromecast built-in beállítások elvégzése

- **Spotify Connect**

A Spotify alkalmazásban kiválaszthat valamilyen zenét, és lejátszhatja a készüléken.

Használhat telefont, táblagépet vagy számítógépet a Spotify távvezérlésére. További tudnivalókat a spotify.com/connect oldalon olvashat.

A Spotify használata

- **Sony | Music Center**

A készüléket vezeték nélküli kapcsolattal vezérelheti a „Sony | Music Center” alkalmazásból.

A Sony | Music Center használata

- **AirPlay**

A készülék támogatja az AirPlay szolgáltatást. Hangtartalmakat játszhat le iPhone/iPad/iPod touch eszközről vagy az iTunes médiatárából.

Audiotartalom lejátszása iTunes médiatárból vagy iPhone/iPad/iPod touch eszközről a hálózaton (AirPlay) keresztül

- **Otthoni hálózat**

Az otthoni hálózaton lévő szervertől játszhat le tartalmat.

Zenehallgatás számítógépről az otthoni hálózaton keresztül

- **Works with Sonos**

A Sonos alkalmazás segítségével Sonos hangforrást/zenetartalmat játszhat le a készüléken.

Zenelejátszás Sonos eszközökön

Kapcsolódó témák

- Audiotartalom lejátszása iTunes médiatárból vagy iPhone/iPad/iPod touch eszközről a hálózaton (AirPlay) keresztül
- A Spotify használata

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Megjegyzések az internethez való csatlakozással kapcsolatban

Figyelmeztetés a router nélküli internethasználattal kapcsolatban

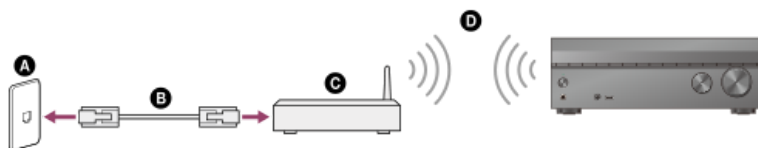
Amikor a készüléket az internethez csatlakoztatja, ügyeljen arra, hogy megfelelő biztonsági beállításokkal rendelkező routeren (*1) keresztül tegye ezt. Ha biztonsági probléma lép fel, a termék az interneten keresztül települő malware (rosszindulatú szoftverek) stb. miatt károsodhat, és olyan biztonsági fenyegetéseknek lehet kitéve, mint a személyes adatok, illetve tartalmak ellopása vagy manipulálása.

A készülék emellett az Ön tudta nélkül is károsíthatja a hálózati szolgáltatásokat.

*1 A router olyan eszköz, amely az internetet és a helyi hálózati kapcsolatot köti össze más eszközökkel. A következő típusú routerek léteznek:

- Vezetékes router
- ADSL modem router
- Optikai hálózati egység (ONU) router funkcióval
- Wi-Fi hozzáférési pont, amely routerként is működhet
- Fali hozzáférési pont és router (*2)

*2 Ha nem biztos abban, hogy egy fali hozzáférési pont használható-e routerként, kérdezze meg a társasházkezelőt, az internetszolgáltatót stb.

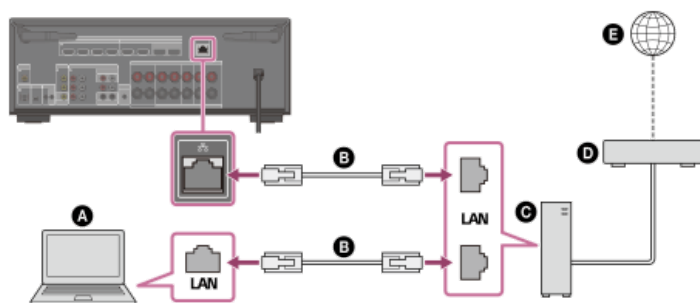


- A LAN-port a falon
- B LAN-kábel
- C Router
- D Vezeték nélküli LAN

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

LAN-kábel csatlakoztatása (csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében)

Javasoljuk, hogy vezetékes kapcsolattal csatlakoztassa a szervert a routerhez. A készüléket LAN-kábelrel(*) (nem tartozék) csatlakoztassa a hálózathoz.



- A** Szerver (számítógép stb.)
- B** LAN-kábel (*) (nem tartozék)
- C** Router
- D** Modem
- E** Internet

* Cat7-es kategóriájú kábelek használatát javasoljuk.

Tipp

- 100 Mbps vagy nagyobb átviteli sebességgel kompatibilis routert használjon.
- Javasoljuk, hogy beépített DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) szerverrel ellátott routert használjon, mert a készülék alapértelmezett beállítása DHCP. Ez a funkció automatikusan hozzárendeli az IP-címeket a LAN-on lévő eszközökhöz.
- Az elektromos zaj elkerülése érdekében a vezetékes LAN-hoz normál árnyékolt kábel használatát javasoljuk. A lapos kialakítású LAN-kábelek egy része zajos lehet. Cat7-es kategóriájú kábel használatát javasoljuk.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Név hozzárendelése a készülékhez \(Device Name Setting\)](#)

Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása

Vezetékes LAN-kapcsolatot a következő eljárással állíthat be. Először kösse össze a készüléket és a routert LAN-kábellel.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.**
- 2 Válassza a(z) [Internet Settings] lehetőséget.**
- 3 Válassza a [Next] lehetőséget, ha megjelenik a [LAN cable connection was detected. Perform Wired LAN setup.] üzenet.**
- 4 Az IP-cím-kiosztási mód megadásánál válassza az [Auto] elemet a tévéképernyőn.**

Az IP-cím kézi beállításához válassza a [Manual] elemet, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
A hálózati beállítások megjelennek a tévéképernyőn.
- 5 Nyomja meg a ➡ (jobbra) gombot.**
- 6 Válassza a(z) [Save & Connect] lehetőséget.**

A készülék elkezd csatlakozni a hálózathoz.
Ha a készülék sikeresen csatlakozik a hálózathoz, megjelenik a [NETWORK] jelzés a készülék kijelzőpanelén.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzéséhez lásd a [Network Connection Status] parancsot a [Network Settings] menüben.

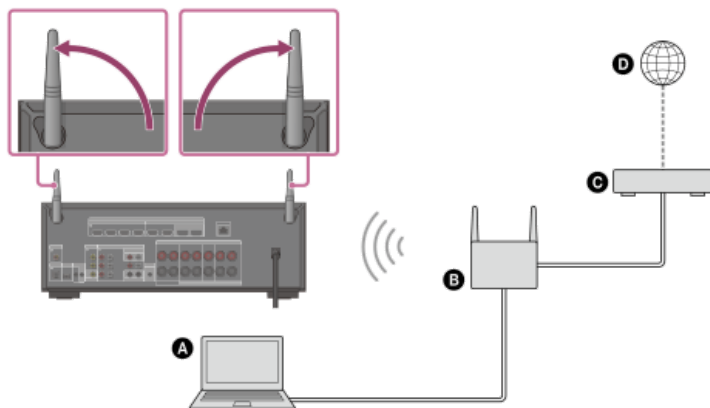
Kapcsolódó témák

- [LAN-kábel csatlakoztatása \(csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével (csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében)

Vezeték nélküli kapcsolat használata esetén a jobb teljesítmény érdekében mindkét vezeték nélküli LAN antennát állítsa fel.



- A** Szerver (számítógép stb.)
- B** Router
- C** Modem
- D** Internet

Megjegyzés

- Vezeték nélküli kapcsolat használata esetén időnként megszakadhat a szervertől történő hang lejátszás.

Kapcsolódó témák

- [Név hozzárendelése a készülékhez \(Device Name Setting\)](#)

Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása

Kérjük, ellenőrizze az alábbi információkat, mielőtt elkezdi a hálózati beállítások megadását.

- A vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont hálózati neve (SSID) (*1)
- A hálózat biztonsági kulcsa (jelszó) (*2).

*1 Az SSID (Service Set Identifier) egy név, amely az adott hozzáférési pontot azonosítja.

*2 Ennek az információnak elérhetőnek kell lennie a vezeték nélküli LAN routeren / hozzáférési ponton található címkén, a kezelési útmutatóban, a vezeték nélküli hálózatot beállító személytől vagy az internetszolgáltatótól kapott információk között.

1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Internet Settings] lehetőséget.

3 Válassza a [Next] lehetőséget, ha a tévéképernyőn megjelenik a [Perform Wi-Fi setup.] üzenet.

A tévéképernyőn megjelenik a hálózatnevek (SSID) listája.

4 Válasszon egy hálózatnevet (SSID).

A készülék elkezd csatlakozni a hálózathoz.

A listán nem szereplő hálózathoz történő csatlakozáshoz válassza a [New connection registration] elemet, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

5 Erősítse meg a csatlakozás tévéképernyőn megjelenő eredményét.

Ha a készülék sikeresen csatlakozik a hálózathoz, megjelenik a [NETWORK] jelzés a készülék kijelzőpanelén.

Ha a hálózathoz való csatlakozás sikertelen, válassza az [Advanced Settings] elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hálózatnév (SSID), a vezeték nélküli LAN router biztonsági módja és az IP-cím beállításához.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzéséhez lásd a [Network Connection Status] parancsot a [Network Settings] menüben.

Kapcsolódó témák

- [A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével \(csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Vezeték nélküli hálózati kapcsolat beállítása a Sony | Music Center alkalmazással

A Sony | Music Center alkalmazás lehetővé teszi, hogy a készüléket mobil eszközével azonos hálózathoz csatlakoztassa. A részleteket megtalálja a Sony | Music Center alkalmazás súgójában vagy a következő URL-címen.

<https://www.sony.net/smcqa/>

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Előfeltétel: a kezdeti Chromecast built-in beállítások elvégzése

A készülék kompatibilis a Chromecast built-in szolgáltatással, amellyel zenét streamelhet a készülékre mobil eszközről.

1 Válassza a [Listen] – [Chromecast built-in] elemet a főmenüből.

A képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el a Chromecast built-in készülékkel történő használatához szükséges beállításokat. A beállítások elvégzése után a [Network/Bluetooth Standby] beállított értéke automatikusan [On] lesz, és gyorsan lejátszhat zenét akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva.

Zene lejátszása és vezérlése a Google Assistant segítségével

A készülék kompatibilis a Google Assistant segédvel és Chromecast built-in funkcióval rendelkező eszközökkel, amelyek használatával hangparancsokkal vezérelheti a zenelejátszást. Egyszerűen csatlakoztassa a készüléket a Google Home alkalmazáshoz a mobil eszközén. A részleteket lásd a Google Home alkalmazásban.

Zenelejátszás streamszolgáltatásokkal kompatibilis alkalmazásokkal

Ha olyan okostelefont/iPhone-t használ, amelyre valamilyen streamszolgáltatással kompatibilis alkalmazás van telepítve, akkor le tud játszani kétcsatornás hangot vagy 360 Reality Audio-kompatibilis zenét.

360 Reality Audio-kompatibilis zene lejátszásához a streamszolgáltatástól függően valószínűleg elő kell fizetnie a prémium csomagra.

Megjegyzés

- Ellenőrizze a Sony | Music Center-ben, hogy a készülék mely 360 Reality Audio streamszolgáltatásokat támogatja. A Sony | Music Center-ben válassza ki a készüléket, majd a [Settings] - [About 360 Reality Audio] - [Next] elemet.
- Az alkalmazás letöltéséhez és a hálózati szolgáltatások használatához további regisztrációra, valamint adatátviteli és egyéb díjak megfizetésére lehet szükség.
- Az alkalmazás jellemzői és dizájnya előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

- 1 Töltse le és telepítse a választott streamszolgáltatással kompatibilis alkalmazást okostelefonjára/iPhone-jára.**
- 2 Csatlakoztassa a mobileszközt Wi-Fi-n keresztül ugyanarra a hálózatra, amelyhez a készülék kapcsolódik.**
- 3 Indítsa el az 1. lépésben letöltött alkalmazást, és válassza ki a lejátszani kívánt zenét.**
- 4 Koppintson a sugárzás ikonra.**
A sugárzás ikon alkalmazásonként eltérő.
- 5 Válassza ki a készüléket zenelejátszási célhelyként.**
Koppintson a készülék nevére ([STR-AN1000]/[TA-AN1000] vagy a Google Home kezdeti beállításában megadott eszköznévre).

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A Spotify használata

A Spotify alkalmazásban kiválaszthat valamilyen zenét, és lejátszhatja a készüléken.

Zenelejátszás a készüléken a „Spotify Connect” funkció használatával

Használd a telefont, táblagépet vagy számítógépet a Spotify távirányítójaként. További tudnivalókat a spotify.com/connect oldalon olvashatsz.

Tipp

- Ha a [Network/Bluetooth Standby] beállított értéke [On], gyorsan lejátszhat zenét akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva.
- Ha a lejátszott tartalom támogatja a funkciót, megjelenik egy kép, például egy albumborító a lejátszási képernyőn.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A Sony | Music Center használata

A Sony | Music Center olyan alkalmazás, amellyel kompatibilis Sony audioeszközök vezérelhetők mobil eszköz, például okostelefon vagy tablet használatával.

A Sony | Music Center alkalmazással kapcsolatos részleteket a következő címen találja.

<https://www.sony.net/smcqa/>

- 1 Telepítse az ingyenes Sony | Music Center alkalmazást a mobil eszközre.
- 2 Csatlakoztassa a mobil eszközt Wi-Fi-n keresztül ugyanarra a hálózatra, amelyhez a készülék kapcsolódik.
- 3 Indítsa el a Sony | Music Center alkalmazást.
- 4 A használatához kövesse a Sony | Music Center képernyőjén megjelenő utasításokat.

Megjegyzés

- Használja a Sony | Music Center legfrissebb verzióját. Ha nem lehet csatlakoztatni a készülékhez a BLUETOOTH-eszközt BLUETOOTH-kapcsolattal, távolítsa el a Sony | Music Center programot, és próbálja meg újra a BLUETOOTH-kapcsolat létesítését.

Tipp

- Csatlakoztassa a mobil eszközt ugyanarra a hálózatra, amelyhez a készülék kapcsolódik.

Audiotartalom lejátszása iTunes médiatárból vagy iPhone/iPad/iPod touch eszközről a hálózaton (AirPlay) keresztül

A készülék AirPlay 2-kompatibilis. Egy iOS-eszközön, például iPhone, iPad vagy iPod touch eszközön kiválaszthat zenei tartalmat, és a készülékre streamelheti.

- 1 **Csatlakoztassa az iOS-eszközt Wi-Fi-n keresztül ugyanarra a hálózatra, amihez a készülék kapcsolódik.**
- 2 **Játssza le az iOS-eszközön streamelni kívánt zenét.**
- 3 **Jelenítse meg az AirPlay ikont () az iOS-eszközön, és koppintson rá.**
- 4 **Válassza ki az iOS-eszközön a készüléket olyan hangszóróként, amelyre streamelni szeretne.**
A zene megszólal a készüléken.

Tipp

- A készülékkel egyidejűleg más hangszórókat is kiválaszthat, és több hangszórón keresztül is lejátszhatja a streamelt zenét.

Zene streamelése a készüléken Siri-hangutasítással

Ha hozzáadja a készüléket az Otthon (Home) alkalmazáshoz az iOS-eszközön, akkor Siri-hangutasítással streamelhet zenét a készülékre.

Megjegyzés

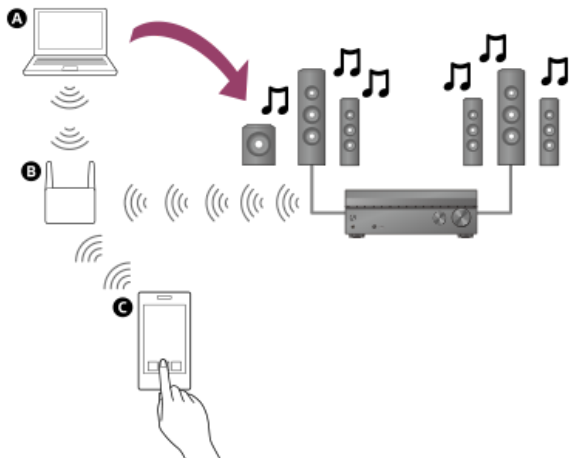
- Mivel a készüléken nincs mikrofon, a készülék nem működtethető hangutasításokkal.
- A Siri nem minden funkciója érhető el a készüléken.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Zenehallgatás számítógépről az otthoni hálózaton keresztül

Az otthoni hálózaton keresztül lejátszhatja a számítógépén tárolt zenei fájlokat.

A Sony | Music Center alkalmazással a zenefájlok lejátszása mobil eszközről, például okostelefonról vagy tabletről vezérelhető.



- A Számítógép**
- B Vezeték nélküli LAN router**
- C Okostelefon vagy tablet**

1 Csatlakoztassa a készüléket egy hálózathoz.

2 Csatlakoztassa a számítógépet egy hálózathoz

A részletekről a PC-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.

3 Állítsa be a számítógépet.

A számítógépet az otthoni hálózaton történő használathoz be kell állítania szerverként. A részletekről a PC-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.

4 A Sony | Music Center alkalmazás segítségével zenét hallgathat a számítógépről .

A számítógépen tárolt zenefájlokat lejátszhatja a mobil eszközre, például okostelefonra vagy tabletre telepített Sony | Music Center alkalmazással. A Sony | Music Center alkalmazással kapcsolatos részleteket a következő címen találja.

<https://www.sony.net/smcqa/>

Tipp

- A hálózati kapcsolat állapotát itt ellenőrizheti: [Setup] - [Network Settings] - [Network Connection Status].

Kapcsolódó témák

- [Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Vezeték nélküli hálózati kapcsolat beállítása a Sony | Music Center alkalmazással](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az otthoni hálózatokkal kompatibilis formátumok

Támogatott zeneformátumok (*1)

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

.mp3

AAC/HE-AAC (*2):

.m4a, .aac, .mp4 (*3), .3gp (*3)

WMA9 Standard (*2):

.wma

LPCM:

.wav

FLAC (*2):

.flac

DSF (*2):

.dsf

DSDIFF (*2) (*4):

.dff

AIFF (*2):

.aiff, .aif

ALAC (*2):

.m4a

Vorbis

.ogg

Monkey's Audio

.ape

*1 Az összes kódoló/író szoftverrel, felvevő eszközzel és adathordozóval való kompatibilitás nem garantált.

*2 Előfordulhat, hogy a készülék nem tudja lejátszani ezt a fájlformátumot az otthoni hálózati szerverről.

*3 A készülék nem játssza le ezt a fájlformátumot az otthoni hálózati szerverről.

*4 A készülék nem játssza le a DST kódolású fájlokat.

Megjegyzés

- A fájlformátumtól, a fájl kódolástól, a rögzítési feltételektől vagy az otthoni hálózati szerver állapotától függően előfordulhat, hogy egyes fájlok nem játszhatók le.
- Előfordulhat, hogy a számítógépen szerkesztett fájlok egy részét nem lehet lejátszani.
- Előfordulhat, hogy a gyors előre- vagy visszatekerés funkció egyes fájloknál nem érhető el.
- A készülék nem játszik le tartalomvédelem céljából kódolt fájlokat, például DRM és Lossless rendszerben kódolt fájlokat.
- A készülék az alábbi korlátozásokkal képes az otthoni hálózati szerveren tárolt fájlok és mappák felismerésére:
 - maximum 19 mappamélységig
 - legfeljebb 999 fájl/mappa egy mapparétegben

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Zenelejátszás Sonos eszközökön

Ha beállítja a készülék és Sonos eszközök együttműködését, akkor a Sonos eszközökön is le tud játszani hanganyagot a készülékkel.

1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Works with Sonos] lehetőséget.

A készülék észleli az azonos hálózatra csatlakozó Sonos eszközt.

3 Állítson be egy bemeneti forrást, egy zónát, ahová a Sonos eszköz telepítve van, és az eszköz hangerejét.

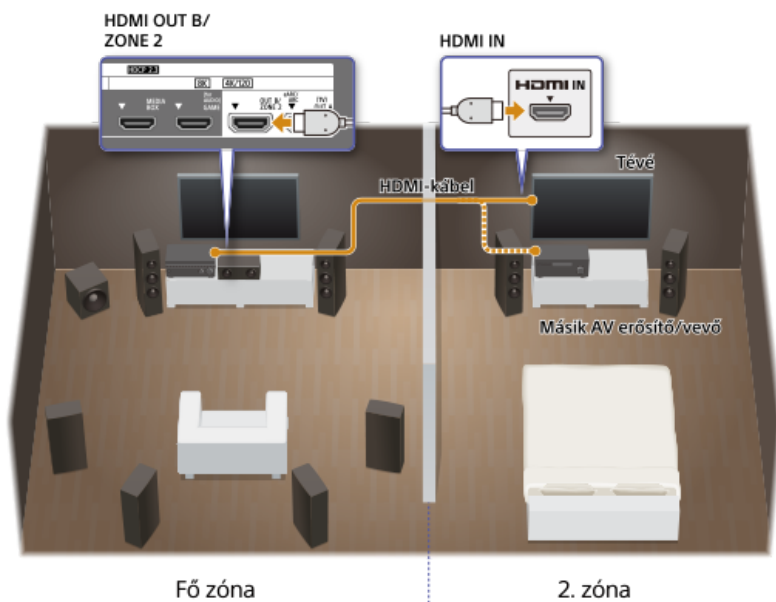
4 Indítsa el a hanganyag lejátszását a Sonos eszközön.

A bemeneti forrás átvált a 3. lépésben kiválasztottira, és a Sonos eszköz a beállított hangerővel, a kiválasztott zónában lejátszsa a hanganyagot. A Sonos eszközök és a Sonos alkalmazás kezelésével kapcsolatos információkat megtalálja a Sonos honlapon.

Mire használhatók a többzónás funkciók?

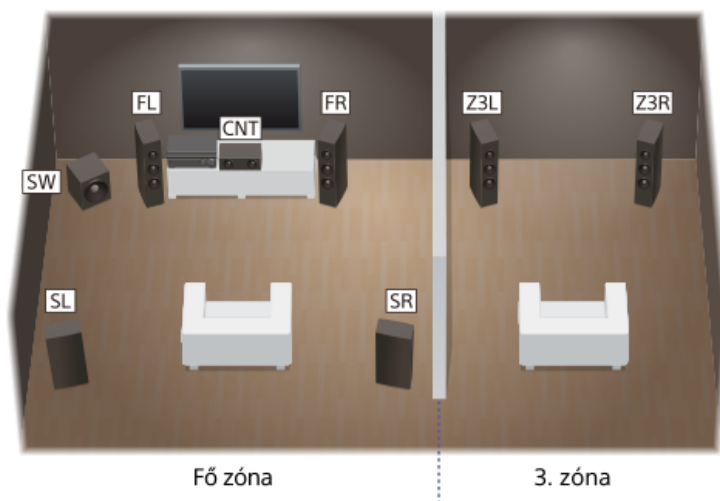
• Videó és hang lejátszása két helyen – 2. zóna

Egy másik szobában élvezheti a képet és a hangot, ha a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakoztat egy olyan tévét vagy másik AV-vevőt, amely rendelkezik HDMI bemeneti aljzattal, és egy másik szobában található. Például a nappaliban elhelyezett audiovizuális eszközről származó filmek vagy zenék kiváló minőségben lejátszhatók a hálósobában.

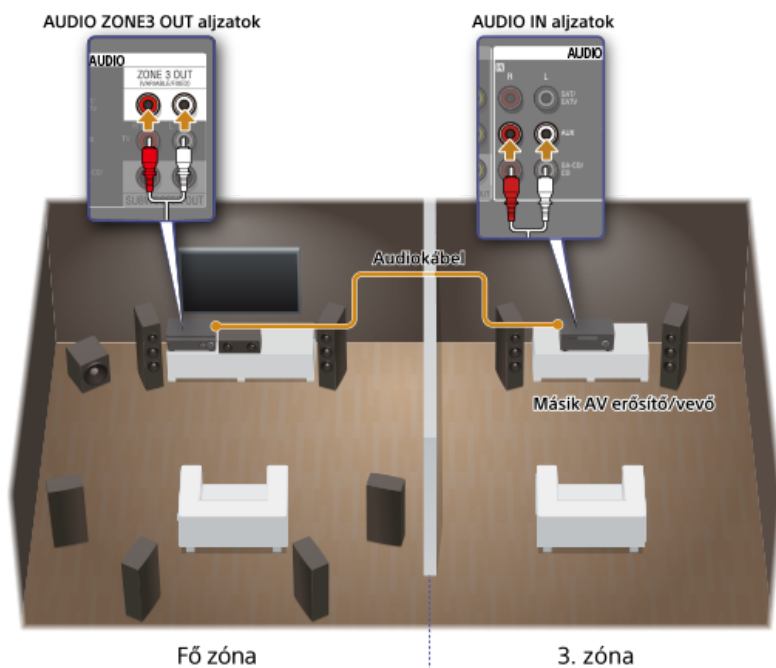


• Hang lejátszása két helyen – 3. zóna

Egyidejűleg élvezheti a zenét egy másik szobában is, ha a másik szobában található hangszórókat a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozókhoz csatlakoztatja. Például egyszerre hallgathatja ugyanazt a zenét a nappaliban és a konyhában található audiovizuális eszközökről, vagy zenét hallgathat a konyhában, miközben a nappaliban filmvetítés zajlik. A hangerő minden helyiségben külön állítható.



A 3. zónában egy további készüléket vagy erősítőt is telepíthet. Ebben az esetben csatlakoztassa a 3. zónába telepített erősítőt a fő zónába telepített készülék AUDIO ZONE 3 OUT aljzataihoz.



Megjegyzés

- A 2. vagy 3. zóna bekapcsolása növeli az energiafelhasználást.
- A 2. vagy 3. zónában használható hangforrásokra korlátozások vonatkoznak. Részletek: „Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források”.

Kapcsolódó témák

- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)
- [Másik erősítő csatlakoztatása a 3. zónában](#)
- [Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból](#)
- [Hang lejátszása a 3. zónában található másik erősítővel](#)
- [Másik erősítő vagy tévékészülék csatlakoztatása a 2. zónában](#)
- [A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása \(HDMI OUT B Mode\)](#)
- [Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában](#)

Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források

Az elérhető bemeneti források a kiválasztott zónától függően változnak.

Elérhető bemeneti források a fő zónához

A fő zónában az összes bemeneti forrást kiválaszthatja a készülékhez csatlakoztatott összes eszközzel.

Bemenetnév	Elérhető audio-/videojelek
GAME	A HDMI IN GAME (for AUDIO) aljzatról jövő jelek
MEDIA BOX	A HDMI IN MEDIA BOX aljzatról jövő jelek
BD/DVD	A HDMI IN BD/DVD aljzatról jövő jelek
SAT/CATV	- A HDMI IN SAT/CATV aljzatról jövő jelek - A VIDEO/AUDIO IN SAT/CATV aljzatokról jövő jelek (*1)
VIDEO	A HDMI IN VIDEO aljzatról jövő jelek
AUX	A VIDEO/AUDIO IN AUX aljzatról jövő jelek (*2)
TV	- eARC/ARC jelek a HDMI OUT A (TV) aljzatról - A DIGITAL OPTICAL IN TV aljzatról jövő jelek - Az AUDIO IN TV aljzatokról jövő jelek
SA-CD/CD	- A HDMI IN SA-CD/CD aljzatról jövő jelek - A COAXIAL IN SA-CD/CD aljzatról jövő jelek - Az AUDIO IN SA-CD/CD aljzatokról jövő jelek
Bluetooth Audio	BLUETOOTH-on jövő jelek
FM TUNER (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)	A beépített tuneren keresztül vett FM adások
USB	Az előlap  (USB) portjáról jövő jelek
Home Network	Az otthoni hálózaton lévő eszközöktől jövő jelek
Chromecast built-in/Spotify/360 Reality Audio/AirPlay	Internetes zenei szolgáltatásokról, mobilkészülökről stb. jövő jelek

*1 A VIDEO IN SAT/CATV aljzatról érkező videojeleket a készülék a MONITOR OUT aljzatra küldi ki.

*2 A VIDEO IN AUX aljzatról érkező videojeleket a készülék a MONITOR OUT aljzatra küldi ki.

Elérhető bemeneti források a 2. zónához

A következő bemeneti források érhetők el a 2. zónához. Csak a HDMI IN aljzatokon keresztül jövő videótartalmakat nézheti és audiotartalmakat hallgathatja.

Bemenetnév	Elérhető audio-/videojelek
GAME (*1), (*2)	A HDMI IN GAME (for AUDIO) aljzatról jövő jelek

Bemenetnév	Elérhető audio-/videojelek
MEDIA BOX (*1), (*2)	● A HDMI IN MEDIA BOX aljzatról jövő jelek
BD/DVD (*1)	● A HDMI IN BD/DVD aljzatról jövő jelek
SAT/CATV (*1)	● Az HDMI IN SAT/CATV aljzatokról jövő jelek
VIDEO (*1), (*2)	● Az HDMI IN VIDEO aljzatokról jövő jelek
SA-CD/CD (*1), (*2)	● Az HDMI IN SA-CD/CD (for AUDIO) aljzatokról jövő jelek
SOURCE (*2)	● Jelek a fő zóna aktuális bemenetéről (csak a HDMI IN aljzatokon bejövő források)

*1 A bemenetet nem lehet kiválasztani, ha a kiválasztott [Input Mode] nem [Auto] az [Input Settings] / [Assignment] alatt.

*2 Ha a [HDMI Settings] / [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a lejátszható videojelek az alábbiak szerint korlátozottak:

- GAME, MEDIA BOX:
legfeljebb 4K/60p 4:4:4
- VIDEO, SACD/CD:
legfeljebb 4K/60p 4:2:0

Megjegyzés

- A 2. zónában csak a HDMI IN aljzatokból származó bemenetet lehet lejátszani. [SOURCE] kiválasztása esetén a fő zónában kiválasztott HDMI IN aljzaton keresztül érkező video- és hangbemenet jelét játssza le a készülék.

Elérhető bemeneti források a 3. zónához

A következő bemeneti források érhetők el a 3. zónához. Hallgathatja az AUDIO IN aljzatokon keresztül bejövő, vagy a fő zónában lejátszott audiotartalmakat, illetve az FM rádiót is (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében). A 3-as zónában nem nézhet videót.

Bemenetnév	Elérhető audio-/videojelek
SAT/CATV	● A AUDIO IN SAT/CATV aljzatról jövő jelek
AUX	● A AUDIO IN AUX aljzatról jövő jelek
TV	● A AUDIO IN TV aljzatról jövő jelek
SA-CD/CD	● A AUDIO IN SA-CD/CD aljzatról jövő jelek
SOURCE	● Jelek a fő zóna aktuális bemenetéről (csak hang)
FM TUNER (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)	● A beépített tuneren keresztül vett FM adások

Megjegyzés

- Ha [USB], [Home Network], [Bluetooth Audio], [Chromecast built-in], [Spotify] vagy [AirPlay] forrást szeretne a 3. zónában lejátszani, válassza a [SOURCE] beállítást a 3. zóna bemeneteként, majd kapcsolja át a fő zóna bemenetét.
- Ha külső bemenet (SAT/CATV, AUX, TV vagy SA-CD/CD) van kiválasztva a 3. zónában, akkor az AUDIO IN aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangját játssza le a készülék. Az OPTICAL IN TV aljzat, a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat vagy a HDMI IN aljzatok külső digitális bemenetének lejátszásához válassza ki a fő zóna célbemenetét, majd válassza a [SOURCE] lehetőséget a 3. zónához.
- Ha az [Audio Settings] alatt a [DSD Native] opciót [On] értékre állítja, a 3. zóna hangszóróira nem érkezik hangjel az [USB] vagy [Home Network] forrásból származó DSD-tartalomhoz.

Kapcsolódó témák

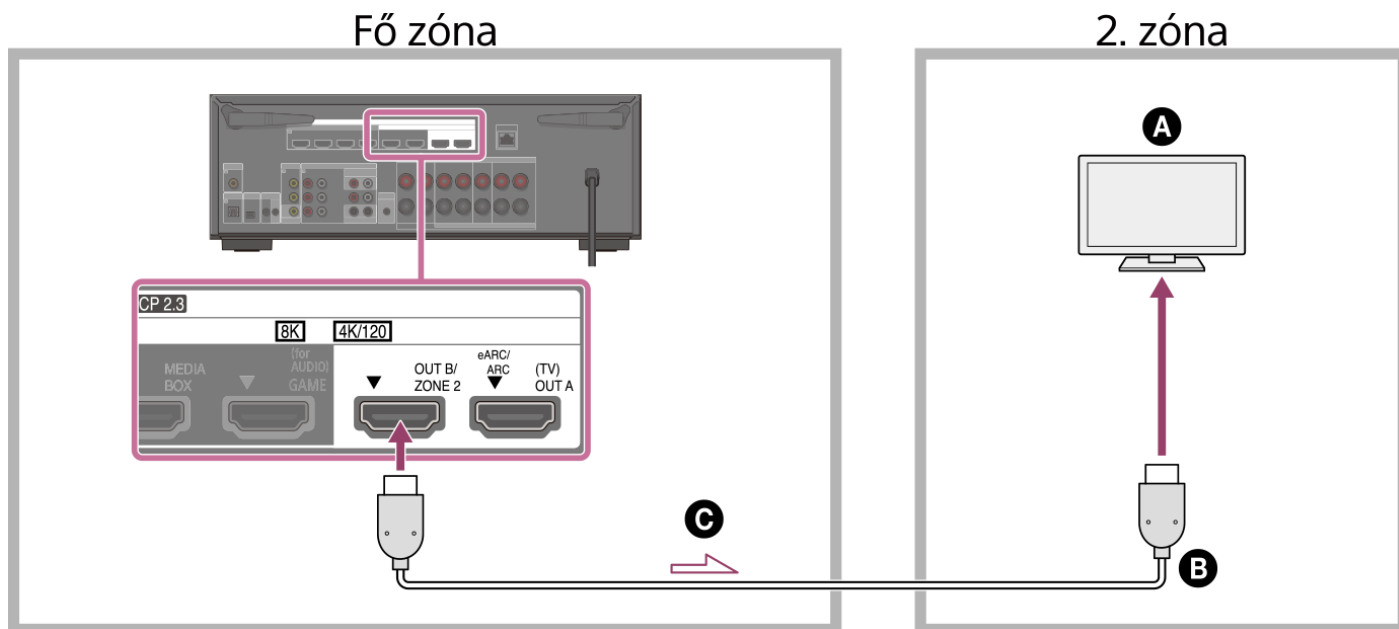
- [A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása \(HDMI OUT B Mode\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

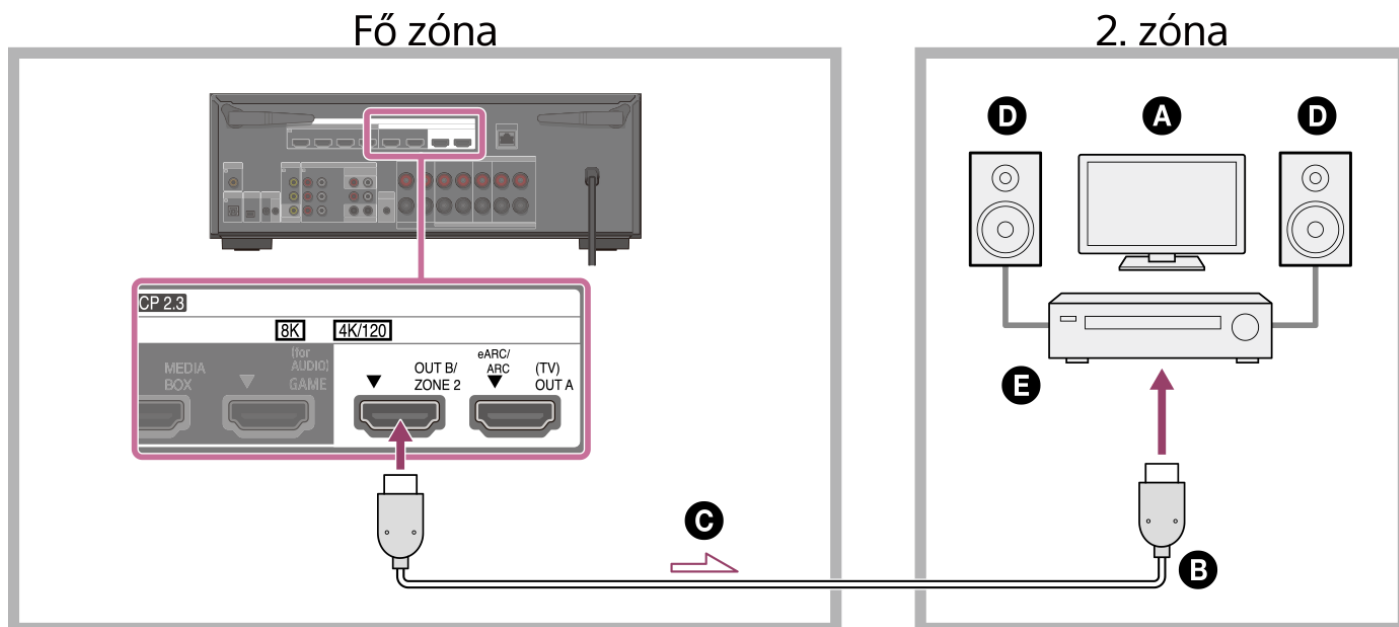
Másik erősítő vagy tévékészülék csatlakoztatása a 2. zónában

A HDMI bemeneti video-/audiojelek a készülék HDMI OUT B/ZONE 2 aljzatán keresztül játszhatók le a 2. zónában.
A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

Ha csak a 2. zónában lévő tévékészülékhez csatlakozik



Ha a 2. zónában lévő erősítőhöz/vevőhöz csatlakozik



- A Tévé
- B HDMI-kábel (nem tartozék)
- C Audio-/videojelek
- D Hangszórók
- E Erősítő/vevő

Megjegyzés

- A csatlakozás használatához állítsa a [HDMI OUT B Mode] opciót a [HDMI Settings] menüben [Zone2] értékre.
- A 2. zónában csak a HDMI IN aljzatokból származó bemenetet lehet lejátszani. [SOURCE] kiválasztása esetén a fő zónában kiválasztott HDMI IN aljzaton keresztül érkező video- és hangbemenet jelét játssza le a készülék.
- Mivel a 2. zónában választható bemenet audiojelek a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakozó erősítőhöz/vevőhöz módosítatlan formában jutnak el, a hangerőt a készüléken nem állíthatja be. Állítsa be a hangerőt a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakoztatott erősítőn/vevőn.

- A 2. zóna bemenetének kiválasztásával kapcsolatos részleteket lásd: „[Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában](#)”.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

A 2. zóna beállítása (Zone2 Settings)

1 Csatlakoztasson egy tévét vagy erősítőt/vevőt és hangszórókat.

2 Kapcsolja be a 2. zónában lévő erősítőt/vevőt és tévét.

3 Kapcsolja be a tévét és a készüléket a fő zónában.

4 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.

5 Válassza a(z) [Zone2 Settings] lehetőséget.

A csatlakozások és beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.

6 Válassza a(z) [Confirm changes] lehetőséget.

Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában

A készülék képét és hangját a következő eljárással játszhatja le a 2. zónában.

- 1 **Nyomja meg a távirányítón a ZONE 2  (tápkapcsoló) gombot.**
- 2 **Nyomja meg a távirányítón a ZONE 2 gombot.**
- 3 **Miközben a távirányítón a ZONE 2 jelzés pirosan világít, a bemenetválasztó gomb megnyomásával válassza ki a kimenetre küldeni kívánt jelforrást.**
- 4 **Indítsa el a lejátszást a kiválasztott bemeneti eszközön.**
- 5 **Állítsa be a hangerőt a csatlakoztatott eszközön (tévékészüléken vagy erősítőn).**

Tipp

- A készüléken lévő ZONE SELECT és ZONE POWER gombbal is aktiválhatja a 2. zónát.
- A készüléken lévő INPUT SELECTOR gombbal is kiválaszthatja a használni kívánt forrásjeleket, miközben a [2. xxxx (bemenet neve)] jelzés látható a kijelzőpanelen. A kiválasztáshoz a készüléken lévő ZONE SELECT gombot kell nyomogatnia.
- Ha a [HDMI Settings] – [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a lejátszható videojelek a bemenettől függően az alábbiak szerint korlátozottak:
 - GAME, MEDIA BOX:
legfeljebb 4K/60p 4:4:4
 - VIDEO, SACD/CD:
legfeljebb 4K/60p 4:2:0
- A 2. zónában csak a HDMI IN aljzatok bemenete játszható le. Ha [SOURCE] van kiválasztva bemenetként, a fő zónában éppen kiválasztott HDMI IN aljzaton beérkező videó és hang lejátszása történik meg.

A 2. zóna funkcióból való kilépéshez

A 2. zóna áramellátásának kikapcsolásához nyomja meg a ZONE 2  (tápkapcsoló) gombot a távirányítón.

A 2. zóna műveletből való kilépéshez

Válassza a főmenü [Zone Controls] - [Zone2] - [Power] elemét, majd az [Off] lehetőséget.

Elérhető bemenetek és funkcionális korlátozások a 2. zónában

Lásd: „Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források”.

Tipp

- A Sony | Music Center külön alkalmazás egyszerűbb zónakezelést tesz lehetővé, például okostelefonjáról vagy táblagépéről módosíthatja a beállításokat vagy válthat zónabemeneteket.

Kapcsolódó témák

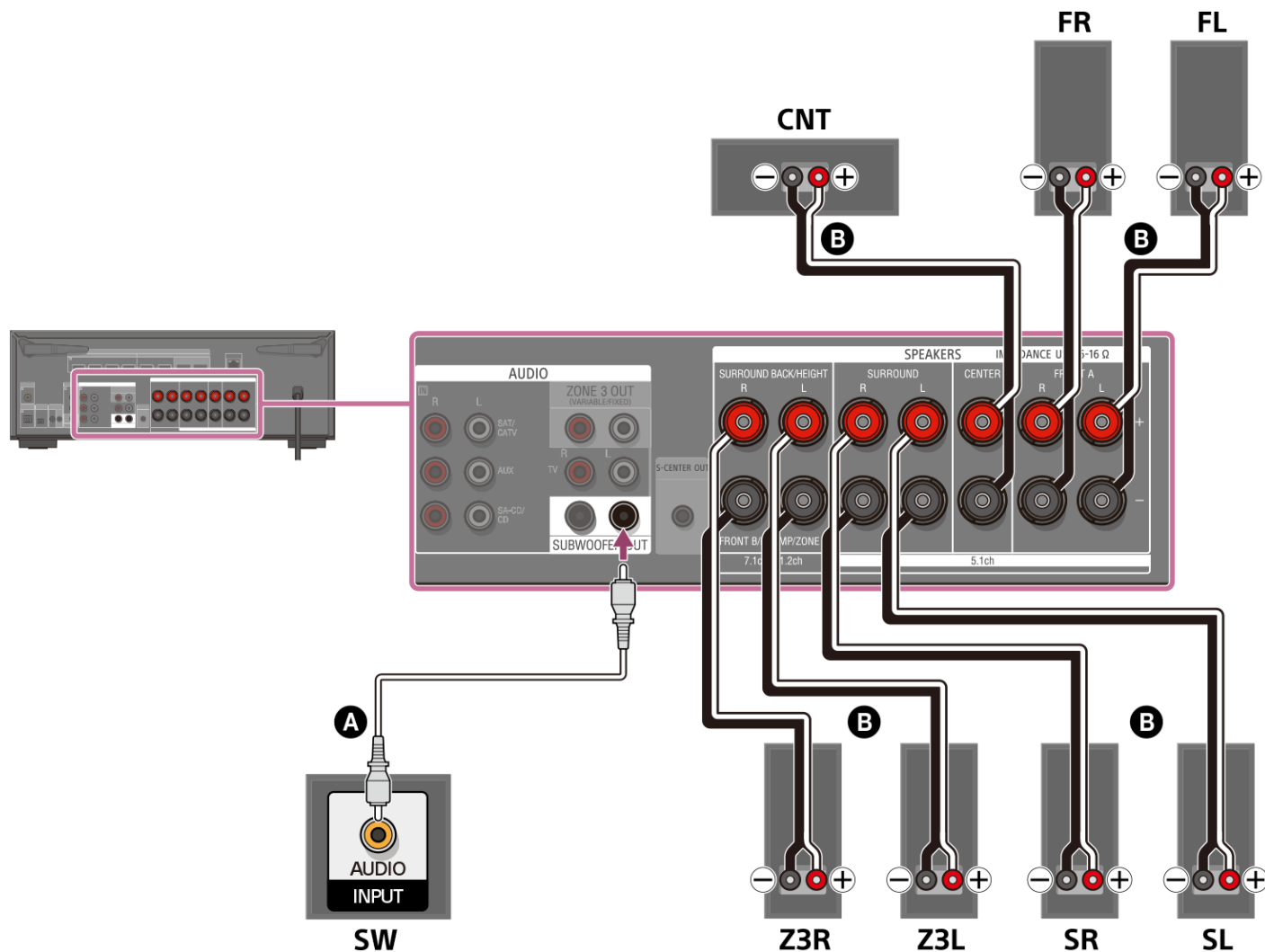
- [Másik erősítő vagy tévékészülék csatlakoztatása a 2. zónában](#)

5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással

Csatlakoztassa az egyes hangszórókat a készülék hátulján lévő SPEAKERS csatlakozókhoz.

A kábelek csatlakoztatása előtt feltétlenül húzza ki a hálózati tápkábelt.

A hangszórókábelek készülékhez történő csatlakoztatásának részleteit lásd: „[A hangszórókábelek csatlakoztatása](#)”.



A Monó audiokábel (nem tartozék)

B Hangszórókábel (nem tartozék)

Ha létrehozta a 3. zónához a csatlakozást, állítsa a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Surround Back Speaker Assign] opciót [Zone3] értékre.

Megjegyzés

- 6 ohm és 16 ohm közötti névleges impedanciájú hangszórókat csatlakoztasson.
- Ha telepítette és csatlakoztatta a hangszórókat, feltétlenül válassza ki a kívánt hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] pontban.
- A [Surround Back Speaker Assign] lehetőség csak akkor választható, ha a hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági / mennyezeten elhelyezett térhatású hangszórók.
- Ha [USB], [Home Network], [Bluetooth Audio], [Chromecast built-in], [Spotify] vagy [AirPlay] tartalmat szeretne a 3. zónában lejátszani, válassza a [SOURCE] beállítást a 3. zóna bemeneteként, majd kapcsolja át a fő zóna bemenetét.
- Ha a 3. zónában valamelyik külső bemenetet választja ki (SAT/CATV, AUX, TV vagy SA-CD/CD), a készülék az AUDIO IN aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangját játssza le. Az OPTICAL IN TV aljzat, a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat vagy a HDMI IN aljzatok külső digitális bemenetének lejátszásához válassza ki a fő zóna célbemenetét, majd válassza a [SOURCE] lehetőséget a 3. zónához.

- Példa a hangszórók elrendezésére
- 5.1 csatornás hangszórórendszer telepítése 3. zónához való csatlakozással
- Hátsó térhatású hangszórókat tartalmazó 7.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása
- A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése (Surround Back Speaker Assign)
- Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból
- Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban
- A hangszórókábelek csatlakoztatása

5-037-031-71(6) Copyright 2022 Sony Corporation

A 3. zóna beállítása (Zone3 Settings)

1 Csatlakoztasson egy tévét vagy erősítőt/vevőt és hangszórókat.

2 Kapcsolja be az erősítőt/vevőt a 3. zónában.

3 Kapcsolja be a tévét és a készüléket a fő zónában.

4 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.

5 Válassza a(z) [Zone3 Settings] lehetőséget.

A csatlakozások és beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.

6 Válassza a(z) [Confirm changes] lehetőséget.

Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból

A készülék hangját a következő eljárással játszhatja le a 3. zónában.

- 1 **Nyomja meg a távirányítón a ZONE 3  (tápkapcsoló) gombot.**
- 2 **Nyomja meg a távirányítón az ZONE 3 gombot.**
- 3 **Miközben a távirányítón a ZONE 3 jelzés pirosan világít, a bemenetválasztó gomb megnyomásával válassza ki a kimenetre küldeni kívánt forrásjelet.**
- 4 **Indítsa el a lejátszást a 3. lépésben kiválasztott bemeneti eszközön.**
- 5 **Állítsa be a hangerőt.**
Nyomja meg a távirányítón a ZONE 3 gombot, és a  (hangerő) +/- gomb megnyomásával állítsa be a hangerőt, miközben a távirányítón a ZONE 3 jelzés pirosan világít.

Tipp

- A készüléken lévő ZONE SELECT és ZONE POWER gombbal is aktiválhatja a használni kívánt zónát.
- A készüléken lévő INPUT SELECTOR gombbal is kiválaszthatja a használni kívánt forrásjelet, miközben a [3. xxxx (bemenet neve)] jelzés látható a kijelzőpanelen. A kiválasztáshoz a készüléken lévő ZONE SELECT gombot kell nyomogatnia.
- A hangerőt a készülék MASTER VOLUME gombjával is beállíthatja, miközben a [3. xxxx (bemenet neve)] jelzés látható a kijelzőpanelen. A beállításhoz a készüléken lévő ZONE SELECT gombot kell nyomogatnia.
- Ha ugyanazt a hangot szeretné hallani a 3. zónában, mint a fő zónában, válassza a [SOURCE] lehetőséget.

A 3. zóna funkcióból való kilépéshez

A 3. zóna áramellátásának kikapcsolásához nyomja meg a ZONE 3  (tápkapcsoló) gombot a távirányítón.

A 3. zóna műveletből való kilépéshez

Válassza a főmenü [Zone Controls] - [Zone3] - [Power] elemét, majd az [Off] lehetőséget.

Elérhető bemenetek és funkcionális korlátozások a 3. zónában

Lásd: „Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források”.

Tipp

- A Sony | Music Center külön alkalmazás egyszerűbb zónakezelést tesz lehetővé, például okostelefonjáról vagy táblagépéről módosíthatja a beállításokat vagy válthat zónabemeneteket.

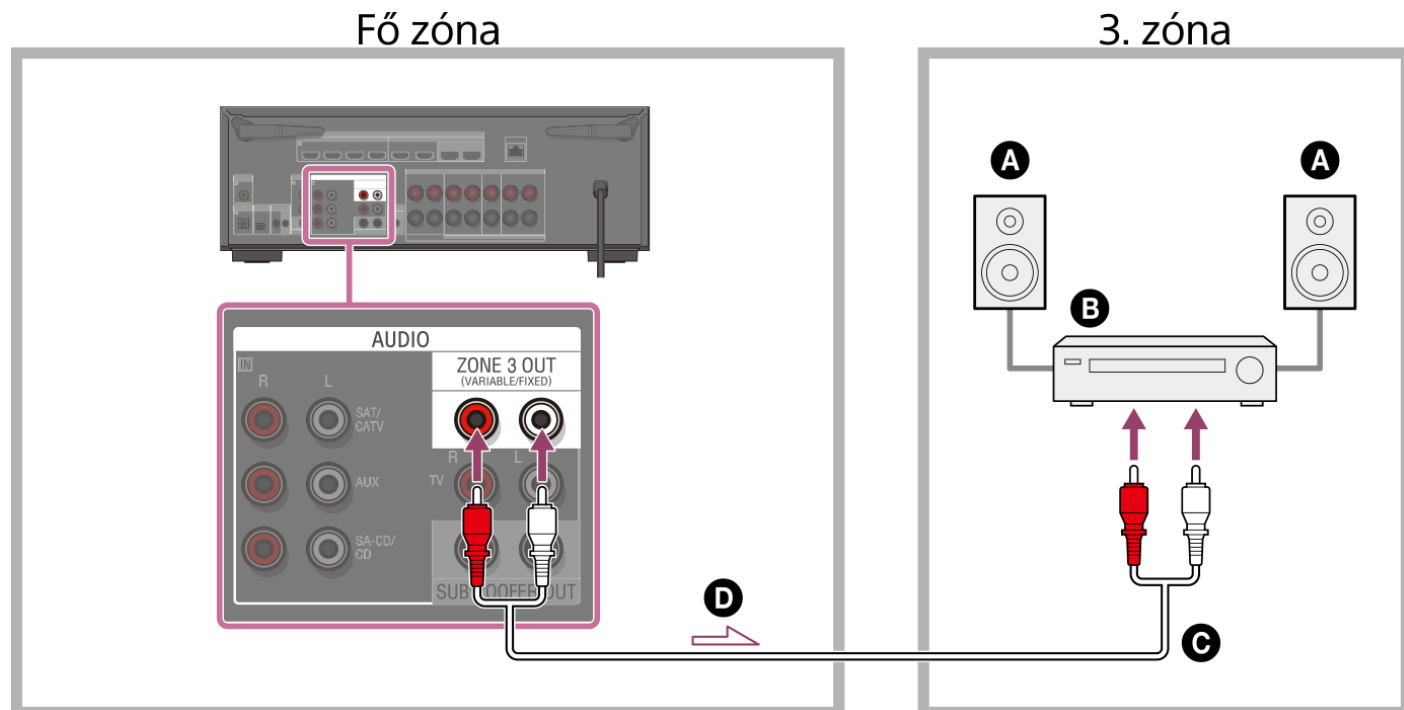
Kapcsolódó témák

- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Másik erősítő csatlakoztatása a 3. zónában

A készülékhez a fő zónán kívül eső zónában csatlakoztatott eszközökről is játszhat le audiotartalmat. Például DVD-t nézhet a fő zónában, és zenét hallgathat CD-ről a 3. zónában.



- A** Hangszórók
- B** Erősítő/vevő
- C** Audiókábel (nem tartozék)
- D** Audiojelek

Megjegyzés

- Ha [USB], [Home Network], [Bluetooth Audio], [Chromecast built-in], [Spotify] vagy [AirPlay] tartalmat szeretne a 3. zónában lejátszani, válassza a [SOURCE] beállítást a 3. zóna bemeneteként, majd kapcsolja át a fő zóna bemenetét.
- A 3. zónában négy külső bemenet közül választhat bemenetet (SAT/CATV, AUX, TV vagy SA-CD/CD), illetve választhatja az FM rádiót (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében) vagy a [SOURCE] forrást. Ha valamelyik külső bemenetet kiválasztja, a készülék az AUDIO IN aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangját játssza le. Más bemenetek, például a Bluetooth Audio, illetve az OPTICAL IN TV aljzat, a COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat vagy a HDMI IN aljzatok külső digitális bemenetének lejátszásához válassza ki a fő zóna célbemenetét, majd válassza a [SOURCE] lehetőséget a 3. zónához.
- Ha az [Audio Settings] alatt a [DSD Native] opciót [On] értékre állítja, a 3. zóna hangszóróira nem érkezik hangjel az [USB] vagy [Home Network] forrásból származó DSD-tartalomhoz.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)

A 3. zóna beállítása (Zone3 Settings)

- 1 Csatlakoztasson egy tévét vagy erősítőt/vevőt és hangszórókat.
- 2 Kapcsolja be az erősítőt/vevőt a 3. zónában.
- 3 Kapcsolja be a tévét és a készüléket a fő zónában.
- 4 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.
- 5 Válassza a(z) [Zone3 Settings] lehetőséget.
A csatlakozások és beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.
- 6 Válassza a(z) [Confirm changes] lehetőséget.

Hang lejátszása a 3. zónában található másik erősítővel

A 3. zónában elhelyezett erősítő hangját a következőképpen hallgathatja

1 Válassza a [Zone Controls] - [Zone3] - [Power] - [On] elemet a főmenüből.

A 3. zóna ezzel aktiválva van.

2 Kapcsolja be a 3. zónában az erősítőt.

3 A [Zone3] / [Input] alatt válassza ki annak a forrásjelnek a bemenetét, amelyet a kimenetre akar küldeni.

Ha ugyanazt a hangot szeretné hallani a 3. zónában, mint a fő zónában, válassza a [SOURCE] lehetőséget.

4 Indítsa el a lejátszást a 3. lépésben kiválasztott bemeneti eszközön.

5 Állítsa be a megfelelő hangerőt.

Állítsa be a hangerőt a 3. zónában lévő erősítőn. Ha a [Zone Settings] menüben a [Zone3 Line Out] opciót [Variable] értékre állítja be, akkor a 3. zóna hangerejét a főmenü [Zone Controls] - [Zone3] - [Volume] képernyőjén is állíthatja.

Tipp

- A készüléken lévő ZONE SELECT és ZONE POWER gombbal is aktiválhatja a 3. zónát.
- A készüléken lévő INPUT SELECTOR gombbal is kiválaszthatja a használni kívánt forrásjeleket, miközben a [3. xxxx (bemenet neve)] jelzés látható a kijelzőpanelen. A kiválasztáshoz a készüléken lévő ZONE SELECT gombot kell nyomogatnia.
- A hangerőt a készülék MASTER VOLUME gombjával is beállíthatja, miközben a [3. xxxx (bemenet neve)] jelzés látható a kijelzőpanelen. A beállításhoz a készüléken lévő ZONE SELECT gombot kell nyomogatnia.

A 3. zóna funkcióból való kilépéshez

A 3. zóna áramellátásának kikapcsolásához nyomja meg a ZONE 3  (tápkapcsoló) gombot a távirányítón.

A 3. zóna műveletből való kilépéshez

Válassza a főmenü [Zone Controls] - [Zone3] - [Power] elemét, majd az [Off] lehetőséget.

Elérhető bemenetek és funkcionális korlátozások a 3. zónában

Lásd: „Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források”.

Tipp

- A Sony | Music Center külön alkalmazás egyszerűbb zónakezelést tesz lehetővé, például okostelefonjáról vagy táblagépéről módosíthatja a beállításokat vagy válthat zónabemeneteket.

Kapcsolódó témák

- [Másik erősítő csatlakoztatása a 3. zónában](#)
- [A hangerőszabályozás beállítása a 3. zónához \(Zone3 Line Out\)](#)

360 fokos térhangzás (360 Spatial Sound Mapping)

A 360 Spatial Sound Mapping funkció lehetővé teszi, hogy lenyűgöző 360 fokos térhangzást élvezzen, amely kitágítja a hangteret, és olyan hatást kelt, mintha több hangszóró lenne a szobában. A pontos hangtér reprodukálásához először el kell végezni az Auto Calibration műveletet (automatikus kalibrálást).

1 Válassza a [Sound Effects] – [360SSM] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

Megjegyzés

- A [360SSM] csak akkor állítható [On] értékre, ha végrehajtja az Auto Calibration műveletet (automatikus kalibrálást).
- A hangszórókat 4.0.0 vagy több csatornás konfigurációban kell csatlakoztatni.
- Előtte hajtja végre az automatikus kalibrálást.
- Ha egy BLUETOOTH-eszköz csatlakozik, és a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], a [360SSM] beállítás nem használható.
- Ez a beállítás nem módosítható, ha fejhallgató van csatlakoztatva.
- Válassza ki a hangszóró-konfigurációnak megfelelő hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] menü [Manual Speaker Settings] – [Speaker Pattern] képernyőjén.
- Ez a beállítás akkor érhető el, ha a következő hangterek egyike van kiválasztva:
 - [Multi Stereo] (kivéve a 2-csatornás tartalmat)
 - [A.F.D.]
 - [A.F.D. Movie]
 - [Audio Enhancer] (kivéve a 2-csatornás tartalmat)

Tipp

- A távirányító 360SSM gombjával is be- vagy kikapcsolhatja a [360 Spatial Sound Mapping] funkciót.
- A [Setup] menü [Audio Settings] / [360 Spatial Sound Mapping] parancsát is kiválaszthatja.

Hangtér kiválasztása (Sound Field)

Különbféle hangtérüzemmódok közül választhat a hangszóró-csatlakozásoknak vagy a bemeneti forrásoknak megfelelően.

1 Válassza a [Sound Effects] – [Sound Field] elemet a főmenüből.

2 Válassza ki a kívánt hangteret.

A Sony azt javasolja, hogy filmnézéshez használja a [MOVIE], zenehallgatáshoz pedig a [MUSIC] jelölésű hangterek egyikét. Az egyes hangterekkel kapcsolatos részleteket lásd: „[Választható hangterek és effektusaik](#)”.

Megjegyzés

- A hangtér automatikusan [Headphone (2ch)] beállításra vált, ha:
 - fejhallgató csatlakozik a PHONES aljzathoz.
 - BLUETOOTH fejhallgató vagy BLUETOOTH hangszóró csatlakozik a készülékhez.
- A kiválasztott bemenettől vagy hangszóró-elrendezéstől, illetve a hangformátumoktól függően előfordulhat, hogy a filmes vagy zenei hangterek nem működnek.
- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.
- A hangtérbeállításától függően előfordulhat, hogy egyes hangszórók vagy a mélysugárzó nem ad ki hangot.

Tipp

- A hangtér kiválasztásához használhatja a 2CH/MULTI, a MOVIE vagy a MUSIC gombot is a távirányítón vagy a készüléken.
- A főmenüből is kiválaszthatja az [Audio Settings] / [Sound Field] elemet.

Kapcsolódó témák

- [A hangterek visszaállítása az alapértelmezett beállításokra](#)

Választható hangterek és effektusok

Hangtér		Kijelzőpanel	A hangtérhez tartozó effektusok
2CH/MULTI	2ch Stereo	2CH STEREO	A 2-csatornás audiojeleket térhatás hozzáadása nélkül játssza le. A mono és a többcsatornás audiojelek 2-csatornás jellé alakítás után kerülnek a kimenetre. Ez a hangtér audiojelek módosítás nélküli, csak a két első hangszóróból való lejátszására a legalkalmasabb, virtuális térhatások hozzáadása nélkül. A hang csak a bal/jobbs hangszóróból hallható. A mélysugárzó nem szól.
	Multi Stereo	MULTI ST.	Az összes csatlakoztatott hangszóró megszólal. Ha 2-csatornás vagy mono audiojelek érkeznek a bemenetre, a készülék az összes hangszóróra továbbítja a hangot, anélkül, hogy bármilyen térhatást hozzáadna. Ha többcsatornás audiojelek érkeznek a bemenetre, a hangszóró-beállításoktól és a lejátszott tartalomtól függően előfordulhat, hogy a hang bizonyos hangszórókon nem hallható.
	Direct	DIRECT	Mindenféle audiojelet térhatású effektusok hozzáadása nélkül játszik le.
	A.F.D. (Auto Format Decoding)	A.F.D.	Az audiojeleket az audiojel bemenetéhez legjobban illő feldolgozási módszerrel dekódolja és játssza le.
MOVIE	A.F.D. Movie	A.F.D. MOVIE	A folyamatosan megfelelően optimalizált (javasolt) hangot állít elő. A hangot a készülék felkeveri, hogy egyidejűleg a térhatást is élvezhesse.
	Dolby Mode	DOLBY MODE	Dolby upmixer vagy virtuális technológia segítségével játssza le a tartalmakat a beállított hangszóró-elrendezésnek megfelelően.
	DTS:X Mode	DTS:X MODE	DTS upmixer vagy virtuális technológia segítségével játssza le a tartalmakat a beállított hangszóró-elrendezésnek megfelelően.
MUSIC	Audio Enhancer	A.ENHANCER	A DSEE Ultimate (Digital Sound Enhancement Engine Ultimate) technológia segítségével közel nagyfelbontású hangminőségre skálázza fel a meglévő hangforrásokat. Ez a hangtér olyan érzést kelt, mintha valóban egy felvevőstudióban vagy koncerten lennének. A DSEE Ultimate csak 44,1 kHz vagy 48 kHz mintavételezési frekvenciájú 2-csatornás hangforrásokkal működik, bemenettel a következő aljzatokból: ● HDMI IN aljzatok ● HDMI OUT A (TV) aljzat* ● OPTICAL IN TV aljzat ● COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat
Fejhallgató	Headphone (2ch)	HP 2CH	A készülék automatikusan erre az üzemmódra vált, ha fejhallgató csatlakozik a PHONES aljzathoz, vagy BLUETOOTH fejhallgató / BLUETOOTH hangszóró csatlakozik a készülékhez. (Ebben az esetben más hangterek nem választhatók ki.) A 2-csatornás audiojeleket térhatás hozzáadása nélkül játssza le. A mono és a többcsatornás audiojelek hangja 2-csatornás jellé alakítás után kerül a kimenetre.

* eARC vagy ARC jelbemenet

Megjegyzés

- Ha a [Direct] lehetőséget választja, és 5.1 csatornás forrást játszik le úgy, hogy térhatású hangszórók és két hátsó térhatású hangszóró van csatlakoztatva, akkor a hangformátumtól függően ugyanaz a hang fog hallatszani a hátsó térhatású hangszórókból és a térhatású hangszórókból, hasonlóan a 7.1 csatornás térhangzáshoz. Az optimális egyensúly érdekében a készülék automatikusan elvégzi térhatású és a hátsó térhatású hangszórók hangszintjének beállítását.
- Az Atmos jelek Dolby TrueHD vagy Dolby Digital Plus hangzásként dekódolódnak, ha a kiválasztott hangtér nem [Multi Stereo], [A.F.D.] vagy [Dolby Mode].

A hangterek és a hangszórókimenetek közötti összefüggés

Az alábbi lista azt mutatja, hogy melyik hangszórókimenetre ad ki hangot a készülék egy bizonyos hangtér kiválasztásakor.

2 csatornás tartalom

A táblázatban szereplő szimbólumok jelentése

-: Nem ad ki hangot.

⊙: Hangot ad ki.

○: A hangszóró-elrendezési beállítástól és a lejátszandó tartalomtól függően ad ki hangot.

●: Dolby és DTS hangfolyamok esetén a hangszóró-elrendezési beállítástól függően ad vagy nem ad ki hangot. Lineáris PCM, DSD és AAC esetén nem ad ki hangot.

Hangtér		Kijelzőpanel	Első hangszórók	Centersugárzó	Tévé centersugárzóként	Térhatású hangszórók	Hátsó térhatású hangszórók	Mélyszugárzó	Magassági hangszórók
2CH/MULTI	2ch Stereo	2CH STEREO	⊙	-	-	-	-	-	-
	Multi Stereo	MULTI ST.	⊙	○	○	○	○	○ (*1)	○
	Direct (analóg bemenet)	DIRECT	⊙	-	-	-	-	-	-
	Direct (egyéb)	DIRECT	⊙	-	-	-	-	○ (*2)	-
	A.F.D. (Auto Format Decoding)	A.F.D.	⊙	●	●	●	●	○ (*2)	●
MOVIE	A.F.D. Movie	A.F.D. MOVIE	⊙	○	○	○	○	○ (*1)	○
	Dolby Mode	DOLBY MODE	⊙	○	○	○	○	○ (*1)	○
	DTS:X Mode	DTS:X MODE	⊙	○	○	○	○	○ (*1)	○
MUSIC	Audio Enhancer	A. ENHANCER	⊙	-	-	-	-	○ (*2)	-

*1 Az alábbi feltételek teljesülése esetén ad ki hangot:

- Mélyszugárzó van csatlakoztatva.
- Mélyszugárzót ([x.1]) tartalmazó hangszóró-elrendezés van beállítva.

*2 Az alábbi feltételek teljesülése esetén ad ki hangot:

- Mélyszugárzó van csatlakoztatva.
- Mélyszugárzót ([x.1]) tartalmazó hangszóró-elrendezés van beállítva.
- A [Speaker Settings] menüben a [Manual Speaker Settings] – [Size] beállított értéke [Small].

Többcsatornás tartalom

A táblázatban szereplő szimbólumok jelentése

-: Nem ad ki hangot.

⊙: Hangot ad ki.

○: A hangszóró-elrendezési beállítástól és a lejátszandó tartalomtól függően ad ki hangot.

Hangtér		Kijelzőpanel	Első hangszórók	Centersugárzó	Tévé centersugárzóként	Térhatású hangszórók	Hátsó térhatású hangszórók	Mély sugárzó	Magassági hangszórók
2CH/MULTI	2ch Stereo	2CH STEREO	⊙	-	-	-	-	-	-
	Multi Stereo	MULTI ST.	⊙	○	○	○	○	○	○
	Direct	DIRECT	⊙	○	○	○	○	○	○
	A.F.D. (Auto Format Decoding)	A.F.D.	⊙	○	○	○	○	○	○
MOVIE	A.F.D. Movie	A.F.D. MOVIE	⊙	○	○	○	○	○	○
	Dolby Mode	DOLBY MODE	⊙	○	○	○	○	○	○
	DTS:X Mode	DTS:X MODE	⊙	○	○	○	○	○	○
MUSIC	Audio Enhancer	A. ENHANCER	⊙	○	○	○	○	○	○

Megjegyzés

- Ha nem hallatszik hang, ellenőrizze, hogy mindegyik hangszóró jól csatlakozik-e a megfelelő hangszóró-csatlakozókhöz, és hogy a megfelelő hangszóró-elrendezés van-e kiválasztva.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

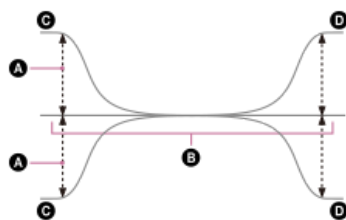
A hangterek visszaállítása az alapértelmezett beállításokra

A művelet végrehajtásához feltétlenül a készüléken lévő gombokat használja.

- 1 Tartsa lenyomva a MUSIC gombot, és nyomja meg a készüléken a  (tápkapcsoló) gombot.**
A kijelzőpanelen megjelenik az [S.F.INITIALIZED!] jelzés, és minden hangtér visszaáll az alapértelmezett beállításra.

A hangszínszabályozó beállítása (Equalizer)

A következő paraméterekkel állíthatja be az egyes hangszórók hangzását (mély/magas hangok aránya).



- A** Jelszint (dB)
- B** Frekvencia (Hz)
- C** Mély
- D** Magas

- 1** Válassza a [Sound Effects] – [Equalizer] elemet a főmenüből.
- 2** Válassza a [Front], a [Center], a [Surround] vagy a [Height] lehetőséget.
- 3** Válassza az [Bass] vagy az [Treble] lehetőséget.
- 4** Állítsa be az erősítést.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és a készülék DSD formátumban játszik le audiojeleket.
- A [Bass] és a [Treble] frekvenciák rögzítettek.
- A hangformátumtól függően előfordulhat, hogy az egység a bemeneti jelek eredeti mintavételi frekvenciájánál alacsonyabb mintavételi frekvencián játssza le a jeleket.
- Csak a [Bass] erősítés és a [Treble] erősítés érhető el a [Front] esetében, ha fejhallgató van csatlakoztatva.

Tipp

- A főmenüből is kiválaszthatja a [Setup] – [Speaker Settings] – [Manual Speaker Settings] alatt az [Equalizer] pontot.

Természetesebb hangzás mennyezetbe szerelt hangszórókkal (In-Ceiling Speaker Mode)

Beállíthatja, hogy használja-e az [In-Ceiling Speaker Mode] üzemmódot az aktuális bemenethez.

Annál az elrendezésnél, amelyben az első hangszórók és a centersugárzók a mennyezetbe vannak szerelve, az audiokimeneti pont képernyőmagasságra csökkentése természetesebb élményt eredményez.

1 Válassza a [Sound Effects] – [In-Ceiling Speaker Mode] elemet a főmenüből.

2 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Front & Center:** A mennyezetbe szerelt első hangszórók és centersugárzók audiokimeneti pontját a képernyő magasságára csökkenti.
- **Front:** A mennyezetbe szerelt első hangszórók audiokimeneti pontját a képernyő magasságára csökkenti.
- **Off:** Nem aktiválja ezt a funkciót.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.
- Ez a funkció nem működik, ha az alábbiaktól eltérő hangteret választ:
 - 2ch Stereo
 - Multi Stereo
- A hangformátumtól függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik.
- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.

Tipp

- A [Setup] menü [Speaker Settings] / [TV/Screen Center Settings] / [In-Ceiling Speaker Mode] parancsát is kiválaszthatja.
- Ha optimális hatásokat szeretne az adott hallgatási környezetben elérni, válassza a [Speaker Settings] menüben a [Manual Speaker Settings] / [Height] / [Ceiling] pontot, majd az Auto Calibration parancsot.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Természethű hangvisszaadás (Pure Direct)

A [Pure Direct] funkcióval a legmagasabb hangminőséget élvezheti minden bemenetről. Ha a [Pure Direct] funkció be van kapcsolva, a kijelzőpanel kialszik, hogy kiküszöbölje a hangminőséget befolyásoló zajokat.

- 1 Válassza a [Sound Effects] – [Pure Direct] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

A [Pure Direct] kikapcsolása

A [Pure Direct] funkciót a következőképpen lehet kikapcsolni:

- A 2. lépésben válassza a [Off] lehetőséget.
- Nyomja meg a PURE DIRECT gombot.
- Módosítsa a hangteret.
- Módosítsa az alábbi beállításokat a [Speaker Settings] menüben:
 - [Auto Calibration Settings] - [Automatic Phase Matching]
 - [Auto Calibration Settings] - [Calibration Type]
 - [Manual Speaker Settings] - [Equalizer]
 - [TV/Screen Center Settings] - [In-Ceiling Speaker Mode]

Megjegyzés

- Az [Automatic Phase Matching], [Calibration Type], az [Equalizer], az [In-Ceiling Speaker Mode] és a [360 Spatial Sound Mapping] nem működik, ha a [Pure Direct] funkció ki van választva.

Tipp

- A [Pure Direct] funkció be- és kikapcsolásához használhatja a készülék távirányítójának PURE DIRECT gombját is.
- Kiválaszthatja a [Setup] menüben is az [Audio Settings] / [Pure Direct] parancsot.

A DTS:X Dialog Control funkció használata

A DTS:X szabvány Dialog Control párbeszéd-vezérlés funkciója a DTS:X adatfolyam lejátszása során korrigálja a párbeszéd hangszintjét. Ez a funkció lehetővé teszi a párbeszéd relatív hangerejének növelését a háttérzajhoz képest, így még zajos körülmények között is könnyedén hallhatja a párbeszédet.

- 1 Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.**
Megjelenik a beállítóménü.
- 2 Válassza a(z) **[DTS Dialog Control]** lehetőséget.**
- 3 A párbeszéd hangszintjének beállításához nyomja meg a **▲ (fel)/▼ (le)** gombot.**

Megjegyzés

- Az audiojelektől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik.
- Ha a [TV] lehetőséget választja ki bemeneti forrásként, nyomja meg az AMP MENU gombot a távirányítón, ha a kijelzőpanel menüjében szeretné a funkciót beállítani

Kapcsolódó témák

- [A készülék kezelése a kijelzőpanelen megjelenő menüvel](#)

A készülék kezelése tévékészülékkel összehangolva (HDMI-vezérlés funkció)

Ha egy HDMI-vezérlés funkciót támogató tévét csatlakoztat a HDMI OUT A (TV) aljzathoz HDMI-kábellel, akkor lehetővé válik a készülék kezelésének összekapcsolása a tévével, például a be-/kikapcsolás vagy a hangerő beállításának szinkronizálása.

A HDMI-vezérlés funkcióról

A HDMI-vezérlés funkció lehetővé teszi a HDMI (High-Definition Multimedia Interface) kábellel összekötött eszközök kezelését azok összehangolásával. Bár ez a funkció elvileg működik a HDMI-vezérlés-funkcióval kompatibilis eszközökön, előfordulhat, hogy a nem Sony gyártmányú eszközök csatlakoztatásakor nem működik.

Felkészülés a tévével összehangolt kezelésre

Engedélyezze a HDMI-vezérlés funkció beállításait a készülékhez HDMI-kábellel csatlakoztatott tévén és eszközön.

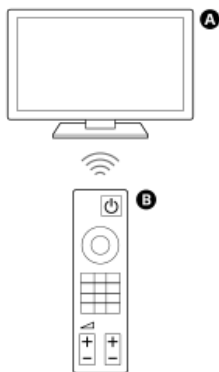
Állítsa a [Control for HDMI] opciót a [HDMI Settings] menüben [On] értékre.

Tipp

- Ha Blu-ray Disc-lejátszót vagy hasonló eszközt csatlakoztat HDMI-kábellel egy tévéhez, engedélyezze rajta a HDMI-vezérlés funkciót.
- Tévé vagy Blu-ray Disc-lejátszó HDMI-vezérlés funkciójának engedélyezéséhez tekintse meg az eszközök kezelési útmutatóját.
- Ha engedélyezi a HDMI-vezérlés („BRAVIA” sync) funkciót egy Sony gyártmányú tévé használata esetén, azzal a készülék HDMI-vezérlés funkcióját is automatikusan engedélyezi. A beállítás végrehajtása után a [DONE] üzenet jelenik meg a kijelzőpanelen.

Be- és kikapcsolás vagy hangerőszabályzás a tévé távirányítójával

A tévé tévétávirányítóval történő be- és kikapcsolásakor vagy a hangerő beállításakor a készülék be- és kikapcsolása vagy hangerő-szabályozása is megtörténik.



A Tévé

B Tévétávirányító

Be- és kikapcsolás összehangolása

A tévé be-/kikapcsolásakor a készülék is automatikusan be-/kikapcsol.

Megjegyzés

- Ha az előtt kapcsolja ki a készüléket, hogy kikapcsolná a tévét, akkor lehetséges, hogy a készülék nem kapcsol be automatikusan, amikor a következő alkalommal bekapcsolja a tévét. Ebben az esetben hajtsa végre a következő műveletet.
 - A tévé menüjében válassza ki hangkimeneti eszközként a készüléket.
 - Sony tévé használata esetén bekapcsolt tévé mellett kapcsolja be a készüléket.

Hangerő-szabályozás

A TV hangja automatikusan a készülékhez csatlakozó hangszóróból érkezik. A készülék hangerejét a tévé távirányítójával állíthatja be.

Egyéb összehangolási funkciók

A menü használata a tévétávirányítóval

Amikor bemenetet módosít vagy a TV szinkronizálási menüjét használja, a készülék menüjét a készülék nevének kiválasztásával kezelheti.

Megjegyzés

- A tévé szinkronizálási menüjében a készüléket „Tuner” néven ismeri fel a tévé.

- Egyes Sony tévék támogatják a szinkronizálási menüt. Tekintse meg a tévé kezelési útmutatóját, ha tudni szeretné, támogatja-e tévékészüléke a szinkronizálási menüt.

Nyelvkövetés

Ha megváltoztatja a tévé képernyőkijelzésének nyelvét, a készülék képernyőn megjelenített nyelve is megváltozik.

Megjegyzés

- Ha a tévé képernyőn megjelenő nyelveként olyan nyelvet választ, amelyet a készülék nem támogat, a készülék képernyőn megjelenő nyelve nem változik.

Egyérintéses lejátszás funkció

Ha a tévéhez csatlakoztatott Blu-ray Disc-lejátszón vagy „PlayStation®5” készüléken stb. játszik le tartalmat, a készülék és a tévé automatikusan bekapcsol.

Tipp

- A HDMI-vezérlés beállításait a főmenüben, a [Setup] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] képernyőn módosíthatja.

Kapcsolódó témák

- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék használata „BRAVIA” Sync funkcióval kompatibilis tévékészülékkel összekapcsolva

A „BRAVIA” Sync egy Sony által kifejlesztett, a HDMI-vezérlés funkción alapuló kibővített funkció. „BRAVIA” Sync-kompatibilis eszközök, például TV vagy Blu-ray Disc-lejátszó eszköz HDMI-kábellel történő csatlakoztatásával az eszközöket egymással összehangolva kezelheti.

A „BRAVIA” Sync használata

A „BRAVIA” Sync a Sony-készülék HDMI-vezérlés funkciójának engedélyezésével engedélyezhető.

Mire használható a „BRAVIA” Sync?

HDMI-vezérlés funkció

- Be- és kikapcsolás összehangolása
- Hangerő-szabályozás
- A menü használata a tévétávírányítóval
- Nyelvkövetés
- Egyérintéses lejátszás funkció

Házimozi-vezérlés funkció

A készülék beállítása, a hangzásmód beállítása, a bemenet váltása stb. a tévébemenet átváltása nélkül is végrehajtható.

Kapcsolódó témák

- [A készülék kezelése tévékészülékkel összehangolva \(HDMI-vezérlés funkció\)](#)

A HDMI videojeleket megjelenítő tévék váltása

Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Main], és két tévét csatlakoztatott a HDMI OUT A (TV) és a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz, a két tévékészülékre való kimeneti jelkiadást a távirányító HDMI OUT gombjával válthatja át.

1 Csatlakoztasson két tévét a készülékhez, majd kapcsolja be a készüléket és a két tévét.

2 Nyomja meg a HDMI OUT gombot.

A kimenet a gomb minden megnyomására a következőképpen változik:
HDMI A - HDMI B - HDMI A+B - HDMI OFF

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a [HDMI A+B] opció nem működik, ha eltérnek a készülék HDMI OUT A (TV) és HDMI OUT B/ZONE 2 aljzatához csatlakoztatott tévékészülékek kompatibilis videoformátumai.
- A csatlakoztatott lejátszóeszköztől függően előfordulhat, hogy nem működik a [HDMI A+B] opció.
- Ha kettő Dolby Vision-kompatibilis tévékészüléket csatlakoztat a készülékhez, és a [HDMI A+B] opciót választja, a Dolby Vision tartalmat a készülék HDR10 vagy SDR (Standard Dynamic Range) formátumban küldi a kimenetre. Ha Dolby Vision tartalmat eredeti minőségben akarja hallgatni, csak egyetlen Dolby Vision-kompatibilis tévékészüléket csatlakoztasson a készülékhez, vagy válassza a [HDMI A] vagy a [HDMI B] lehetőséget.
- Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a [HDMI B] és a [HDMI A+B] lehetőséget nem választhatja ki.
- Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a HDMI-jeleket a készülék akkor is a 2. zónába küldi, ha a [HDMI OFF] lehetőség lett kiválasztva.

Kapcsolódó témák

- [A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása \(HDMI OUT B Mode\)](#)

Váltás digitális és analóg hang között (Input Mode)

Ha a készülék digitális és analóg audiobemeneti aljzataihoz is csatlakoztat eszközöket, bármelyik eszközhöz rögzítheti a hangbemeneti módot, vagy válthat egyikről a másikra, attól függően, hogy milyen típusú tartalmat kíván nézni.

1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Assignment] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [Input Mode] lehetőséget.

- **Auto:** Elsőbbséget ad a digitális audiojeleknek. Ha több digitális csatlakozás is van, a HDMI audiojelek elsőbbséget élveznek. Ha nincsenek digitális audiojelek, az analóg hangjelek lesznek kiválasztva.
Ha a TV bemenetet választja, az eARC vagy ARC jelek élveznek elsőbbséget. Ha tévékészülék nem támogatja az eARC vagy az ARC funkciót, a digitális optikai audiojelek lesznek kiválasztva.
- **Optical:** Az OPTICAL IN TV aljzat megadása a digitális audiojeleket fogadó bemenetként.
- **Coaxial:** Az COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat megadása a digitális audiojeleket fogadó bemenetként.
- **Analog:** Az AUDIO IN (L/R) aljzatok megadása az analóg audiojeleket fogadó bemenetként.

Megjegyzés

- A bemenettől függően előfordulhat, hogy az [Optical], a [Coaxial] vagy az [Analog] lehetőség nem jelenik meg.

Más digitális audiobemeneti aljzatok használata (bemenet-hozzárendelés)

Újra hozzárendelheti az OPTICAL IN TV/COAXIAL IN SA-CD/CD aljzatokat másik bemenethez, ha az aljzatok alapértelmezett beállításai nem felelnek meg a csatlakoztatott eszköznek.

Ha például egy DVD-lejátszót csatlakoztat a készülék OPTICAL IN TV aljzatához, rendelje az OPTICAL IN TV aljzatot a [BD/DVD] bemenethez.

- 1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Assignment] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a hozzárendelni kívánt bemenet nevét.
- 4 A ◀ (balra)/▶ (jobbra) gomb nyomogatásával válassza ki az [OPTICAL/COAXIAL] elemet.
- 5 A ▲ (fel)/▼ (le) gomb nyomogatásával válassza ki a hozzárendelni kívánt aljzatot.

Hozzárendelhető digitális audiobemeneti aljzatok

OPT:

GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV (*), SA-CD/CD

COAX :

GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV, SA-CD/CD (*)

None :

GAME (*), MEDIA BOX (*), BD/DVD (*), SAT/CATV (*), VIDEO (*), AUX (*), TV, SA-CD/CD

* Alapértelmezett beállítás

Megjegyzés

- Amikor hozzárendeli a digitális audiobemenetet, az Input Mode beállítás automatikusan megváltozhat.
- Egy bemenetet csak egyszer lehet újra másik aljzathoz rendelni.
- Ha nem hallható hang a hozzárendelt aljzatról, ellenőrizze az Input Mode beállításokat is.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A Custom Preset funkcióról

Különféle beállításokat menthet el a lejátszóra, a tévére stb. vonatkozóan, a hallgatási és filmnézési stílusának megfelelően. Ezeket a beállításokat regisztrálhatja „egyérintéses” műveletként, így később egyszerűen előhívhatja a beállításokkal létrehozott környezetet.

Ha például előbeállításként előre elmenti a következőképpen a [Movie] beállításokat, akkor egyszerre módosíthatja a készülék beállításait, anélkül, hogy minden [Input], [Sound Field] és [Calibration Type] beállítást egyenként módosítania kellene.

- Input: BD/DVD
- Sound Field: Multi Stereo (MULTI ST.)
- Calibration Type: Engineer

Kapcsolódó témák

- [A beállítások mentése előbeállításként](#)

A beállítások mentése előbeállításként

- 1 Válassza a [Custom Preset] elemet a főmenüből.
- 2 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot a [Movie] és a [Music] lehetőség közül annál az előbeállításnál, amelyet módosítani szeretne.
- 3 Válassza ki a kívánt menüt a beállítóménüből.
 - **Edit:** Lehetővé teszi a beállítások testreszabását és elmentését az Ön igényeinek megfelelően.
 - **Import:** Betölti az egység aktuális beállításait, és az előbeállításhoz menti őket. Az [Input] és a [Volume] beállítást nem tárolja. [Import] esetén a 4. és az 5. lépés nem szükséges.
- 4 Ha az [Edit] lehetőséget választotta a 3. lépésben, a módosító képernyőn a **▲ (fel)/▼ (le)** és **⊕ (bevitel)** gomb megnyomásával válassza ki a beállítani kívánt elemet, majd tetszés szerint módosítsa a beállítást.
- 5 Ha a beállított elemtől balra lévő négyzet nincs bejelölve, a **◀ (balra)/▶ (fel)/▼ (le)** gomb megnyomásával válassza ki a jelölőnégyzetet, és a **⊕ (bevitel)** gomb megnyomásával jelölje be.
A készülék alkalmazza a beállítást.

Megjegyzés

- Azok a beállítások, amelyeknél a négyzet nincs bejelölve, még akkor sem változnak meg a jelenlegi beállításokhoz képest, ha előhívja az előbeállításokat. Válassza az [Edit] lehetőséget, majd jelölje be egy adott beállítás jelölőnégyzetét a módosító képernyőn.

Tipp

- Az [Movie] előbeállítás aktuális beállításokkal történő felülírásához tartsa lenyomva a CUSTOM1 gombot 3 másodpercig, akárcsak a menü [Import] parancsának használata esetén.

Kapcsolódó témák

- [Az előbeállítások előhívása](#)
- [Elemek, amelyekhez beállítások menthetők el, és az egyes elemek alapértelmezett értékei](#)
- [Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az előbeállítások előhívása

- 1 Válassza a [Custom Preset] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza ki a kívánt előbeállítást.

Tipp

- A [Movie] alatt mentett előbeállításokat közvetlenül előhívhatja a távirányító CUSTOM1 gombjával.

Kapcsolódó témák

- [Elemek, amelyekhez beállítások menthetők el, és az egyes elemek alapértelmezett értékei](#)

Elemek, amelyekhez beállítások menthetők el, és az egyes elemek alapértelmezett értékei

„–” a következő elemeknél azt jelzi, hogy az egyes elemek bal oldalán lévő jelölőnégyzet nincs bejelölve a módosító képernyőn. A be nem jelölt beállítási elemek érvénytelenek akkor is, ha értékek jelennek meg ezeknél az elemeknél.

Movie

- Input: BD/DVD
- Tuner Preset: –
- Volume: –
- HDMI Output: –
- Party Mode: –
- Sound Field: Multi Stereo
- 360 Spatial Sound Mapping: –
- In-Ceiling Speaker Mode: –
- Pure Direct: –
- Calibration Type: –
- Front Bass: –
- Front Treble: –
- Center Bass: –
- Center Treble: –
- Surround Bass: –
- Surround Treble: –
- Height Bass: –
- Height Treble: –

Music

- Input: SA-CD/CD
- Tuner Preset: –
- Volume: –
- HDMI Output: –
- Party Mode: –
- Sound Field: Multi Stereo
- 360 Spatial Sound Mapping: –
- In-Ceiling Speaker Mode: –
- Pure Direct: –
- Calibration Type: –
- Front Bass: –
- Front Treble: –
- Center Bass: –
- Center Treble: –
- Surround Bass: –
- Surround Treble: –
- Height Bass: –
- Height Treble: –

Kapcsolódó témák

- [A beállítások mentése előbeállításként](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Energiatakarékosság készenléti üzemmódban

Energiát takaríthat meg, ha a készüléket a következőképpen állítja be:

- Állítsa az [Audio Return Channel], a [Control for HDMI] és a [Signal Pass Through] opciót a [HDMI Settings] menüben [Off] értékre.
- Állítsa a [Network/Bluetooth Standby] opciót a [System Settings] menüben [Off] értékre.
- A [Zone Controls] menüben a [Zone2] vagy a [Zone3] zóna esetében a [Power] opciót állítsa [Off] értékre.

Megjegyzés

- Ha beleegyezik a Chromecast built-in funkció használatába, a [Network/Bluetooth Standby] opció automatikusan [On] értékre vált.

Kapcsolódó témák

- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)
- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)
- [Hang lejátszása a 3. zónában található hangszórókból](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az Easy Setup elvégzése

Elvégezheti a készülék használatára vonatkozó alapvető beállításokat.

1 Válassza a [Setup] – [Easy Setup] elemet a főmenüből.

2 A beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.

Beállítható elemek: [Language], [Auto Calibration], [Internet Settings] stb. A  (fel)/ (le)/ (balra)/ (jobbra) gomb megnyomásával válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.

Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása (Name)

A bemenetek nevei legfeljebb 10 karakter hosszúak lehetnek.

- 1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.**
- 2 Válassza a(z) [Icon, Name] lehetőséget.**
- 3 A [Name] alatt válassza ki a módosítani kívánt bemenet nevét.**
Egy billentyűzet jelenik meg a TV képernyőjén.
- 4 A  (fel)/ (le)/  (balra)/  (jobbra) és  (bevitel) gombbal a karaktereket egyenként kiválasztva adja meg a nevet.**
- 5 Válassza a(z) [Enter] lehetőséget.**
A megadott név eltárolódik.

A bemeneti aljzatok hozzárendelésének és kijelzésének módosítása

Az egyes bemenetek beállításait testreszabhatja saját ízlésének és céljainak megfelelően. Válassza a főmenüben a [Setup] – [Input Settings] lehetőséget, majd állítsa be az alábbi elemeket.

Input

Módosíthatja az egyes bemenetek [Icon], [Name], [Watch / Listen], [Show / Hide], [OPTICAL/COAXIAL] és [Input Mode] beállításait.

Megjegyzés

- A [HDMI], a [VIDEO IN] és az [AUDIO IN] beállítás az [Input Settings]/[Assignment] alatt rögzített értékű, nem módosítható.
- Az [OPTICAL/COAXIAL] a [TV]/[Assignment] alatt rögzített értékű, nem módosítható.

Tipp

- Az [Input Settings] képernyőt a [Watch] vagy a [Listen] menü [Edit] parancsával is megjelenítheti.

Icon, Name

Icon

Beállíthatja a Watch / Listen menüben megjelenő ikont.

Name

Megváltoztathatja a Watch / Listen menüben megjelenő nevet.

Watch / Listen

Beállíthatja, hogy egy bemenet megjelenjen-e a Watch menüben vagy a Listen menüben.

- **Watch:** Az adott bemenet megjelenik a Watch menüben.
- **Listen:** Az adott bemenet megjelenik a Listen menüben.
- **Watch / Listen:** Az adott bemenet megjelenik a Watch és a Listen menüben is.

Show / Hide

Beállíthatja, hogy egy bemenet megjelenjen-e vagy sem.

- **Show:** Megjeleníti a bemenetet.
- **Hide:** Elrejtí a bemenetet.

Assignment

OPTICAL/COAXIAL

Beállíthatja az egyes bemenetekhez rendelt digitális audiobemeneti aljzato(ka)t.

- OPT1
- COAX
- None

Input Mode

Minden egyes bemenethez beállíthatja a bemeneti módot.

- Auto
- Optical
- Coaxial
- Analog

Kapcsolódó témák

- [Az egyes bemenetek nevének megváltoztatása \(Name\)](#)
- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)

Váltás digitális és analóg hang között (Input Mode)

Ha a készülék digitális és analóg audiobemeneti aljzataihoz is csatlakoztat eszközöket, bármelyik eszközhöz rögzítheti a hangbemeneti módot, vagy válthat egyikről a másikra, attól függően, hogy milyen típusú tartalmat kíván nézni.

1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Assignment] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [Input Mode] lehetőséget.

- **Auto:** Elsőbbséget ad a digitális audiojeleknek. Ha több digitális csatlakozás is van, a HDMI audiojelek elsőbbséget élveznek. Ha nincsenek digitális audiojelek, az analóg hangjelek lesznek kiválasztva.
Ha a TV bemenetet választja, az eARC vagy ARC jelek élveznek elsőbbséget. Ha tévékészülék nem támogatja az eARC vagy az ARC funkciót, a digitális optikai audiojelek lesznek kiválasztva.
- **Optical:** Az OPTICAL IN TV aljzat megadása a digitális audiojeleket fogadó bemenetként.
- **Coaxial:** Az COAXIAL IN SA-CD/CD aljzat megadása a digitális audiojeleket fogadó bemenetként.
- **Analog:** Az AUDIO IN (L/R) aljzatok megadása az analóg audiojeleket fogadó bemenetként.

Megjegyzés

- A bemenettől függően előfordulhat, hogy az [Optical], a [Coaxial] vagy az [Analog] lehetőség nem jelenik meg.

Más digitális audiobemeneti aljzatok használata (bemenet-hozzárendelés)

Újra hozzárendelheti az OPTICAL IN TV/COAXIAL IN SA-CD/CD aljzatokat másik bemenethez, ha az aljzatok alapértelmezett beállításai nem felelnek meg a csatlakoztatott eszköznek.

Ha például egy DVD-lejátszót csatlakoztat a készülék OPTICAL IN TV aljzatához, rendelje az OPTICAL IN TV aljzatot a [BD/DVD] bemenethez.

- 1 Válassza a [Setup] – [Input Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Assignment] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a hozzárendelni kívánt bemenet nevét.
- 4 A ◀ (balra)/▶ (jobbra) gomb nyomogatásával válassza ki az [OPTICAL/COAXIAL] elemet.
- 5 A ▲ (fel)/▼ (le) gomb nyomogatásával válassza ki a hozzárendelni kívánt aljzatot.

Hozzárendelhető digitális audiobemeneti aljzatok

OPT:

GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV (*), SA-CD/CD

COAX :

GAME, MEDIA BOX, BD/DVD, SAT/CATV, VIDEO, AUX, TV, SA-CD/CD (*)

None :

GAME (*), MEDIA BOX (*), BD/DVD (*), SAT/CATV (*), VIDEO (*), AUX (*), TV, SA-CD/CD

* Alapértelmezett beállítás

Megjegyzés

- Amikor hozzárendeli a digitális audiobemenetet, az Input Mode beállítás automatikusan megváltozhat.
- Egy bemenetet csak egyszer lehet újra másik aljzathoz rendelni.
- Ha nem hallható hang a hozzárendelt aljzatról, ellenőrizze az Input Mode beállításokat is.

A hangszóró-konfiguráció váltása (Speaker Configuration Selection)

Két hangszóró-konfigurációt menthet el [Preset1], illetve [Preset2] néven, és ezek között váltogatni tud. Ha megváltoztatja a beállításokat a [Manual Speaker Settings] vagy a [Auto Calibration Settings] alatt, a [Speaker Settings] menüben, a változtatások életbe lépnek az aktuális hangszóró-konfigurációban ([Preset1] vagy [Preset2]) is, és menti őket a rendszer.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Speaker Configuration Selection] lehetőséget.
- 3 Válasszon egy kedvenc beállításokat tartalmazó, mentett hangszóró-konfigurációt.
 - Preset1
 - Preset2

Az elmentett hangszóró-konfigurációs információk ellenőrzése (Speaker Configuration Information)

Ellenőrizheti a [Speaker Configuration Selection] alatt elmentett előbeállítás információit.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Speaker Configuration Information] lehetőséget.
- 3 Válassza ki az ellenőrizni kívánt hangszóró-konfigurációt.
 - Preset1
 - Preset2

Automatikus kalibrálás végrehajtása (Auto Calibration Settings)

Az automatikus kalibrálást a hallgatási pontból is elvégezheti.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Auto Calibration Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza az [Auto Calibration], majd a [Start] lehetőséget.
- 4 Kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat a külső eszközök csatlakoztatásának ellenőrzéséhez, a hangszóró-konfiguráció beállításához, illetve az automatikus mérés mérőmikrofon és mikrofonállvány segítségével történő végrehajtásához.

Az automatikus kalibrálást kétszer kell elvégezni.
- 5 Ha befejeződött a mérés, válassza ki a kívánt elemet.
 - **Save:** Elmenti a mérési eredményeket, és kilép a beállítási folyamatból.
 - **Retry:** Ismét végrehajtja az automatikus kalibrálást.
 - **Discard:** Kilépés a beállítási folyamatból a mérési eredmények mentése nélkül.
- 6 Mentse el a mérési eredményeket.

Az 5. lépésben válassza a [Save] lehetőséget.

Megjegyzés

- Ha a mérés sikertelen, járjon el az üzenet szerint, majd válassza a [Retry] lehetőséget. A hibakóddal és a figyelmeztető üzenettel kapcsolatos részleteket lásd: „[Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája](#)”.
- Ez a beállítás nem érhető el, ha fejhallgató van csatlakoztatva.

Tipp

- Ha mérés közben a következők valamelyikét teszi, az automatikus kalibráló mérés leáll:
 - Megnyomja a  (tápkapcsoló) gombot.
 - Megnyomja a távirányító bemenetválasztó gombjait, vagy elforgatja a készülék INPUT SELECTOR gombját.
 - Megnyomja a távirányítón a HOME, az AMP MENU, a HDMI OUT vagy a  (némítás) gombot.
 - Megnyomja a SPEAKERS gombot a készüléken.
 - Módosítja a hangerőt.
 - Fejhallgatót csatlakoztat.
 - Nyomja meg a távirányítón vagy a készüléken a MUSIC gombot.

A hangszórók fáziskarakterisztikájának kalibrálása (Automatic Phase Matching)

Az A.P.M. (Automatic Phase Matching) funkció a D.C.A.C. IX (Digital Cinema Auto Calibration) funkcióban állítható be. Ezzel a jól koordinált térhangzás érdekében kalibrálhatja a hangszórók fáziskarakterisztikáját.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Auto Calibration Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Automatic Phase Matching] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Auto:** Az [Automatic Phase Matching] funkció automatikus be- vagy kikapcsolása.
 - **Off**

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - [Auto Calibration] nem lett végrehajtva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.

Az Auto Calibration típusának kiválasztása (Calibration Type)

Kalibrálási típust az Auto Calibration művelet elvégzése és a beállítások elmentése után választhat ki.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Auto Calibration Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Calibration Type] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Full Flat:** Egyenletessé teszi az egyes hangszórókból származó frekvenciamérést.
 - **Engineer:** A „szabványos Sony zenehallgató szoba” frekvenciakarakterisztikát állítja be.
 - **Front Reference:** Az összes hangszóró karakterisztikáját az első hangszóró karakterisztikájával egyezőre állítja.
 - **Off**

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - [Auto Calibration] nem lett végrehajtva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Vezeték nélküli hangszóró csatlakozási módjának kiválasztása (Link mode)

A készülék támogatja a csatlakoztatást opcionális Sony vezeték nélküli hátsó hangszóróhoz/mélyszugárzóhoz. Beállíthatja a vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó csatlakozási módját.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Link mode] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a csatlakozási módot.
 - **Auto:** A vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó automatikus csatlakoztatása.
 - **Manual:** A vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó kézi csatlakoztatása.

Vezeték nélküli hangszórók kézi csatlakoztatása (Start manual linking)

A készülék csatlakoztatás szempontjából kompatibilis a Sony vezeték nélküli hátsó hangszórókkal/mélyszugárzókkal (nem tartozék).

Amikor először csatlakoztatja a Sony vezeték nélküli hátsó hangszórót/mélyszugárzót a készülékhez, kövesse az alábbi lépéseket.

A csatlakoztatás után a Sony vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó automatikusan csatlakozik a készülékhez, amikor legközelebb bekapcsolja a tápellátást.

Megjegyzés

- Mielőtt a vezeték nélküli Sony hátsó hangszórókat/mélyszugárzót (nem tartozék) csatlakoztatná, frissítse a készülék szoftverét a legújabb verzióra.

1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [Start manual linking] lehetőséget.

4 Nyomja meg a LINK gombot a hangszórón (nem tartozék).

Egymás után kétszer zölden vagy fehéren felvillan a tápellátásjelzője annak a hangszórónak (nem tartozék), amelynek megnyomta a LINK gombját. A tápellátásjelző színe modellenként eltérő lehet.

5 Válassza a(z) [Start] lehetőséget.

Megkezdődik a kézi csatlakoztatás. A csatlakoztatási folyamat a tévéképernyőn követhető. A [Cancel] lehetőséggel megszakíthatja a kézi csatlakoztatást.

6 Ha megjelenik a [Connected] jelzés a célhangszóróknál, válassza a [Finish] parancsot.

7 Nyomja meg a  (bevitel) gombot.

A kézi csatlakozás létrejött, és a hangszóró (nem tartozék) tápellátásjelzője zölden vagy fehéren világít. A tápellátásjelző színe modellenként eltérő lehet.

8 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az automatikus kalibrálás végrehajtásához.

Amikor a vezeték nélküli hangszórók csatlakozási beállításai elkészültek, megjelenik egy képernyő, amely elvezeti az [Auto Calibration] lehetőséghez.

Ha vezeték nélküli hátsó hangszórót csatlakoztat, a hangszóró pozíciójának hozzárendeléséhez az automatikus kalibráció során válassza a [Surround] vagy a [Surround Back] lehetőséget a [- Wireless Speaker Assign] képernyőn.

Tipp

- A készülékkel kompatibilis vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó modellek listáját megtalálja a Sony honlapon.
- Ha két vezeték nélküli mélyszugárzót csatlakoztat, a kettő legyen azonos modell.
- A vezeték nélküli hátsó hangszóróval/mélyszugárzóval kapcsolatos részleteket az adott hangszóróhoz mellékelt kezelési útmutatóban találja.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A vezeték nélküli hangszórók csatlakozási állapotának megtekintése (Check wireless connection)

Ellenőrizheti a vezeték nélküli hátsó hangszóró/mélyszugárzó csatlakozási állapotát.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Check wireless connection] lehetőséget.

Az optimális frekvencia beállítása a vezeték nélküli hangszóró csatlakoztatásához (RF Channel)

Ha a frekvenciát optimálisra állítja a vezeték nélküli hangszóró csatlakoztatásához, azzal kiküszöbölhető a hangkimaradás.

1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [RF Channel] lehetőséget.

4 Válassza ki a beállítást.

- **On:** A készülék automatikusan kiválasztja az optimális frekvenciát. Vezeték nélküli zavarok esetén ez az üzemmód megfelelőbb.
- **Off:** A frekvenciasáv rögzített, hogy elkerülje az interferenciát a vezeték nélküli kapcsolat során. Ha kihagy a hang az [On] kiválasztása esetén, ez javítható az [Off] beállítás választásával.

Tipp

- Ha azonnal optimalizálni szeretné a frekvenciát, kapcsolja ezt a funkciót [Off] értékre, majd [On] értékre.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A vezeték nélküli hangszóró lejátszási minőségének kiválasztása (Wireless Playback Quality)

Kiválaszthatja a vezeték nélküli hangszóró lejátszási minőségét.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Wireless Playback Quality] lehetőséget.
- 4 Válassza a [Sound Quality] vagy a [Connection] lehetőséget.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A vezeték nélküli hangszórók szoftververziójának ellenőrzése (Software Version)

Megjelenítheti a vezeték nélküli hangszórók szoftververzióját.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Wireless Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Software Version] lehetőséget.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A centersugárzóra eső hang kiadása a tévékészülék hangszóróin (TV Center Speaker Mode)

Ha tévékészüléke S-centersugárzó bemeneti aljzattal rendelkezik, a tévét centersugárzóként használhatja, ha csatlakoztatja a készülék S-CENTER OUT aljzatába.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [TV/Screen Center Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [TV Center Speaker Mode] lehetőséget.
- 4 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Speaker Pattern] úgy van beállítva, hogy nincsen centersugárzó.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

A centersugárzó hangjának felemelése (Center Speaker Lift Up)

Az első magassági hangszórók használatával a centersugárzó hangjait a képernyőn a megfelelő magasságba emelheti, így tökéletes kényelemben élvezheti a természetes hangzást.

1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [TV/Screen Center Settings] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [Center Speaker Lift Up] lehetőséget.

4 Válassza ki a kívánt beállítást.

- 1 - 10
- Off

Tipp

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - Nincs centersugárzó.
 - A [Height/Overhead Speakers] beállítása nem [FH] (első magassági hangszóró) a [Speaker Pattern] beállításnál.
 - [2ch Stereo] vagy [Multi Stereo] hangteret használ.
 - Zenei hangteret használ.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - Az [In-Ceiling Speaker Mode] beállított értéke [Front & Center] vagy [Front].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.

Természetesebb hangzás mennyezetbe szerelt hangszórókkal (In-Ceiling Speaker Mode)

Beállíthatja, hogy használja-e az [In-Ceiling Speaker Mode] üzemmódot az aktuális bemenethez.

Annál az elrendezésnél, amelyben az első hangszórók és a centersugárzók a mennyezetbe vannak szerelve, az audiokimeneti pont képernyőmagasságra csökkentése természetesebb élményt eredményez.

1 Válassza a [Sound Effects] – [In-Ceiling Speaker Mode] elemet a főmenüből.

2 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Front & Center:** A mennyezetbe szerelt első hangszórók és centersugárzók audiokimeneti pontját a képernyő magasságára csökkenti.
- **Front:** A mennyezetbe szerelt első hangszórók audiokimeneti pontját a képernyő magasságára csökkenti.
- **Off:** Nem aktiválja ezt a funkciót.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.
- Ez a funkció nem működik, ha az alábbiaktól eltérő hangteret választ:
 - 2ch Stereo
 - Multi Stereo
- A hangformátumtól függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik.
- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.

Tipp

- A [Setup] menü [Speaker Settings] / [TV/Screen Center Settings] / [In-Ceiling Speaker Mode] parancsát is kiválaszthatja.
- Ha optimális hatásokat szeretne az adott hallgatási környezetben elérni, válassza a [Speaker Settings] menüben a [Manual Speaker Settings] / [Height] / [Ceiling] pontot, majd az Auto Calibration parancsot.

Teszthang kiadása az egyes hangszórókból (Test Tone)

A hangszórókból egymás után kiadhat egy teszthangot.

1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.

3 Válassza a(z) [Test Tone] lehetőséget.

Ugyanez a művelet a távirányító TEST gombjának megnyomásával is elvégezhető.

4 Válassza ki a kívánt beállítást.

- Off
- Auto: A teszthang egymás után hallható minden egyes hangszóróból.
- Front (L), Center, TV Center, Front (R), Surround (L), Surround (R), Surround Back (L), Surround Back (R), Height (L), Height (R), Subwoofer: Kiválaszthatja, hogy mely hangszórók adnak ki teszthangot.

5 Állítsa be a hangszóró jelszintjét.

Megjegyzés

- Ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], ez a funkció nem működik.

Tipp

- Az összes hangszóró relatív hangerejének egyidejű beállításához nyomja meg a  (hangerő)+/– gombot. Használhatja a készülék MASTER VOLUME gombját is.
- A beállított érték a beállítás során megjelenik a tévéképernyőn.

A hangszórók jelszintjének beállítása (Level)

Beállíthatja az egyes hangszórók kimeneti jelszintjét.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Level] lehetőséget.
- 4 Válassza ki azt a hangszórót, amelynek a jelszintjét be szeretné állítani a következők közül.
 - Front (L), Center, TV Center (*), Front (R), Surround (L), Surround (R), Surround Back (L), Surround Back (R), Subwoofer

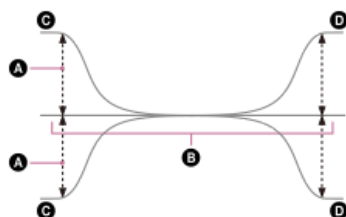
* [TV Center] jelenik meg, ha a TV Center lehetőséget (S-Center) tartalmazó konfigurációt választja ki a [Speaker Pattern] beállításnál.
- 5 Állítsa be a jelszintet.

Megjegyzés

- Ha [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], a [Level] nem állítható be.
- Ha fejhallgató van csatlakoztatva, csak a [Front (L)] és [Front (R)] jelszintje állítható be.

A hangszínszabályozó beállítása (Equalizer)

A következő paraméterekkel állíthatja be az egyes hangszórók hangzását (mély/magas hangok aránya).



- A** Jelszint (dB)
- B** Frekvencia (Hz)
- C** Mély
- D** Magas

- 1** Válassza a [Sound Effects] – [Equalizer] elemet a főmenüből.
- 2** Válassza a [Front], a [Center], a [Surround] vagy a [Height] lehetőséget.
- 3** Válassza az [Bass] vagy az [Treble] lehetőséget.
- 4** Állítsa be az erősítést.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Pure Direct] beállított értéke [On].
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és a készülék DSD formátumban játszik le audiojeleket.
- A [Bass] és a [Treble] frekvenciák rögzítettek.
- A hangformátumtól függően előfordulhat, hogy az egység a bemeneti jelek eredeti mintavételi frekvenciájánál alacsonyabb mintavételi frekvencián játssza le a jeleket.
- Csak a [Bass] erősítés és a [Treble] erősítés érhető el a [Front] esetében, ha fejhallgató van csatlakoztatva.

Tipp

- A főmenüből is kiválaszthatja a [Setup] – [Speaker Settings] – [Manual Speaker Settings] alatt az [Equalizer] pontot.

A hallgatási pont és a képernyő, illetve az egyes hangszórók közötti távolság beállítása (Distance from Listening Position)

Beállíthatja a hallgatási pont és a képernyő, illetve az egyes hangszórók közötti távolságot.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Distance from Listening Position] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a beállítani kívánt képernyőt és hangszórókat.
Screen, Front (L), Center, Front (R), Surround (R), Surround (L), Surround Back (L), Surround Back (R), Subwoofer
- 5 Állítsa be a távolságot.

Megjegyzés

- A hangszóró-elrendezési beállítástól függően előfordulhat, hogy egyes paraméterek nem érhetők el.
- Ez a funkció nem állítható be a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

A képernyő és az egyes hangszórók közötti távolság beállítása (Distance from the Screen)

Beállíthatja a képernyő és az egyes hangszórók közötti távolságot.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Distance from the Screen] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a beállítani kívánt hangszórókat.
Front (L), Center, Front (R), Surround (R), Surround (L), Surround Back (L), Surround Back (R), Height (L), Height (R)
- 5 Állítsa be a távolságot.

Megjegyzés

- A hangszóró-elrendezési beállítástól függően előfordulhat, hogy egyes paraméterek nem érhetők el.
- Ez a funkció nem állítható be a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

A képernyő, a hallgatási pont és az egyes hangszórók magasságának beállítása (Height)

Beállíthatja a képernyő, a hallgatási pont és az egyes hangszórók padlótól mért magasságát. Az [In-Ceiling Speaker Mode] funkció és a Dolby Atmos-kompatibilis hangszórók jobban működnek, ha konfigurálja ezt a beállítást, és végrehajtja az automatikus kalibrálást.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Height] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a módosítani kívánt elemeket.
Screen, Listening position, Ceiling, Front (L), Center, Front (R), Surround (R), Surround (L), Surround Back (L), Surround Back (R), Height (L), Height (R), Subwoofer
- 5 Állítsa be a magasságot.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem állítható be a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

A hangszóró méretének beállítása (Size)

Beállíthatja az egyes hangszórók méretét.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Size] lehetőséget.
- 4 Válassza ki azt a hangszórót, amelynek a méretét be szeretné állítani a következők közül.
Front, Center, Surround, Height
- 5 Válassza ki a kívánt méretet.
 - **Large:** Ha nagy hangszórókat csatlakoztat, amelyek hatékonyan reprodukálják a mély hangokat, válassza a [Large] lehetőséget. Általában a [Large] a jó választás.
 - **Small:** Ha a hang torz, vagy a térhatások hiányát hallja többcsatornás térhangzás használatakor, válassza a [Small] lehetőséget. Aktiválhatja a mélyhang-átírányító áramkört, és az egyes csatornák mély frekvenciáit mélysugárzóra vagy más [Large] hangszóróra irányíthatja.

Megjegyzés

- A [Size] nem állítható be a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [Speaker Pattern] beállított értéke [2.0].

Tipp

- A hátsó térhatású hangszórók beállítása ugyanaz lesz, mint a térhatású hangszóróké.
- Ha az első hangszórók beállítása [Small], akkor a centersugárzó, illetve a térhatású és a magassági hangszórók beállítása is automatikusan [Small] lesz.
- Ha nem használja a mélysugárzót, az első hangszórók beállítása automatikusan [Large] lesz.

A hangszórók keresztvezési frekvenciájának beállítása (Crossover Frequency)

Beállíthatja azoknak a hangszóróknak a mélyhang-keresztvezési frekvenciáját, amelyek esetében a [Manual Speaker Settings] - [Size] beállított értéke [Small] a [Speaker Settings] menüben. Az Auto Calibration funkció méréssel képes az egyes hangszórók keresztvezési frekvenciájának beállítására.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Crossover Frequency] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a képernyőn azt a hangszórót, amely esetében be szeretné állítani a keresztvezési frekvenciát.
- 5 Állítsa be a kiválasztott hangszóró keresztvezési frekvenciáját.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [Size] beállítása egyik hangszóró esetében sem [Small].
- A hátsó térhatású hangszórók beállítása ugyanaz lesz, mint a térhatású hangszóróké.

Vezeték nélküli hangszórók hozzárendelése (Wireless Speaker Assign)

Ha vezeték nélküli hangszórókat használ, beállíthatja a vezeték nélküli hangszórók hozzárendelését.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Wireless Speaker Assign] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a hozzárendelni kívánt elemet.
Surround Back, Surround Back + SW, Surround, Surround + SW, SW (Subwoofer)

Megjegyzés

- A [Wireless Speaker Assign] beállítást csak a következő feltételek fennállása esetén lehet megadni:
 - A [Speaker Pattern] olyan elrendezésre van állítva, amely tartalmaz térhatású hangszórót vagy hátsó térhatású hangszórót.
 - A [Speaker Pattern] alatt be van állítva mélysugárzó.
 - Nincs csatlakoztatva fejhallgató.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke nem [Transmitter].

Kapcsolódó témák

- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)

A hátsó térhatású hangszórók csatlakozóinak hozzárendelése (Surround Back Speaker Assign)

Beállíthatja a SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozók hozzárendelését.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Surround Back Speaker Assign] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Zone3:** 3. zónához való csatlakozás használatakor.
 - **BI-AMP:** A bi-amp hangszórócsatlakozás használatakor.
 - **Front B:** Ha az első „B” hangszórócsatlakozást használja.
 - **Off:** Ha a fenti csatlakozások egyikét sem használja.

Megjegyzés

- A [Surround Back Speaker Assign] beállítást csak a következő feltételek fennállása esetén lehet megadni:
 - A hangszóró-elrendezés úgy van beállítva, hogy nincsenek hátsó és magassági térhatású hangszórók.
 - Nincs csatlakoztatva fejhallgató.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke nem [Transmitter].

Kapcsolódó témák

- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása Bi-Amp csatlakozással](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása első „B” hangszórócsatlakozással](#)
- [5.1 csatornás hangszórórendszer csatlakoztatása 3. zónához való csatlakozással](#)
- [A hangszóró-elrendezés kiválasztása \(Speaker Pattern\)](#)
- [Az első hangszórók kiválasztása](#)

A hangszóró-elrendezés kiválasztása (Speaker Pattern)

Kiválaszthatja a hangszóró-elrendezést a használt hangszórórendszernek megfelelően.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Speaker Pattern] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a hangszóró-konfigurációnak megfelelő hangszóró-elrendezést a [Listener-level Speakers] alatt, a tévéképernyőn megjelenő hangszóró-telepítési példa alapján.
- 5 Válassza ki a hangszóró-konfigurációnak megfelelő magassági/felső hangszórót a [Height/Overhead Speakers] alatt, a tévéképernyőn megjelenő hangszóró-telepítési példa alapján.
- 6 Válassza a(z) [Save] lehetőséget.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - Fejhallgató van csatlakoztatva.
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- Ha hátsó térhangzású hangszórókat tartalmazó hangszóró-elrendezést választ, nem állíthatja be a [Height/Overhead Speakers] lehetőséget.

Kapcsolódó témák

- [Hangszóró-konfiguráció és hangszóró-elrendezési beállítások](#)

A hangszórók helyének és csatlakozásainak ellenőrzése (Speaker Connection Guide)

Ez a funkció ismerteti a kiválasztott hangszóró helyét, illetve a készülék hangszórócsatlakozóit, amelyekhez az adott hangszórót csatlakoztatni kell.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Speaker Connection Guide] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt hangszórót a képernyő jobb oldalán található listából

A képernyőn megjelenik a hangszóró helye és a készülék megfelelő csatlakozói, amelyekhez a hangszórót csatlakoztatni kell.

Megjegyzés

- Hangszórókábelek stb. csatlakoztatásakor ne felejtse el kihúzni a hálózati tápkábelt.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A mértékegység kiválasztása (Distance Unit)

A távolságok beállításához kiválaszthatja a mértékegységet.

- 1 Válassza a [Setup] – [Speaker Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Manual Speaker Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Distance Unit] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **meter:** A távolság méterben jelenik meg.
 - **feet:** A távolság lábban jelenik meg.

Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása

Vezetékes LAN-kapcsolatot a következő eljárással állíthat be. Először kösse össze a készüléket és a routert LAN-kábelrel.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.**
- 2 Válassza a(z) [Internet Settings] lehetőséget.**
- 3 Válassza a [Next] lehetőséget, ha megjelenik a [LAN cable connection was detected. Perform Wired LAN setup.] üzenet.**
- 4 Az IP-cím-kiosztási mód megadásánál válassza az [Auto] elemet a tévéképernyőn.**

Az IP-cím kézi beállításához válassza a [Manual] elemet, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
A hálózati beállítások megjelennek a tévéképernyőn.
- 5 Nyomja meg a ➡ (jobbra) gombot.**
- 6 Válassza a(z) [Save & Connect] lehetőséget.**

A készülék elkezd csatlakozni a hálózathoz.
Ha a készülék sikeresen csatlakozik a hálózathoz, megjelenik a [NETWORK] jelzés a készülék kijelzőpanelén.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzéséhez lásd a [Network Connection Status] parancsot a [Network Settings] menüben.

Kapcsolódó témák

- [LAN-kábel csatlakoztatása \(csak vezetékes LAN-kapcsolatok esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása

Kérjük, ellenőrizze az alábbi információkat, mielőtt elkezdi a hálózati beállítások megadását.

- A vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont hálózati neve (SSID) (*1)
- A hálózat biztonsági kulcsa (jelszó) (*2).

*1 Az SSID (Service Set Identifier) egy név, amely az adott hozzáférési pontot azonosítja.

*2 Ennek az információnak elérhetőnek kell lennie a vezeték nélküli LAN routeren / hozzáférési ponton található címkén, a kezelési útmutatóban, a vezeték nélküli hálózatot beállító személytől vagy az internetszolgáltatótól kapott információk között.

1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Internet Settings] lehetőséget.

3 Válassza a [Next] lehetőséget, ha a tévéképernyőn megjelenik a [Perform Wi-Fi setup.] üzenet.

A tévéképernyőn megjelenik a hálózatnevek (SSID) listája.

4 Válasszon egy hálózatnevet (SSID).

A készülék elkezd csatlakozni a hálózathoz.

A listán nem szereplő hálózathoz történő csatlakozáshoz válassza a [New connection registration] elemet, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

5 Erősítse meg a csatlakozás tévéképernyőn megjelenő eredményét.

Ha a készülék sikeresen csatlakozik a hálózathoz, megjelenik a [NETWORK] jelzés a készülék kijelzőpanelén.

Ha a hálózathoz való csatlakozás sikertelen, válassza az [Advanced Settings] elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hálózatnév (SSID), a vezeték nélküli LAN router biztonsági módja és az IP-cím beállításához.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzéséhez lásd a [Network Connection Status] parancsot a [Network Settings] menüben.

Kapcsolódó témák

- [A készülék csatlakoztatása a hálózathoz a vezeték nélküli LAN antenna segítségével \(csak vezeték nélküli LAN csatlakozás esetében\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése (Network Connection Status)

Ellenőrizheti a hálózat különböző beállításait.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Network Connection Status] lehetőséget.

Új szoftverrel kapcsolatos információk fogadása (Software Update Notification)

Beállíthatja, hogy a tévéképernyőn megjelenjenek-e a készülék újabb szoftververziójára vonatkozó információk.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Software Update Notification] lehetőséget.
- 3 Válassza az [On] vagy az [Off] lehetőséget.

Megjegyzés

- Az új szoftververzióra vonatkozó információk nem jelennek meg a következő esetekben:
 - Már a legújabb verzió van használatban.
 - A készülék nem tud adatokat fogadni a hálózaton keresztül.

A szoftver automatikus frissítése (Auto Update Settings)

Beállíthatja, hogy a szoftver automatikusan frissüljön. Ha az [Auto Update] opciót [On] értékre állítja be, az automatikus frissítés a kiválasztott időzóna szerinti hajnali 2:00 és 5:00 óra között történik.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Auto Update Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza az [Auto Update] opciót, és állítsa be [On] értékre.
- 4 Ellenőrizze, hogy a [Time Zone] van-e kiválasztva, majd nyomja meg a  gombot.
- 5 Válassza ki a térséget, majd válassza ki a lakóhelyéhez legközelebbi várost.

Megjegyzés

- Ha azt akarja, hogy a szoftver frissítése éjjel történjen, amikor a készüléket nem használják, állítsa az [Auto Update] és a [Network/Bluetooth Standby] opciót [On] értékre.
- Ha az [Auto Update] beállított értéke [On], és a [Network/Bluetooth Standby] beállított értéke [Off], a frissítés automatikusan elindul, ha a készülék ki van kapcsolva.
- A rendelkezésre álló frissítés típusától függően a frissítés akkor is elindulhat automatikusan, ha az [Auto Update] beállított értéke [Off], illetve a frissítés automatikusan elindulhat a készülék kikapcsolt állapotában.

Az információgyűjtés elfogadásának vagy elutasításának beállítása (Privacy Setting)

A készülék egyik funkciója a készülék használati feltételeivel kapcsolatos adatok gyűjtése. Beállításkor ellenőrizze a megjelenő adatvédelmi szabályzatot, és állítsa be, hogy elfogadja vagy elutasítja az információgyűjtést.

1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Privacy Setting] lehetőséget.

3 Válassza ki a beállítást.

- **Agree:** Válassza ezt, ha beleegyezik a készülék használati feltételeire vonatkozó információk gyűjtésébe.
- **Do not agree:** Válassza ezt, ha nem egyezik bele a készülék használati feltételeire vonatkozó információk gyűjtésébe.

4 Válassza a(z) [Complete] lehetőséget.

Tipp

- Ha az [Agree] lehetőséget választja, attól még később leállíthatja az információgyűjtést, ha kiválasztja a [Do not agree] lehetőséget, vagy visszaállítja a [Network Settings] alapértelmezett beállításait a [Resetting] képernyőn.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A Chromecast built-in funkció információinak megtekintése (Chromecast built-in)

Módosíthatja a beállításokat, vagy ellenőrizheti a Chromecast built-in funkcióra vonatkozó információkat.

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Chromecast built-in] lehetőséget.
- 3 Ellenőrizze a következőket.
 - **Share usage data:** Ha [On] értékre van beállítva, a készülék gyűjti a használati feltételekkel kapcsolatos adatokat.
 - **About Chromecast built-in:** A Chromecast built-in funkcióval kapcsolatos adatokat jelenít meg.

A készülék beállítása Sonos eszköz csatlakoztatásával történő használatra (Works with Sonos)

- 1 Válassza a [Setup] – [Network Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Works with Sonos] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a csatlakoztatni kívánt Sonos eszközt a tévéképernyő jobb oldalán található listából.
Ha nincs csatlakoztatott eszköz a listában, válassza a [Refresh] lehetőséget.

Csatlakoztatott Sonos eszköz leválasztása

Válassza a(z) [Remove Connected Device] lehetőséget.

Csatlakoztatott Sonos eszköz beállítása

A 2. lépés után a következő beállításokat végezheti el az egyes csatlakoztatott eszközökön.

- **Input:** Kiválaszthatja, hogy melyik bemenetet akarja a Sonos eszközzel használni.
- **Preset Volume:** Beállíthatja a hangerőt a Sonos eszköz bemenetének kiválasztása esetére.
- **Output Zone:** Beállíthatja, hogy a Sonos eszköz hangja melyik zónába legyen kiküldve.

Videojelek felskálázása 4K/8K minőségűre (4K/8K Upscaling)

A videojeleket felkonvertálhatja 4K /8K minőségűre, és a készülék HDMI OUT aljzatára küldheti őket.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [4K/8K Upscaling] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Auto**: Automatikusan engedélyezi a 4K/8K HDMI kimenet videoskálázásának vezérlését 4K/8K-kompatibilis TV csatlakoztatása esetén.
 - **Off**

Megjegyzés

- Ez a funkció csak akkor működik, ha a HDMI IN aljzatokról érkeznek a videojelek. A HDMI videobemeneti jeleknek 1920x1080p 24/50/60 Hz 2D vagy 3840x2160p 24/50/60 Hz minőségűnek kell lenniük.
- Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzat nem támogatja a [4K/8K Upscaling] funkciót.
- Ez a funkció nem működik, ha a bemenőjel tömörített videojel, VRR jel vagy Dolby Vision jel.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

HDMI-eszközök vezérlése (Control for HDMI)

A HDMI-vezérlés funkció be- vagy kikapcsolható.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Control for HDMI] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - On: A készülék együtt működtethető olyan eszközökkel, amelyek HDMI-kábellel csatlakoznak.
 - Off

Megjegyzés

- Amikor a készülék ki van kapcsolva, az előlapon lévő  (tápkapcsoló) jelzőfény sárgán világít, ha a [Control for HDMI] beállított értéke [On].
- Ez a funkció csak akkor engedélyezett, ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Main].

Kapcsolódó témák

- [A készülék kezelése tévékészülékkel összehangolva \(HDMI-vezérlés funkció\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék és a csatlakoztatott eszközök kikapcsolása a tévével egyidejűleg (rendszerkikapcsolás funkció) (Standby Linked to TV)

A tévé kikapcsolásakor automatikusan kikapcsolhatja a készüléket és a csatlakoztatott eszközt is.

1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Standby Linked to TV] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Auto:** Ha a készülék bemenete [GAME], [MEDIA BOX], [BD/DVD], [SAT/CATV], [VIDEO], [TV] vagy [SA-CD/CD], a készülék kikapcsol, ha a tévét kikapcsolják.
- **On:** A készülék a bemenete állapotától függetlenül kikapcsol, amikor a tévét kikapcsolják.
- **Off:** A készülék a bemenete állapotától függetlenül nem kapcsol ki, amikor a tévét kikapcsolják.

Megjegyzés

- Ezt a funkciót csak akkor állíthatja be, ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Main], és a [Control for HDMI] beállított értéke [On].
- Az eszköz állapotától függően előfordulhat, hogy a csatlakoztatott eszköz nem kapcsol ki.
- A rendszerkikapcsolás funkció nem Sony gyártmányú eszközökkel is működhet, de a működés nem garantált.

A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül (Signal Pass Through)

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a készülék bekapcsolása nélkül játssza le a csatlakoztatott eszköz hangját és képét.

1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Signal Pass Through] lehetőséget.

A [Signal Pass Through] a készülék szoftververziójától függően [Standby Through] változatban is megjelenhet.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Auto:** A készülék kikapcsolt állapotában HDMI-jeleket küld a tévére a HDMI OUT A (TV) aljzatról, ha a tévé be van kapcsolva. A Sony ezt a beállítást ajánlja, ha „BRAVIA” Sync-kompatibilis Sony tévékészüléket használ. Az [On] beállításhoz képest ez a beállítás energiát takarít meg a készülék kikapcsolt állapotában.
- **On:** A készülék folyamatosan küld HDMI-jeleket a HDMI OUT A (TV) aljzatról, ha a készülék kikapcsolt állapotban van. A Sony ezt a beállítást ajánlja, ha nem Sony tévékészüléket használ.
- **Off:** Kikapcsolt állapotában a készülék nem ad ki HDMI-jeleket. Az [On] beállításhoz képest ez a beállítás energiát takarít meg a készülék kikapcsolt állapotában.

Megjegyzés

- Ha ezt a funkciót [On] vagy [Auto] értékre állítja, az megnöveli az energiafelhasználást.
- Amikor a készülék ki van kapcsolva, az előlapon lévő  (tápkapcsoló) jelzőfény sárgán világít, ha a [Signal Pass Through] beállított értéke [On] vagy [Auto].
- Ha [Auto] van kiválasztva, akkor kicsit több időbe telhet, amíg a kép és a hang megjelenik a tévéen, mint amikor [On] van kiválasztva.
- Ez a funkció nem működik a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzat esetében.
- Az [Auto] beállítás a nem Sony gyártmányú készülékek esetében is működhet. A működés azonban nem garantált.

Az eARC/ARC funkció engedélyezése (Audio Return Channel)

Állítsa be ezt a funkciót, ha olyan tévé csatlakozik a készülékhez, amely támogatja az eARC/ARC funkciót.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Audio Return Channel] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **eARC:** Ha a készülék olyan tévéhez csatlakozik, amely támogatja az eARC funkciót, az eARC funkció működik. Ha a készülék olyan tévéhez csatlakozik, amely támogatja az ARC funkciót (de nem kompatibilis az eARC funkcióval), az ARC funkció működik.
 - **ARC:** Ha a készülék olyan tévéhez csatlakozik, amely támogatja az eARC/ARC funkciót, az ARC funkció működik. Az eARC funkció le van tiltva.
 - **Off:** Az eARC/ARC funkció le van tiltva.

Megjegyzés

- Ez a funkció csak akkor állítható be, ha a tévébemenet [Input Mode] opciója [Auto] értékre van beállítva.
- A tévétől függően előfordulhat, hogy elérhetők eARC beállítási elemek. Ha a készüléken az [Audio Return Channel] opciót [eARC] értékre állítja be, ellenőrizze a tévékészülék beállításait is. A részletekről a tévékészülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.

Kapcsolódó témák

- [A tévé hangkimenetének beállítása \(az eARC/ARC funkció használata esetén\)](#)
- [A készülék által támogatott digitális hangformátumok](#)

A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása (Audio Out)

Beállíthatja a készülékhez HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott lejátszóeszközök HDMI audiojel-kimenetét.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Audio Out] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **AMP:** HDMI a lejátszóeszközök audiojelei csak a készülékhez csatlakoztatott hangszórókra kerülnek. A többcsatornás hang változatlan formában is lejátszható.
 - **TV + AMP:** A hang a TV hangszóróján és a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon keresztül hallható.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem állítható be a következő esetekben:
 - A [Control for HDMI] beállított értéke [On].
 - Az [Audio Return Channel] beállított értéke [eARC] vagy [ARC].
- Az audiojelek nem szólnak meg a TV hangszóróján, ha az [Audio Out] beállított értéke [AMP].
- Ha [TV + AMP] van kiválasztva, a lejátszóeszköz hangminősége a tévé hangminőségétől függ, például a csatornák számától és a mintavételi frekvenciától stb. Ha a tévékészülék sztereó hangszórókkal rendelkezik, a készülék hangkimenete ugyanúgy sztereó, ahogy a tévékészüléké, még többcsatornás forrás lejátszása esetén is.
- Ha a készüléket videoeszközhöz (projektorhoz stb.) csatlakoztatja, akkor előfordulhat, hogy nem hallható hang a készülékről. Ebben az esetben válassza az [AMP] lehetőséget.
- Ha a [TV + AMP] lehetőséget választja, csak a HDMI IN aljzatokról jövő hang hallható a tévé hangszóróján.

A mélysugárzó jelszintjének beállítása (Subwoofer Level)

A mélysugárzó jelszintjét a bemeneti jelhez képest 0 dB vagy +10 dB értékre állíthatja be, ha többcsatornás.PCM-jelek érkeznek a bemenetre HDMI-kapcsolaton keresztül. A HDMI aljzathoz rendelt bemenetek jelszintje egymástól függetlenül beállítható.

1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Subwoofer Level] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Auto:** Automatikusan beállítja a jelszinteltérést a hangfolyamtól függően 0 dB vagy +10 dB értékre.
- **+10 dB:** A jelszintet a bemeneti jelhez képest +10 dB-re állítja be.
- **0 dB:** Nem változtat a jelszinten a bemeneti jelhez képest.

Megjegyzés

- Ha [GAME], [MEDIA BOX], [BD/DVD], [SAT/CATV], [VIDEO] vagy [SA-CD/CD] van kiválasztva bemenetként, minden bemenet egymástól függetlenül beállítható.

A HDMI OUT B aljzat használati módjának kiválasztása (HDMI OUT B Mode)

A HDMI OUT B/ZONE 2 aljzat a 2. zóna kimenetéhez használható.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [HDMI OUT B Mode] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Main:** A készülék a HDMI OUT B kimenethez használja az aljzatot. Akkor ajánlott, ha csak egy szobában (a fő zónában) nézi a tévé vagy projektor képét.
 - **Zone2:** A készülék a 2. zóna kimenetéhez használja az aljzatot. Akkor ajánlott, ha egy másik szobában (2. zóna) a készülékhez csatlakoztatott eszköztől játszik le videót és hangot.

Megjegyzés

- [Zone2] választása esetén a [Control for HDMI] és a [Standby Linked to TV] funkció nem működik. A 2. zóna bemenetének kiválasztásával kapcsolatos részleteket lásd: „[Videó és hang lejátszása az erősítőn és a tévékészüléken a 2. zónában](#)”.
- Ha a [HDMI Settings] – [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a lejátszható videojelek a bemenettől függően az alábbiak szerint korlátozottak:
 - GAME, MEDIA BOX:
legfeljebb 4K/60p 4:4:4
 - VIDEO, SACD/CD:
legfeljebb 4K/60p 4:2:0

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A HDMI-n keresztül csatlakoztatott monitor információinak megtekintése (Monitor Information)

Információkat jeleníthet meg a készülék HDMI OUT A (TV) és HDMI OUT B/ZONE 2 aljzataihoz csatlakoztatott monitorról.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Monitor Information] lehetőséget.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

HDMI jelformátumok beállítása (HDMI Signal Format)

Kiválaszthatja azt a jelformátumot, amellyel a készülék nagyfelbontású 4K vagy 8K jelvételeit biztosítja.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [HDMI Signal Format] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a HDMI-bemenetet, amelyre alkalmazni kívánja a beállítást a HDMI IN aljzatokról.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Standard format:** Ezt a beállítást választja, ha nem használja a továbbfejlesztett formátumot.
 - **Enhanced format:** Ezt a beállítást választja, ha 4K formátumú jeleket fogad max. 4K/60p felbontásig.
 - **Enhanced format (4K120, 8K):** Ezt a beállítást választja, ha nagyfelbontású formátumokat fogad, például 4K/120p vagy 8K jeleket.

Megjegyzés

- Csak a következő HDMI-aljzatokat lehet [Enhanced format (4K120, 8K)] értékre beállítani: GAME (for AUDIO) aljzat és MEDIA BOX aljzat.
- Ha [Enhanced format (4K120, 8K)] van kiválasztva, használjon ultra nagysebességű HDMI-kábelt (Ethernet-kompatibilis), amely 48 Gbps sávszélességet támogat.
- Ha [Enhanced format] van kiválasztva, „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábel használatát javasoljuk, amely 18 Gbps sávszélességet támogat.
- Ha [Enhanced format] vagy [Enhanced format (4K120, 8K)] van kiválasztva, akkor előfordulhat, hogy egyes eszközök (kábel- vagy műholdvevő, Blu-ray Disc-lejátszó és DVD-lejátszó) nem működnek megfelelően. Ebben az esetben válassza az [Standard format] lehetőséget.
- Ha a készüléken az [Enhanced format] vagy az [Enhanced format (4K120, 8K)] beállítást választotta, és tévékészülékén hasonló menü van a nagy sávszélességű videoformátumhoz, akkor ellenőrizze a beállítást a tévé menüjében. A tévé menüjének beállításával kapcsolatos részleteket lásd a tévékészülék kezelési útmutatójában.
- A nagy sávszélességű videoformátummal kapcsolatos részleteket lásd: „[A készülék által támogatott videoformátumok](#)”.

Kapcsolódó témák

- [A HDMI-csatlakozásokról](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Videó megjelenítése külső bemenetről tévénézés közben (Video output for PIP/PBP-displayed TV)

Ha a készülék kiválasztott bemenete a TV bemenet, a készülék HDMI IN aljzatához csatlakoztatott eszközről továbbíthatja a képet a tévének. Állítsa be ezt a funkciót, ha a tévékészülék kétképernyős megjelenítés funkcióját használja.

- 1 Válassza a [Setup] – [HDMI Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Video output for PIP/PBP-displayed TV] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

360 fokos térhangzás (360 Spatial Sound Mapping)

A 360 Spatial Sound Mapping funkció lehetővé teszi, hogy lenyűgöző 360 fokos térhangzást élvezzen, amely kitágítja a hangteret, és olyan hatást kelt, mintha több hangszóró lenne a szobában. A pontos hangtér reprodukálásához először el kell végezni az Auto Calibration műveletet (automatikus kalibrálást).

1 Válassza a [Sound Effects] – [360SSM] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

Megjegyzés

- A [360SSM] csak akkor állítható [On] értékre, ha végrehajtja az Auto Calibration műveletet (automatikus kalibrálást).
- A hangszórókat 4.0.0 vagy több csatornás konfigurációban kell csatlakoztatni.
- Előtte hajtja végre az automatikus kalibrálást.
- Ha egy BLUETOOTH-eszköz csatlakozik, és a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], a [360SSM] beállítás nem használható.
- Ez a beállítás nem módosítható, ha fejhallgató van csatlakoztatva.
- Válassza ki a hangszóró-konfigurációnak megfelelő hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] menü [Manual Speaker Settings] – [Speaker Pattern] képernyőjén.
- Ez a beállítás akkor érhető el, ha a következő hangterek egyike van kiválasztva:
 - [Multi Stereo] (kivéve a 2-csatornás tartalmat)
 - [A.F.D.]
 - [A.F.D. Movie]
 - [Audio Enhancer] (kivéve a 2-csatornás tartalmat)

Tipp

- A távirányító 360SSM gombjával is be- vagy kikapcsolhatja a [360 Spatial Sound Mapping] funkciót.
- A [Setup] menü [Audio Settings] / [360 Spatial Sound Mapping] parancsát is kiválaszthatja.

Lenyűgöző hangáradat és a jelenlét leírhatatlan érzése (360 Spatial Sound Mapping)

A 360 Spatial Sound Mapping funkció lehetővé teszi, hogy lenyűgöző 360 fokos térhangzást élvezzen, amely kitágítja a hangteret, és olyan hatást kelt, mintha több hangszóró lenne a szobában.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [360 Spatial Sound Mapping] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

Megjegyzés

- Ha egy BLUETOOTH-eszköz csatlakozik, és a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], a [360 Spatial Sound Mapping] beállítás nem használható.
- Ez a beállítás nem módosítható, ha fejhallgató van csatlakoztatva.
- Válassza ki a hangszóró-konfigurációnak megfelelő hangszóró-elrendezést a [Speaker Settings] menü [Manual Speaker Settings] – [Speaker Pattern] képernyőjén.
- Ez a beállítás akkor érhető el, ha a következő hangterek egyike van kiválasztva:
 - [Multi Stereo] kivéve a 2-csatornás tartalmakat
 - [A.F.D.]
 - [A.F.D. Movie]
 - [Audio Enhancer] kivéve a 2-csatornás tartalmakat

Tipp

- A távirányító 360SSM gombjával is be- vagy kikapcsolhatja a [360 Spatial Sound Mapping] funkciót.

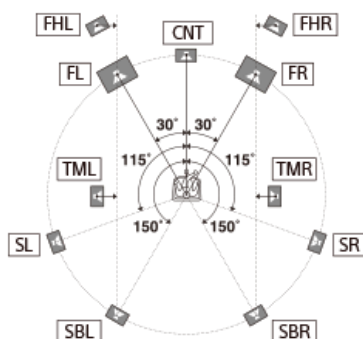
A hangszóró-elhelyezés kalibrálása (SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack)

Ez a funkció kalibrálja a hangszóró-elhelyezést (az egyes hangszóró-konfigurációk mérési pozíciótól mért szögét) a D.C.A.C. IX (Digital Cinema Auto Calibration) funkció mérési eredményei alapján, ami közelebb hozza a hangot az ideális hangszóró-elhelyezéssel elérhető térhangzáshoz. A funkció lehetővé teszi ezáltal például azt, hogy egy 7.1.2-csatornás hangszórórendszerrel akusztikailag egyenértékű térhangzást élvezzen mindössze egy 5.1.2-csatornás hangszórórendszer használatával.

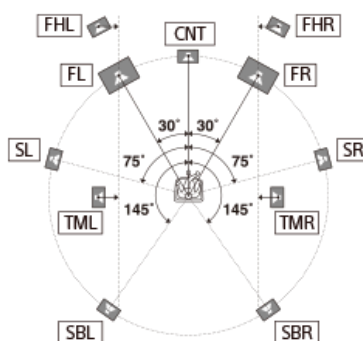
- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Type A:** Ez a funkció úgy állítja be az egyes hangszórók távolságát és szögét, hogy szimulálja egy ideálisan elhelyezett térhatású rendszer hangját. Ha rendelkezésre állnak térhatású hangszórók, a hátsó térhatású hangszórók úgy szólnak, mintha a hátsó falra helyezték volna őket. Ha magassági hangszórók, például első magassági hangszórók vagy felső középső hangszórók állnak rendelkezésre, a magassági hangszórók úgy szólnak, mintha mindkét oldalon közvetlenül az első hangszórókkal egy vonalban lennének.



- **Type B:** Ez a funkció úgy állítja be az egyes hangszórók távolságát és szögét, hogy szimulálja egy ideálisan elhelyezett térhatású rendszer hangját. Ha rendelkezésre állnak térhatású hangszórók, a 4 térhatású hangszóró úgy szól, mintha azonos szögben lennének elhelyezve. Ha magassági hangszórók, például első magassági hangszórók vagy felső középső hangszórók állnak rendelkezésre, a magassági hangszórók úgy szólnak, mintha mindkét oldalon közvetlenül az első hangszórókkal egy vonalban lennének.



- **Off:** A hangszórók elhelyezése nincs módosítva.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - [Direct] van használatban, és analóg bemenet van kiválasztva.
 - Az [In-Ceiling Speaker Mode] beállított értéke [Front & Center] vagy [Front].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.
- Hajtsa végre az automatikus kalibrálást a [SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack] funkció használatával.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A DSD-jelek közvetlen lejátszásának engedélyezése (DSD Native)

A készülék beállítható DSD (Direct Streaming Digital) jelek PCM jelekké alakítás nélküli, közvetlen feldolgozására, megtartva ezzel a DSD-jelek igazi hangminőségét.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [DSD Native] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **On:** A funkció aktív a DSD-jelek esetében.
 - **Off:** A DSD-jeleket a készülék PCM-jelekké alakítja, és így játssza le.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- Ha a [DSD Native] beállított értéke [On], és a DSD-jelek lejátszása folyamatban van, az [Equalizer] és a [Subwoofer Low Pass Filter] stb. beállításai érvénytelenek, és a hangtér nem működik.

Természethű hangvisszaadás (Pure Direct)

A [Pure Direct] funkcióval a legmagasabb hangminőséget élvezheti minden bemenetről. Ha a [Pure Direct] funkció be van kapcsolva, a kijelzőpanel kialszik, hogy kiküszöbölje a hangminőséget befolyásoló zajokat.

- 1 Válassza a [Sound Effects] – [Pure Direct] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [On] lehetőséget.

A [Pure Direct] kikapcsolása

A [Pure Direct] funkciót a következőképpen lehet kikapcsolni:

- A 2. lépésben válassza a [Off] lehetőséget.
- Nyomja meg a PURE DIRECT gombot.
- Módosítsa a hangteret.
- Módosítsa az alábbi beállításokat a [Speaker Settings] menüben:
 - [Auto Calibration Settings] - [Automatic Phase Matching]
 - [Auto Calibration Settings] - [Calibration Type]
 - [Manual Speaker Settings] - [Equalizer]
 - [TV/Screen Center Settings] - [In-Ceiling Speaker Mode]

Megjegyzés

- Az [Automatic Phase Matching], [Calibration Type], az [Equalizer], az [In-Ceiling Speaker Mode] és a [360 Spatial Sound Mapping] nem működik, ha a [Pure Direct] funkció ki van választva.

Tipp

- A [Pure Direct] funkció be- és kikapcsolásához használhatja a készülék távirányítójának PURE DIRECT gombját is.
- Kiválaszthatja a [Setup] menüben is az [Audio Settings] / [Pure Direct] parancsot.

A mélysugárzó kimenet aluláteresztő szűrőjének beállítása (Subwoofer Low Pass Filter)

A mélysugárzó kimenet aluláteresztő szűrőjét be- és kikapcsolhatja. A funkciót külön-külön beállíthatja minden olyan bemenethez, amelyhez audiobemeneti aljzat van hozzárendelve. Kapcsolja be a funkciót, ha keresztezési frekvencia funkció nélküli mélysugárzót csatlakoztat.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Subwoofer Low Pass Filter] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **On:** Mindig aktiválja az aluláteresztő szűrőt, 120 Hz-es vágási frekvenciával.
 - **Off:** Nem aktiválja az aluláteresztő szűrőt.

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.

Hang szinkronizálása videokimenettel (A/V Sync)

A hanglejátszás késleltetésével minimálisra csökkentheti a hanglejátszás és a képi megjelenítés közötti időeltérést.

A funkciót az egyes bemenetekhez egymástól függetlenül beállíthatja.

1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [A/V Sync] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **0 ms – 300 ms:** A késleltetés 0 ms és 300 ms között állítható 10 ms-os lépésekben.
- **HDMI Auto:** Az audiólejátszás és a HDMI-kapcsolattal csatlakoztatott tévékészülék képi megjelenítése közötti időeltérést a készülék automatikusan állítja be. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a TV támogatja az [A/V Sync] funkciót.

Megjegyzés

- A készülék a hangformátumtól függően a bemenőjelek tényleges mintavételezési frekvenciájánál alacsonyabb mintavételezési frekvencián játszhat le jeleket.
- Ez a funkció nem választható a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.

A digitális adások nyelvének kiválasztása (Dual Mono)

Kiválaszthatja a kívánt nyelvet, ha kettős hangsávós digitális adást hallgat. Ez a funkció csak MPEG-2 AAC vagy Dolby Digital források esetében működik.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Dual Mono] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Main:** A hang az elsődleges nyelven szólal meg.
 - **Sub:** A hang a másodlagos nyelven szólal meg.
 - **Main/Sub:** Az elsődleges nyelv hangja a bal első hangszórón, a másodlagos nyelv hangja pedig ezzel egyidejűleg a jobb első hangszórón keresztül érkezik.

A halk hangok hallhatóbbá tétele (Audio DRC)

Ha olyan BD vagy DVD-lemezt hallgat, amely támogatja a DRC funkciót alacsony hangerőn, akkor ez a funkció megkönnyíti a halkabb hangok érzékelését.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Audio DRC] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Auto** : Ez a funkció automatikusan engedélyezett, ha a forrásban olyan információk találhatók, amelyek a funkció használatát javasolják.
 - **On**
 - **Off**

Megjegyzés

- Az [Audio DRC] csak Dolby Digital, Dolby Digital Plus és Dolby TrueHD hang lejátszása esetén működik valóban.
- A Dolby TrueHD esetében ez a funkció csak akkor működik, ha a lemez DRC-információkat tartalmaz.

2-csatornás hangforrás felkeverése (Upmixer)

Virtuálisan felkeverhet egy 2-csatornás hangforrást a hangkörnyezetnek megfelelően.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Upmixer] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Auto:** A felkeverés a hangkörnyezetnek megfelelően történik.
 - **Off**

Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A hangtér beállított értéke [2ch Stereo], [Direct] vagy [Headphone (2ch)].

Virtuális hangeffektusok kiválasztása (Virtualizer)

Beállíthatja a virtuális térhatásokat. A térhatású és a magassági hangszórócsatorna hangjának kiemelésével magával ragadó hangzást élvezhet.

1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Virtualizer] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Dolby Speaker Virtualizer:** Még két hangszóró esetén is virtuális térhangzássá konvertálódik a hang, amely 2 csatornás és 5.1 csatornás tartalmat ad vissza.
- **DTS Virtual:X:** Még két hangszóró esetén is 3D térhangzássá konvertálódik a hang, amely felfelé, balra/jobbra és hátra sugározza a hangot.
- **Off**

Megjegyzés

- A kiválasztott hangtérbeállítástól vagy hangformátumtól függően a virtualizáló a beállításoktól eltérően működhet.
- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
 - A hangtér beállított értéke [2ch Stereo], [Direct] vagy [Headphone (2ch)].
 - Magassági/mennyezeti hangszóró van csatlakoztatva, vagy vezeték nélküli hangszóró beépített és aktivált hangszóróval.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az IMAX Mode váltása (IMAX Mode)

Beállíthatja, hogy IMAX Enhanced tartalom lejátszásakor legyen-e olyan effektus adva a hanghoz, mintha a moziban hallaná.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [IMAX Mode] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Auto:** automatikusan IMAX effektust ad a készülék az IMAX Enhanced tartalomhoz.
 - **Off**

A hangszóró frekvenciájának beállítása IMAX tartalom lejátszásához (IMAX Adjustment)

Állítsa be egyenként az IMAX Enhanced tartalom nézése közben használt hangszórókat.

- 1 Válassza a [Setup] – [Audio Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [IMAX Adjustment] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **HPF/Crossover:** A mélysugárzón kívüli hangszórók keresztezési frekvenciáját állítja be. (Alapértelmezett beállítás: Auto, 40 Hz ... 200 Hz)
 - **LPF for Subwoofer:** Beállítja a mélysugárzó keresztezési frekvenciáját. (Alapértelmezett beállítás: Auto, 40 Hz ... 200 Hz)
 - **Subwoofer Volume:** Beállíthatja az IMAX Enhanced tartalmat lejátszó mélysugárzó hangerejét.
 - **Redirect to Subwoofer:** Átirányítja az IMAX jel alacsony frekvenciasávját a mélysugárzónak. Ha a beállítás [On] értékre van állítva, a készülék IMAX tartalom lejátszása esetén is az aktív mélyhangkezelés funkcióval rendelkező mélyhangokat küldi a kimenetre. Ha a beállítás [Off] értékre van állítva, a készülék az IMAX tartalom mélyhangjait küldi a kimenetre.

A 2. zóna beállítása (Zone2 Settings)

- 1 Csatlakoztasson egy tévét vagy erősítőt/vevőt és hangszórókat.
- 2 Kapcsolja be a 2. zónában lévő erősítőt/vevőt és tévét.
- 3 Kapcsolja be a tévét és a készüléket a fő zónában.
- 4 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.
- 5 Válassza a(z) [Zone2 Settings] lehetőséget.
A csatlakozások és beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.
- 6 Válassza a(z) [Confirm changes] lehetőséget.

A 3. zóna beállítása (Zone3 Settings)

1 Csatlakoztasson egy tévét vagy erősítőt/vevőt és hangszórókat.

2 Kapcsolja be az erősítőt/vevőt a 3. zónában.

3 Kapcsolja be a tévét és a készüléket a fő zónában.

4 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.

5 Válassza a(z) [Zone3 Settings] lehetőséget.

A csatlakozások és beállítások elvégzéséhez kövesse a tévéképernyőn megjelenő utasításokat.

6 Válassza a(z) [Confirm changes] lehetőséget.

A hangerőszabályozás beállítása a 3. zónához (Zone3 Line Out)

Változó vagy állandó hangerőszabályozást állíthat be az AUDIO ZONE 3 OUT aljzatokra.

- 1 Válassza a [Setup] – [Zone Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Zone3 Line Out] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Variable:** Akkor válassza, ha nem tudja beállítani a hangerőt az erősítőn a 3. zónában. Állíthatóvá válik a készülék hátulján lévő AUDIO ZONE 3 OUT aljzatok kimenő hangereje.
 - **Fixed:** Válassza ki az erősítő 3. zónában érvényes hangerejének beállításához. A készülék hátulján lévő AUDIO ZONE 3 OUT aljzatok kimenő hangereje állandóvá válik.

Megjegyzés

- Ha [Variable] van beállítva, a hangerő alapértelmezés szerint le van véve. A beállítás befejezése után, a hangtartalmak hallgatása közben növelje a hangerőt. A SPEAKERS SURROUND BACK/HEIGHT (FRONT B/BI-AMP/ZONE 3) csatlakozók hangereje az AUDIO ZONE 3 OUT aljzatok hangerejével együtt módosul.

Kapcsolódó témák

- [Hang lejátszása a 3. zónában található másik erősítővel](#)

A BLUETOOTH üzemmód kiválasztása (Bluetooth Mode)

Ezen a készüléken keresztül élvezheti a távoli eszközökről származó tartalmat, illetve a készülék hangját BLUETOOTH-vevőkön, például fejhallgatón vagy hangszórón hallgathatja.

1 Válassza a [Setup] – [Bluetooth Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Bluetooth Mode] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **Receiver:** A készülék vevő módban van, amely lehetővé teszi, hogy BLUETOOTH-eszköz hangját fogadja és megszólaltassa.
- **Transmitter:** A készülék adó üzemmódban van, amely lehetővé teszi, hogy BLUETOOTH-vevőre (fejhallgató/hangszóró) hangot küldjön. A [BT TX] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.
- **Off:** A BLUETOOTH áramellátása kikapcsol, és nem fogja tudni használni a BLUETOOTH funkciót.

Megjegyzés

- A [Bluetooth Mode] nem változtatható meg, amíg a készülék bemenete [Bluetooth Audio] értékre van beállítva.
- Nem hallható hang a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- [Transmitter] üzemmódban a készülék legfeljebb 1 eszközre képes hangot küldeni.

Tipp

- A [Bluetooth Settings] / [Wireless Playback Quality] képernyőn beállíthatja az adatátviteli sebességet LDAC lejátszáshoz.
- Ha az okostelefonjáról csatlakozik a készülékhez, és a [Transmitter] üzemmód van kiválasztva, és másik BLUETOOTH-vevő nem csatlakozik a készülékhez, a beállítás automatikusan átvált [Receiver] értékre, és a készüléken keresztül hallgathatja az okostelefon hangját.
- A BLUETOOTH RX (Receiver) üzemmód és BLUETOOTH TX (Transmitter) üzemmód között a távirányító BLUETOOTH TX/RX gombjával is válthat.
- Ha a [Transmitter] üzemmód van kiválasztva, akkor a BLUETOOTH-vevőtől függetlenül előfordulhat, hogy a készülékről is tudja a BLUETOOTH-vevő hangerejét állítani.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A BLUETOOTH eszközlista megtekintése (Device List)

Ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], megtekintheti a párosított és észlelt BLUETOOTH-vevők, például fejhallgatók listáját. A listából párosítást végezhet az észlelt eszközökkel.

- 1 Válassza a [Setup] – [Bluetooth Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Device List] lehetőséget.

Tipp

- A lista frissítéséhez válassza a [Scan] elemet.

Kapcsolódó témák

- [A BLUETOOTH üzemmód kiválasztása \(Bluetooth Mode\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A csatlakozás minőségének beállítása mobileszköz hangjának a készülékkel történő hallgatásához (Bluetooth Connection Quality)

Beállíthatja, hogy milyen legyen a BLUETOOTH-kapcsolat minősége BLUETOOTH-lejátszás közben. Válassza ki, hogy a hang vagy a kapcsolat minőségét kívánja előnyben részesíteni.

- 1 Válassza a [Setup] – [Bluetooth Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Bluetooth Connection Quality] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Priority on Sound Quality:** A hangminőséget részesíti előnyben. Válassza ezt a beállítást, ha a kapcsolat stabil.
 - **Priority on Stable Connection:** A BLUETOOTH-kapcsolat minőségét részesíti előnyben. Válassza ezt a beállítást, ha a hang sokszor megszakad.

Megjegyzés

- Ez a beállítás nem választható a következő esetekben:
 - A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Off].
 - BLUETOOTH-eszköz van csatlakoztatva.

A BLUETOOTH hangminőség beállítása (Wireless Playback Quality)

Beállíthatja a BLUETOOTH-lejátszás adatátviteli sebességét.

1 Válassza a [Setup] – [Bluetooth Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Wireless Playback Quality] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- **LDAC Sound Quality:** Engedélyezi az LDAC kodeket, és a legnagyobb bitsebességet használja. A hangot jobb minőségben küldi a kimenetre, azonban a hanglejátszás néha instabillá válhat, ha a kapcsolat minősége nem elég jó. Ha a hanglejátszás ebben az üzemmódban instabil, válassza az [LDAC Stable Connection (Auto)] lehetőséget.
- **LDAC Stable Connection (Auto):** Engedélyezi az LDAC kodeket, és az adatátviteli sebesség a környezettől függően automatikusan változik.
- **SBC Sound Quality:** Engedélyezi az SBC kodeket. Közepes adatátviteli sebességet használ. Ez jó egyensúlyt biztosít a hangminőség és a lejátszási stabilitás között.
- **SBC Stable Connection (Auto):** Engedélyezi az SBC kodeket, és az adatátviteli sebesség a környezettől függően automatikusan változik. Ez a beállítás akkor javasolt, ha a kapcsolat instabil.

Megjegyzés

- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

Tipp

- Az LDAC a Sony által kifejlesztett hangtömörítési technológia, amely lehetővé teszi a nagyfelbontású hangforrások BLUETOOTH-kapcsolattal történő átvitelét. Ellentétben a meglévő BLUETOOTH-tömörítési technológiákkal, például az SBC-vel, a nagy felbontású hangforrásokat anélkül dolgozza fel, hogy azokat alacsony frekvenciájúvá és alacsony bitszámúvá alakítaná (*1). Ezen túlmenően a rendkívül hatékony kódolás és a csomagelosztás optimalizálása révén a hagyományos technológiához képest körülbelül háromszoros adatmennyiség (*2) átvitelére nyílik lehetőség, ami példátlanul magas minőségű BLUETOOTH vezeték nélküli átvitelt biztosít.

*1 Kivéve a DSD formátumot

*2 Az SBC (Subband Coding) kódolással összehasonlítva, 990 kbps (96/48 kHz) vagy 909 kbps (88,2/44,1 kHz) bitsebesség választása esetén

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék tévén megjelenő menüjében használt nyelv kiválasztása (Language)

Beállíthatja a készülék tévéképernyőn megjelenő menüjének nyelvét.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Language] lehetőséget.
- 3 Válassza ki a készülék menüjének nyelvét.

Megjegyzés

- Ha a HDMI-vezérlés funkció mind a készüléken, mind a tévén (BRAVIA TV) be van kapcsolva, a készülék képernyőn megjelenő nyelve is megváltozik, amikor módosítja a tévékészülék képernyőkijelzésének nyelvét. Ha azonban a tévé nyelvének beállításakor olyan nyelvet választ, amelyet a készülék nem támogat, a készülék képernyőn megjelenő nyelve nem változik.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az információk megjelenítése a képernyőn, ha bármilyen beállítás módosul (Auto Display)

Be- vagy kikapcsolhatja azoknak az információknak a megjelenítését, amelyek akkor jelennek meg a tévéképernyőn, ha módosul a készülék hangereje, hangtere stb.

1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Auto Display] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- On
- Off

A készülék bekapcsolása a hálózaton keresztül, illetve BLUETOOTH funkcióval (Network/Bluetooth Standby)

Beállíthatja a készüléket úgy, hogy mobil eszközök stb. használatával bekapcsolhassa akkor is, ha ki van kapcsolva.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Network/Bluetooth Standby] lehetőséget.
- 3 Válassza a [On] vagy a [Off] lehetőséget.
 - **On:** A készüléket bekapcsolhatja a hálózaton keresztül, illetve BLUETOOTH funkcióval.
 - **Off:** Energiát takaríthat meg, ha a készülék ki van kapcsolva. A készülék bekapcsolása után időbe telhet, amíg az opcionális mélysugárzó vagy a hátsó hangszórók hangja megszólal.

Megjegyzés

- Ha beleegyezik a Chromecast built-in funkció használatába, a [Network/Bluetooth Standby] opció automatikusan [On] értékre vált.
- Ha az [RF Channel] opciót [On] értékre állítja be, a [Network/Bluetooth Standby] opció automatikusan [On] értékre vált.

A készülék beállítása automatikus kikapcsolásra (Auto Standby)

Beállíthatja, hogy a készülék automatikusan kikapcsoljon, ha nem használja a készüléket, vagy ha nem érkezik jel a készülékre.

1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Auto Standby] lehetőséget.

3 Válassza a [On] vagy a [Off] lehetőséget.

Amikor az [On] lehetőséget választja, a készülék körülbelül 20 percen belül automatikusan kikapcsol, ha nem nyúlnak hozzá.

Megjegyzés

- A funkciónak letiltása növeli az energiafelhasználást, mert a készülék nem kapcsol ki automatikusan, ha nem használják.
- Ez a funkció nem működik a következő esetekben:
 - [FM TUNER] van kiválasztva bemenetként (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében).
 - Folyamatban van a készülék szoftverének frissítése.
 - BLUETOOTH-vevő (fejhallgató/hangszóró) van csatlakoztatva.
 - A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kijelzőpanel fényerejének váltása (Dimmer)

Módosíthatja a kijelzőpanel fényerejét.

1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.

2 Válassza a(z) [Dimmer] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt beállítást.

- Bright
- Dark
- Off

Tipp

- A készüléken lévő DIMMER gombbal is kiválaszthatja a beállítást.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Név hozzárendelése a készülékhez (Device Name Setting)

Eszköznevet rendelhet a készülékhez, hogy más eszközök könnyen felismerjék.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.**
- 2 Válassza a(z) [Device Name Setting] lehetőséget.**
Egy billentyűzet jelenik meg a TV képernyőjén.
- 3 A  (fel)/ (le)/ (balra)/ (jobbra) és  (bevitel) gombbal a karaktereket egyenként kiválasztva adja meg a nevet.**
- 4 Válassza a(z) [Enter] lehetőséget.**
A megadott név eltárolódik.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék szoftververziójának és MAC-címének ellenőrzése (System Information)

Megjelenítheti a készülék szoftververzióját és MAC-címét.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [System Information] lehetőséget.

A szoftverlicenc-információk megtekintése (Software License Information)

Megtekintheti a szoftverlicenc-információkat.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [Software License Information] lehetőséget.
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az FM állomás vételi módjának beállítása (FM Mode) (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Az FM állomás vételi módját sztereó vagy monó módra állíthatja.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [FM Tuner Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [FM Mode] lehetőséget.
- 4 Válassza ki a kívánt beállítást.
 - **Stereo:** Az FM állomás sztereó vétele.
 - **Monaural:** Az FM állomás monó vétele.

Tipp

- Ha az FM sztereó vétel gyenge, javítható azzal, hogy az [FM Mode] beállítását [Monaural] értékre módosítja.

A memóriában eltárolt állomások elnevezése (Preset Name Input) (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Az eltárolt FM állomások nevét a következő eljárással módosíthatja. Először jelölje ki a cél FM állomást a főmenüben a [Listen] - [FM TUNER] kiválasztásával, majd válassza ki az állomást az FM képernyőn az eltárolt állomások listájából.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.**
- 2 Válassza a(z) [FM Tuner Settings] lehetőséget.**
- 3 Válassza a(z) [Preset Name Input] lehetőséget.**
Egy billentyűzet jelenik meg a TV képernyőjén.
- 4 A  (fel)/ (le)/ (balra)/ (jobbra) és  (bevitel) gombbal a karaktereket egyenként kiválasztva adja meg a nevet.**
- 5 Válassza a(z) [Enter] lehetőséget.**
A megadott név eltárolódik.

Az elnevezés megszakítása

Nyomja meg a BACK gombot a 5. lépés előtt.

Megjegyzés

- A tévéképernyőn megjeleníthető betűk egy része nem jeleníthető meg a kijelzőpanelen.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az FM tuner erősítési szintjének előbeállítása (Preset Gain Level) (csak az egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)

Előre beállíthatja az FM tuner erősítési szintjét.

- 1 Válassza a [Setup] – [System Settings] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [FM Tuner Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Preset Gain Level] lehetőséget.
- 4 Az erősítési szint beállításához nyomja meg a ▲ (fel)/▼ (le) gombot.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A szoftver frissítése (Software Update)

Szoftverének a legújabb verzióra frissítésével kihasználhatja a legújabb funkciók kínálatát előnyöket.
Az új szoftver akkor érhető el, ha:

- az [UPDATE] jelzés látható a kijelzőpanelen.
- a [Software Update Notification] opciót [On] értékre állítva a készüléktől üzenet jelenik meg a tévéképernyőn.

Megjegyzés

- Ne kapcsolja ki a készüléket, és ne húzza ki a hálózati tápkábelt vagy a LAN-kábelt, amíg a letöltési és frissítési folyamat be nem fejeződött. Ez meghibásodást okozhat.

1 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a (tápkapcsoló) gombot.

Ha vezeték nélküli Sony hátsó hangszórókat/mélyszugárzót (nem tartozék) használ, ezeket is kapcsolja be.

2 Válassza a [Setup] – [Software Update] elemet a főmenüből.

3 Válassza a [Network Update] vagy a [USB Update] lehetőséget.

[USB Update] választása esetén a legújabb szoftververzió letöltése érdekében keresse fel a következő ügyféltámogatási webhelyet.

Amerikában élő ügyfelek számára:

<https://www.sony.com/am/support>

Európai ügyfelek számára:

<https://www.sony.eu/support>

Az ázsiai-csendes-óceáni országokban és régiókban élő ügyfelek számára:

<https://www.sony-asia.com/support>

4 Kövesse a szoftverfrissítés folyamatát.



A folyamat előrehaladása százalékban jelenik meg.

A szoftver betöltésének folyamata hálózati frissítés esetén [DL XXX%] formában, USB-frissítés esetén [RD XXX%] formában jelenik meg.



Ha a frissítés befejeződött, a [COMPLETED] üzenet jelenik meg a kijelzőpanelen, és a készülék automatikusan újraindul.

Megjegyzés

- A frissítés befejezése hozzávetőleg 20 percet is igénybe vehet.
- A szoftverfrissítés után nem lehet visszaállítani a régi verziót.
- Ha automatikusan szeretné végrehajtani a szoftverfrissítéseket, állítsa az [Auto Update Settings] opciót [On] értékre. A frissítések tartalmától függően a szoftverfrissítés akkor is megtörténhet, ha az [Auto Update Settings] beállított értéke [Off].
- Ha a Sony vezeték nélküli hátsó hangszórókat/mélyszugárzót (nem tartozék) frissítése nem működik, vigye őket közelebb a készülékhez, és úgy frissítse őket.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása

Ha a készülék továbbra sem működik megfelelően, állítsa alaphelyzetbe a készüléket.

- 1 Válassza a [Setup] – [Resetting] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [All Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Start] lehetőséget.

A visszaállítás leállítása

A 3. lépésben válassza a [Cancel] lehetőséget.

Ha a visszaállítás a főmenü segítségével nem sikerül

A készülék kikapcsolt állapotában tartsa lenyomva a készüléken lévő  (tápkapcsoló) gombot több mint 10 másodpercig. A beállítások visszaállnak eredeti állapotukba.

Megjegyzés

- A memória teljes törlése néhány percet vesz igénybe. Ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a [RESET] jelzés nem lesz látható a kijelzőpanelen.
- A visszaállítás következtében megszakadhat a kapcsolat a vezeték nélküli mélysugárzóval és hátsó hangszórókkal (nem tartozékok). Ebben az esetben csatlakoztassa újra őket a kezelési útmutatójukban leírtak szerint.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék kezelése a kijelzőpanelen megjelenő menüvel

A készüléket a kijelzőpanelről akkor is kezelheti, ha nincs hozzá tévékészülék csatlakoztatva.

- 1 Nyomja meg a távirányítón az AMP MENU gombot.**
A készülék kijelzőpanelén megjelenik a menü.
- 2 A  (fel)/ (le) gomb nyomogatásával válassza ki a kívánt menüt, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.**
- 3 A  (fel)/ (le) gomb nyomogatásával válassza ki a beállítani kívánt paramétert, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.**
- 4 A  (fel)/ (le) gomb nyomogatásával válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.**

Visszatérés az előző képernyőre

Nyomja meg a  (balra) vagy a BACK gombot.

Kilépés a menüből

Nyomja meg a távirányítón az AMP MENU gombot.

Megjegyzés

- Egyes paraméterek és beállítások halványan jelenhetnek meg a kijelzőpanelen. Ez azt jelenti, hogy vagy nem elérhetők, vagy rögzített értékűek, nem módosíthatók.

Kapcsolódó témák

- [Menülista \(a kijelzőpanelen\)](#)
- [A kijelzőpanel jelzései](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Menülista (a kijelzőpanelen)

A következő opciók választhatók az egyes menükben.

A távirányító AMP MENU gombjának megnyomásával megjelenítheti a menüt a kijelzőpanelen.

Input Settings [<INPUT>]

A következő beállítások állnak rendelkezésre az egyes bemenetekhez.

- **Input Mode [INPUT MODE] (*1)**
AUTO, OPT, COAX, ANALOG
- **Bemenetek elnevezése [NAME IN]**
- **Digitális audiobemenet hozzárendelése [A. ASSIGN]**
OPT, COAX, NONE

Speaker Settings [<SPEAKER>]

- **Speaker Configuration Selection [SPK CONFIG]**
PRESET1, PRESET2
- **Auto Calibration [AUTO CAL]**
- **Calibration Type [CAL TYPE]**
Full Flat, Engineer, Front Reference, OFF
- **Automatic Phase Matching [A.P.M.]**
AUTO, OFF

Szintbeállítások [LEVEL](*2)

- **Test Tone [TEST TONE] (*2)**
OFF, A. XXX -10,0 dB ... XXX +10,0 dB, F. XXX -10,0 dB ... XXX +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
Az XXX egy hangszórócsatornát jelöl. (FL, CNT, TV, FR, SR, SBR, SBL, SL, HL, HR, SW)
- **Bal első hangszóró jelszintje [FL LEVEL]**
FL -10,0 dB ... FL +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Centersugárzó jelszintje [CNT LEVEL]**
CNT -10,0 dB ... CNT +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Tévé mint centersugárzó jelszintje [TV LEVEL]**
TV -10,0 dB ... TV +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Jobb első hangszóró jelszintje [FR LEVEL]**
FR -10,0 dB ... FR +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Jobb térhatású hangszóró jelszintje [SR LEVEL]**
SR -10,0 dB ... SR +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Jobb hátsó térhatású hangszóró jelszintje [SBR LEVEL]**
SBR -10,0 dB ... SBR +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Bal hátsó térhatású hangszóró jelszintje [SBL LEVEL]**
SBL -10,0 dB ... SBL +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Bal térhatású hangszóró jelszintje [SL LEVEL]**
SL -10,0 dB ... SL +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Bal magassági hangszóró jelszintje [HL LEVEL]**
HL -10,0 dB ... HL +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Jobb magassági hangszóró jelszintje [HR LEVEL]**
HR -10,0 dB ... HR +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Mélyszugárzó jelszintje [SW LEVEL]**
SW -10,0 dB ... SW +10,0 dB (0,5 dB-enként állítható)
- **Distance from Listening Position [LISTN DIST.] (*2)**
— Képernyőtávolság [SCR DIST.]

- SCR 1,00 m ... SCR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal első hangszóró távolsága [FL DIST.]
FL 1,00 m ... FL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Centersugárzó távolsága [CNT DIST.]
CNT 1,00 m ... CNT 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb első hangszóró távolsága [FR DIST.]
FR 1,00 m ... FR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb térhatású hangszóró távolsága [SR DIST.]
SR 1,00 m ... SR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb hátsó térhatású hangszóró távolsága [SBR DIST.]
SBR 1,00 m ... SBR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal hátsó térhatású hangszóró távolsága [SBL DIST.]
SBL 1,00 m ... SBL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal térhatású hangszóró távolsága [SL DIST.]
SL 1,00 m ... SL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal magassági hangszóró távolsága [HL DIST.]
HL 1,00 m ... HL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb magassági hangszóró távolsága [HR DIST.]
HR 1,00 m ... HR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Mélysugárzó távolsága [SW DIST.]
SW 1,00 m ... SW 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- **Distance from the Screen [SCRN DIST.] (*2)**
 - Bal első hangszóró távolsága [FL DIST.]
FL 0,00 m ... FL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Centersugárzó távolsága [CNT DIST.]
CNT 0,00 m ... CNT 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Jobb első hangszóró távolsága [FR DIST.]
FR 0,00 m ... FR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Jobb térhatású hangszóró távolsága [SR DIST.]
SR 1,00 m ... SR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Jobb hátsó térhatású hangszóró távolsága [SBR DIST.]
SBR 1,00 m ... SBR 20,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Bal hátsó térhatású hangszóró távolsága [SBL DIST.]
SBL 1,00 m ... SBL 20,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Bal térhatású hangszóró távolsága [SL DIST.]
SL 1,00 m ... SL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Bal magassági hangszóró távolsága [HL DIST.]
HL 0,00 m ... HL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Jobb magassági hangszóró távolsága [HR DIST.]
HR 0,00 m ... HR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- **Height [HEIGHT] (*3)**
 - Képernyőmagasság [SCR HEIGHT]
SCR 0,60 m ... SCR 3,50 m (0,01 m-enként állítható)
 - Hallgatási pont magassága [LP HEIGHT]
LP 0,60 m ... LP 3,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Belmagasság [CL HEIGHT]
CL 2,00 m ... CL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Bal első hangszóró magassága [FL HEIGHT]
FL 0,00 m ... FL 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Centersugárzó magassága [CNT HEIGHT]
CNT 0,00 m ... CNT 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
 - Jobb első hangszóró magassága [FR HEIGHT]

- FR 0,00 m ... FR 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb térhatású hangszóró magassága [SR HEIGHT]
SR 0,00 m ... SR 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb hátsó térhatású hangszóró magassága [SBR HEIGHT]
SBR 0,00 m ... SBR 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal hátsó térhatású hangszóró magassága [SBL HEIGHT]
SBL 0,00 m ... SBL 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal térhatású hangszóró magassága [SL HEIGHT]
SL 0,00 m ... SL 5,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Bal magassági hangszóró magassága [HL HEIGHT]
HL 0,00 m ... HL 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Jobb magassági hangszóró magassága [HR HEIGHT]
HR 0,00 m ... HR 10,00 m (0,01 m-enként állítható)
- Mélysugárzó magassága [SW HEIGHT]
SW 0,00 m ... SW 1,00 m (0,01 m-enként állítható)
- **Size [SIZE] (*2)**
 - Első hangszórók mérete [FRT SIZE]
LARGE, SMALL
 - Centersugárzó mérete [CNT SIZE]
LARGE, SMALL
 - Térhatású hangszórók mérete [SUR SIZE]
LARGE, SMALL
 - Magassági hangszórók mérete [HT SIZE]
LARGE, SMALL
- **Crossover Frequency [CROSS FREQ] (*4)**
 - Első hangszórók keresztezési frekvenciája [FRT CROSS]
CROSS 40 Hz ... CROSS 200 Hz (10 Hz-enként állítható)
 - Centersugárzó keresztezési frekvenciája [CNT CROSS]
CROSS 40 Hz ... CROSS 200 Hz (10 Hz-enként állítható)
 - Térhatású hangszórók keresztezési frekvenciája [SUR CROSS]
CROSS 40 Hz ... CROSS 200 Hz (10 Hz-enként állítható)
 - Magassági hangszórók keresztezési frekvenciája [HT CROSS]
CROSS 40 Hz ... CROSS 200 Hz (10 Hz-enként állítható)
- **Wireless Speaker Assign [W.SP ASSIGN]**
SUR SPK, SUR SPK SW, SB SPK, SB SPK SW, SW, OFF
- **Surround Back Speaker Assign [SB ASSIGN] (*5)**
ZONE3, BI-AMP, FRONT B, OFF
- **Speaker Pattern [SP PATTERN]**
 - LISTENER LEVEL : 7.1 – 2.0 (20-féle elrendezés)
 - HEIGHT/OVERHEAD : TM, FD, FH, SRD, FH+TM, FH+TR, FH+RH, TF+TM, TF+TR, TF+RH, TM+TR, TM+RH, TF+SRD, FD+TR, FD+SRD, FH+TM+TR, FH+TM+RH, TF+TMRH, TF+TM+TR, SBD, TF+SBD, FD+SBD, SRD+SBD, FD+SRD+SBD, 360RA REF., NOT USE (26-féle elrendezés)
- **Distance Unit [DIST. UNIT]**
METER, FEET
- **Wireless Speaker Settings [W.SP. SETTING]**
 - Link mode [LINK MODE]
MANUAL, AUTO
 - Start manual linking [START MANUAL LINKING]
START, CANCEL
 - RF Channel [RF CHANNEL]
ON, OFF
 - Wireless Playback Quality [W. QUALITY]
SOUND, CONNECTION

- **TV/Screen Center Settings [TV CNT SET]**

- TV Center Speaker Mode [TV CNT SPK]
ON, OFF
- Center Speaker Lift Up [CNT LIFT]
LIFT 1 – LIFT 10, LIFT OFF (*6) (*7)
- In-Ceiling Speaker Mode [IN-CEILING]
FRONT&CNT, FRONT, OFF

HDMI Settings [<HDMI>]

- **4K/8K Upscaling [4K/8K SCAL]**
AUTO, OFF
- **Control for HDMI [CTRL: HDMI]**
CTRL ON, CTRL OFF
- **Standby Linked to TV [STBY LINK]**
ON, AUTO, OFF
- **Signal Pass Through [SIG. PASS THRU] (*8)**
ON, AUTO, OFF
- **Audio Return Channel [ARC SET] (*9)**
EARC, ARC, OFF
- **Audio Out [AUDIO OUT]**
AMP, TV+AMP
- **Subwoofer Level [SW LEVEL]**
SW AUTO, SW +10, SW 0
- **HDMI OUT B Mode [OUTB MODE]**
MAIN, ZONE
- **HDMI Signal Format [SIGNAL FMT.]**
A következő beállítások állnak rendelkezésre az egyes HDMI-bemenetekhez.
STANDARD, ENHANCED, (4K120, 8K) (Csak a GAME vagy a MEDIA BOX aljzatokról érkező tartalmakhoz.)
- **Video output for PIP/PBP-displayed TV [V. OUT PIP]**
ON, OFF

Audio Settings [<AUDIO>]

- **Sound Field [SOUND.FIELD]**
2CH STEREO, DIRECT, A.F.D., MULTI ST., DOLBY MODE, DTS:X MODE, A.F.D. MOVIE, A. ENHANCER, HP 2CH
- **360 Spatial Sound Mapping [360SSM]**
ON, OFF
- **SpeakerRelocation / PhantomSurroundBack [SP RELOCATION]**
TYPE A, TYPE B, OFF
- **DSD Native [DSD NATIVE]**
DSD ON, DSD OFF
- **Pure Direct [P. DIRECT]**
ON, OFF
- **Subwoofer Low Pass Filter [SW L.P.F.]**
ON, OFF
- **A/V Sync [A/V SYNC]**
0 ms ... 300 ms (10 ms-enként állítható), HDMI AUTO
- **Dual Mono [DUAL MONO]**
MAIN/SUB, MAIN, SUB
- **Audio DRC [AUDIO DRC]**
AUTO, ON, OFF
- **Upmixer [UP MIXER]**
AUTO, OFF
- **Virtualizer [VIRTUAL]**
DY SPK VIRTUAL, DTS VIRTUAL:X, OFF
- **IMAX Mode [IMAX MODE]**

AUTO, OFF

- **IMAX Adjustment [IMAX.ADJUST]**

- HPF/Crossover [HPF/CROSS]

- A mélysugárról kívüli hangszórók keresztezési frekvenciáját állítja be.
40 Hz ... 200 Hz (10 Hz-enként állítható), AUTO

- LPF for Subwoofer [LPF SW]

- 40 Hz ... 200 Hz (10 Hz-enként állítható), AUTO

- Subwoofer Volume [SW VOL]

- 10.0 dB ... +10.0 dB (0,5 dB-enként állítható)

- Redirect to Subwoofer [REDIRECT.SW]

- ON, OFF

Zone Settings [<ZONE>]

- **Zone3 Line Out [Z3 LINEOUT]**

- VARIABLE, FIXED

Bluetooth Settings [<BT>]

- **Bluetooth Mode [BT MODE] (*10)**

- RECEIVE, TRANSMIT, OFF

- **Bluetooth Connection Quality [QUALITY] (*11)**

- SOUND, STABLE

- **Wireless Playback Quality [BT CODEC] (*12)**

- LDAC, LDAC (AUTO), SBC, SBC (AUTO)

System Settings [<SYSTEM>]

- **Auto Display [AUTO DISP.]**

- ON, OFF

- **Network/Bluetooth Standby [NET/BT.STBY] (*13)**

- STBY ON, STBY OFF

- **Auto Standby [AUTO STBY]**

- STBY ON, STBY OFF

- **FM Tuner Settings [TUNER] (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében)**

- FM Mode [FM MODE]

- STEREO, MONO

- Preset Name Input [NAME INPUT]

- Preset Gain Level [PRESET GAIN LEVEL]

- 12.0 dB ... +12.0 dB (0,5 dB-enként állítható)

Equalizer [EQ]

- **Első hangszóró mélyhangszintje [FRT BASS]**

- FRT B. -10,0 dB ... FRT B. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Első hangszóró magashangszintje [FRT TREBLE]**

- FRT T. -10,0 dB ... FRT T. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Centersugárzó mélyhangszintje [CNT BASS]**

- CNT B. -10,0 dB ... CNT B. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Centersugárzó magashangszintje [CNT TREBLE]**

- CNT T. -10,0 dB ... CNT T. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Térhatású hangszóró mélyhangszintje [SUR BASS]**

- SUR B. -10,0 dB ... SUR B. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Térhatású hangszóró magashangszintje [SUR TREBLE]**

- SUR T. -10,0 dB ... SUR T. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Magassági hangszóró mélyhangszintje [HT BASS]**

- HT B. -10,0 dB ... HT B. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

- **Magassági hangszóró magashangszintje [HT TREBLE]**

- HT T. -10,0 dB ... HT T. +10,0 dB (1 dB-enként állítható)

*1 A választható elemek a bemenettől függően változnak.

*2 A hangszóró-elrendezési beállítástól függően előfordulhat, hogy egyes paraméterek vagy beállítások nem érhetők el.

*3 Ezt a beállítást nem választhatja ki a következők esetében:

- Fejhallgató csatlakozik a PHONES aljzathoz.
- A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].

*4 Ezt a beállítást nem választhatja ki a következő esetekben:

- Fejhallgató csatlakozik a PHONES aljzathoz.
- A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- A [Size] beállítása egyik hangszóró esetében sem [Small].

*5 Ezt a beállítást a következő esetekben választhatja ki:

- Az [SP PATTERN] nem olyan elrendezésre van beállítva, ami térhatású hátsó és magassági hangszórókat is tartalmaz. (vagyis 5.1, 5.0, 4.1, 4.0, 3.1, 3.0, 2.1, 2.0)
- Nem csatlakozik fejhallgató a PHONES aljzathoz.
- A [Bluetooth Mode] beállított értéke nem [Transmitter].

*6 Ezt a beállítást csak akkor választhatja ki, ha az [SP PATTERN] centersugárzót és első magassági hangszórókat tartalmazó elrendezésre van beállítva. (vagyis 5.1.2 (FH))

*7 Ezt a beállítást nem választhatja ki a következő esetekben:

- Fejhallgató csatlakozik a PHONES aljzathoz.
- [2ch Stereo] vagy [Multi Stereo] van használatban.
- Zenei hangteret használ.
- A [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter].
- Az [In-Ceiling Speaker Mode] beállított értéke [Front & Center] vagy [Front].
- A [DSD Native] beállított értéke [On], és DSD jelek lejátszása van folyamatban.

*8 A [SIG. PASS THRU] a készülék szoftververziójától függően [STBY THRU] változatban is megjelenhet.

*9 Ezt a beállítást csak akkor választhatja ki, ha a tévékészülék bemenetére vonatkozó [Input Mode] beállítás [Auto] értékre lett beállítva.

*10 Ezt a beállítást nem választhatja ki, ha a készülék bemenete [Bluetooth Audio] értékre lett beállítva.

*11 Ezt a beállítást nem választhatja ki a következő esetekben:

- Az [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter] vagy [Off].
- BLUETOOTH-eszköz van csatlakoztatva.

*12 Ezt a beállítást csak akkor választhatja ki, ha a [Bluetooth Mode] beállítás [Transmitter] értékre lett beállítva.

*13 Ez a beállítás automatikusan [STBY ON] értékre vált a következő esetekben:

- Ha beleegyezik a Chromecast built-in funkció használatába.
- Az [RF Channel] opciót [On] értékre állította be.

Ha a készülék nem működik megfelelően.

1 Keresse meg a probléma okát és megoldását a súgóútmutató segítségével.

A hibaelhárítás módja a „Hibaelhárítás” részben található.

2 Keresse meg a probléma okát és megoldását a Sony támogatási webhelyén.

A Sony támogatási webhelye tartalmazza a legfrissebb támogatási információkat és gyakran ismételt kérdéseket.

Amerikában élő ügyfelek számára:

<https://www.sony.com/am/support>

Európai ügyfelek számára:

<https://www.sony.eu/support>

Az ázsiai-csendes-óceáni országokban és régiókban élő ügyfelek számára:

<https://www.sony-asia.com/support>

3 Állítsa alaphelyzetbe a készüléket.

A készülék beállításai visszaállnak eredeti állapotukba.

4 Ha továbbra is problémát tapasztal, kérjen tanácsot egy Sony márkakereskedőtől.

Kapcsolódó témák

- [Az alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása](#)

A [PROTECTOR] vagy a [THERMAL] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.

A készülék néhány másodperc múlva automatikusan kikapcsol. Ellenőrizze a következőket:

- Lehet, hogy feszültséglökés vagy áramkimaradás lépett fel. Húzza ki a hálózati tápkábelt, majd 30 perc elteltével csatlakoztassa vissza.
- A készülék le van takarva, emiatt a szellőzőnyílásai el vannak torlaszolva. Távolítsa el a készülék szellőzőnyílásait takaró tárgyat.
- A csatlakoztatott hangszórók impedanciája a készülék hátlapján feltüntetett névleges impedanciatartomány alatt van. Csökkentse a hangerőt.
- Húzza ki a hálózati tápkábelt, hagyja lehűlni a készüléket 30 percig, és közben hajtsa végre a következő hibaelhárítási lépéseket:
 - Válassza le az összes hangszórót és a mélysugárzót.
 - Ellenőrizze, hogy a hangszóróvezetékek mindkét vége jó erősen össze van-e sodorva.
 - Először csatlakoztassa az első hangszórót, növelje a hangerőt, és működtesse a készüléket legalább 30 percig, amíg teljesen fel nem melegszik. Ezután egyenként csatlakoztassa az egyes további hangszórókat, és tesztelje az összes további hangszórót, amíg meg nem találja, hogy melyik hangszóró okozza a védelmi hibát.

A fenti pontok ellenőrzése és az esetleges problémák elhárítása után csatlakoztassa a hálózati tápkábelt, és kapcsolja be a készüléket. Ha a probléma továbbra is fennáll, kérjen tanácsot egy Sony márkakereskedőtől.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A [ERROR] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.

- Mikor folyamatban van az USB-frissítés, helyezzen be egy USB pendrive-ot a készülék frissítéséhez szükséges csomagfájllal, utána kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja be újra.
- A hálózati frissítés végrehajtása közben nyomja meg a  (tápkapcsoló) gombot. Ha a probléma továbbra is fennáll, helyezzen be egy USB pendrive-ot a készülék frissítéséhez szükséges csomagfájllal, majd nyomja meg újra a  (tápkapcsoló) gombot.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az [Overload has been detected.] üzenet jelenik meg a tévéképernyőn.

A készülék túláramot érzékelt az  (USB) porton. Válassza le az USB-eszközt a figyelmeztető üzenetnek megfelelően, és zárja be az üzenetet.

Az automatikus kalibrálási mérések utáni üzenetek listája

● Error 30:

Fejhallgató van csatlakoztatva. Távolítsa el a fejhallgatót, és indítsa el újból a bemérést.

● Error 31:

A SPEAKERS(A/B/A+B/OFF) kimenet ki van kapcsolva. Indítsa el újból a bemérést úgy, hogy a SPEAKERS (A/B/A+B/OFF) kimenet hangot ad. Az első hangszórók kiválasztásával kapcsolatos részleteket lásd: „[Az első hangszórók kiválasztása](#)”.

● Error 32:

Egyik csatornáról sem észlelhető hang. Sérült a mérőmikrofon? A készülék elején található CALIBRATION MIC aljzathoz van csatlakoztatva?

● Error 34:

Az első hangszórók (*) nincsenek a megfelelő helyre szerelve. Lehet, hogy a mikrofon és a hangszórók bal/jobboldala fel lett cserélve.

* A hangszóró neve ebben a hibaüzenetben az észlelt hibajelenségtől függ.

● Error 35:

A centersugárzó (*) elrendezési beállításai és a hozzá tartozó mérési eredmények nem egyeznek. Ellenőrizze a centersugárzó elrendezését és csatlakozását.

* A hangszóró neve ebben a hibaüzenetben az észlelt hibajelenségtől függ.

● Error 36:

A 3D pozíciót nem lehetett bemérni. Előfordulhat, hogy a mikrofon vagy a mikrofonállvány rosszul van beállítva. Állítsa be a megfelelő pozícióba, és próbálja újra. Ha zajos lett, végezze el a lehető legkevesebb környezeti zajjal a mérést.

● Error 37:

- Nem észlelhető hang sem a bal, sem a jobb oldali térhatású hangszóróból. Be van kapcsolva a térhatású hangszóróként használt vezeték nélküli hangszórók áramellátása?
- Nem észlelhető hang sem a bal, sem a jobb oldali hátsó térhatású hangszóróból. Be van kapcsolva a hátsó térhatású hangszóróként használt vezeték nélküli hangszórók áramellátása?
- Ha meg akarja szüntetni a csatlakoztatott vezeték nélküli hangszórókat, frissítse a szoftvert a legújabb verzióra. Nyomja meg a [HOME] gombot a készülék távirányítóján, és válassza a „Setup” lehetőséget a frissítéshez.

● Error 38:

Nem lehetett helyesen mérni. Változtasson egy kicsit a hangszóró vagy a mikrofon helyzetén, és próbálja meg újra. Ha zajos lett, végezze el a lehető legkevesebb környezeti zajjal a mérést.

● Warning 40:

A mérés befejeződött, de zajos. Lehet, hogy be lehet újra mérni, de ez nem minden környezetben lehetséges. A lehető legkevesebb környezeti zajjal végezze a mérést.

● Warning 41, Warning 42:

A mérőmikrofon bemenete túl magas. Lehet, hogy túl közel van egymáshoz a hangszóró és a mikrofon. Helyezze egymástól távolabb a hangszórót és a mikrofont. Ha a készüléket előerősítőként használja, a csatlakoztatott teljesítményerősítőtől függően megjelenhet ez az üzenet, de ettől még használható.

● Warning 43:

A mélysugárzó távolságát és fázisát nem lehetett bemérni. Ennek a zaj lehet az oka. Végezze el a mérést újra, de csendes környezetben.

● Warning 44:

A mérés befejeződött, de előfordulhat, hogy a centersugárzó (*) viszonylagos helyzete nem megfelelő. Ellenőrizze a hangszóró helyzetét a Súgóútmutató „Hangszórók telepítése” részében leírtaknak megfelelően.

* A hangszóró neve ebben a figyelmeztető üzenetben az észlelt hibajelenségtől függ.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék automatikusan kikapcsol.

- Ha az [Auto Standby] beállított értéke [On], állítsa [Off] értékre.
- A [PROTECTOR] vagy [THERMAL] funkció aktiválódott.

Kapcsolódó témák

- [A készülék beállítása automatikus kikapcsolásra \(Auto Standby\)](#)
- [A \[PROTECTOR\] vagy a \[THERMAL\] jelzés jelenik meg a kijelzőpanelen.](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Több digitális eszköz csatlakoztatása esetén nem található elérhető bemenet.

A COAXIAL IN SA-CD/CD/OPTICAL IN TV aljzatokat más bemenetekhez is hozzárendelheti.

Lásd: „[Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)”.

Kapcsolódó témák

- [Más digitális audiobemeneti aljzatok használata \(bemenet-hozzárendelés\)](#)

A készülék akkor sem kapcsol be, ha a tévé be van kapcsolva.

- Állítsa a [Control for HDMI] opciót [On] értékre a [HDMI Settings] menüben. A tévének támogatnia kell a HDMI-vezérlés funkciót. A részletekről a tévékészülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ellenőrizze a tévé hangszóró-beállításait. A készülék tápellátása szinkronizálódik a tévé hangszóró-beállításaival. A részletekről a TV-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ha utoljára a tévé hangszóróiból hallatszott hang, a készülék akkor sem kapcsol be, ha a tévé be van kapcsolva.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék kikapcsol, ha a tévét kikapcsolják.

Ellenőrizze a [Standby Linked to TV] opciót a [HDMI Settings] menüben. Ha a funkció beállítása [On], a készülék automatikusan kikapcsol a tévé kikapcsolása esetén, függetlenül a készülék bemenetének állapotától.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék akkor sem kapcsol ki, ha a tévé ki van kapcsolva.

- Állítsa be a [Setup] - [HDMI Settings] - [Control for HDMI] opciót [On] értékre. A tévének támogatnia kell a HDMI-vezérlés funkciót. A részletekről a tévékészülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ellenőrizze a [Standby Linked to TV] opciót a [HDMI Settings] menüben.
Ha azt szeretné, hogy a készülék a bemenete állapotától függetlenül kikapcsoljon, amikor a tévét kikapcsolják, állítsa a [Standby Linked to TV] opciót [On] értékre.

Nem jelenik meg kép a tévéképernyőn.

- Próbálja meg megnyomni a távirányító bemenetválasztó gombját, vagy elfordítani a készülék INPUT SELECTOR gombját a nézni kívánt bemenet kiválasztásához.
- Ha a TV a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz van csatlakoztatva, csatlakoztassa át a tévét a HDMI OUT A (TV) aljzatra.
- Ha a HDMI videojelkimenet beállítása [HDMI OFF] vagy [HDMI B], válassza a [HDMI A] vagy a [HDMI A+B] lehetőséget a készüléken vagy a távirányítón lévő HDMI OUT gomb megnyomásával.
- Állítsa a tévékészüléket a megfelelő bemeneti módra.
- Ellenőrizze, hogy a kábelek helyesen és biztonságosan csatlakoznak-e az eszközökhöz.
- Húzza ki a HDMI-kábelt a készülékből és a tévéből, majd csatlakoztassa vissza.
- Módosítsa a kiválasztott bemenet [HDMI Signal Format] beállítását a [HDMI Settings] menüben.
- Néhány lejátszóeszközt be kell állítani. További információkat az adott eszközhöz mellékelt kezelési útmutatóban talál.
- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 4K/120p, 8K stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- Ha HDCP 2.2 vagy HDCP 2.3 formátumú tartalmat szeretne lejátszani, csatlakoztassa a készüléket a HDCP 2.2 vagy HDCP 2.3 formátummal kompatibilis tévékészülék HDMI bemeneti aljzatához.
- A készülék HDMI IN aljzatain bejövő digitális videojelek csak a HDMI OUT A (TV) vagy a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzaton adhatók ki. A VIDEO IN aljzatokon bejövő analóg videojelek csak a MONITOR OUT aljzaton adhatók ki. Részletek: „A be-és kimeneti videojelek viszonya”.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)

A 4K vagy 8K tartalom nem jeleníthető meg a forrással azonos felbontásban.

- A tévékészüléktől vagy a videoeszköztől függően előfordulhat, hogy a 4K vagy 8K tartalom nem jelenik meg. Ellenőrizze tévékészüléke vagy videoeszköze képmegjelenítési tulajdonságait és beállításait.
- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 4K/120p, 8K stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat.
- Ha tévékészülékén hasonló menü van a nagy sávszélességű videoformátumhoz, ellenőrizze a beállítást a tévé menüjében. A tévé menübeállításainak részleteiről a tévékészülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ügyeljen arra, hogy a készüléket a tévékészülék vagy videoeszköz 4K vagy 8K felbontást támogató HDMI bemeneti aljzatához csatlakoztassa. Ha 4K vagy 8K felbontású videótartalomhoz stb. való lejátszóeszközt használ, a HDMI-kábelt HDCP 2.2 vagy HDCP 2.3 szabványt támogató HDMI-aljzathoz kell csatlakoztatni.
- Húzza ki a HDMI-kábelt a készülékből és a tévéből, majd csatlakoztassa vissza.
- A támogatott videojelek a HDMI IN aljzattól függően változnak. A támogatott videojelekkel kapcsolatban lásd: „[HDMI-aljzattal rendelkező eszközök csatlakoztatása](#)”.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A HDMI-csatlakozásokról](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha a készülék ki van kapcsolva, a csatlakoztatott HDMI-eszköztől nem érkezik kép a tévékészülékre.

- Ha a készülék kikapcsol, akkor a kikapcsolása előtt utoljára kiválasztott HDMI-eszköz képe jelenik meg. Ha a tévéen nincs kép, hajtsa végre a következő műveleteket.
 - Kapcsolja be a készüléket, és válassza ki azt a HDMI-eszközt, amelyről lejátszani szeretne.
 - Ellenőrizze, hogy a [HDMI Settings] menüben a [Signal Pass Through] opció [Auto] vagy [On] értékre van-e beállítva.

Kapcsolódó témák

- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)

A főmenü nem jelenik meg a tévéképernyőn.

- A főmenü csak akkor jelenik meg, ha a tévét a készülék HDMI OUT aljzatához csatlakoztatja.
- Ha a TV a HDMI OUT A (TV) aljzathoz van csatlakoztatva, nyomja meg a készüléken vagy a távirányítón a HDMI OUT gombot, és válassza a [HDMI A] vagy a [HDMI A+B] elemet.
- Ha meg szeretné jeleníteni a főmenüt, amikor a TV a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakozik a HDMI OUT A (TV) aljzat helyett, nyomja meg a távirányító AMP MENU gombját, állítsa a [<HDMI>] - [HDMI OUTB MODE] opciót [MAIN] értékre a kijelzőpanel figyelése közben, majd a HDMI OUT gombbal válassza a [HDMI B] vagy a [HDMI A+B] lehetőséget.
- A főmenü megjelenítéséhez nyomja meg a HOME gombot.
- Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e csatlakoztatva a tévékészülék.
- Húzza ki a HDMI-kábelt a készülékből és a tévéből, majd csatlakoztassa vissza.
- A tévékészüléktől függően eltarthat egy ideig, amíg a főmenü megjelenik a tévéképernyőn.
- A főmenü nem jelenik meg, ha a tévé videobemenete a készülék MONITOR OUT aljzatához van csatlakoztatva, és a videobemenet van kiválasztva a tévén. Kösse össze a tévét és a készüléket egy HDMI-kábellel, és válassza ki a HDMI-bemenetet a tévén.

A HDR (High Dynamic Range) képek nem jeleníthetők meg HDR módban.

- A tévékészüléktől vagy videoberendezésektől függően előfordulhat, hogy a HDR képek nem jelennek meg HDR módban. Ellenőrizze tévékészüléke vagy videoeszköze képmegjelenítési tulajdonságait és beállításait.
- A készülék beállításától függően előfordulhat, hogy egyes videoberendezések nem küldenek a kimenetre HDR tartalmat HDR módban a jelátviteli sávszélesség hiánya miatt, még akkor sem, ha mind a tévé, mind a videoberendezés támogatja a HDR szabványt. Ebben az esetben a kiválasztott bemenet [HDMI Signal Format] beállítását állítsa [Enhanced format] vagy [Enhanced format (4K120, 8K)] értékre a [HDMI Settings] menüben.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kijelzőpanel jelzése kialszik.

- Ha látható az előlapon a PURE DIRECT jelzés, a PURE DIRECT gomb megnyomásával kapcsolja ki a funkciót.
- Nyomja meg a készülék DIMMER gombját, majd állítsa be a kijelzőpanel fényerejét.

Kapcsolódó témák

- [Természethű hangvisszaadás \(Pure Direct\)](#)
- [A kijelzőpanel fényerejének váltása \(Dimmer\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kép nem jelenik meg a tévéképernyőn, ha a készülék nincs bekapcsolva.

- A [HDMI Settings] menüben állítsa a [Control for HDMI] opciót [On] értékre, majd a [Signal Pass Through] opciót [Auto] vagy [On] értékre.
- Kapcsolja be a készüléket, majd válassza ki azt a bemenetet, amelyhez a lejátszóeszköz csatlakozik.
- Ha nem Sony gyártmányú, de a HDMI vezérlés funkciót támogató eszközhöz csatlakozik, állítsa a [HDMI Settings] menüben a [Control for HDMI] opciót [On] értékre.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha a tévékészülék képernyőkijelzésének nyelvét megváltoztatja, azzal egyidejűleg a készülék képernyőn megjelenő kijelzéseinek nyelve is megváltozik.

Ellenőrizze a [Control for HDMI] opciót a [HDMI Settings] menüben. Ha [Control for HDMI] beállított értéke [On], a készülék képernyőn megjelenő kijelzéseinek nyelve megváltozhat, ha módosítja a tévékészülék képernyőkijelzésének nyelvét. Ha vissza akar térni az előző beállításhoz, válassza ki újra a kívánt nyelvet a készüléken.

Kapcsolódó témák

- [A készülék tévén megjelenő menüjében használt nyelv kiválasztása \(Language\)](#)

Nem hallható hang, vagy csak nagyon halk hang hallható, függetlenül attól, hogy melyik eszközt választja ki.

- Ellenőrizze, hogy az összes összekötő kábel be van-e dugva a készüléken, a hangszórókon és az eszközökön lévő bemeneti/kimeneti aljzataikba.
- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a készülék és az összes eszköz.
- Ellenőrizze, hogy a MASTER VOLUME a készüléken nincs-e [VOL MIN] értékre állítva.
- A készülék SPEAKERS gombjának nyomogatásával válasszon valamilyen beállítást, de ne a [SPK OFF] beállítást.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e fejhallgató csatlakoztatva a készülékhez.
- Nyomja meg a  gombot a némítás funkció megszüntetéséhez.
- Próbálja meg megnyomni a távirányító bemenetválasztó gombját, vagy elfordítani a készülék INPUT SELECTOR gombját a nézni kívánt bemenet kiválasztásához.
- Ha a [Control for HDMI] beállított értéke [On], vagy az [Audio Return Channel] beállított értéke [eARC] vagy [ARC] a [HDMI Settings] menüben:
 - Ellenőrizze, hogy a tévékészülék hangszórókimeneti beállítása „Audio System”-re van-e beállítva. Ha a tévékészülék hangszórójából szeretné a hangot hallani, válassza a „TV Speaker” lehetőséget.
- Ha a [Control for HDMI] beállított értéke [Off], és az [Audio Return Channel] beállított értéke [Off] a [HDMI Settings] menüben:
 - Ha a tévékészülék hangszórójából szeretné a hangot hallani, állítsa az [Audio Out] opciót [TV + AMP] értékre a [HDMI Settings] menüben. Ha nem tud lejátszani többcsatornás hangforrást, állítsa be az [AMP] értéket. A hang azonban nem lesz hallható a tévékészülék hangszórójából.
- A [Bluetooth Mode] beállított értéke ne legyen [Transmitter].
- Az [Audio Settings] alatt a [DSD Native] opciót állítsa [Off] értékre. Ha a jelforrásként hozzárendelt hangszóró nincs telepítve, a lejátszás nem érhető el DSD Native lejátszás közben, mert a tartalmat a célhangszórón játssza le a készülék. A zónakimenet sem érhető el, mert a lekeverési folyamat nem működik.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Erős zúgás vagy zaj hallható.

- Ellenőrizze, hogy a hangszórók megfelelően vannak-e csatlakoztatva a készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy az összekötőkábelek nincsenek-e transzformátor vagy villanymotor közelében.
- Vigye távolabb az audioeszközt a tévétől.
- Ha a csatlakozók és az aljzatok szennyezettek, törölje meg őket alkohollal enyhén megnedvesített ruhával.

Nincs hang, vagy csak nagyon halk hang hallható bizonyos hangszórókból.

- Csatlakoztasson egy fejhallgatót a PHONES aljzathoz, és ellenőrizze, hogy a fejhallgatóban van-e hang. Ha csak egy csatorna hallható a fejhallgatóban, akkor előfordulhat, hogy az eszköz nincs megfelelően csatlakoztatva a készülékhez. Ellenőrizze, hogy az összes kábel teljesen be van-e dugva a készülék és az eszköz aljzataiba.
Ha mindkét csatorna hallható a fejhallgatóban, akkor előfordulhat, hogy az első hangszóró nincs megfelelően csatlakoztatva a készülékhez. Ellenőrizze annak az első hangszórónak a csatlakozását, amelyik nem ad ki hangot.
- Ha analóg eszközről van szó, akkor ellenőrizze, hogy a bal és a jobb aljzata is csatlakozik-e, mivel az analóg eszközök esetében mind az L, mind az R aljzat csatlakoztatására szükség van. Használjon audiokábelt (nem tartozék).
- Állítsa be a hangszóró jelszintjét.
- A [Speaker Settings] menüben, a [Manual Speaker Settings] – [Speaker Pattern] pontban ellenőrizze, hogy a hangszóró-beállítások megfelelnek-e a rendszernek. Ezután a [Speaker Settings] menüben, a [Manual Speaker Settings] – [Test Tone] pontban ellenőrizze, hogy a hang megfelelően hallható-e az egyes hangszórókból.
- Ellenőrizze, hogy a mélysugárzó megfelelően és jól csatlakozik-e.
- Ellenőrizze, hogy bekapcsolta-e a mélysugárzót.
- Ellenőrizze a hangerőt a mélysugárzón.
- A kiválasztott hangtértől függően előfordulhat, hogy a mélysugárzókból nem hallható hang.
- Ha DTS formátumban lévő tartalmat játszik le, vagy a hangtér beállítása [DTS:X Mode], akkor előfordulhat, hogy nem hallható hang a magassági hangszórókból. Ebben az esetben állítsa be a [Speaker Settings] / [Manual Speaker Settings] / [Speaker Pattern] opciót [5.1.2 (FH)] értékre.

Nem hallható hang a vezeték nélküli hangszóróból (nem tartozék).

- DVD-Audio vagy SA-CD lejátszása közben szerzői jogi korlátozások miatt a vezeték nélküli hangszórókon keresztül nem hallható hang. Állítsa át a hangszóró-konfigurációt vezetékes kapcsolatra.
- Ellenőrizze, hogy be lett-e állítva a [Manual Speaker Settings] - [Wireless Speaker Assign] a [Speaker Settings] menüben.
Ha kiválasztotta a vezeték nélküli hangszórók hangszóró-elrendezését a [Speaker Settings] menü [Manual Speaker Settings] - [Speaker Pattern] képernyőjén, a [Wireless Speaker Assign] képernyőn állítsa be a használni kívánt hangszóró-konfigurációt.

A vezeték nélküli hangszóróból (nem tartozék) hallható hang instabil.

- A tévékészüléken kívül ne helyezzen fémtárgyakat a készülék közelébe. Ez zavarja a vezeték nélküli hangszóró (nem tartozék) vezeték nélküli funkcióját, és a hang instabillá válik.
 - Ne helyezze a készüléket fém állványra. Ez zavarja a vezeték nélküli hangszóró (nem tartozék) vezeték nélküli funkcióját, és a hang instabillá válik.
 - Ha van olyan eszköz a közelben, amely elektromágneses sugárzást generál, például vezeték nélküli LAN vagy használatban lévő mikrohullámú sütő, akkor vigye messzebbre a vezeték nélküli hangszórót és a készüléket az eszköztől.
 - Ha akadály van a vezeték nélküli hangszóró és a készülék között, helyezze át vagy távolítsa el.
 - Helyezze a vezeték nélküli hangszórót és a készüléket a lehető legközelebb egymáshoz.
 - Válassza a főmenü [Setup] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] elemét, és állítsa az [RF Channel] opciót [Off] értékre, majd állítsa be ismét [On] értékre.
 - Váltsa át a tévé vagy a Blu-ray Disc lejátszó hálózati csatlakozását vezeték nélkülről vezetékesre.
 - Válassza a főmenü [Setup] - [Speaker Settings] - [Wireless Speaker Settings] elemét, és állítsa a [Wireless Playback Quality] opciót [Connection] értékre.
 - Telepítse a hangszórórendszert és a vezeték nélküli hangszórót legalább 1,5 m távolságra a vezeték nélküli LAN routertől stb.
- Ez javítható a vezeték nélküli LAN router irányának vagy antennaszögének megváltoztatásával.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hang megszakad.

A hang megszakadhat, ha a lejátszó eszközről érkező hangkimeneti jelek mintavételi frekvenciáját, csatornaszámát vagy hangformátumát átkapcsolja.

Ha egy tévékészülék eARC vagy ARC funkciót támogató HDMI OUT A (TV) aljzaton keresztül csatlakozik a készülékhez, a tévékészülék hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókon.

- Állítsa az [Audio Return Channel] opciót [eARC] vagy [ARC] értékre a [HDMI Settings] menüben.
- Ellenőrizze, hogy tévékészüléke kompatibilis-e az eARC vagy ARC funkcióval.
- Ügyeljen rá, hogy a HDMI-kábelt a tévékészülék eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis aljzatához csatlakoztassa.
- Ha olyan tévékészülékhez csatlakoztatja a készüléket, amely kompatibilis az ARC funkcióval, de nem kompatibilis az eARC funkcióval, állítsa az [Audio Return Channel] opciót [ARC] értékre a [HDMI Settings] menüben.
- Ha olyan tévékészülékhez csatlakoztatja a készüléket, amely az eARC és az ARC funkcióval sem kompatibilis, állítsa az [Audio Return Channel] opciót [Off] értékre a [HDMI Settings] menüben, és csatlakoztassa a tévékészüléket optikai kábellel a készülék OPTICAL IN TV aljzatához.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha a tévékészüléket centersugárzóként használja a készülék S-CENTER OUT aljzatát a tévékészülék S-CENTER SPEAKER IN aljzatához csatlakoztatva, a hang középső komponensét nem adja ki a tévékészülék. (Az Acoustic Center Sync funkció nem működik.)

- Ellenőrizze, hogy a [Control for HDMI] opció [On] értékre van-e beállítva a [HDMI Settings] menüben.
- Nyomja meg a HOME gombot, válassza a [Setup] – [Speaker Settings] – [TV/Screen Center Settings] – [TV Center Speaker Mode] opciót, és állítsa be [On] értékre.
- A [2ch Stereo] hangtérről álljon át egy másikra.
- A hangforrástól függően előfordulhat, hogy nem hallható hang a tévékészülék hangszórójából.
- Ha egy BLUETOOTH-eszköz csatlakozik, és a [Bluetooth Mode] beállított értéke [Transmitter], vagy fejhallgató van csatlakoztatva, a hang nem hallható a tévékészülék hangszórójából.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet kiválasztani a kívánt bemenetet a 2. vagy 3. zónában történő lejátszáshoz.

A 2. és a 3. zónában lejátszható bemenetek köre korlátozott. Részletek: „[Az egyes zónákhoz elérhető bemeneti források](#)”.

Nem hallható hang az aktív mélysugárzóból vagy a centersugárzóból.

- A lejátszási jelektől vagy a hangszóró-beállításoktól függően előfordulhat, hogy a célhangszórókon nem hallható hang.
- Ügyeljen arra, hogy a tartalomhoz legjobban illő hangteret válassza ki. A hangterek és a hangszórókimenetek közötti összefüggés részleteit lásd: „[A hangterek és a hangszórókimenetek közötti összefüggés](#)”.

A 2. zóna hangszóróinak hangereje nem állítható.

- A 2. zónában csak a HDMI IN aljzataiból választhat bemenetet. Mivel az audiojeleket a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzat módosíthatatlanul adja ki, a hangerőt a készüléken nem állíthatja be. Állítsa be a hangerőt a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzathoz csatlakoztatott eszközön.

Nincs hang egy adott eszközről.

- Ellenőrizze, hogy az eszköz jól csatlakozik-e a megfelelő audiobemeneti aljzatokhoz.
- Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatáshoz használt kábel(ek) teljesen be vannak-e dugva a készülék és az eszköz aljzataiba.
- Ellenőrizze az [Input Settings] / [Assignment] / [Input Mode] beállítást.
- Ellenőrizze, hogy az eszköz jól csatlakozik-e a megfelelő HDMI-bemeneti aljzathoz.
- Egyes lejátszóeszközök HDMI-beállításait konfigurálni kell. További információkat az adott eszközhöz mellékelt kezelési útmutatóban talál.
- Feltétlenül „prémium nagysebességű HDMI-kábel Ethernettel” megjelölésű kábelt használjon, amely akár 18 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességet igénylő videojelek (például 8K, 4K/120p stb.) továbbításához olyan ultra nagysebességű HDMI kábelt használjon, amely akár 48 Gbps sávszélességet is támogat. A nagy sávszélességű videoformátummal kapcsolatos részleteket lásd: „[A készülék által támogatott videoformátumok](#)”.
- Előfordulhat, hogy a készülék nem ad ki hangot, amíg a főmenü látható a tévéképernyőn. A főmenüből való kilépéshez nyomja meg a HOME gombot.
- Előfordulhat, hogy a HDMI-aljzaton keresztül érkező audiojeleket (formátum, mintavételezési frekvencia, bithossz stb.) elnyomja a csatlakoztatott eszköz. Ha a kép gyenge vagy a készülék nem ad hangot, akkor ellenőrizze a HDMI-kábellel csatlakoztatott eszköz beállítását.
- Ha egy csatlakoztatott eszköz nem támogatja a szerzői jogvédelmi technológiát (HDCP), akkor előfordulhat, hogy a HDMI OUT A (TV) és a HDMI OUT B/ZONE 2 aljzatokon kimenő kép és/vagy hang torz vagy nem jelenik meg, illetve nem szólal meg. Ilyen esetben ellenőrizze a csatlakoztatott eszköz műszaki adatait.
- DTS-HD Master Audio vagy Dolby TrueHD minőség lejátszásához állítsa a lejátszóeszköz képfelbontását 720p/1080i értéknél nagyobbra.
- Előfordulhat, hogy DSD és többcsatornás Linear PCM jelek lejátszása előtt a lejátszóeszköz képfelbontását konfigurálni kell bizonyos beállításokra. Olvassa el a lejátszóeszköz kezelési útmutatóját.
- Ellenőrizze, hogy tévékészüléke támogatja-e a System Audio Control funkciót.
- Ha a tévé nem támogatja a System Audio Control funkciót, akkor az [Audio Out] beállítást a [HDMI Settings] menüben állítsa be a következőképpen:
 - **[TV + AMP]:** ha a TV hangszórójából és a készülékből kíván hangot hallani.
 - **[AMP]:** ha csak a készülék hangját szeretné hallani.
- Ha a készüléket videoeszközhöz (projektorhoz stb.) csatlakoztatja, akkor előfordulhat, hogy nem hallható hang a készülékről. Ebben az esetben az [Audio Out] beállítását állítsa [AMP] értékre a [HDMI Settings] menüben.
- Nem hallgathatja a készülékhez csatlakoztatott eszköz hangját, ha a készüléken a TV bemenet van kiválasztva.
 - A készülék bemenetét módosítsa HDMI-re, ha műsort szeretne nézni a HDMI-kapcsolattal a készülékhez csatlakoztatott eszközön.
 - Váltson tévécsatornát, ha tévéadást szeretne nézni.
 - Ügyeljen arra, hogy a megfelelő eszközt vagy bemenetet válassza ki, amikor a tévéhez csatlakoztatott eszközről néz műsort. Tekintse meg a tévékészülék kezelési útmutatójának erről a műveletről szóló részét.
- Ellenőrizze, hogy a kiválasztott digitális audiobemeneti aljzat nincs-e hozzárendelve másik bemenethez.

Kapcsolódó témák

- [Megjegyzések a csatlakozókábelekkel kapcsolatban](#)
- [A csatlakoztatott eszközök HDMI audiojel-kimenetének beállítása \(Audio Out\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A tévén lejátszott Dolby Atmos-kompatibilis hangot nem adja ki a készülék.

- Csatlakoztassa a tévé eARC/ARC-kompatibilis HDMI bemeneti aljzatát a készülék HDMI OUT A (TV) aljzatához, majd kövesse a „[A tévé hangkimenetének beállítása \(az eARC/ARC funkció használata esetén\)](#)” rész lépéseit.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A bal és a jobb oldali hang nincs egyensúlyban vagy fel van cserélve.

- Ellenőrizze, hogy a hangszórók megfelelően és jól vannak-e csatlakoztatva a készülékhez.
- A [Speaker Settings] menü [Manual Speaker Settings] / [Level] képernyőjén állítsa be a hangszint-paramétereket.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék nem adja vissza a Dolby Digital vagy a DTS többcsatornás hangokat.

- Ellenőrizze, hogy a lejátszott DVD stb. Dolby Digital vagy DTS formátumban van-e rögzítve.
- Ha DVD-lejátszót stb. csatlakoztat a készülék digitális bemeneti aljzataihoz, ellenőrizze, hogy elérhető-e a csatlakoztatott eszköz digitális audiokimeneti beállítása.
- Állítsa be az [Audio Out] opciót [AMP] értékre a [HDMI Settings] menüben, vagy módosítsa a hangszórókimenet beállítását „Audio System”-re a tévékészüléken.
- A DTS-HD Master Audio, a Dolby TrueHD és az objektumalapú hangformátumok (DTS:X és Dolby Atmos) csak HDMI-kapcsolaton keresztül játszhatók le.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet térhatást elérni.

- Ügyeljen arra, hogy a tartalomhoz legjobban illő hangteret válassza ki. A hangterekkel kapcsolatos részleteket lásd: „[Választható hangterek és effektusaik](#)”.
- Ha a hangszóró-elrendezés beállítása [2.0] vagy [2.1], a virtualizáló aktiválásához és térhatás eléréséhez állítsa a [Sound Field] opciót [A.F.D.], [A.F.D. Movie], [Dolby Mode] vagy [DTS:X Mode] értékre, állítsa az [Upmixer] opciót [Auto] értékre, és állítsa a [Virtualizer] opciót [Off]-tól eltérő értékre.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hangszórókból nem hallható teszthang.

- Előfordulhat, hogy a hangszórókábelek nincsenek megfelelően csatlakoztatva. Ellenőrizze, hogy jól vannak-e csatlakoztatva, és enyhe meghúzásra nem jönnek-e ki.
- Lehet, hogy a hangszórókábelek rövidzárlatosak. Kapcsolja ki a készüléket, csatlakoztassa őket újra megfelelően, majd kapcsolja be újra a készüléket.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A teszthang a tévéképernyőn megjelenő hangszórótól eltérő hangszóróból hallható.

- A hangszóró-elrendezés beállítása nem megfelelő. Ellenőrizze, hogy a hangszóró-csatlakozás megfelel-e a hangszóró-elrendezésnek.

Ha a készülék ki van kapcsolva, a csatlakoztatott HDMI-eszköztől nem érkezik hang a tévékészülékre.

- Ha a készülék kikapcsol, akkor a kikapcsolása előtt utoljára kiválasztott HDMI-eszköz képe vagy hangja kerül a kimenetére. Ha nem ad ki hangot a tévé, amikor a készülék ki van kapcsolva, hajtsa végre a következő műveleteket.
 - Kapcsolja be a készüléket, és válassza ki azt a HDMI-eszközt, amelyről lejátszani szeretne.
 - Ellenőrizze, hogy a [HDMI Settings] menüben a [Signal Pass Through] opció [Auto] vagy [On] értékre van-e beállítva.

Kapcsolódó témák

- [A csatlakoztatott eszközön tárolt tartalom lejátszása a készülék bekapcsolása nélkül \(Signal Pass Through\)](#)

A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból.

- Ellenőrizze a készüléket a tévéhez csatlakoztató HDMI-kábel, optikai digitális kábel vagy audiókábel típusát és csatlakozását (lásd a mellékelt Használatbavételi útmutatót).
- Ha a készülék eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis tévékészülékhez csatlakozik, akkor ügyeljen rá, hogy a eARC vagy ARC funkcióval kompatibilis HDMI-aljzathoz csatlakoztassa (lásd a mellékelt Használatbavételi útmutatót). Ha olyan tévékészülékhez csatlakoztatja, amely kompatibilis az ARC funkcióval (de nem kompatibilis az eARC funkcióval), a [HDMI Settings] menüben az [Audio Return Channel] opciót állítsa [ARC] értékre. Ha továbbra sem hallható hang, vagy a hang megszakad, csatlakoztasson optikai digitális kábelt (nem tartozék), és az [Audio Return Channel] opciót állítsa [Off] értékre.
- Ha a tévé nem kompatibilis az eARC vagy az ARC funkcióval, csatlakoztassa a készüléket a tévéhez optikai digitális kábellel (nem tartozék) vagy audiókábelrel (nem tartozék). A csatlakoztatott hangszórókból nem hallható a tévé hangja, ha a készülék olyan tévé HDMI-bemenetéhez van csatlakoztatva, amely nem kompatibilis az eARC vagy ARC funkcióval.
- Kapcsolja át a készülék bemenetét [TV] értékre.
- Növelje a hangerőt a készüléken, vagy szüntesse meg a némitást.
- Ha a tévékészülékhez csatlakoztatott kábel- vagy műholdvevő egység hangja nem hallható, csatlakoztassa az adott eszközt a készülék egyik HDMI bemeneti aljzatához, és kapcsolja át a készülék bemenetét a csatlakoztatott eszközhöz tartozó bemenetre (lásd a mellékelt Használatbavételi útmutatót).
- A tévé és a készülék bekapcsolásának sorrendjétől függően előfordulhat, hogy a készülék elnémul, és a [MUTING] jelzés jelenik meg a készülék kijelzőpaneljén. Ha ez előfordul, először a tévét kapcsolja be, majd a készüléket.
- Állítsa a tévékészülék (BRAVIA) hangszórókimenetét „Audio System”-re. A tévé beállításával kapcsolatban olvassa el a tévékészülék kezelési útmutatóját.

Kapcsolódó témák

- [A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból. \(eARC/ARC\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ha a készülék nincs bekapcsolva, a kép és a hang nem jelenik meg a tévén.

- A [HDMI Settings] menüben állítsa a [Control for HDMI] opciót [On] értékre, majd a [Signal Pass Through] opciót [Auto] vagy [On] értékre.
- Kapcsolja be a készüléket, majd válassza ki azt a bemenetet, amelyhez a lejátszóeszköz csatlakozik.
- Ha nem Sony gyártmányú, de a HDMI vezérlés funkciót támogató eszközhöz csatlakozik, állítsa a [HDMI Settings] menüben [Control for HDMI] opciót [On] értékre.
- Ellenőrizze, hogy a HDMI-kimenet opció [HDMI A] vagy [HDMI A + B] értékre van-e beállítva.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hang a készülékről és a tévéről is szól.

- Némítsa el a készülék vagy a tévé hangját.
- Ha a csatlakoztatott lejátszóeszköz HDMI audiojelét a készülékhez csatlakoztatott hangszórók és a tévé hangszórói is kiadják, állítsa a [HDMI Settings] menüben az [Audio Out] opciót [AMP] értékre, vagy módosítsa a hangszórókimenet beállítását „Audio System”-re a tévékészüléken. A hangkimenet csak a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból hallható.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A tévékészülék képe és a készülékhez csatlakoztatott hangszóró hangja nincs szinkronban.

- Módosítsa az [A/V Sync] beállításokat az [Audio Settings] menüben.
- Módosítsa az A/V Sync beállításokat a tévékészüléken. A részletekről a TV-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ha a hangtér beállítása [Audio Enhancer], módosítsa úgy a hangteret, hogy ne [Audio Enhancer] legyen. A hangterekkel kapcsolatos részleteket lásd: [„Választható hangterek és effektusaik”](#).

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az FM vétel gyenge (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében).

- Húzza szét és egyenesítse ki az FM huzalantennát, és tegye olyan helyre, ahol jók a vételi feltételek.
- Helyezze az FM huzalantennát egy ablak közelébe.
- Az FM huzalantennát tartsa a lehető leginkább vízszintes helyzetben.

Kapcsolódó témák

- [Az FM sztereó rádió vétel gyenge \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)
- [Az antenna csatlakoztatása \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\)](#)

Az FM sztereó rádióvétel gyenge (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében).

Hajtsa végre az alábbi eljárást az FM adó vételi módjának monó üzemmódba állításához.

- 1 Válassza a [Listen] – [FM TUNER] elemet a főmenüből.
- 2 Válasszon ki egy adót az FM sávon.
- 3 Nyomja meg a **OPTIONS** gombot.
- 4 Válassza az [FM Mode] elemet a menüből.
- 5 Válassza a(z) [Monaural] lehetőséget.

Megjegyzés

- Az FM módot a beállítóménüben állíthatja be, ha a 3. lépésben a frekvenciakijelzést választotta.

Kapcsolódó témák

- [Az FM vétel gyenge \(csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében\).](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet rádióállomásokat behangolni (csak egyesült államokbeli, kanadai és ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében).

- Ellenőrizze, hogy az antennák megfelelően vannak-e csatlakoztatva. Ha szükséges, állítsa be az antennákat.
- Az állomások jele túl gyenge az automatikus hangoláshoz. Használjon közvetlen hangolást.
- Nincs a memóriában eltárolt állomás, vagy a már eltárolt állomások törölve lettek (ha az állomásmemóriából próbál állomást behangolni). Tárolja el a memóriában az állomásokat.
- A készülék előlapján lévő DISPLAY MODE gomb többszöri megnyomásával jelenítse meg a frekvenciát a kijelzőpanelen.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az RDS nem működik (csak ázsiai-csendes-óceáni piacra szállított modellek esetében).

- Ellenőrizze, hogy RDS funkció FM állomásra hangolt-e be.
- Válasszon erősebb FM állomást.
- A behangolt állomás nem sugároz RDS-jelet, vagy gyenge a jel.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A kívánt RDS-információk nem jelennek meg (csak ázsiai-csendes-óceáni piacra modellek esetében).

- Előfordulhat, hogy a szolgáltatás átmenetileg nem működik. Lépjen kapcsolatba a rádióállomással, és derítse ki, hogy valóban nyújtják-e a kérdéses szolgáltatást.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Kompatibilis USB-eszközt használ?

- Ha nem kompatibilis USB-eszközt csatlakoztat, a következő problémák léphetnek fel.
 - Az USB-eszközt a készülék nem ismeri fel.
 - A fájl- vagy mappanevek nem jelennek meg a készüléken.
 - A lejátszás nem lehetséges.
 - Akadozik a hang.
 - Zaj észlelhető.
 - Torz hang hallható.

Kapcsolódó témák

- [USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

USB-eszköztől történő zenelejátszáskor zaj, kihagyás vagy torz hang hallható.

- Kapcsolja ki a készüléket, csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a készüléket.
- Ellenőrizze, hogy a zenei vagy egyéb hangadatok nem tartalmazznak-e eleve zajt vagy torz hangokat.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Egy USB-eszközt a készülék nem ismer fel.

- Kapcsolja ki a készüléket, majd válassza le az USB-eszközt. Kapcsolja be újra a készüléket, és csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
- Csatlakoztasson egy kompatibilis USB-eszközt.
- Az USB-eszköz nem működik megfelelően. Tekintse meg a probléma megoldásával foglalkozó részt az USB-eszköz kezelési útmutatójában.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A lejátszás nem indul el.

- Kapcsolja ki a készüléket, csatlakoztassa újra az USB-eszközt, majd kapcsolja be a készüléket.
- Csatlakoztasson egy kompatibilis USB-eszközt.
- Válassza az [USB] elemet a [Listen] képernyőn, válasszon ki egy mappát/műsorszámot, majd a lejátszás elindításához nyomja meg a ►|| (lejátszás/szünet) gombot.
- A készülék az alábbi korlátozásokkal képes az USB-eszközökön tárolt fájlok és mappák felismerésére és lejátszására:
 - maximum 11 mappa mélységig (beleértve a gyökérmappát)
 - legfeljebb 998 fájl/mappa egy mapparétegben

Kapcsolódó témák

- [USB specifikációk és kompatibilis USB-eszközök](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Egy USB-eszköz nem csatlakoztatható az USB porthoz.

- Az USB-eszközt fejjel lefelé csatlakoztatják. Csatlakoztassa az USB-eszközt a megfelelő helyzetben.
- Ellenőrizze az USB-eszköz csatlakozójának formáját. Ha a formája nem illeszkedik a készülék portjához, nem tudja csatlakoztatni az USB-eszközt a készülékhez.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Hibás a kijelzés.

- Magsérülhettek az USB-eszközön tárolt adatok.
- A készülék által megjeleníthető karakterek a következők:
 - Nagybetűk (A-tól Z-ig)
 - Kisbetűk (a-tól z-ig)
 - Számok (0–9)
 - Szimbólumok (' = < > * + , - . / @ [\] _ `)

Előfordulhat, hogy más karakterek nem jelennek meg megfelelően.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet hangfájlt lejátszani.

- MP3 PRO formátumú MP3 fájlok nem játszhatók le.
- Ha particionált USB-eszközt használ, csak az első partíción lévő hangfájlok játszhatók le.
- A lejátszás legfeljebb 11 mappamélységig lehetséges (beleértve a gyökérmappát is).
- Több mint 998 mappa van (beleértve a gyökérmappát is).
- Több mint 998 fájl van.
- A titkosított, jelszóval védett stb. fájlokat nem lehet lejátszani.

Nem lehet hálózathoz csatlakozni.

- Ha a készüléket vezetékes LAN-kapcsolattal szeretné a hálózathoz csatlakoztatni, ellenőrizze, hogy a LAN-kábel csatlakoztatva van-e a készülékhez.
- Ellenőrizze a hálózati információkat. Ha a csatlakozás sikertelen, állítsa be újra a hálózati kapcsolatot.
- Ha a készülék vezeték nélküli hálózaton keresztül csatlakozik, helyezze közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli LAN routert / hozzáférési pontot, és végezze el újra a beállítást.
 - Ellenőrizze, hogy használ-e vezeték nélküli LAN-routert / hozzáférési pontot.
 - Győződjön meg arról, hogy be van kapcsolva a vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont.
 - Ellenőrizze a vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont beállításait, és végezze el újra a beállítást. Az eszközök beállításával kapcsolatos részleteket lásd az eszközök használati útmutatójában.
 - A vezeték nélküli hálózatokat befolyásolja a mikrohullámú sütők és egyéb eszközök által kibocsátott elektromágneses sugárzás. Vigye távolabb a készüléket ezektől az eszközöktől.

Kapcsolódó témák

- [A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése \(Network Connection Status\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet hálózathoz csatlakozni.

- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a router vagy a vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont.
- Előfordulhat, hogy a készülék hálózati beállításai nem megfelelőek. Ha a csatlakozás sikertelen, állítsa be újra a hálózati kapcsolatot.
- Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően csatlakozik-e a routerhez vagy a vezeték nélküli LAN routerhez / hozzáférési ponthoz.
- Ha a készülék vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik, helyezze közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli LAN routert / hozzáférési pontot.
- Ha inicializálta a készüléket, vagy rendszer-helyreállítást hajtott végre a szerverten, végezze el újra a hálózati beállításokat.

Kapcsolódó témák

- [Vezeték nélküli LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [Vezetékes LAN-kapcsolat beállítása](#)
- [A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése \(Network Connection Status\)](#)

A lejátszás nem indul el, vagy a lejátszó nem lép automatikusan a következő műsorszámra vagy fájlra

- Ellenőrizze, hogy a lejátszani kívánt hangfájl formátumát támogatja-e a készülék.
- DRM (Digital Rights Management) szerzői jogvédelemmel ellátott hangtartalom nem játszható le ezen a készüléken.
- Ellenőrizze, hogy az ismétlési és véletlenszerű lejátszási beállítások megfelelően vannak-e konfigurálva. A lejátszási mód beállításához nyomja meg a ◀ (balra) vagy a ▶ (jobbra) gombot, majd válassza az  (ismétlés) vagy a  (véletlenszerű lejátszás) lehetőséget a képernyőn, majd nyomja meg a  (bevitel) gombot.
- A készülék az alábbi korlátozásokkal képes az otthoni hálózati szerveren tárolt fájlok és mappák felismerésére és lejátszására:
 - maximum 19 mappamélységig
 - legfeljebb 999 fájl/mappa egy mapparétegben

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Lejátszás közben akadozik a hang.

- Ha vezeték nélküli LAN-kapcsolatot használ, helyezze közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli LAN-routert/hozzáférési pontot, ügyelve arra, hogy ne maradjanak közöttük akadályok.
- Lehet, hogy a szerver elfoglalt. Ha szerverként számítógépet használ, akkor előfordulhat, hogy túl sok alkalmazás fut a számítógépen. Ha a számítógépen aktív a víruskereső szoftver, ideiglenesen tiltsa le, mivel a víruskereső szoftvereknek sok rendszererőforrásra van szükségük.
- A hálózati környezettől függően előfordulhat, hogy nem játszhatók le műsorszámok egyszerre több eszközön. Kapcsolja ki a többi eszközt, hogy a készülék lejátszhassa a műsorszámokat.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A [There is no playable file.] üzenet jelenik meg.

- Ha a kiválasztott mappában nincsenek a készülékkel lejátszható mappák vagy fájlok, akkor a mappa nem bontható ki, a tartalma nem jeleníthető meg.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A szerzői joggal védett fájlok nem játszhatók le.

-
- DRM (Digital Rights Management) szerzői jogvédelemmel ellátott hangtartalom nem játszható le ezen a készüléken.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Nem lehet kiválasztani egy korábban kiválasztott műsorszámot.

- Lehetséges, hogy a műsorszám információi megváltoztak a szerveren. Frissítse a szerverlistát, majd válassza ki újra a szervert.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az otthoni hálózaton lévő vezérlőeszközök vagy alkalmazások nem tudnak csatlakozni a készülékhez.

- Ellenőrizze, hogy a hálózat megfelelően van-e beállítva.
- A készülék felfüggeszti a szerveres működést, ha a készülék a következő műveletek valamelyikét hajtja végre:
 - A szerveren tárolt tartalom lejátszása (a készülék ekkor lejátszóként működik)
 - A szoftver frissítése
 - A beállítási képernyő megjelenítése
- Sony | Music Center használatakor lásd még: „[A készülék nem vezérelhető Sony | Music Center eszközzel.](#)”.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készüléket nem tudják bekapcsolni a hálózaton lévő eszközök.

- Ha a készüléket a hálózaton lévő eszközökön keresztül kívánja bekapcsolni, állítsa a [Network/Bluetooth Standby] opciót [On] értékre.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készüléket nem találja egy iPhone/iPad/iPod touch vagy iTunes eszköz.

- Ellenőrizze, hogy ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik-e a készülék és az iPhone/iPad/iPod touch vagy az iTunes szoftvert futtató számítógép.
- Frissítse a készülék szoftverét és az iPhone/iPad/iPod touch szoftverét vagy az iTunes szoftvert a legújabb verzióra.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

AirPlay lejátszás közben akadozik a hang.

- A hang akadozhat olyan tényezőktől függően, mint a hálózati környezet. Az audiofájloktól függően a lejátszás nagyobb hálózati sebességet igényelhet. Ha vezetékes LAN-kapcsolatot használ, ellenőrizze a hálózati hubot és/vagy routert. Ha vezeték nélküli LAN-kapcsolatot használ, ellenőrizze a routert és/vagy a hozzáférési pontot.

Az AirPlay nem használható.

- Frissítse az iPhone/iPad/iPod touch szoftverét vagy az iTunes szoftvert a legújabb verzióra.
- Frissítse a készülék szoftverét a legújabb verzióra.
- Előfordulhat, hogy megszakadt az AirPlay-eszköz és a készülék közötti kapcsolat. Indítsa újra az AirPlay-eszközt és/vagy a készüléket.
- Lehet, hogy instabil a készülék és az iPhone/iPad/iPod touch vagy az iTunes szoftvert futtató számítógép közötti kapcsolat.
 - Ellenőrizze a hálózatot kiszolgáló router állapotát és beállításait.
 - Próbálja meg újraindítani a routert, az iPhone/iPad/iPod touch eszközt vagy az iTunes szoftvert futtató számítógépet és a készüléket.
 - Ha vezetékes LAN-kapcsolatot használ, akkor ellenőrizze, hogy a LAN-kábel megfelelően csatlakozik-e a készülékhez, és nem szakadt-e.
 - Ha vezeték nélküli LAN-kapcsolatot használ, ellenőrizze, hogy felfelé mutat-e a készülék mindkét vezeték nélküli LAN-antennája. Ezenkívül próbálja meg megváltoztatni a router és a készülék elhelyezését. A készüléket tartsa távol mikrohullámú sütőktől.

A készüléket nem lehet valamilyen szolgáltatáshoz csatlakoztatni.

- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a router vagy a vezeték nélküli LAN router / hozzáférési pont.
- Nézze meg, mit mutat a készülék a [Network Connection Status] pontban. Ha [Failed] jelenik meg, állítsa be újra a hálózati kapcsolatot.
- Ha a készülék vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik, helyezze közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli LAN routert / hozzáférési pontot.
- Ha az internetszolgáltatóval kötött szerződése egyszerre csak egy eszközre korlátozza az internetkapcsolatot, a készülék nem tud hozzáférni az internethez, ha egy másik eszköz már csatlakoztatva van. Forduljon a szolgáltatójához.

Kapcsolódó témák

- [A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése \(Network Connection Status\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Akadozik a hang.

- Lehet, hogy a hálózat sávszélessége túl alacsony. Ha vezeték nélküli LAN-kapcsolatot használ, helyezze közelebb egymáshoz a készüléket és a vezeték nélküli LAN-routert/hozzáférési pontot, ügyelve arra, hogy ne maradjanak közöttük akadályok.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A párosítás nem végezhető el.

- Vigye közelebb a BLUETOOTH-eszközt a készülékhez.
- Előfordulhat, hogy a párosítás nem lehetséges, ha vannak további BLUETOOTH-eszközök is a készülék közelében. Ebben az esetben kapcsolja ki a többi BLUETOOTH-eszközt.
- Ha a párosítási művelet során jelszót kell megadnia, adja meg a „0000” jelszót.

Nem létesíthető a BLUETOOTH-kapcsolat.

- Ellenőrizze, hogy a BLUETOOTH mód megfelelően van-e kiválasztva.
- Ha a csatlakoztatni kívánt BLUETOOTH-eszköz nem támogatja az A2DP profilt, az eszköz nem csatlakoztatható a készülékhez.
- A készüléken lévő BLUETOOTH gomb megnyomásával csatlakozzon az utoljára csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközhöz.
- Kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót a BLUETOOTH-eszközön.
- Hozzon létre kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.
- A párosítás regisztrációs adatai törölve lettek. Hajtsa végre újra a párosítási műveletet.
- Amíg a készülék egy BLUETOOTH-eszközhöz csatlakozik, más BLUETOOTH-eszközök nem tudják észlelni.
- Törölje a BLUETOOTH-eszköz párosítási regisztrációs adatait, és hajtsa végre újra a párosítási műveletet.

Kapcsolódó témák

- [A BLUETOOTH üzemmód kiválasztása \(Bluetooth Mode\)](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hang akadozik vagy ingadozik, vagy a kapcsolat megszakad.

- Vigye közelebb a BLUETOOTH-eszközt a készülékhez.
- Ha akadályok vannak a készülék és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el ezeket, vagy a készülék és/vagy az eszköz áthelyezésével küszöbölje ki őket.
- Ha van olyan eszköz a közelben, amely elektromágneses sugárzást generál, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő, akkor vigye messzebbre őket.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A BLUETOOTH-eszköz hangja nem hallható a készüléken.

- Először tekerje fel a hangerőt a BLUETOOTH-eszközön, majd állítsa be a hangerőt a távirányító  (hangerő) + gombjával (vagy a készülék MASTER VOLUME gombjával).

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Erős zúgás vagy zaj.

- Ha akadályok vannak a készülék és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el őket, vagy a készülék és/vagy az eszköz áthelyezésével küszöbölje ki őket.
- Ha van olyan eszköz a közelben, amely elektromágneses sugárzást generál, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő, akkor vigye messzebbre őket.
- Vegye le a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz hangerejét.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A készülék nem vezérelhető Sony | Music Center eszközzel.

- Bekapcsolás után eltarthat egy ideig, amíg a készülék csatlakozik a hálózathoz. Próbálja újra később.
- Előfordulhat, hogy az okostelefon vagy tablet nem ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik, mint a készülék. Csatlakozzon ugyanahhoz a hálózathoz, és próbálja meg újra.
- Lásd még: „[Az otthoni hálózaton lévő vezérlőeszközök vagy alkalmazások nem tudnak csatlakozni a készülékhez.](#)”.
- Lásd a Sony | Music Center súgóját.

A HDMI-vezérlés funkció nem működik megfelelően.

- Ellenőrizze a HDMI-kapcsolatot a csatlakoztatott eszközök és a készülék között (lásd a mellékelt Használatbavételi útmutatót).
- Engedélyezze a HDMI-vezérlés funkciót a tévékészüléken. A részletekről a TV-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Várjon egy kicsit, majd próbálja meg újra. Ha kihúzza a készüléket, eltart egy ideig, amíg a művelet befejeződik. Várjon legalább 60 másodpercet, majd próbálja meg újra.
- Ha kihúzza a HDMI-kábelt, vagy módosítja egy eszköz csatlakozását, engedélyezze a HDMI-vezérlés funkciót az eszközön.
- Ellenőrizze, hogy a tévé csatlakoztatva van-e a készülék HDMI OUT A (TV) aljzatához.
- Ellenőrizze, hogy a HDMI-kimenet opció [HDMI A] vagy [HDMI A + B] értékre van-e beállítva.
- Állítsa a [Control for HDMI] opciót [On] értékre a [HDMI Settings] menüben.
- Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott eszköz támogatja-e a HDMI-vezérlés funkciót.
- Engedélyezze a HDMI-vezérlés funkciót a csatlakoztatott eszközön. További információkat a csatlakoztatott eszköz kezelési útmutatójában talál.
- A HDMI-vezérlés funkcióval vezérelhető eszközök típusát és számát a HDMI CEC szabvány az alábbiak szerint korlátozza:
 - Felvevőeszközök (Blu-ray Disc felvevők, DVD-felvevők stb.): legfeljebb 3 eszköz
 - Lejátszóeszközök (Blu-ray Disc lejátszók, DVD-lejátszók, játékkonzolok, video- és audio streaming eszközök stb.): legfeljebb 3 eszköz
 - Tunerrel kapcsolatos eszközök: legfeljebb 4 eszköz (a készülék egyet már használ)
 - Audiorendszer (vevő, erősítő, fejhallgató stb.): legfeljebb 1 eszköz (a készülék használja)
- Ha a [HDMI OUT B Mode] beállított értéke [Zone2], a HDMI-vezérlés funkció nem működik.

A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból. (eARC/ARC)

- Ellenőrizze, hogy a [HDMI Settings] menüben az [Audio Return Channel] opció [eARC] vagy [ARC] értékre van-e beállítva.
- Gondoskodjon róla, hogy az [Input Settings] menüben a tévébemenetre megadott [Input Mode] beállított értéke [Auto] legyen.
- Ellenőrizze, hogy a tévé támogatja-e az eARC vagy az ARC funkciót. Ellenőrizze, hogy a tévé HDMI bemenetén fel van-e tüntetve az „eARC” vagy az „ARC” jelzés.
- Ha a tévének több HDMI bemeneti aljzata van, akkor ellenőrizze, hogy a készülék olyanhoz csatlakozik-e, amelyik támogatja az eARC vagy ARC funkciót.
- Ellenőrizze, hogy a tévé csatlakoztatva van-e a készülék HDMI OUT A (TV) aljzatához.
- Ha a tévékészülék rendelkezik hasonló eARC vagy ARC menüvel, illetve HDMI-vezérlés funkcióval, a tévékészüléken is ellenőrizze a megfelelő beállításokat. A részletekről a TV-készülékhez mellékelt kezelési útmutatóban olvashat.
- Ha olyan tévékészülékhez csatlakoztatja a készüléket, amely kompatibilis az ARC funkcióval, de nem kompatibilis az eARC funkcióval, állítsa az [Audio Return Channel] opciót [ARC] értékre a [HDMI Settings] menüben.
- Ha olyan tévékészülékhez csatlakoztatja a készüléket, amely az eARC és az ARC funkcióval sem kompatibilis, állítsa az [Audio Return Channel] opciót [Off] értékre a [HDMI Settings] menüben, és csatlakoztassa a tévékészüléket optikai kábellel a készülék OPTICAL IN TV aljzatához.
- Ellenőrizze, hogy a HDMI-kimenet opció [HDMI A] vagy [HDMI A + B] értékre van-e beállítva.
- Kapcsolja át a készülék bemenetét [TV] értékre.

Kapcsolódó témák

- [HDMI-eszközök vezérlése \(Control for HDMI\)](#)
- [Váltás digitális és analóg hang között \(Input Mode\)](#)
- [A TV hangja nem hallható a készülékhez csatlakoztatott hangszórókból.](#)

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A távirányító nem működik.

- Irányítsa a távirányítót a készüléken lévő távirányító-érzékelőre.
- Távolítson el minden akadályt a távirányító és a készülék közötti térből.
- Cserélje ki a távirányító mindkét elemét újakra, ha már gyengék.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Az alapértelmezett gyári beállítások visszaállítása

Ha a készülék továbbra sem működik megfelelően, állítsa alaphelyzetbe a készüléket.

- 1 Válassza a [Setup] – [Resetting] elemet a főmenüből.
- 2 Válassza a(z) [All Settings] lehetőséget.
- 3 Válassza a(z) [Start] lehetőséget.

A visszaállítás leállítása

A 3. lépésben válassza a [Cancel] lehetőséget.

Ha a visszaállítás a főmenü segítségével nem sikerül

A készülék kikapcsolt állapotában tartsa lenyomva a készüléken lévő  (tápkapcsoló) gombot több mint 10 másodpercig. A beállítások visszaállnak eredeti állapotukba.

Megjegyzés

- A memória teljes törlése néhány percet vesz igénybe. Ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a [RESET] jelzés nem lesz látható a kijelzőpanelen.
- A visszaállítás következtében megszakadhat a kapcsolat a vezeték nélküli mélysugárzóval és hátsó hangszórókkal (nem tartozékok). Ebben az esetben csatlakoztassa újra őket a kezelési útmutatójukban leírtak szerint.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

A hangterek visszaállítása az alapértelmezett beállításokra

A művelet végrehajtásához feltétlenül a készüléken lévő gombokat használja.

- 1 Tartsa lenyomva a MUSIC gombot, és nyomja meg a készüléken a  (tápkapcsoló) gombot.**
A kijelzőpanelen megjelenik az [S.F.INITIALIZED!] jelzés, és minden hangtér visszaáll az alapértelmezett beállításra.

Multi Channel AV Receiver/Multi Channel AV Amplifier
STR-AN1000/TA-AN1000

Ügyfélszolgálati webhelyek

A készülékkel kapcsolatos legfrissebb információkért keresse fel a következő webhelyeket.

Amerikában élő ügyfelek számára:

<https://www.sony.com/am/support>

Európai ügyfelek számára:

<https://www.sony.eu/support>

Az ázsiai-csendes-óceáni országokban és régiókban élő ügyfelek számára:

<https://www.sony-asia.com/support>

Védjegyek és licencek

Kereskedelmi védjegyek

- A Microsoft, a Windows és a Windows Media a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az LDAC™ név a Sony Group Corporation vagy társvállalatai védjegye.
- A BLUETOOTH® jelzés és emblémák a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában lévő bejegyzett védjegyek, a Sony Group Corporation és leányvállalatai ezeket minden esetben licencmegállapodás keretében használják.
- A HDMI™, a HDMI High-Definition Multimedia Interface és a HDMI Trade dress kifejezések, valamint a HDMI emblémák a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Google, Google Play, Google Home és Chromecast built-in a Google LLC kereskedelmi védjegyei. A Google Assistant bizonyos nyelveken és országokban nem érhető el.
- Az Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod touch és Siri az Apple Inc. bejegyzett kereskedelmi védjegye az USA-ban és más országokban.
- A „BRAVIA” logó a Sony Group Corporation vagy társvállalatai védjegye.
- A Wi-Fi®, a Wi-Fi Protected Access® és a Wi-Fi Alliance® a Wi-Fi Alliance bejegyzett kereskedelmi védjegye.
- A Wi-Fi CERTIFIED™, a WP™ és a WPA2™ a Wi-Fi Alliance védjegye.
- A Roon Tested azt jelenti, hogy a Sony és a Roon együttműködött annak érdekében, hogy a Roon szoftver és a Sony készülékek együttes használata a lehető legjobb élményt nyújtsa az Ön zeneélményéhez.
- A „TRILUMINOS” és „TRILUMINOS” logó a Sony Group Corporation vagy társvállalatai bejegyzett védjegye.
- A Spotify és a Spotify logók a Spotify Group kereskedelmi védjegyei.*

* Országtól és régiótól függően ez a funkció esetleg nem használható.

Az összes egyéb védjegy és bejegyzett védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye, illetve bejegyzett védjegye. Ebben a kézikönyvben a TM és az ® jelek nincsenek feltüntetve.

Engedélyek

- A Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio, név és a kettős-D szimbólum a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye. Készült a Dolby Laboratories licence alapján. Bizalmas, nem közzétett munkák. Copyright © 1992–2021 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.
- Készült az IMAX Corporation licence alapján. Az IMAX® az IMAX Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A DTS szabadalmait itt találhatók: <http://patents.dts.com>. Készült a DTS, Inc. licence alapján. A DTS, DTS:X, Virtual:X név és a DTS:X logó a DTS, Inc. bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. © 2022 DTS, Inc. MINDEN JOG FENNTARTVA.
- A Works with Apple címke azt jelenti, hogy az adott kiegészítő kifejezetten a címkén megjelölt technológiával történő együttműködésre lett kialakítva, és a fejlesztő tanúsítja, hogy megfelel az Apple teljesítményre vonatkozó szabványainak.
- A terméket a Microsoft Corporation szellemi tulajdonhoz fűződő jogai védik. Az ilyen technológiák terjesztése, illetve terméken kívüli felhasználása kizárólag a Microsoft vagy egy Microsoft leányvállalat engedélyével lehetséges.
- A GPL, LGPL és egyéb szoftverlicencek részleteit a terméken találja, itt: [Setup]–[System Settings]–[Software License Information].
- A termékben található szoftver olyan szerzői jogvédelem alatt álló szoftvereket tartalmaz, amelyekre a GPL/LGPL és más licencek érvényesek, amelyek megkövetelhetik a forráskódhoz való hozzáférést. A GPL/LGPL (és más licencek) által megkövetelt vonatkozó forráskód másolatát a következő URL-címen találhatja meg.
Ha a következő URL-címen található úrlapon keresztül ezt jelzi felénk, akkor a GPL/LGPL által előírt forráskódot fizikai adathordozón a termék utolsó kiszállítástól számított három évig kaphatja meg tőlünk.
Ez a lehetőség mindenki számára elérhető, aki hozzáfért ehhez az információhoz.
<https://oss.sony.net/Products/Linux/>
Kérjük, vegye figyelembe, hogy a Sony nem tud válaszolni vagy reagálni az ilyen forráskód tartalmával kapcsolatos semmilyen kérdésre sem.

- Itt találhatók azon harmadik felek licencei, amelyek a Spotify szoftverére vonatkoznak:

<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

- **Jogi nyilatkozat a harmadik felek által biztosított szolgáltatásokkal kapcsolatban**

A termék hálózati szolgáltatásainak, tartalmának, (operációs rendszerének és) szoftverének használatára egyéni feltételek vonatkozhatnak, ezek bármikor megszakadhatnak, megváltozhatnak, illetve regisztrációt vagy bankkártyaadatok megadását igényelhetik.