

SONY®

Házimozirendszer

Használati útmutató

FIGYELMEZTETÉS

A készüléket nem szabad több oldalról zárt térben elhelyezni és működtetni (pl. könyvszekrényben vagy beépített fülkében).

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel stb. Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a rácseppenő és ráfröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, például virágvázát a készülékre.

Az egység mindaddig áram alatt van, amíg a tápkábel csatlakozóját nem húzza ki a konnektorból, még akkor is, ha maga az egység kikapcsolt állapotban van.

A hálózati csatlakozóval választhatja le az egységet a hálózatról, ezért könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa az egységet. Ha bármilyen rendellenességet észlel az egység működésében, azonnal húzza ki a konnektorból.

Az elemeket vagy elemeket tartalmazó készülékeket ne tegye olyan helyre, ahol sugárzó hőnek – például napfénynek vagy tűznek – vannak kitéve.

Csak beltéri használatra.

Javasolt kábelek

A számítógéphez és/vagy perifériákhoz való csatlakoztatáskor megfelelően árnyékolt és földelt kábeleket kell használni.

Rúdhangsugárzó

Az adattábla a rúdhangsugárzó alján található.

Az európai vásárlók számára

Megjegyzés a vásárlók számára: a következő információk csak az EU-s irányelveket alkalmazó országokban eladott készülékekre érvényesek.

Ezt a terméket a Sony Corporation (címe: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) gyártotta vagy gyártatta. A termék európai uniós rendelkezéseknek való megfelelésével kapcsolatos kérdéseket címezze a hivatalos képviselőnek, Sony Deutschland GmbH, címe: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Németország. A szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyekben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez.



A Sony Corp. ezzel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb ide vonatkozó előírásainak. A részletekért keresse fel a következő URL-címet:
<http://www.compliance.sony.de/>

Ezt a terméket a következő országokban való használatra tervezték.

AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Koszovó

Az 5150–5350 MHz-es frekvenciatartomány csak fedett térben használható.

Ezt a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC szabályozásban megállapított határértéknek megfelelően minősítették.



**Feleslegessé vált
elektromos és
elektronikus
berendezések
hulladékként való
eltávolítása (az
Európai Unióra és
egyéb, szelektív
hulladékgyűjtési
rendszerrel
rendelkező európai
országokra
érvényes)**

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, amelyet a hulladékok nem megfelelő kezelése okozhat. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében is. A termék újrahasznosításával kapcsolatos további információkért forduljon a helyi illetékes szervekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.



**A kimerült elemek
hulladékként
való eltávolítása
(az Európai Unióra
és egyéb, szelektív
hulladékgyűjtési
rendszerrel rendelkező
európai országokra
érvényes)**

Ez a jelölés az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként.

Egyes elemeken ez a jelzés vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több mint 0,0005% higanyt vagy több mint 0,004% ólmot tartalmaz. A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, amelyet a hulladékok nem megfelelő kezelése okozhat. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében is. Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges.

Az elemek szakszerű kezelése érdekében hasznos élettartamuk végén adja le őket a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen.

Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó részt. Az elemeket adja le a megfelelő gyűjtőhelyen újrahasznosítás céljából.

A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

A használati útmutatóval kapcsolatos általános tudnivalók

- Az ebben a használati útmutatóban szereplő útmutatások a mellékelt távvezérlő kezelőszerveire vonatkoznak. Használhatja a rúdhangsugárzó kezelőszerveit is, ha azok neve azonos vagy hasonló a távvezérlőn találhatóival.
- Egyes illusztrációk elvi vázlat jellegűek, és eltérhetnek a konkrét terméktől.
- A tv képernyőjén megjelenő elemek változhatnak a területtől függően.
- Az alapértelmezett beállítás alá van húzva.
- A szögletes zárójelek között szereplő szöveg ([--]) a tv képernyőjén, míg az idézőjelben szereplő szöveg („–”) az előlapi kijelzőn jelenik meg.

Tartalomjegyzék

Csatlakoztatás ➔ Üzembe helyezési útmutató (különálló dokumentum)

A használati útmutatóval kapcsolatos általános tudnivalók	4
---	---

Hanglejátszás/műsor megtekintése

Hanglejátszás tv-ről, Blu-ray Disc™ lejátszóról, kábeltévévevőről vagy műholdvevőről stb.	7
Zenehallgatás/fotók megjelenítése USB-eszközről	8
Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközről	8
Zene lejátszása, illetve fotók megjelenítése másik eszközökről a hálózati funkcióval.	8

Hangszabályzás

Hangeffektusok alkalmazása (Futball mód stb.)	9
A DSEE funkció használata (Audio Codec fájlok létrehozása természetes hangminőséggel)	11

BLUETOOTH-funkciók

Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközről	12
Hanglejátszás a jelek BLUETOOTH-kompatibilis erősítőre történő átjátszásával	14

Hálózati funkciók

Csatlakozás vezetékes hálózathoz	16
Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz	17
Zenefájlok lejátszása/fotók megtekintése otthoni hálózaton keresztül	17
Mobileszköz képeknek megjelenítése egy tv-n (Screen mirroring)	19
Különbféle online szolgáltatások igénybevétele (Music Services)	20

Szerzői jog által védett 4K tartalmak megtekintése

4K tv-készülék csatlakoztatása ...	21
4K eszközök csatlakoztatása	23

Beállítások és módosítási lehetőségek

A beállítóképernyő használata	24
A Beállítóménü használata	32

Egyéb funkciók

A rendszer irányítása okostelefonnal vagy táblagéppel (SongPal)	34
A Google Cast™ használata	35
A Control for HDMI funkció használata a „BRAVIA” Sync technológiájú készülékekkel	36
Multiplexalapú műsorok hangjának megszóltatása (Dual Mono)	38
A rúdhangsugárzón található gombok deaktiválása (Gyermekzár)	38
A fényerő módosítása	39
Energiatakarékos készenléti mód	39
Az infravörös jelismétlő funkció bekapcsolása (ha nem sikerül vezérelni a tévékészüléket)	39
A vezeték nélküli rendszer (mélysugárzó/surround hangsugárzók) további beállítása	40
A megfelelő hangsugárzó- beállítások megkeresése automatikus kalibrálással (Auto Calibration)	42
A hangsugárzók beállítása (Speaker Settings)	43
A rúdhangsugárzó és a surround hangsugárzók felszerelése falra	44

További információk

Óvintézkedések	47
Hibaelhárítás	50
A részek és kezelőszervek bemutatása	58
Lejátszható fájlformátumok	63
Támogatott hangformátumok	64
Műszaki adatok	65
A BLUETOOTH- kommunikációról	68
Tárgymutató	69
VÉGELHASZNÁLÓI LICENCSZERZŐDÉS	72

Hanglejtás/műsor megtekintése

Hanglejtás tv-ről, Blu-ray Disc™ lejátszóról, kábeltevévőről vagy műholdvőről stb.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 A / / /  gombokkal válassza ki a kívánt bemenetet, majd nyomja meg a  gombot.**
Használhatja a távvezérlő INPUT gombját is.

TV-kijelző: [TV]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „TV”

Olyan eszköz (tv stb.), amely a tv (DIGITAL IN (TV)) aljzatához csatlakozik, illetve az Audio Return Channel funkcióval kompatibilis tv, amely a HDMI OUT (ARC) aljzathoz csatlakozik

TV-kijelző: [HDMI1]/[HDMI2]/[HDMI3]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „HDMI 1”/ „HDMI 2”/„HDMI 3”

A HDMI IN 1, HDMI IN 2 vagy HDMI IN 3 aljzathoz csatlakoztatott eszköz

TV-kijelző: [Bluetooth Audio]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „BT”

BLUETOOTH-eszköz, amely támogatja a következőt: A2DP (12. oldal)

TV-kijelző: [Analog]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „ANALOG”

Az ANALOG IN aljzatokhoz csatlakoztatott eszköz

TV-kijelző: [USB]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „USB”

Az  (USB) porthoz csatlakoztatott USB-eszköz (8. oldal)

TV-kijelző: [Screen mirroring]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „SCR M”

Képernyőtükörzés-kompatibilis eszköz (19. oldal)

TV-kijelző: [Home Network]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „H. NET”

A tartalmat kiszolgálón tárolják (17. oldal)

TV-kijelző: [Music Services]

Rúdhangsugárzó kijelzője: „M. SERV”

Az interneten elérhető zenei szolgáltatások tartalmi (20. oldal)

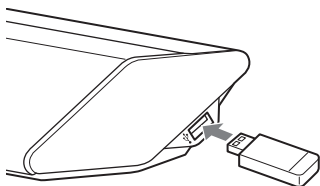
Tipp

- Megnyomhatja továbbá a távvezérlő PAIRING és MIRRORING gombját a [Bluetooth Audio] és [Screen mirroring] kiválasztásához.

Zenehallgatás/fotók megjelenítése USB-eszközzől

Lejátszhat zenei fájlokat, illetve megtekinthet tárolt képeket egy csatlakoztatott USB-eszközzől. A lejátszható fájl típusokra vonatkozó információkért lásd: „Lejátszható fájl típusok” (63. oldal).

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB (USB) porthoz.**
A csatlakoztatás előtt olvassa el az USB-eszköz használati útmutatóját.



- 2 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 3 A $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ / $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ gombokkal válassza ki az [USB] elemet, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.**
- 4 Nyomja meg a $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ gombokat a 🎵 [Music] vagy 📷 [Photo] kiválasztásához.**
- 5 Válassza ki a kívánt tartalmat a $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ / $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ és $\oplus$ gombokkal.**

Megjegyzés

- Működés közben ne távolítsa el az USB-eszközt. Az adatvesztés és az USB-eszköz károsodásának elkerülése érdekében kapcsolja ki a rendszert az USB-eszköz csatlakoztatása vagy eltávolítása előtt.

Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközzől

A részletekről itt olvashat: „BLUETOOTH-funkciók” (12. oldal).

Zene lejátszása, illetve fotók megjelenítése másik eszközökről a hálózati funkcióval.

A részletekről itt olvashat: „Hálózati funkciók” (16. oldal).

Hangszabályzás

Hangeffektusok alkalmazása (Futball mód stb.)

Kiválaszthatja a rendszer előre beprogramozott térhatású hangzasképeinek egyikét is, amelyek illeszkednek a különböző hangforrásokhoz.

A hangzaskép kiválasztása

Nyomja meg ismételten a SOUND FIELD gombot a lejátszás során.

[ClearAudio+] (jlesztő)

A hangbeállítás váltása automatikus a hangbemenetnek megfelelően. Akkor válassza ezt a módot, ha kétszernés hangot szeretne továbbítani a surround hangszárázóktól.

A többszernés hang továbbítása a rögzítésnek megfelelő hangszárázókról történik.

[Movie]

Filmekhez megfelelő hangeffektusokat biztosít.

Ez a mód előállítja a hang tömörségét és a hang gazdag kiterjedését.

A hangszárázókról kimenő hang megegyezik a bemeneti hanggal. A kétszernés hangot nem továbbítja a rendszer a surround hangszárázóktól.

[Music]

A hangeffektusokat zenéhez optimalizálja a rendszer.

A hangszárázókról kimenő hang megegyezik a bemeneti hanggal. A kétszernés hangot nem továbbítja a rendszer a surround hangszárázóktól.

[Game]

A hangeffektusokat játékhoz optimalizálja a rendszer.

A hangszárázókról kimenő hang megegyezik a bemeneti hanggal. A kétszernés hangot nem továbbítja a rendszer a surround hangszárázóktól.

[Music Arena]

A hangeffektusok lehetővé teszik az élő koncertek egyedülálló hangzását, melyet a Sony exkluzív Audio DSP technológiája tesz lehetővé.

[Cinema Studio 9.1ch]

A hangeffektusok révén valóságos Surround hangzást élvezhet, mintha csak a moziban lenne.

A hangszárázókról kimenő hang megegyezik a bemeneti hanggal.

[Standard]

A hangeffektusokat az egyedi forrás alapján optimalizálja a rendszer.

Hasznos tanácsok

- Emellett megnyomhatja a CLEARAUDIO+ gombot is a [ClearAudio+] kiválasztásához.
- A hangzaskép nem választható ki, ha a [Sound Effect] beállítás nincs bekapcsolva (27. oldal).

A hangzaskép kiválasztása a beállítóménüben

- 1 Nyomja meg az OPTIONS és a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokat a [Sound Field] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.
- 2 A $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokkal válassza ki a kívánt hangzasképet, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.

A Futball üzemmód funkció használata

A rendszer hangeffektusokat hoz létre annak érdekében, hogy Önnek valódi stadionélményben legyen része az élő futballközvetítések megtekintése közben.

Nyomja meg egymás után többször a FOOTBALL gombot a futballközvetítés megtekintése közben.

- [Narration On]: A stadionban hallható hanghatások felerősítésével olyan érzetet kelt, mintha Ön is a stadionban lenne.

- [Narration Off]: A stadionban hallható hanghatások felerősítése mellett csökkenti a közvetítő hangját, hogy Ön még inkább úgy érezze, mintha a stadionban lenne.
- [Off]: A futball mód kikapcsol.

Megjegyzések

- A futball mód kiválasztását focimeccs-közvetítés megtekintése esetén javasoljuk.
- Ha természetellenes hangzást hall a [Narration Off] pont kiválasztásakor, használja a [Narration On] beállítást.
- A futball mód beállítása automatikusan [Off] olyankor, amikor a következőket végzi.
 - A rendszer kikapcsolása.
 - Bármelyik hangzaskép gomb megnyomása (62. oldal).
- Ez a funkció nem támogat monó hangot.

Hasznos tanácsok

- Kiválaszthatja a [Football] lehetőséget is a beállítóménüből (32. oldal).
- Ha rendelkezésre áll 5.1 csatornás hangfolyam, javasoljuk annak kiválasztását a tv-jén, kábeltévévevőjén vagy műholdvevőjén.
- A futball mód nem választható ki, ha a [Sound Effect] beállítás nincs bekapcsolva (27. oldal).

Az Éjszakai üzemmód funkció használata

A rendszer kis hangerőn játssza le a hangot, minimális élethűségvesztés és tisztán érthető párbeszédetek mellett.

Nyomja meg ismételten a NIGHT gombot.

- [On]: Bekapcsolja az éjszakai üzemmódot.
- [Off]: Kikapcsolja az éjszakai üzemmódot.

Tipp

- Kiválaszthatja a [Night] lehetőséget is a beállítóménüből (32. oldal).

A Voice funkció használata

Érthetőbbé teszi a párbeszédeteket.

Nyomja meg ismételten a VOICE gombot.

- [Type 1]: Standard
- [Type 2]: A párbeszédtartomány ki van emelve.
- [Type 3]: A rendszer kiemeli a párbeszéd frekvenciatartományát, valamint az idősek által nehezen kivehető tartományokat.

Tipp

- Kiválaszthatja a [Voice] lehetőséget is a beállítóménüből (32. oldal).

A DSEE funkció használata (Audio Codec fájlok létrehozása természetes hangminőséggel)

Ez a funkció feljavítja a tömörített hangfájlok hangminőségét azáltal, hogy helyreállítja a tömörítési folyamat során eltávolított magas frekvenciájú hangokat. A hallgatott zenék minősége közel áll az eredeti, természetes és térhatású hangzáséhoz. Ez a funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha hangzasképként a [Music] van kiválasztva.

Megjegyzések

- Csak a DSEE funkció finomhangzás-helyreállítási szolgáltatása alkalmazható a lossless tömörítést használó PCM hangforrásoknál. A DSEE funkció nem működik a DSD (DSDIFF, DSF) formátumú fájloknál. A fájl kibővül egy legfeljebb 96 kHz-es/24 bites megfelelőjére.
- A funkció a 44,1 kHz-es vagy 48 kHz-es kétsatornás digitális bemeneti jelekkel működik együtt.
- Ez a funkció nem működik, ha az [Analog] beállítás van megadva.
- Ez a funkció nem működik, ha az [Transmitter] beállítás van megadva a [Bluetooth Mode] menüben (27. oldal).

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 A főmenüben válassza a**
 [Setup] -  [Audio Settings]
lehetőséget.
- 3 Válassza a [DSEE] lehetőséget.**
- 4 Válassza az [On] lehetőséget.**

Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközről

A rendszer és egy BLUETOOTH-eszköz párosítása



A rendszer párosítása az eszközzel (Pairing)

- 1 Nyomja meg a PAIRING gombot.**
A rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye gyorsan villog a BLUETOOTH-párosítás időtartama alatt.
- 2 Kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót, majd válassza ki a „HT-RT5” modellt, miután rákeresett a BLUETOOTH-eszközön.**
Ha jelszót kell megadni, írja be: „0000”.
- 3 Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye kigyulladjon. (Ez jelzi, hogy a kapcsolat létrejött.)**

A párosítás megszakítása

Nyomja meg a HOME vagy a INPUT gombot.

Tipp

- A BLUETOOTH-kapcsolat létrejötte után egy javaslat jelenik meg arra vonatkozóan, hogy melyik alkalmazást kell letölteni a csatlakoztatott eszközökhöz. Az utasítások megjelenése után letöltheti a SongPal alkalmazást, amelynek segítségével kezelheti a rendszert. A SongPal alkalmazásról itt olvashat részleteket: „A rendszer irányítása okostelefonnal vagy táblagéppel (SongPal)” (34. oldal).

Hang lejátszása a párosított eszközről

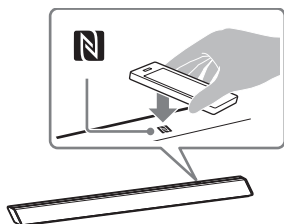
- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 Válassza a [Bluetooth Audio] lehetőséget.**
A rúdhangsugárzó automatikusan a legutoljára beállított BLUETOOTH-eszközökhöz kapcsolódik.
- 3 Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye kigyulladjon. (Ez jelzi, hogy a kapcsolat létrejött.)**
Ha nem jött létre a kapcsolat, válassza ki a „HT-RT5” lehetőséget a BLUETOOTH-eszközön.
- 4 Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz zenelejátszó szoftverével.**

Megjegyzés

- Ha BLUETOOTH-eszköze AVRCP-kompatibilis, amikor ez a készülék és a BLUETOOTH-eszköz kapcsolatban van egymással, akkor a lejátszást a ►, II, ■, ◀◀/▶▶ és ◀◀/▶▶ gombokkal is vezérelheti.

Csatlakozás BLUETOOTH-eszközhöz One-touch funkcióval (NFC)

Ha egy NFC-kompatibilis BLUETOOTH-eszközt tart a rúdhangsugárzó N jeléhez, akkor megtörténik a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között a párosítás, és létrejön az automatikus BLUETOOTH-kapcsolat.



Kompatibilis eszközök

A beépített NFC funkcióval kompatibilis okostelefonok, táblagépek és zenelejátszók (operációs rendszer: Android™ 2.3.3 vagy újabb, az Android 3.x verziót kivéve)

Megjegyzések

- Az eszköztől függően előfordulhat, hogy előzetesen végre kell hajtania a következőket távoli eszközén.
 - Kapcsolja be a „NFC” funkciót.
 - Töltse le az „NFC Easy Connect” alkalmazást a Google Play™ kínálatából, és indítsa el az alkalmazást. (Előfordulhat, hogy az alkalmazás egyes országokban/ régiókban nem érhető el.) A részleteket lásd az eszköz használati útmutatójában.
- Ez a funkció nem működik a BLUETOOTH-kompatibilis erősítővel (például fejhallgatókkal). Ha BLUETOOTH-kompatibilis erősítőn keresztül szeretné lejátszani a hangot, lásd: „Hanglejátszás a jelek BLUETOOTH-kompatibilis erősítőre történő átjátszásával” (14. oldal).

- 1 Érintse össze a rúdhangsugárzó N jelét a BLUETOOTH-eszközzel.
- 2 Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye kigyulladjon. (Ez jelzi, hogy a kapcsolat létrejött.)
- 3 Kezdje el a hangforrás lejátszását a BLUETOOTH-eszközhöz.

Hanglejátszás a jelek BLUETOOTH-kompatibilis erősítőre történő átjátszásával

A rendszer által lejátszott forrás hallgatásához használhat BLUETOOTH-kompatibilis erősítőt (például fejhallgatót) is.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 A főmenüben válassza a [Setup] - [Bluetooth Settings] lehetőséget.**
- 3 Válassza a [Bluetooth Mode] lehetőséget.**
- 4 Válassza a [Transmitter] lehetőséget.**
- 5 Kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót a BLUETOOTH-eszközön.**
- 6 Válassza ki a BLUETOOTH-erősítő nevét a [Device List] listáról itt: [Bluetooth Settings] (28. oldal).**
Amikor létrejön a BLUETOOTH-kapcsolat, a jelzőfény (kék) kigyullad. Ha nem találja a BLUETOOTH-erősítő nevét a [Device List] listában, válassza a [Scan] lehetőséget.

Megjegyzés

- A [Device List] képernyő akkor jelenik meg egy megerősítést kérő párbeszédpanel követően, ha a [Bluetooth Mode] beállítást [Transmitter] módra állítja a más módokról.

- 7 Kezdje el a hangforrás lejátszását ezen a rendszeren.**
A hangkimenet a BLUETOOTH-erősítőről hallható.

8 Állítsa be a hangerőt.

Állítsa be a BLUETOOTH-erősítő hangerőszintjét. A BLUETOOTH-erősítőhöz való kapcsolódáskor azonban nem lehet módosítani a rendszer hangerejét. A rúdhangsugárzó VOLUME +/- gombjai és a távvezérlő $\triangle$ +/- gombjai csak a BLUETOOTH-vevőnél működnek.

Megjegyzések

- Legfeljebb 9 BLUETOOTH-erősítőt választhat ki. A 10. BLUETOOTH-erősítő regisztrálásakor az új eszköz a legkorábban csatlakoztatott BLUETOOTH-erősítő helyére kerül.
- A rendszer legfeljebb 15 észlelt BLUETOOTH-erősítőt képes megjeleníteni a [Device List] listában.
- A hangeffektus és a beállítások nem módosíthatók a beállítások menüjében olyankor, amikor a hang átvitele folyamatban van.
- Egyes tartalmakat a tartalomvédelem miatt nem lehet lejátszani.
- A lejátszás a BLUETOOTH-erősítőkön a BLUETOOTH vezeték nélküli technológia sajátosságai miatt késhet a rendszeren történő lejátszáshoz képest.
- Nincs hangkimenet a hangsugárzóknál és a HDMI OUT (ARC) aljzatnál olyankor, amikor egy BLUETOOTH-erősítő csatlakozik a rendszerhez.
- A [Screen mirroring], a [Bluetooth Audio], valamint a Home Theatre Control funkciók ki vannak kapcsolva olyankor, amikor a rendszer adó módban van.

Hasznos tanácsok

- Lehetősége van a BLUETOOTH-eszköztől érkező AAC vagy LDAC hang vételének be- és kikapcsolására (28. oldal).
- Emellett bekapcsolhatja a [Bluetooth Mode] módot a távvezérlő RX/TX gombjával is. Amikor az 5. lépésben szereplő BLUETOOTH-eszköznél befejeződött a párosítás, és ez a legutóbb csatlakoztatott eszköz, akkor automatikusan csatlakoztathatja a rendszerhez, ha egyszerűen megnyomja az RX/TX gombot a távvezérlőn. Ebben az esetben nem kell végrehajtani a 6. lépést.

A BLUETOOTH-erősítő lecsatlakoztatása

Végezze el az alábbi műveletek valamelyikét.

- Kapcsolja ki a BLUETOOTH funkciót a BLUETOOTH-eszközön.
- Állítsa a [Bluetooth Mode] beállítást [Receiver] vagy [Off] értékre (27. oldal).
- Kapcsolja ki a rendszert vagy a BLUETOOTH-erősítőt.
- Válassza ki a csatlakoztatott BLUETOOTH-erősítő nevét a [Device List] listáról itt: [Bluetooth Settings].

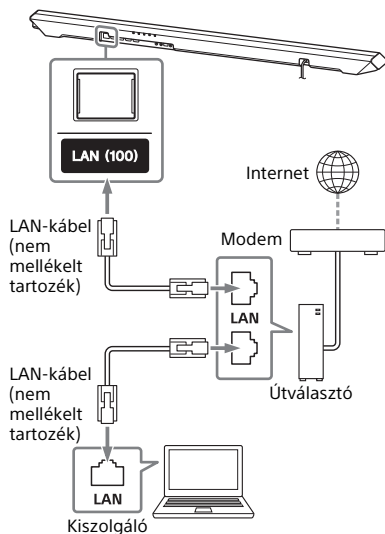
Regisztrált BLUETOOTH-erősítő törlése az eszközök listájáról

- 1** Végezze el a „Hanglejátszás a jelek BLUETOOTH-kompatibilis erősítőre történő átjátszásával” című témakörben ismertetett 1–6. lépést.
- 2** Válassza ki az eszköz nevét, majd nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
- 3** Válassza a [Remove] elemet, majd nyomja meg a **+** gombot.
- 4** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és törölje a kívánt BLUETOOTH-eszközt az eszközök listájából.

Csatlakozás vezetékes hálózathoz

A rendszer csatlakoztatása a hálózathoz LAN-kábellel.

A következő ábrán a hálózati konfigurációra látható példa. Javasoljuk, hogy a stabil hálózati működés érdekében vezetékes hálózati kapcsolatot használjon.



Tipp

- Javasoljuk, hogy földelt egyenes interfészkábelt (LAN-kábelt) használjon.

Vezetékes hálózati csatlakozás beállítása

A vezetékes hálózati csatlakozás a következő eljárással állítható be.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 A főmenüben válassza a [Setup] - [Network Settings] lehetőséget.**
- 3 Válassza az [Internet Settings] lehetőséget.**
- 4 Válassza a [Wired Setup] lehetőséget.**
A televízió képernyőjén megjelenik az IP-címkerési módszer kiválasztásának képernyője.
- 5 Válassza az [Auto] lehetőséget.**
A rendszer elkezd csatlakozni a hálózathoz. Megjelenik a megerősítést kérő képernyő.
- 6 Nézze meg az információkat a +/− gombok segítségével, majd nyomja meg a → gombot.**
- 7 Válassza a [Save & Connect] lehetőséget.**
A rendszer elkezd csatlakozni a hálózathoz. Részletek a televízió képernyőjén megjelenő üzeneteknél találhatók.

Fix IP-cím használata esetén

Válassza ki a [Custom] lehetőséget az 5. lépésben, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzésekor a következők szerint járjon el: [Network Connection Status] (30. oldal).

Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz

Vezeték nélküli LAN csatlakozás beállítása

A hálózati beállítások végrehajtása előtt

Ha a vezeték nélküli LAN útválasztó (hozzáférési pont) kompatibilis a Wi-Fi Protected Setup (WPS) technológiával, a WPS gombbal egyszerűen elvégezheti a hálózati beállításokat.

Ha nem, ki kell választania vagy meg kell adnia a következő adatokat. Előzetesen ellenőrizze a következő adatokat.

- A vezeték nélküli útválasztó/hozzáférési pont hálózati címe (SSID)*
- A hálózat biztonsági kulcsa (jelszava)**

*Az SSID (Service Set Identifier) az adott hozzáférési pontot azonosítja.

** Ez az adat a vezeték nélküli router/hozzáférési pont címkéjéről, a használati útmutatóból, a vezeték nélküli hálózat beállító személytől vagy az internetszolgáltatótól kapott információból tudható meg.

1 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

2 A főmenüben válassza a [Setup] - [Network Settings] lehetőséget.

3 Válassza az [Internet Settings] lehetőséget.

4 Válassza a [Wireless Setup(built-in)] lehetőséget.

5 Válassza a [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] lehetőséget.

6 Válassza a [Start] lehetőséget.

7 Nyomja meg a hozzáférési pont WPS gombját.

A rendszer elkezd csatlakozni a hálózathoz.

A kívánt hálózathív (SSID) kiválasztása esetén

Válassza ki a kívánt hálózathívnevet (SSID) az 5. lépésben, adja meg a biztonsági kulcsot (vagy jelszót) a szoftveres billentyűzettel, és válassza ki az [Enter] lehetőséget a biztonsági kulcs megerősítéséhez. A rendszer elkezd csatlakozni a hálózathoz. Részletek a televízió képernyőjén megjelenő üzeneteknél találhatók.

Fix IP-cím használata esetén

Válassza ki a [New connection registration] lehetőséget az 5. lépésben, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

(WPS) PIN kód használata esetén

Válassza a [New connection registration] lehetőséget az 5. lépésben, majd válassza a [(WPS) PIN method] elemet.

Tipp

- A hálózati beállítások ellenőrzésekor a következők szerint járjon el: [Network Connection Status] (30. oldal).

Zenefájlok lejátszása/fotók megtekintése otthoni hálózaton keresztül

Zene-/fényképfájlokat más otthonihálózat-kompatibilis készüléken is lejátszhat, ha az otthoni hálózathoz csatlakoztatja azt. Ez a rendszer lejátszóként és megjelenítőként is használható.

- Kiszolgáló: Digitális médiatartalmat tárol és oszt meg
- Lejátszó: digitális médiatartalmakat keres és játszik le a kiszolgálóról
- Megjelenítő: a kiszolgálóról fogad és játszik le digitális médiatartalmakat, és egy másik készülékkel (vezérlővel) működtethető
- Vezérlő: működteti a megjelenítő eszközt.

Készítse elő az otthoni hálózat funkció használatát.

- Csatlakoztassa a rendszert egy hálózathoz.
- Készítsen elő egy másik otthonihálózat-kompatibilis eszközt. A részleteket lásd az eszköz használati útmutatójában.

Kiszolgálón tárolt fájlok lejátszása a rendszeren keresztül (lejátszó)



- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 Válassza a [Home Network] lehetőséget.**
- 3 Válassza ki a kívánt eszközt.**
- 4 Nyomja le a [Music] vagy [Photo] elem kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.**
- 5 Válassza ki a kívánt sávot a következők használatával: és .**

Távoli fájlok lejátszása a rendszer (megjelenítő) működtetésével otthonihálózat-vezérlőn keresztül

A rendszer egy otthonihálózat-vezérlő-minősítésű eszközzel (például mobiltelefonos alkalmazással stb.) működtethető a kiszolgálókon tárolt fájlok lejátszásakor.



A működtetésre vonatkozóan olvassa el az otthonihálózat-kompatibilis eszköz használati útmutatóját.

Megjegyzés

- A rendszer működtetéséhez ne használja egyidejűleg a kapott távvezérlőt és a vezérlőt.

Tipp

- A rendszer kompatibilis a Windows 7 operációs rendszer részét képező Windows Media® Player 12 „Play To” funkciójával.

Mobileszköz képének megjelenítése egy tv-n (Screen mirroring)

A [Screen mirroring] funkció a Miracast technológia révén a mobileszköz képernyőjét a televízión jeleníti meg. A rendszer közvetlenül csatlakoztatható egy képernyőtükörzés-kompatibilis eszközzel (pl. okostelefon, táblagép). Az eszköz kijelzőjének képernyője nagy képernyős televízión élvezhető. Ennek a funkciónak a használatához nincs szükség vezeték nélküli útválasztóra (vagy hozzáférési pontra).

1 Nyomja meg a MIRRORING gombot.

2 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A képernyőtükörzés funkció aktiválása mobileszközéről. A funkció aktiválására vonatkozóan olvassa el a mobileszköz használati útmutatóját.

Xperia okostelefon vagy más eszköz csatlakoztatása egyérintéses tükrözés funkcióval (NFC)

Nyomja meg a MIRRORING gombot, majd helyezze az eszközt, például Xperia okostelefont a rúdhangsugárzó N jelének közelébe.

Kilépés a képernyőtükörzésből

Nyomja meg a HOME vagy az INPUT gombot.

Megjegyzések

- A képernyőtükörzés használatakor néha előfordulhat, hogy más hálózatokból eredő interferencia miatt a kép és a hang minősége csökken.
- A használati környezettől függően előfordulhat, hogy romlik a kép- és hangminőség.
- Képernyőtükörzés közben előfordulhat, hogy egyes hálózati funkciók nem használhatóak.
- Győződjön meg róla, hogy az eszköz kompatibilis a Miracast technológiával. Az összes Miracast-kompatibilis eszköz csatlakoztathatósága nem garantált.

Tipp

- Ha gyakran romlik a kép- és hangminőség, próbálkozzon a [Screen mirroring RF Setting] beállítással (30. oldal).

Különféle online szolgáltatások igénybevétele (Music Services)

Ezzel a rendszerrel az interneten elérhető zenei szolgáltatásokat is lehet hallgatni. Ennek a funkciónak a használatához a rendszernek internetkapcsolattal kell rendelkeznie.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a zenei szolgáltatások használatához a rendszer előzetes regisztrációja szükséges. A regisztrációval kapcsolatos részletekért keresse fel a szolgáltató ügyfélszolgálati webhelyét.

1 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

2 Válassza a [Music Services] lehetőséget.

A televízió képernyőjén megjelenik a zenei szolgáltatások listája.

Tipp

- A szolgáltatók listája úgy frissíthető, hogy előbb megnyomja az OPTIONS gombot, majd kiválasztja a [Update List] lehetőséget.

3 Válassza ki a kívánt zenei szolgáltatást.

Új zenei szolgáltatás regisztrálása

Az interneten elérhető különféle zenei szolgáltatások tartalmát is hallgathatja.

A regisztrációs kód ellenőrzése

Lehet, hogy új zenei szolgáltatás használatakor meg kell adnia a rendszer regisztrációs kódját.

- 1 A főmenüben válassza a [Music Services] lehetőséget. A televízió képernyőjén megjelenik a szolgáltatók listája.
- 2 Nyomja meg a /➔ gombokat a kívánt zenei kiszolgáló kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot. Megjelennek a tv-képernyőn a regisztrációs információk, köztük a regisztrációs kód.

Megjegyzés

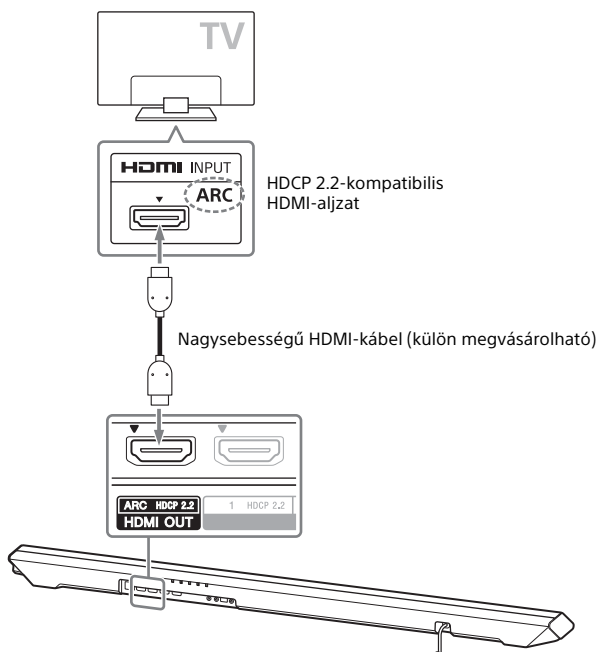
- Előfordulhat, hogy regisztrációs információk jelennek meg a tv képernyőjén a zenei szolgáltatás megadásakor. Az ilyen információk megjelenésének gyakorisága a zenei szolgáltatástól függ.

4K tv-készülék csatlakoztatása

A szerzői jog által védett 4K tartalmak megtekintéséhez, valamint a hozzájuk tartozó hang rúdhangsugárzón való hallgatásához csatlakoztassa össze a rúdhangsugárzót és a tv-t HDCP 2.2-kompatibilis HDMI-aljzaton keresztül.

A szerzői jog által védett 4K tartalmakat csak HDCP 2.2-kompatibilis HDMI-aljzatokon keresztül lehet megtekinteni. Azt, hogy található-e a tv-n HDCP 2.2-kompatibilis HDMI-aljzat, a tv használati útmutatója ismerteti.

Amikor a tv HDMI aljzatán szerepel az ARC* jelölés és HDCP 2.2-kompatibilis

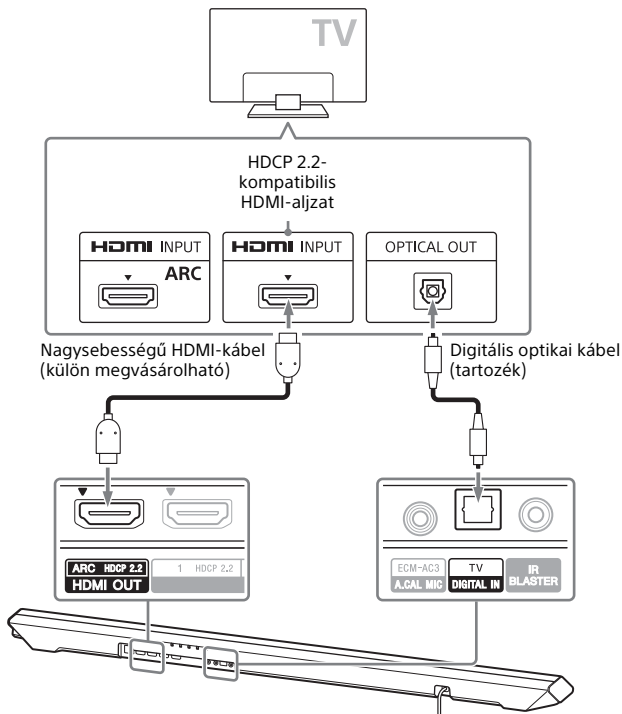


* ARC (Audio Return Channel)

Az ARC funkció digitális hangot küld egy tv-ről erre a rendszerre csupán egy nagysebességű HDMI-kábel használatával.

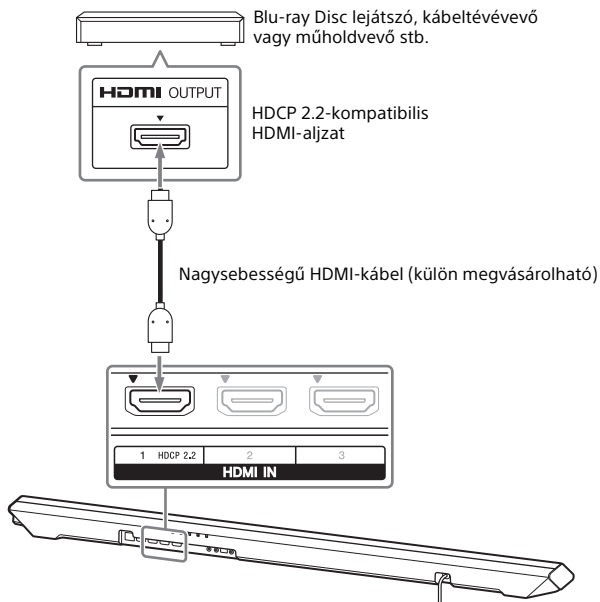
Amikor a tv HDMI-aljzatán szerepel az ARC jelölés, de nem HDCP 2.2-kompatibilis

Ha a tv HDMI-aljzatán szerepel az ARC felirat, de nem kompatibilis a HDCP 2.2-vel, csatlakoztassa a rúdhangsugárzót egy nagysebességű HDMI-kábellel tv-je olyan HDMI-aljzatához, amelyik HDCP 2.2-kompatibilis. Ezt követően csatlakoztassa a digitális optikai kábelt a digitális hang hallgatásához.



4K eszközök csatlakoztatása

Csatlakoztasson egy 4K eszközt a rúdhangsugárzó HDMI IN 1 aljzatához. Azt, hogy az eszköz HDCP 2.2-kompatibilis-e, az eszköz használati útmutatója ismerteti.



A beállítóképernyő használata

A képek, hangok és más elemek beállításait többféleképpen módosíthatja. Az alapértelmezett beállítások alá vannak húzva.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2 Nyomja meg a  gombot a [Setup] kiválasztásához.**
- 3 Válassza ki a beállítási kategória ikonját a / gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.**

Ikon	Magyarázat
	[Software Update] (25. oldal) A rendszer szoftverének frissítése.
	[Screen Settings] (25. oldal) A tv típusának megfelelő képernyő-beállítások megadása.
	[Audio Settings] (26. oldal) A csatlakozók típusának megfelelő hangbeállítások megadása.
	[Bluetooth Settings] (27. oldal) A BLUETOOTH funkció részletes beállításainak megadása.
	[System Settings] (28. oldal) A rendszerbeállítások megadása.
	[Network Settings] (30. oldal) Az internetkapcsolat és az otthoni hálózat részletes beállításainak megadása.
	[Input Skip Setting] (31. oldal) Az egyes bemenetekhez tartozó bemenetugrás beállítás megadása.
 1-2-3	[Easy Setup] (31. oldal) Az alapvető beállítások ismételt futtatása az [Easy Setup] segítségével.
 1-2-3	[Easy Network Settings] (31. oldal) Az [Easy Network Settings] menü futtatása az alapvető hálózati beállítások elvégzéséhez.
	[Resetting] (31. oldal) A rendszer gyári alapbeállításainak visszaállítása.

[Software Update]

A szoftver legfrissebb verzióra történő frissítésével kihasználhatja a legújabb funkciókat.

Szoftverfrissítés közben az UPDT szöveg látható az előlap kijelzőjén. Miután a frissítés befejeződik, a rendszer automatikusan újraindul.

A frissítési művelet közben semmiképpen se kapcsolja be vagy ki a rendszert, és ne is működtesse sem a rendszert, sem a tévét. Várjon, amíg be nem fejeződik a frissítés.

Megjegyzések

- A frissítési funkciókról az alábbi webhelyen talál tájékoztatást: www.sony.eu/support
- Ha automatikus szoftverfrissítést szeretne, állítsa az [Auto Update] beállítást [On] értékre (29. oldal). A szoftverfrissítés tartalmától függően előfordulhat, hogy bizonyos frissítések akkor is megtörténnek, ha az [Auto Update] beállítás értéke [Off] (29. oldal).

■ [Update via Internet]

A rendszer szoftverének frissítése az elérhető hálózat használatával. Ellenőrizze, hogy a hálózat csatlakozik-e az internetre.

■ [Update via USB Memory]

Szoftverfrissítés USB memória használatával. Győződjön meg arról, hogy a szoftverfrissítés mappájának neve „UPDATE”.

[Screen Settings]

■ [TV Type]

[16:9]: Akkor válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez széles képernyős tv-t vagy széles képernyős megjelenítést támogató tv-t csatlakoztat.

[4:3]: Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez 4:3 képarányú, a széles képernyős megjelenítést nem támogató tv-készüléket csatlakoztat.

■ [Output Video Resolution]

[Auto]: A tv vagy csatlakoztatott eszköz kiválasztott felbontásának megfelelő videojelet ad ki.

[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: A kiválasztott felbontásnak megfelelő videojelet ad ki.

* Ha a lejátszott tartalom színrendszere NTSC, akkor a videojelek felbontása csak [480i] és [480p] értékre alakítható át.

■ [24p Output]

[Network content 24p Output]
Ez a funkció beállítja a HDMI OUT (ARC) aljzatról kimenő jeleket a rendszeren a képernyőtükrozés funkció használata esetén.

[Auto]: Csak akkor ad ki 24p videojeleket, ha 1080/24p-kompatibilis tv-t csatlakoztat HDMI-kapcsolaton keresztül, és az [Output Video Resolution] beállítása [Auto] vagy [1080p].

[Off]: Akkor válassza ezt a beállítást, ha a tv nem támogatja az 1080/24p formátumú videojelet.

■ [4K Output]

[Auto1]: 2K (1920 × 1080) videojeleket ad ki videolejátszás során, illetve 4K videojeleket ad ki fotók lejátszása közben olyankor, amikor a Sony által gyártott 4K-kompatibilis eszköz van csatlakoztatva.

4K videojeleket ad ki 24p videotartalom vagy fotók lejátszása közben olyankor, amikor nem a Sony által gyártott 4K-kompatibilis eszköz van csatlakoztatva. Ez a beállítás nem érinti a 3D videók lejátszását.

[Auto2]: Automatikusan 4K/24p videojelet ad ki, amikor 4K/24p-kompatibilis eszközt csatlakoztat, és elvégzi a [Network content 24p Output] megfelelő beállításait a [24p Output] lehetőségnél, emellett 4K/24p fotókat jelenít meg a 2D fotófájlok lejátszásakor.

[Off]: A funkció kikapcsolása.

Megjegyzés

- Ha a Sony által gyártott eszközt nem ismeri fel a rendszer az [Auto1] kiválasztásakor, akkor a beállítás hatása azonos lesz az [Auto2] beállításával.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: A készülék automatikusan érzékeli a külső eszköz típusát, majd a megfelelő színbeállításra vált.

[YCbCr (4:2:2)]: A készülék YCbCr 4:2:2-es videojelet továbbít.

[YCbCr (4:4:4)]: A készülék YCbCr 4:4:4-es videojelet továbbít.

[RGB]: Válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez HDCP-kompatibilis DVI-csatlakozóval illeszt egy eszközt.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani.

[12bit], [10bit]: A készülék 12 bites/10 bites videojelet továbbít, ha a csatlakoztatott tv támogatja a Deep Colour színlekepezést.

[Off]: Válassza ezt a beállítást, ha a kép nem stabil, vagy a színek nem tűnnek természetesnek.

■ [Video Direct]

Kikapcsolhatja a rúdhangsugárzó OSD-jét (a képernyőn megjelenő feliratokat) olyankor, amikor a [HDMI1], [HDMI2] vagy [HDMI3] bemenet van kiválasztva. Ez a funkció játékoknál hasznos, hiszen teljes mértékben élvezheti a játék képernyőjét.

[On]: Az OSD letiltása. Nem jelennek meg információk a tv képernyőjén, és az OPTIONS és DISPLAY gombok nem működnek.

[Off]: Csak akkor jelenít meg információkat a tv képernyőjén, ha módosítja a beállításokat, például amikor kiválasztja a hangzasképet.

■ [SBM] (Super Bit Mapping)

[On]: Enyhíti a HDMI OUT (ARC) aljzatról kimenő videojelek szakadozottságát.

[Off]: Válassza ezt a beállítást, ha a videojelek torzak, vagy a színek nem tűnnek természetesnek.



[Audio Settings]

■ [DSEE]

Ez a funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha hangzasképként a [Music] van kiválasztva.

[On]: A hangminőség javítása a magas frekvenciájú hangok helyreállításával (11. oldal).

[Off]: Kikapcsolva

■ [Audio DRC]

A felhasználó szűkítheti a hangsáv dinamikartományát.

[Auto]: Automatikusan Dolby TrueHD kódolással tömöríti a hangot.

[On]: A rendszer a hangsávot a hangmérnök által meghatározott dinamikartománnyal játssza le.

[Off]: A rendszer nem szűkíti a dinamikartományt.

■ [Attenuation settings - Analog]

A hang torzulhat az ANALOG IN aljzatra csatlakoztatott eszközről történő lejátszáskor. A torzítást megszüntetheti a rendszer bemeneti jelszintjének csökkentésével.

[On]: A bemeneti jelerősség csillapítása. Ennél a beállításnál csökken a kimeneti jelerősség.

[Off]: Normál bemeneti jelerősség.

■ [Audio Output]

Kiválaszthatja a hangjel kimenetre továbbításának módszerét.

[Speaker]: Többcsatornás hang továbbítása kizárólag a rendszer hangszugárzóhoz.

[Speaker+HDMI]: Többcsatornás hangjel továbbítása a rendszer hangszugárzóhoz és kétszatornás lineáris PCM-jel továbbítása a HDMI OUT (ARC) aljzaton. [HDMI]: Hangtovábbítás kizárólag a HDMI OUT (ARC) aljzaton. A hangformátum a csatlakoztatott eszköztől függ.

Megjegyzések

- Ha a [Control for HDMI] beállítás az [On] értékre van állítva (29. oldal), az [Audio Output] beállítást automatikusan a [Speaker+HDMI] értékre állítja a rendszer, és ezt a beállítást nem lehet megváltoztatni.
- A HDMI OUT (ARC) aljzaton nincs hangkimenet olyankor, amikor az [Audio Output] beállítás értéke [Speaker+HDMI], és a [HDMI1 Audio Input Mode] (29. oldal) értéke [TV]. (csak európai modellek esetén)

■ [Sound Effect]

Be- és kikapcsolhatja a rendszer hangeffektusait (SOUND FIELD beállítás, (9. oldal)).

Kétszatornás forrás esetén a [Dolby Pro Logic], a [DTS Neo:6 Cinema] vagy a [DTS Neo:6 Music] lehetőség választásával szimulálhatja a térhatású hangzást.

[Sound Field On]: Bekapcsolja a hangzaskép (9. oldal) térhatású effektusát és a futball módot (9. oldal).

[Dolby Pro Logic]: A rendszerek szimulálják a térhangzást a 2-csatornás forrás alapján, illetve az összes hangszugárzón (5.1 csatorna) kiadja a hangot (Dolby Pro Logic dekódolás). [DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]:

A rendszer szimulálja a térhatású hangzást a kétszatornás forrás alapján, és a hangot az összes 5.1 csatornás hangszugárzón megszólaltatja (DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music módú dekódolás).

[2ch Stereo]: A rendszer csak a két első (bal, jobb) hangszugárzóhoz és a mélyszugárzóhoz továbbítja a hangot. A többcsatornás surround formátumokat két csatornára keveri le.

[Off]: A hangeffektusok letiltása. Felvétel közben hallható a rögzített hang.

■ [Speaker Settings]

Az optimális surround hangzás eléréséhez állítsa be a hangszugárzók hallgatási helytől való távolságát.

A részletekért lásd: „A hangszugárzók beállítása” (43. oldal).

■ [Auto Calibration]

A megfelelő beállításokat megkeresheti az automatikus kalibrálással. Részletekért lásd: „A megfelelő beállítások megkeresése automatikus kalibrálással” (42. oldal).



[Bluetooth Settings]

■ [Bluetooth Mode]

BLUETOOTH-eszköz hangját is lejátszhatja, vagy ennek az rendszernek a hangját BLUETOOTH-erősítőn, így például fejhallgatón keresztül is hallgathatja.

[Receiver]: Ez a rendszer vevő üzemmódban van, ami lehetővé teszi, hogy hangjeleket fogadjon egy BLUETOOTH-eszköztől, majd továbbítsa őket.

[Transmitter]: Ez a rendszer adó üzemmódban van, ami lehetővé teszi, hogy hangjeleket küldjön a BLUETOOTH-erősítőre.

[Off]: A BLUETOOTH funkció kikapcsol, és nem választható ki a [Bluetooth Audio] bemenet.

Megjegyzés

- Még akkor is csatlakozhat egy BLUETOOTH-eszközhöz a One-touch funkcióval, ha a [Bluetooth Mode] beállítása [Off].

■ [Device List]

Megjeleníti a párosított és észlelt BLUETOOTH-eszközök listáját (SNK eszköz), amikor a [Bluetooth Mode] beállítása [Transmitter].

■ [Bluetooth Standby]

Beállíthatja a [Bluetooth Standby] üzemmódot, ha azt szeretné, hogy a rendszert egy BLUETOOTH-eszköz még akkor is bekapcsolhassa, amikor a rendszer készenléti üzemmódban van. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Bluetooth Mode] beállítás [Receiver] vagy [Transmitter] értékre van állítva. [On]: BLUETOOTH kapcsolatnak párosított BLUETOOTH-eszköztől történő létesítése esetén a rendszer automatikusan bekapcsol.

[Off]: Kikapcsolva

■ [Bluetooth Codec - AAC]

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Bluetooth Mode] beállítás [Receiver] vagy [Transmitter] értékre van állítva.

[On]: Engedélyezi az AAC-kodeket.

[Off]: Letiltja az AAC-kodeket.

Megjegyzés

- Ha be van kapcsolva az AAC, és eszköze támogatja az AAC funkciót, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszköztől nem hallható AAC hang, válassza az [Off] lehetőséget.

■ [Bluetooth Codec - LDAC]

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Bluetooth Mode] beállítás [Receiver] vagy [Transmitter] értékre van állítva.

[On]: Engedélyezi az LDAC-kodeket.

[Off]: Letiltja az LDAC-kodeket.

Megjegyzés

- Ha be van kapcsolva az LDAC, és eszköze támogatja az LDAC funkciót, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszköztől nem hallható LDAC hang, válassza az [Off] lehetőséget.

■ [Wireless Playback Quality]

Beállíthatja az LDAC-lejátszás továbbításának adatsebességét.

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Bluetooth Mode] beállítás [Transmitter] értékre, az [Bluetooth Codec - LDAC] beállítás pedig [On] értékre van állítva. [Auto]: Az átviteli sebességet a környezetnek megfelelően, automatikusan módosítja a rendszer. Ha nem stabil a hanglejátszás ebben a módban, használja a további három mód valamelyikét.

[Sound Quality]: A rendszer a legmagasabb bitsebességet használja. A hang átküldése jobb minőségben történik, ám a hanglejátszás esetenként instabillá válhat, amikor a kapcsolat minősége nem elég jó.

[Standard]: A rendszer a középsebességű bitsebességet használja. Egyensúlyt teremt a hangminőség és a lejátszás stabilitása között.

[Connection]: A stabilitás az elsőrendű. A hangminőség elfogadható, ám a csatlakozás állapota a legstabilabb. Ha a kapcsolat instabil, ez a beállítás a javasolt.



[System Settings]

■ [OSD Language]

Kiválaszthatja a rendszer képernyőn megjelenített üzeneteinek (OSD) nyelvét.

■ [Wireless Sound Connection]

Megadhatja a vezeték nélküli rendszer további beállításait. Részletekért lásd:

„A vezeték nélküli rendszer (mélysugárzó/surround hangsugárzók) további beállítása” (40. oldal).

■ [IR-Repeater]

[On]: A tv távoli jeleit infravörös jeltovábbító (IR blaster) segítségével küldi ki a rendszer (39. oldal).

[Off]: A funkció kikapcsolása.

■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI]

[On]: Bekapcsolja a [Control for HDMI] funkciót. A HDMI-vezetékkel összekötött eszközöket egymásról vezérelheti.

[Off]: Kikapcsolva

[Audio Return Channel]

Ez a funkció akkor használható, ha a rendszerhez csatlakoztatott tv HDMI IN aljzata kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval, és a [Control for HDMI] értéke [On].

[Auto]: A HDMI-kábelon keresztül a rendszer automatikusan tudja fogadni a tv-ről érkező digitális hangjelet.

[Off]: Kikapcsolva

[Standby Through]

Lehetővé teszi a HDMI-jelek továbbítását a televízióra akkor is, ha a rendszer készenléti állapotban van. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a [Control for HDMI] beállítás [On] értékre van állítva. [Auto]: Ha a tv-készüléket a rendszer készenléti állapotában kapcsolja be, akkor a rendszer a HDMI OUT (ARC) aljzatról érkező jeleket továbbítja.

Ez a beállítás készenléti állapotban energiatakarékosabb az [On] beállításnál.

[On]: Mindig a HDMI OUT (ARC) aljzat jeleinek továbbítása olyankor, amikor a rendszer készenléti állapotban van.

Ha nem „BRAVIA” tv-t csatlakoztat, javasoljuk, hogy ezt a beállítást válassza ki.

[Off]: A rendszer készenléti állapotban nem ad ki jeleket. Ez a beállítás készenléti állapotban energiatakarékosabb az [On] beállításnál.

[HDMI1 Audio Input Mode] (csak európai modellek esetén)

Kiválaszthatja a HDMI IN 1 aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangbemenetét.

[HDMI1]: A HDMI IN 1 aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangja a HDMI IN 1 aljzatról érkezik.

[TV]: A HDMI IN 1 aljzathoz csatlakoztatott eszköz hangja a DIGITAL IN (TV) aljzatról érkezik.

■ [Quick Start/Network Standby]

[On]: A rendszer gyorsabban elindul készenléti módból, így a bekapcsolást követően hamarabb használni kezdheti.

[Off]: Kikapcsolva

■ [Auto Standby]

[On]: Bekapcsolja a [Auto Standby] funkciót. Ha körülbelül 20 percen keresztül nem használja a rendszert, az automatikusan készenléti módba tér át.

[Off]: Kikapcsolva

■ [Auto Display]

[On]: A rendszer automatikusan információt jelenít meg a tv képernyőjén a hangjelek, képmód stb. átváltásakor.

[Off]: A rendszer csak a DISPLAY gomb megnyomásakor jelenít meg információt.

■ [Software Update Notification]

[On]: A rendszer tájékoztatást ad a legújabb szoftververziókról (25. oldal).

[Off]: Kikapcsolva

■ [Auto Update Settings]

[Auto Update]

[On]: A szoftverfrissítés helyi idő szerint 2:00 és 5:00 óra között történik a beállított [Time Zone] szerint, és olyankor megy végbe, amikor a rendszer nincs használatban. Ha az [Quick Start/Network Standby] beállítás értéke [Off], a frissítés végrehajtása a rendszer kikapcsolása után történik.

[Off]: Kikapcsolva

[Time Zone]

Válassza ki a régiót/várost.

■ Megjegyzés

- A szoftverfrissítés tartalmától függően előfordulhat, hogy bizonyos frissítések akkor is megtörténnek, ha az [Auto Update] beállítás értéke [Off].

■ [Device Name]

A rendszer nevét tetszés szerint módosíthatja annak érdekében, hogy az felismerhetőbb legyen a [Bluetooth Audio] vagy a [Screen mirroring] funkció használatakor. A név más hálózatoknál, így például az otthoni hálózaton is használható. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és adja meg a nevet a szoftveres billentyűzet segítségével.

■ [System Information]

Megjelenítheti a rendszer szoftververziójának adatait és MAC-címét.

■ [Software License Information]

Megjelenítheti a szoftverlicenc-információkat.



[Network Settings]

■ [Internet Settings]

Előzőleg csatlakoztassa a rendszert a hálózathoz.

[Wired Setup]: Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha LAN-kábel segítségével csatlakozik a szélessávú útválasztóhoz (routerhez).

[Wireless Setup(built-in)]: Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha vezeték nélküli hálózathoz való kapcsolódáshoz a rendszer beépített Wi-Fi funkcióját használja.

Tipp

- További tudnivalóért látogassa meg a következő weboldalt, és olvassa el a Gyakran feltett kérdések (FAQ) című részt: www.sony.eu/support

■ [Network Connection Status]

A hálózati kapcsolat aktuális állapotának megjelenítése.

■ [Network Connection Diagnostics]

A hálózati diagnosztika futtatásával ellenőrizheti, hogy a hálózati kapcsolat megfelelően létrejött-e.

■ [Screen mirroring RF Setting]

Ha több vezeték nélküli rendszert, például vezeték nélküli LAN-t használ, előfordulhat, hogy a vezeték nélküli jelek nem lesznek stabilak. Ebben az esetben a lejátszás stabilitása úgy javítható, hogy beállítja az elsőbbségi rádiófrekvencia-csatornát a képernyőtükörzés funkcionál. [Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani. A rendszer automatikusan kiválasztja a legjobb csatornát a képernyőtükörzés számára. [CH 1]/[CH 6]/[CH 11]: A kiválasztott csatorna lesz az elsődleges a képernyőtükörzés kapcsolatánál.

■ [Connection Server Settings]

Beállíthatja, hogy megjelenjen-e a rendszer által használt otthoni hálózati kiszolgáló.

■ [Auto Renderer Access Permission]

[On]: Engedélyezi az automatikus hozzáférést egy újonnan észlelt otthonihálózat-vezérlő számára. [Off]: Kikapcsolva

■ [Renderer Access Control]

Megjeleníti az otthonihálózat-kontroller kompatibilis termékek listáját, és beállítja, hogy elfogadja-e a rendszer az utasításokat a listában szereplő kontrollerektől.

■ [External Control]

[On]: Engedélyezi az otthoni automatizált vezérlő számára a rendszer működtetését. [Off]: Kikapcsolva

■ [Remote Start]

[On]: Amikor a rendszer készenléti állapotban van, akkor azt egy, a hálózaton keresztül csatlakozó eszköz mindig be tudja kapcsolni.
 [Off]: A rendszert nem tudja bekapcsolni hálózaton keresztül csatlakozó eszköz.

🔌 [Input Skip Setting]

Az ugrás egy kényelmes funkció, amely lehetővé teszi a nem használt bemenetek átugrását olyankor, amikor kiválaszt egy funkciót az INPUT gomb megnyomásával.
 [Do not skip]: A rendszer nem ugorja át a kiválasztott bemenetet.

[Skip]: A rendszer átugorja a kiválasztott bemenetet.

Megjegyzés

- Amikor megnyomja az INPUT gombot a főmenü megjelenésekor, a bemenet ikonja halványan jelenik meg, ha a beállítás [Skip].

🔌 [Easy Setup]

Futtassa az [Easy Setup] beállítást a rendszer alapvető kezdeti beállításainak és alapvető hálózati beállításainak végrehajtásához. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

🔌 [Easy Network Settings]

Az [Easy Network Settings] menü futtatása az alapvető hálózati beállítások elvégzéséhez. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

↺ [Resetting]**■ [Reset to Factory Default Settings]**

Visszaállíthatja a rendszerbeállítások kijelölt csoportját a gyári alapértékekre. A csoporton belül mindegyik beállítás alaphelyzetbe áll.

■ [Initialise Personal Information]

Törölheti a rendszeren tárolt személyes adatait.

Megjegyzés

- Ha ezt a rendszert kielejtezi, átadja vagy továbbértékesíti, akkor biztonsági okokból távolítsa el róla az összes személyes információt. Tegye meg a megfelelő intézkedéseket, például a hálózati szolgáltatás használata utáni kijelentkezést.

A Beállítómenü használata

Különböző beállítások és lejátszási műveletek válnak elérhetővé az **OPTIONS** gomb megnyomásakor. Az elérhető elemek a helyzettől függően változnak.

Általános beállítások

[A/V SYNC]

A kép és a hang közötti késleltetés beállítása (33. oldal).

[Sound Field]

Módosítja a hangzskép beállítását (9. oldal).

[Football]

A futball üzemmód kiválasztása (9. oldal).

[Night]

Az éjszakai mód kiválasztása (10. oldal).

[Voice]

Kiválasztja a hang üzemmódot (10. oldal).

[Repeat Setting]

A lejátszás ismétlésének beállítása.

[Play/Stop]

A lejátszás indítása, illetve leállítása.

[Play from start]

Elem lejátszása az elejétől.

[Change Category]

Automatikus váltás a  [Music] és  [Fotó] kategória között az [USB] és [Home Network] bemenetnél. Ez az elem csak akkor érhető el, amikor a kijelzőn látható az adott kategória listája.

Csak [Music] esetén

[Shuffle Setting]

Véletlen sorrendű lejátszás beállítása.

[Add Slideshow BGM]

Zenei fájlok regisztrálása az USB-memórián a diavetítés háttérzenéjeként.

Csak [Photo] esetén

[Slideshow]

A diavetítés indítása.

[Slideshow Speed]

A diavetítés sebességének módosítása.

[Slideshow Effect]

Az effektus beállítása a diavetítés lejátszásakor.

[Slideshow BGM]

- [Off]: A funkció kikapcsolása.
- [My Music from USB]: Az [Add Slideshow BGM] funkcióban regisztrált zenei fájlok beállítása.

[Change Display]

Váltás a [Grid View] és [List View] között.

[Rotate Left]

A fénykép elforgatása az óramutató járásával ellentétesen 90 fokkal.

[Rotate Right]

A fénykép elforgatása az óramutató járásával egyező irányban 90 fokkal.

[View Image]

A kijelölt kép megjelenítése.

A kép és a hang közötti késés módosítása (A/V SYNC)

Ha a hang nincs szinkronban a tv-képernyőn látható képekkel, módosíthatja a kép és a hang közötti késést a következő bemeneteknél. A beállítási módszer különböző lehet a bemenettől függően.

Amikor a [HDMI1], [HDMI2] vagy [HDMI3] bemenet van kiválasztva

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a beállítóménü.
- 2 Válassza az [A/V SYNC] lehetőséget.**
- 3 Állítsa be a késleltetést a $\leftarrow/\rightarrow$ és $\oplus$ gombokkal.**
0 és 300 ezredmásodperc között módosíthat, 25 ezredmásodperces lépésekben.

Amikor az [TV] bemenet van kiválasztva

- 1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
Az előlapi kijelzőn megjelenik a SYNC felirat.
- 2 Nyomja meg a $\oplus$ vagy $\rightarrow$ gombot.**
- 3 Állítsa be a késleltetést a $\leftarrow/\rightarrow$ és $\oplus$ gombot.**
0–300 ms között módosíthat, 25 ms léptékekkel.
- 4 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**
Az előlapi kijelzőről eltűnik a beállítóménü.

Egyéb funkciók

A rendszer irányítása okostelefonnal vagy táblagéppel (SongPal)

A SongPal egy olyan külön alkalmazás, amely a SongPal-kompatibilis Sony audioeszközöket működteti okostelefonon vagy táblagépen keresztül.

Keressen rá a SongPal alkalmazásra a Google Play vagy az App Store portálon, és tölts le okostelefonjával vagy táblagépével.

A SongPal lehetővé teszi a következőket...

- Módosíthatja a gyakran használt beállításokat, kiválaszthatja a rendszer bemenetét, és állíthatja a hangerőt.
- Lejátszhat a rendszeren otthoni hálózaton levő kiszolgálón vagy okostelefonon tárolt hanganyagokat.
- Vizuálisan is megjelenítheti a zenét okostelefonja kijelzőjén.
- Egyszerűen megadhatja a Wi-Fi kapcsolat beállításait a SongPal segítségével, ha a Wi-Fi routeren nincs WPS funkció.
- Használhatja a SongPal Link funkciót (35. oldal).

Megjegyzések

- Mielőtt megkezdene az alábbi műveleteket, mindenképp állítsa a [Bluetooth Mode] beállítást [Receiver] (27. oldal) értékre.
- Ez a rendszer a SongPal 3.0-s és újabb verzióival kompatibilis.
- A SongPal a rendszer hálózat funkcióját (16. oldal) és BLUETOOTH funkcióját (12. oldal) használja.
- A SongPal műszaki adatai és megjelenése előzetes bejelentés nélkül megváltozhat.

Android-eszköz használata

- 1** Nyomja meg a **I/⏻** (bekapcsolva/készenlét) gombot.
A rúdhangsugárzó kijelzője felvillan.
 - 2** Keresse meg és tölts le a SongPal alkalmazást az Android eszközön.
 - 3** Indítsa el a SongPal alkalmazást.
 - 4** Csatlakoztassa a rendszert és az androidos eszközt BLUETOOTH-kapcsolattal (12. oldal) vagy hálózaton keresztül (16. oldal).
- Tipp**
- Android-eszköz csatlakoztatásához az NFC funkciót használhatja (13. oldal).
- 5** Kövesse a SongPal által megjelenített utasításokat.

iPhone/iPod touch használata

- 1** Nyomja meg a **I/⏻** (bekapcsolva/készenlét) gombot.
A rúdhangsugárzó kijelzője felvillan.
- 2** Keresse meg és tölts le a SongPal alkalmazást az iPhone/iPod touch eszközön.
- 3** Indítsa el a SongPal alkalmazást.
- 4** Csatlakoztassa a rendszert és egy iPhone/iPod touch eszközt BLUETOOTH-kapcsolattal (12. oldal) vagy hálózaton keresztül (16. oldal).
- 5** Kövesse a SongPal által megjelenített utasításokat.

Egyazon zene hallgatása több eszközön/más zene hallgatása más helyen (SongPal Link)

A számítógépén vagy okostelefonján tárolt zenéket és a különféle zenei szolgáltatásokkal elérhető tartalmakat is hallgathatja egyszerre több helyiségben. A SongPal alkalmazásról az alábbi helyen olvashat:

<http://www.sony.net/nasite>

A Google Cast™ használata

A Google Cast segítségével kiválaszthat zenei tartalmakat a Google Cast™ Ready alkalmazásból, és lejátszhatja őket a rendszeren.

A Google Castot először be kell állítani a SongPal segítségével.

- 1 Töltse le a SongPal alkalmazást az eszközre.**
- 2 Indítsa el a SongPal alkalmazást, majd csatlakoztassa az eszközt Wi-Fi kapcsolattal ugyanahhoz a hálózathoz, amelyben a rendszer is van.**
- 3 Végezze el a kezdeti beállítást az eszközön a SongPal útmutatása szerint.**
- 4 Indítsa el a Google Cast Ready alkalmazást az eszközön, majd válassza ki a rendszer, ahol le szeretné játszani a tartalmat.**

Megjegyzés

- A Google Cast nem használható, amíg a „Google Cast frissítése folyamatban” felirat látható a rúdhangsugárzó előlapi kijelzőjén. Várja meg a frissítés befejeződését, majd próbálkozzon újból.

A Control for HDMI funkció használata a „BRAVIA” Sync technológiájú készülékekkel

Ez a funkció csak a „BRAVIA” Sync technológiát támogató tv-készülékeken érhető el.

A működtetés leegyszerűsíthető az alábbi funkciókkal, amennyiben HDMI-kábellel csatlakoztat Sony által gyártott, a Control for HDMI funkcióval kompatibilis termékeket.

A Control for HDMI funkciót úgy lehet bekapcsolni, hogy a [Control for HDMI] beállítást [On] értékre állítja (29. oldal).

Megjegyzések

- A „BRAVIA” Sync funkció használatához kapcsolja be a rendszert és minden csatlakoztatott eszközt a HDMI-kapcsolat létesítését követően.
- A csatlakoztatott eszköz beállításaitól függően elképzelhető, hogy a Control for HDMI funkció nem megfelelően működik. Olvassa el az eszköz használati útmutatóját.

Összehangolt kikapcsolás

A tv kikapcsolásakor a rendszer és a csatlakoztatott eszköz automatikusan kikapcsol.

Megjegyzések

- A rendszer nem kapcsol ki a automatikusan zenelejátszás közben.
- Az összehangolt kikapcsolás funkció működhet más gyártók eszközein, a működés azonban ezek esetében nem garantált.

One-Touch Play

Amikor tartalmat játszik le egy olyan eszközön (Blu-ray lejátszó, „PlayStation®4” stb.), amely HDMI-kábelen keresztül csatlakozik, a rendszer és a tv automatikusan bekapcsol, és a rendszer a megfelelő HDMI 1/2/3 bemenetre vált.

Megjegyzések

- Előfordulhat, hogy ez a funkció egyes eszközökkel nem működik.
- Ha a [Standby Through] beállítást [Auto] vagy [On] értékre állítja (29. oldal), akkor a lejátszás folytatódik egy csatlakoztatott eszközön akkor is, amikor a rendszer készenléti üzemmódban van, de a hang és a kép kizárólag a tv-készüléken jelenik meg, és a rendszer készenléti üzemmódban marad.
- Az egygombos lejátszás funkció működhet más gyártók eszközein, a működés azonban ezek esetében nem garantált.

Összehangolt hangvezérlés

Ha tv-nézés közben bekapcsolja a rendszert, a tv-műsor hangja automatikusan a rendszer hangszugárzóiból lesz hallható. Amikor a tv távvezérlőjével állít a hangerőn, a rendszer hangerejét is állítja. Ha a tv-t a rendszerrel hallgatta a legutóbbi alkalommal, akkor a tv bekapcsolásakor a rendszer is automatikusan bekapcsol. Ez a funkció a Twin Picture (kép a képen) funkció tévéjén való használatakor is igénybe vehető.

- Ha a [TV], [HDMI1], [HDMI2] vagy [HDMI3] bemenet van kiválasztva, akkor a hangkimenet a rendszerről érkezik.
- Ha nem a [TV], [HDMI1], [HDMI2] vagy [HDMI3] bemenet van kiválasztva, akkor a hangkimenet a tv-n lesz a Twin Picture funkció használatakor. Amikor kikapcsolja a Twin Picture funkciót, a hang ismét a rendszerről érkezik.

Megjegyzések

- A tévétől függően a hangerőszint számai megjelenhetnek a tv-képernyőn. A TV-kijelzőn megjelenő számok eltérhetnek a rúdhangszugárzó kijelzőpanelén megjelenő számoktól.
- Az összehangolt hangvezérlés funkció működhet más gyártók eszközein, a működés azonban ezek esetében nem garantált.

Audio Return Channel (ARC)

A tv hangját a rendszeren keresztül élvezheti csupán egyetlen HDMI-vezeték használatával. A beállításal kapcsolatos részletekért lásd: „[Audio Return Channel]” (29. oldal).

Megjegyzések

- Az Audio Return Channel (ARC) funkció működhet más gyártók eszközein, a működés azonban ezek esetében nem garantált.

A HDMI-szinkronizálás funkció vezérlése

Ha engedélyezi a TV funkciót Control for HDMI („BRAVIA link”), a rendszer [Control for HDMI] funkciója automatikusan aktiválódik.

Amikor befejeződött a gyorsbeállítás, megjelenik a „DONE” felirat az előlap kijelzőjén.

Megjegyzések

- Ha a fenti beállítás nem működik, beállíthatja a [Control for HDMI] funkciót manuálisan is. Részletekért lásd: „[HDMI Settings]” (29. oldal).
- A HDMI-szinkronizálás funkció a Sony saját tulajdonú funkciója. Ez a funkció csak a Sony által gyártott eszközökön működik.

Echo Canceling Sync

A visszhang csökkentése a Social Viewing funkció használatakor tv-műsorok megtekintésekor. A beszélgetések tisztábbak lesznek.

- Ha a jelenleg kiválasztott bemenet a [TV], a [HDMI1], a [HDMI2] vagy a [HDMI3], akkor a bemenet automatikusan a [TV] bemenetre vált. A Social Viewing funkció és a tv-műsor hangja a rendszerből hallható.
- Ha a jelenleg kiválasztott bemenet nem [TV], [HDMI1], [HDMI2] vagy [HDMI3], akkor a Social Viewing funkció hangja és a lejátszandó tartalom a tv-n jelenik meg.

Megjegyzések

- Ez a szolgáltatás csak olyan tv-ken áll rendelkezésre, amelyek támogatják a „Social Viewing” funkciót. A részleteket lásd a tv-készülék használati útmutatójában.
- Mindenképp állítsa be a hangkimenetet a tv-jén, hogy a hang ezen a rendszeren keresztül érkezzon.
- Az „Echo Canceling Sync” funkció a Sony saját tulajdonú funkciója. Ez a funkció csak a Sony által gyártott eszközökön működik.

Home Theatre Control

Az audioeszköz-vezérlő alkalmazás ikonja megjelenik a TV kijelzőjén.

A rendszer beállításait (pl. bemenet vagy hangzaskép kiválasztása) a tv távvezérlőjével is módosíthatja.

Megjegyzések

- A Home Theatre Control házimozsi-vezérlés funkció használatához a televíziónak internethez kell kapcsolódnia.
- A „Házimozsi-vezérlés” funkció a Sony saját tulajdonú funkciója. Ez a funkció csak a Sony által gyártott eszközökön működik.

Nyelvkövetés

Ha módosítja a tv képernyőn megjelenített feliratainak nyelvét, a rendszer képernyőn megjelenített elemeinek nyelve is megváltozik a rendszer ki- és bekapcsolását követően.

Megjegyzések a HDMI-csatlakozásokhoz

- Használjon nagysebességű HDMI-kábelt (külön megvásárolható). Ha normál HDMI-kábelt használ, akkor elképzelhető, hogy az 1080p, a Deep Colour, a 3D és a 4K képek nem jelennek meg megfelelően.
- Használjon HDMI-hitelesített kábelt. Olyan, Sony által gyártott High Speed típusú HDMI-kábelt használjon, amelyen látható a kábeltípus jelző embléma.

- Nem javasoljuk HDMI-DVI átalakítókábel használatát.
- A HDMI-aljzaton továbbított audiojeleket (mintavételi frekvencia, bithosszúság stb.) a csatlakoztatott eszköz korlátozhatja.
- Ha a lejátszóeszköztől érkező műsor mintavételi frekvenciája vagy audiokimeneti csatornáinak száma megváltozik, a hang megszakadhat.
- Ha a [TV] bemenet van kiválasztva, akkor a rendszer a legutóbb kiválasztott a HDMI OUT (ARC) aljzaton bocsátja ki a HDMI IN 1/2/3 aljzaton érkező videojeleket.
- A rendszer támogatja a Deep Color, az „x.v.Colour”, a 3D és a 4K átvitelt.
- 3D tartalom megjelenítéséhez csatlakoztasson 3D-kompatibilis televíziót és videoeszközt (Blu-ray Disc lejátszó, „PlayStation®4” stb.) a rendszerhez High Speed típusú HDMI-kábelekkel (nem tartozék), vegyen fel 3D szemüveget, majd játsszon le 3D-kompatibilis Blu-ray lemezt stb.
- 4K tartalom megjelenítéséhez a rendszerhez csatlakoztatott televízióknak és lejátszóknak kompatibilisnek kell lennie a 4K tartalmakkal.

Multiplexalapú műsorok hangjának megszólaltatása (Dual Mono)

Multiplexalapú műsorok hangzását élvezheti, ha a rendszer Dolby Digital multiplex adásjelet fogad.

Megjegyzés

- A Dolby Digital jel fogadásához digitális optikai vezetékekkel kell csatlakoztatnia egy tv-t vagy más eszközt az egység TV (DIGITAL IN) aljzatához.

Ha tv-je HDMI IN aljzata kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval (29. oldal), akkor Dolby Digital jelet kaphat HDMI-kábelen keresztül.

Addig nyomogassa az AUDIO gombot, amíg az előlapi kijelzőn meg nem jelenik a kívánt jel.

- „MAIN”: A hang a fő nyelven hallható.
- „SUB”: A hang a másodlagos nyelven hallható.
- „MN/SB”: A fő és a másodlagos nyelvű hang egyaránt hallható.

A rúdhangsugárzón található gombok deaktiválása (Gyermekzár)

A rúdhangsugárzón található gombokat (a I/☺ gomb kivételével) letilthatja a nem kívánt használat, például a gyermekszínek megakadályozása érdekében.

Ehhez a művelethez a rúdhangsugárzó kezelőszerveit használja.

Tartsa lenyomva az INPUT gombot, majd nyomja meg a VOLUME –, VOLUME + és VOLUME – gombokat a rúdhangsugárzón.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a LOCK felirat.

A rendszer a távvezérlővel működtethető.

A törléshez INPUT gombot, majd nyomja meg a VOLUME –, VOLUME + és VOLUME – gombokat a rúdhangsugárzón.

Az előlapi kijelzőn megjelenik az UNLCK felirat.

A fényerő módosítása

Az előlapi kijelző és a kék LED-jelzőfény fényerejének módosítása.

Nyomja meg ismételten a DIMMER gombot.

A fényerő 3 szinten módosítható*.

* A „DIM1” és a „DIM2” beállítások fényereje azonos.

Megjegyzés

- Az előlap kijelzője kikapcsol a „DIM2” beállítás kiválasztása esetén. Automatikusan bekapcsol, ha megnyomja bármelyik gombot vagy érintőgombot, majd ismét kikapcsol, ha a rendszert körülbelül 10 másodpercen keresztül nem használja. Bizonyos esetekben előfordulhat, hogy az előlapi kijelző nem kapcsol ki.

Energiatakarékos készenléti mód

Győződjön meg arról, hogy az alábbi beállításoknál a következő értékek szerepelnek:

- A [Bluetooth Standby] beállítása [Off] (28. oldal).
- A [Standby Through] beállítása [Off] (29. oldal).
- A [Quick Start/Network Standby] beállítása [Off] (29. oldal).
- A [Remote Start] beállítása [Off] (31. oldal).

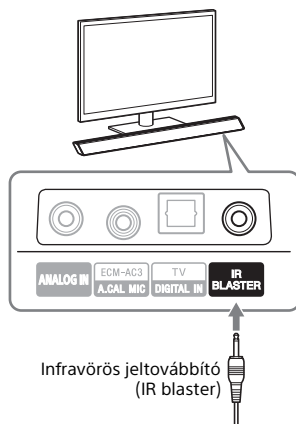
Az infravörös jelismétlő funkció bekapcsolása (ha nem sikerül vezérelni a tévékészüléket)

Ha a rúdhangsugárzó takarja a tv távvezérlő-érzékelőjét, előfordulhat, hogy a tv távvezérlője nem működik. Ebben az esetben kapcsolja be a rendszer infravörös jelismétlő funkcióját. A tévé távvezérlőjével vezérelheti a tévékészüléket a mellékelt infravörös jeltovábbító segítségével.

Megjegyzés

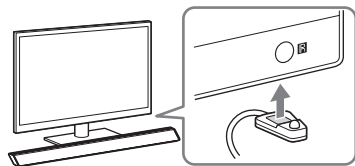
- Gondoskodjon arról, hogy a tv távvezérlőjével ne lehessen vezérelni a tv-készüléket, és állítsa az [IR-Repeater] beállítást [On] értékre (28. oldal). Ha akkor választja az [On] beállítást, amikor a távvezérlővel lehet vezérelni a tv-készüléket, akkor nem lesz megfelelő a működés, mert összeütközésbe kerül a távvezérlőtől érkező követlen parancs a rendszertől érkező paranccsal.

- Csatlakoztassa a mellékelt infravörös jeltovábbítót a rúdhangsugárzó IR BLASTER aljzatához.**



- 2** Helyezze az infravörös jeltovábbítót a tévé távvezérlő-érzékelőjének közelébe úgy, hogy az infravörös jeltovábbító jeladó része a tévékészülék távvezérlő-érzékelője felé nézzen.

Mielőtt rögzíti az infravörös jeltovábbítót a mellékelt kétoldalú ragasztószalaggal a rúdhangsugárzón, győződjön meg róla, hogy működik az infravörös jelismétlő funkció.



- 3** Nyomja meg a **HOME** gombot.
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 4** A főmenüben válassza a **[Setup]** - **[System Settings]** lehetőséget.
- 5** Válassza az **[IR-Repeater]** lehetőséget.
- 6** Válassza az **[On]** lehetőséget.

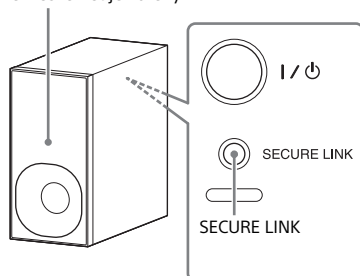
Megjegyzések

- A távvezérlő-érzékelő helyéről a tévékészülék használati útmutatója tartalmaz tájékoztatást.
- Az infravörös jeltovábbítót még a rúdhangsugárzó hálózati csatlakozóvezetékének csatlakoztatása előtt csatlakoztassa.
- Ne csatlakoztassa az infravörös jeltovábbítót a tévékészülék fejhallgatóaljzatához vagy más csatlakozójához.
- Ne használja más célokra az infravörös jeltovábbítót.
- Ez a funkció nem minden tévékészüléken működik helyesen. Ilyenkor vigye távolabb a rúdhangsugárzót a tv-készüléktől.

A vezeték nélküli rendszer (mélysugárzó/surround hangsugárzók) további beállítása

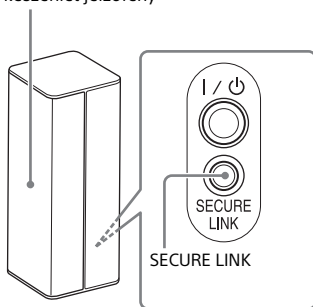
A mélysugárzó esetén

Be/készzenlét jelzőfény



Surround hangsugárzók

Be/készzenlét jelzőfény



- 1** Nyomja meg a **HOME** gombot.
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2** A főmenüben válassza a **[Setup]** - **[System Settings]** lehetőséget.

3 Válassza a [Wireless Sound Connection] lehetőséget.

A kijelzőn megjelenik a [Wireless Sound Connection] felirat.

- [Secure Link]
- [RF Band]

A vezeték nélküli átvitel aktiválása adott eszközök között [Secure Link]

Megadhatja, hogy a Secure Link funkcióval kiegészített vezeték nélküli kapcsolattal köti össze a rúdhangsugárzót a mélysugárzóval és a surround hangsugárzókkal. Ezzel a funkcióval megakadályozhatja az interferenciát, ha több vezeték nélküli terméket használ, vagy szomszédai is használnak vezeték nélküli termékeket.

- 1 Válassza a [Wireless Sound Connection] lehetőséget a [System Settings] beállításnál (40. oldal).**
- 2 Válassza a [Secure Link] lehetőséget.**
- 3 Válassza az [On] lehetőséget.**
- 4 Nyomogassa a SECURE LINK gombot a mélysugárzó és a surround hangsugárzók hátulján addig, amíg a jelzőfény narancs színre nem vált.**
Néhány perc múlva lépjen tovább a következő lépésre.
- 5 Válassza a [Start] lehetőséget.**
Az előző képernyőre való visszatéréshez válassza a [Cancel] elemet.
- 6 Amikor megjelenik a [Secure Link setting is complete.] üzenet, nyomja meg az [OK] gombot.**
Ha megjelenik a [Cannot set Secure Link.] üzenet, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Secure Link funkció kikapcsolása

Rúdhangsugárzó

Válassza az [Off] lehetőséget a fenti 3. lépésben.

A mélysugárzónál vagy a surround hangsugárzóknál

Tartsa lenyomva a SECURE LINK gombot a mélysugárzó vagy a surround hangsugárzó hátulján több másodpercig; amíg a mélysugárzón vagy surround hangsugárzón található bekapcsolás/készlet jelzőfény zöldre vált, vagy zölden villog.

A SECURE LINK gombot tollheggyel vagy más hosszúkás tárggyal kell megnyomni.

A frekvenciasáv kiválasztása [RF Band]

Lehetősége van a frekvenciasáv kiválasztására.

- 1 Válassza a [Wireless Sound Connection] lehetőséget a [System Settings] beállításnál (40. oldal).**
- 2 Válassza a [RF Band] lehetőséget.**
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást.**
 - [Auto]: Általában ezt a beállítást kell választani. A rendszer automatikusan kiválasztja a legjobb frekvenciasávot az átvitel számára.
 - [5.2GHz], [5.8GHz]: A rendszer a kiválasztott frekvenciasáv szerint viszi át a hangot.

Tipp

- Javasoljuk, hogy a [RF Band] beállítást [Auto] értékre állítsa.

A megfelelő hangszugárzó-beállítások megkeresése automatikus kalibrálással (Auto Calibration)

D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) – ez a technológia a hangszugárzók távolságára, helyére és hangzására vonatkozó beállítások automatikus módosításával ideális hangélményt nyújt.

Megjegyzések

- A rendszer hangos teszthangot játszik le, amikor az [Auto Calibration] elindul. A hangerő nem csökkenthető. Figyelmeztesse szomszédait és a gyermekeket.
- Az [Auto Calibration] funkció előtt gondoskodjon arról, hogy
 - be vannak kapcsolva a rúdhangszugárzó, a mélyszugárzó és a surround hangszugárzók

1 Nyomja meg a HOME gombot.

A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.

2 Nyomja meg a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokat a [Setup] kiválasztásához.

3 Nyomja meg a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokat a [Audio Settings] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.

4 Nyomja meg a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokat az [Auto Calibration] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.

Megjelenik a hangszugárzó-elrendezés képernyője.

5 Csatlakoztassa a kalibrációs mikrofont a rúdhangszugárzó hátulján lévő A.CAL MIC (ECM-AC3) aljzathoz.

Állítsa fel a kalibrációs mikrofont a fül magasságába egy háromlábú állvány vagy más eszköz segítségével (külön megvásárolható). A kalibrációs mikrofon a tv képernyője felé nézzen. Az összes hangszugárzó előlapja a kalibrációs mikrofon felé nézzen, és ne legyen semmilyen akadály a hangszugárzók és a kalibrációs mikrofon között.

6 Nyomja meg a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokat az [OK] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.

A művelet megszakításához válassza a [Cancel] lehetőséget.

7 Nyomja meg a $\oplus$ gombot.

Elindul az [Auto Calibration]. A rendszer automatikusan megkeresi a megfelelő hangszugárzó-beállításokat. A mérési folyamat során maradjon csendben.

Megjegyzések

- A mérés előtt győződjön meg arról, hogy a hangszugárzó be van kapcsolva, és ellenőrizze a vezeték nélküli hangszugárzók pozícióját is.
- Amikor a [Auto Calibration] folyamatban van, ne működtesse a rendszert.

8 Hagyja jóvá az [Auto Calibration] eredményét.

Az egyes hangszugárzók távolsága és hangerőszintje megjelenik a tv képernyőjén.

Megjegyzés

- Ha a mérés nem sikerült, kövesse az üzenet szövegét, és ismételje meg az [Auto Calibration] eljárást.

- 9** Nyomja meg a **↕/↗** gombokat az [OK] vagy [Cancel] kiválasztásához, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A mérés rendben befejeződött.

Válassza le a kalibrációs mikrofont, és válassza az [OK] lehetőséget. A eredményül kapott beállítások életbe lépnek.

A mérés nem fejeződött be rendben.

Kövesse az üzenet szövegét, és válassza az [OK] lehetőséget az ismételt próbálkozáshoz.

A hangsugárzók beállítása (Speaker Settings)

Az optimális surround hangzás eléréséhez állítsa be a hangsugárzók hallgatási helytől való távolságát.

- 1** Nyomja meg a **HOME** gombot.
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 2** Nyomja meg az **↕/↗** gombokat a **[Setup]** kiválasztásához.
- 3** Nyomja meg az **↕/↗** gombokat az [Audio Settings] kiválasztásához, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
- 4** Nyomja meg az **↕/↗** gombokat a [Speaker Settings] kiválasztásához, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
- 5** Nyomja meg az **↕/↗/↕/↗** gombokat az elem kiválasztásához, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
- 6** A **↕/↗** gombbal változtathatja meg a paramétert.
Ellenőrizze az alábbi beállításokat.

■ [Distance]

Ha áthelyezi a hangsugárzókat, ne felejtse el beállítani a hangsugárzók és a hallgatási hely közötti távolságot. A paraméterekben 0,0 és 7,0 méter közötti távolságot adhat meg.

[Front Left/Right]: Az első hangsugárzók távolságának beállítása.

[Center] **3.0 m**: A középső hangsugárzó távolságának beállítása.

[Surround Left/Right] **3.0 m**: A surround hangsugárzók távolságának beállítása.

[Subwoofer] **3.0 m**: A mélysugárzó távolságának beállítása.

■ [Level]

Módosíthatja a hangsugárzók hangerejét az [Auto Calibration] funkció végrehajtását követően. A paraméterekben -6,0 és +6,0 dB közötti hangerőt adhat meg. Ne felejtse el [On] értékre állítani a [Test Tone] beállítást a megfelelő hangerő egyszerűbb megtalálása érdekében.

[Front Left/Right]: Az első hangsugárzók hangerejének beállítása.

[Center] **0.0 dB**: A középső hangsugárzó hangerejének beállítása.

[Surround Left/Right] **0.0 dB**: A surround hangsugárzók hangerejének beállítása.

[Subwoofer] **0.0 dB**: A mélysugárzó hangerejének beállítása.

Állítsa be a hang szintjét a VOL 10 alapértelmezett mélysugárzó-hangerő alapján (62. oldal).

■ [Relocation]

A surround hatás (térhatás) javításának érdekében virtuálisan igazíthatja a hangsugárzók helyzetét.

[On]: A hang az [Auto Calibration] által virtuálisan áthelyezett hangsugárzó-pozícióból szól.

[Off]: A hang a tényleges hangsugárzó-pozícióból szól.

■ Megjegyzés

- Ez a beállítás csak az [Auto Calibration] után alkalmazható.

■ [Test Tone]

A hangszugárzókból teszthang szólal meg, lehetővé téve a [Level] beállítását.

[Off]: A teszthang nem szólal meg a hangszugárzókból.

[On]: A teszthang a hangerőszint beállítása során egymás után megszólal az egyes hangszugárzókból. Amikor kiválasztja a [Speaker Settings] egyes elemeit, egymás után megszólal a hangszugárzókból a teszthang. A hangszugárzók hangerejét az alábbiak szerint állítsa be.

- 1 Állítsa a [Test Tone] beállítást az [On] értékre.
- 2 Nyomja meg a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokat az [Level] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.
- 3 Nyomja meg a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokat a kívánt hangszugárzó típus kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.
- 4 A $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokkal válassza ki a bal oldali vagy a jobb oldali hangszugárzót, és állítsa be a hangerőt a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombbal.
- 5 Nyomja meg a $\oplus$ gombot.
- 6 Ismétlje meg a 3–5. lépést.
- 7 Nyomja meg a BACK gombot. A rendszer visszatér az előző képernyőre.
- 8 Nyomja meg a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokat az [Test Tone] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.
- 9 Nyomja meg a $\blacktriangle/\blacktriangledown$ gombokat az [Off] kiválasztásához, majd nyomja meg a $\oplus$ gombot.

Megjegyzések

- A teszthang jelét nem a HDMI OUT (ARC) aljzaton keresztül továbbítja a rendszer.
- Ha nincs hangkimenet a mélysugárzóból, kérjük, ellenőrizze, hogy a mélysugárzó hangereje ne 0 legyen.

A rúdhangszugárzó és a surround hangszugárzók felszerelése falra

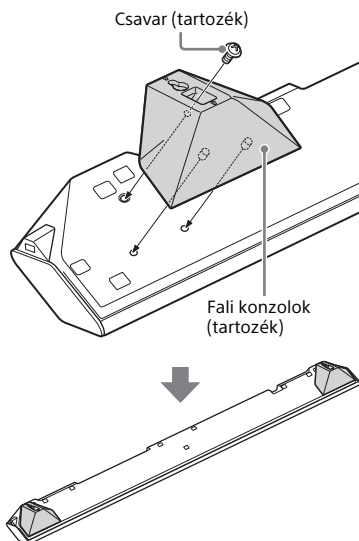
A rúdhangszugárzót és a surround hangszugárzókat falra is szerelheti.

Megjegyzések

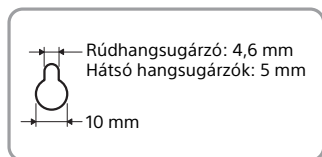
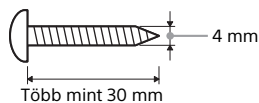
- Készítsen elő az építőanyagoknak és a falvastagságnak megfelelő csavarokat (nem tartozék). Mivel a gipszkartonfalak különösen gyengék, a csavarokat biztonságos módon a fal gerendáiba hajtsa be. Szerelje fel a hangszugárzókat vízszintesen: akassza fel két olyan csavarra, amelyek a fal sima részébe fúrt tiplikbe vannak csavarva.
- Bízsa a szerelést a Sony márkakereskedőre vagy jóváhagyott alvállalkozóra, és a felszerelés során fordítson különös figyelmet a biztonságra.
- A Sony nem felelős a nem megfelelő felszerelésből, falvastagságból, csavar rögzítésből vagy természeti katasztrófából stb. eredő balesetekért és károkért.

- 1 **Rögzítse a mellékelt fali konzolokat a rúdhangszugárzó alján található konzolrögzítő furatokba a mellékelt csavarokkal oly módon, hogy a fali konzolok felülete az ábrán látható módon álljon.**

Rögzítse a két fali konzolt a rúdhangszugárzó alján található bal és jobb rögzítőlyukba.



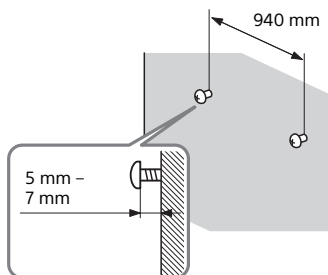
- 2** Készítsen elő a rúdhangsugárzó vagy a surround hangsugárzók hátulján található furatokba illeszkedő csavarokat (nem tartozék, külön vásárolható meg).



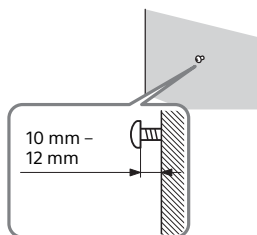
Furat a hangsugárzók hátulján

- 3** Hajtsa a csavarokat a falba. A csavaroknak ki kell állniuk, ahogyan az ábrán is látható.

Rúdhangsugárzó



Surround hangsugárzók

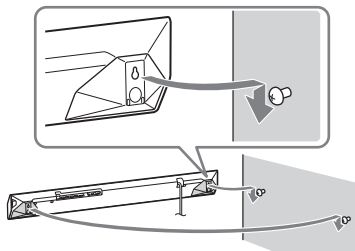


4 Akassza a rúdhangsugárzót vagy a surround hangsugárzókat a csavarokra.

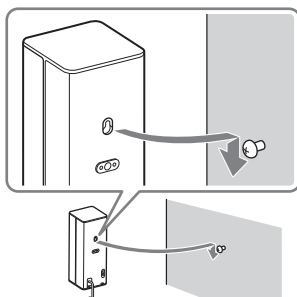
Igazítsa a hangsugárzó hátulján lévő lyukakat a csavarokhoz.

Rúdhangsugárzó

Akassza a rúdhangsugárzót a két csavarra.



Surround hangsugárzók



Övintézkedések

Biztonság

- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a rendszerbe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és forduljon szakemberhez.
- Ne másszon fel a rúdhangsugárzóra, a mélysugárzóra vagy a surround hangsugárzókra, mert leeshet és megsérülhet, vagy a rendszer sérülését okozhatja.

Áramforrások

- A rendszer használatbavétele előtt ellenőrizze, hogy a készülék üzemi feszültsége megegyezik-e a készülék használatának helyén rendelkezésre álló hálózati feszültséggel. Az üzemi feszültség a rúdhangsugárzó hátoldalán, az adattáblán van feltüntetve.
- Ha hosszú ideig nem használja a rendszert, húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózati aljzatból (konnektorból). A hálózati tápkábel kihúzásakor mindig a csatlakozódugót, soha ne a kábelt húzza.
- A csatlakozó egyik érintkezője biztonsági okokból szélesebb, mint a másik, ezért csak egy irányban illeszthető be a fali csatlakozóba. Ha nem tudja megfelelően beilleszteni a csatlakozódugót, vegye fel a kapcsolatot a Sony márkakereskedővel.
- A tápkábel cseréjét kizárólag szakszerviz végezheti.

Felmelegedés

Működés közben a rendszer felmelegszik, ez azonban nem hibajelenség. Ha a rendszert hosszabb időn keresztül nagy hangerőn üzemelteti, akkor a rendszer hátulja és alja jelentősen felmelegszik. Az égési sérülések elkerülése érdekében ne érintse meg a rendszert.

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a rendszert, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, különben túlmelegedhet, és csökkenhet az élettartama.
- A rendszert ne helyezze fűtőtest közelébe, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pornak vagy ütődésnek van kitéve.
- Ne helyezzen semmit a rúdhangsugárzó, a mélysugárzó és a surround hangsugárzók hátuljához, mert eltakarhatja a szellőzőnyílásokat, és így a készülék meghibásodhat.
- Ha ezt a rendszert tv-készülékkel, videomagnóval vagy kazettás magnóval együtt használja, akkor az zajokat vagy a képmínőség romlását okozhatja. Ilyen esetben helyezze a rendszert távolabb a tv-készüléktől, videomagnótól vagy kazettás magnótól.
- Legyen óvatos, ha a rendszert védőbevonattal (például gyantával, olajjal vagy folyékonyszerrel) kezelt felületre állítja, mert foltosodás vagy elszíneződés léphet fel rajta.
- Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó, mélysugárzó vagy surround hangsugárzók sarkai ne okozzanak sérülést.
- Tartson legalább 3 cm-es távolságot a rúdhangsugárzó alatt, ha a falra szereli azt.

Működés

Más eszközök csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a rendszert, és húzza ki a tápkábel csatlakozóját a konnektorból.

Elszíneződés egy közeli tv-képernyőn

Bizonyos típusú tv-készülékeken elszíneződés tapasztalható.

Elszíneződés esetén...

Kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be újra.

Elszíneződés újbóli előfordulása esetén...

Helyezze a rendszert távolabb a tv-készüléktől.

Tisztítás

A rendszert puha, száraz kendővel tisztítsa. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot, benzint vagy alkoholt. Ha a rendszerrel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a legközelebbi Sony márkakereskedőt.

Nyilatkozat a harmadik felek által kínált szolgáltatásokról

A harmadik felek által kínált szolgáltatásokat előzetes bejelentés nélkül módosíthatják, felfüggeszthetik, illetve megszüntethetik. A Sony nem vállal felelősséget az ilyen szituációkért.

Megjegyzések a frissítésről

A rendszeren lehetővé teszi a szoftver automatikus frissítését, ha a rendszer vezetékes vagy vezeték nélküli hálózaton keresztül kapcsolódik az internethez. A rendszer frissítésével felvehet új funkciókat, és nagyobb kényelmet és biztonságot kaphat. Ha nem szeretne automatikus frissítést, letilthatja ezt a funkciót az okostelefonjára vagy táblagépre telepített SongPal segítségével. A rendszer azonban biztonsági és más okokból abban az esetben is automatikusan végrehajt bizonyos frissítéseket, ha le van tiltva ez a funkció. Ha letiltja ezt a funkciót, a beállítási menüből elvégezheti a szoftver frissítését. A részletekről itt olvashat: „A beállítóképernyő használata” (24. oldal). A rendszer nem használható, miközben folyamatban van szoftverfrissítés.

Szerzői jogok

Ez a rendszer alkalmazza a Dolby* Digital és a DTS** Digital Surround System technológiát.

* A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt. A Dolby, a Pro Logic és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories hivatalos védjegyei.

** A DTS szabadalmakkal kapcsolatos részletek: <http://patents.dts.com>. A készülék gyártása a DTS Licensing Limited engedélyével történt. A DTS, a DTS-HD és ennek szimbóluma, a DTS és ennek szimbóluma a DTS, Inc. © DTS, Inc. bejegyzett védjegyei. Minden jog fenntartva.

A BLUETOOTH® szó és az emblémák a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei, és a Sony Corporation ezeket a jelzéseket licenc alapján használja. Más védjegyek és védett kereskedelmi nevek a tulajdonosukhoz tartoznak.

A rendszer a High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technológiát alkalmazza.

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezés, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

Az N jel az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

Az Android és a Google Play a Google Inc. hivatalos védjegye.

A Google Cast a Google Inc. védjegye.

A Google Cast Ready és a Google Cast Ready jelvény a Google Inc. védjegye.

Az „Xperia” a Sony Mobile Communications AB hivatalos védjegye.

Az Apple, az Apple embléma, az iPhone, az iPod és az iPod touch, valamint a Retina az Apple Inc. védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási védjegye.

A „Made for iPod” és a „Made for iPhone” azt jelenti, hogy egy elektronikus kiegészítőt kifejezetten az iPod vagy iPhone készülékekhez való csatlakoztatásra terveztek, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Ne feledje, hogy ezen kiegészítő és az iPod vagy iPhone együttes használata befolyásolhatja a vezetékek nélküli teljesítményt.

A „BRAVIA” embléma a Sony Corporation védjegye.

A „ClearAudio+” a Sony Corporation hivatalos védjegye.

Az „x.v.Colour” és az „x.v.Colour” embléma a Sony Corporation védjegye.

A „PlayStation®” a Sony Computer Entertainment Inc bejegyzett védjegye.

Az MPEG Layer-3 audiókódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.

A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. Ezt a terméket a Microsoft bizonyos szellemi tulajdonjogai védik. Az ilyen technológiának az ezen a terméken kívüli használata vagy terjesztése kizárólag a Microsoftnak vagy annak illetékes leányvállalatának megfelelő engedélyével lehetséges.

Opera® Devices SDK, Opera Software ASA. Copyright 1995–2013 Opera Software ASA. Minden jog fenntartva.

O POWERED
BY OPERA®

A Wi-Fi®, a Wi-Fi Protected Access®, a Wi-Fi Alliance® és a Wi-Fi CERTIFIED Miracast® a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegyei.

A Wi-Fi CERTIFIED™, a WPA™, a WPA2™, a Wi-Fi Protected Setup™ és a Miracast™ a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegyei.

Az LDAC™ és az LDAC embléma a Sony Corporation védjegyei.

Az LDAC egy Sony által kifejlesztett hangkódolási technológia, amely lehetővé teszi nagy felbontású hangtartalom átvitelét akár Bluetooth-kapcsolaton keresztül is. Más Bluetooth-kompatibilis kódolási technológiáktól, mint például az SBC-től eltérően az LDAC nem konvertálja le a nagy felbontású hangtartalmat*, emellett a hatékony kódolás és az optimalizált csomagkezelés révén lehetővé teszi ezen egyéb technológiáknál kb. háromszor több adat** átvitelét Bluetooth vezetékek nélküli hálózaton keresztül, egyedülálló hangminőséget biztosítva.

* A DSD formátumú tartalmakat kivéve.

** Az SBC-vel (alsáv kódolással) összehasonlítva 990 kbit/s (96/48 kHz), illetve 909 kbit/s (88,2/44,1 kHz) kiválasztása esetén.

A termék olyan szoftvereket is tartalmaz, amelyre a GNU General Public License („GPL”) vagy a GNU Lesser General Public License („LGPL”) licenckérvényesek. Ezek a licenckérvényes meg, hogy az ügyfelek a GPL vagy az LGPL licencdokumentumban foglalt feltételek betartásával jogosultak az adott szoftver forráskódjának megszerzésére, módosítására és terjesztésére.

Ha részleteket szeretne megtudni a GPL, LGPL licenccel és az egyéb szoftverlicenckel kapcsolatban, tekintse át a [Software License Information] részt a [System Settings] beállításnál a termék [Setup] menüjében.

Az ebben a termékben felhasznált forráskódjára a GPL és az LGPL licencdokumentumban foglalt feltételek vonatkoznak, a forráskód elérhető a weben. A letöltéshez keresse fel a következő címet:
URL-cím:
<http://oss.sony.net/Products/Linux>

Ne feledje, hogy a Sony a forráskód tartalmával kapcsolatos megkeresésekre nem tud válaszolni, illetve reagálni.

A „DSEE” a Sony Corporation védjegye.

Minden más védjegy tulajdonosokhoz tartozik.

Hibaelhárítás

Ha a rendszer működésében az alábbi rendellenességek bármelyikét észleli, a javítás előtt próbálkozzon meg a hiba elhárításával az útmutatóban leírt módon. Ha a probléma tartósan fennáll, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.

Akkor is vigye el a szervizbe a rúdhangsugárzót és a mélysugárzót is, ha úgy tűnik, hogy csak az egyikkel van probléma.

Áramellátás

A rendszer nem kapcsol be.

- Ellenőrizze, hogy a hálózati tápkábelt megfelelően csatlakoztatta-e.
- Húzza ki a hálózati vezetéket a hálózati aljzatból, majd néhány perc múlva csatlakoztassa újra.

Kép

Nincs kép, vagy hibás a kimenő kép.

- Válassza ki a megfelelő bemenetet (7. oldal).
- Nyomja meg és tartsa nyomva a rúdhangsugárzó INPUT gombját, majd nyomja meg a VOLUME +, VOLUME -, VOLUME + gombokat a videokimenet legalacsonyabb videofelbontásra való visszaállításához.

Nincs kép, amikor a HDMI-kábellel létesít kapcsolatot.

- Ha a HDCP 2.2 protokollt támogató eszközt csatlakoztat, mindenképp a tv HDMI IN 1 aljzatát és a rendszer HDMI OUT (ARC) aljzatát használja.
- A rendszer olyan bemeneti eszközhöz van csatlakoztatva, amely nem kompatibilis a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) szabvánnyal. Ebben az esetben ellenőrizze a csatlakoztatott eszköz műszaki adatait.

A HDMI IN 1/2/3 aljzaton továbbított térhatású tartalmak nem jelennek meg a tv-képernyőn.

- A tv- vagy videoeszköztől függően előfordulhat, hogy a térhatású tartalmak nem jelennek meg. Ellenőrizze a támogatott HDMI-videoformátumot (67. oldal).

A HDMI IN 1/2/3 aljzaton továbbított térhatású tartalmak nem jelennek meg a tv-képernyőn.

- A tv- vagy videoeszköztől függően előfordulhat, hogy a 4K-s tartalmak nem jelennek meg. Ellenőrizze a televízió és a videoeszköz képességeit és beállításait.
- Használjon nagysebességű HDMI-kábelt (külön megvásárolható).

Ha a rendszer készenléti állapotban van, a televízió képe nem látható.

- Ha a rendszer készenléti állapotba vált, a kép a rendszer kikapcsolása előtt utoljára kiválasztott HDMI-eszközből érkezik majd. Ha másik készülékről érkező tartalmat használ, indítsa el a lejátszást az eszközön, és végezzen One-Touch Play lejátszást, vagy csatlakoztassa be a rendszert a használni kívánt HDMI-eszköz kiválasztásához.
- Állítsa a [Standby Through] beállítást [On] értékre a [HDMI Settings] pontnál (29. oldal).

Egy kép nem a teljes tv-képernyőn jelenik meg.

- Ellenőrizze a [TV Type] beállítását a [Screen Settings] pontnál (25. oldal).
- A hordozón a képarány rögzített.

Elszíneződés tapasztalható a tv-képernyőn.

- Ha az elszíneződés tartósan fennáll, csatlakoztassa ki a TV-készüléket, majd 15–30 perc múlva csatlakoztassa be.
- Gondoskodjon róla, hogy ne legyen mágneses tárgy (tv-állvány mágneszára, egészségügyi eszköz, játék stb.) a rendszer közelében.

A HDMI-aljzathoz származó kép torz.

- Előfordulhat, hogy a HDMI-aljzathoz csatlakoztatott eszközről érkező videó eltorzul. Ha ez történik, állítsa a [Video Direct] beállítást [On] értékre (26. oldal).

Hang

Nem hallható a televízió hangja a rendszeren.

- Válassza a főmenüben a [TV] lehetőséget (7. oldal).
- Csatlakoztassa be először a tv-t, majd a rendszert. Állítsa a tv hangsugárzó-rendszerének beállítását (BRAVIA) a hangrendszerre. A tv-beállítások részleteit lásd a tv-készülék használati útmutatójában.
- Ellenőrizze a rúdhangsugárzóhoz és a televízióhoz csatlakoztatott HDMI-kábel, digitális optikai kábel vagy hangkábel csatlakozását (nézze át a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- Növelje a tv hangerejét, vagy csatlakoztassa be a hangszórót.
- Ha az Audio Return Channel (ARC) technológiával kompatibilis tv-t van csatlakoztatva HDMI-kábellel, ügyeljen rá, hogy a kábel a tv HDMI (ARC) bemenetéhez legyen csatlakoztatva (lásd a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- Ha a tv nem kompatibilis az Audio Return Channel (ARC) technológiával, a HDMI-kábel mellett csatlakoztassa az optikai digitális kábelt is a hang lejátszásához (lásd a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- Állítsa a [Control for HDMI] beállítást a [HDMI Settings] szakaszban [On] értékre, és állítsa a [Audio Return Channel] beállítást [Auto] értékre (29. oldal).

A rendszerből és a tv-ből is hallható hang.

- Csatlakoztassa ki a rendszert a televízió hangjától.

A tv-nek a rendszeren keresztül jövő hangja késik a képhez képest.

- Állítsa a [A/V SYNC] beállítást [0msec] értékre, ha jelenleg a [25msec] és [300msec] közötti tartományban van (33. oldal).

A csatlakoztatott berendezésnek nincs hangja, vagy csak nagyon halk hang hallható a rendszerhez csatlakoztatott eszközből.

- Nyomja meg a távvezérlőn a  + gombot a hangerő szintjének ellenőrzéséhez (62. oldal).
- A némítási funkció kikapcsolásához nyomja meg a  vagy  + gombot a távvezérlőn (62. oldal).
- Ügyeljen rá, hogy a bemeneti forrás megfelelően legyen kiválasztva. Próbálkozzon más bemeneti forrásokkal a távvezérlő INPUT gombjának többszöri megnyomása révén (7. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a rendszer és a csatlakoztatott eszköz minden kábele és vezetéke megfelelően van-e csatlakoztatva.

Nincs hang, vagy csak nagyon halk hang hallható a surround hangsugárzókból.

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a surround hangsugárzók hálózati tápkábelét (lásd a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- A térhangként rögzített többcsatornás hang továbbítása nem történik meg a surround hangsugárzókból.
- Ha kétcsatornás hangot szeretne továbbítani a surround hangsugárzóktól, nyomja meg a távvezérlő CLEARAUDIO+ gombját, és állítsa a hangzaskép beállítását [ClearAudio+] értékre.
- Bizonyos hangforrások esetén a surround hangsugárzók hangja lágyabb hangeffektussal lehetett rögzítve.

- Győződjön meg róla, hogy a surround hangsugárzók bekapcsolás-/készenlétjelző fénye zölden világít. Ha nem, olvassa el a „Vezeték nélküli hang (mélysugárzó/surround hangsugárzók)” fejezet „A mélysugárzó/surround hangsugárzó nem ad ki hangot.” című részét (55. oldal).
- Ha másolásvédelmi (HDCP) technológiát alkalmazó tartalmat játszik le, a surround hangsugárzók nem adnak ki hangot.

Nincs hang, vagy csak nagyon halk hang hallható a hátsó mélysugárzókból.

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a mélysugárzó hálózati tápkábelét (lásd a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- Nyomja meg a távvezérlő SW  + gombját a mélysugárzó hangerejének növeléséhez (62. oldal).
- Győződjön meg róla, hogy a mélysugárzó bekapcsolás-/készenlétjelző fénye zölden világít. Ha nem, olvassa el a „Vezeték nélküli hang (mélysugárzó/surround hangsugárzók)” fejezet „A mélysugárzó/surround hangsugárzó nem ad ki hangot.” című részét (55. oldal).
- A mélysugárzó feladata a basszushang visszaadása. Az igen kevés basszushang-összetevőt tartalmazó bemeneti források (mint pl. a tévéműsorok) esetén előfordulhat, hogy a mélysugárzó hangja nehezen hallható.
- Ha másolásvédelmi (HDCP) technológiát alkalmazó tartalmat játszik le, a mélysugárzó nem ad ki hangot.

Nincs térhangzás.

- A bemeneti jeltől és a hangzsképp beállításától függően a térhangzás feldolgozása nem mindig működik hatékonyan. A térhangzás a programtól vagy a lemeztől függően változhat.
- Többcsatornás hang lejátszásához ellenőrizze a rendszerhez csatlakoztatott eszköz digitális hangkimeneti beállítását. A részleteket a csatlakoztatott eszköz használati útmutatója tartalmazza.

USB-eszköz

Az USB-eszközt nem ismeri fel a készülék.

- Próbálkozzon a következőkkel:
 - ① A rendszer kikapcsolása.
 - ② Válassza le és csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
 - ③ Kapcsolja be a rendszert.
- Gondoskodjon arról, hogy az USB-eszköz megfelelően csatlakozzon az USB (USB) porthoz (8. oldal).
- Ellenőrizze, hogy nem sérült-e az USB-eszköz vagy egy vezeték.
- Ha nincs bekapcsolva az USB-eszköz, kapcsolja be.
- Ha az USB-eszköz USB-hubon keresztül csatlakozik, válassza le és csatlakoztassa közvetlenül a rúdhangsugárzóhoz az USB-eszközt.

BLUETOOTH

Nem létesíthető BLUETOOTH-kapcsolat.

- Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye világítson (12. oldal).

A rendszer állapota	A jelzőfény (kék) állapota
BLUETOOTH-párosítás közben	gyorsan villog
A rendszer kapcsolatot próbál meg létrehozni egy BLUETOOTH-eszközzel	villog

A rendszer állapota	A jelzőfény (kék) állapota
A rendszer kapcsolat hozott létre egy BLUETOOTH-eszközzel	Világít
A rendszer BLUETOOTH-készenléti üzemmódban van (amikor a rendszer ki van kapcsolva)	Nem világít

- Győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatandó BLUETOOTH-eszköz be van kapcsolva, és engedélyezve van a BLUETOOTH funkció.
- Vigye közelebb egymáshoz a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt.
- Párosítsa ismét ezt a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt. Előfordulhat, hogy a BLUETOOTH-eszköz használatával előbb törölnie kell a párosítást ezzel a rendszerrel.

Nem lehet csatlakozni.

- Kitérőldött a párosítási regisztrációs információ. Hajtsa végre újra a párosítást (12. oldal).

Nem lehet párosítani.

- Vigye közelebb egymáshoz a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt.
- Gondoskodjon arról, hogy ezt a rendszert ne érje vezeték nélküli LAN eszköztől, más 2,4 GHz-es vezeték nélküli eszköztől vagy mikrohullámú sütőtől származó interferencia. Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés van a közelben, helyezze azt távolabb ettől a rendszertől.

Nem használhatja az NFC funkciót.

- Az NFC funkció nem működik a BLUETOOTH-kompatibilis erősítőkkel (például fejhallgatókkal). Ha BLUETOOTH-kompatibilis erősítőt szeretne lejátszani a hangot, lásd: „Hanglejátszás a jelek BLUETOOTH-kompatibilis erősítőre történő átjátszásával” (14. oldal).

A csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz nem ad ki hangot.

- Ügyeljen arra, hogy a rúdhangsugárzó (kék) jelzőfénye világítson (12. oldal).
- Vigye közelebb egymáshoz a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt.
- Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés, például vezeték nélküli LAN eszköz, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő van a közelben, helyezze azt távolabb ettől a rendszertől.
- Távolítsa el minden akadályt a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz közül, vagy vigye a rendszert távolabb az akadálytól.
- Tegye máshová a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközt.
- Állítsa át a közelben lévő Wi-Fi útválasztó vagy számítógép vezeték nélküli LAN frekvenciáját az 5 GHz-es sávra.
- Növelje a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz hangerejét.

Hálózati kapcsolat

A rendszer nem tud csatlakozni a hálózathoz.

- Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot (16. oldal) és a hálózati beállításokat (30. oldal).

Vezeték nélküli LAN- kapcsolat

Nem tud kapcsolódni a számítógép az internetre, miután végrehajtotta a [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] eljárást.

- A routernek a vezeték nélküli hálózatra vonatkozó beállításai automatikusan megváltozhatnak, ha a Wi-Fi Protected Setup funkciót az útválasztó konfigurálását megelőzően használja. Ilyen esetben módosítsa ennek megfelelően a számítógép beállításait is.

A rendszer nem tud csatlakozni a hálózatra, vagy a hálózati kapcsolat nem stabil.

- Ha nincs bekapcsolva a vezeték nélküli LAN útválasztó, kapcsolja be.
- Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot (16. oldal) és a hálózati beállításokat (30. oldal).
- A felhasználási körülmények (például a falak anyaga, a rádióhullám-vételi feltételek vagy a rendszer és a vezeték nélküli LAN-útválasztó (router) közötti akadályok) következtében csökkenhet a lehetséges kommunikációs távolság. Helyezze közelebb egymáshoz a rendszert és a vezeték nélküli LAN-útválasztót (routert).
- A 2,4 GHz-es frekvenciasávot használó készülékek – például a mikrohullámú sütők, BLUETOOTH-eszközök vagy digitális vezeték nélküli eszközök – megszakíthatják a kommunikációt. Helyezze távolabb a rendszert az ilyen készülékektől, vagy kapcsolja ki a készülékeket.
- A vezeték nélküli LAN kapcsolat a használati környezettől függően instabil lehet, különösen a rendszer BLUETOOTH funkciójának használata esetén. Ilyenkor változtasson a használati körülményeken.

A kívánt vezeték nélküli útválasztó (router) nem jelenik meg a vezeték nélküli hálózatok listájában.

- Nyomja meg a BACK gombot az előző képernyőre való visszatéréshez, és indítsa el újra a [Wireless Setup(built-in)] műveletet (17. oldal). Ha a vezeték nélküli útválasztó (router) még mindig nem látható a listán, akkor válassza a hálózatok listájának [New connection registration] elemét, majd a [Manual registration] választása után adja meg kézzel a hálózat nevét (SSID).

Vezeték nélküli hang (mélysugárzó/surround hangsugárzók)

Nem hallható hang a mélysugárzóból/
surround hangsugárzókból.

→ Ellenőrizze, hogy megfelelően
csatlakoztatta-e a mélysugárzó/
surround hangsugárzók hálózati
tápkábelét (lásd a mellékelt Üzembe
helyezési útmutatót).

→ A mélysugárzón/surround
hangsugárzókon nem gyullad ki
a bekapcsolás-/készletjelző fény.

– Ellenőrizze, hogy megfelelően
csatlakoztatta-e a mélysugárzó/
surround hangsugárzók hálózati
tápkábelét.

– Nyomja meg a mélysugárzó/
surround hangsugárzók I/⏻
(bekapcsolás/készletjelző) gombját
a bekapcsoláshoz.

→ A mélysugárzó/surround
hangsugárzók bekapcsolás-/
készletjelző fénye lassan, zöld
színnel villog, vagy pirosan világít.

– Helyezze a mélysugárzót/
surround hangsugárzót
a rúdhangsugárzó közelébe,
hogy a mélysugárzó/surround
hangsugárzók bekapcsolás-/
készletjelző fénye zölden
világítson.

– Végezze el „A vezeték nélküli
rendszer (mélysugárzó/surround
hangsugárzók) további beállítása”
(40. oldal) című témakörben
ismertetett lépéseket.

– Ellenőrizze a vezeték nélküli
hangrendszer csatlakozásának
állapotát (40. oldal).

→ A mélysugárzón/surround
hangsugárzókon gyorsan, zölden
villog a bekapcsolás-/készletjelző
fény.

– Forduljon a legközelebbi Sony
márkakereskedőhöz.

→ A mélysugárzón/surround
hangsugárzókon pirosan villog
a bekapcsolás-/készletjelző fény.

– Kapcsolja ki a mélysugárzót/
surround hangsugárzót a I/⏻
(bekapcsolás/készletjelző)
gombbal, és ellenőrizze, nem
zárja-e el valami a mélysugárzó/
surround hangsugárzók
szellőzőnyílását.

→ A mélysugárzó feladata
a basszushang visszaadása.
Ha a bemeneti hang nem sok
basszust tartalmaz, mint a legtöbb
tv-műsor esetében, akkor lehet,
hogy a basszus nem hallható.

→ Nyomja meg a távvezérlő SW ◀ +
gombját a mélysugárzó
hangerejének növeléséhez
(62. oldal).

Ugrik vagy zajos a hang.

→ Ha elektromágneses sugárzást
kibocsátó eszköz, például vezeték
nélküli LAN berendezés vagy
mikrohullámú sütő van a közelben,
helyezze a rendszert távolabb tőle.

→ Ha akadály van a rúdhangsugárzó
és a mélysugárzó/surround
hangsugárzók között, távolítsa
el vagy helyezze át.

→ A lehető legközelebb helyezze el
egymáshoz a rúdhangsugárzót
és a mélysugárzót/surround
hangsugárzót.

→ Állítsa át a közelben lévő Wi-Fi
útválasztó vagy számítógép vezeték
nélküli LAN frekvenciáját a 2,4 GHz-es
sávra.

→ Állítsa át a tv vagy Blu-ray Disc-
lejátszó hálózati kapcsolatát vezeték
nélkülről vezetékesre.

távvezérlő

A rendszer távvezérlője nem működik.

→ Irányítsa a távvezérlőt
a rúdhangsugárzó távvezérlő-
érzékelőjére (58. oldal).

- A távvezérlő és a rendszer között ne legyen semmilyen akadály.
- Ha lemerültek a távvezérlő elemei, cserélje ki őket.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő gombot nyomta-e meg a távvezérlőn.

Nem működik a tévé távvezérlője.

- A problémát megoldhatja az infravörös jelismétlő funkció bekapcsolása (39. oldal).

Egyebek

Nem megfelelően működik a Control for HDMI funkció.

- Ellenőrizze a HDMI-csatlakozást (lásd a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót).
- Állítsa be a tv-készülék Control for HDMI funkcióját. A tv beállításának módját lásd a tv-készülék használati útmutatójában.
- Győződjön meg arról, hogy minden csatlakoztatott eszköz kompatibilis-e a „BRAVIA Sync” funkcióval.
- Ellenőrizze a HDMI-vezérlés beállításait a csatlakoztatott eszközön. Részletes információkért nézze meg a csatlakoztatott eszközhöz kapott használati útmutatót.
- Amikor a tápkábelt kihúzza a konnektorból/bedugja a konnektorba, a rendszer használatával várjon legalább 15 másodpercet.
- Ha a videoeszköz audiokimenetét és a rendszert nem HDMI-kábellel köti össze, akkor a „BRAVIA Sync” funkció miatt előfordulhat, hogy nem hallható hang. Ilyenkor állítsa a [Control for HDMI] beállítást [Off] értékre (29. oldal), vagy csatlakoztassa a videoeszköz audiokimenetéből jövő kábelt közvetlenül a tv-hez.

- A „BRAVIA” Sync funkció által vezérelhető készülékek típusait és számát a HDMI CEC szabvány a következőképpen korlátozza:
 - Felvevőeszközök (Blu-ray-felvevő, DVD-felvevő stb.): max. 3 eszköz
 - Lejátszóeszközök (Blu-ray-lejátszó, DVD-lejátszó stb.): legfeljebb 3 eszköz (ezzel a rendszerrel együtt)
 - Vevőegységgel kapcsolatos eszközök: max. 4 eszköz
 - Hangrendszer (rádióerősítő/fejhallgató): legfeljebb 1 eszköz (ezzel a rendszerrel együtt)

Az előlapi kijelzőn megjelenik egymást váltva a „PRTCT”, „PUSH” és a „POWER” felirat.

- A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a I/⏻ (bekapcsolás/készenlét) gombot. Miután eltűnik a jelzés, húzza ki a tápkábelt a konnektorból, és ellenőrizze, hogy nem takarja-e el valami a rendszer szellőzőnyílásait.

A tv érzékelői nem működnek megfelelően.

- A rúdhangsugárzó eltakarhat egyes érzékelőket (például a fényérzékelőt) és a tv távvezérlő-vevőjét, illetve az infravörös szemüveg-technológián alapuló 3D-s tv-k esetében a 3D-szemüvegek infravörös adóját, valamint a vezeték nélküli kapcsolatot. Helyezze a rúdhangsugárzót a tv-től olyan messzire, hogy ezek a részek megfelelően tudjanak működni. Az érzékelők és a távvezérlővevő helyéről a tv használati útmutatójából tájékozódhat.

Nem működnek a rúdhangsugárzón lévő gombok.

- Törölje a gyerekzár beállítását (38. oldal).

Visszaállítás

Ha a rendszer továbbra sem működik megfelelően, akkor állítsa vissza a rendszert a gyári alapbeállításokra a következők szerint:

- 1 A rendszer bekapcsolásához nyomja meg a I/⏻ (bekapcsolás/készenlét) gombot.**
- 2 Nyomja meg a HOME gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a főmenü.
- 3 A főmenüben válassza a  [Setup] -  [Resetting] lehetőséget (31. oldal).**
- 4 Válassza a [Reset to Factory Default Settings] lehetőséget.**
- 5 Jelölje ki a visszaállítani kívánt menüelemet.**
- 6 Válassza a [Start] lehetőséget.**

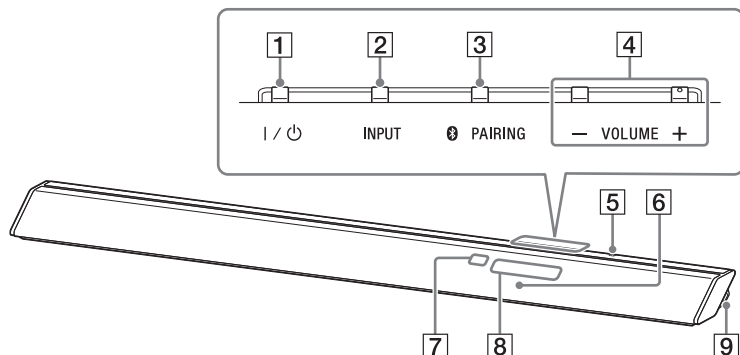
A visszaállítás megszakítása

A 6. lépésben válassza a [Cancel] lehetőséget.

A részek és kezelőszervek bemutatása

Rúdhangsugárzó

Elöl



1 I / (be/készenlét) gomb

2 INPUT gomb

3 PAIRING gomb

4 VOLUME +/- gombok

5 N jel

Az NFC funkció használatakor érintse az NFC eszközt a jelhez.

6 jelzőfény

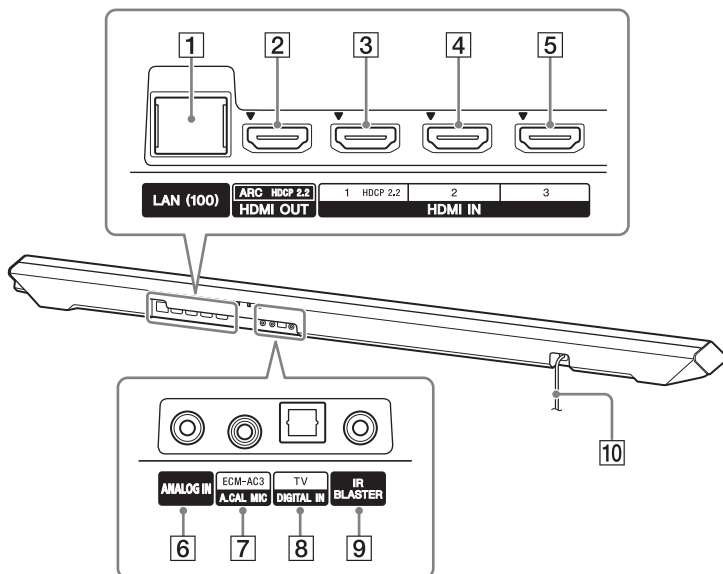
- Gyorsan villog (kéken): A BLUETOOTH-párosítás folyamatban van.
- Villog (kéken): Kapcsolat létesítésének megkísérlése egy BLUETOOTH-eszközzel.
- Világít (kéken): BLUETOOTH-kapcsolat létrejött.

7 Távvezérlő-érzékelő

8 Kijelző

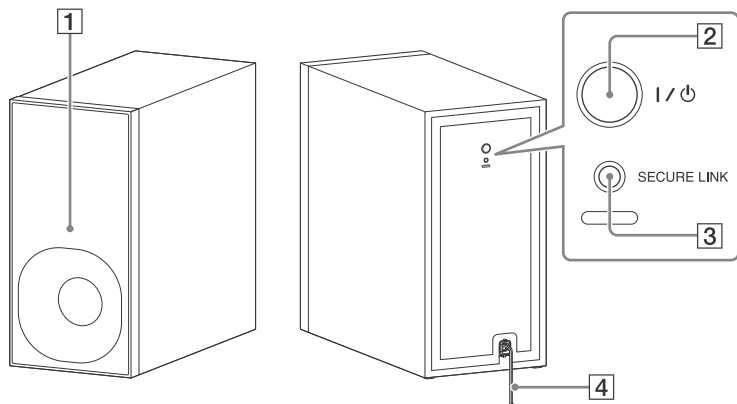
9 (USB) port

Hátul



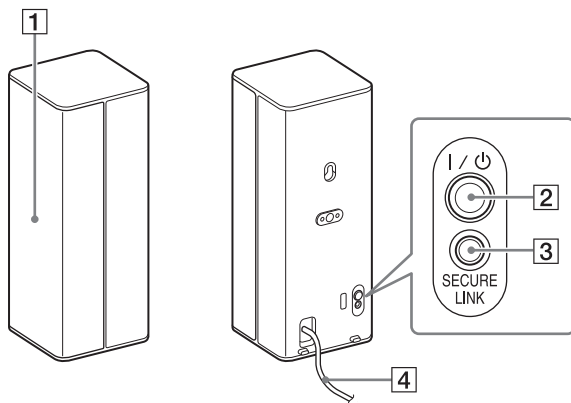
- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 LAN (100) port | 6 ANALOG IN aljzat |
| 2 HDMI OUT (ARC) aljzat
Ez az aljzat támogatja a HDCP 2.2 technológiát. | 7 A.CAL MIC (ECM-AC3) aljzat |
| 3 HDMI IN 1 aljzatok
Ez az aljzat támogatja a HDCP 2.2 technológiát. | 8 DIGITAL IN (TV) aljzat |
| 4 HDMI IN 2 aljzat | 9 IR BLASTER aljzat |
| 5 HDMI IN 3 aljzat | 10 Hálózati csatlakozókábel |

Mélyszugárzó



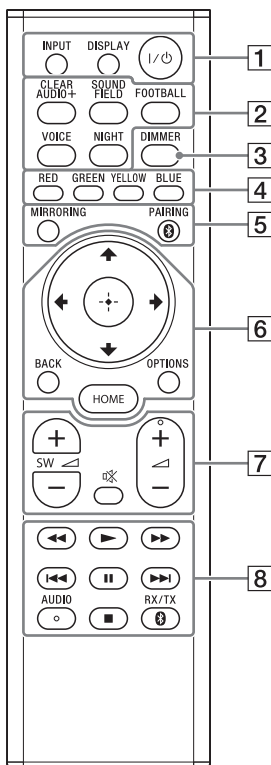
- 1** Be/készlet jelzőfény
- 2** I/O (be/készlet) gomb
- 3** SECURE LINK gomb
- 4** Hálózati csatlakozókábel

Térhatású hangsugárzó



- 1** Be/készenlét jelzőfény
- 2** I/⏻ (be/készenlét) gomb
- 3** SECURE LINK gomb
- 4** Hálózati csatlakozókábel

Távvezérlő



Az AUDIO, ► és a ◀ + gombon tapintópont található. A tapintópont a távvezérlő használata közben viszonyítási pontként használható.

1 INPUT (7. oldal)

A használni kívánt eszköz kiválasztása.

DISPLAY

A lejátszási és webes böngészési információk megjelenítése a tv-képernyőn.

I/⏻ (be/készlet)

A rendszer bekapcsolása, illetve készletléti állapotba helyezése.

2 Sound field gombok (9. oldal)

Kiválasztja a hangeffektust.

ClearAudio+, Movie, Music, Game, Music Arena, Cinema Studio 9.1ch, Standard

3 DIMMER (39. oldal)

Az előlapi kijelző és a LED-jelzőfény fényerejének módosítása.

4 Színes gombok

Gyorsbillentyűk, melyekkel elemek választhatók ki bizonyos menükben.

5 MIRRORING (19. oldal)

Kiválasztja a [Screen mirroring] lehetőséget.

PAIRING (12. oldal)

A rendszer párosítási állapotba lép.

6 OPTIONS (32. oldal)

A beállítóménü megjelenítése a tv-képernyőn vagy az előlapi kijelzőn. (A hely a választott funkciótól függ.)

BACK

Visszatérés az előző kijelzéshez.

⏮/⏪/⏩/⏭

A kiemelés átvitele egy megjelenített elemre.

⊕ (belépés)

Belépés a kijelölt elembe.

HOME (24. oldal)

Belépés a kezdőmenübe, illetve kilépés onnan.

7 ⏸ (némítás)

A hang ideiglenes kikapcsolása.

◀ (hangerő) +/-

A hangerő módosítása.

SW ◀ (mélysugárzó hangereje)

+/-

A mélyhangok erősségét szabályozza.

8 A lejátszás működtető gombjai

Lásd: „Hanglejátszás/műsor megtekintése” (7. oldal).

◀◀/▶▶ (gyors keresés előre/ visszafelé)

Keresés előre vagy visszafelé.

◀◀/▶▶ (előző/következő)

Ugrás az előző/következő számra vagy fájlra.

▶ (lejátszás)

A lejátszás elindítása vagy újraindítása (a lejátszás folytatása).

|| (szünet)

A lejátszás szüneteltetése, illetve újraindítása.

■ (leállítás)

A lejátszás leállítása.

AUDIO (38. oldal)

A hangformátum kiválasztása.

RX/TX (adó-vevő)

Váltás az [Receiver] és [Transmitter] között a [Bluetooth Mode] beállításnál (27. oldal).

Lejátszható fájltypusok

Music

Kodek	Kiterjesztés
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ¹⁾	.mp3
AAC/HE-AAC ^{1),2)}	.m4a, .aac ³⁾
WMA9 Standard ²⁾	.wma
WMA10 Pro ³⁾	.wma
LPCM ¹⁾	.wav
FLAC ²⁾	.flac, .fla
Dolby Digital ^{1),3)}	.ac3
DSF ²⁾	.dsf
DSDIFF ^{2),4)}	.dff
AIFF ²⁾	.aiff, .aif
ALAC ²⁾	.m4a
Vorbis ³⁾	.ogg
Monkey's Audio ³⁾	.ape

Photo

Formátum	Kiterjesztés
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ⁵⁾
GIF	.gif ⁵⁾

¹⁾ A rendszer le tudja játszani az „mka” fájlokat. Ezek a fájlok nem játszhatók le otthoni hálózati kiszolgálón.

²⁾ Lehet, hogy a rendszer ezt a fájlformátumot nem játssza le otthoni hálózati kiszolgálón.

³⁾ A rendszer ezt a fájlformátumot nem játssza le otthoni hálózati kiszolgálón.

⁴⁾ A rendszer nem játssza le a DST kódolású fájlokat.

⁵⁾ A rendszer nem játssza le az animált PNG- és animált GIF-fájlokat.

Megjegyzések

- Egyes fájlok nem játszhatók le a fájlformátumtól, a fájl kódolástól, a rögzítési állapottól vagy az otthoni hálózati kiszolgáló állapotától függően.
- A számítógépen szerkesztett fájlok nem minden esetben játszhatók le.
- Előfordulhat egyes fájlok esetén, hogy nem használható a gyors előre- vagy visszatekerési funkció.
- A rendszer nem játssza le a kódolt, pl. a DRM és a Lossless kódolású fájlokat.
- A rendszer az alábbi fájlok és mappák felismerésére képes az USB-eszközökön:
 - mappák a 9. rétegig (beleértve a gyökérmappát is)
 - egy rétegben legfeljebb 500 fájl/ mappa tárolható
- A rendszer az otthoni hálózati kiszolgálón lévő alábbi fájlok és mappák felismerésére képes:
 - mappák a 19. rétegig
 - egy rétegben legfeljebb 999 fájl/ mappa tárolható
- Előfordulhat, hogy egyes USB-eszközök nem működnek ezzel a rendszerrel.
- A rendszer felismeri a Mass Storage Class (MSC) osztályú eszközöket (például a flash-memóriákat és a merevlemezeket), az állóképrögzítő eszközöket (SICD-ket) és a 101 gombos billentyűzeteket.

Támogatott hangformátumok

A rendszer a következő hangformátumokat támogatja.

Formátum	Funkció	
	„HDMI1” „HDMI2” „HDMI3”	„TV” (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○
LPCM 5.1ch	○	–
LPCM 7.1ch	○	–
Dolby Digital	○	○
Dolby Digital Plus	○	–
Dolby TrueHD	○	–
DSD	○	–
DTS	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○
DTS96/24	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	–
DTS-HD Master Audio	○	–
DTS-HD LBR	○	–

○: Támogatott formátum.

–: Nem támogatott formátum.

Megjegyzés

- A HDMI IN 1/2/3 aljzatok nem továbbítanak hangot másolásvédelmet tartalmazó hangformátumok, például a Super Audio CD vagy a DVD-Audio formátum esetén.

Műszaki adatok

Rúdhangsugárzó (SA-RT5)

Erősítő

KIMENETI TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első + jobb első: 50 W + 50 W
(4 Ω, 1 kHz, 1% THD)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első/jobb első hangszóróblokk:
90 W (csatornánként, 4 Ω, 1 kHz esetén)
Középső hangsugárzóblokk: 90 watt
(4 ohm, 1 kHz)

Bemenetek

HDMI IN 1*/2/3
DIGITAL IN (TV)
ANALOG IN

Kimenet

HDMI OUT* (ARC)

- * A HDMI IN 1 és HDMI OUT (ARC) aljzat támogatja a HDCP 2.2 protokollt. A HDCP 2.2 egy újonnan bevezetett szerzőjog-védelmi technológia, amely olyan tartalmak védelmére szolgál, mint például a 4K filmek.

HDMI

Csatlakozó

Type A (19 érintkezős)

USB

🔌 (USB) port:

Type A (USB-memória, memóriakártya-olvasó, digitális fényképezőgép és digitális kamera csatlakoztatása)

LAN

LAN (100) csatlakozó

100BASE-TX csatlakozó

Vezeték nélküli LAN

Szabványok:

IEEE 802.11 a/b/g/n

Frekvenciasáv

2,4 GHz, 5 GHz

BLUETOOTH rész

Kommunikációs rendszer

BLUETOOTH specifikáció, 3.0-s verzió

Kimenet

BLUETOOTH specifikáció, Power Class 1

Legnagyobb kommunikációs hatótáv

Hatótáv kb. 30 m¹⁾

Regisztrálható eszközök maximális száma

9 eszköz

Frekvenciasáv

2,4 GHz-es sáv (2,4–2,4835 GHz)

Modulációs módszer

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilis BLUETOOTH-profilok²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.5 (Audio Video Remote Control Profile)

Támogatott kodekek³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, LDAC

Átviteli tartomány (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz (mintavételi frekvenciák: 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz⁶⁾, 96 kHz⁶⁾)

¹⁾ A tényleges hatótáv olyan tényezőktől függ, mint az eszközök közötti akadályok, a mikrohullámú sütő körül kialakult mágneses tér, a statikus elektromosság, a vezeték nélküli telefonok használata, a vételi érzékenység, az operációs rendszer, a szoftveralkalmazás stb.

²⁾ BLUETOOTH szabványos profilok jelzik az eszközök közti BLUETOOTH-kommunikáció célját.

³⁾ Kodek: Audiojel-tömörítési és konverziós formátum

⁴⁾ Alsávkodek

⁵⁾ Továbbfejlesztett audiokódolás

⁶⁾ Csak LDAC esetén.

Bal első/jobb első hangszóróblokk

Hangsugárzó rendszer

Kétutas hangszugárzó rendszer,
akusztikus felfüggesztés

Hangsugárzó

Mélyszugárzó: 60 mm-es, kúpos

Magassugárzó: 19 mm-es, lágy dómos

Középső hangszugárzóblokk

Hangsugárzó rendszer

Teljes tartományú hangszugárzó rendszer,
akusztikus felfüggesztéses típus

Hangsugárzó

Mélyszugárzó: 60 mm-es, kúpos

Általános

Áramellátási követelmények

220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Teljesítményfelvétel

Bekapcsolva: 50 W

Készenléti üzemmódban: 0,5 W vagy
kevesebb (A beállítással kapcsolatos
részletekért lásd: 39. oldal)

5,6 W (amikor a [Bluetooth Standby],
[Remote Start], [Quick Start/Network
Standby] és [Control for HDMI] beállítása
[On], és a [Standby Through] beállítása
[Auto], amennyiben nem
csatlakozik TV.)

Méret (hozzávetőleg) (szélesség/magasság/
mélység)

1080 mm × 56 mm × 128 mm

(fali konzolok nélkül)

1080 mm × 127 mm × 91 mm

(fali konzolokkal)

Tömeg (hozzávetőleg)

3,8 kg

Mélyszugárzó (SA-WRT5)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

140 W (csatornánként 4 ohm, 80 Hz)

Hangsugárzó rendszer

Mélyszugárzórendszer, bass reflex

Hangsugárzó

160 mm-es kúpos

Áramellátási követelmények

220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Teljesítményfelvétel

Bekapcsolva: 20 W

Készenléti üzemmódban: 0,5 W vagy
kevesebb

Méret (hozzávetőleg) (szélesség/magasság/
mélység)

191 mm × 383 mm × 386 mm

Tömeg (hozzávetőleg)

8,5 kg

Hátsó hangszugárzók SA-SLRT5 (B)/SA-SRRT5 (J)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

70 W, 4 ohm, 1 kHz

Hangsugárzó rendszer

Teljes tartományú hangszugárzó
rendszer

Akusztikus felfüggesztés

Hangsugárzó

65 mm-es, kúpos típusú, teljes
tartományú hangszugárzó

Áramellátási követelmények

220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Teljesítményfelvétel

Bekapcsolva: 15 W

Készenléti üzemmódban: 0,5 W vagy
kevesebb

Méret (szélesség/magasság/mélység)

(hozzávetőleg)

97 mm × 252 mm × 97 mm a legnagyobb
kinyúlásokkal

Tömeg (hozzávetőleg)

1,5 kg

Vezeték nélküli adó-vevő

Kommunikációs rendszer

3.0-s verziójú vezeték nélküli
hangspecifikáció

Frekvenciasáv

5,2 GHz (5,180 GHz – 5,240 GHz)

5,8 GHz (5,736 GHz – 5,814 GHz)

Modulációs módszer

DSSS

Kompatibilis iPod/iPhone modellek

A kompatibilis iPod/iPhone típusok
az alábbiak. Frissítse az iPod/iPhone
szoftvert a legújabb verzióra, mielőtt
a rendszerrel használná.

A BLUETOOTH technológia az alábbiakkal
működik:
iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/
iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/
iPhone 3GS
iPod touch (5. generáció)/iPod touch
(4. generáció)

A rendszer által támogatott videoformátumok Bemenet/kimenet (HDMI ismétlőblokk)

Formátum	2D	3D		
		Képkocka- egyesítés	Egymás mellett (fél)	Felül-alul (Fent-lent)
4096 × 2160p 59,94/60 Hz ¹⁾ esetén	○	–	–	–
4096 × 2160p 50 Hz esetén ¹⁾	○	–	–	–
4096 × 2160p 23,98/24 Hz ²⁾ esetén	○	–	–	–
3840 × 2160p 59,94/60 Hz ¹⁾ esetén	○	–	–	–
3840 × 2160p 50 Hz esetén ¹⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 29,97/30 Hz esetén ²⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 25 Hz esetén ²⁾	○	–	–	–
3840 × 2160p 23,98/24 Hz esetén ²⁾	○	–	–	–
1920 × 1080p 59,94/60 Hz esetén	○	–	○	○
1920 × 1080p 50 Hz esetén	○	–	○	○
1920 × 1080p 29,97/30 Hz esetén	○	○	○	○
1920 × 1080p 25 Hz esetén	○	○	○	○
1920 × 1080p 23,98/24 Hz esetén	○	○	○	○
1920 × 1080i 59,94/60 Hz esetén	○	○	○	○
1920 × 1080i 50 Hz esetén	○	○	○	○
1280 × 720p 59,94/60 Hz esetén	○	○	○	○
1280 × 720p 50 Hz esetén	○	○	○	○
1280 × 720p 29,97/30 Hz esetén	○	○	○	○
1280 × 720p 23,98/24 Hz esetén	○	○	○	○
720 × 480p 59,94/60 Hz esetén	○	–	–	–
720 × 576p 50 Hz esetén	○	–	–	–
640 × 480p 59,94/60 Hz esetén	○	–	–	–

¹⁾ YCbCr 4:2:0/csak 8 bites formátumot támogat

²⁾ Csak a 8 bites formátumot támogatja

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

A BLUETOOTH-kommunikációról

- A BLUETOOTH-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteres távolságon belül kell használni (úgy, hogy ne legyen köztük akadály). A tényleges kommunikációs tartomány a következő esetekben kisebb is lehet.
 - Ha személy, fémből készült tárgy, fal vagy más akadály van az egymással BLUETOOTH-kapcsolatban álló eszközök között
 - Olyan helyen, ahol vezeték nélküli LAN üzemel
 - Használhatban lévő mikrohullámú sütők környékén
 - Olyan helyen, ahol más elektromágneses sugárzás fordul elő
- A BLUETOOTH-eszközök és a vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11b/g) ugyanazt a frekvenciasávot (2,4 GHz) használják. Ha BLUETOOTH-eszközét egy vezeték nélküli LAN-nal működni képes eszköz közelében használja, elektromágneses interferencia léphet fel. Ez pedig kisebb adatátviteli sebességet és zajt okozhat, és akár a csatlakozást is megakadályozhatja. Ilyen esetben próbálja meg a következőket:
 - Ezt a rendszert a vezeték nélküli LAN eszköztől legalább 10 méteres távolságban használja.
 - Ha BLUETOOTH-eszközét 30 méternél közelebb használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN-t használó berendezést.
 - Ezt a rendszert és BLUETOOTH-eszközét a lehető legközelebb helyezze egymáshoz.
- A rendszer által sugárzott rádióhullámok zavarhatják egyes orvosi berendezések működését. Mivel ez az interferencia meghibásodást eredményezhet, a következő helyeken mindig kapcsolja ki ezt a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt:
 - Kórházban, vonaton, repülőgépen, benzinkútnál, továbbá minden olyan helyen, ahol gázok jelennek meg
 - Automatikus ajtók és tűzjelzők közelében
- Ez a rendszer olyan biztonsági funkciókkal rendelkezik, amelyek megfelelnek a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során biztonságot nyújtó BLUETOOTH-specifikáció előírásainak. Előfordulhat azonban, hogy ez a biztonság a tartalomtól és más tényezőktől függően nem elegendő, ezért mindig legyen óvatos, amikor BLUETOOTH technológiát használva kommunikál.
- A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból eredő károkból és egyéb veszteségekből.
- A BLUETOOTH-kommunikáció nem feltétlenül garantált minden, az ezzel a rendszerrel azonos profilú BLUETOOTH-eszközzel.
- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközöknek meg kell felelniük a Bluetooth SIG, Inc. által előírt BLUETOOTH-specifikáció követelményeinek, és erről tanúsítvánnyal kell rendelkezniük. De még akkor is, ha egy eszköz teljesíti a BLUETOOTH-specifikáció követelményeit, előfordulhatnak olyan esetek, amikor a BLUETOOTH-eszköz specifikációja vagy jellemzői lehetetlenné teszik a csatlakozást, vagy más vezérlési módszereket, megjelenítést, illetve működést eredményeznek.
- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköztől, a kommunikációs környezettől és a körülményektől függően zaj jelentkezhethet, illetve megszakadhat a hang.

Ha a rendszerrel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a legközelebbi Sony-forgalmazót.

Tárgymutató

Számok

24p Output 25

4K Output 25

A

A/V SYNC 33

Attenuation settings - Analog 26

Audio DRC 26

Audio Output 27

Audio Return Channel (ARC) 29

Audio Settings 26

Auto Calibration 42

Auto Display 29

Auto Renderer Access

Permission 30

Auto Standby 29

Automatikus frissítés 29

B

Beállítómenü 32

BLUETOOTH 12, 68

Bluetooth Codec - AAC 28

Bluetooth Codec - LDAC 28

Bluetooth Mode 27

Bluetooth Settings 27

Bluetooth Standby 28

„BRAVIA” Sync 36

C

Connection Server Settings 30

Control for HDMI 29, 36

D

D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) 42

Device List 28

Device Name 30

Diavetítés 32

Dimmer 39

DSEE 11, 26

E

Easy Network Settings 31

Easy Setup 31

Előlap 58

External Control 30

É

Éjszakai üzemmód 10

F

Frissítés 25

Futball üzemmód 9

GY

Gyermekzár 38

H

Hangzárkép 9, 32

Hátlap 59

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 26

HDMI Deep Color Output 26

HDMI Settings 29

HDMI1 Audio Input Mode 29

I

- Initialise Personal Information 31
- Input Skip Setting 31
- Internet Settings 30
- IR-Repeater 28, 39

K

- Képernyőtükrozés 19
- Kijelző fényereje 62

M

- Mély sugárzó 40, 55
- Multiplex alapú műsorok hangása 38
- Music Services 20

N

- Network 16
- Network Connection Diagnostics 30
- Network Connection Status 30
- Network content 24p Output 25
- Network Settings 30
- NFC 13

O

- OSD Language 28
- Otthoni hálózat 17
- Output Video Resolution 25

P

- PRTCT 56

Q

- Quick Start/Network Standby 29

R

- Remote Start 31
- Renderer Access Control 30
- Reset to Factory Default Settings 31
- Resetting 31
- RF Band 41

S

- SBM 26
- Screen mirroring RF Setting 30
- Screen Settings 25
- Secure Link 41
- Software License Information 30
- Software Update 25
- SongPal 34
- Speaker Settings 43
 - Distance 43
 - Level 43
- Standby Through 29
- System Information 30
- System Settings 28

T

- Távvezérlő 62
- Test Tone 44
- Time Zone 29
- TV Type 25

U

- USB 8

V

- Video Direct 26
- Visszaállítás 57
- Voice 10

W

Wireless Playback Quality 28

Wireless Sound Connection 28

VÉGFELHASZNÁLÓI LICENSZERZŐDÉS

FONTOS:

A SZOFTVER HASZNÁLATBA VÉTELE ELŐTT GONDOSAN OLVASSA EL EZT A VÉGFELHASZNÁLÓI LICENSZERZŐDÉST (A TÖVÁBBIAKBAN „LICENSZERZŐDÉS”). A SZOFTVER HASZNÁLATÁVAL ÖN ELFOGADJA E LICENSZERZŐDÉS FELTÉTELEIT. HA NEM FOGADJA E LICENSZERZŐDÉS FELTÉTELEIT, AKKOR NEM HASZNÁLHATJA A SZOFTVERT.

Ez a LICENSZERZŐDÉS egy jogilag kötelező megállapodás Ön és a Sony Corporation (a továbbiakban „SONY”) között. Ez a LICENSZERZŐDÉS határozza az Ön jogait és kötelezettségeit a SONY és/vagy harmadik fél licencadók (köztük a SONY leányvállalatai) és azok leányvállalatai (a továbbiakban összefoglalóan „HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK”) által szállított SONY szoftverrel, illetve azzal együtt a SONY által ehhez a szoftverhez kiadott bármilyen frissítéssel/módosítással, bármilyen nyomtatott, online vagy egyéb elektronikus dokumentációval, illetve az ilyen szoftver működése során előállított bármilyen adatfájllal (a továbbiakban összefoglalóan „SZOFTVER”) kapcsolatban.

Az előzők ellenére bármilyen szoftver esetében, amely a SZOFTVER részét képezi, és amelyre külön végfelhasználói licencszerződés (többek között, de nem kizárólag GNU General Public licenc vagy Lesser/Library General Public License) vonatkozik, a LICENSZERZŐDÉS helyett a vonatkozó külön végfelhasználói licencszerződés feltételeit kell figyelembe venni, feltéve hogy a külön végfelhasználói licencszerződés nem köt ki mást („KIZÁRT SZOFTVER”).

SZOFTVERLICENC

A SZOFTVERHEZ Ön licencet kap, a szoftvert nem vásárolta meg. A SZOFTVERT szerzői jogi törvények, a szellemi tulajdont védő egyéb törvények és nemzetközi egyezmények védik.

SZERZŐI JOG

A SZOFTVERBEN megtestesített és az arra vonatkozó minden jog (beleértve többek között, de nem kizárólag a SZOFTVER részét képező bármilyen képet, fényképet, animációt, videót, hangfelvételt, zenét, szöveget és kisalkalmazást – appletet) tulajdonosa a SONY vagy annak egy vagy több HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓJA.

A LICENC MEGADÁSA

A SONY korlátozott licencet ad Önnek a SZOFTVER használatára, amely kizárólag az Ön kompatibilis eszközére (a továbbiakban „ESZKÖZ”) és csak egyéni, nem kereskedelmi felhasználásra szól. A SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK kifejezetten fenntartanak minden jogot, jogcímet és érdekeltséget (beleértve többek között, de nem kizárólag minden szellemi tulajdonhoz fűződő jogot) a SZOFTVERBEN és arra vonatkozóan, amelyet ez a LICENSZERZŐDÉS kifejezetten nem ad meg Önnek.

KÖVETELMÉNYEK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Önnek sem részben, sem egészben nem szabad a SZOFTVER bármely részét másolni, közzétenni, feldolgozni, továbbforgalmazni, forráskódjának levezetésére kísérletet tenni, módosítani, visszafejteni, dekompilálni vagy gépi kódból újra előállítani, a SZOFTVERBŐL vagy annak felhasználásával bármilyen származékos művet létrehozni, kivéve ha a SZOFTVER kifejezetten ilyen származékos mű létrehozásának megkönnyítésére szolgál. Ön nem

módosíthatja vagy másíthatja meg a SZOFTVER semmilyen tartalomvédelmi funkcióját. Nem kerülheti meg, módosíthatja vagy iktathatja ki a SZOFTVER vagy a működés szempontjából a SZOFTVERHEZ kapcsolódó mechanizmusok semmilyen funkcióját vagy védelmét. Nem különítheti el a SZOFTVER egyes összetevőit abból a célból, hogy azokat több ESZKÖZÖN használhassa, kivéve ha erre a SONY kifejezetten feljogosítja. Nem távolíthatja el, változtathatja meg, fedheti el vagy alakíthatja át a SZOFTVERBEN megjelenő védjegyeket és tájékoztatásokat. A SZOFTVERT nem oszthatja meg, nem terjesztheti, nem adhatja bérbe, sem albérlésbe, nem lízingelheti, nem ruházhatja át, nem adhatja át és nem adhatja el. Előfordulhat, hogy a SZOFTVER részét nem képező, de a SZOFTVER működéséhez szükséges egyéb szoftver, hálózati szolgáltatások és egyéb termékek szállítását a szállító (szoftverszállító, szolgáltató vagy SONY) saját belátása szerint megszakítja vagy megszünteti. A SONY és az ilyen szállítók nem garantálják, hogy a SZOFTVER, hálózati szolgáltatások, tartalom és egyéb termékek mindig rendelkezésre fognak állni, illetve megszakítás vagy módosítás nélkül fognak működni.

A SZOFTVER HASZNÁLATA SZERZŐI JOG ÁLTAL VÉDETT ANYAGOKKAL

A SZOFTVER lehetővé teheti, hogy Ön saját készítésű és/vagy harmadik felek által készített tartalom megtekintésére, tárolására, feldolgozására és/vagy felhasználására használja. Az ilyen tartalmat szerzői jogi törvények, a szellemi tulajdont védő egyéb törvények és/vagy szerződések védhetik. Ön elfogadja, hogy a SZOFTVERT csak az ilyen tartalomra vonatkozó jogszabályok és szerződések maradéktalan betartásával használja. Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy

a SONY megfelelő intézkedéseket tehet a SZOFTVERREL tárolt, feldolgozott vagy felhasznált tartalom szerzői jogainak védelme érdekében. Ilyen intézkedés lehet többek között, de nem kizárólag a biztonsági mentés és visszaállítás gyakoriságának figyelése a SZOFTVER bizonyos funkcióin keresztül, az adatok visszaállítására vonatkozó kérések elfogadásának elutasítása, illetve a SZOFTVER jogosulatlan használata esetén a LICENCSZERZŐDÉS felmondása.

TARTALOMSZOLGÁLTATÁS

FELHÍVJUK FIGYELMÉT, HOGY A SZOFTVER RENDELTETÉSE SZERINT EGY VAGY TÖBB TARTALOMSZOLGÁLTATÓN KERESZTÜL ELÉRHETŐ TARTALOMMAL IS HASZNÁLHATÓ LEHET („TARTALOMSZOLGÁLTATÁS”). A SZOLGÁLTATÁS ÉS AZ ADOTT TARTALOM IGÉNYBEVÉTELÉRE AZ ADOTT TARTALOMSZOLGÁLTATÁS SZOLGÁLTATÁSI FELTÉTELEI VONATKOZNAK. HA ELUTASÍJTJA AZ ADOTT FELTÉTELEK ELFOGADÁSÁT, AKKOR CSAK KORLÁTOZOTTAN HASZNÁLHATJA A SZOFTVERT. Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy a SZOFTVEREN keresztül elérhető bizonyos tartalmak és szolgáltatások olyan harmadik felektől származhatnak, amelyek nem tartoznak a SONY felügyelete alá. A TARTALOMSZOLGÁLTATÁS IGÉNYBEVÉTELÉHEZ INTERNETKAPCSOLAT SZÜKSÉGES. A TARTALOMSZOLGÁLTATÁS BÁRMIKOR MEGSZÜNHET.

INTERNETKAPCSOLAT ÉS HARMADIK FELEK SZOLGÁLTATÁSAI

Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy a SZOFTVER bizonyos funkcióinak eléréséhez internetkapcsolatra van szükség, amelyért kizárólag Ön felelős. Továbbá kizárólag Ön felelős minden harmadik félnek fizetendő díjért,

amely az internetkapcsolattal kapcsolatban felmerül, beleértve többek között, de nem kizárólag az internetszolgáltatói vagy közvetítési díjakat. Az internetkapcsolat vagy -szolgáltatás képességeitől, sávszélességétől és műszaki korlátaitól függően előfordulhat, hogy a SZOFTVER csak korlátozásokkal működtethető. Az internetkapcsolat rendelkezésre bocsátása, minősége és védelme az ilyen szolgáltatást nyújtó szolgáltató kizárólagos felelőssége.

KIVITELI ÉS EGYÉB SZABÁLYOZÁSOK

Ön elfogadja, hogy a tartózkodási helyeül szolgáló terület vagy ország minden érvényben lévő kiviteli és újrakiviteli korlátozását és szabályozását betartja, a SZOFTVERT nem továbbítja tiltott országba, és ezt nem is engedélyezi, valamint más módon sem sérti meg az ilyen korlátozásokat és szabályozásokat.

NAGY KOCKÁZATÚ TEVÉKENYSÉGEK

A SZOFTVER nem hibatűrő, és nem úgy lett tervezve, gyártva vagy értékesítve, hogy olyan veszélyes, meghibásodásmentes teljesítményt igénylő környezetek (például nukleáris létesítmények, repülőgépek, kommunikációs rendszerek, légi irányítás, újraélesztő berendezések vagy hadászati rendszerek) online vezérlőeszközeként használják, ahol a SZOFTVER hibája halált, személyi sérülést, illetve súlyos fizikai vagy környezeti károsodást okozhat („NAGY KOCKÁZATÚ TEVÉKENYSÉGEK”). A SONY, A HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK mindegyike és azok leányvállalatainak mindegyike kifejezetten elhárít minden kifejezett és vélelmezett garanciát, kötelezettséget és alkalmassági feltételt, amely NAGY KOCKÁZATÚ TEVÉKENYSÉGEKRE vonatkozik.

A SZOFTVER GARANCIÁJÁNAK KIZÁRÁSA

Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy a SZOFTVERT kizárólag saját felelősségére használja, és a SZOFTVER használatáért Ön felelős. A SONY „ÖNMAGÁBAN”, bármilyen garancia, kötelezettségvállalás vagy feltétel nélkül biztosítja a SZOFTVERT.

A SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK MINDEGYIKE (e szakasz további részében a SONY név alatt összefoglalóan a SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK mindegyike értendő) KIFEJEZETLEN KIZÁR MINDENNEMŰ KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, KÖTELEZETTSÉGVÁLLALÁST ÉS FELTÉTELT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT, DE NEM KIZÁRÓLAG AZ ELADHATÓSÁGRA, JOGSZABÁLYOKNAK VALÓ MEGFELELŐSÉGRE VAGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT. A SONY NEM VÁLLAL GARANCIÁT, NEM SZAB MEG SEMMILYEN FELTÉTELT, ILLETVE NEM TESZ SEMMILYEN KIJELENTÉST ARRA VONATKOZÓAN, HOGY (A) A SZOFTVEREK BÁRMELYIKÉNEK FUNKCIÓI MEGFELELNEK AZ ÖN KÖVETELMÉNYEINEK VAGY AZOKNAK MEGFELELŐEN MÓDOSULNAK, (B) A SZOFTVEREK BÁRMELYIKÉNEK MŰKÖDÉSE PONTOS, HIBAMENTES LESZ, ÉS/VAGY BÁRMILYEN HIBA KI LESZ JAVÍTVA, (C) A SZOFTVER NEM TESZ KÁRT BÁRMILYEN MÁS SZOFTVERBEN, HARDVERBEN VAGY ADATOKBAN, (D) BÁRMELY SZOFTVER, HÁLÓZATI SZOLGÁLTATÁS (BELEÉRTVE AZ INTERNETSZOLGÁLTATÁST) VAGY TERMÉK (A SZOFTVER KIVÉTELÉVEL), AMELYTŐL A SZOFTVER MŰKÖDÉSE FÜGG, MINDIG, FOLYAMATOSAN ÉS MÓDOSÍTÁS NÉLKÜL ELÉRHETŐ LESZ, (E) A SZOFTVER HASZNÁLATA ÉS A HASZNÁLATTAL ELÉRT EREDMÉNYEK HELYESEK, PONTOSAK, MEGBÍZHATÓAK VAGY EGYÉB FELTÉTELNEK MEGFELELŐEK LESZNEK.

A SONY ÉS A SONY HIVATALOS KÉPVISELŐI ÁLTAL ADOTT SZÓBELI VAGY ÍRÁSOS INFORMÁCIÓK NEM JELENTIK GARANCIA, KÖTELEZETTSÉG VAGY FELTÉTEL VÁLLALÁSÁT, ÉS SEMMILYEN MÓDON NEM BŐVÍTIK E GARANCIA HATÓKÖRÉT. HA A SZOFTVER HIBÁSNAK BIZONYUL, AKKOR ÖN VÁLLALJA MINDEN SZÜKSÉGES JAVÍTÁS, SZERVIZ VAGY KORREKCIÓ TELJES KÖLTSÉGÉT. EGYES JOGHATÓSÁGOK NEM ENGEDIK MEG A VÉLELMEZETT GARANCIÁK KIZÁRÁSÁT, ÍGY LEHET, HOGY EZEK A KIZÁRÁSOK NEM VONATKOZNAK ÖNRE.

A FELELŐSSÉG KORLÁTOZÁSA

A SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK (e szakasz további részében a SONY név alatt összefoglalóan a SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK mindegyike értendő) EGYIKE SEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET SEMMILYEN VÉLETLEN VAGY KÖVETKEZMÉNYKÉNT BEKÖVETKEZŐ KÁRÉRT, AMELY BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIA BE NEM TARTÁSA, SZERZŐDÉSSZEGÉS, HANYAGSÁG, SZIGORÚ FELELŐSSÉG VAGY A SZOFTVERREL KAPCSOLATOS BÁRMILYEN MÁS JOGI NÉZET SZERINT KELETKEZIK, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT, DE NEM KIZÁRÓLAG MINDEN OLYAN KÁRT, AMELY NYERESÉG ELVESZTÉSÉBŐL, BEVÉTEL ELVESZTÉSÉBŐL, ADATVESZTÉSÉBŐL, A SZOFTVER VAGY BÁRMILYEN KAPCSOLÓDÓ HARDVER HASZNÁLHATÓSÁGÁNAK ELVESZTÉSÉBŐL, ÜZEMIDŐ ÉS FELHASZNÁLÓI IDŐ ELVESZTÉSÉBŐL ERED, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRE FELHÍVTÁK-E A FIGYELMET. BÁRMELY ILYEN ESETBEN A SONYNAK AZ ÖN FELÉ FENNÁLLÓ, JELEN LICENSZERZŐDÉSben SZEREPLŐ FELTÉTELEKBŐL FAKADÓ EGYENKÉNTI ÉS EGYÜTTES FELELŐSSÉGE A TERMÉKÉRT TÉNYLEGESEN FIZETETT ÖSSZEG MÉRTÉKÉIG TERJED. Néhány JOGHATÓSÁG NEM ENGEDI MEG A VÉLETLEN VAGY KÖVETKEZMÉNYKÉNT BEKÖVETKEZŐ KÁROKÉRT VÁLLALT

FELELŐSSÉG KIZÁRÁSÁT VAGY KORLÁTOZÁSÁT, ILYEN ESETBEN A FENTI KIZÁRÁS VAGY KORLÁTOZÁS ÖNRE NEM VONATKOZIK.

AUTOMATIKUS FRISSÍTÉSI FUNKCIÓ

A SONY és a HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓK időről időre, a SONY vagy a harmadik fél szervereivel folytatott kommunikáció ideje alatt vagy másképp automatikusan frissíthetik, illetve más módon módosíthatják a SZOFTVERT, beleértve többek között, de nem kizárólag a biztonsági funkciók javítását, a hibák kijavítását és a funkciók fejlesztését. Ezek a frissítések és módosítások törölhetik a SZOFTVER funkcióit vagy megváltoztathatják azok jellemzőit, többek között, de nem kizárólag azokat, amelyekre Ön hagyatkozhat. Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy ezek a tevékenységek a SONY saját belátása szerint történnek, és a SONY a frissítések és módosítások teljes telepítéséhez és elfogadásához kötheti a SZOFTVER további használatát. E LICENSZERZŐDÉS feltételeinek értelmezésekor bármely frissítést/ módosítást a SZOFTVER részének kell tekinteni. E LICENSZERZŐDÉS elfogadásával Ön beleegyezik az ilyen frissítésekbe/módosításokba.

TELJES SZERZŐDÉS, ELÁLLÁS, ELVÁLASZTHATÓSÁG

E LICENSZERZŐDÉS és a SONY adatvédelmi irányelveinek mindenkor aktuális módosított verziója együtt alkotja a teljes szerződést, amely Ön és a SONY között létrejön a SZOFTVERRE vonatkozóan. A SONY e LICENSZERZŐDÉSben biztosított bármilyen joga vagy rendelkezése gyakorlásának vagy kikényszerítésének elmulasztása nem jelenti az ilyen jogról vagy rendelkezésről való lemondást. Ha e LICENSZERZŐDÉS bármely része érvénytelennek, jogszabályba ütközőnek vagy végrehajthatatlannak bizonyul, akkor az adott intézkedést a LICENSZERZŐDÉS szándékának

fenntartása érdekében a megengedett maximális mértékig kell végrehajtani, a többi résznek pedig maradéktalanul érvényben kell maradnia.

MEGHATÁROZÓ JOGSZABÁLYOK ÉS ILLETÉKES JOGHATÓSÁG

Erre a LICENCSZERZŐDÉSRE nem vonatkozik az Egyesült Nemzetek áruk nemzetközi adásvételi szerződéseiről szóló egyezménye. Erre a LICENCSZERZŐDÉSRE a japán törvények vonatkoznak, a más országok törvényeivel történő esetleges ütközéseket figyelmen kívül hagyva. E LICENCSZERZŐDÉSSEL kapcsolatban felderülő viták rendezésére kizárólag a japán Tokió körzeti bíróság illetékes, és a felek kölcsönösen elismerik e bíróság illetékességét és joghatóságát.

JOG SZERINTI JÓVÁTÉTELEK

A LICENCSZERZŐDÉSBEN foglalt bármilyen ellentétes feltétel ellenére Ön tudomásul veszi és elfogadja, hogy e LICENCSZERZŐDÉS bármilyen megsértése vagy be nem tartása jövátéhetetlen kárt okoz a SONY-nak, amely nem tehető jóvá pénzbírói kártérítéssel, és Ön beleegyezik, hogy a SONY gyorsított bírósági beavatkozás vagy meghatározott viselkedésre való kötelezés útján szerezze meg a jövátételt, amelyet ilyen körülmények között szükségesnek vagy megfelelőnek tart. Továbbá a SONY bármilyen jogi és technikai jogorvoslatot igénybe vehet, hogy megakadályozza e LICENCSZERZŐDÉS megszegését és/vagy végrehajtsa a LICENCSZERZŐDÉSBEN foglaltakat, beleértve többek között, de nem kizárólag a SZOFTVER Ön általi használatának azonnali befejezését, ha a SONY saját belátása szerint úgy hiszi, hogy Ön megszegi a LICENCSZERZŐDÉST vagy a LICENCSZERZŐDÉS megszegésére készül. Ezek a jogorvoslatok kiegészítik a többi jogorvoslatot, amely a SONY-t a jogszabályok, méltányosság vagy szerződés alapján megilleti.

MEGSZŰNÉS

Amennyiben nem teljesíti a LICENCSZERZŐDÉS bármely feltételét, a SONY – egyéb jogainak sérelme nélkül – jogosult a LICENCSZERZŐDÉS felmondására. Az ilyen felmondás esetén be kell fejeznie a SZOFTVER használatát, és meg kell semmisítenie az összes példányt belőle.

MÓDOSÍTÁS

A SONY FENNTARTJA A JOGOT, HOGY E LICENCSZERZŐDÉS BÁRMELY PONTJÁT SAJÁT BELÁTÁSA SZERINT MÓDOSÍTSA A SONY KIJELÖLT WEBHELYÉN KÖZZÉTETT ÉRTESÍTÉS, AZ ÖN ÁLTAL MEGADOTT E-MAIL CÍMRE KÜLDÖTT ÉRTESÍTŐ E-MAIL, A FRISSÍTÉSEK/MÓDOSÍTÁSOK MEGSZERZÉSI FOLYAMATÁNAK RÉSZÉKÉNT MEGJELENÍTETT ÉRTESÍTÉS FORMÁJÁBAN VAGY BÁRMILYEN EGYÉB, JOG SZERINT ELISMERT TÁJÉKOZTATÁSI FORMÁBAN. Ha nem ért egyet a módosítással, akkor azonnal a SONY-hoz kell fordulnia útmutatásért. A SZOFTVER folytatódó használatát az ilyen értesítés érvénybe lépésének dátuma után a módosítás elfogadásának kell tekinteni.

KEDVEZMÉNYEZETT HARMADIK FELEK

Minden HARMADIK FÉL SZÁLLÍTÓ az általa szállított SZOFTVER tekintetében a LICENCSZERZŐDÉS egyes intézkedésének kifejezetten meghatározott kedvezményezettje, és mint ilyen jogosult az adott intézkedések végrehajtására.

Ha e LICENCSZERZŐDÉSSEL kapcsolatban bármilyen kérése lenne, akkor a megadott elérhetőségeken írásban kapcsolatba léphet a SONY megfelelő országbeli képviselőjével.

Copyright © 2014 Sony Corporation.

A rendszer szoftvere a jövőben frissíthető. Az elérhető frissítésekre vonatkozó információkért keresse fel az alábbi URL-címet.
www.sony.eu/support

HDMI

LDAC

Made for



iPod



iPhone



* 4 5 7 0 1 1 8 2 2 * (1)