

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600



Használja ezt a kézikönyvet, ha valamilyen problémát észlel, vagy kérdése merült fel.

Kezdeti lépések

[A csomag tartalmának ellenőrzése](#)

Részegységek és kezelőszervek

— [WH-L600R fejhallgató](#)

— [TMR-L600 feldolgozóegység](#)

Tápellátás

— [A fejhallgató töltése/A feldolgozóegység csatlakoztatása a fali csatlakozójához](#)

— [A feldolgozóegység bekapcsolása](#)

— [A feldolgozóegység készenléti üzemmódba állítása](#)

— [A feldolgozóegység kikapcsolása](#)

— [A fejhallgató bekapcsolása](#)

— [A fejhallgató kikapcsolása](#)

Csatlakoztatás

[A HDMI-kapcsolatokra vonatkozó megjegyzések](#)

[Mi az az ARC?](#)

[1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz](#)

[2. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkció nélküli televízióhoz \(csatlakozás televízióhoz optikai digitális kábelrel\)](#)

[3. csatlakoztatási példa: Csatlakozás televízióhoz analóg audiokábelrel \(külön megvásárolható\)](#)

A kapcsolatokra vonatkozó megjegyzések

- └ [Az OPTICAL IN csatlakozóval \(optikai digitális hangbemenet\) való csatlakozás](#)

Audio- és videoanyagok lejátszása

[Tv-műsorok megtekintése](#)

[A hallgatni kívánt csatlakoztatott eszköz váltása](#)

[A HDMI-eszközök hatékony használata](#)

[A csatlakoztatott eszközök hangkimenet-beállításai](#)

[A rendszer használatának befejeztével](#)

A hanghatások kiválasztása

- └ [A hangzárkép beállítása \(SOUND FIELD gomb\)](#)
- └ [A mátrixdekóder beállítása \(MATRIX kapcsoló\)](#)
- └ [Dinamikatartomány kiválasztása \(COMPRESSION kapcsoló\)](#)

Egyéb

[A feldolgozóegység által támogatott hangformátumok](#)

[A fejhallgató figyelmeztető és műveleti hangjelzései](#)

[Automatikus kikapcsolás funkció](#)

Fontos információ

[Óvintézkedések](#)

[Fejhallgató és fülpárnák](#)

[Rádiófrekvenciás jelek átviteli területe](#)

[A térhatású hanghatás](#)

[Tisztítás](#)

[Szerzői jogok](#)

[Ügyfél-támogatási webhelyek](#)

Hibaelhárítás

[Hogyan háríthatók el a problémák?](#)

[A tünetek és a lehetséges okok tartalomjegyzéke](#)

Hang

- [A tv hangja nem hallható a fejhallgatóban](#)
- [A televíziótól eltérő eszközök hangja nem hallható a fejhallgatóban](#)
- [A CTRL FOR HDMI kapcsoló „ON” állásban van, a fejhallgató hangereje mégsem állítható a televízió távirányítójával.](#)
- [A hang torzul vagy szaggatottá válik \(néha zajjal\).](#)
- [Halk hang](#)
- [A térhang hanghatás nem megfelelő](#)
- [A rendszer nem a kívánt hangformátumban játssza le a hangot.](#)
- [Hangjelzés hallható a fejhallgatóból.](#)
- [A 7.1-es térhang hanghatás nem megfelelő.](#)

Áramellátás/töltés

- [A feldolgozóegység nem kapcsol be a televízió bekapcsolása esetén sem.](#)
- [Az akkumulátor nem tölthető, a töltésjelző villog.](#)
- [A feldolgozóegység nem kapcsol ki, amikor kikapcsolja a televíziót.](#)
- [A feldolgozóegység a televízió kikapcsolásakor szintén kikapcsol.](#)

Egyéb

- [A televízió vezeték nélküli LAN-kapcsolata nehezen csatlakoztatható.](#)
- [A HDMI-vezérlés funkció nem működik megfelelően.](#)
- [Ha a rendszer nem működik megfelelően](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A csomag tartalmának ellenőrzése

A csomag kinyitása után ellenőrizze, hogy a listán szereplő összes tétel megtalálható-e a csomagban. Ha valami hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

A számok a ()-ben az adott tétel mennyiségét mutatják.

Feldolgozóegység (1)

Fejhallgató (1)

Hálózati tápegység (a feldolgozóegységhez, DC 12 V) (1)

Hálózati tápkábel (1) (*)

Optikai digitális kábel (optikai szögletes csatlakozó × optikai szögletes csatlakozó, 1,5 m) (1)

Használati útmutató (1 készlet)

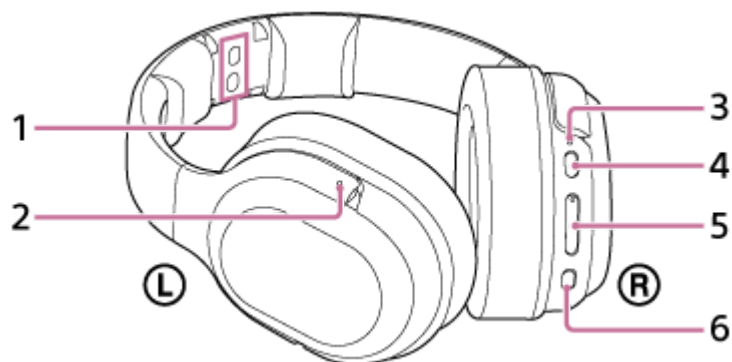
Felhasználói útmutató (1 készlet)

Egyéb dokumentumok (1 készlet) (*)

* Előfordulhat, hogy egyes országokban vagy régiókban nincs mellékelve.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

WH-L600R fejhallgató



1. Töltőterminál

A töltéshez helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység megfelelő töltőtermináljaira.

2. Kitapintható pont (a bal oldal megkülönböztetéséhez)

A fejhallgató bal **L** és jobb **R** csatornáját a megfelelő fülére helyezze fel.

3. Működés-/töltésjelző

Bekapcsolt állapotban a jelzőfény zölden, a fejhallgató töltése során vörösén világít.

4. POWER (bekapcsolás) gomb

Tartsa lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a fejhallgató be- vagy kikapcsolásához.

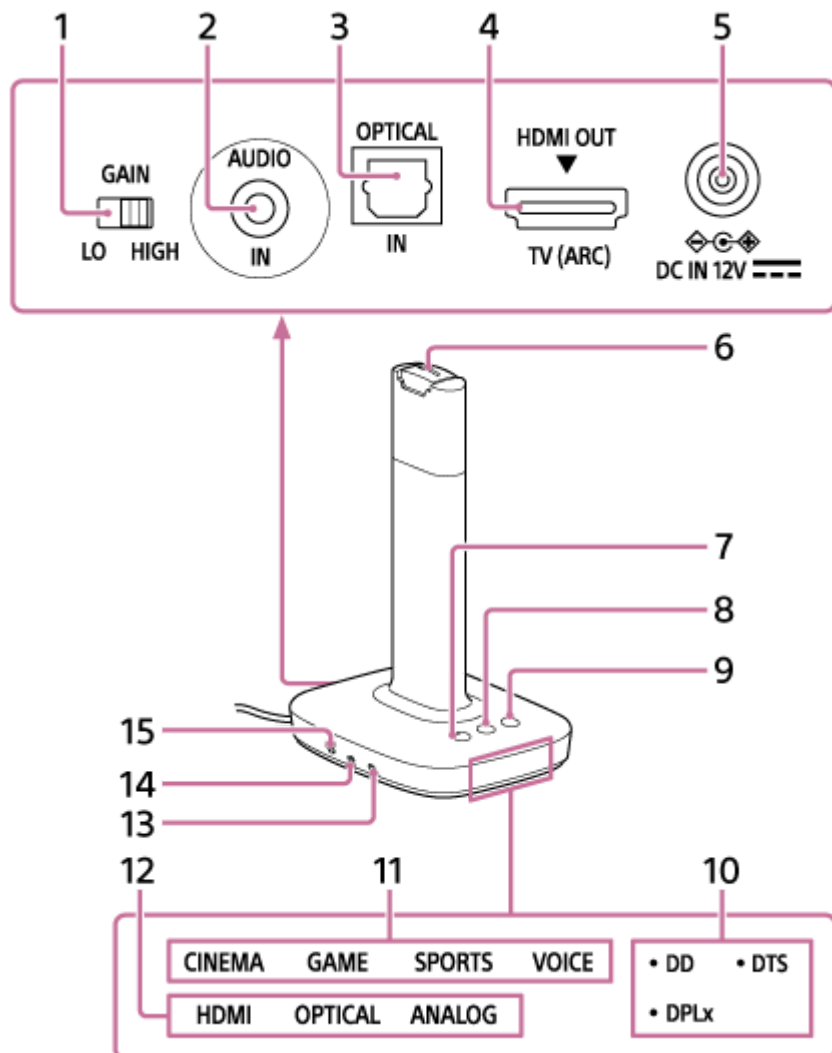
5. VOL (hangerő) +/- gomb

Beállítja a hangerőt.

6. SOUND FIELD gomb

Hangzástér kiválasztását teszi lehetővé.

TMR-L600 feldolgozóegység



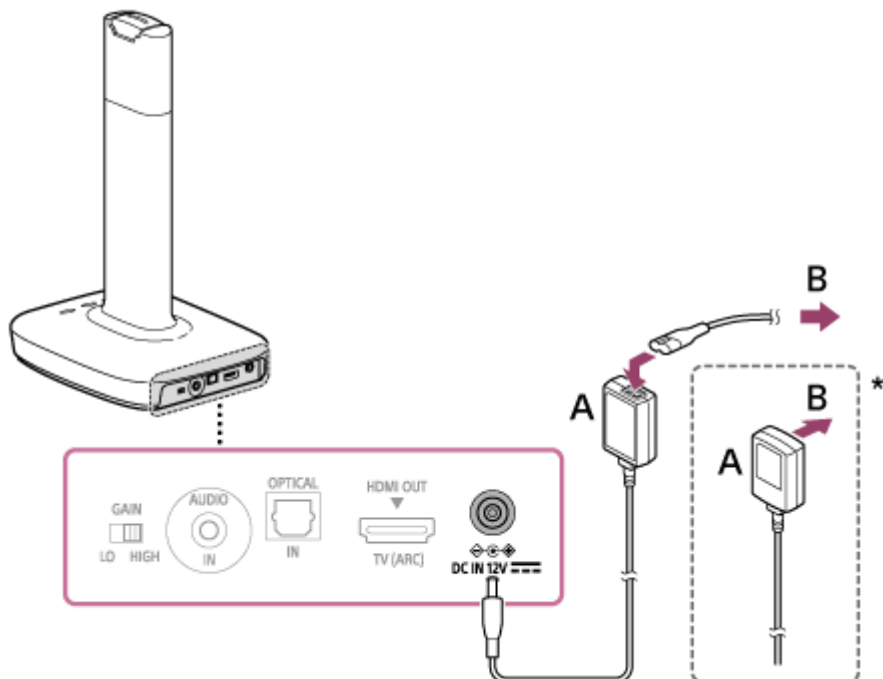
1. GAIN kapcsoló
Az analóg hangbemeneti jelek jelerősítését állítja be.
2. AUDIO IN csatlakozó
Analóg audiojeleket továbbít a rendszerbe.
3. OPTICAL IN csatlakozó
Optikai audiojeleket továbbít a rendszerbe.
4. HDMI (ARC) csatlakozó
HDMI-jeleket továbbít a rendszerbe. Ez az aljzat kompatibilis az ARC (Audio Return Channel) funkcióval.
5. DC IN 12V csatlakozó
Ehhez a csatlakozóhoz csatlakoztassa a mellékelt hálózati tápegységet.
6. Töltőterminál
A töltéshez helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység megfelelő töltőtermináljaira.
7. (bekapcsolás) gomb/működésjelző
A feldolgozóegység a gomb megnyomására felváltva bekapcsolódik vagy készenléti módra vált. A feldolgozóegység teljes kikapcsolásához legalább 3 másodpercig tartsa lenyomva a gombot (tápfeszültség kikapcsolása). Ez a jelzőfény fehéren világít a tápfeszültség bekapcsolásakor, narancssárgán a készenléti üzemmódban, illetve a tápfeszültség kikapcsolásakor kialszik.
8. SOUND FIELD gomb
Hangzástér kiválasztását teszi lehetővé.

- 9. INPUT gomb**
Bemenetválasztást tesz lehetővé.
- 10. DECODE INFO jelzőfények**
A kiválasztott dekóder jelzőfénye kigyullad.
- 11. SOUND FIELD jelzőfények**
A kiválasztott hangzásokép jelzőfénye kigyullad.
- 12. INPUT jelzőfények**
A kiválasztott bemenet jelzőfénye kigyullad.
- 13. CTRL FOR HDMI kapcsoló**
Be- vagy kikapcsolja a HDMI-vezérlés funkciót.
Állítsa a kapcsolót ON helyzetbe, ha a feldolgozóegység HDMI-kábellel csatlakozik a televízió HDMI (ARC) csatlakozójához.
- 14. MATRIX kapcsoló**
Be- vagy kikapcsolja a mátrixdekóder* funkciót.
* A mátrixdekóder akár 7.1 csatornás többcsatornás formátumba képes kiterjeszteni a bemeneti audiojeleket. Ez akkor van engedélyezve, ha a MATRIX kapcsoló „ON” állásban áll, és a hangzásokép CINEMA, GAME vagy SPORTS.
- 15. COMPRESSION kapcsoló**
A dinamikatartomány kiválasztását teszi lehetővé.

A fejhallgató töltése/A feldolgozóegység csatlakoztatása a fali csatlakozóaljzathoz

A fejhallgató lítiumion akkumulátort tartalmaz, amelyet a fejhallgató használatba vétele előtt tanácsos feltölteni.

1 Csatlakoztassa a feldolgozóegységet a mellékelt hálózati tápegységgel a fali aljzathoz.

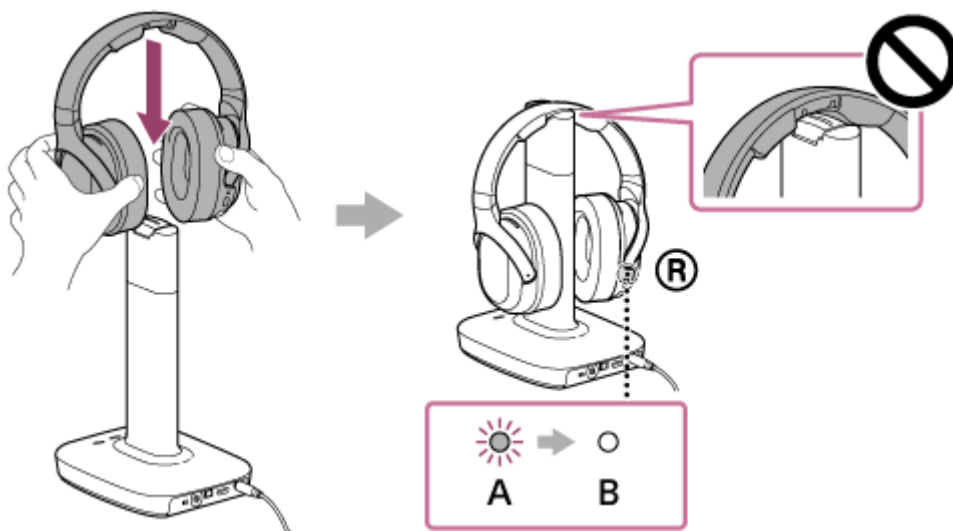


A: Hálózati tápegység (mellékelve)

B: A fali csatlakozóaljzathoz

* A hálózati tápegység alakja az országtól vagy régiótól függően eltérő lehet.

2 Helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára. A fejhallgató az iránytól (bal vagy jobb) függetlenül tölthető.



A: A töltésjelző töltés közben vörös színnel világít.

B: A töltés befejezésekor a töltésjelző kialszik.

3 Amikor a töltésjelző kialszik, vegye le a fejhallgatót a feldolgozóegységről.

Töltési és üzemidő

Hozzávetőleges töltési idő	Hozzávetőleges használati idő ^{*1}
6 óra ^{*2}	17 óra ^{*3}
20 perc ^{*4}	2 óra ^{*3}

^{*1} 1 kHz-en 1 mW + 1 mW kimenet

^{*2} A lemerült akkumulátor teljes feltöltéséhez szükséges idő

^{*3} A megadott idők a hőmérséklet és az üzemi körülmények függvényében változhatnak.

^{*4} A lemerült akkumulátor feltöltéséhez szükséges idő

Az alábbi körülmények közt töltsen fel a fejhallgató akkumulátorát.

- A fejhallgató hosszú hangjelzést (kb. 2 másodperc) hallat, majd kikapcsol.
- A fejhallgató működés-/töltésjelzője halvány vagy nem világít.
- A hang megszakad.

Megjegyzés

- Az akkumulátort mindig az 5 °C és 35 °C közötti hőmérséklet-tartományban kell tölteni. Ha a töltést nem az ajánlott hőmérséklet-tartományban végzi, a töltésjelző villog, és az akkumulátor esetleg nem tölt.
- A fejhallgató POWER (bekapcsolás) gombja és a feldolgozóegység  (bekapcsolás) gombja a töltés közben nem működik.
- Ha hosszú ideig nem használja a fejhallgatót, az újratölthető elem üzemideje lecsökkenhet. Ez javul, ha többször megismétli a feltöltési és lemerítési folyamatot.
- Ha a fejhallgatót egy évnél hosszabb ideig tárolja, évente legalább egyszer töltsen fel az akkumulátort a túlzott lemerülés elkerülése érdekében.
- Ha a fejhallgató használati ideje különösen lerövidült, az újratölthető akkumulátort cserélje le egy újra. Az akkumulátor cseréjéhez vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi Sony-forgalmazóval.

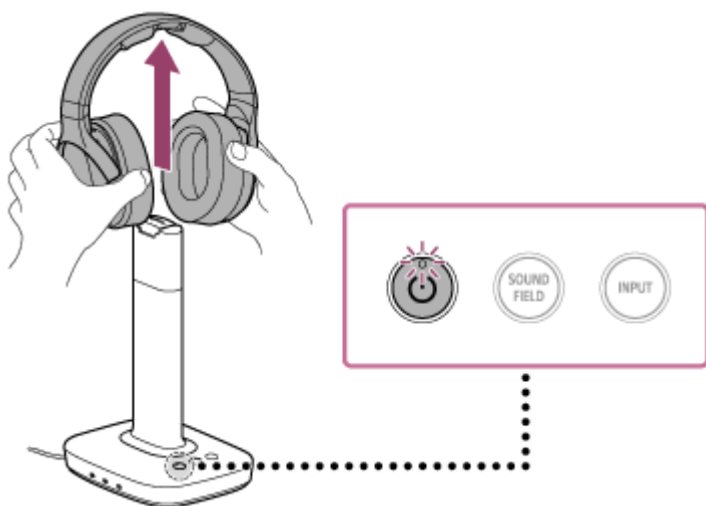
Kapcsolódó témák

- [WH-L600R fejhallgató](#)

A feldolgozóegység bekapcsolása

1 Vegye le a fejhallgatót a feldolgozóegységről.

A feldolgozóegység működésjelzője kigyullad, és a feldolgozóegység automatikusan bekapcsol.



A feldolgozóegységet a  (bekapcsolás) gomb megnyomásával is kikapcsolhatja, ha a fejhallgató nincs a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezve.

Tipp

- Ha a feldolgozóegység ki van kapcsolva (a működésjelző nem világít), a feldolgozóegység a  (bekapcsolás) gomb megnyomására felváltva bekapcsolódik vagy készenléti módra vált.
- Ha a fejhallgató be van kapcsolva, miközben a feldolgozóegység készenléti üzemmódban van, a feldolgozóegység szintén bekapcsol.

Megjegyzés

- Ha a feldolgozóegység ki van kapcsolva (a működésjelző nem világít), nem kapcsol be a fejhallgató bekapcsolásakor. Nyomja meg a feldolgozóegység  (bekapcsolás) gombját a bekapcsolásához.

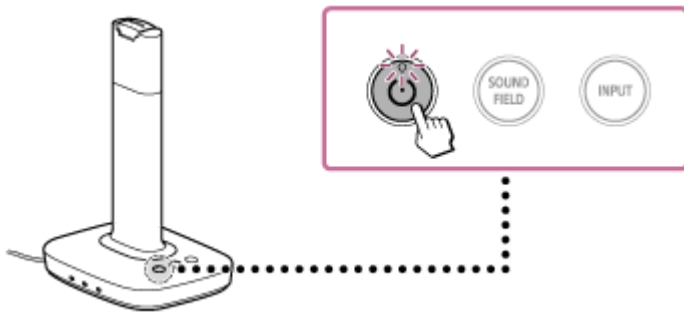
Kapcsolódó témák

- [TMR-L600 feldolgozóegység](#)
- [A feldolgozóegység kikapcsolása](#)

A feldolgozóegység készenléti üzemmódba állítása

- 1 Nyomja meg röviden a  (bekapcsolás) gombot anélkül, hogy a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezné.

Az áramellátás jelzője narancssárgán kigyullad.



A feldolgozóegység energiatakarékos funkciója

A feldolgozóegység automatikusan készenléti üzemmódba lép, amikor a fejhallgatót kikapcsolja, és legalább 5 percig úgy hagyja.

Tipp

- A feldolgozóegység a  (bekapcsolás) gomb megnyomására felváltva bekapcsolódik vagy készenléti módra vált.
- Ha kikapcsolja a fejhallgatót, miközben a feldolgozóegység és a fejhallgató be vannak kapcsolva, a feldolgozóegység automatikusan készenléti üzemmódba lép.

Kapcsolódó témák

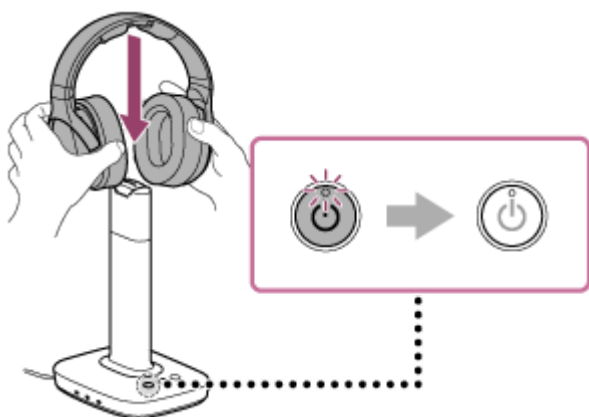
- [A feldolgozóegység bekapcsolása](#)

A feldolgozóegység kikapcsolása

Ha rövidebb vagy hosszabb ideig nem használja a rendszert, szükség esetén csökkentheti a rendszer áramfelvételét.

1 Helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára.

A feldolgozóegység működésjelzője kialszik.



Ha a fejhallgató nincs a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezve, a feldolgozóegységet annak  (bekapcsolás) gombját legalább 3 másodpercig nyomva tartva is kikapcsolhatja, amíg a működésjelző ki nem alszik.

Tipp

- Ha a feldolgozóegység és a fejhallgató be van kapcsolva, de nincs jelbemenet a választott bemeneti csatlakozón, és legalább 20 percig nem is történik semmilyen művelet, a feldolgozóegység automatikusan kikapcsol. (Elképzelhető, hogy ez 20 percnél több időt vesz igénybe, vagy hogy zaj miatt nem működik.)

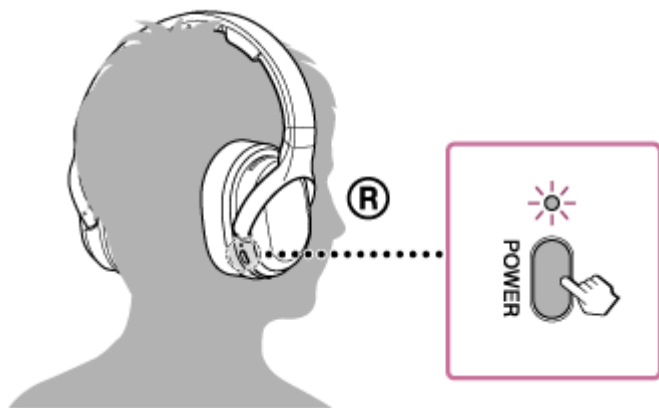
Kapcsolódó témák

- [A feldolgozóegység bekapcsolása](#)
- [A feldolgozóegység készenléti üzemmódba állítása](#)
- [A HDMI-eszközök hatékony használata](#)

A fejhallgató bekapcsolása

- 1 Vegye le a fejhallgatót a feldolgozóegységről, és tartsa nyomva a fejhallgató **POWER** (bekapcsolás) gombját kb. 2 másodpercig.

A működés-/töltésjelző zöld fénnel kigyullad.



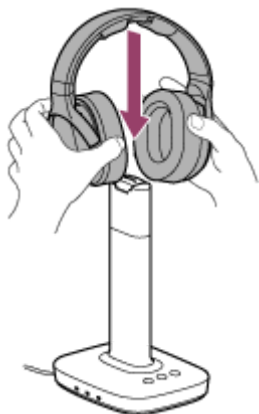
Kapcsolódó témák

- [A fejhallgató kikapcsolása](#)

A fejhallgató kikapcsolása

1 Helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára.

A fejhallgató kikapcsol, és a működés-/töltésjelző piros fénnnyel kigyullad.



A fejhallgatót a POWER (bekapcsolás) gomb kb. 2 másodpercig tartó nyomva tartásával is kikapcsolhatja. (A működés-/töltésjelző kialszik.)

A fejhallgató energiatakarékos funkciója

A fejhallgató a következő körülmények között automatikusan kikapcsol.

- Körülbelül 5 perccel azután, hogy a feldolgozóegység készenléti üzemmódba lép, vagy hogy a fejhallgató nem kap jelet a feldolgozóegységről.
- Ha a fejhallgató akkumulátorának töltöttsége alacsony.

Kapcsolódó témák

- [A feldolgozóegység bekapcsolása](#)

A HDMI-kapcsolatokra vonatkozó megjegyzések

- Jóváhagyott HDMI-kábelt használjon. Használjon Ethernet funkcióval rendelkező nagy sebességű (high speed) Sony HDMI-kábelt, amely el van látva a kábeltípust jelző emblémával.
- Ha a hang nem jön át, ellenőrizze a HDMI-kábellel csatlakoztatott eszköz beállításait. Ilyen esetekben tekintse át a következő szakaszokban foglaltakat: „[A tv hangja nem hallható a fejhallgatóban](#)” és „[A televíziótól eltérő eszközök hangja nem hallható a fejhallgatóban](#)”.
- A csatlakoztatott eszköz elnyomhatja a HDMI-csatlakozóról érkező audiojeleket (mintavételi frekvencia, bithosszúság stb.).
- Ha a lejátszó eszköz hangkimenetének mintavételi frekvenciáját vagy a csatornák számát átállítja, a hang megszakadhat.

Mi az az ARC?

A rendszer támogatja az Audio Return Channel (ARC) funkciót. Az ARC funkció a televízió hangját annak HDMI-csatlakozóján keresztül továbbítja egy AV-eszközre (erre a rendszerre, egy AV-erősítőre vagy egy hangszóróra stb.) egy HDMI-kábelon keresztül.

Annak ellenőrzése, hogy a televízió támogatja-e az ARC funkciót

Ha a televízió valamelyik bemeneti HDMI-csatlakozója mellett található egy nyomtatott „ARC” felirat, a televízió támogatja az ARC funkciót. Ha nem biztos benne, tekintse meg a televízióhoz mellékelt használati útmutatót, vagy forduljon a készülék gyártójához.

A feldolgozóegység és a televízió csatlakoztatásával kapcsolatos megjegyzés

A feldolgozóegység és a televízió csatlakoztatásának módja attól függően változik, hogy a televízió támogatja-e az ARC funkciót.

Ha a televízió támogatja az ARC funkciót, az ARC használatához a feldolgozóegységen csatlakoztassa az eszközöket a következő ábra szerint: „[1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz](#)”.

Esetleg a televízión be kell állítania a digitális hangkimenetet. Ebben az esetben tekintse meg a televízióra csatlakoztatott eszközökhöz mellékelt kézikönyveket.

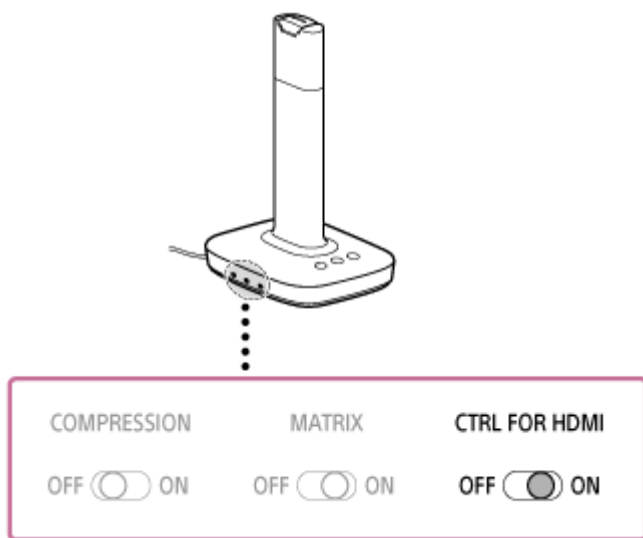
Tipp

- Normál esetben a televízió HDMI bemeneti csatlakozói közül csak az 1-es számú támogatja az ARC funkciót. Győződjön meg róla, hogy a televízió megfelelő HDMI bemeneti csatlakozójára csatlakoztatta a feldolgozóegységet.

1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz

Az alábbi módszerrel csatlakoztathatja a feldolgozóegységet, ha egy, az ARC funkcióval rendelkező televízió hangját hallgatja a fejhallgatóval. A feldolgozóegység egy, az ARC funkcióval nem rendelkező televízióhoz való csatlakoztatásával kapcsolatban lásd: „[2. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkció nélküli televízióhoz \(csatlakozás televízióhoz optikai digitális kábellel\)](#)”.

1. Állítsa a CTRL FOR HDMI kapcsolót „ON” állásba a feldolgozóegység oldalán.

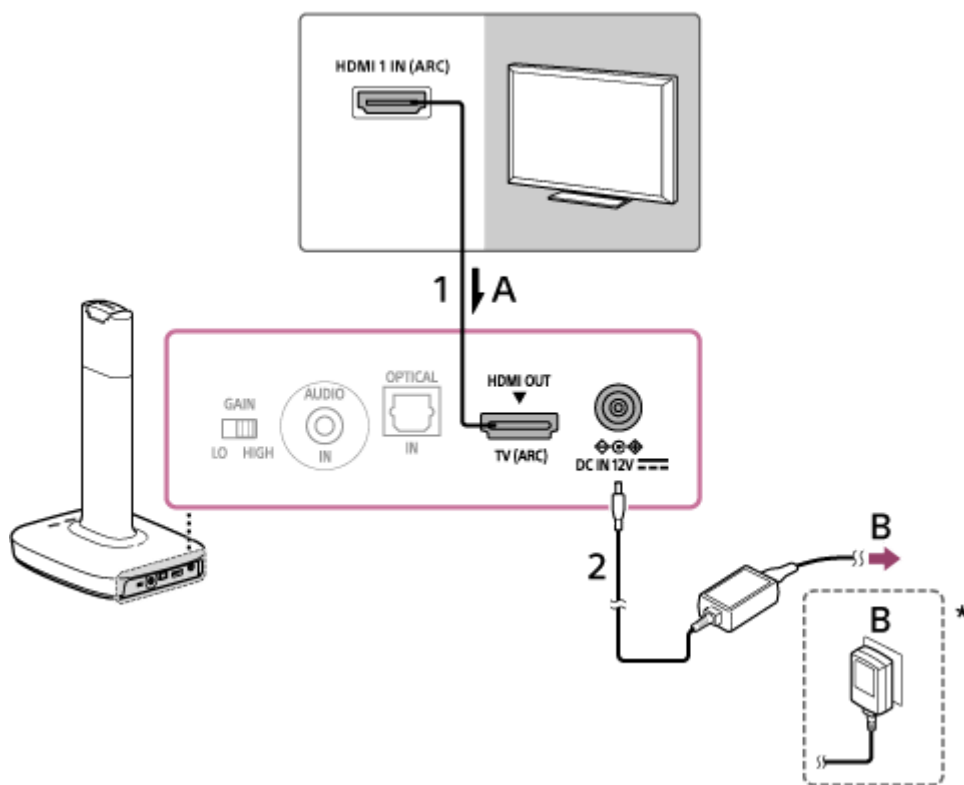


2. Csatlakoztassa a feldolgozóegységet a televízióhoz.

1. Csatlakoztassa a feldolgozóegység HDMI OUT-csatlakozóját a televízió „ARC” jelű HDMI-csatlakozójához egy Ethernet funkcióval rendelkező nagy sebességű (high speed) HDMI-kábellel (külön megvásárolható). Ha az eszköz már csatlakoztatva van a televízió HDMI (ARC) csatlakozójához, vágja le, és csatlakoztassa a HDMI bemeneti csatlakozóra.



2. Csatlakoztassa a mellékelt hálózati tápegység csatlakozóját a fali aljzathoz.

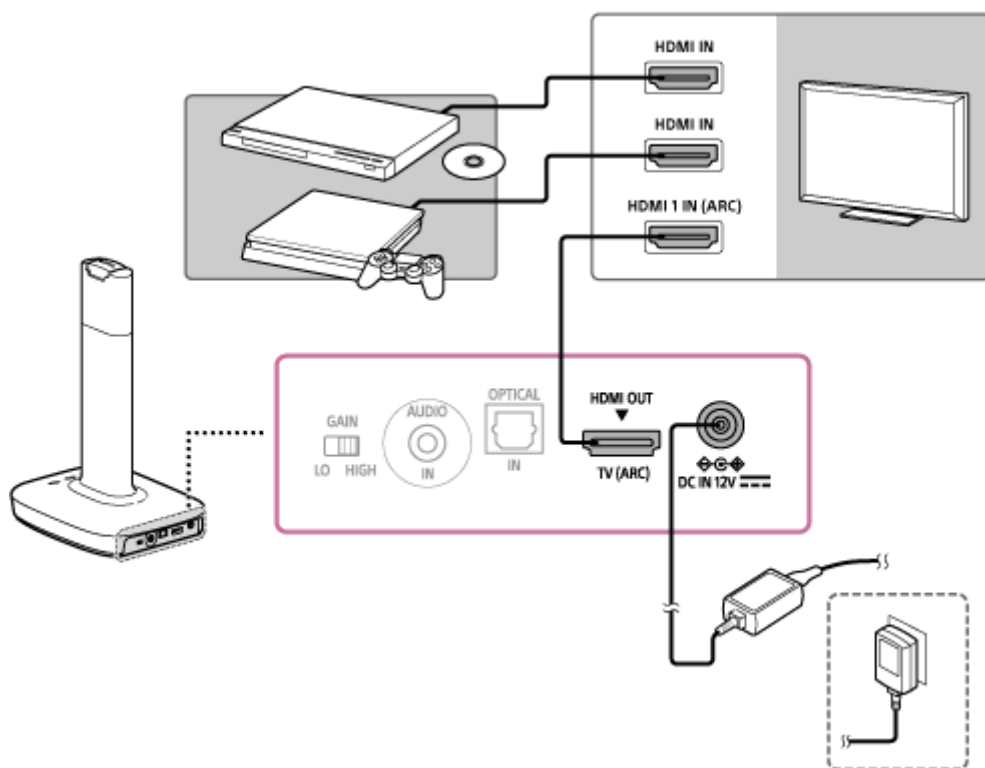


A: Televízió hangjele

B: A fali csatlakozóaljzathoz

* A hálózati tápegység alakja az országtól vagy régiótól függően eltérő lehet.

3 Csatlakoztassa az egyéb eszközöket, például a Blu-ray-/DVD-lejátszót vagy játékkonzolt a televízióhoz.



Megjegyzés

- A CTRL FOR HDMI kapcsoló használata előtt kapcsolja ki a feldolgozóegységet.

Kapcsolódó témák

- [Tv-műsorok megtekintése](#)
- [A hallgatni kívánt csatlakoztatott eszköz váltása](#)

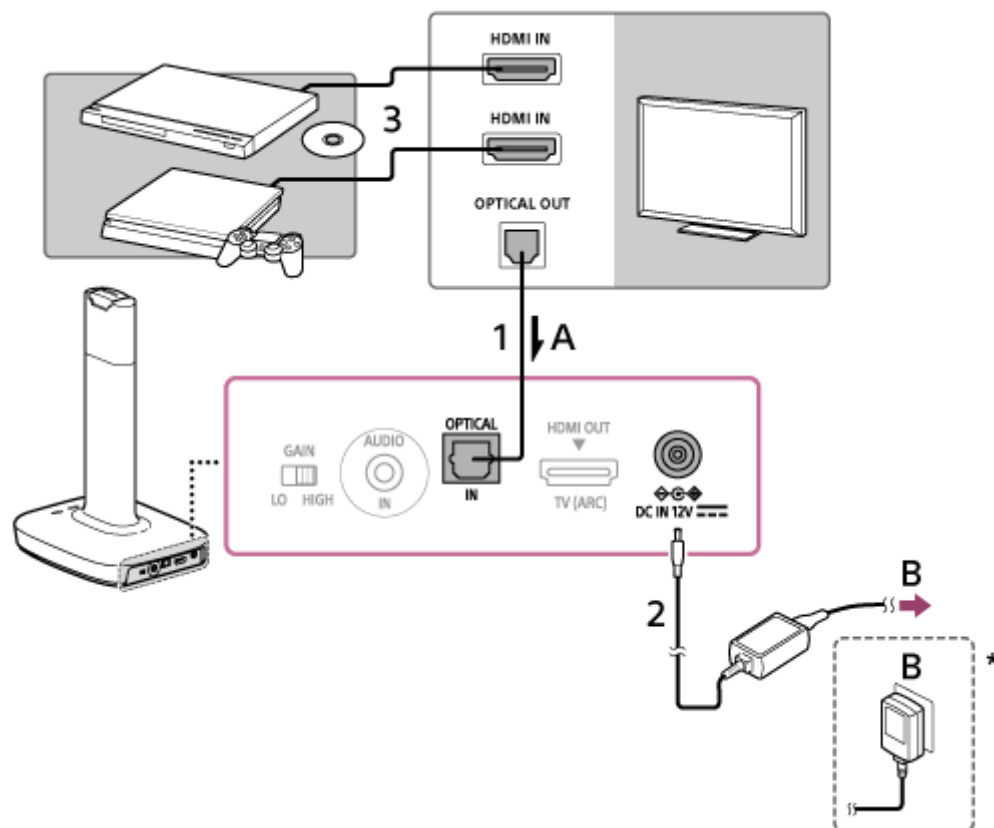
4-732-289-21(3) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

2. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkció nélküli televízióhoz (csatlakozás televízióhoz optikai digitális kábellel)

Az alábbi módszerrel csatlakoztathatja a feldolgozóegységet, ha egy, az ARC funkció nélküli televízió hangját hallgatja a fejhallgatóval. A feldolgozóegység ARC funkcióval rendelkező televízióhoz való csatlakoztatásával kapcsolatban lásd:

„1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz”.



A: Televízió hangjele

B: A fali csatlakozóaljzathoz

* A hálózati tápegység alakja az országtól vagy régiótól függően eltérő lehet.

- 1 Csatlakoztassa a televízió optikai digitális kimenetét a feldolgozóegység OPTICAL IN-csatlakozójára az optikai digitális kábellel (mellékelve).



- 2 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati tápegység csatlakozóját a fali aljzathoz.

- 3 Csatlakoztassa az egyéb eszközöket, például a Blu-ray-/DVD-lejátszót vagy játékkonzolt a televízióhoz.

Kapcsolódó témák

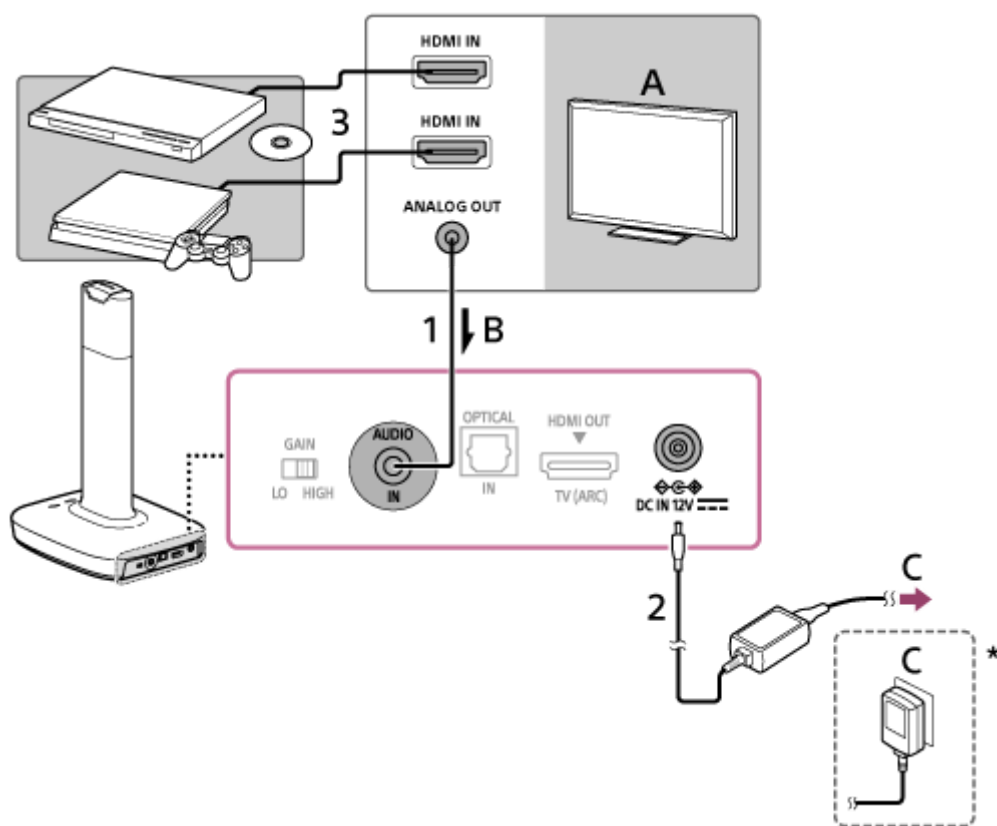
- [Tv-műsorok megtekintése](#)

- [A hallgatni kívánt csatlakoztatott eszköz váltása](#)

4-732-289-21(3) Copyright 2018 Sony Corporation

3. csatlakoztatási példa: Csatlakozás televízióhoz analóg audiokábelrel (külön megvásárolható)

Az alábbi módszerrel csatlakoztathatja a feldolgozóegységet, ha ARC-kompatibilis HDMI-bemeneti csatlakozók és optikai digitális hangkimenet-csatlakozók nélkül hallgatja a televízió hangját a fejhallgatóval.



A: Televízió analóg hangkimenettel

B: Televízió hangja

C: Fali csatlakozóaljzathoz

* A hálózati tápegység alakja az országtól vagy régiótól függően eltérő lehet.

- 1 Csatlakoztassa a feldolgozóegység AUDIO IN-csatlakozóját a televízió analóg audiokimenetéhez egy analóg hangkábelrel (sztereó mini csatlakozódugó ↔ sztereó mini csatlakozódugó, külön megvásárolható).



Sztereó mini csatlakozódugó ↔ sztereó mini csatlakozódugó

- 2 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati tápegység csatlakozóját a fali aljzathoz.

- 3 Csatlakoztassa az egyéb eszközöket, például a Blu-ray-/DVD-lejátszót vagy játékkonzolt a televízióhoz.

Tipp

- Ebben az esetben állítsa a hangerőt közepes szintre a csatlakoztatott eszközön. Ha az eszközön túl alacsony a hangerő, zaj léphet fel.

Kapcsolódó témák

- [Tv-műsorok megtekintése](#)
- [A hallgatni kívánt csatlakoztatott eszköz váltása](#)

4-732-289-21(3) Copyright 2018 Sony Corporation

Az OPTICAL IN csatlakozóval (optikai digitális hangbemenet) való csatlakozás

- Esetleg módosítania kellhet a feldolgozóegység OPTICAL IN csatlakozóira csatlakoztatott eszköz optikai digitális kimenetének beállításait. A részletekért tekintse meg az eszközhöz mellékelt kézikönyvet.
- Ha a feldolgozóegység OPTICAL IN-csatlakozóját a számítógép optikai digitális kimenetére csatlakoztatja, az nem feltétlenül működik.

Megjegyzések az optikai digitális kábel kezelésével kapcsolatban

- Vigyázzon, hogy ne ejtsen tárgyakat az optikai digitális kábelre, illetve ne érje ütés azt.
- A kábelek csatlakoztatását és leválasztását óvatosan, a csatlakozónál fogva végezze.
- Gondoskodjon az optikai digitális kábel végeinek megfelelő tisztításáról. A kábel végén felgyülemlett por ronthatja a teljesítményt.
- Az optikai digitális kábelt annak tárolásakor ne hajtsa vagy törje meg 25 mm-nél kisebb sugarú ívben.

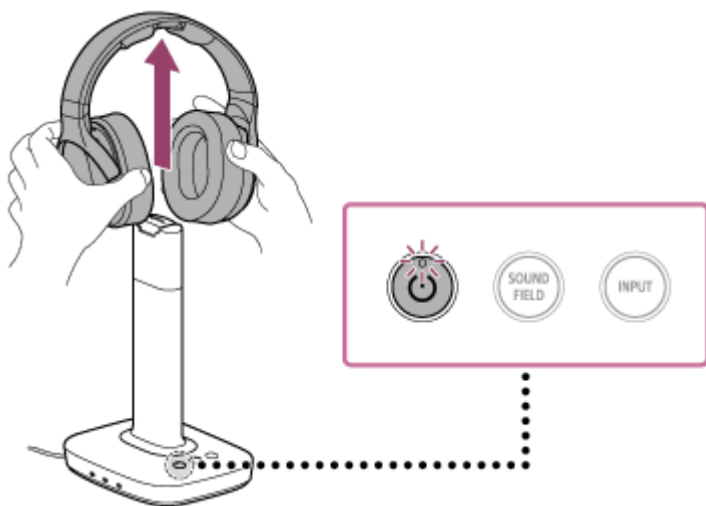


A: Az optikai digitális kábel hajlítási sugara nem lehet 25 mm-nél kisebb.

Tv-műsorok megtekintése

1 Kapcsolja be a feldolgozóegységet és a televíziót.

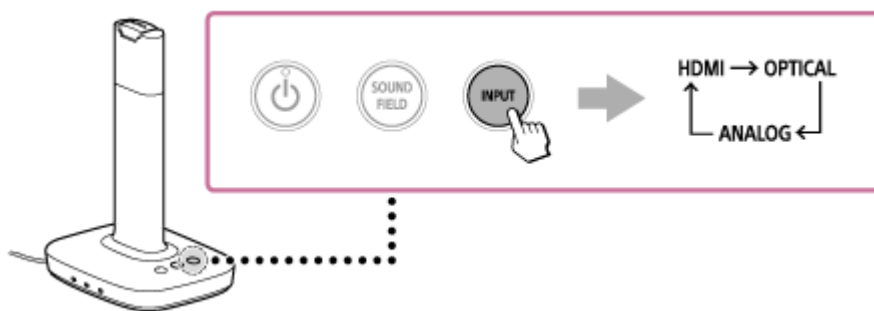
Ha a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezte, akkor amikor leveszi róla, automatikusan bekapcsol.



Ha a fejhallgató nincs a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezve, nyomja meg a  (bekapcsolás) gombot a feldolgozóegységen.

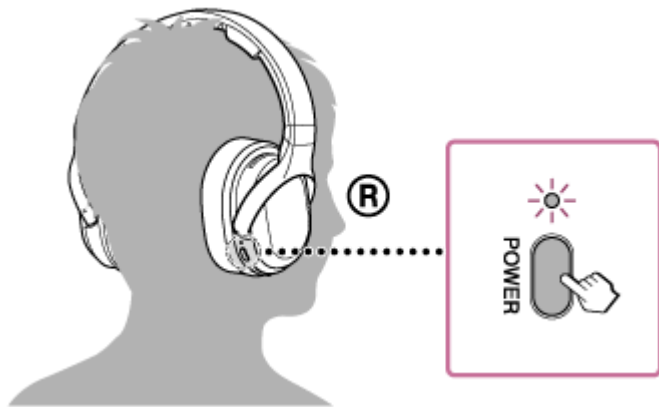
2 Válasszon egy televízióprogramot a televízió távirányítójával.

3 Az INPUT gomb sorozatos megnyomásával váltsa a feldolgozóegység bemenetét a csatlakoztatott televíziónak megfelelően.



4 Állítsa a televízió audiókimenet-beállítását a televízió hangszóróitól különböző kimenetre.

5 Kapcsolja be a fejhallgatót, helyezze a fejére, és állítsa be a hangerőt.



Megjegyzés

- Csatlakoztassa a feldolgozóegységet és a televíziót az adott televíziónak megfelelő módszerrel. A részletekért lásd a kapcsolódó témakört alább.
- A fejhallgatókat a jel átviteli területén belül használja.
- A filmek halkabb jeleneteinél semmiképp ne növelje túl magasra a hangerőt. Hallássérülést okozhat, ha a hangerő hirtelen megnő (például ha egy jelenetben robbanás történik).

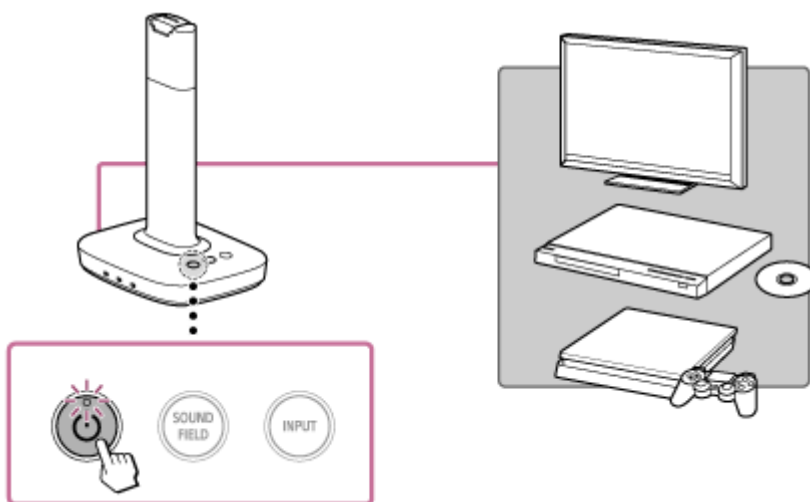
Kapcsolódó témák

- [A feldolgozóegység kikapcsolása](#)
- [A fejhallgató bekapcsolása](#)
- 1. csatlakoztatási példa: [Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz](#)
- 2. csatlakoztatási példa: [Csatlakozás ARC funkció nélküli televízióhoz \(csatlakozás televízióhoz optikai digitális kábelrel\)](#)
- 3. csatlakoztatási példa: [Csatlakozás televízióhoz analóg audiokábelrel \(külön megvásárolható\)](#)
- [Rádiófrekvenciás jelek átviteli területe](#)

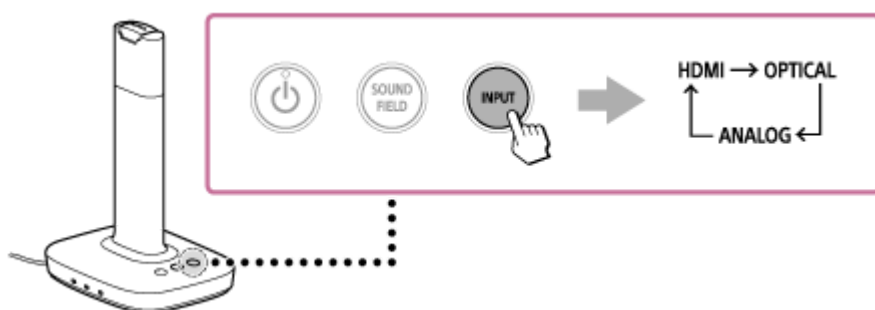
A hallgatni kívánt csatlakoztatott eszköz váltása

A fejhallgatóval különféle digitális eszközök, például Blu-ray-/DVD-lejátszók, PlayStation®4 vagy egyéb, a televízióhoz csatlakoztatott AV-eszközök hangbemenetét hallgathatja.

1 Kapcsolja be a feldolgozóegységet és a nézni kívánt eszközt.

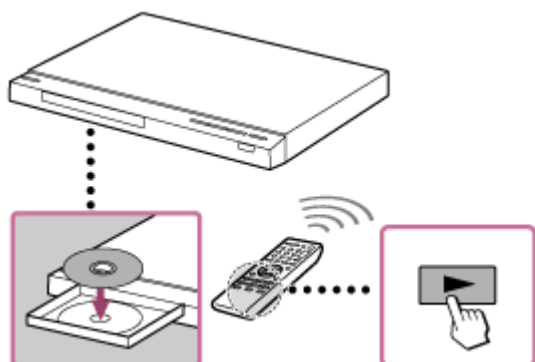


2 Válassza ki a bemenetet a feldolgozóegységen és televízión.

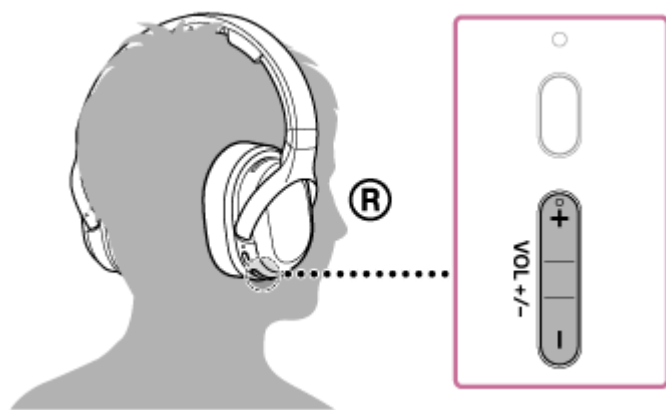


- Az INPUT gomb sorozatos megnyomásával váltsa a feldolgozóegység bemenetét a televízió csatlakoztatott bemenetére.
- Állítsa a televízió bemenetét a csatlakoztatott eszközre, amelyet hallgatni kíván.
- Ellenőrizze a Blu-ray-/DVD-lejátszó, PlayStation®4 vagy egyéb eszköz audiokimenet-beállítását.

3 Indítsa el a lejátszást a nézni kívánt eszközön.



4 Kapcsolja be a fejhallgatót, helyezze a fejére, és állítsa be a hangerőt.



Megjegyzés

- A fejhallgatókat a jel átviteli területén belül használja.
- A filmek halkabb jeleneteinél semmiképp ne növelje túl magasra a hangerőt. Hallássérülést okozhat, ha a hangerő hirtelen megnő (például ha egy jelenetben robbanás történik).

Kapcsolódó témák

- [A HDMI-eszközök hatékony használata](#)
- [Rádiófrekvenciás jelek átviteli területe](#)

A HDMI-eszközök hatékony használata

A rendszer HDMI-vezérlés funkciója megfelel a CEC (szórakoztatóelektronikai eszközök vezérlése) szabványnak. A CEC szabványt HDMI protokollal támogató televízió, Blu-ray-lejátszó vagy PlayStation®4 csatlakoztatása esetén a feldolgozóegységet vezérelheti a televízió távvezérlőjével.

Állítsa a CTRL FOR HDMI kapcsolót „ON” állásba.

Engedélyezze továbbá a feldolgozóegységhez csatlakoztatott televízió, valamint az ahhoz csatlakoztatott eszközök HDMI-vezérlés funkcióját. A HDMI-vezérlés funkcióval a következő funkciók érhetők el.

- Összehangolt kikapcsolás funkció
- Rendszer hangbeállításai
- Egyérintéses lejátszás

Megjegyzés

- Ezek a funkciók esetleg más, a Sony-termékektől eltérő termékekkel is használhatók. Nem tudjuk garantálni, hogy az ilyen eszközök megfelelően működnek majd.

A feldolgozóegység és a csatlakoztatott eszközök kikapcsolása a televízióval egyszerre (összehangolt kikapcsolás funkció)

Ha a feldolgozóegység bemenete „HDMI”, és a televíziót kikapcsolja, a feldolgozóegység és a csatlakoztatott eszközök vele együtt kikapcsolnak. A feldolgozóegység működésjelzője fehérről narancssárgára vált, és a feldolgozóegység készenléti módba lép. A fejhallgató azonban nem kapcsol ki velük együtt.

A csatlakoztatott eszközök műsorának megtekintése egyetlen művelettel (egyérintéses lejátszás)

Ha műsort játszik le valamely csatlakoztatott eszközön (Blu-ray-lejátszón, PlayStation®4 konzolon stb.), a feldolgozóegység és a televízió automatikusan bekapcsol, a feldolgozóegység HDMI bemenetre vált, a fejhallgató pedig hangot játszik le. A televíziótól függően előfordulhat, hogy a lejátszott hang és képanyag lelegeje nem lesz lejátszva.

Televízió hangjának lejátszása a rendszeren (a rendszer hangbeállításai)

Ez a funkció a következőket teszi lehetővé:

- A televízió hangja a fejhallgatóból hallható, ha a televízió nézése közben bekapcsolja a feldolgozóegységet.
- A fejhallgató hangereje a televízió távvezérlőjével állítható.
- Amikor bekapcsolja a televíziót, a feldolgozóegység is bekapcsol, és a hang a fejhallgatóból hallható.
- A televíziótól függően a fejhallgató hangerőszintje a televízió képernyőjén látható.

A beállítást a televízió menüjében végezheti el. A részleteket a televízióhoz mellékelt használati útmutatóban találja.

Tipp

- Ha a hangkimenet-beállítás a televízió hangszóróira vált, a fejhallgató nem játszik hangot a feldolgozóegység bemenetétől függetlenül. Ha a hangot a fejhallgatóból szeretné lejátszani, nyomja meg a VOL (hangerő) + gombot a fejhallgatón.

Megjegyzés

- A fejhallgató nem kapcsol be automatikusan. Nyomja meg a fejhallgató POWER (bekapcsolás) gombját.
- A feldolgozóegység nem kapcsol be, ha a fejhallgató a töltőtermináljára van helyezve, és a hang a televízióból szól.
- A televíziótól függően lehetséges, hogy ha a hang a televízió hangszóróiból szól, amikor a televíziót korábban kikapcsolta, a feldolgozóegység nem kapcsol be a televízióval együtt az alábbi körülmények közt.
 - A csatlakoztatott eszköz műsorának lejátszásakor.

Kapcsolódó témák

- [A csatlakoztatott eszközök hangkimenet-beállításai](#)
- [A mátrixdekóder beállítása \(MATRIX kapcsoló\)](#)
- [Dinamikatartomány kiválasztása \(COMPRESSION kapcsoló\)](#)

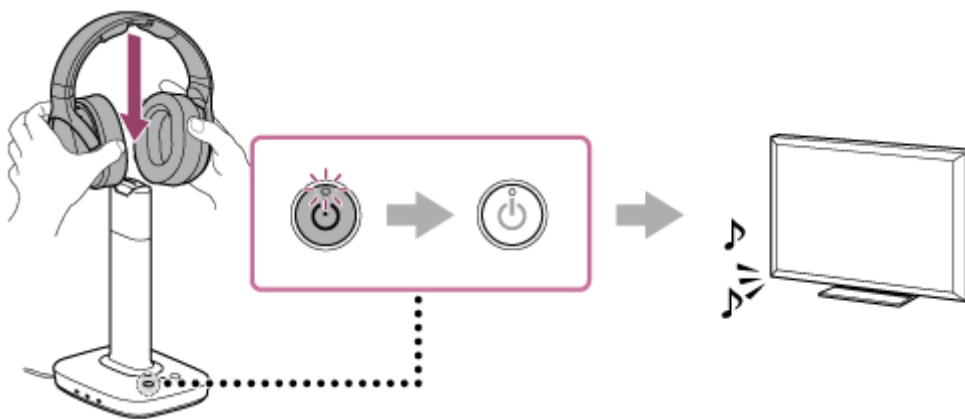
A csatlakoztatott eszközök hangkimenet-beállításai

A HDMI (ARC) csatlakozóval vagy az optikai digitális kábellel csatlakoztatott televízió, illetve a csatlakoztatott eszközök, például a Blu-ray-lejátszó digitális hangkimenetét állítsa be úgy, hogy a kimenet „Dolby Digital” vagy „DTS” formátumú legyen. A többcsatornás térhatású hangkimenethez további beállítások megadása lehet szükséges. További részletekért olvassa el a tv vagy az egyéb eszköz mellékelt kézikönyvét.

A rendszer használatának befejeztével

1 Helyezze a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára.

A feldolgozóegység és a fejhallgató automatikusan kikapcsol, és a lejátszóeszköz hangja automatikusan a televízióból lesz hallható.



Tipp

- A fejhallgatót a POWER (bekapcsolás) gomb kb. 2 másodpercig tartó nyomva tartásával is kikapcsolhatja. Ebben az esetben a feldolgozóegység automatikusan készenléti üzemmódba vált. A feldolgozóegység kikapcsolásához tartsa nyomva a  (bekapcsolás) gombot legalább 3 másodpercig.
- Ha a hang nem szólal meg automatikusan a televízióból, állítsa a televízió audiokimenet-beállítását a televízió hangszóróra. A beállítással kapcsolatos további részletekért olvassa el a televízióhoz mellékelt kézikönyveket is.

Megjegyzés

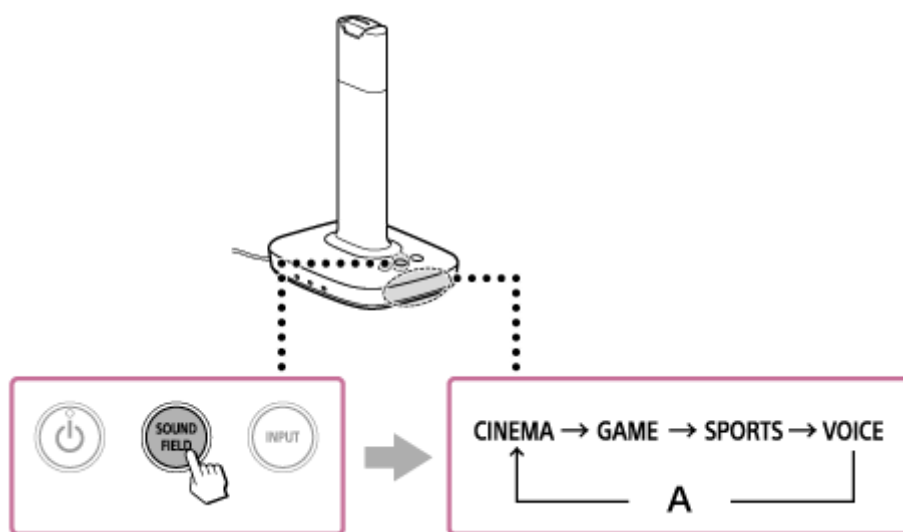
- Előfordulhat, hogy zajt hall, ha a fejhallgató kikapcsolása előtt választja le a hálózati tápegységet a feldolgozóegységről.

A hangzáskép beállítása (SOUND FIELD gomb)

A lejátszott programnak vagy műsornak megfelelően beállíthatja kedvenc hangzásképét. Így úgy érezheti, mintha valóban moziban ülne stb.

1 Nyomja meg többször egymás után a feldolgozóegység SOUND FIELD gombját.

A gomb minden megnyomására a hangzáskép az alábbiak szerint változik, és a feldolgozóegység SOUND FIELD-jelzőfénye kigyullad. Válassza ki a kívánt üzemmódot.



A: Ki

- Használhatja a fejhallgató SOUND FIELD gombját is.

A hangzáskép és a megfelelő hangforrás

CINEMA:

Térhatású hangzás természetesebb hangminőséggel (különösen a párbeszédok esetén).

A legmodernebb mozikban tapasztalható magas hangminőség.

Filmek megtekintéséhez ideális.

GAME:

Pontos térhangzás és tiszta irányérzet.

Erőteljes és valóságos hangzás a többcsatornás térhangzású videojátékokhoz.

Többcsatornás hangforrással rendelkező videojátékokhoz alkalmas.

SPORTS:

A legmegfelelőbb hangzáskép a stadionokból közvetített sporteseményekhez.

Olyan élményt biztosít, mintha a stadionból nézné a meccset.

VOICE:

Tisztábbá teszi a hírolvasó hangját.

Normál sztereohangzás, nem a CINEMA és a GAME virtuális térhatású hangzása.

Hírműsorokhoz ajánlott.

Ki:

Normál lejátszás a fejhallgatón.

Megjegyzés

- A fejhallgató hangereje a bemenő jel erősségétől és a hangzásképtől függ.

Kapcsolódó témák

- [WH-L600R fejhallgató](#)
- [A térhatású hanghatás](#)

4-732-289-21(3) Copyright 2018 Sony Corporation

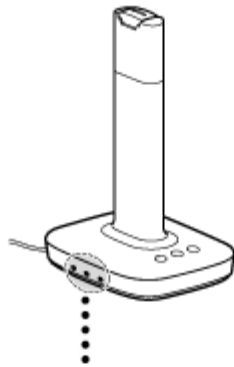
Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A mátrixdekóder beállítása (MATRIX kapcsoló)

A használatával be-/kikapcsolható a mátrixdekóder*.

* A mátrixdekóder akár 7.1 csatornás többcsatornás formátumba képes kiterjeszteni a bemeneti audiojeleket. Ez akkor van engedélyezve, ha a MATRIX kapcsoló „ON” állásban áll, és a hangzásoké CINEMA, GAME vagy SPORTS.

1 Állítsa a feldolgozóegység oldalán a MATRIX kapcsolót „ON” állásba.



Hangfeldolgozás típusa és hanghatások

ON:

A hangjel feldolgozása Dolby Pro Logic IIx használatával. Kiterjeszti a 2 vagy 5.1 csatornás bemeneti hangot 7.1 csatornás térhang formátumba a hátsó térhangcsatornák (B/J) hozzáadásával.

OFF:

Kikapcsolja a mátrixdekódert.

Megjegyzés

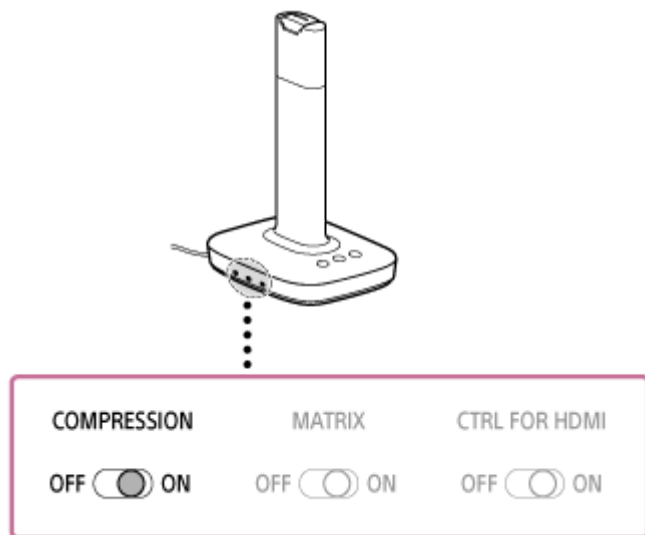
- A feldolgozóegység bemeneti hangformátumától függően (például 5.1 csatornás DTS formátum) a mátrixdekóder esetleg akkor sem működik, ha a MATRIX kapcsoló „ON” állásban van.

Kapcsolódó témák

- [A hangzásoké beállítása \(SOUND FIELD gomb\)](#)

Dinamikatartomány kiválasztása (COMPRESSION kapcsoló)

- 1 Állítsa a COMPRESSION kapcsolót „ON” állásba a feldolgozóegység oldalán.



Lejátszási hatás

ON:

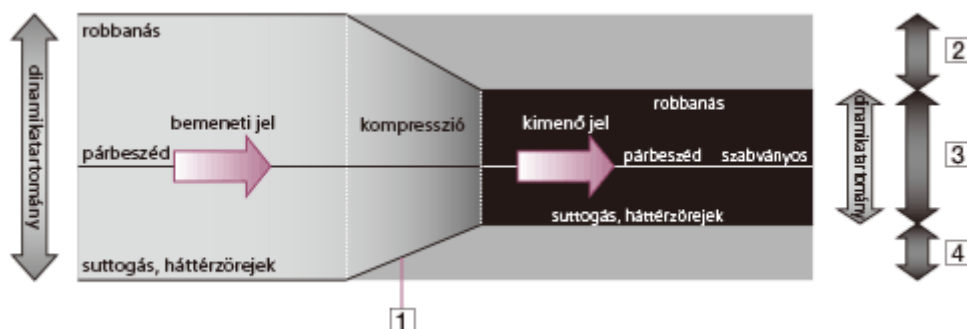
Ha be van állítva a hangzskép a SOUND FIELD gombbal (még ha a jelzőfény ki is van kapcsolva), ez a funkció fenntartja a műsor anyagának általános szintjét: halkítja a robbanásszerű hangokat, míg a halkabb hangokat (például a párbeszédeket) felerősíti.

Ez a széles dinamikatartományú hangjelek, például filmek és klasszikus zene esetében hasznos.

OFF:

A hangzskép a SOUND FIELD gombbal beállított hatásra vált.

A tömörítési folyamat ábrája



- 1 A feldolgozóegységbe épített DSP által megvalósított dinamikatartomány-tömörítés
- 2 Riasztóan magas szint
- 3 Könnyen hallható szint
- 4 Nehezen hallható szint

Tipp

- Az „ON” és az „OFF” állapotok közötti váltáskor az átlagos hangerőszint változhat. Ebben az esetben állítsa be újra a hangerőt.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A feldolgozóegység által támogatott hangformátumok

A támogatott hangformátumok listája

Hangformátum	A csatornák maximális száma	Használható a rendszerrel
Dolby Digital	5.1	✓
Dolby Digital EX	6.1	✓
DTS	5.1	✓
Többcsatornás Linear PCM	2	✓

A fejhallgató figyelmeztető és műveleti hangjelzései

A fejhallgató az állapotát hangjelzésekkel jelzi az alábbiak szerint.

- Rövid, kettős hangjelzés ismétlődik.
A fejhallgató nem kap rádiófrekvenciás jelet a feldolgozóegységtől.
 - Használja a fejhallgatót olyan területen, ahol foghatóak a rádiófrekvenciás jelek.
 - Kapcsolja be a feldolgozóegységet.
 - Ellenőrizze a feldolgozóegység, a hálózati tápegység és a hálózati fali aljzat csatlakozását.
 - Győződjön meg róla, hogy egyetlen másik vezeték nélküli eszköz sem használja a 2,4 GHz-es frekvenciasávot, illetve hogy egy közeli mikrohullámú sütő sem hozhat létre elektromágneses hullámokat.
 - Helyezze át a feldolgozóegységet.
- Hosszú hangjelzés (kb. 2 másodperc) hallható, és a fejhallgató kikapcsol.
Amikor a fejhallgató akkumulátora lemerül, figyelmeztető hangjelzés hallható (kb. 2 másodperc), és a fejhallgató kikapcsol. A fejhallgató akkor is bekapcsolható, ha az akkumulátor teljesen lemerült, azonban szinte azonnal kikapcsol. Töltse fel a fejhallgatót.
- Rövid hangjelzés hallható, és a fejhallgató bekapcsol.
Ez azt jelzi, hogy a fejhallgató be lett kapcsolva. Ez nem jelent hibás működést.
- Hangjelzés (kb. 0,5 másodperc) hallható, és a fejhallgató kikapcsol.
Ez azt jelzi, hogy a fejhallgató megfelelően ki lett kapcsolva. Ez nem jelent hibás működést.
- Három rövid, mély hangjelzés hallható.
Ez azt jelzi, hogy a növelni/csökkenteni próbálja a hangerőt, holott az már a lehető legmagasabb/legalacsonyabb.
Ez a hangjelzés nem hallható, ha a hangerőt a televízió távvezérlőjével állítja be.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Automatikus kikapcsolás funkció

A feldolgozóegység automatikusan kikapcsol, ha körülbelül 20 percig semmilyen műveletet nem végez, és nincs audiobemenet.

- Előfordulhat, hogy a funkció működése 20 percnél több időt vesz igénybe, vagy a zaj miatt nem működik.

Óvintézkedések

Megjegyzés a sztatikus elektromosságról

- A testben felhalmozódott sztatikus elektromosság enyhe bizsergést okozhat a fülében. E hatás minimálisra csökkentése érdekében viseljen természetes anyagokból készült ruházatot.

A fejhallgató viselésével kapcsolatos megjegyzések

- Mivel a fejhallgató beállítható szoros viseletre, a dobhártya sérülését okozhatja, ha erősen benyomja a fülébe, vagy hirtelen kihúzza onnan. Ha a füléhez nyomja a fejhallgatót, előfordulhat, hogy hang hallható a membránból, ez azonban nem jelent hibás működést.

Egyéb

Biztonság

- A feldolgozóegységet és a fejhallgatót ne ejtse le, ne érje ütés, és más módon se tegye ki semmilyen erős fizikai hatásnak. A termék megsérülhet.
- Ne szerelje szét vagy próbálja meg kinyitni a rendszer bármely részét.
- A fejhallgatóra ne helyezzen súlyt és ne gyakoroljon nyomást, mert hosszú tárolás esetén a fejhallgató deformálódhat.
- A fejhallgatót óvja az erős rázkódástól.
- Óvja a rendszert a nedvességtől. A fejhallgató nem vízálló. Feltétlenül tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.
 - Ne ejtse bele a fejhallgatót a mosogatóba vagy más, vízzel teli edénybe.
 - Ne használja a fejhallgatót párás helyeken és rossz időjárás esetén, például esőben vagy hóban.
 - Figyeljen rá, hogy a fejhallgató ne legyen nedves.
Ha nedves kézzel fogja meg, vagy beteszi egy nyirkos ruha zsebébe, a fejhallgató nedves lesz, és ez hibás működéshez vezethet.

Elhelyezés

- Ne helyezze a rendszert az alábbi helyekre.
 - Közvetlen napfénynek kitett helyre, fűtőtesthez közel vagy más különösen magas hőmérsékletű helyre,
 - poros helyre,
 - instabil felületre vagy ferde felületre,
 - nagy rázkódásnak kitett helyre,
 - fürdőszobába vagy más magas páratartalmú helyre.
- A tűz elkerülése érdekében a készülék szellőzőnyílásait ne takarja el újsággal, asztalterítővel, függönnyel stb.
- A készüléket óvja a nyílt lángot használó eszközöktől (például égő gyertyáktól).
- Ne helyezze a rendszert párás, poros vagy kormos helyre, ne hagyja autóban, és ne tegye ki gőz vagy közvetlen napfény hatásának.

Egyéb

- Ha rosszul érzi magát a fejhallgató használatát követően, azonnal szüntesse be a használatát.

A hálózati tápegység

- Mindenképp a mellékelt hálózati tápegységet használja. Az eltérő csatlakozópolaritású vagy más tulajdonságú hálózati tápegységek használata a termék meghibásodását okozhatja. Még az azonos feszültségű és csatlakozópolaritású hálózati tápegységek is kárt okozhatnak a termékben az áramkapacitás és más tényezők miatt.



- Még az azonos feszültségű és csatlakozópolaritású hálózati tápegységek is kárt okozhatnak a feldolgozóegységben az áramkapacitás és más tényezők miatt. Használja a mellékelt hálózati tápegységet.
- A rendszert könnyen hozzáférhető fali aljzathoz csatlakoztassa. Hiba esetén húzza ki a hálózati tápegységet a hálózati csatlakozóból. A feldolgozóegység tápellátása nincs teljesen elzárva.
- A hálózati tápegység használata során vegye figyelembe a következőket:
 - A készüléket ne használja szűk zárt térben, például könyvszekrényben vagy beépített szekrényben.
 - A tűz vagy áramütés elkerülése érdekében a hálózati tápegységet ne érje csepegő vagy fröccsenő víz, valamint ne tegyen rá folyadékot tartalmazó edényt, például vázát.
- Ha hosszú ideig nem szándékozik használni a rendszert, húzza ki a hálózati tápegységet a hálózati csatlakozóból. A csatlakozódugasz eltávolításakor fogja meg a hálózati tápegységet. Ne magát a vezetéket húzza.

Mellékelt hálózati kábel (előfordulhat, hogy egyes országokban vagy régiókban nincs mellékelve)

- A mellékelt hálózati kábel kizárólag a feldolgozóegységgel használható, más elektromos termékekkel nem.

Ha bármilyen, ebben a kézikönyvben nem tárgyalt kérdése vagy problémája merülne fel a készülékkel kapcsolatban, forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.

Fejhallgató és fülpárnák

A fejhallgató

Ne feledje a fejhallgató jobb és bal csatornáját a megfelelő fülére helyezni.

A környezetében lévő zavarása

Ha a hangerő túl nagy, a hang kihallatszik a fejhallgatóból. Ügyeljen arra, hogy a hangerőt ne növelje meg annyira, hogy ez zavarja a környezetében lévőket.

Hajlamosak vagyunk zajos helyeken megnövelni a hangerőt. Biztonsági okokból azonban ajánlott olyan szinten tartani a hangerőt, amely mellett még hallani lehet a bennünket körülvevő hangokat.

A fejhallgató beépített akkumulátora

- Az akkumulátort mindig az 5 °C és 35 °C közötti hőmérséklet-tartományban kell tölteni. Ha a töltést nem az ajánlott hőmérséklet-tartományban végzi, a töltésjelző villog, és az akkumulátor esetleg nem tölt.
- Ha a fejhallgatót egy évnél hosszabb ideig tárolja, évente legalább egyszer töltsse fel az akkumulátort a túlzott lemerülés elkerülése érdekében.
- Ha a fejhallgató használati ideje különösen lerövidült, az újratölthető akkumulátort cserélje le egy újra. Az akkumulátor cseréjéhez vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi Sony-forgalmazóval.

A fülpárnák cseréje

Ha a fülpárnák elkoszolódnak vagy elkopnak, a cseréjükhöz vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi Sony-forgalmazóval.

Rádiófrekvenciás jelek átviteli területe

A rádiófrekvenciás (RF) jelek átviteli területe a feldolgozóegységtől a fejhallgatóig körülbelül 30 m. Ez az akadályoktól (emberi testtől, fémtől, falaktól stb.) és a vételi körülményektől függően változhat.

Megjegyzés

- A rendszer által használt jel a 2,4 GHz-es frekvenciasávba esik, így a hang megszakadhat, ha a rendszer jelét valami blokkolja. Ez a jelenség a rádiófrekvenciás jel tulajdonságai miatt léphet fel, és nem jelent meghibásodást.
- A hangot a feldolgozóegység elhelyezési helye és körülményei is befolyásolhatják. A feldolgozóegységet és a fejhallgatót használja olyan helyen, ahol a hang zavartalanul hallható.
- A hang megszakadhat, ha a feldolgozóegységet és a fejhallgatót olyan helyen használja, ahol egyéb, a 2,4 GHz-es tartományban működő vezeték nélkül sugárzó eszközök (például mikrohullámú sütő stb.) vannak használatban a közelben.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A térhatású hanghatás

- Kép nélküli forrás, például zenei CD esetében esetleg nehéz megállapítani, hogy honnan jön a hang.
- A rendszer szimulálja az átlagos emberi HRTF függvényt (Head Related Transfer Function), mivel azonban a HRTF személyenként eltérő, a hatások észlelése egyénről egyénre más és más.

4-732-289-21(3) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Tisztítás

A készüléket kímélő mosószerrel megnedvesített puha ruhával tisztítsa. Ne használjon oldószert, például hígítót, benzint vagy alkoholt, mert ezek károsíthatják a készülék felszínét.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Szerzői jogok

- A „Virtualphones Technology” a Sony Corporation bejegyzett védjegye.
- A rendszer Dolby^{*} Digital, Dolby Pro Logic IIx és DTS^{**} dekódert tartalmaz.
- A rendszer High-Definition Multimedia Interface (HDMI[™]) technológiát alkalmaz. A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface márkanév, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- A „BRAVIA” embléma a Sony Corporation védjegye.
- A „PlayStation” a Sony Interactive Entertainment Inc. bejegyzett védjegye

* Készült a Dolby Laboratories licence alapján. A Dolby, a Dolby Audio, a Pro Logic, a Surround EX és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

** A DTS-szabadalmakról lásd a <http://patents.dts.com> webhelyet. Készült a DTS, Inc. licence alapján. A DTS, a szimbólum, a DTS és a szimbólum együttesen, illetve a Digital Surround a DTS, Inc. bejegyzett védjegye és/vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

© DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Ügyfél-támogatási webhelyek

A fejhallgató-rendszerrel kapcsolatos támogatási információk megtekintéséhez látogassa meg a következő támogatási webhelyeket:

Az Egyesült Államokban élő vásárlók:

<http://esupport.sony.com/>

Kanadában élő vásárlók:

<http://esupport.sony.com/CA/>

Latin-amerikai vásárlók:

<http://esupport.sony.com/LA/>

Európában élő vásárlók:

www.sony.eu/support

Kínában élő vásárlók:

<https://service.sony.com.cn/>

Más országokban/térségekben élő vásárlók:

<http://www.sony-asia.com/>

Hogyan háríthatók el a problémák?

Ha a rendszer nem a várakozásoknak megfelelően működik, az alábbi lépések végrehajtásával próbálja meg kiküszöbölni a hibát.

- 1** Keresse meg [a probléma tüneteit](#) ebben a kézikönyvben, és próbálja ki a felsorolt megoldásokat.
- 2** Töltse fel a fejhallgató akkumulátorát.
Bizonyos problémákat megoldhat az akkumulátor feltöltésével.
- 3** Keresse meg a problémával kapcsolatos információkat az [„Ügyfél-támogatási webhelyek”](#).
- 4** Ha a fentiek egyike sem vezet megoldáshoz, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony-forgalmazóval.

Kapcsolódó témák

- [A fejhallgató töltése/A feldolgozóegység csatlakoztatása a fali csatlakozóaljzathoz](#)
- [Ügyfél-támogatási webhelyek](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A tünetek és a lehetséges okok tartalomjegyzéke

A következő témakörökben találja a tünetek lehetséges okait és megoldásait. Tekintse meg a problémának megfelelő témakört.

Hang

- A tv hangja nem hallható a fejhallgatóban
- A televíziótól eltérő eszközök hangja nem hallható a fejhallgatóban
- A CTRL FOR HDMI kapcsoló „ON” állásban van, a fejhallgató hangereje mégsem állítható a televízió távirányítójával.
- A hang torzul vagy szaggatottá válik (néha zajjal)
- Halk hang
- A térhang hanghatás nem megfelelő
- A rendszer nem a kívánt hangformátumban játssza le a hangot.
- Hangjelzés hallható a fejhallgatóból.
- A 7.1-es térhang hanghatás nem megfelelő.

Áramellátás/töltés

- A feldolgozóegység nem kapcsol be a televízió bekapcsolása esetén sem.
- Az akkumulátor nem tölthető, a töltésjelző villog.
- A feldolgozóegység nem kapcsol ki, amikor kikapcsolja a televíziót.
- A feldolgozóegység a televízió kikapcsolásakor szintén kikapcsol.

Egyéb

- A televízió vezeték nélküli LAN-kapcsolata nehezen csatlakoztatható.
- A HDMI-vezérlés funkció nem működik megfelelően.
- Ha a rendszer nem működik megfelelően

A tv hangja nem hallható a fejhallgatóban

- Ellenőrizze a televízió és a feldolgozóegység csatlakoztatásához használt kábel típusát (HDMI-kábel, optikai digitális kábel vagy analóg audiokábel), valamint a csatlakozás módját. A részleteket lásd alább.

1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz

- Ellenőrizze a következőket:
 - A feldolgozóegység egy ARC funkcióval rendelkező HDMI bemeneti csatlakozóhoz van csatlakoztatva.
 - A feldolgozóegység CTRL FOR HDMI kapcsolója „ON” állásban van.
 - A televízió HDMI-vezérlés funkciója engedélyezve van.
- Válassza ki a „HDMI” beállítást a feldolgozóegység INPUT gombjával.
- Ha a televízió nem támogatja az Audio Return Channel (ARC) funkciót, a televíziót és a feldolgozóegységet egy optikai digitális kábelrel vagy analóg audiokábelrel (külön megvásárolható) csatlakoztassa.

2. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkció nélküli televízióhoz (csatlakozás televízióhoz optikai digitális kábelrel)

- Ellenőrizze a feldolgozóegység és a televízió közötti optikai digitális kábel csatlakoztatását.

3. csatlakoztatási példa: Csatlakozás televízióhoz analóg audiokábelrel (külön megvásárolható)

- Ellenőrizze a feldolgozóegység és a televízió közötti analóg audiokábel csatlakoztatását.
- Növelje a fejhallgató hangerejét.
- Ellenőrizze a televízió audiokimenet-beállítását. Az ellenőrzéssel és beállítással kapcsolatos további részletekért olvassa el a televízióhoz mellékelt kézikönyveket is.
- Ellenőrizze, hogy a feldolgozóegység bemeneti hangformátumát támogatja-e a rendszer.

Kapcsolódó témák

- [A feldolgozóegység által támogatott hangformátumok](#)

A televíziótól eltérő eszközök hangja nem hallható a fejhallgatóban

- Az INPUT gombbal váltsa a feldolgozóegység bemenetét a csatlakoztatott televíziónak megfelelően, amelyikhez az eszköz csatlakozik.
- Növelje a fejhallgató hangerejét.
- Ellenőrizze a televízió audiokimenet-beállítását. Az ellenőrzéssel és beállítással kapcsolatos további részletekért olvassa el a televízióhoz mellékelt kézikönyveket is.
- Ellenőrizze, hogy a feldolgozóegység bemeneti hangformátumát támogatja-e a rendszer.
- Ellenőrizze, hogy a feldolgozóegység HDMI (ARC) csatlakozójára csatlakoztatott eszköz televízió-e.

A feldolgozóegység HDMI (ARC) csatlakozója csak akkor érhető el, ha televízió ARC funkcióval rendelkező HDMI bemeneti csatlakozójára csatlakozik. Ha egy televíziótól eltérő HDMI-eszközt szeretne a feldolgozóegységre csatlakoztatni, előbb csatlakoztassa azt egy televízió HDMI bemeneti csatlakozójára, majd csatlakoztassa a feldolgozóegység HDMI (ARC) csatlakozóját a televízió ARC funkcióval rendelkező HDMI-csatlakozójára.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A CTRL FOR HDMI kapcsoló „ON” állásban van, a fejhallgató hangereje mégsem állítható a televízió távirányítójával.

- Állítsa feldolgozóegység bemenetét „HDMI” beállításra az INPUT gombbal.
- Ellenőrizze, hogy a feldolgozóegység be van-e kapcsolva.
- Ellenőrizze a televízió audiokimenet-beállítását. Az ellenőrzéssel és beállítással kapcsolatos további részletekért olvassa el a televízióhoz mellékelt kézikönyveket is.

A hang torzul vagy szaggatottá válik (néha zajjal)

- Ha a fejhallgató akkumulátorának töltöttsége alacsony. Töltse fel a fejhallgató akkumulátorát.
Ha a POWER kijelzés az akkumulátor feltöltése után továbbra sem gyullad fel, vigye el a fejhallgatót a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.
- Győződjön meg róla, hogy a feldolgozóegység és a fejhallgató közelében nem üzemel más, a 2,4 GHz-es frekvenciasávban működő vezeték nélküli eszköz vagy egy mikrohullámú sütő.
- Helyezze át a feldolgozóegységet.
- Ha a feldolgozóegység bemenete „ANALOG”, állítsa a feldolgozóegységen a GAIN kapcsolót „LO” állásba.
- Ha az AV-eszköz fejhallgató-csatlakozóját a feldolgozóegység AUDIO IN aljzatához csatlakoztatja, csökkentse a hangerőt a csatlakoztatott AV-eszközön.
- A rendszer a 96 kHz-es működéssel kompatibilis. Állítsa a kimeneti jelet 96 kHz-re a feldolgozóegységhez csatlakoztatott eszközön. 192 kHz-es jel bevitelkor egy pillanatra megszólalhat a hang. Ez nem jelent hibás működést.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Halk hang

- Ha a problémákat akkor tapasztalja, amikor az INPUT gombbal az „ANALOG” bemenetet állítja be, állítsa a feldolgozóegység GAIN kapcsolóját „HIGH” állásba.
 - Ha az AV-eszköz fejhallgató-csatlakozóját a feldolgozóegység AUDIO IN aljzatához csatlakoztatja, növelje a hangerőt a csatlakoztatott AV-eszközön.
 - Növelje a fejhallgató hangerejét.
-

Kapcsolódó témák

- [TMR-L600 feldolgozóegység](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A térhang hanghatás nem megfelelő

- Állítsa be a „CINEMA”, a „GAME” vagy a „SPORTS” hangzasképet.
 - A lejátszott hang nem többcsatornás jel.
A televízió vagy a HDMI-eszköz hangkimenet-beállításaitól függően a többcsatornás jel a kimeneten le van keverve kétcsatornás jellé. Ebben az esetben módosítsa az eszköz beállítását, hogy többcsatornás jel érkezzon a kimenetre.
-

Kapcsolódó témák

- [A hangzaskép beállítása \(SOUND FIELD gomb\)](#)

A rendszer nem a kívánt hangformátumban játssza le a hangot.

- Ellenőrizze a Blu-ray- vagy DVD lemez hangformátumát.
 - Ellenőrizze a Blu-ray- vagy DVD lemez stb. csomagolásán, hogy a hang a kívánt formátumban van-e rögzítve.
 - A lemez lejátszása előtt válassza ki a kívánt hangformátumot a lemez hangbeállításokat tartalmazó menüjében.
- Ellenőrizze a csatlakoztatott eszköz (Blu-ray-lemezfelvevő, PlayStation®4 stb.) hangkimenet-beállításait.

Ha be van állítva, hogy az eszköz a többcsatornás jelet a kimeneten kétcsatornás jellé keverje le, módosítsa a beállítást, hogy többcsatornás hang szóljon a többcsatornás kimeneten.
- Ha a televízió sztereó hangszórókkal rendelkezik, a csatlakoztatott eszköz hangja a televízió hangjához hasonlóan sztereó (kétcsatornás) hanggá lesz konvertálva a többcsatornás műsorok lejátszásakor is.
- Ha a televízió nem támogatja a hallgatni kívánt hangformátumot, a televízió audiojele a kimeneten kétcsatornás jellé lesz lekeverve. Ebben az esetben a hangot leadó eszközt (Blu-ray-lemezfelvevőt, PlayStation®4-konzolt stb.) és a feldolgozóegységet csatlakoztassa egy optikai digitális kábellel.

Kapcsolódó témák

- [A HDMI-eszközök hatékony használata](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Hangjelzés hallható a fejhallgatóból.

- Ellenőrizze a fejhallgatót a következő szakasznak megfelelően: „[A fejhallgató figyelmeztető és műveleti hangjelzései](#)”.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A 7.1-es térhang hanghatás nem megfelelő.

- Állítsa be a „CINEMA”, a „GAME” vagy a „SPORTS” hangzást.
- A feldolgozóegység bemeneti hangformátumától függően a mátrixdekóder esetleg nem működik. Állítsa a feldolgozóegységen a MATRIX kapcsolót „ON” állásba.

Kapcsolódó témák

- [A hangzást beállítása \(SOUND FIELD gomb\)](#)

A feldolgozóegység nem kapcsol be a televízió bekapcsolása esetén sem.

- Ha a feldolgozóegység és a televízió optikai digitális kábellel vagy analóg audiokábellel van csatlakoztatva, nem használhatja az összehangolt be- és kikapcsolás funkciót.
- Ellenőrizze, hogy a HDMI-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Állítsa a feldolgozóegységen a CTRL FOR HDMI kapcsolót „ON” állásba. A televíziónak támogatnia kell a HDMI-vezérlés funkciót. További részletekért olvassa el a tv-hez mellékelt kézikönyveket is.
- Ellenőrizze a televízió audiokimenet-beállítását. A feldolgozóegység a tv audiokimenet-beállításának megfelelően kapcsol be vagy ki. További részletekért olvassa el a tv-hez mellékelt kézikönyveket is.
- Amikor a fejhallgatót a feldolgozóegység töltőtermináljára helyezi, a feldolgozóegység nem kapcsolható be.
- Egyes televíziók esetében lehetséges, hogy a feldolgozóegység nem kapcsol be a televízió bekapcsolásakor sem, ha a televízió legutóbbi kikapcsolásakor a hangot annak hangszóróin keresztül szólaltatta meg.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

Az akkumulátor nem tölthető, a töltésjelző villog.

- Ellenőrizze a fejhallgató és a feldolgozóegység közötti csatlakozásokat.
- Valami probléma van az akkumulátorral. Lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkakereskedővel.
- Az akkumulátort mindig az 5 °C és 35 °C közötti hőmérséklet-tartományban kell tölteni.

Kapcsolódó témák

- [A fejhallgató töltése/A feldolgozóegység csatlakoztatása a fali csatlakozóaljzathoz](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A feldolgozóegység nem kapcsol ki, amikor kikapcsolja a televíziót.

- Ha a feldolgozóegység „OPTICAL” vagy „ANALOG” bemenetre van állítva, nem kapcsol ki a televízióval együtt.

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A feldolgozóegység a televízió kikapcsolásakor szintén kikapcsol.

- Ellenőrizze a CTRL FOR HDMI kapcsoló állását. Ha a CTRL FOR HDMI kapcsoló „ON” állásban van, és a feldolgozóegység bemeneteként a HDMI lett kiválasztva, a feldolgozóegység a televízióval együtt kapcsol ki.

Kapcsolódó témák

- [TMR-L600 feldolgozóegység](#)

Digitális térhatású fejhallgatórendszer
WH-L600

A televízió vezeték nélküli LAN-kapcsolata nehezen csatlakoztatható.

- Vigye távolabb a rendszert a televíziótól.
- Helyezze a lehető legközelebb egymáshoz a csatlakozási pontot (vezeték nélküli LAN-útválasztót stb.) és a televíziót.
- Állítsa be a csatlakozási pont (vezeték nélküli LAN-útválasztó stb.) csatornáját. A csatlakozási pont beállításával kapcsolatos további részletekért olvassa el az eszközhöz mellékelte kézikönyvet is.

A HDMI-vezérlés funkció nem működik megfelelően.

- Lásd alább a kapcsolódó témakört a feldolgozóegység és a televízió közötti HDMI-csatlakozás ellenőrzésére vonatkozóan.
- Engedélyezze a HDMI-vezérlés funkciót a televízión. További részletekért olvassa el a tv-hez mellékelt kézikönyveket is.
- Várjon egy kicsit. A feldolgozóegység a tápellátásról való leválasztása és újbóli csatlakoztatása után várjon 15 másodpercet, mielőtt használni kezdené a feldolgozóegységet.

Kapcsolódó témák

- [A HDMI-kapcsolatokra vonatkozó megjegyzések](#)
- [Mi az az ARC?](#)
- [1. csatlakoztatási példa: Csatlakozás ARC funkcióval rendelkező televízióhoz](#)

Ha a rendszer nem működik megfelelően

- Állítsa alaphelyzetbe a rendszert.

Nyomja meg az alaphelyzetbe állító gombot a fejhallgatón egy hegyes tárggyal, például egy tűvel. Utána válassza le a hálózati tápegységet a feldolgozóegységről, majd 10 vagy több másodperc elteltével csatlakoztassa újra. A beállítások még az alaphelyzetbe állítást követően is megmaradnak.

