

SONY®

4-178-247-11(1)



IX22



Blu-ray lemez-, DVD-lejátszó házimozi rendszer

HU

Kezelési útmutató

BDV-E870, BDV-E370

Tervezett szoftver frissítés a 3D-vételhez

Ebben az évben a későbbiek során a Sony tervezi a 3D Blu-ray lemezek lejátszását ezen a Blu-ray és DVD-lemezlejátszós háziimozi rendszeren lehetővé tevő szoftver frissítésének kiadását.

Ez a bővítés ingyenesen és önműködően lesz elérhető az internetes hálózati letöltésen keresztül a lejátszójára.

A szoftverfrissítés után megtekinheti a 3D-s tartalmakat és igénybe veheti a 3D szolgáltatásokat, de 3D lemez lejátszása közben vegye figyelembe, hogy a 3D látvány élvezetéhez szüksége van egy olyan HDTV készülékre, amely a 3D adást meg tudja jeleníteni, továbbá megfelelő 3D szemüveget kell viselnie, amelyhez jeladó társul. Bármely szabványos Blu-ray lemez továbbra is lejátszható marad a szoftver frissítése után is.

Amennyiben a lejátszót nem csatlakoztatja az internethez, a szoftverfrissítést az alábbi honlapon leírt eljárás követésével tudja megtenni.

A szoftverfrissítéssel kapcsolatos további részletekkel kapcsolatban látogassa meg az alábbi honlapot:

<http://support.sony-europe.com/>

BDV-E870W, BDV-E370W

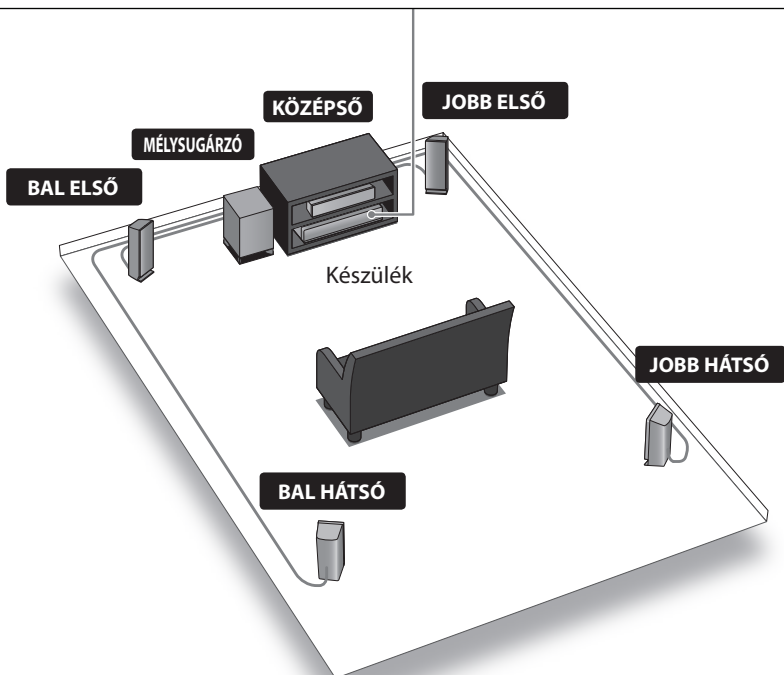
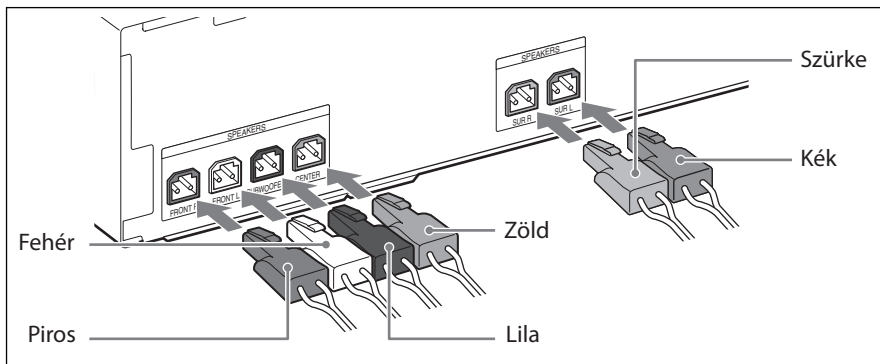


A részleteket lásd a kezelési útmutató részben.

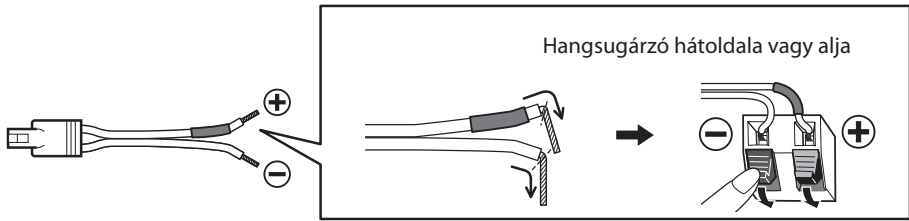
1 Csatlakoztassa a hangszugárzókat.

Csatlakoztassa a hangszugárzóvezetéseket a készülék megfelelő színű SPEAKER aljzataihoz.

A készülék hátoldala.



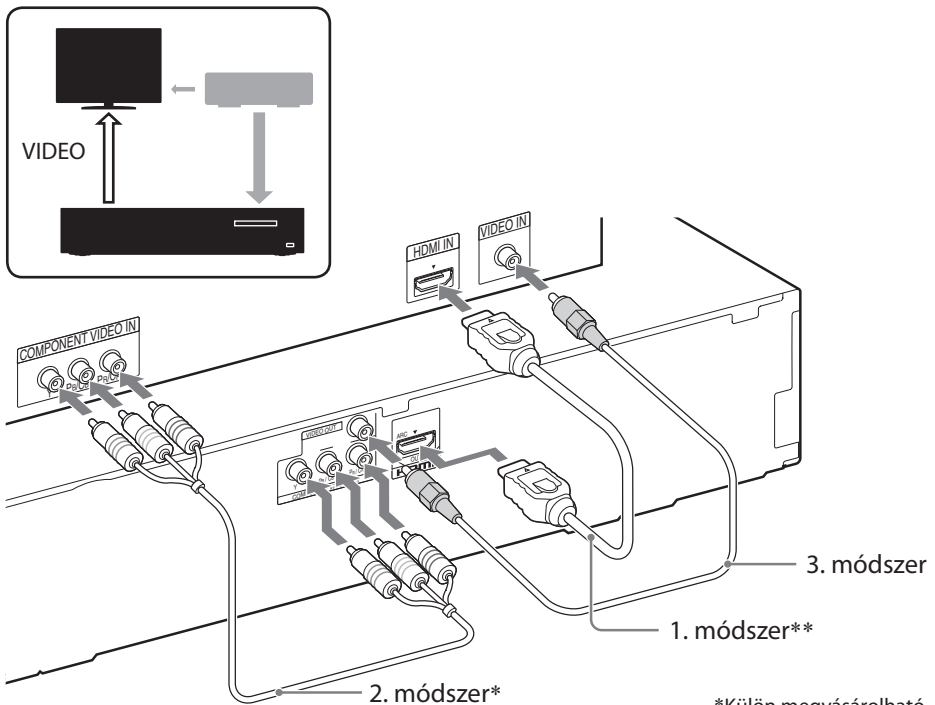
A hangszugárzóvezetékek csatlakoztatásának módja



2 Csatlakoztassa a tv-készüléket.

A tv-készülék vagy set-top box aljzatainak függvényében válassza ki a megfelelő videó és audio csatlakoztatási módszert.

A videojel csatlakoztatása a tv-készülékhez

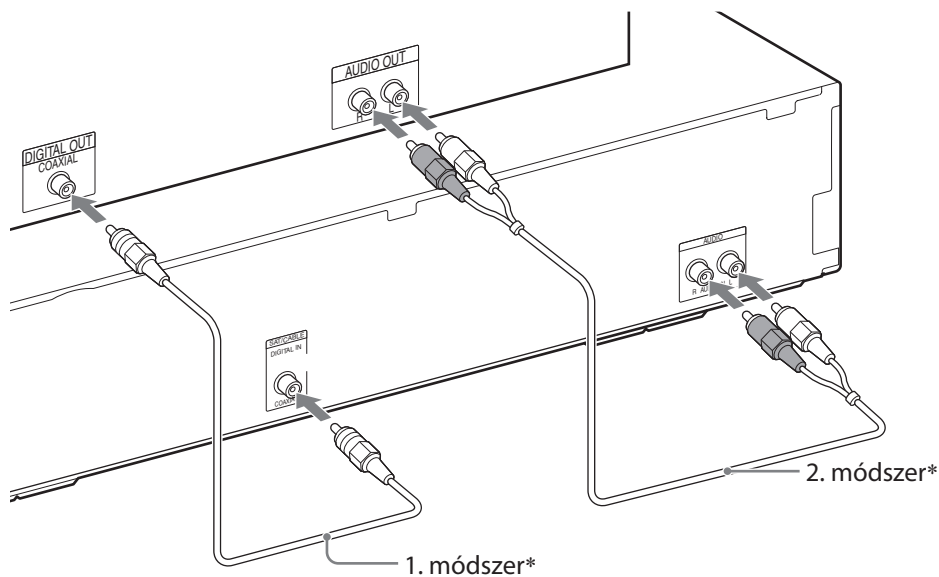
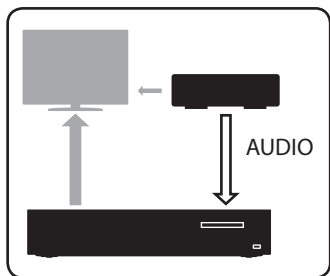


*Külön megvásárolható.

**Csak a szingapúri, kínai és tajvani modellek tartozéka.

A set-top box audiojelének csatlakoztatása

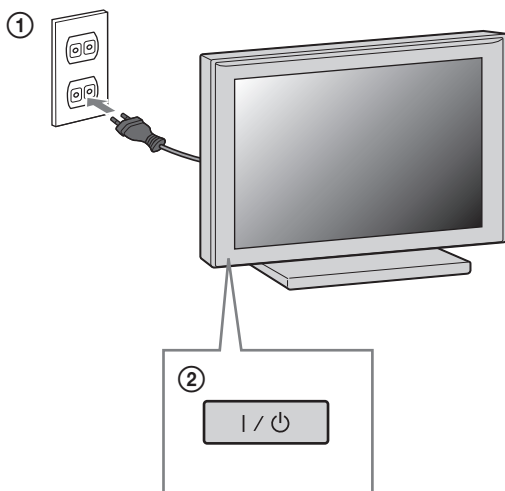
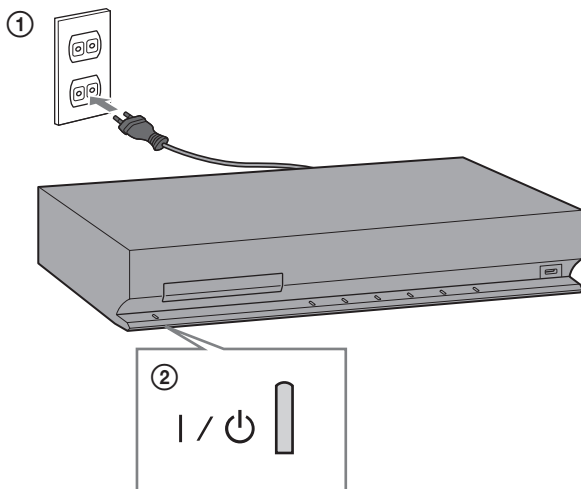
Olvassa el a „A tv-készülék csatlakoztatása (audio csatlakoztatás)” részt a kezelési útmutató részben, amennyiben nem használ set-top boxot.



*Külön megvásárolható.

3 A hálózati vezeték csatlakoztatása.

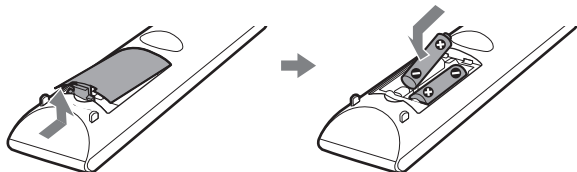
Csatlakoztassa a hálózati vezetékeket (①), és kapcsolja be a készülékeket (②).



4 Az „Easy Setup” (gyorsbeállítás) végrehajtása.

Amíg a gyorsbeállítás be nem fejeződik, ne helyezzen lemezt a készülékbe.

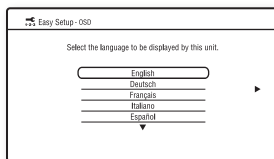
1. Helyezze be az elemeket a távvezérlőbe.



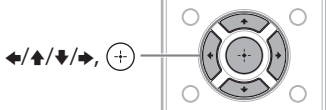
2. Válassza ki a tv-készüléken azt a bemenetet, amelynél az alábbi ábrák egyike látható a képernyőn.

Nyitóképernyő

„Easy Setup” képernyő



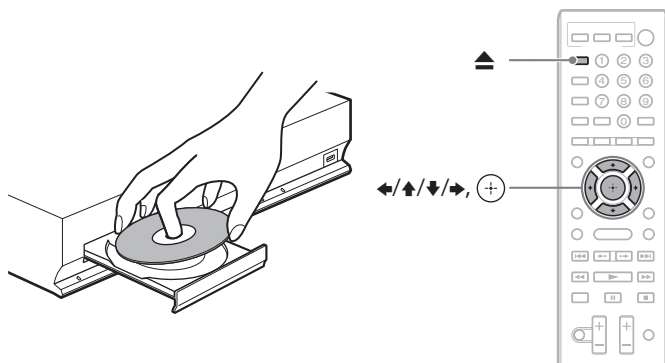
3. A képernyőn megjelenő utasításokat követve, állítsa be az alábbi paramétereket a és a gombokkal.



Amikor a gyorsbeállítás befejeződik, az [Easy Setup is now complete.] felirat jelenik meg.








5 Lemez lejátszása



1. Nyomja meg a  gombot, és helyezzen egy lemezt a lemeztálcára.

2. Nyomja meg a  gombot a lemeztálca bezárásához.

A lejátszás megkezdődik. Amennyiben a lejátszás nem kezdődik meg önműködően, a  [Video],  [Music], vagy  [Photo] kategóriában válassza a -t, és nyomja meg a  gombot.

Különleges BD-funkciók

Olvassa el a kezelési útmutató „A BonusView, BD-Live funkció használata” című szakaszát.

FIGYELEM!

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. Soha ne állítson égő gyertyát a készülékre.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a cseppező és fröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, pl. virágvázát a készülékre.

Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek van kitéve, például a napfény vagy tűz.

A sérülések megelőzése érdekében a berendezést a telepítési útmutatónak megfelelően rögzíteni kell a padlóhoz vagy falhoz. Csak belső használatra.

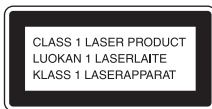
FIGYELEM!

Ha ezt a berendezést egy másik optikai készülékkel együtt használja, növekszik a szem veszélyeztetettsége. Mivel ez a Blu-ray, DVD-lemezlejátszó házimozi rendszer olyan lézersugárral működik, amely veszélyes lehet az emberi szemre, soha ne szerelje szét a készüléket. A javítást bízva szakemberre.



A készülék besorolása CLASS 3R LASER termék (R3 osztályú lézerberendezés). A lézervédő burkolat eltávolításakor látható és nem látható lézer sugárzás kerül kibocsátásra, ezért ügyeljen, hogy ne károsítsa a szemét.

Ez a jelölés a készülékházban, a lézervédő burkolaton található.



A készülék besorolása „CLASS 1 LASER” termék (1. osztályú lézerberendezés). Az ezt tanúsító jelölés a készülék hátoldalán található.



Feleslegessé vált elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum a készülékben 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 terméknek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzemhez, ahol a terméket megvásárolta.



Feleslegessé vált elemek hulladékként való

eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a jelölés az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés egy vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több, mint 0,0005 higanyt vagy 0,004 ólomot tartalmaz. A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen. Más típusú elemek esetében olvassa el az útmutató azon szakaszát, mely az elemek szakszerű eltávolítását részletezi. Az elemeket adja le a használt elemek számára kijelölt hulladékgyűjtő helyen. A termék vagy az elemek újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzemhez, ahol a terméket megvásárolta.

Megjegyzés az EU irányelveket alkalmazó országok vásárlói számára

Ezt a terméket a Sony Corporation (Japán, Tokió, 1-7-1 Konan, Minato-ku) gyártotta. A termékbiztonsággal és az EMC irányelvekkel kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Németország, 70327 Stuttgart, Hedelfinger Strasse 61.) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben, a különálló szerviz- vagy garanciaadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Övintézkedések

Ez a készülék a tesztek alapján megfelelt az EMC irányelvek 3 méternél rövidebb csatlakozóvezeték használata esetén megadott határértékeinek. (Csak az európai és orosz modelleken.)

Áramforrások

- A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezeték nem húzta ki a hálózati aljzatból, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van.
- A készüléket könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a hálózati aljzatból.

Védjegyek és szerzői jogok

- Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely az Egyesült Államok szabadalmi oltalma alatt áll, illetve egyéb szellemi tulajdont képez. Ezt a másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision engedélyével és kizárólag otthoni vagy kisebb csoportos szórakoztatási célokra szabad felhasználni, hacsak a Macrovision másképpen nem rendelkezik. Feltörése és visszafejtése tilos!

- Ez a rendszer a Dolby* Digital, a Dolby Pro Logic (II) adaptív mátrix surround dekóder és a DTS** Digital Surround System technológiát alkalmazza.

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

** A készülék gyártása a következő egyesült államokbeli szabadalmak alapján történt: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 valamint egyéb, az Egyesült Államokon kívüli nemzetközi szabványok kerültek bejegyzésre. A DTS, a DTS logók, szimbólum, DTS-HD és DTS-HD Master Audio a DTS, Inc. védjegyei. © 1996–2008 DTS, minden jog fenntartva.

- Ez a rendszer High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technológiát alkalmaz. A HDMI név, a HDMI-logo és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC. védjegye és bejegyzett védjegye.
- A Java és minden Java-alapú alkalmazás márkanéve és logója a Sun Microsystems, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- A „BD-LIVE” és a „BONUSVIEW” a Blu-ray Disc Association bejegyzett védjegyei.
- A „Blu-ray Disc” védjegy.
- A „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD VIDEO” és „CD” logók védjegyek.
- A „BRAVIA” a Sony Corporation védjegye.
- Az „AVCHD” és az „AVCHD” logo a Matsushita Electric

Industrial Co. Ltd. és a Sony Corporation védjegye.

- Az „S-AIR” és logója a Sony Corporation védjegyei.
- A „XMB” és a „xross media bar” a Sony Corporation és a Sony Computer Entertainment Inc. védjegyei.
- A „PLAYSTATION” a Sony Computer Entertainment Inc. védjegye.
- A DivX[®], DivX Certified[®] és az ehhez kapcsolódó logók a DivX Inc. védjegyei, és felhasználásuk a vállalat engedélyével történt.
- A zene- és videofelismerési technológiát és a szükséges adatokat a Gracenote[®] biztosítja. A Gracenote egy ipari szabvány a zenefelismerési technológiák területén és az ahhoz kapcsolódó tartalomszolgáltatásban. További információért látogassa meg a www.gracenote.com honlapot. A CD-, DVD-, Blu-ray lemezekkel, zenékkel és videofelvételekkel kapcsolatos adatokat a Gracenote, Inc. biztosítja, copyright © 2000-jelenleg Gracenote. Gracenote szoftver, copyright © 2000-jelenleg Gracenote. A termékre és szolgáltatásra vonatkozó egy vagy több szabvány tulajdonosa a Gracenote. A vonatkozó Gracenote szabványok nem teljes listáját lásd a Gracenote honlapján. A Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, a Gracenote logo és logotípus, valamint a „Powered by Gracenote” logo a Gracenote bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.



- A „PhotoTV HD” és a „PhotoTV HD” logo a Sony Corporation védjegyei.
- Az MPEG Layer-3 hangtömörítési technológia és

szabadalom felhasználása a Fraunhofer IIS és Thomson engedélyével történt.

- Az iPod az Apple Inc. által az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegy.
- A „Made for iPod” azt jelenti, hogy az elektromos tartozékot kifejezetten iPodhoz csatlakoztatásra tervezte a fejlesztője, hogy megfeleljen az Apple teljesítmény követelményeinek.
- Az Apple nem felelős a készülék működéséért, valamint a biztonsági előírások és szabványoknak való megfeleléséért.
- Az egyéb rendszerek és terméknevek a gyártóik védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. Ebben az útmutatóban a TM és [®] jelölések nincsenek feltüntetve.

A kezelési útmutatóról

- Az útmutatóban feltüntetett kezelőszervek a távvezérlő kezelőszerveit jelentik. Az egyes funkciók a készülék azonos elnevezésű kezelőszerveivel is működtethetők.
- Ebben az útmutatóban a „lemez” egy általános elnevezés a BD-, DVD-, Super Audio CD- vagy CD-lemezekre, kivéve, ha a szöveg vagy ábra ennek ellenkezőjét hangsúlyozza.
- Jelen útmutató utasításai a BDV-E870 és BDV-E370 készülékekre vonatkoznak. Az ábrákon a BDV-E870 típus látható. A működés esetleges eltérései egyértelműen fel vannak tüntetve a szövegben, például „BDV-E870”.
- A tv-képernyőn megjelenő elemek a területtől függően eltérőek.
- Az alapértelmezett beállítást aláhúzás jelzi.
- A rendszer kompatibilis az S-AIR funkcióval, amely lehetővé teszi az S-AIR termékek közötti vezeték nélküli hangátvitelt. Az S-AIR funkció részleteit lásd „Az S-AIR termékek használata” szakaszban (39. oldal).
- Ezen kezelési útmutatóban a térhangzású erősítőre, a hátsó térhangzás-erősítőre vagy S-AIR vevőre vonatkozó utasítások kizárólag megjegyzések vagy utasítások kizárólag térhangzású erősítő, a hátsó térhangzás-erősítő vagy S-AIR vevő használatakor érvényesek.

Tartalomjegyzék

A kezelési útmutatóról	4
Mellékelt tartozékok	6
A részegységek és kezelőszervek elhelyezkedése	8

Kezdeti lépések

1. lépés: a rendszer elhelyezése	13
2. lépés: a rendszer csatlakoztatása	19
3. lépés: gyorsbeállítás	25
4. lépés: a műsorforrás kiválasztása	26
5. lépés: térhangzás	27

Lejátszás

Lemez lejátszása	29
Lejátszás USB-eszközeiről	30
iPod használata	30
Hálózati lejátszás	31
Rendelkezésre álló beállítások	32

Hangbeállítás

A hangforráshoz megfelelő hanghatás kiválasztása	34
A hangformátum, többnyelvű hangsávok vagy csatorna kiválasztása	34
Multiplex hangsugárzás	35
A hanghatások használata	35

Vevőegység

Rádió hallgatása	37
A rádiós adatrendszer (RDS) használata (RDS)	38

Külső audioeszköz

S-AIR eszköz használata	39
-------------------------------	----

Egyéb műveletek

A HDMI vezérlés funkció használata „BRAVIA” Sync esetén	44
A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása	46
A hangsugárzók beállítása	47
A kikapcsolás időzítő használata	49

A készülék gombjainak zárolása	49
A tv-készülék működtetése a mellékelt távvezérlővel	49
Energiatakarékos készenléti állapot	49

Alapbeállítások

Az alapbeállítás menü	53
[Network Update]	53
[Screen Settings]	54
[Audio Settings]	55
[BD/DVD Viewing Settings]	55
[Parental Control Settings]	56
[Music Settings]	56
[System Settings]	57
[Network Settings]	58
[Easy Setup]	58
[Resetting]	58

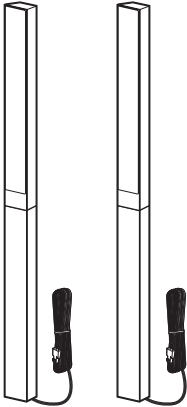
További információk

Óvintézkedések	56
Megjegyzések a lemezekhez	57
Hibaelhárítás	58
A lejátszható lemezek	65
Lejátszható fájlípusok	66
Támogatott hangformátumok	67
A videokimenet felbontása	67
Minőségtanúsítás	68
A választható nyelvek listája	70
Fogalomgyarázat	71
Tárgymutató	74

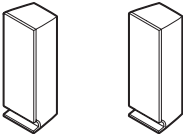
Mellékelt tartozékok

BDV-E870

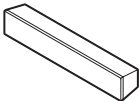
- Első hangszugárzók (2 db)



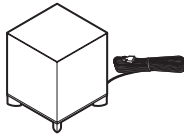
- Hátsó hangszugárzók (2 db)



- Középső hangszugárzó (1 db)



- Mélysugárzó (1 db)



- FM huzalantenna (1 db)



vagy



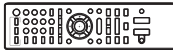
- Hangszugárzóvezetékek (3 db, kék, szürke, zöld)



- Videovezeték (1 db)



- Távirányító (1 db)



- R6 (AA méretű) elemek (2 db)



- Mézőmikrofon (1 db)



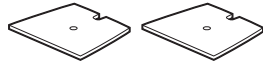
- Talpak (2 db)



- Csavarok (6 db)



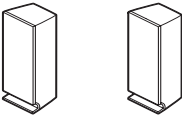
- Hangszugárzó alsó burkolat (2 db)



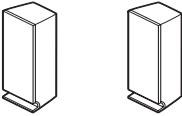
- Kezelési útmutató
- Hangszugárzó szerelési útmutató
- Gyorsbeállítási útmutató
- Végfelhasználói szerződés

BDV-E370

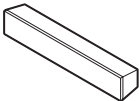
- Első hangszugárzók (2 db)



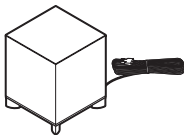
- Hátsó hangszugárzók (2 db)



- Középső hangszugárzó (1 db)



- Mélyszugárzó (1 db)



- FM huzalantenna (1 db)



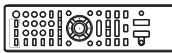
- Hangszugárzóvezetékek (5 db, fehér, piros, kék, szürke, zöld)



- Videovezeték (1 db)



- Távvezérlő (1 db)



- R6 (AA méretű) elemek (2 db)



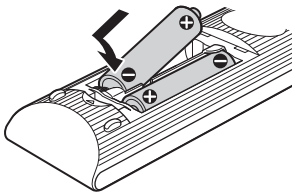
- Mérőmikrofon (1 db)



- Kezelési útmutató
- Gyorsbeállítási útmutató
- Végfelhasználói szerződés

A távvezérlő előkészítése

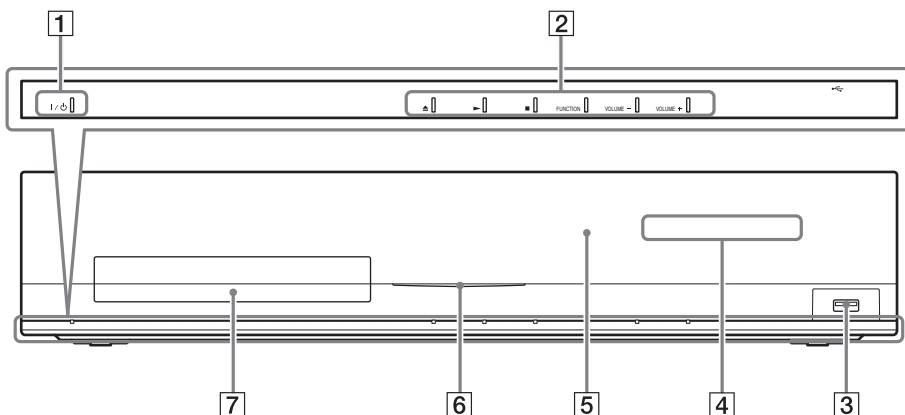
Helyezzen be két AA (R6) típusú elemet a távvezérlőbe, ügyelve a helyes \oplus és \ominus polarításra (az elemtartóban feltüntetve).



A részegységek és kezelőszervek elhelyezkedése

További információkért lapozzon a zárójelben feltüntetett oldalra.

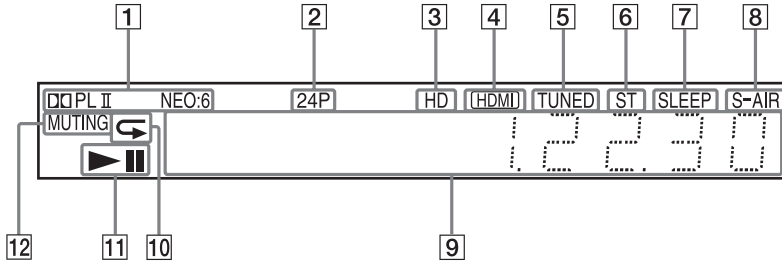
Előlap



- 1** **I/O (be, készenlét)**
A készülék bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.
- 2** **Lejátszás kezelőgombok**
▲ (nyit, zár) (29. oldal)
A lemeztálca nyitása vagy zárása.
▶ (lejátszás)
A lejátszás elindítása vagy folytatása (folytatólagos lejátszás).
JPEG képfájlokat tartalmazó lemeznél a képekből összeállított diavetítés kezdődik.
■ (állj)
Megállítja a lejátszást és megjegyzi a lemez megállításának pontját (folytatási pont).
A folytatási pont helye egy tétel vagy műsorszám esetén a leállítási hely, fényképfájl esetén a legutoljára megtekintett fénykép.
FUNCTION
A műsorforrás kiválasztása.
VOLUME +/-
A rendszer hangerejének beállítása.
- 3** **↔ (USB) aljzat (30. oldal)**
USB-eszköz csatlakoztatásához.
- 4** **Előlapki kijelző**
- 5** **☒ (távvezérlés érzékelő)**
- 6** **Bekapcsolásjelző**
Akkor világít, ha a rendszer be van kapcsolva.
- 7** **Lemeztálca (29. oldal)**

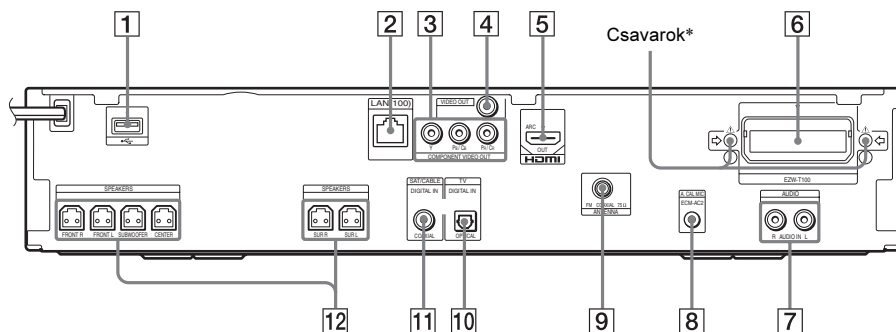
Előlapki kijelző

Az előlapki kijelzőn megjelenő kijelzések



- 1** A jelenlegi hangformátum megjelenítése.
- 2** 1920 × 1080p/24 Hz videojel kimenet esetén világít.
- 3** Akkor világít, ha a készülék 720p, 1080i, 1080p videojeleket továbbít a HDMI OUT aljzaton vagy 720p, 1080i videojeleket a COMPONENT VIDEO OUT aljzatokon.
- 4** Akkor világít, ha a HDMI OUT aljzatot megfelelően köti össze egy HDCP (high-bandwidth digital content protection) kompatibilis eszköz HDMI vagy DVI (Digital Visual Interface) bemenetével.
- 5** Egy rádióállomás behangolásakor kezd világítani (csak rádióvételnél). (37. oldal)
- 6** Sztereórádióvétel esetén világít (csak rádióvételnél). (37. oldal)
- 7** Akkor villog, ha beállította a kikapcsolás időzítőt (49. oldal).
- 8** SS-AIR jelző (csak akkor, ha a (külön megvásárolható) vezeték nélküli jeladót behelyezte a készülékbe).
A vezeték nélküli átvitel során világít. Villog, ha a [Standby] beállítása [On], és a rendszer készenlét módban van, de a vezeték nélküli átvitel a készülék és az S-AIR vevő között nincs bekapcsolva (39. oldal).
- 9** A rendszer állapotának megjelenítése, például fejezet, tétel vagy műsorszám száma, idő információ, rádió frekvencia, lejátszási állapot, térhangzás beállítás stb.
- 10** Akkor világít, ha az ismétléses lejátszás be van kapcsolva.
- 11** A rendszer lejátszási állapotának megjelenítése.
- 12** Akkor világít, ha a némítás be van kapcsolva.

Hátoldal

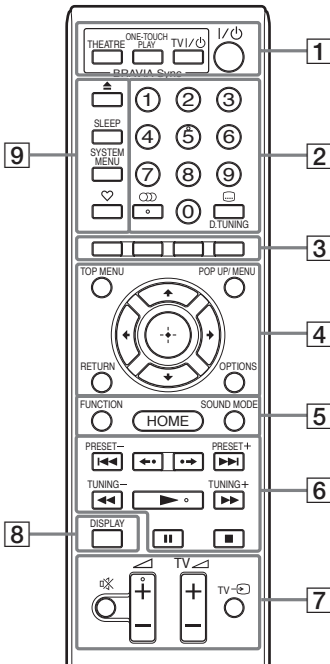





- 1 USB aljzat (30. oldal)
- 2 LAN (100) csatlakozó (24. oldal)
- 3 COMPONENT VIDEO OUT csatlakozók (20. oldal)
- 4 VIDEO OUT csatlakozó (20. oldal)
- 5 HDMI OUT csatlakozó (20. oldal)
- 6 EZW-T100 aljzat (39. oldal)
- 7 AUDIO (AUDIO IN L/R) csatlakozók (22. oldal)
- 8 A.CAL MIC csatlakozó (25., 46. oldal)
- 9 ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) csatlakozó (23. oldal)
- 10 TV (DIGITAL IN OPTICAL) csatlakozó (21. oldal)
- 11 SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) csatlakozó (22. oldal)
- 12 SPEAKERS csatlakozók (19. oldal)


* **FIGYELEM!**

A csavarokat ne távolítsa el, csak ha üzembe helyezte az EZW-T100-et.

Távvezérlő



Az 5 számjegyű gombok, a , a  + és a  gombokon tapintópont található. A távvezérlő működtetésékor a tapintópontot tájékoztató pontként használhatja.

-  : tv-készülék üzemeltetése (A részleteket lásd „A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel” szakaszban (49. oldal).)

1 THEATRE (45. oldal)

A készülék önműködően kiválasztja a filmnézéshez legkedvezőbb videó módot.

ONE-TOUCH PLAY (45. oldal)

Az egygombos lejátszás bekapcsolása.

TV I/II (be-, készenlét) (49. oldal)



A tv-készülék bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

I/II (be-, készenlét) (25., 37. oldal)

A rendszer bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

2 Számjegyű gombok (38., 49. oldal)

A térel-, fejezetszám, rádiófrekvencia stb. beírása.

(hang) (34., 35. oldal)

A hangformátum, hangsáv kiválasztása.

(felirat) (53. oldal)

A felirat nyelvének kiválasztása, ha a BD-ROM, DVD VIDEO többnyelvű feliratokat tartalmaz.

D.TUNING (37. oldal)

A rádiófrekvenciák kiválasztása.

3 Színes gombok (piros, zöld, sárga, kék)

A BD lemezmenü használata közben bizonyos funkciók gyorskiválasztó gombjaiként működnek (a BD Java alapú interaktív alkalmazásainál is használhatók).

4 TOP MENU

A BD- vagy DVD-lemez főmenüjének be- és kikapcsolása.

POP UP/MENU

A BD-ROM előbukkanó menüjének vagy a DVD-lemez menüjének be- és kikapcsolása.

OPTIONS (32. oldal)

A beállítás menü megjelenítése a tv-képernyőn.

RETURN

Visszakapcsolás az előző képernyőre.



A kurzor mozgatása a kiválasztandó menüpontra.

+ (ENTER)

Belépés a kiválasztott menüpontra.

5 FUNCTION (26., 37. oldal)

A lejátszási forrás kiválasztása.

HOME (25., 37., 39., 46., 47., 50. oldal)

Belépés a főmenübe vagy kilépés a főmenüből.

SOUND MODE (34. oldal)

Kiválaszthatja a hang üzemmódot.

6 Lejátszás kezelőgombok

Lásd „Lejátszás” (29. oldal).

(előző, következő)

Ugrás az előző vagy következő fejezetre, műsorszámra vagy fájlra.

◀•/•▶ (visszajátszás/gyorskeresés)

A jelenlegi jelenet utolsó 10 másodpercének megismétlése, 15 másodperces ugrás előre a jelenetben.

◀◀/▶▶ (gyorskeresés vissza, gyorskeresés előre)

Gyorskeresés előre vagy vissza a lemezen, lejátszás közben. A keresési sebesség a gomb minden megnyomásakor megváltozik.

Ha szünet üzemmódban egy másodpercnél tovább tartja nyomva, a készülék lassított lejátszásra kapcsol. Ha szünet üzemmódban röviden megnyomja, a készülék képenként lépteti a műsort.

▶ (lejátszás)

A lejátszás elindítása vagy folytatása (folytatólagos lejátszás).

JPEG képfájlokat tartalmazó lemeznél a képekből összeállított diavetítés kezdődik.

|| (szünet)

Lejátszás szüneteltetése vagy folytatása.

■ (állj)

A lejátszás leállítása és a leállítási pont megjegyzése (folytatási pont). A folytatási pont helye egy tétel vagy műsorszám esetén a leállítási hely, fényképfájl esetén a legutoljára megtekintett fénykép.

A rádió kezelőgombjai

Lásd „Rádió” (37. oldal).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ☒ (némítás)

A hang ideiglenes kikapcsolása

◀ (hangerő) +/- (37. oldal)

A hangerő beállítása.

TV ◀ (hangerő) +/- TV

A tv-készülék hangerejének beállítása.

TV → (tv-bemenet) TV

A bemenet kiválasztása a tv-készüléken (tv-készülék vagy külső műsorforrás).

8 DISPLAY (29., 31. oldal)

A lejátszási információk megjelenítése a tv-képernyőn.

A „TUNER FM” funkció használatakor megváltoztatja a rádió információt az előlapi kijelzőn (Csak az európai és orosz modelleken.).

A „TV” vagy „SAT/CABLE” funkció használatakor, ha a digitális jelek a DIGITAL IN aljzaton keresztül továbbítódnak, az előlapi kijelzőn megjelenik az adatfolyam információ.

9 ▲ (nyit, zár)

A lemeztálcá nyitása vagy zárása.

SLEEP (49. oldal)

A kikapcsolás időzítő beállítása.

SYSTEM MENU (27., 33., 35., 37. oldal)

Belépés a rendszermenübe.

♥ (kedvencek)

A kedvencek listához hozzáadott honlapok megjelenítése. Összesen 18 kedvenc honlapot tárolhat.

1. lépés: a rendszer telepítése

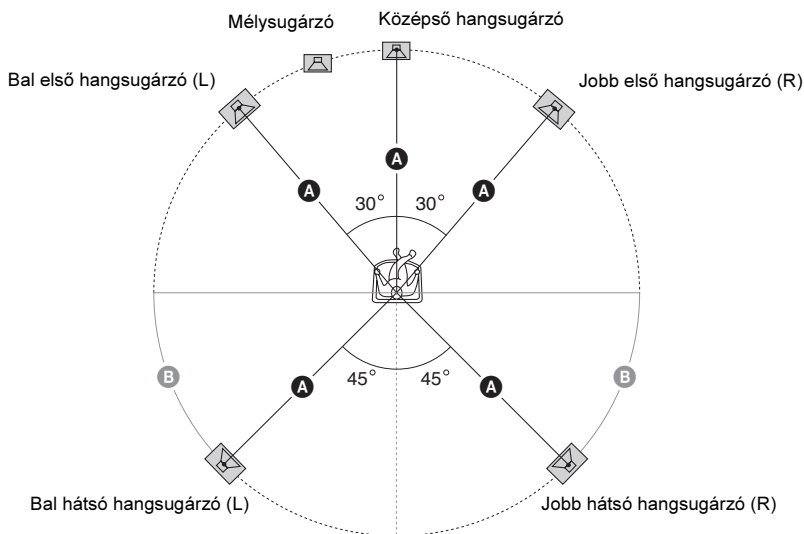
A hangszugárzók elhelyezése

A lehető legjobb térhangzás érdekében az összes hangszugárzót azonos távolságra helyezze el a hallgatási helyzettől (A). A távolság 0–7 méter lehet.

Ha a középső hangszugárzót és a hátsó hangszugárzókat nem tudja azonos (A) távolságra elhelyezni, helyezze azokat a hallgatási helyzethez 7 méternél közelebb.

A hátsó hangszugárzókat a hallgatási helyzet mögött helyezze el (B).

A mélysugárzó a szobában bárhol elhelyezhető.



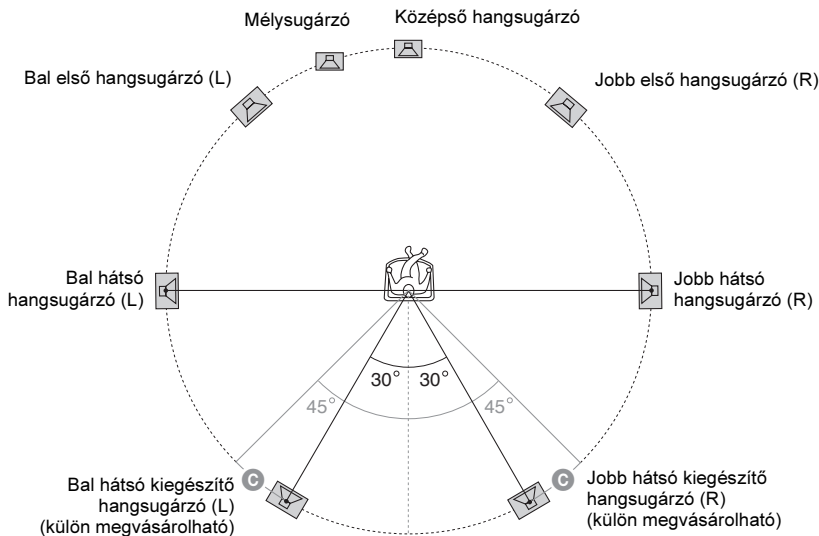
Megjegyzés

- Ha a hangszugárzókat és/vagy az állványokat különlegesen kezelt (viaszolt, olajozott, polírozott stb.) padlóra helyezi, vegye figyelembe, hogy foltosodás vagy elszíneződés léphet fel.
- Ne dőljön neki vagy kapaszkodjon fel a hangszugárzóra, mert az felborulhat.

Külön megvásárolható hátsó kiegészítő hangsugárzó használata

A vezeték nélküli hátsó kiegészítő hangsugárzó rendszer (WAHT-SBP2, külön megvásárolható) 7.1-csatornás hangzást élvezhet. A rendelkezésre álló külön megvásárolható termékek a területtől függően eltérőek.

A hátsó hangsugárzó elhelyezését lásd az alábbi ábrán (C).



Megjegyzés

- A hátsó kiegészítő hangsugárzók használatához válassza a [Speaker Settings] menü [Surround Back] (47. oldal) menüpontjának [Yes] beállítását a gyorsbeállítás során (25. oldal).

A hangsugárzók felszerelése a falra

Figyelem!

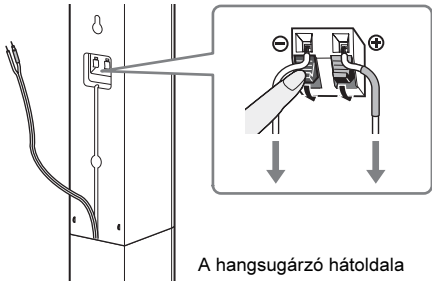
- A fal anyagával és a használandó csavarokkal kapcsolatban keressen fel egy szaküzletet vagy szakképzett szerelőt.
- A fal anyagának és teherbírásának megfelelő csavarokat használjon. Mivel a gipszkarton falak rendkívül törékenyek, a csavarokat csavarozza be egy tartólécbe, majd azt erősítse fel a falra. A hangsugárzókat függőleges, sík felületre, lehetőleg a fal megerősített részére kell felszerelni.
- A Sony nem vállal felelősséget a szakszerűtlen felszerelésből (pl. nem megfelelő teherbírású fal vagy szakszerűtlen csavarozás stb.), a termék helytelen használatából vagy természeti csapásokból eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A BDV-E870 első hangsugárzónak falra szerelése előtt szét kell szerelnie a hangsugárzókat. A hangsugárzó felső részét szerelje fel a falra.

A hangszugárzó szétszerelése

(Kizárólag a BDV-E870 első hangszugárzó esetén)

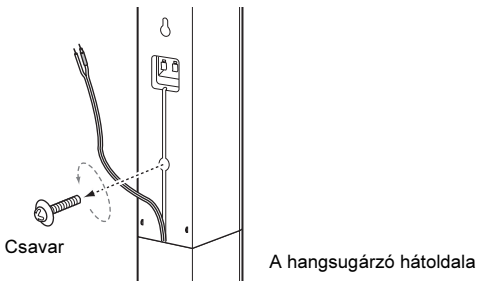
- 1 Válassza le a hangszugárzóvezetékét a hangszugárzóról.



A hangszugárzó hátoldala

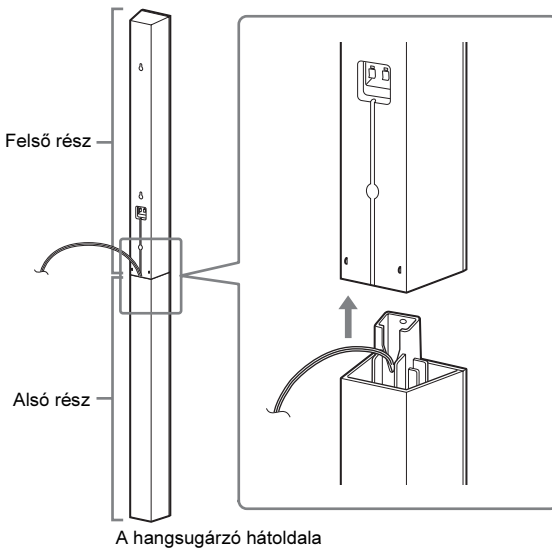
- 2 Vegye ki a csavart (gyárilag beszerelt) a hangszugárzó hátuljából.

A csavar szükséges a hangszugárzó összeszereléséhez, ezért ügyeljen, hogy ne veszítse el.



A hangszugárzó hátoldala

- 3 Szerelje szét a hangszugárzót a hangszugárzó felső részének felemeléséhez.

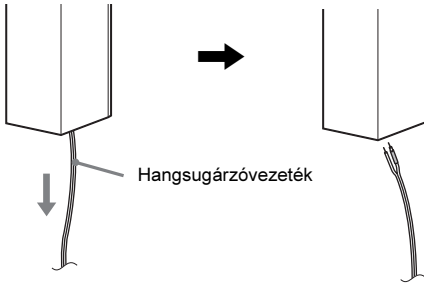


A hangszugárzó hátoldala

4 Húzza ki a hangszugárzóvezetékét a hangszugárzó alsó részéből.

Az eltávolított hangszugárzóvezeték a hangszugárzó falra szerelésekor szükséges.

A hangszugárzó alsó része



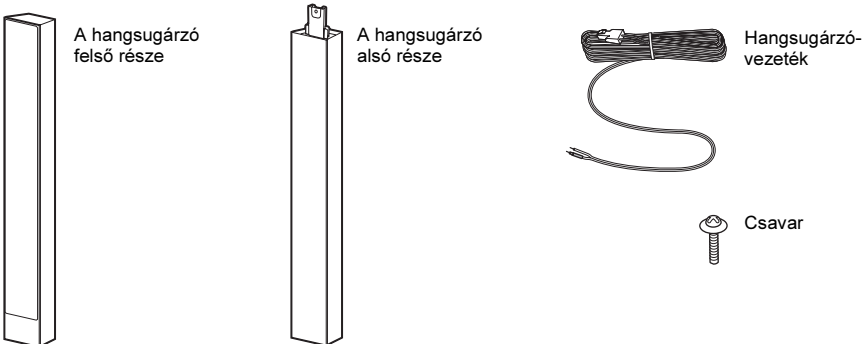
5 Vegye le a védőpapírt a hangszugárzó alsó burkolatáról, majd szerelje fel a hangszugárzó alsó burkolatát a hangszugárzó felső részének aljára.



Megjegyzés

- A védőpapírt a hangszugárzó alsó burkolat horony feletti részénél fogva távolíthatja el.

A teljesen szétszerelt állapot ábrája



A hangsugárzók felszerelése a falra

Mielőtt felszereli a hangsugárzókat a falra, csatlakoztassa a hangsugárzókhöz a hangsugárzóvezetékét. Ügyeljen, hogy a megfelelő hangsugárzóvezetékét csatlakoztassa a hangsugárzó megfelelő aljzatához: a jelölőhüvellyel ellátott hangsugárzóvezeték a \oplus , a jelölőhüvely nélküli hangsugárzóvezeték a \ominus aljzathoz.



Jelölőhüvely

Bal első hangsugárzó (L): fehér

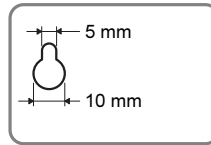
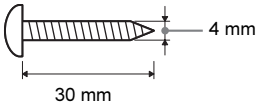
Jobb első hangsugárzó (R): piros

Középső hangsugárzó: zöld

Bal hátsó hangsugárzó (L): kék

Jobb hátsó hangsugárzó (R): szürke

1 Készítsen elő olyan csavarokat (külön megvásárolható), melyek megfelelnek a hangsugárzó hátoldalán lévő furatnak. Lásd az alábbi illusztrációt.

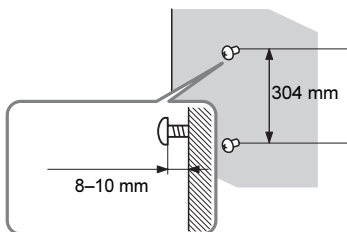


Furat a hangsugárzó hátoldalán

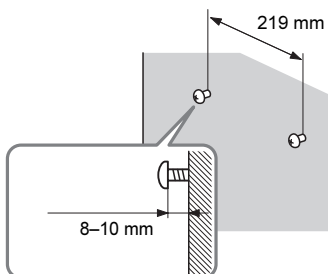
2 Csavarozza be a csavarokat a falba.

BDV-E870

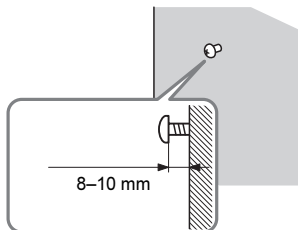
Az első hangsugárzók esetén



A középső hangsugárzó esetén

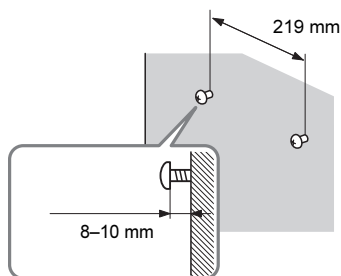


Egyéb hangsugárzók esetén

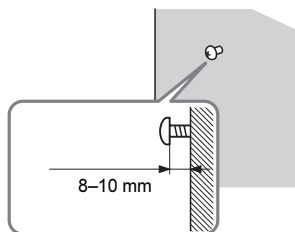


BDV-E370

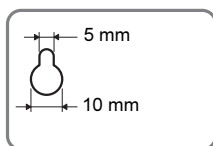
A középső hangsugárzó esetén



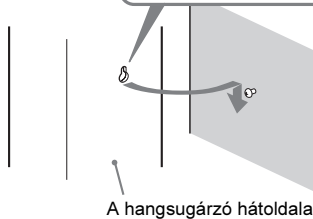
Egyéb hangsugárzók esetén



3 Akassza a hangsugárzókat a csavarokra.



Furat a hangsugárzó hátoldalán



2. lépés: a rendszer csatlakoztatása

A rendszer csatlakoztatásához olvassa el a következő oldalakon lévő információkat.

Ne csatlakoztassa a készülék hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzathoz a többi csatlakoztatás elvégzése előtt.

Megjegyzés

- Ha hangerőszabályzóval rendelkező külső készüléket csatlakoztat olyan szintre halkítsa le a készüléket, ahol a hangzás nem torzul.

A hangszugárzók csatlakoztatása

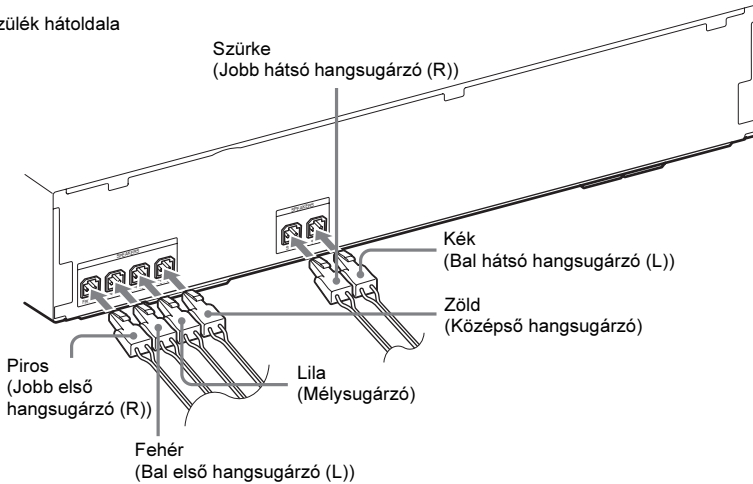
A hangszugárzóvezetékek csatlakozói és a jelölőhüvely színe a hangszugárzó típusától függ. A hangszugárzóvezetéseket a készülék megfelelő színű SPEAKERS aljzataihoz csatlakoztassa.

Ügyeljen, hogy a megfelelő hangszugárzóvezetéseket csatlakoztassa a hangszugárzó megfelelő aljzatához: a jelölőhüvellyel ellátott hangszugárzóvezeték a ⊕, a jelölőhüvely nélküli hangszugárzóvezeték a ⊖ aljzathoz. Ügyeljen arra, hogy a hangszugárzóvezeték szigetelését (gumi bevonat) ne tolja be a hangszugárzó aljzatába.

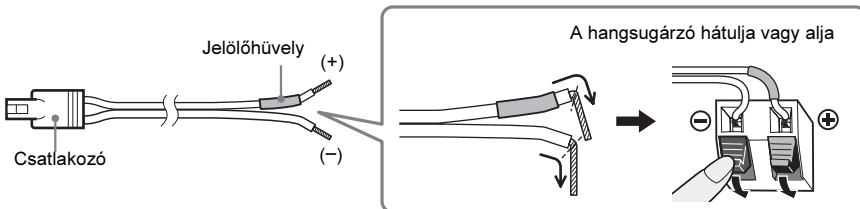
A hangszugárzóvezetékek csatlakoztatása a hangszugárzókhoz.

A készülék csatlakoztatásakor kattanásig illessze be a csatlakozókat.

A készülék hátoldala



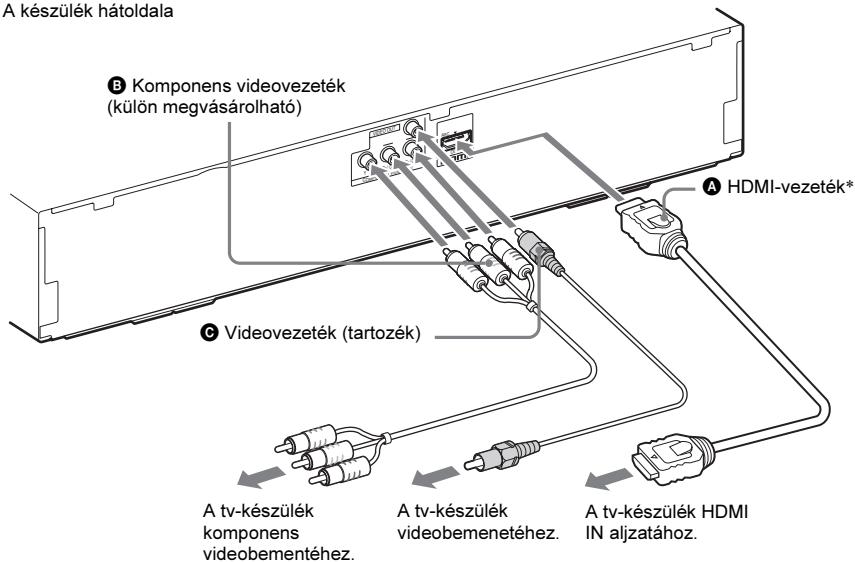
A hangszugárzóvezetékek csatlakoztatása a hangszugárzókhoz



Tv-készülék csatlakoztatása (video-csatlakozás)

Ez a csatlakozó videojelet továbbít a tv-készüléknek.
Válassza ki a tv-készüléken lévő aljzatoknak megfelelő csatlakoztatási módot.

A készülék hátoldala



* A HDMI-vezeték csak a szingapúri, thai és tajvani modellek esetén tartozék.

1. módszer: csatlakoztatás HDMI-vezetékkel (A)

Ha a tv-készülék rendelkezik HDMI aljzattal, HDMI-vezetékkel csatlakoztassa a tv-készüléket. A képminőség jobb, mint a komponens videovezeték vagy a videovezeték használata esetén. HDMI-vezetékkel csatlakoztatás esetén ki kell választania a kimenőjel típusát (51. oldal).

2. módszer: csatlakoztatás komponens videovezetékkel (B)

Ha a tv-készüléke nem rendelkezik HDMI aljzattal, de rendelkezik komponens videó bemeneti aljzattal, a komponens videovezetékkel csatlakoztassa a tv-készüléket. A képminőség jobb, mint a videovezetékkel történő csatlakoztatás esetén.

A komponens videovezetékkel történő csatlakoztatás esetén ki kell választania a kimenőjel típusát (51. oldal).

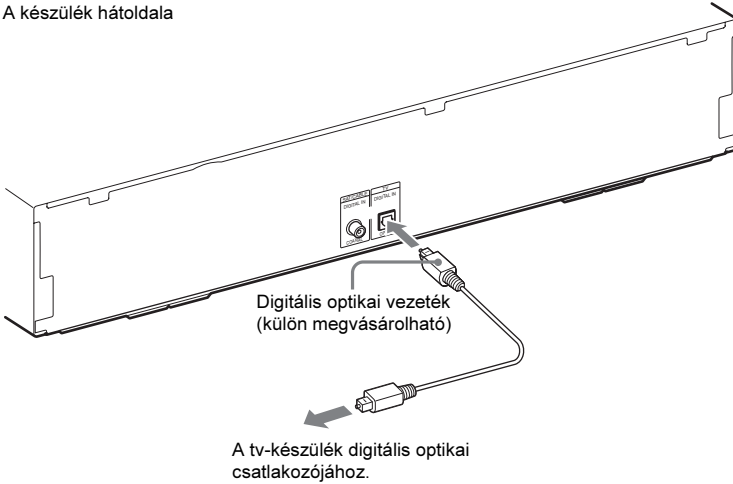
3. módszer: csatlakoztatás videovezetékkel (C)

Ha nem rendelkezik HDMI-vezetékkel vagy komponens videovezetékkel, ideiglenesen használja ezt a csatlakoztatási módot.

A tv-készülék csatlakoztatása (audio csatlakoztatás)

Ezzel a csatlakoztatással audiojeleket továbbíthat a tv-készülekről. A tv-készülék hangjának hallgatásához a rendszeren, használja ezt a csatlakoztatást.

A készülék hátoldala



Digitális audiosatlakoztatás esetén a rendszer Dolby Digital multiplex jelet fogad, így multiplex hangzást élvezhet.

Megjegyzés

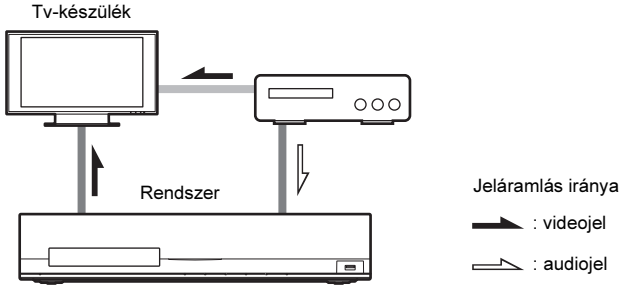
- A tv-készülék és a készülék audiovezetékkel csatlakoztatása esetén lásd „Az egyéb készülékek csatlakoztatása” (22. oldal).

Az audio visszacsatlakoztatás

Ha a tv-készülék kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval, akkor a HDMI-vezeték a tv-készüléktől is továbbít audiojeleket. A tv-készülék hangjának hallgatásához nem szükséges különálló audiosatlakozás használata. Az Audio Return Channel funkció részleteit lásd az [Audio Return Channel] menüpontban (54. oldal).

Külső berendezések csatlakoztatása

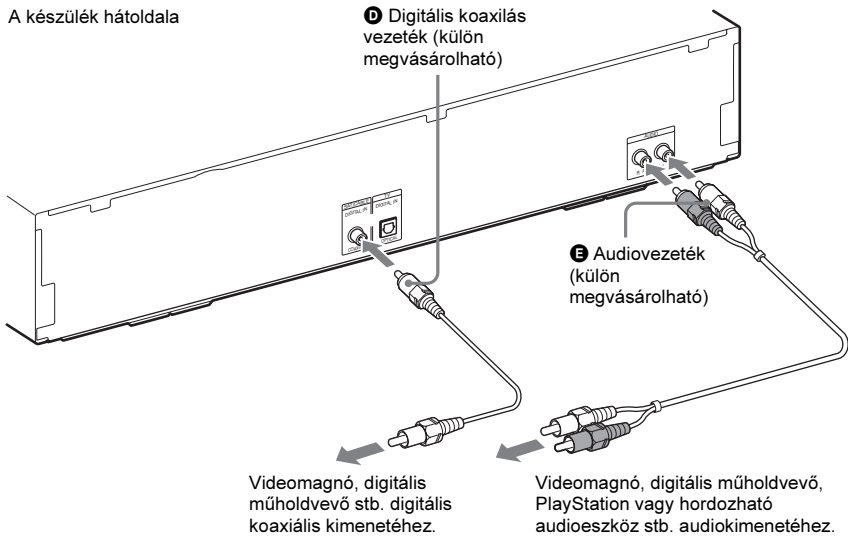
A rendszer és külső berendezések tv-készülékhez csatlakoztatásakor a rendszer és a komponensek videojelei továbbításra kerülnek a tv-készüléknek, a komponensek audiojelei pedig a rendszernek, az alábbiak szerint.



Hallgathatja a csatlakoztatott komponenseket a rendszer hangsugárzóin.

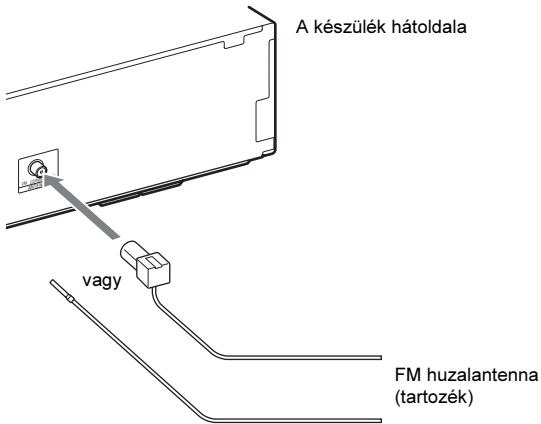
- Videomagnó vagy digitális műholdvevő stb. (külön megvásárolható), amely rendelkezik digitális koaxiális kimenettel: **D**
- Videomagnó vagy digitális műholdvevő, PlayStation vagy hordozható audioeszköz stb. (külön megvásárolható): **E**

A készülék hátoldala



Az antenna csatlakoztatása

Az antenna csatlakoztatása

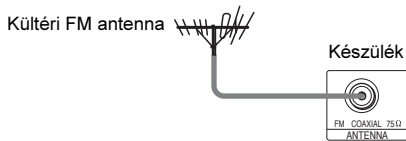


Megjegyzés

- Csatlakoztatás után feszítse ki teljes hosszában az FM huzalantennát.
- Az FM huzalantennát a csatlakoztatás után lehetőleg vízszintes állásban kell rögzíteni.

Hasznos tanács

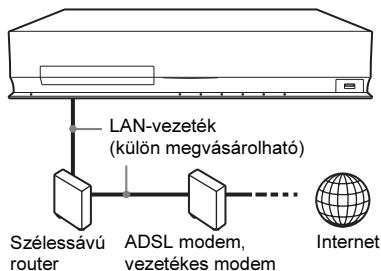
- Ha az FM vétel gyenge, egy 75 Ω -os koaxiális vezetékkel (külön megvásárolható) csatlakoztasson a készülékhez egy kültéri FM antennt az ábra szerint.



Csatlakoztatás a hálózathoz

Vezetékes beállítás

Használjon LAN-vezetékét a készülék LAN (100) csatlakozójával történő csatlakoztatáshoz.



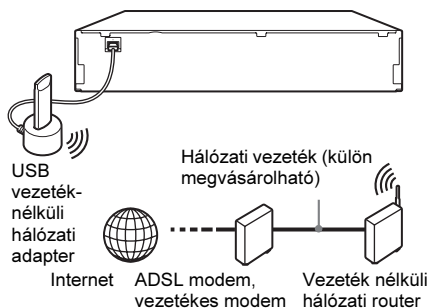
USB vezeték nélküli beállítás

A vezeték nélküli hálózat használatához csatlakoztassa a (külön megvásárolható) USB vezeték nélküli hálózati adaptert (csak Sony UWA-BR100*).

Elképzelhető, hogy az USB vezeték nélküli hálózati adapter egyes országokban nem használható.

* 2010. januári állapot.

A hosszabbító vezeték vagy az USB vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a készüléket. Az USB vezeték nélküli adapter beillesztése előtt a hosszabbító vezeték alapjához és csatlakoztassa a hosszabbító vezetékét az \leftrightarrow (USB) aljzathoz (első vagy hátsó), majd kapcsolja be ismét a készüléket.



Megjegyzés

- Az USB vezeték nélküli hálózati adapter és a vezeték nélküli hálózati router közötti távolság a használat körülményeitől függ. Ha a rendszer nem csatlakozik a hálózathoz vagy a hálózati kapcsolat bizonytalan mozgassa az USB vezeték nélküli hálózati adaptert más helyzetbe vagy helyezze közelebb egymáshoz az USB vezeték nélküli hálózati adaptert és a vezeték nélküli hálózati routert.

Hálózati beállítások

A beállítás végrehajtásához a részleteket lásd a [Network Settings] (55. oldal) szakaszban és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A vezeték nélküli hálózat biztonsága

Mivel a vezeték nélküli hálózat funkció rádióhullámok alkalmazásával kommunikál, a vezeték nélküli jel lehallgatható lehet. A vezeték nélküli adatátvitel védelméhez a rendszer különféle biztonsági funkciókat támogat. Ügyeljen, hogy a hálózati környezetnek megfelelően állítsa be a biztonsági beállításokat.

No security (nincs védelem)

Ezt a beállítást könnyen elvégezheti, azonban bárki különböző bonyolult eszközök nélkül lehallgathatja a vezeték nélküli adatátvitelt vagy behatolhat a vezeték nélküli hálózatába. Ne feledje, hogy a fenn áll a jogosulatlan hozzáférés vagy adatok lehallgatásának veszélye.

WEP

A WEP biztonsági intézkedéseket alkalmaz a kívülállók lehallgatása vagy vezeték nélküli hálózatba behatolásának megelőzésére. A WEP egy hagyományos biztonsági technológia, amely lehetővé teszi régebbi, a TKIP/AES funkciót nem támogató eszközök csatlakoztatását.

WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

A TKIP egy a WEP hiányosságainak kijavítására tervezett biztonsági eljárás. A TKIP magasabb biztonsági szintet nyújt, mint a WEP.

WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

Az AES funkciót a fejlettebb biztonsági eljárásai különböztetnek meg a WEP és TKIP eljárástól. Az AES magasabb biztonsági szintet nyújt, mint a WEP vagy a TKIP.

3. lépés: gyorsbeállítás

A 3-as lépés végrehajtása előtt

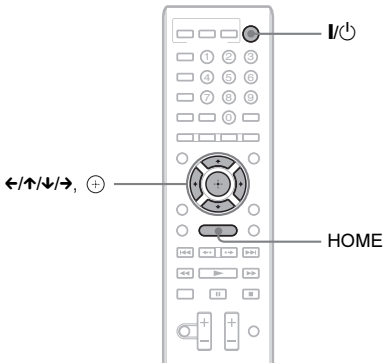
A hálózati csatlakozóvezetékét csak akkor csatlakoztassa, ha már minden csatlakoztatás megfelelő.

Az alábbiakban a rendszer alapbeállításának lépéseit részletezzük.

A kijelzett elemek országonként eltérőek.

Megjegyzés

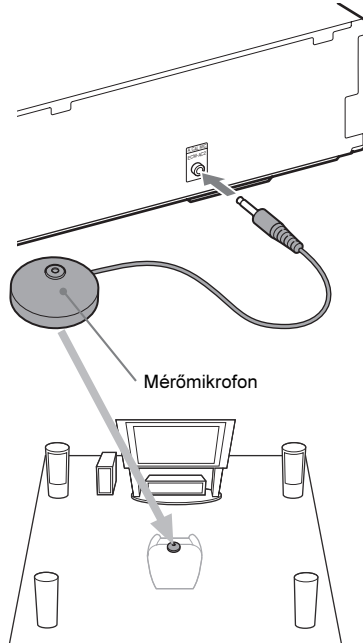
- A külön megvásárolható hátsó kiegészítő hangszórók használatához válassza a [Speaker Settings] menü [Surround Back] menüpontjának [Yes] beállítását (47. oldal).



1 Kapcsolja be a tv-készüléket.

2 Csatlakoztassa a mérőmikrofont a hátoldali A.CAL MIC aljzathoz.

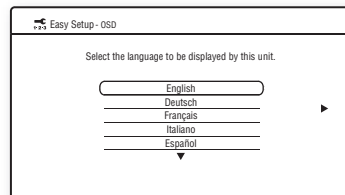
Egy (külön megvásárolható) állvány vagy hasonló eszköz segítségével rögzítse kb. fejmagasságban a mikrofont. Mindegyik hangszóró előlapja nézzen a mikrofon felé, és ne legyen közöttük akadály.



3 Nyomja meg a készüléken a I/Power gombot.

4 Válassza ki a tv-készülék bemenetválasztójával a rendszer jeleit a tv-képernyőn.


Megjelenik a gyorsbeállítás képernyőmenü nyelvének kiválasztási képernyője.



- 5** Végezze el az [Easy Setup] (gyorsbeállítást). Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az alapbeállítások elvégzéséhez a ←/↑/↓/→ és ⊕ gombokkal.

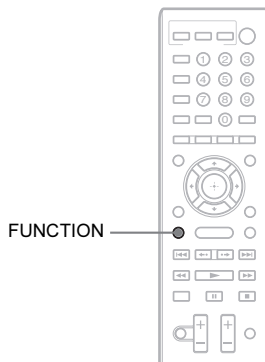
Az [Easy Setup] menü [Auto Calibration] menüpont beállításainak részleteit lásd „A megfelelő beállítások önműködő végrehajtása” szakaszban (46. oldal).

Visszalépés a gyorsbeállítás képernyőre

- 1** Nyomja meg a HOME gombot.
A tv-képernyőn megjelenik az alapbeállítás menü.
- 2** A ←/→ gombokkal válassza ki a  [Setup] opciót.
- 3** A ↑/↓ gombokkal válassza ki az [Easy Setup] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
- 4** A ←/→ gombokkal válassza ki a [Start] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
Megjelenik a gyorsbeállítás képernyő.

4. lépés: a műsorforrás kiválasztása

Kiválaszthatja a lejátszási forrást.



Nyomja meg többször a FUNCTION gombot, amíg a kívánt funkció megjelenik a kijelzőn.

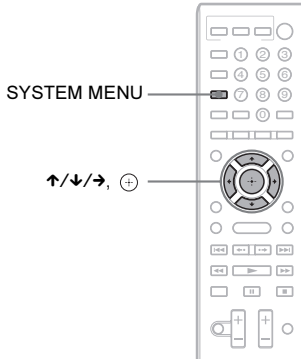
A funkció az alábbiak szerint változik a FUNCTION gomb minden lenyomásakor.

„BD/DVD” → „D. MEDIA” → „TUNER FM” → „TV” → „SAT/CABLE” → „AUDIO” → „BD/DVD” → ...

Funkció	Műsorforrás
„BD/DVD”	A rendszeren lejátszott lemez.
„D. MEDIA”	USB-eszközhöz, iPod vagy BRAVIA Internet Video.
„TUNER FM”	FM-rádió (37. oldal).
„TV”	A hátoldalon lévő TV (DIGITAL IN OPTICAL) aljzathoz csatlakoztatott komponens (tv-készülék stb.) vagy az Audio Return Channel funkcióval kompatibilis, a hátoldalon lévő HDMI OUT aljzathoz csatlakoztatott tv-készülék (21. oldal).
„SAT/CABLE”	A hátoldalon lévő SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) aljzathoz csatlakoztatott komponens (22. oldal).
„AUDIO”	A hátoldalon lévő AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzatokhoz csatlakoztatott komponens (22. oldal).

5. lépés: térhangzás

Az előző lépések elvégzése és a lejátszás elindítása után könnyedén élvezheti a térhangzást. Kiválaszthat a különböző hangforrásokhoz előre elkészített térhangzás beállításokat is. Így otthonában élvezheti a filmszínházak izgalmas, erőteljes légkörét.



Az Önnek megfelelő térhangzás beállítások

- 1** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2** A **↑/↓** gombok többszöri megnyomásával válassza ki a „SUR.SETTING” opciót az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a **⊕** vagy **→** gombot.
- 3** A **↑/↓** gombok többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt beállítást az előlapi kijelzőn.

A térhangzás beállítások ismertetését lásd az alábbi táblázatban.

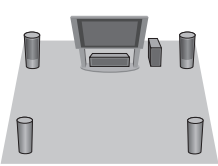
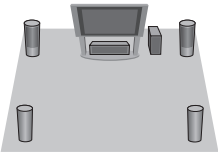
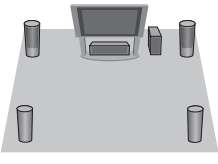

- 4** Nyomja meg a **⊕** gombot.
A beállítás módosul.
- 5** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

Az egyes térhangzás beállítások hangsugárzó kimenetei

Az alábbi táblázat a készülék összes hangsugárzójának csatlakoztatása esetén ismerteti a beállításokat. Az alapértelmezett beállítás „A.F.D. MULTI”.

Hangforrás	Térhangzás beállítás	Hatás
A hangforrástól függ.	„A.F.D. STD” (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)	A rendszer meghatározza a hangforrás hangformátumát és a felvételnek vagy a kódolásnak megfelelően továbbítja a hangot.

Hangforrás	Térhangzás beállítás	Hatás
	„A.F.D. MULTI” (AUTO FORMAT DIRECT MULTI)	<ul style="list-style-type: none"> • 2-csatornás hangforrás: a rendszer a 2-csatornás hangforrásból 5.1-csatornás hangzást állít elő, a 2-csatornás hangforrás hangsugárzóinak megkésztetésével. • Többcsatornás hangforrás: a rendszer a hangforrásnak megfelelő számú hangsugárzón továbbít hangot.
	„PRO LOGIC” „PLII MOVIE”	<ul style="list-style-type: none"> • 2-csatornás hangforrás: a rendszer térhangzású hangot állít elő a 2-csatornás hangforrásból, és ezt továbbítja az 5.1-csatornás hangsugárzókra. <ul style="list-style-type: none"> – A „PRO LOGIC” Dolby Pro Logic dekódolást végez. – A „PLII MOVIE” Dolby Pro Logic II film üzemmódu dekódolást végez. • Többcsatornás hangforrás: a rendszer a hangforrásnak megfelelő számú hangsugárzón továbbít hangot.
	„NEO6 CIN” „NEO6 MUS”	<ul style="list-style-type: none"> • 2-csatornás hangforrás: a rendszer térhangzást állít elő a kétcsatornás hangforrásból és 6.1-csatornás hangzást állít elő. <ul style="list-style-type: none"> – A „NEO6 CIN” DTS Neo:6 filmszínház üzemmódu dekódolást végez. – A „NEO6 MUS” DTS Neo:6 zene üzemmódu dekódolást végez. • Többcsatornás hangforrás: a rendszer a hangforrásnak megfelelő számú hangsugárzón továbbít hangot.
	„2CH STEREO”	A rendszer az első hangsugárzókon és a mélyugárzón továbbít hangot, a hangformátumtól vagy a csatornák számától függetlenül. A többcsatornás hangformátum lekeverése 2 csatornára.

Megjegyzés

- Az „A.F.D. MULTI” kiválasztásakor a lemeztől vagy a hangforrástól függően a hang eleje levágásra kerülhet a kedvező mód önműködő kiválasztásakor. A hangkiesés megelőzéséhez válassza az „A.F.D. STD” opciót.
- Ha a bemenet kétnyelvű adás, a „PRO LOGIC” és „PLII MOVIE” kiválasztása hatástalan.
- A bemenőjeltől függően elképzelhető, hogy térhangzás beállítás nem hatós.
- Ha az S-AIR vevő használatok módosítja a térhangzás beállítást, az S-AIR vevő hangkiesését tapasztalhatja.
- Super Audio CD lejátszásakor a térhangzás beállítások nem használhatók.

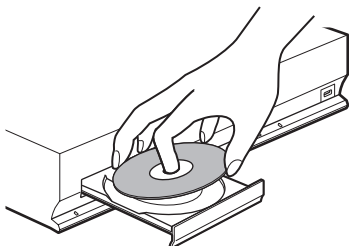
Hasznos tanács

- A rendszer megjegyzi az egyes funkciók utoljára kiválasztott beállítását. Egy funkció kiválasztásakor (pl. „BD/DVD” vagy „TUNER FM”) önműködően alkalmazásra kerül az a térhangzás beállítás, melyet utoljára használt az adott funkcióhoz. Például, ha egy „BD/DVD” lemezt „PRO LOGIC” dekódolással hallgat, majd áttér egy másik funkcióra, és onnan újra a „BD/DVD” bemenetre, a „PRO LOGIC” dekódolást önműködően kiválasztja a készülék.

Lemez lejátszása

A lejátszható lemezeket lásd „A lejátszáshoz használható lemezek” fejezetben (65. oldal).

- 1 Válassza ki a tv-készüléken a rendszer számára fenntartott videocsatornát.
- 2 Nyomja meg a **▲** gombot és helyezzen egy lemezt a lemeztálcára.



- 3 Zárja be a lemeztálcát a **▲** gombbal. Megjelenik a **●** az alapbeállítás menüben és a lejátszás elkezdődik. Ha a lejátszás nem kezdődik meg önműködően, válassza ki a **●** opciót a **⏮** [Video], **🎵** [Music] vagy **📷** [Photo] kategóriában és nyomja meg a **+** gombot.

A BONUSVIEW, BD-LIVE használata

Néhány „BD-LIVE Logo*” jelzéssel ellátott BD-ROM lemezen extra tartalmak és más adatok is találhatóak, amiket le lehet tölteni.

* BD-LIVE™

- 1 Készüljön elő a **BONUSVIEW, BD-LIVE** használatára.
 - Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz (24. oldal).
 - Válassza a [BD Internet Connection] opció [Allow] beállítását (52. oldal).
- 2 Helyezzen be egy **BONUSVIEW, BD-LIVE** funkcióval rendelkező BD-ROM lemezt.

A működés a lemeztípustól függően eltérhet. Lásd a lemezhez mellékelt útmutatót.

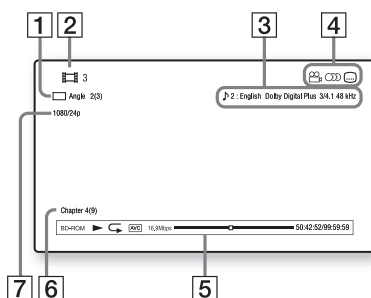
Hasznos tanács

- Törölje a felesleges adatokat a belső memóriából vagy az USB memóriából. A felesleges adatok törléséhez válassza ki az [Erase BD Data] opciót a **⏮** [Video] menüben. Ha helyi tárolóként USB memóriát használ, minden a [BUDA/BUDB] mappában tárolt adat törlődik.

A lejátszási információ megjelenítése

Az információkat stb. a DISPLAY megnyomásával ellenőrizheti. A megjelenített információ a lemeztípustól és a lejátszási állapottól függően eltérő lehet.

Példa: BD-ROM lejátszásakor



- 1 A jelenleg kiválasztott kameraállítás.
- 2 Tételszám vagy név.
- 3 A jelenleg kiválasztott hangbeállítás.
- 4 Elérhető funkciók (📷 kameraállítás, 🗨️ hang, ⋮ felirat).
- 5 Lejátszási információ. A lemeztípus, lejátszási mód, ismétlés típus, videó kódolási eljárás, bitsűrűség, lejátszási állapotjelző sáv, lejátszási idő és teljes idő megjelenítése.
- 6 Fejezetszám.
- 7 Kimeneti felbontás, videofrekvencia.

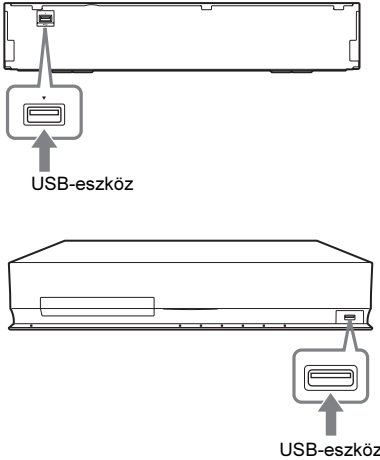
Lejátszás USB-eszközről

Lejátszhatja a csatlakoztatott USB-eszközön lévő video-, zene- és fénykép-fájlokat.

A lejátszható fájl típusokat lásd „A lejátszható fájl típusok” szakaszban (69. oldal).

1 Csatlakoztassa az USB-eszközt a készülék ↔ (USB) aljzatához.

A csatlakoztatás előtt olvassa el az USB-eszköz kezelési útmutatóját.



- 2 A **↔** gombbal válassza ki a **📺 [Video]**, **🎵 [Music]** vagy **📷 [Photo]** opciót.
- 3 A **↕** gombbal válassza ki az **🔌 [USB device (front)]** vagy **[USB device (rear)]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

Megjegyzés

- Ne távolítsa el az USB-eszközt működés közben. Az adatvesztés és az USB-eszköz károsodásának megelőzése érdekében kapcsolja ki a rendszert az USB-eszköz csatlakoztatása vagy eltávolítása előtt.

iPod használata

Hallgathatja a rendszeren az iPodot és töltheti annak akkumulátorát.

Kompatibilis iPod modellek

Az alábbi iPod modellek használhatók. Frissítse az iPod szoftverét a legújabbra, mielőtt a rendszerrel használná.



iPod nano
5th generation (video camera)



iPod touch
2nd generation



iPod classic



iPod nano
4th generation (video)



iPod touch
1st generation



iPod nano
3rd generation
(video)



iPod nano
2nd generation
(aluminum)

- 1 Csatlakoztassa az iPodot a készülék előlapi ↔ (USB) aljzatához az iPod USB-vezetékével.
- 2 A **↔** gombbal válassza ki a **🎵 [Music]** opciót.
- 3 A **↕** gombbal válassza ki az **📺 [iPod (front)]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

Az iPod hangja a rendszeren hallható.
Az iPod vezérelhető a távvezérlő gombjaival.

A részleteket lásd az iPod kezelési útmutatójában.

Az iPod működtetése a távvezérlővel

Az iPod működtethető a távvezérlő gombjaival. Az alábbi táblázatban a használható gombok példája látható.

Gomb	Művelet
▶,	azonos az iPod ▶/ gombjával
■	szünet
◀◀ vagy ▶▶	gyorskeresés vissza vagy előre
◀◀◀ vagy ▶▶▶	azonos az iPod ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombjaival
DISPLAY, RETURN, ←	azonos az iPod MENU gombjával
↑/↓	azonos az iPod görgőjével
⊕, →	azonos az iPod középső gombjával

Megjegyzés

- Az iPod töltődik, amikor csatlakoztatva van a bekapcsolt rendszerhez.
- Nem másolhat műsorszámokat az iPodra.
- A Sony nem vállal felelősséget az iPodra felvett adatok elvesztéséért vagy sérüléséért az iPod készülékhez csatlakoztatva történő használatokor.
- Ezt a készüléket kifejezetten az iPodal működéshez tervezték, és megfelel az Apple teljesítmény követelményeinek.
- Ne távolítsa el működés közben az iPodot. Az iPod adatvesztésének és sérülésének megelőzése érdekében kapcsolja ki a rendszert az iPod csatlakoztatásakor vagy eltávolításakor.

Lejátszás hálózaton

BRAVIA Internet Video adatfolyam

A BRAVIA Internet Video átjáróként szolgál a kiválasztott internetes tartalmakhoz és számos egyenesen az Ön készülékére továbbított igényelt anyaghoz.

1 Előkészületek a BRAVIA Internet Video használatához.

Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz (24. oldal).

2 A </> gombbal válassza ki a [Video], [Music] vagy [Photo] opciót.

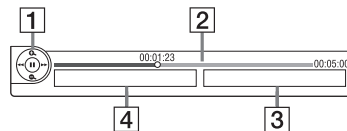
3 A ↑/↓ gombbal válasszon ki egy internetes tartalomszolgáltató ikont, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

A még le nem töltött internetes tartalom listát meg nem szerzett vagy új ikon jelöli.

A vezérlőpanel használata

A videolejátszás megkezdésekor megjelenik a vezérlőtábla. A megjelenített elemek az internetes tartalomszolgáltatótól függően eltérőek.

Az ismételt megjelenítéshez nyomja meg a DISPLAY gombot.



1 Vezérlő kijelző.

A lejátszási műveletekhez használja a </> vagy ⊕ gombokat.

2 Lejátszási állapotjelző sáv.

Állapotsáv, kurzor jelzi a jelenlegi helyzetet, lejátszási idő, a videofájl hosszúsága.

3 A következő videofájl neve.

4 A jelenleg kiválasztott videofájl neve és értékelése.

Elérhető beállítások

Különböző beállítások és lejátszási műveletek érhetők el az OPTIONS megnyomásával. A rendelkezésre álló menüpontok a helyzettől függőek.

Közös beállítások

Menüpont	Részletek
[Playback History]	A tételek vagy műsorszámok megjelenítése a BD-ROM, DVD-ROM, CD-DA (zenei CD) lejátszás történetében a Gracenote technológia alkalmazásával.
[Search History]	A vonatkozó információ keresése Gracenote kulcsszó alapján az információs kijelzőn (csak a orosz, thai és tajvani modelleknél).
[Search Contents]	BRAVIA Internet Video tartalom keresése Gracenote kulcsszó alapján az információs kijelzőn (csak az orosz, thai és tajvani modelleknél).
[Repeat Setting]	Az ismétléses lejátszás beállítása.
[Favourites List]	A kedvencek listájának megjelenítése.
[Play/Stop]	A lejátszás elindítása vagy leállítása.
[Play from start]	A tétel lejátszása az elejétől.
[Information Display]	A BD-ROM, DVD-ROM, CD-DA (zenei CD) információ megjelenítése a Gracenote technológia alkalmazásával.
[Add to Favourites]	Internet tartalom hozzáadása a kedvencek listához.
[Remove from Favourites]	Internet tartalom törlése a kedvencek listából.

Csak [Video] esetén

Menüpont	Részletek
[Video Settings]	<ul style="list-style-type: none">• [Picture Quality Mode]: a képbeállítások kiválasztása a különböző környezeti megvilágításhoz.• [FNR]: a képen megjelenő véletlen zaj csökkentése.• [BNR]: a képen megjelenő mozaikzaj csökkentése.• [MNR]: a kép körvonalai körül megjelenő kisebb zaj (moszkító zaj) csökkentése.
[Play/Pause]	A lejátszás elindítása vagy szüneteltetése.
[Top Menu]	A BD vagy DVD felső menü megjelenítése.
[Menu/Popup Menu]	A BD-ROM előugró menü vagy a DVD menü megjelenítése.
[Title Search]	Egy tétel keresése a BD-ROM, DVD VIDEO lemezen és a lejátszás elindítása az elejétől.
[Chapter Search]	Egy fejezet keresése és a lejátszás elindítása az elejétől.
[Angle]	Másik kameraállás kiválasztása, ha a BD-ROM, DVD VIDEO több kameraállást tartalmaz.

Csak [Music] esetén

Menüpont	Részletek
[Add Slideshow BGM]	A zenei fájlok regisztrálása az USB memóriakártyán diavetítés háttérzenéjeként (csak az orosz, thai és tajvani modelleknél).

Csak [Photo] esetén

Menüpont	Részletek
[Slideshow]	Diavetítés megkezdése.
[Slideshow Speed]	A diavetítés sebességének módosítása.
[Slideshow Effect]	A diavetítés képhatásának beállítása (csak az orosz, thai és tajvani modelleknél).
[Slideshow BGM]	A diavetítés háttérzenéjének beállítása. Csak CD-DA (zenei CD) vagy regisztrált diavetítés háttérzene állítható be (csak az orosz, thai és tajvani modelleknél).
[Rotate Left]	A fénykép elforgatása az óramutató járásával ellentétes irányban 90°-kal.
[Rotate Right]	A fénykép elforgatása az óramutató járásának irányában 90°-kal.
[View Image]	A kiválasztott kép megjelenítése.

Megjegyzés

- A bemenőjeltől függően elképzelhető, hogy az A/V SYNC nem hatásos.

A kép és a hang közötti késés beállítása

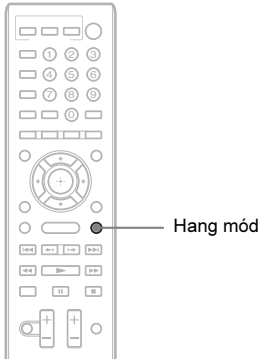
(AV SYNC)

Ha a kép késik a hanghoz képest, ezzel a funkcióval szinkronba hozhatja a képet és a hangot.

- 1 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.**
- 2 Nyomja meg többször a ↑/↓ gombot, amíg az előlapi kijelzőn megjelenik az „AV SYNC” menüpont, majd nyomja meg a ⊕ vagy → gombot.**
- 3 A ↑/↓ gombbal állítsa be a kép és a hang közötti késést.**
A beállítást a 0–300 ezredmásodperc tartományban végezheti el, 25 ezredmásodperces lépésekben.
- 4 Nyomja meg a ⊕ gombot.**
A beállítás megtörtént.
- 5 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.**
A készülék kilép a rendszermenüből.

A forrásnak megfelelő hanghatás kiválasztása

Kiválaszthatja a filmhez vagy zenéhez legjobban illő hangzsképet.



Lejátszás közben nyomja meg többször a **SOUND MODE** gombot, amíg a kívánt mód megjelenik az előlapi kijelzőn.

- **„AUTO”**: a rendszer önműködően kiválasztja a lemeznek, vagy hangforrásnak megfelelő hangzsképet a „MOVIE” vagy „MUSIC” közül.
- **„MOVIE”**: filmekhez ajánlott hangzsképet.
- **„MUSIC”**: zenéhez ajánlott hangzsképet.
- **„SPORTS”**: a rendszer visszahanghatással szolgáltatja meg a sportprogramokat.
- **„NEWS”**: az emberi hangokat tartalmazó műsorokhoz, például a hírekhez, ajánlott hangzsképet.
- **„GAME ROCK”**: zenés, ritmusos játékokhoz ajánlott hangzsképet.

Megjegyzés

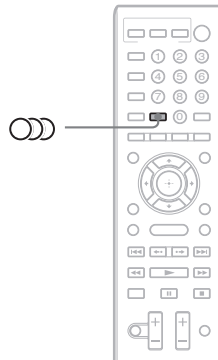
- Az „AUTO” opció kiválasztásakor, a lemeztől, vagy hangforrástól függően előfordulhat, hogy a hang eleje le lesz vágva, amíg a rendszer kiválasztja az megfelelő hangzsképet. A hang levágásának elkerüléséhez az „AUTO” opciótól eltérő opciót válasszon.
- A bemeneti forrástól függően elképzelhető, hogy a hangzás mód nem érvényesül.

- Ha az S-AIR vevő használatakor módosítja a hangzsmódot, az S-AIR vevő hangkiesését tapasztalhatja.
- Ez a funkció Super Audio CD lejátszása esetén nem használható.

Hangformátum, többnyelvű műsorszámok és a csatorna kiválasztása

Ha a BD, DVD VIDEO vagy a DATA CD, DATA DVD (DivX videofájlok) lemezen többféle hangformátum (PCM, Dolby Digital, MPEG audio vagy DTS), vagy többnyelvű műsorszámok is találhatóak, lejátszás közben kiválaszthatja a kívánt hangformátumot, illetve a kívánt nyelvet.

Ha CD-lemezt játszik le, kiválaszthatja a jobb vagy a bal hangcsatornát, és a kiválasztott csatorna műsorát lejátszhatja a csatlakoztatott bal és jobb hangszugárzón keresztül.



Nyomja meg többször a gombot a kívánt audiojel kiválasztásához.

A hanginformáció megjelenik a tv-képernyőn.

■ BD/DVD VIDEO

A kiválasztható nyelvek a BD, DVD videó lemeztől függően változnak.

Ha egy 4 számjegyű kód jelenik meg, a nyelv kiválasztása a megfelelő kód beírásával történik. A különböző nyelveknek megfelelő választható kódokat lásd a 70. oldalon. Ha egy nyelv többször szerepel, a műsort az adott nyelven

többféle hangformátummal vették fel a BD-, DVD-lemezre.

■ DVD-VR

A lemezre felvett hangsávtípusok megjelennek.

Példa:

- [↵ Stereo]
- [↵ Stereo (Audio1)]
- [↵ Stereo (Audio2)]
- [↵ Main]
- [↵ Sub]
- [↵ Main/Sub]

Megjegyzés

• A [↵ Stereo (Audio1)] és a [↵ Stereo (Audio2)] nem jelenik meg, ha a lemezre csak egyféle hangformátumot rögzítettek.

■ DATA CD (DivX videofájl), DATA DVD (DivX videofájl)

A DATA CD vagy DATA DVD lemez hangformátuma a lemezen lévő DivX videofájltól függ. A pillanatnyi formátum a tv-képernyőn ellenőrizhető.

■ CD

- [↵ Stereo]: normál sztereó hang.
- [↵ 1/L]: a bal csatorna hangja (mono).
- [↵ 2/R]: a jobb csatorna hangja (mono).

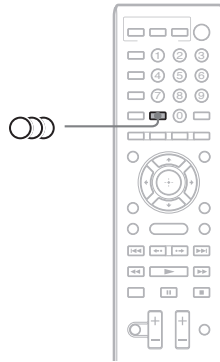
Multiplex hang sugárzás


(DUAL MONO)

Ha a rendszer Dolby Digital multiplex sugárzású jeleket fogad, készülékével meghallgathatja ezeket.

Megjegyzés

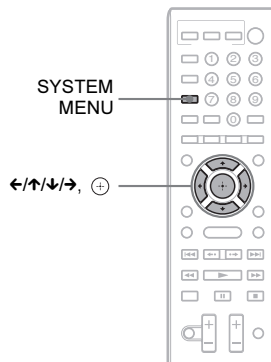
• A Dolby Digital jelek vételéhez a tv-készüléket vagy egyéb külső készüléket digitális koaxiális vagy optikai vezetékkel (21., 22. oldalak) kell a készülékhez csatlakoztatnia. Ha a tv-készüléke kompatibilis az Audio Return Channel funkcióval 45. oldal, akkor a Dolby Digital jeleket HDMI-vezetéken keresztül is fogadhatja.



Nyomja meg többször a  gombot, amíg a kívánt jeltípus megjelenik az előlapi kijelzőn.

- „MAIN”: a fő nyelv hangsávja szólal meg.
- „SUB”: a második nyelv hangsávja szólal meg.
- „MAIN/SUB”: a fő- és a második nyelv hangsávjai egyszerre hallhatóak.

A hanghatások használata



A hangminőség fokozása alacsony hangerőn

Alacsony hangerőnél is ugyanúgy élvezheti a hanghatásokat és a párbeszédet, mint a filmszínházakban. Kiválóan használható ez a funkció, ha késő éjjel filmet néz.

- 1** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2** Nyomja meg többször a **↑/↓** gombot, amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a **„NIGHT MODE”** felirat, majd nyomja meg a **⊕** vagy a **→** gombot.
- 3** A **↑/↓** gombbal válassza ki a beállítást.
 - **„NIGHT ON”**: bekapcsolva.
 - **„NIGHT OFF”**: kikapcsolva.
- 4** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
A rendszer menü kikapcsol.

Megjegyzés

- Ha hallható hang a középső hangsugárzóból, például beszéd (párbeszéd filmben stb.) a hangzaskép hatása jobban hallható. Ha nem hallható hang a középső hangsugárzóból, vagy fejhallgató használata esetén a rendszer beállítja a megfelelő hangerőt.

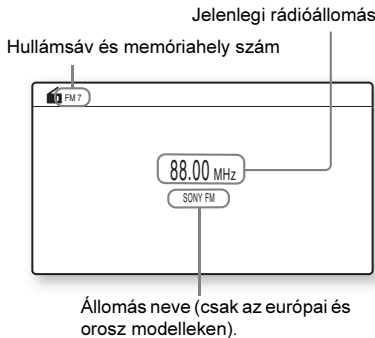
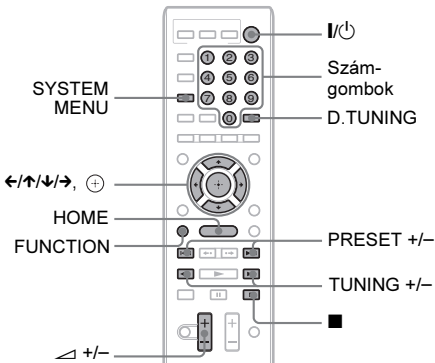
A mélyhangok erősítése

Ezzel a funkcióval erősítheti a mélyhangtartományt.

- 1** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2** Nyomja meg többször a **↑/↓** gombot, amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a **„D.BASS”** felirat, majd nyomja meg a **⊕** vagy a **→** gombot.
- 3** A **↑/↓** gombbal válassza ki a beállítást.
 - **„D.BASS ON”**: bekapcsolva.
 - **„D.BASS OFF”**: kikapcsolva.
- 4** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
A rendszer menü kikapcsol.

Rádió hallgatása

Rádióadást hallgathat a készülék hangszugárzóin keresztül.



- 1 Nyomja meg többször a **FUNCTION** gombot, amíg a „**TUNER FM**” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.
- 2 Válassza ki a rádióállomást.

Önműködő hangolás

Tartsa nyomva a **TUNING +** vagy **-** gombot mindaddig, míg a keresés meg nem kezdődik.

[Auto Tuning] felirat jelenik meg a tv-képernyőn. A keresés az első jól fogható állomásnál kikapcsol.

A hangolás kézi leállításához nyomja meg a **TUNING +/-** vagy a **■** gombot.

Kézi hangolás

Nyomja meg többször a **TUNING +/-** gombot.

- 3 Állítsa be a hangerőt a **↔ +/-** gombbal.
- ### Ha az FM vétel zajos

Ha az FM vétel zajos, kapcsoljon mono üzemmódba. A vétel minősége javulni fog, de a műsor csak monóban lesz hallható.

- 1 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 A **↑/↓** gomb többszöri megnyomásával válassza ki az előlapi kijelzőn az „**FM MODE**” feliratot.



- 3 Nyomja meg a **⊕** vagy a **→** gombot.
- 4 A **↑/↓** gombbal válassza ki a „**MONO**” opciót.
 - „**STEREO**”: sztereó vétel.
 - „**MONO**”: monó vétel.
- 5 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot. A rendszer menü kikapcsol.

A rádió kikapcsolása

Nyomja meg a **I/⏻** gombot.

A rádióadók tárolása

A készülék memóriájában 20 rádióállomás tárolható. Hangolás előtt ne feledje minimumra csökkenteni a készülék hangerejét.

- 1 Nyomja meg többször a **FUNCTION** gombot, amíg a „**TUNER FM**” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.
- 2 Tartsa lenyomva a **TUNING +/-** gombot a keresés megkezdéséig. A keresés az első jól fogható állomásnál kikapcsol.
- 3 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 4 Nyomja meg többször a **↑/↓** gombot, amíg a „**MEMORY**” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a **⊕** vagy a **→** gombot. A kijelzőn megjelenik egy memóriahely száma.



- 5** A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt memóriahelyet.



Hasznos tanács

- A memóriahelyet kiválaszthatja közvetlenül a számgombok segítségével is.

- 6** Nyomja meg a **⊕** gombot.

Az előlapi kijelzőn a „COMPLETE” felirat jelenik meg, és az állomás eltárolásra kerül.

- 7** További állomás tárolásához ismételje meg a 2–6. lépéseket.

- 8** Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot. A rendszer menü kikapcsol.

A memóriahely sorszámának megváltoztatása

A PRESET +/- gombbal válassza ki a kívánt memóriahelyet, majd ismételje meg az eljárást a 3. lépéstől.

A tárolt rádióadó kiválasztása

- 1** Nyomja meg többször a FUNCTION gombot, amíg a „TUNER FM” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

A készülék behívja a memóriából a legutoljára hallgatott állomást.

- 2** A PRESET +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki az állomást.

A memóriahely sorszáma és a frekvencia jelenik meg a tv-képernyőn és a kijelzőn.

A gomb többszöri megnyomásával egymás után kiválaszthatja a tárolt állomásokat.

Hasznos tanács

- A memóriahelyet kiválaszthatja közvetlenül a számgombok segítségével is.

Rádióállomás kiválasztása a vételi frekvencia közvetlen megadásával

Ha ismeri egy rádióállomás vételi frekvenciáját, akkor kiválaszthatja azt frekvencia közvetlen megadásával is.

- 1** Nyomja meg többször a FUNCTION gombot, amíg a „TUNER FM” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

- 2** Nyomja meg a D.TUNING gombot.

- 3** A számgombokkal írja be a kívánt állomás vételi frekvenciáját.

- 4** Nyomja meg a **⊕** gombot.

A rádiós adatrendszer (RDS) használata

Mi az a rádiós adatrendszer?

Az RDS (rádiós adatrendszer) egy olyan távközlési szolgáltatás, amely lehetővé teszi azt, hogy a rádióállomások a normál rádióműsorral együtt kiegészítő információkat juttassanak el a hallgatókhoz. Az Ön készüléke nagyon hasznos RDS szolgáltatásokat nyújt, pl. a műsornév kijelzést. Az állomás neve a tv-képernyőn is megjelenik.

RDS adások vétele

Válasszon egy állomást az FM hullámsávon.

Ha a kiválasztott állomás RDS információkat is sugároz, a kijelzőn (a TUNER mezőben) megjelenik az állomás neve (műsornév*).

- * Ha az RDS információkat nem tudja fogni a készülék, az állomás neve nem jelenik meg az előlapi kijelzőn.

Megjegyzés

- Az RDS szolgáltatás működése bizonytalanul válhat, ha az adott állomás sugárzási jelei gyengék, vagy ha az állomás nem RDS rendszerű.
- Nem minden FM állomás sugároz RDS adást, illetve nem minden RDS állomás nyújtja ugyanazokat a szolgáltatásokat. Kérdés esetén vegye fel a kapcsolatot az adott rádióállomással.

Hasznos tanács

- Egy RDS állomás vétele közben nyomja meg a DISPLAY gombot, kiválaszthatja, hogy az állomás neve vagy vételi frekvenciája jelenjen meg az előlapi kijelzőn.

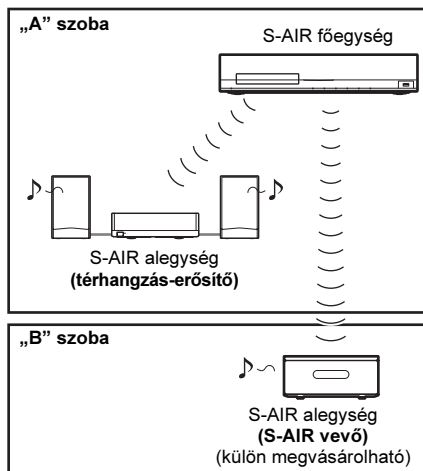
S-AIR termék használata

Az S-AIR termék megvásárlásakor el kell végeznie az alábbi beállításokat a vezeték nélküli jelátvitel létrehozásához.

Az S-AIR termékekről

Az S-AIR termékeknek két típusa van.

- S-AIR főegység (ez a készülék): a hang átvitelére szolgál. Akár három S-AIR főegységet is használhat. (A használható S-AIR főegységek száma a környezettől függ.)
- S-AIR alegység: a hang vételére szolgál.
 - **Térhangzás-erősítő (tartozék):** lehetővé teszi a hátsó hangszugárzók vezeték nélküli használatát.
 - **S-AIR vevő (külön megvásárolható):** lehetővé teszi a rendszer hangjának hallgatását másik szobában.



A vezeték nélküli adó és vevő behelyezése

Az S-AIR funkció használatához be kell helyezni a vezeték nélküli jeladót a készülékbe és vevőt pedig az S-AIR alegységbe.

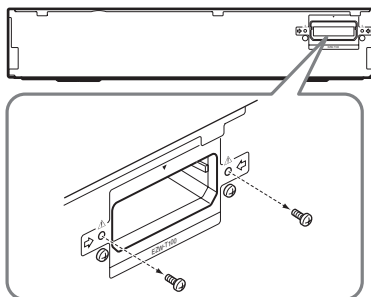
Megjegyzés

- A vezeték nélküli adó és vevő behelyezésekor ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték ne legyen csatlakoztatva a hálózati aljzathoz.
- Ne érintse meg a vezeték nélküli adó vagy vevő csatlakozóit.

A vezeték nélküli adó behelyezése a készülékbe

1 Távolítsa el a csavarokat közvetlenül a jel alól.

A készülék hátoldala

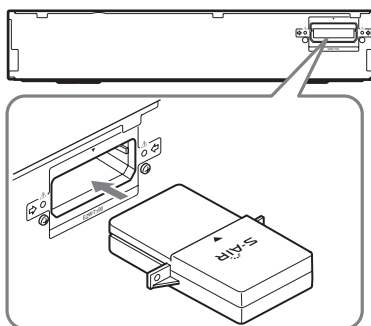


Megjegyzés

- Vegye ki a jelzett csavarokat. Egyéb csavarokat ne távolítson el.

2 Helyezze be a vezeték nélküli adót.

A készülék hátoldala

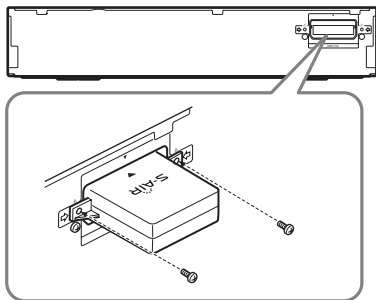


Megjegyzés

- A vezeték nélküli adót az S-AIR logóval felfelé helyezze be.
- A vezeték nélküli adó behelyezésekor ügyeljen a ▼ jelzésre illesztésére.
- Ne helyezzen a vezeték nélküli adótól eltérő eszközt az EZW-T100 aljzatba.

3 Ugyanazokkal a csavarokkal rögzítse a vezeték nélküli adót.

A készülék hátoldala



Megjegyzés

- Ne használjon másféle csavarokat a vezeték nélküli adó rögzítéséhez.

A vezeték nélküli vevő behelyezése az S-AIR alegységbe

A vezeték nélküli vevő S-AIR alegységbe, például térhangzás erősítőbe vagy S-AIR vevőbe, beszerelésének részleteit lásd az S-AIR alegység kezelési útmutatójában.

Hasznos tanács

- Ha megváltoztatja az S-AIR beállítását, a Sony javasolja, hogy hajtja végre az önműködő kalibrálást. A részleteket lásd az „A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása” (46. oldal).

Az S-AIR ID (azonosító) megadása a vezeték nélküli átvitel aktiválásához

A térhangzás-erősítőhöz Az S-AIR vevőhöz

A vezeték nélküli hangátvitel egyszerűen a készülék és az S-AIR alegység azonosítójának (ID) megegyező beállításával valósítható meg.

A készülék azonosítójának (ID) beállítása

- 1 Nyomja meg a készüléken a **I/⏻** gombot.
A rendszer bekapcsol.
- 2 Nyomja meg a **HOME** gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a menü alapképernyő.

- 3 A **←/→** gombbal válassza ki a **🛒 [Setup]** opciót.
- 4 A **↑/↓** gombbal válassza ki a **[System Settings]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
- 5 A **↑/↓** gombbal válassza ki az **[S-AIR Settings]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
Megjelenik az **[S-AIR Settings]** képernyő.
- 6 A **↑/↓** gombbal válassza ki az **[ID]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.
- 7 **A↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt **ID** azonosítót.

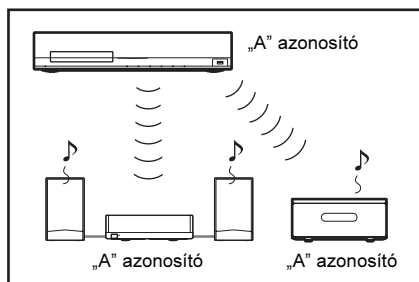
Bármelyik azonosítót kiválaszthatja (A, B, vagy C).

- 8 Nyomja meg a **⊕** gombot.

A beállítás módosul.

- 9 Állítsa be az S-AIR alegységet ugyanarra az azonosítóra.

A vezeték nélküli jelátvitel az alábbiak szerint történik (példa):



A térhangzás-erősítő azonosítójának (ID) megadása

Lásd a térhangzás erősítő kezelési útmutatóját.

Az S-AIR vevő azonosítójának beállítása

Lásd a térhangzás-erősítő kezelési útmutatóját.

7.1-csatornás rendszer hallgatása

Vezeték nélküli térhangsugárzó készlet (WAHT-SBP2, külön megvásárolható) használatával még valóságosabb térhangzást


élvezhet a 7.1-csatornán keresztül. A részleteket lásd a vezeték nélküli térhangsugárzó készlet kezelési útmutatójában.

Ha ezt szeretné használni, állítsa a [Speaker Settings] beállítás [Surround Back] opcióját [Yes] értékre (47. oldal).

A rendszer hangjának hallgatása másik szobában

S-AIR vevő

A rendszer hangját az S-AIR vevő használatával egy másik szobában is hallgathatja.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A HOME menü megjelenik a tv-képernyőn.
- 2 A \leftrightarrow gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 3 A \updownarrow gombbal válassza ki a [System Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 4 A \updownarrow gombbal válassza ki az [S-AIR Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
Az [S-AIR Settings] képernyő jelenik meg.
- 5 A \updownarrow gombbal válassza ki a [Mode], opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 6 A \updownarrow gombbal válassza ki a kívánt beállítást.**
 - [Party]: az S-AIR vevőn a készüléken beállított funkció hangkimenete hallható.
 - [Separate]: beállíthatja a kívánt funkciót az S-AIR vevőn, míg a készülék funkciója nem változik.
- 7 Nyomja meg a \oplus gombot.**
A beállítás módosul.
- 8 A 6. lépésben a [Separate] opció kiválasztásakor nyomja meg az S-AIR CH gombot is az S-AIR vevőn a funkció kiválasztásához.**
Az S-AIR vevő funkciója az alábbi sorrendben változik.
„MAIN UNIT” → „TUNER FM” → „AUDIO” → ...


A készülékkel azonos funkció használatához válassza a „MAIN UNIT” opciót.

9 Állítsa be a hangerőt az S-AIR vevőn.

Az S-AIR vevő használata a készülék készenléti állapotában

S-AIR vevő

Az S-AIR vevőt a készülék készenléti állapotában is használhatja, ha a [Standby] opció [On] beállítását választja ki.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A HOME menü megjelenik a tv-képernyőn.
- 2 A \leftrightarrow gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 3 A \updownarrow gombbal válassza ki a [System Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 4 A \updownarrow gombbal válassza ki az [S-AIR Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
Az [S-AIR Settings] képernyő jelenik meg.
- 5 A \updownarrow gombbal válassza ki a [Standby] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 6 A \updownarrow gombbal válassza ki a kívánt beállítást.**
 - [On]: az S-AIR vevő a készülék készenléti és bekapcsolt állapotában egyaránt használható. A készenléti mód teljesítmény felvétele megnövekszik.
 - [Off]: az S-AIR vevő nem használható a készülék kikapcsolt állapotában.
- 7 Nyomja meg a \oplus gombot.**
A beállítás módosul.

Megjegyzés

- Ha kikapcsolja a rendszert, amikor a [Standby] beállítása [On], az előlapi kijelzőn az „S-AIR” felirat villog (ha a készülék és az S-AIR vevő között nincs vezeték nélküli hangátvitel), vagy világít (ha a készülék és az S-AIR vevő között van vezeték nélküli hangátvitel).

A készülék azonosítása egy S-AIR alegységgel (párosítás)


A térhangzás-erősítőhöz

Az S-AIR vevőhöz

S-AIR termékek használatakor, ha az azonosító megegyezik, a szomszédok is vehetik a rendszer hangját, vagy ön is veheti a hangot a szomszédból. Ennek megelőzése érdekében azonosítsa a készüléket és az adott S-AIR alegységet a párosítás elvégzésével.

A párosítás elvégzésével a vezeték nélküli átvitel csak a főegység és az S-AIR alegység között jön létre.

- 1 Helyezze a párosítani kívánt S-AIR alegységet a készülék közelébe.**
- 2 Állítson be azonos azonosítót (ID) a készüléken és az S-AIR alegységen.**
 - A készülék azonosítójának (ID) beállítását lásd „A készülék azonosítójának (ID) beállítása” (40. oldal) fejezetben.
 - A térhangzás-erősítő azonosítójának beállítását lásd a térhangzás-erősítő kezelési útmutatójában.
 - Az azonosító (ID) beállítását az S-AIR vevőn lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatójában.
- 3 Nyomja meg a HOME gombot.**

A HOME menü megjelenik a tv-képernyőn.
- 4 A \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 5 A \updownarrow gombbal válassza ki a [System Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 6 A \updownarrow gombbal válassza ki az [S-AIR Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**

Az [S-AIR Settings] képernyő jelenik meg.
- 7 A \updownarrow gombbal válassza ki a [Pairing], opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 8 Kezdje el az S-AIR alegység párosítását.**

■ A térhangzás-erősítőhöz

Lásd a térhangzás erősítő kezelési útmutatóját.

■ Az S-AIR vevőhöz

Lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatóját.

- 9 A \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a [Start] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**

A készülék megkezdja a párosítást.

A párosítás elkezdésekor a PAIRING jelző villog a térhangzás-erősítőn.

Ha a vezeték nélküli átvitel létrejött, a térhangzás-erősítő PAIRING jelzője világít.

A párosítás megszakításához válassza a [Cancel] opciót.

Megjegyzés

- A 9. lépésben a párosítást néhány percen belül végezze el. Ha nem így tesz a [Pairing failed. Retry?] jelenik meg a tv-képernyőn. A párosítás folytatásához válassza [OK] opciót és nyomja meg a \oplus , gombot, majd kezdje újra a 8. lépéstől a folyamatot. A párosítás megszakításához válassza a [Cancel] opciót.

A párosítás törlése

Módosítsa a főegység és az alegység azonosítóját (ID) (40. oldal).


Ha a vezeték nélküli hangátvitel nem állandó

A térhangzás-erősítőhöz

Az S-AIR vevőhöz

Ha több vezeték nélküli rendszert használ, például vezeték nélküli LAN vagy Bluetooth, elképzelhető, hogy az egyéb vezeték nélküli rendszerek kapcsolata nem állandó. Ilyen esetben az átvitel javítható az alábbi [RF Change] beállítás módosításával.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**

A HOME menü megjelenik a tv-képernyőn.
- 2 A \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 3 A \updownarrow gombbal válassza ki a [System Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 4 A \updownarrow gombbal válassza ki az [S-AIR Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**

Az [S-AIR Settings] képernyő jelenik meg.

5 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [RF Change] opciűt, majd nyomja meg a \oplus gombot.

6 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- [Auto]: általában ezt a beállítást válassza. A rendszer önműködűen választ az [RF Change] [On] vagy [Off] beállítási közül.
- [On]: a rendszer a hangátvitelkor jobb átviteli csatornát keres.
- [Off]: a rendszer a hangátvitelt állandó átviteli csatornán végzi.

7 Nyomja meg a \oplus gombot.

A beállítás módosul.

8 Az [RF Change] [Off] beállítása esetén válassza ki azt az azonosítót (ID), amely esetén a vezeték nélküli átvitel a legállandóbb (40. oldal).

Megjegyzés

- Általában nem szükséges ezen beállítás módosítása.
 - Ha az [RF CHANGE] beállítása [OFF], az átvitel a készülék és az S-AIR alegység között az alábbi csatornák egyikén működik.
 - S-AIR ID A: az IEEE 802.11b/g szabvány 1-es csatornájával azonos.
 - S-AIR ID B: az IEEE 802.11b/g szabvány 6-os csatornájával azonos.
 - S-AIR ID C: az IEEE 802.11b/g szabvány 11-es csatornájával azonos.
- A további vezeték nélküli rendszer(ek) átviteli csatornájának (frekvencia) módosításával elképzelhető, hogy az átviteli minőség javul. A részleteket lásd a további vezeték nélküli rendszer(ek) kezelési útmutatójában.

A HDMI vezérlés funkció használata „BRAVIA” Sync esetén

Ez a funkció a „BRAVIA” Sync funkcióval rendelkező tv-készülékkel használható.

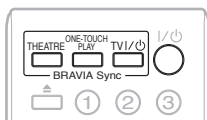
A HDMI vezérlés funkcióval kompatibilis Sony készülékek HDMI-vezetékekkel történő csatlakoztatásakor a kezelés az alábbiak szerint leegyszerűsödik:

- összehangolt kikapcsolás (45. oldal),
- egygombos lejátszás (45. oldal),
- filmszínház mód (45. oldal),
- összehangolt hangvezérlés (45. oldal),
- hangerő korlátozás (45. oldal),
- audio visszacsatlakoztatás (45. oldal),
- egyszerű távvezérlés (46. oldal),
- nyelvkövetés (46. oldal).

A HDMI vezérlés egy a CEC (Consumer Electronics Control) által a HDMI-hez (High-Definition Multimedia Interface) használatos kölcsönös vezérlési szabvány.

A HDMI vezérlés funkció nem működik, ha a HDMI funkcióval nem kompatibilis készüléket csatlakoztat.

A rendszer távvezérlőjén lévő gombokkal, például THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, és TV I/⏻ vezérelheti a tv-készüléket. A részleteket lásd a „Távvezérlés” (11. oldal) szakaszban és a tv-készülék kezelési útmutatójában.



Megjegyzés

- A csatlakoztatott készülék típusától függően elképzelhető, hogy a HDMI vezérlés nem működik. Olvassa el a külső készülék kezelési útmutatóját.

- Ha nem Sony készüléket csatlakoztat a HDMI vezérlés funkció nem működik, akkor sem, ha a készülék kompatibilis a HDMI vezérlés funkcióval.

Előkészületek a HDMI vezérlés funkció használatához

(HDMI vezérlés – egyszerű beállítás)

Ha a tv-készülék szintén kompatibilis a HDMI vezérlés egyszerű beállítás funkcióval, a rendszer [Control for HDMI] funkcióját önműködően beállíthatja a tv-készülék beállításával. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.


Ha a tv-készülék nem kompatibilis a HDMI vezérlés egyszerű beállítás funkcióval, állítsa be kézzel a HDMI vezérlés funkciót a rendszeren és a tv-készüléken.

Megjegyzés

- A tv-készülék beállításának módját lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.

- 1 Ellenőrizze, hogy a rendszer és a tv-készülék csatlakoztatva legyen a HDMI-vezetékekkel.**
- 2 Kapcsolja be a tv-készüléket és nyomja meg a I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.**
- 3 Állítsa be a HDMI vezérlés funkciót a rendszeren és a tv-készüléken.**
A HDMI vezérlés funkció egyszerre bekapcsol a rendszeren és a tv-készüléken.

A rendszer [Control for HDMI] funkciójának beállítása a kézi be- és kikapcsoláshoz

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik az alapbeállítás menü.
- 2 A ←/→ gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 3 A ↑/↓ gombbal válassza ki a [System Settings] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 4 A ↑/↓ gombbal válassza ki a [HDMI Settings] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
Megjelenik a [HDMI Settings] menü.
- 5 A ↑/↓ gombbal válassza ki a [Control for HDMI] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**

6 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a beállítást, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- [On]: be.
- [Off]: ki.

A rendszer kikapcsolása a tv-készülékkel

(összehangolt kikapcsolás)

Ha a tv-készülék POWER gombjával vagy a rendszer távvezérlőjének TV \mathbb{I}/\mathbb{U} gombjával kikapcsolja a tv-készüléket, a rendszer önműködően kikapcsol.

Megjegyzés

- E funkció működése a tv-készülék beállításaitól függ. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.

BD-, DVD-műsor megtekintése egy gombnyomással

(egy gombos lejátszás)

Nyomja meg a ONE-TOUCH PLAY gombot.

A rendszer és a tv-készülék bekapcsol, a tv-készülék arra a HDMI bemenetre kapcsol, amelyhez a rendszer csatlakoztatva van, és a rendszer önműködően megkezdí a lemez lejátszását.

A rendszer hangvezérlés funkció szintén önműködően bekapcsol.

Egy lemez behelyezésekor bekapcsol az egy gombos lejátszás funkció. Ha az egy gombos lejátszás nem indul el (az önműködő lejátszás funkcióval nem kompatibilis lemez behelyezése esetén), nyomja meg többször a FUNCTION gombot a „BD/DVD” kiválasztásához, majd nyomja meg a \blacktriangleright vagy ONE-TOUCH PLAY gombot.

A filmszínház mód használata

(filmszínház mód)

Nyomja meg a THEATRE gombot.

Ha a tv-készülék kompatibilis a filmszínház móddal, filmekhez megfelelő képet és hangot élvezhet, és az összehangolt hangvezérlés funkció önműködően bekapcsol.

A tv-készülék hangjának lejátszása a rendszer hangsugárzóin

(összehangolt hangvezérlés)

Leegyszerűsítheti a működést a tv-készülék hangjának hallgatásához a rendszer hangsugárzóin.

Ennek a funkciónak a használatához csatlakoztassa a rendszert és a tv-készüléket audiovezetékekkel és HDMI-vezetékekkel (20., 21. oldal).

Az összehangolt hangvezérlés a következőképpen működik.

- Ha a rendszer be van kapcsolva, a tv-készülék hangja a rendszer hangsugárzóin hallható.
- Ha a tv-készülék hangja a rendszer hangsugárzóin hallható, megváltoztathatja a kimenetet a tv-készülék hangsugárzóira a tv-készülék menüjében.
- Ha a tv-készülék hangkimenete a rendszer hangsugárzóin hallható, beállíthatja a rendszer hangerejét és kikapcsolhatja a rendszer hangját a tv-készülék távvezérlőjével.

Megjegyzés

- Ha a tv-készülék PAP (kép és kép) üzemmódban van, az összehangolt hangvezérlés funkció nem működik.
- A tv-készüléktől függően a készülék hangerejének beállításakor a hangerő megjelenhet a tv-képernyőn. Ilyen esetben a tv-képernyőn és a készülék előlapján megjelenő hangerő eltérő lehet.

A rendszer legnagyobb hangerejének beállítása

(hangerő korlátozás)

Ha az összehangolt hangvezérlés funkció be van kapcsolva, a rendszer hangerejétől függően a hangerő a rendszeren beállított hangerőtől függően túl magas lehet. Ezt megelőzheti a legnagyobb hangerő korlátozásával. A részleteket lásd a [Volume Limit] (54. oldal) szakaszban.

A tv-készülék digitális audiojelének fogadása

(visszatérő hangcsatorna)

A rendszer alkalmas a tv-készülék digitális audiojelének fogadására HDMI-vezetéken keresztül, ha a tv-készülék kompatibilis a visszatérő hangcsatorna funkcióval. A tv-készülék hangját egyetlen HDMI-vezeték alkalmazásával hallgathatja a rendszer hangszugárzóin. A részleteket lásd az [Audio Return Channel] szakaszban (54. oldal).

A rendszer működtetése a tv-készülék távvezérlőjével

(egyszerű távvezérlés)

A rendszer alapvető funkcióit a tv-készülék távvezérlőjével is működtetheti, ha a rendszer videokimenete látható a tv-képernyőn. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.

A tv-készülék képernyőmenü nyelvének módosítása

(nyelvkövetés)

Ha módosítja a tv-készülék képernyőmenüjének nyelvét, a rendszer képernyőmenüjének nyelve önműködően megváltozik a rendszer ki- és bekapcsolása után.


A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása

[Auto Calibration]

A D. C. A. C. (önműködő digitális házimozsi kalibrálás) segítségével önműködően beállíthatja a megfelelő térhangzást.

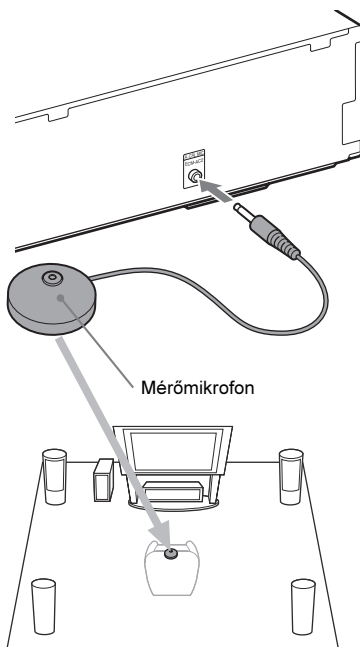
Megjegyzés

- A rendszer az [AUTO CALIBRATION] (önműködő kalibrálás) elindulásakor hangos teszthangot bocsát ki. A hang nem halkítható le. Vegye figyelembe, hogy a gyermekeket és a szomszédokat zavarhatja.

- 1 Nyomja meg a HOME gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik az alapbeállítás menü.
- 2 A \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a  [Setup] opciót.**
- 3 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki az [Audio Settings] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 4 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki az [Auto Calibration] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
Megjelenik az [Auto Calibration] jóváhagyás-kérése.

- 5 Csatlakoztassa a mérőmikrofont a hátdoldali A.CAL MIC aljzathoz.**

Egy állvány (külön megvásárolható) vagy hasonló eszköz segítségével rögzítse kb. fejmagasságban a mikrofont. Mindegyik hangszugárzó előlapja nézzen a mikrofon felé, és ne legyen közöttük akadály.



- 6 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki az [OK] opciót.**
A megszakításhoz válassza ki a [Cancel] opciót.
- 7 Nyomja meg a \oplus gombot.**
Az [Auto Calibration] megkezdődik. A rendszer önműködően elvégzi a hangszugárzók beállítását.

Mérés közben gondoskodjon a lehető legnagyobb csendről.

Megjegyzés

- Az [AUTO CALIBRATION] megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a térhangzás-erősítő be legyen kapcsolva, és a megfelelő helyen legyen elhelyezve. Ha nem megfelelően helyezi el a térhangzás-erősítőt, például másik szobában, a mérés nem lesz sikeres.
- A vezeték nélküli térhangzás hangszugárzó készlet (WAHT-SBP2, külön megvásárolható) használatakor hátsó kiegészítő hangszugárzóként (14. oldal), helyezze el a hangszugárzókat a megfelelő helyen, majd kapcsolja be a térhangzás-erősítőt. A hátsó kiegészítő hangszugárzók használatához válassza a [Speaker Settings] menü [Surround Back] menüpontjának [Yes] beállítását (47. oldal).

8 Nyugtazza az [Auto Calibration] eredményeit.

A készülékhez csatlakoztatott hangszugárzók [Yes] beállítással jelennek meg a tv-képernyőn a listában.

Megjegyzés

- Ha a mérés sikertelen, kövesse az üzenet utasításait, majd próbálja újra végrehajtani az [Auto Calibration] menüpontot.
- A [Subwoofer] mérés eredménye mindig [Yes] és a [Speaker Settings] visszatér az alapértelmezett beállításokra az [Auto Calibration] végrehajtásakor.

9 A ↕ gombbal válassza ki az [OK] vagy [Cancel] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

■ A mérés sikeres.

Húzza ki a mérőmikrofont, és válassza az [OK] opciót. A mérési eredmények megjelennek.

■ A mérés sikertelen.

Kövesse az üzenet utasításait, majd válassza az [OK] opciót az ismétléshez.

Megjegyzés

- Az önműködő kalibrálás közben:
 - ne kapcsolja ki a készüléket,
 - ne nyomja meg egyik gombot sem,
 - ne változtassa a hangerőt,
 - ne válasszon másik funkciót,
 - ne cseréljen lemezt,
 - ne helyezzen be lemezt,
 - ne húzza ki a mérőmikrofont.

A hangszugárzók beállítása

[Speaker Settings]

A lehető legjobb hangzás elérése érdekében állítsa be a hangszugárzók csatlakoztatását és a hallgatási helyzettől mért távolságukat. Ezután a teszthang segítségével állítsa be a hangszugárzók hangerőjét és hangerőegyensúlyát.

1 Nyomja meg a HOME gombot.

A tv-képernyőn megjelenik az alapbeállítás menü.

2 A </> gombbal válassza ki a [Setup] opciót.

3 A ↕ gombbal válassza ki az [Audio Settings] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

4 A ↕ gombbal válassza ki a [Speaker Settings] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelenik a [Speaker Settings] képernyő.

5 A ↕ gombbal válassza ki a menüpontot, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Ellenőrizze a következő beállításokat.

■ [Connection]

Ha nem csatlakoztatja a középső vagy hátsó hangszugárzót, módosítsa a [Center] és [Surround] beállításait. Mivel az első hangszugárzó és a mélyszugárzó beállítása állandó, azok nem módosíthatók. A vezeték nélküli térhangzás hangszugárzó készlet (WAHT-SBP2, külön megvásárolható) használatakor hátsó kiegészítő hangszugárzóként (14. oldal), végezze el a [Surround Back] beállítását is.

[Front]

[Yes]

[Center]

[Yes]: általában ezt válassza.

[None]: a nem csatlakoztatott középső hangszugárzót, ezt a beállítást kell kiválasztani.

[Surround]

[Yes]: általában ezt válassza.

[None]: ha nem csatlakoztatott hátsó hangszugárzókat, ezt a beállítást kell kiválasztani.

[Surround Back]

[Yes]: ha hátsó kiegészítő hangszugárzókat csatlakoztatott, ezt a beállítást válassza.

[None]: ha nem csatlakoztatott hátsó kiegészítő hangszugárzókat, ezt a beállítást válassza.

[Subwoofer]

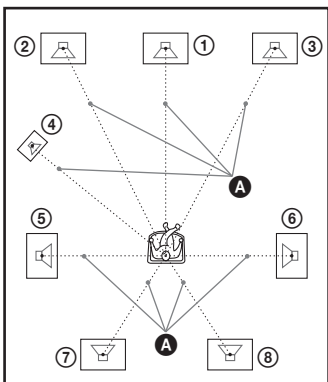
[Yes]

■ [Distance]

Ha áthelyezi a hangszugárzókat állítsa be a hangszugárzók hallgatási helytől mért távolságát (A). A hangszugárzók távolságát a 0–7 méter tartományban állíthatja be.

Az ábrán lévő hangszugárzók a következők:

- ① középső hangszugárzó
- ② bal első hangszugárzó (L)
- ③ jobb első hangszugárzó (R)
- ④ mélyszugárzó
- ⑤ bal hátsó hangszugárzó (L)
- ⑥ jobb hátsó hangszugárzó (R)
- ⑦ bal hátsó kiegészítő hangszugárzó (L) (külön megvásárolható)
- ⑧ jobb hátsó kiegészítő hangszugárzó (L) (külön megvásárolható)



[Front Left/Right] 3.0 m: az első hangszugárzók távolságának beállítása.

[Center]* 3.0 m: a középső hangszugárzó távolságának beállítása.

[Surround Left/Right]* 3.0 m: a hátsó hangszugárzók távolságának beállítása.

[Surround Back Left/Right]* 3.0 m: a hátsó kiegészítő hangszugárzók távolságának beállítása.

[Subwoofer] 3.0 m: a mélyszugárzó távolságának beállítása.

* Ez a beállítás a [Connection] menüpont [Yes] beállítása esetén jelenik meg.

Megjegyzés

- A bemenőjeltől függően elképzelhető, hogy a [Distance] nem hatásos.

■ [Level]

Beállíthatja a hangszugárzók hangerejét. A beállítást a –6–6 dB tartományban végezheti el.

Az egyszerű beállításhoz ne feledje kiválasztani a [Test Tone] menüpont [On] beállítását.

[Front Left/Right] 0.0 dB: az első hangszugárzó hangerejének beállítása.

[Center]* 0.0 dB: a középső hangszugárzó hangerejének beállítása.

[Surround Left/Right]* 0.0 dB: a hátsó hangszugárzó hangerejének beállítása.

[Surround Back Left/Right]* 0.0 dB: a hátsó kiegészítő hangszugárzó hangerejének beállítása.

[Subwoofer] 0.0 dB: a mélyszugárzó hangerejének beállítása.

* Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha kiválasztja a [Connection] opció [Yes] beállítását.

■ [Test Tone]

A hangszugárzók teszthangot bocsátanak ki a [Level] beállításához.

[Off]: a teszthang nem hallható.

[On]: a hangszugárzó jelszint beállítása közben a teszthang sorban végighalad a hangszugárzókon. Ha kiválasztja a [Speaker Settings] menü valamelyik elemét, a teszthang sorban végighalad a hangszugárzókon.

A hangerő beállítását az alábbiak szerint végezheti el.

- 1** Válassza a [Test Tone] opció [On] beállítását.
- 2** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [Level] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.
- 3** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt hangszugárzó típust, majd nyomja meg a \oplus gombot.
- 4** A \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a bal vagy jobb hangszugárzót, majd a \uparrow/\downarrow gombbal állítsa be a hangerőt.
- 5** Nyomja meg a \oplus gombot.
- 6** Ismétlje a 3–5. lépéseket.
- 7** Nyomja meg a RETURN gombot.
A rendszer visszatér az előző kijelzéshez.
- 8** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [Test Tone] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.
- 9** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki az [Off] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjegyzés

- A HDMI OUT aljzaton keresztül nem szólal meg a teszthang.

Hasznos tanács

- Az összes hangsugárzó hangerejének egyidejű beállításához használja a \triangleleft +/- gombot.

A kikapcsolás időzítő használata

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a készülék egy meghatározott időtartam eltelte után kikapcsoljon, így nyugodtan elalhat akkor is, ha a készülék be van kapcsolva. Az időtartamok 10 perces lépésekkel állíthatók be.

Nyomja meg a SLEEP gombot.

A kijelzőn a perc kijelzés (hátralévő idő) 10 perces egységekben változik a SLEEP gomb minden egyes megnyomásakor.

A kikapcsolás időzítő beállításakor a „SLEEP” villog az előlapi kijelzőn.

A hátralévő idő ellenőrzése

Nyomja meg egyszer a SLEEP gombot.

A hátralévő idő módosítása

Nyomja meg többször a SLEEP gombot a kívánt időtartam beállításához.

A készülék gombjainak zárolása

(Child Lock)

Letilthatja a készüléken lévő gombokat (a I/\cup gomb kivételével) a hibás kezelés, mint például a gyermeki csíny, megelőzésének érdekében (gyermekzár funkció).

Tartsa nyomva a készüléken a \blacksquare gombot legalább 5 másodpercig.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a „CHILD LOCK” és az „ON” felirat.

A gyermekzár funkció bekapcsol és a készülék gombjai reteszelődnék. (A távvezérlővel működtetheti a rendszert.)

A kikapcsoláshoz tartsa nyomva legalább 5 másodpercig a \blacksquare gombot, amíg a „CHILD LOCK” és az „OFF” megjelenik az előlapi kijelzőn.

Megjegyzés

- Ha a gyermekzár funkció bekapcsolt állapotában próbálja használni a készüléken lévő gombokat, akkor a „CHILD LOCK” felirat jelenik meg az előlapi kijelzőn.

A tv-készülék működtetése a mellékelt távvezérlővel

A vezérlőjel beállítása után a mellékelt távvezérlővel tv-készülékét is működtetheti.

Megjegyzés

- Elemcsere után előfordulhat, hogy a távvezérlő kódja visszaáll az alapértelmezett (SONY) értékre. Ilyenkor állítsa be újra a megfelelő kódot.

A távvezérlő előkészítése a tv-készülék vezérléséhez

A tv-készülék gyártói kódjának (lásd a táblázatot) számgombokkal történő megadása közben tartsa lenyomva a TV I/\cup gombot. A kód megadása után elengedheti a TV I/\cup gombot.

Ha a beállítás sikertelen, a beállított kód nem változik meg. Adja meg újra a kódszámot.

A vezérelhető tv-készülékek kódszámai

Ha az adott gyártmány sorában több kódszám is szerepel, próbálja ki egymás után mindet, amíg a megfelelőt meg nem találja.

Gyártó	Kódszám
SONY	01 (alapértelmezett)
SAMSUNG	02, 08
LG	05
PHILIPS	02, 03, 07
PANASONIC	06
TOSHIBA	04


Energiatakarékos készenléti mód

Ellenőrizze az alábbi beállítások elvégzését:

- A [HDMI Settings] menü [Control for HDMI] menüpontjának beállítása [Off] (44. oldal).
- Az [S-AIR Settings] menü [Standby] menüpontjának beállítása [Off] (41. oldal).
- A [Quick Start Mode] beállítása [Off] (54. oldal).

Az alapbeállítás menü

Elvégezheti a kép és a hang különböző beállításait.

A rendszer beállításainak megváltoztatásához az alapbeállítás menüben válassza ki a  (Setup) opciót.

Az alapértelmezett beállítást aláhúzás jelzi.

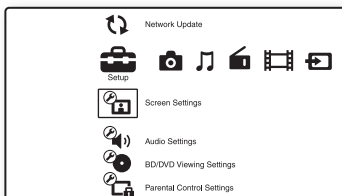
Megjegyzés

- Az alapbeállításokkal szemben a lemezen tárolt lejátszási beállítások elsőbbséget élveznek, ezért előfordulhat, hogy az alább leírt funkciók nem mindegyike használható.

1 Nyomja meg a HOME gombot.

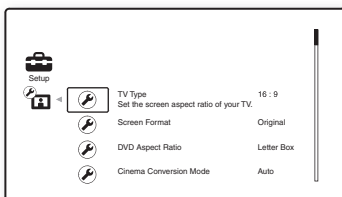
A tv-képernyőn megjelenik az alapbeállítás menü.

2 A gombokkal válassza ki a [Setup] opciót.




3 A gombokkal válassza ki a beállítási kategória ikonját, majd nyomja meg a gombot.

Példa: [Screen Settings]



Az alábbi beállításokat végezheti el.

Ikon	Magyarázat
	[Network Update] (50. oldal) A lejátszó szoftverének frissítése.
	[Screen Settings] (52. oldal) A képernyő beállítások elvégzése a csatlakozóaljzatok típusának megfelelően.
	[Audio Settings] (52. oldal) Az audiobeállítások elvégzése a csatlakozóaljzatok típusának megfelelően.
	[BD/DVD Viewing Settings] (53. oldal) A BD-, DVD-lejátszás részletes beállításai.
	[Parental Control Settings] (53. oldal) A szülői felügyelet funkció részletes beállításai.
	[Music Settings] (53. oldal) A Super Audio CD lemez lejátszás részletes beállításai.
	[System Settings] (54. oldal) A rendszer beállításainak elvégzése.
	[Network Settings] (55. oldal) Az Internet és a hálózat részletes beállításai.
	[Easy Setup] (55. oldal) A gyorsbeállítás ismételt elindítása az alapbeállítások elvégzéséhez.
	[Resetting] (55. oldal) A rendszer visszaállítása a gyári beállításokra.

[Network Update]

Frissítheti és fejlesztheti a rendszer funkcióit. A frissítési lehetőségekről az alábbi honlapon tájékozódhat:

<http://support.sony-europe.com/>



[Screen Settings]

■ [TV Type]

[16:9]: válassza ezt a beállítást, ha szélesképernyős vagy szélesképernyős üzemmóddal rendelkező tv-készüléket csatlakoztatott.

[4:3]: válassza ezt a beállítást, ha hagyományos, szélesképernyős üzemmód nélküli, 4:3 képarányú tv-készüléket csatlakoztatott.

■ [Screen Format]

[Original]: válassza ezt szélesképernyős üzemmóddal rendelkező tv-készülék csatlakoztatásakor. A 4:3 képarányú kép 16:9 képaránnyal jelenik meg szélesképernyős tv-készüléken is.

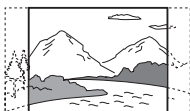
[Fixed Aspect Ratio]: a képméret átalakítása a képernyő méretére az eredeti képarány megtartásával.

■ [DVD Aspect Ratio]

[Letter Box]: a szélesképernyős kép alján és tetején fekete csík látható.



[Pan & Scan]: a kép teljesen kitölti a képernyőt (függőleges irányban is), de a kép széleit levágja a készülék.



■ [Cinema Conversion Mode]

[Auto]: általános esetben ezt válassza. A lejátszó önműködően meghatározza, hogy video-alapú vagy film-alapú műsort néz, és kiválasztja a megfelelő átalakítási eljárást.

[Video]: a video-alapú eljárás kiválasztása függetlenül a műsortól.

■ [Output Video Format]

[HDMI]: általános esetben válassza az [Auto] opciót. Válassza az [Original Resolution] opciót a műsor lemezen rögzített képfelbontásával való megjelenítéséhez (ha a felbontás SD (normál)

felbontásnál rosszabb, a készülék feljavítja SD (normál) felbontásra).

[Component Video]: a tv-készüléknek megfelelő felbontás kiválasztása.

[Video]: a legalacsonyabb képfelbontás önműködő beállítása.

Megjegyzés

- Ha a HDMI OUT aljzatot és más videó kimeneti aljzatokat is csatlakoztatott egyszerre, akkor válassza a [Component Video] opciót.
- Ha a [HDMI] vagy [Component Video] felbontás beállításakor nincs kép, próbálkozzon másik felbontás beállítással.

■ [BD/DVD-ROM 1080/24p Output]

[Auto]: a kimenet beállítása 1920 × 1080p/24 Hz videojelre csak HDMI OUT aljzaton keresztül csatlakoztatott, 1080/24p-kompatibilis tv-készülék használata esetén.

[Off]: ezt az opciót válassza, ha a tv-készüléke nem kompatibilis az 1080/24p videojelekkel.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: a külső eszköz típusának önműködő érzékelése és átkapcsolás a megfelelő színbeállításra.

[YCbCr (4:2:2)]: YCbCr 4:2:2 videojel kimenet.

[YCbCr (4:4:4)]: YCbCr 4:4:4 videojel kimenet.

[RGB]: DVI aljzattal rendelkező HDCP kompatibilis eszköz csatlakoztatásakor ezt válassza.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: általában ezt válassza.

[12bit], [10bit]: 12 bites vagy 10 bites videojel kimenet, a mély színekkel kompatibilis tv-készülék csatlakoztatásakor.

[Off]: ezt válassza, ha a kép bizonytalan vagy a színek természetellenesek.

■ [Pause Mode] (csak BD, DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW esetén)

[Auto]: a gyorsan mozgó tárgyakat tartalmazó kép is remegés nélkül jelenik meg a képernyőn. Általában ezt a beállítást kell kiválasztani.

[Frame]: a gyorsan mozgó tárgyakat nem tartalmazó kép nagyfelbontással, kiváló minőségben jelenik meg.



[Audio Settings]

■ [BD Audio MIX Setting]

[On]: az interaktív hang és a másodlagos hang rákeverése az elsődleges hangra.

[Off]: csak az elsődleges hang továbbítása.

Válassza ezt a beállítást AV-rádióerősítőre továbbított HD audiojel esetén.

■ [Audio DRC]

A műsorszám dinamika tartományának csökkentése.

[Auto]: a lemezen beállított dinamika-tartománnyal történő lejátszás (csak BD-ROM esetén).

[Off]: nincs dinamikatartomány szűkítés.

[On]: a hangmérnök által tervezett dinamikával történő lejátszás.

■ [Attenuate - AUDIO]

Az AUDIO (AUDIO IN L/R) aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának lejátszásakor torzítás fordulhat elő. Ennek megelőzéséhez csökkentse le a készüléken a bemeneti jelszintet.

[On]: a bemenőjel csillapítása. A hangerőszint módosul.

[Off]: normál bemeneti jelszint.

■ [Audio Output]

A rendszer nem képes a többszörös hang egyidejű továbbítására a HDMI OUT aljzaton és a rendszer hangszugárzóin keresztül.

[Speaker]: többszörös hang továbbítása csak a rendszer hangszugárzóin keresztül.

[Speaker + HDMI]: többszörös hang továbbítása a rendszer hangszugárzóin keresztül és 2-csatornás lineáris PCM-jelek továbbítása HDMI OUT aljzaton keresztül.

[HDMI]: hang továbbítása csak HDMI OUT aljzaton keresztül. A hangformátum a csatlakoztatott készüléktől függ.

Megjegyzés

- Ha az [Audio Output] beállítása [HDMI], a SOUND MODE, „D.BASS”, „NIGHT MODE” és „SUR.SETTING” funkciók kikapcsolnak.

- Ha az összehangolt hangvezérlés funkció (47. oldal) be van kapcsolva, ez a beállítás önműködően változhat.

■ [Sound Effect]

A rendszer hanghatások (SOUND MODE, „D.BASS”, „NIGHT MODE” és „SUR.SETTING”) be- vagy kikapcsolása.

[On]: az összes hanghatás bekapcsolása. A mintavételezési frekvencia felső határértéke 48 kHz.

[Off]: a hanghatások kikapcsolása. Válassza ezt az opciót, ha nem akarja beállítani a mintavételezési frekvencia felső határértékét.

■ [Speaker Settings]

A lehető legjobb térhangzás eléréséhez állítsa be a hangszugárzókat. A részleteket lásd az „A hangszugárzók beállítása” című fejezetben (47. oldal).

■ [Auto Calibration]

A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása. A részleteket lásd az „A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása” című fejezetben (46. oldal).



[BD/DVD Viewing Settings]

A BD-, DVD-lejátszás részletes beállításai.

■ [BD/DVD Menu]

A BD-ROM, DVD VIDEO lemezmenü alapértelmezett nyelvének kiválasztása. A [Select Language Code] kiválasztásakor megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló képernyő. Adja meg a kívánt nyelv kódját a „Választható nyelvek listája” alapján (70. oldal).

■ [Audio]

A BD-ROM és DVD VIDEO lemezek alapértelmezett nyelv hangsvójának kiválasztása. Az [Original] kiválasztásakor a lemez elsődleges nyelve kerül kiválasztásra.

A [Select Language Code] kiválasztásakor megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló képernyő. Adja meg a kívánt nyelv kódját a „Választható nyelvek listája” alapján (70. oldal).

■ [Subtitle]

A BD-ROM és DVD VIDEO lemezek alapértelmezett felirat nyelvének kiválasztása. A [Select Language Code] kiválasztásakor megjelenik a nyelvkód megadására szolgáló képernyő. Adja meg a kívánt nyelv kódját a „Választható nyelvek listája” alapján (70. oldal).



■ [BD Hybrid Disc Playback Layer]

[BD]: a BD-réteg lejátszása.
[DVD/CD]: a DVD- vagy CD-réteg lejátszása.

■ [BD Internet Connection]

[Allow]: általában ezt válassza.
[Do not allow]: az Internet csatlakozás tiltása.

■ [BD Data Storage Options]

[Internal memory]: a belső memória kiválasztása a BD-adatok tárolásához.
[USB device (front)]: a BD-adatok tárolásához válassza ki az előlapon található  (USB) aljzatot.
[USB device (rear)]: a BD-adatok tárolásához válassza ki a hátoldalon található  (USB) aljzatot.

[Parental Control Settings]

■ [Password]

A szülői felügyelet jelszavának megadása vagy módosítása. A jelszó lehetővé teszi a korlátozás beállítását BD-ROM, DVD VIDEO vagy Internetről való lejátszáskor. Szükség esetén eltérő korlátozási szintet állíthat be a BD-ROM és a DVD VIDEO lemezekhez.

■ [Parental Control Area Code]

Egyes BD-ROM és DVD VIDEO lemezek lejátszása korlátozható a földrajzi terület alapján. A nemkívánatos jelenetet a készülék kihagyja, vagy más jelenettel helyettesíti. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és írja be négyjegyű jelszavát.

■ [BD Parental Control]

Egyes BD-ROM lemezek lejátszása korlátozható a felhasználó életkora alapján. A nemkívánatos jelenetet a készülék kihagyja, vagy más jelenettel helyettesíti. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és írja be a négyjegyű jelszavát.

■ [DVD Parental Control]

Egyes DVD VIDEO lemezek lejátszása a megadott paraméter, pl. a készüléket kezelő személy életkorának függvényében szabályozható, korlátozható. A nemkívánatos jelenetet a készülék kihagyja, vagy más jelenettel helyettesíti. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és írja be a négyjegyű jelszavát.

■ [Internet Video Parental Control]

Egyes internetes videók lejátszása korlátozható a felhasználó életkora alapján. A nemkívánatos jelenetet a készülék kihagyja, vagy más jelenettel helyettesíti. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és írja be a négyjegyű jelszavát.

■ [Internet Video Unrated]

[Allow]: a nem kategorizált internetes videók lejátszásának engedélyezése.
[Block]: a nem kategorizált internetes videók lejátszásának korlátozása.

[Music Settings]

A Super Audio CD lemez lejátszás részletes beállításai.

■ [Super Audio CD Playback Layer]

[Super Audio CD]: a Super Audio CD réteg lejátszása.
[CD]: a CD-réteg lejátszása.

■ [Super Audio CD Playback Channels]

[DSD 2ch]: a 2-csatornás terület lejátszása.
[DSD Multi]: a többcsatornás terület lejátszása.

[System Settings]

A rendszerrel kapcsolatos paraméterek beállításai.

■ [OSD]

Válassza ki a képernyőkijelzések nyelvét.

■ [S-AIR Settings]

Az S-AIR beállítások elvégzése. A részleteket lásd az „S-AIR eszköz használata” fejezetben (39. oldal).

[Info]: a kiválasztott S-AIR ID megjelenik.

[Pairing]: a rendszer és az S-AIR mélyhangsugárzó párosítása a térhangzás-erősítővel vagy S-AIR vevővel.

[RF Change]: ha a vezeték nélküli átvitel nem állandó, állítsa be ezt a funkciót.

[Mode]: a rendszer hangját egy másik szobában is hallgathatja.

[Standby]: az S-AIR vevőt a készülék készenléti állapotában is használhatja.

■ [Dimmer]

[Bright]: normál fényerő.

[Dark]: alacsony fényerő.

■ [HDMI Settings]

A HDMI vezérlés funkcióval kompatibilis Sony készülékek HDMI-vezetékekkel történő csatlakoztatásakor a kezelés leegyszerűsödik. A részleteket lásd „A HDMI vezérlés funkció használata „BRAVIA” Sync esetén” fejezetben (44. oldal).

[Control for HDMI]

A [Control for HDMI] funkció be- és kikapcsolása.

[On]: bekapcsolva. A beállítást el kell végeznie mindkét HDMI-vezetékek csatlakozott készüléken.

[Off]: kikapcsolva.

[Audio Return Channel]

Ez a funkció akkor elérhető, ha a rendszert az Audio Return Channel funkcióval kompatibilis tv-készülékhez csatlakoztatja.

[Auto]: a rendszer önműködően fogadhatja a tv-készülék digitális audiojelét egy HDMI-vezetéken keresztül.

[Off]: kikapcsolva.

Megjegyzés

• Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a [Control for HDMI] beállítása [On].

[Volume Limit]

Ha a rendszer hangvezérlés funkció (45. oldal) be van kapcsolva, a rendszeren beállított hangerőtől függően hangos zaj lehet hallható. Ezt megelőzheti a legnagyobb hangerő korlátozásával, a rendszer hangvezérlés funkció bekapcsolásakor.

[Level3]: a legnagyobb hangerő beállítása 10.

[Level2]: a legnagyobb hangerő beállítása 15.

[Level1]: a legnagyobb hangerő beállítása 20.

[Off]: kikapcsolva.

Megjegyzés

• Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a [Control for HDMI] beállítása [On].

■ [Quick Start Mode]

[On]: a készenléti üzemmódból bekapcsolás idejének lerövidítése. A rendszer használatát a bekapcsolás után rövid idővel megkezdheti.

[Off]: az alapértelmezett beállítás.

■ [Auto Standby]

[On]: az [Auto Standby] funkció bekapcsolása. Ha a rendszert körülbelül 30 percig nem használja, önműködően készenléti állapotba kapcsol.

[Off]: a funkció kikapcsolása.

■ [Auto Display]

[On]: önműködően információt jelenít meg a képernyőn a nézett tétel, kép üzemmód, audiojel stb. módosításakor.

[Off]: az információkat csak a DISPLAY gomb megnyomásakor jeleníti meg.

■ [Screen Saver]

[On]: a képernyővédő bekapcsolása.

[Off]: kikapcsolva.

■ [Software Update Notification]

[On]: a rendelkezésre álló szoftverfrissítési információ megjelenítése (50. oldal).

[Off]: kikapcsolva.

■ [Gracenote Settings]

[Auto]: a lemezre vonatkozó információk önműködő letöltése a lejátszás leállításakor. A letöltéshez, a rendszert csatlakoztatni kell a hálózathoz.

[Manual]: a lemezre vonatkozó információk letöltése, ha kiválasztja a [Playback History] vagy [Information Display] opciót a beállítások menüben.

■ [DivX® VOD]

A készülék regisztrációs vagy regisztráció törlési kódjának megjelenítése, vagy a rendszer regisztrációjának törlése.

A regisztráció kikapcsolt állapotában

[Registration Code]: a regisztrációs kód megjelenítése.

[Deregistration Code]: a regisztráció törlési kód megjelenítése (ez az elem csak a regisztrációs kód megjelenítése után választható).

A regisztráció engedélyezésekor

A **↔** gombbal válasszon az [OK] vagy [Cancel] opciók közül, majd nyomja meg a

+ gombot.

[OK]: az eszköz regisztrációja törlődik és a regisztráció törlési kód megjelenik.

[Cancel]: visszatérés az előző képernyőre.

További információért látogasson el a <http://www.divx.com> honlapra.

■ [System Information]

A rendszer szoftverváltozatának és a fizikai címének (MAC) megjelenítése.

[Network Settings]

Az Internet és a hálózat részletes beállításai.

■ [Internet Settings]

Először csatlakoztassa a rendszert a hálózathoz. A részleteket lásd a „Csatlakoztatás a hálózathoz” fejezetben (24. oldal).

[View Network Status]: a hálózati állapot megjelenítése.

[Wired Setup]: válassza ezt a beállítást, közvetlenül egy szélessávú routerhez való csatlakoztatáskor.

[USB Wireless Setup]: válassza ezt a beállítást, USB vezeték nélküli hálózati adapter használatakor.

További információért látogasson el az alábbi honlapra:

<http://support.sony-europe.com/>

■ [Network Connection Diagnostics]

A hálózat megfelelő csatlakoztatási beállításainak ellenőrzésére hálózati diagnosztikát futtathat.

■ [BD Remote Device Registration]

A „BD remote” eszköz regisztrálása.

■ [Registered BD Remote Devices]

A regisztrált „BD remote” eszközök listájának megjelenítése.

[Easy Setup]

A gyorsbeállítás ismételt elindítása az alapbeállítások elvégzéséhez. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

[Resetting]

■ [Reset to Factory Default Settings]

Visszatérhet a rendszer gyári beállításaihoz egy beállítás-csoportban. A kiválasztott csoport beállításai alaphelyzetbe állnak.

■ [Initialize Personal Information]

Letörölheti a rendszerben tárolt személyes információkat.

Óvintézkedések

Biztonság

- A tűz és áramütés megelőzése érdekében ne helyezzen folyadékkal teli tárgyakat, például vázakat a rendszerre, és ne tegye a rendszert víz, például fürdőkád vagy zuhanyfülke közelébe. Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a rendszer belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és a további használat előtt forduljon szakemberhez.
- Ne érintse meg nedves kézzel a hálózati csatlakozóvezetékét, mert áramütést szenvedhet.

Áramforrások

- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a csatlakozódugót a hálózati aljzataból. Kihúzáskor mindig a csatlakozódugót fogja meg, ne a vezetékét.

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönből túlmelegedhet.
- Ha a készülék hosszú időn keresztül magas hangerőn működik, a külseje átforrósodik. Ez nem hibajelenség. A készüléket azonban ilyenkor nem tanácsos megérinteni. Ne helyezze a rendszert zárt, rosszul szellőző térbe, mert túlmelegedhet.
- Ne helyezzen semmit a készülék tetejére, mert a szellőzőnyílásokat eltakarhatja. A rendszer nagyteljesítményű erősítővel van felszerelve. Ha a szellőzőnyílásokat eltakarja, a rendszer túlmelegedhet és meghibásodhat.
- Ne helyezze a rendszert puha felületre, pl. szőnyegre, takaróra, vagy olyan anyagok közelébe, pl. függöny, sötétítő, amelyek eltakarhatják a szellőzőnyílásokat.
- Ne helyezze a rendszert zárt térbe, pl. szekrénybe vagy hasonló helyre.
- Kerülje az alábbi elhelyezéseket: fűtőtestek közelében illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pomak vagy rázkódásnak, ütődésnek van kitéve.
- Ne helyezze el döntött helyzetben a rendszert. A készülék kizárólag vízszintes helyzetben üzemeltethető.
- A rendszert és a lemezeket tartsa távol az erős mágnessel rendelkező berendezésektől (pl. mikrohullámú sütő, nagyméretű hangszórók stb.).
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a rendszerre.

Működés

- Ha a rendszert közvetlenül egy hideg helyről egy meleg térbe viszi, vagy párás szobában helyezi el, a házimozi rendszer belsejében található lencséken páralecsapódás jöhet létre. Amennyiben ez előfordul, a rendszer működése bizonytalanná válhat. Ebben az esetben vegye ki a lemezt és legalább fél óráig hagyja bekapcsolva a készüléket, amíg a nedvesség elpárolog belőle.
- A rendszer szállítása előtt vegye ki belőle a lemezt. A lemez megsérülhet, ha a készülékben hagyja.
- Ha bármilyen tárgy esne a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati aljzataból a készüléket, és a további használat előtt ellenőriztesse szakemberrel.

Hangerőbeállítás

- Ne hangosítsa fel a készüléket nagyon halk vagy teljesen hiányzó bemeneti jel esetén. Amennyiben mégis így tenne, a hangszórók károsodhatnak, amikor hirtelen újra egy hangos részt játszik le.

A készülék tisztítása

- Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha ruhával törölje le a készülék burkolatát és kezelőszerveit. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot, benzint vagy alkoholt. Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a vásárlás helyét.

A lemezek tisztítása, lemez-, lencsetisztító

- Ne használjon tisztítólemezeket vagy lemez-, lencsetisztítókat (száraz vagy szóró típus). Ellenkező esetben a készülék meghibásodhat.

Alkatrészek cseréje

- A rendszer javítása esetén a cserélt alkatrészeket összegyűjthetik újrafelhasználás vagy újrahasznosítás céljából.

A tv-készülék színhibái

- Ha a hangszórók színelteréseket okoznak tv-készüléke képernyőjén, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd kapcsolja vissza 15–30 perc múlva. Ha a színelterés még mindig fenn áll, helyezze a hangszórókat a tv-készüléktől távolabbra.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Figyelem! Az Ön által megvásárolt készülék gyakorlatilag korlátlan ideig képes egy állóképet vagy egy menüképernyőt a tv-képernyőn megjeleníteni. Ha egy állóképet vagy egy menüképernyőt hosszabb ideig a tv-képernyőn hagy, a tv-készülék képernyője maradandó károsodást szenvedhet. Fokozottan érvényes ez a kivetítős tv-készülékekre.

A rendszer mozgatásáról

- A rendszer elmozdítása előtt győződjön meg róla, hogy kivette-e a lemezt és húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzatból.

Megjegyzések a lemezekről

A lemezek helyes kezelése

- A lemez tisztán tartása érdekében, mindig a szélénél fogja meg azt. Soha ne érintse meg a felületét.
- Ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemezre.



- Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napsugárzásnak vagy hőnek (mint például hőlégbefúvó), és ne hagyja napon parkoló járműben, mert a jármű belső terének hőmérséklete jelentősen megnőhet.
- Használat után helyezze a lemezt a tokjába.

A készülék tisztítása

- Lejátszás előtt egy tisztító kendővel tisztítsa meg a lemezt.
A törlést a közepétől kifelé haladva végezze.



- A tisztításhoz soha ne használjon oldószereket, benzint, hígítót vagy a kereskedelemben kapható tisztítószereket. Az antisztatizáló szer csak analóg (hang) lemezekhez használható.

Ez a rendszer csak a hagyományos, kör alakú lemezek lejátszására képes. Az ettől eltérő alakú (pl. kártya, szív vagy csillag) lemezek használata meghibásodást okozhat.

Ne használjon olyan lemezeket, melyekhez a kereskedelemben kapható kiegészítőket rögzítettek, mint pl. címke vagy gyűrű.


Hibaelhárítás

Ha a készülék használata során az alábbi jelenségek valamelyikét észleli, hajtja végre az előírt műveletet. Ha az alábbi ellenőrzések végrehajtása után is fennáll az adott hibajelenség, forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.

Ha a javítás során alkatrészek cseréje szükséges, előfordulhat, hogy a rossz alkatrészek a javítást végző szervizben maradnak.

Ha a hiba az S-AIR funkcióval kapcsolatos, a Sony kereskedésnek a teljes rendszert kell ellenőriznie (S-AIR főegység és S-AIR alegység).


Energiaellátás

Jelenség	Problémák és megoldások
A készülék nem kapcsol be.	<ul style="list-style-type: none">Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték megfelelően csatlakoztatott-e.
Ha a „PROTECTOR” és a „PUSH POWER” feliratok jelennek meg váltakozva az előlapi kijelzőn.	<p>Kapcsolja ki a rendszert a  gombbal, és a „STANDBY” eltűnése után ellenőrizze az alábbiakat.</p> <ul style="list-style-type: none">A + és – hangszűrővezetékek között nincs rövidzár?Az előírt típusú hangszűrőket használja?Nem zárja el egy tárgy a rendszer szellőzőnyílásait?A fentiek ellenőrzése és a hiba elhárítása után kapcsolja be a rendszert. Ha a hiba oka, a fentiek ellenőrzése után sem állapítható meg, keresse fel a legközelebbi Sony márkaszervizt.

Általános

Jelenség	Problémák és megoldások
A távvezérlő nem működik.	<ul style="list-style-type: none">A rendszer és a távvezérlő közötti távolság túl nagy.A távvezérlő elemei lemerültek.Ha nem tudja végrehajtani a menü műveleteket az előlapi kijelzőn, nyomja meg a HOME gombot a távvezérlőn.
A házimozsi rendszer rendellenesen működik.	<ul style="list-style-type: none">Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzathoz, majd néhány perc elteltével dugja vissza.

Kép

Jelenség	Problémák és megoldások
Nincs kép	<ul style="list-style-type: none">Ellenőrizze a videocsatlakozást (20. oldal).A készülék nincs csatlakoztatva a megfelelő tv-készülék bemeneti aljzathoz (20. oldal).A tv-készülék videobemenete nem úgy van beállítva, hogy láthassa a rendszer képét.Ellenőrizze a kimenőjel típusának beállítását a rendszeren (20. oldal).A rendszert egy olyan készülékhez csatlakoztatta, mely nem HDCP (szélessávú digitális tartalomvédelem) kompatibilis (az előlapi kijelzőn nem jelenik meg a „HDMI” jelzés). (20. oldal).Kétretegű DVD lejátszásakor a kép és a hang közvetítésében pillanatnyi szünet jelentkezhet azon a ponton, ahol a rétegek közötti váltás történik.
Nem jelenik meg kép, ha az „Output Video Format” menüben a videokimenet felbontásának beállítása nem megfelelő.	<ul style="list-style-type: none">Tartsa nyomva a  és VOLUME – gombot a készüléken legalább 5 másodpercig a videokimenet felbontás visszaállításához a legalacsonyabb felbontásra.

Jelenség	Problémák és megoldások
A HDMI OUT és egyéb videokimenetek egyidejű csatlakoztatásakor csak a HDMI OUT aljzaton van videojel kimenet.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza a [Screen Settings] menü [Output Video Format] menüpontjának [Component Video] beállítását (51. oldal).
A kép sötét területei túlságosan sötétek, a világos területek túlságosan világosak vagy természetellenesek.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza a [Picture Quality Mode] menüpont [Standard] (alapértelmezett) beállítását (32. oldal).
A kép kimenet nem megfelelő.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a [Screen Settings] menü [Output Video Format] beállításait (54. oldal). Analog és digitális jelek egyidejű továbbítása esetén válassza a [Screen Settings] menü [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] menüpontjának [Off] beállítását (51. oldal). BD-ROM lemezek esetén ellenőrizze a [Screen Settings] menü [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] beállításait (51. oldal).
Képzaj jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> A lemez szennyezett vagy hibás. Ha az e rendszer által továbbított képet egy videomagnón keresztül juttatja a tv-készülékre, az egyes BD-, DVD-lemezeken alkalmazott másolásvédelmi rendszer befolyásolhatja a képminőséget. Ha a hiba akkor is fennáll, ha a rendszert közvetlenül a tv-készülékhez csatlakoztatja, próbálja meg a rendszert a tv-készülék másik aljzatához csatlakoztatni.
Annak ellenére, hogy a képarányt beállította a [Screen Settings] menü [TV Type] menüpontjában, a kép nem tölti ki a tv-képernyőjét.	<ul style="list-style-type: none"> A lemez képaránya nem módosítható.
Színeltérés tapasztalható a tv-képernyőn.	<ul style="list-style-type: none"> Ha a hangszugárzókat katódsugárcsőves tv-készülék vagy kivetítő mellé helyezi, a tv és a hangszugárzók között hagyjon legalább 0,3 m távolságot. Ha a színhiba továbbra is fennáll, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja vissza. Győződjön meg róla, hogy a hangszugárzók közelében ne legyen mágneses tárgy (mágneszár a tv-állványon, életmentő készülék, játék stb.).

Hang


Jelenség	Problémák és megoldások
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none"> A hangszugárzókat nem megfelelően csatlakoztatta. Ellenőrizze a hangszugárzó beállításokat (47. oldal). A rendszert gyorskeresés előre vagy hátra üzemmódba kapcsolta. A normál lejátszási üzemmódba való visszatéréshez nyomja meg a ► gombot. A rendszer lassított vagy képenkénti lejátszást végez. Nyomja meg a ► gombot a normál lejátszási üzemmódba való visszatéréshez.
A HDMI OUT aljzat nem továbbít hangot.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza az [Audio Output] menüpont [HDMI] beállítását (52. oldal).
A jobb és a baloldali hangcsatorna hangereje kiegyensúlyozatlan, vagy fel van cserélve.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy a hangszugárzókat és a külső készülékeket megfelelően és biztosan csatlakoztatta-e.
A mélyhangszugárzó néma marad.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a hangszugárzó csatlakozását és beállításait (19., 47. oldal).

Jelenség	Problémák és megoldások
A visszatérő hangcsatorna funkció használatakor a HDMI OUT aljzat nem továbbít digitális hangot.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza a [System Settings] menü [HDMI Settings] menüpont [Control for HDMI] opciójának [On] beállítását (54. oldal), valamint válassza a [System Settings] menü [HDMI Settings] menüpont [Audio Return Channel] opciójának [Auto] beállítását (54. oldal). Ellenőrizze, hogy a tv-készülék kompatibilis legyen a visszatérő hangcsatorna funkcióval. Ellenőrizze, hogy a tv-készülék aljzatához csatlakoztatott HDMI-vezeték kompatibilis legyen a visszatérő hangcsatorna funkcióval. A bemenőjel mintavételezési frekvenciája magasabb legyen, mint 48 kHz.
Set-top boxhoz csatlakoztatásakor a rendszer nem megfelelően továbbítja a hangot.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza a [System Settings] menü [HDMI Settings] menüpont [Audio Return Channel] opciójának [Off] beállítását (45. oldal).
Búgás vagy zaj hallható.	<ul style="list-style-type: none"> A csatlakozóvezetéseket transzformátortól vagy motortól távol, illetve legalább 3 méterre helyezze el a tv-készüléktől vagy gerjesztési elven működő fényforrástól. Vigye távolabb a tv-készüléket a hangfrekvenciás berendezéstől. Tisztítsa meg a lemezt.
CD-lemez lejátszásakor a hang nem sztereó.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza ki a sztereó hangzást a  megnyomásával (34. oldal).
A térhangzás gyengén hallható Dolby Digital, DTS vagy MPEG audio hangszáv lejátszásakor.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a térhangzás beállítását (27. oldal). Ellenőrizze a hangsugárzó csatlakozását és beállításait (19., 47. oldal). A BD-, DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a kimenő jel nem 5.1-csatornás. Akkor is lehet mono és sztereó is, ha Dolby Digital vagy MPEG audio formátumban rögzítették.
Csak a középső hangsugárzóból hallható hang.	<ul style="list-style-type: none"> A lemeztől függően előfordulhat, hogy a hang csak a középső hangsugárzóból szól.
A középső hangsugárzó néma marad.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a hangsugárzó csatlakozását és beállításait (19., 47. oldal). Ellenőrizze a térhangzás beállítását (27. oldal). A műsorforrástól függően előfordulhat, hogy a középső hangsugárzó hatása kevésbé érzékelhető. Kétszatornás műsort játszik le.
Nem hallható hang, vagy nagyon halk hang hallható a hátsó hangsugárzókból.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a hangsugárzó csatlakozását és beállításait (19., 47. oldal). Ellenőrizze a térhangzás beállítását (27. oldal). A műsorforrástól függően előfordulhat, hogy a hátsó hangsugárzók hatása kevésbé észlelhető. Kétszatornás műsort játszik le.
A hang eleje nem hallható.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza a „MOVIE” vagy „MUSIC” hangzsképet (34. oldal). Válassza a „SUR.SETTING” opció „A.F.D. STD” beállítását (27. oldal).
A hangzsképek nem elérhetőek.	<ul style="list-style-type: none"> Elképzelhető, hogy a SOUND MODE, „D.BASS”, „NIGHT MODE” és „SUR.SETTING” a bemeneti forrástól függően nem elérhető (52. oldal).
A csatlakoztatott komponens hangja torzul.	<ul style="list-style-type: none"> Csökkentse a csatlakoztatott komponens bemenő jelszintjét az [Attenuate - AUDIO] beállítással (52. oldal).


Működés

Jelenség	Problémák és megoldások
A rádióállomásokat nem lehet behangolni.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy az antennákat megfelelően csatlakoztatta-e. Állítsa az antennát a megfelelő irányba, vagy szükség esetén csatlakoztasson kültéri antennát. A rádióadó sugárzási téreje alacsony (az automatikus hangolás használatakor). Használja a közvetlen hangolási módszert.

Jelenség	Problémák és megoldások
A lemezt nem lehet lejátszani.	<ul style="list-style-type: none"> • Olyan lemezt próbált meg lejátszani, melynek formátuma nem játszható le ezen a rendszeren (65. oldal). • A BD-, DVD-lemez régió kódja nem egyezik a házimozsi rendszerével. • Pára csapódott le a készülék belsejében és ez a lencsék károsodását okozhatja. Távolítsa el a lemezt és hagyja bekapcsolva a házimozsi rendszert kb. fél óráig. • A rendszer nem játssza le a lezártatlan lemezeket (65. oldal).
A fájlnevek nem megfelelően jelennek meg.	<ul style="list-style-type: none"> • A rendszer kizárólag ISO 8859-1 kompatibilis karakter formátumokat tud megjeleníteni. Az ettől eltérő karakter formátumok hibásan jelenhetnek meg. • Az alkalmazott író szoftvertől függően elképzelhető, hogy a megadott karakterek hibásan jelennek meg.
A készülék nem az elejétől játssza le a műsort.	<ul style="list-style-type: none"> • A készülék folytatólagos lejátszási üzemmódban működik. Nyomja meg az OPTIONs gombot és válassza ki a [Play from start] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot. • A tétel vagy a BD-, DVD-menü önműködően megjelenik a tv-képernyőjén.
A lejátszás nem az utoljára megállított folytatási ponttól kezdődik.	<ul style="list-style-type: none"> • A folytatási pont törlődik a memóriából, ha <ul style="list-style-type: none"> – kinyitja a lemeztálcát, – leválasztja az USB-eszközt, – egyéb tartalmat játszik le, – kikapcsolja a készüléket.
A rendszer önműködően elindítja a lemez lejátszását.	<ul style="list-style-type: none"> • A BD, DVD önműködő lejátszási funkcióval rendelkezik.
A lejátszás önműködően leáll.	<ul style="list-style-type: none"> • Néhány lemez egy önműködő szünetjelet tartalmaz. Ilyen lemez lejátszásakor, ha a rendszer eléri a jelet, a lejátszás megáll.
Egyes funkciókat, például a leállítást vagy keresést nem lehet végrehajtani.	<ul style="list-style-type: none"> • A lejátszott lemeztől függően előfordulhat, hogy a némelyik műveletet nem lehet végrehajtani. Lásd a lemezhez mellékelt útmutatót.
A képernyőn nem a kívánt nyelven jelenik meg az üzenet.	<ul style="list-style-type: none"> • A megjelenítési beállítások menüben állítsa be a képernyőmenü kívánt nyelvét a [System Settings] menü [OSD] menüpontjában (54. oldal).
Nem lehet kiválasztani a műsor hangjának vagy szinkronfeliratának nyelvét, vagy a kameraállás nem módosítható.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálja a BD- vagy DVD-menüt használni. • Nincsenek többnyelvű hangszávok vagy szinkronfeliratok, illetve különböző kameraállások a lejátszott DVD-lemezen. • A BD- vagy DVD-lemez tiltja a hang- vagy felirat nyelvének vagy a kameraállások módosítását.
A lemeztálca nem nyílik ki és lemezt nem lehet kivenni a ▲ (nyit, zár) gombbal.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálja meg a következőt: ① tartsa nyomva a ▶ és ▲ gombokat a készüléken legalább 5 másodpercig a lemeztálca nyitására. ② távolítsa el a lemezt. ③ Válassza le a hálózati vezetékét a hálózati aljzatból, majd csatlakoztassa újra néhány perc múlva.
A lemezt nem lehet kivenni és a „TLK ON” (zárva) üzenet jelenik meg az előlapi kijelzőn.	<ul style="list-style-type: none"> • Keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.

Jelenség	Problémák és megoldások
A HDMI vezérlés nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> • Válassza ki a [Control for HDMI] opció [On] beállítását a [System Settings] menü [HDMI Settings] menüpontjában (54. oldal). • Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott készülék kompatibilis-e a [Control for HDMI] funkcióval. • Ellenőrizze a csatlakoztatott készülék HDMI CONTROL funkciójának beállítását. Lásd a készülék kezelési útmutatóját. • Ha módosítja a HDMI csatlakozást, csatlakoztassa és válassza le a hálózati vezeték, vagy okozzon áramkimaradást, válassza a [Control for HDMI] opció [Off] beállítását a [System Settings] menü [HDMI Settings] menüpontjában, majd válassza a [Control for HDMI] opció [On] beállítását (54. oldal). • A részleteket lásd „A HDMI vezérlés funkció használata „BRAVIA” Sync esetén” szakaszban (44. oldal).
A készüléknek és a tv-készüléknek nincs hangkimenete a System Audio Control funkció használata esetén.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott tv-készülék kompatibilis-e a System Audio Control funkcióval. • A részleteket lásd „A HDMI vezérlés használata „BRAVIA” Sync esetén” (46. oldal).
A BD-ROM-on lévő kiegészítő tartalmak és egyéb adatok lejátszása nem lehetséges.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálja meg a következőt: ① vegye ki a lemezt. ② Kapcsolja ki a rendszert. ③ Távolítsa el, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt (30. oldal). ④ Kapcsolja be a rendszert. ⑤ Helyezze be a BONUSVIEW, BD-LIVE tartalmú BD-ROM lemezt.
A képernyőn a belső tárolón nem elegendő szabad helyre figyelmeztető üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> • Törölje a felesleges adatokat a belső vagy az USB memóriáról. [Video]  módban válassza az [Erase BD Data] opciót az adatok törléséhez. Amennyiben USB memóriát használ belső memóriaként, a [BUDA/BUDB] könyvtárban lévő minden adat törlésre kerül. Készítsen másolatot a [BUDA/BUDB] könyvtár videó-, zene-, fényképadatokról (29. oldal).
A készülék nem működik és egy gomb megnyomásakor az előlapi kijelzőn a „CHILD LOCK” felirat jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> • Kapcsolja ki a gyermekzár funkciót (51. oldal).
A rendszermenü nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomja meg a távvezérlő HOME gombját.

USB-eszköz

Jelenség	Problémák és megoldások
A rendszer nem ismeri fel az USB-eszközt.	<ul style="list-style-type: none"> • Próbálja meg a következőt: ① kapcsolja ki a rendszert. ② Távolítsa el, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt. ③ Kapcsolja be a rendszert. • Ellenőrizze, hogy az USB-eszközt megfelelően csatlakoztatta-e az  (USB) aljzathoz. • Ellenőrizze, hogy az USB-eszköz vagy a vezeték nem sérült-e. • Ellenőrizze, hogy az USB-eszköz be van-e kapcsolva. • Ha az USB-eszközt USB-elosztón (hub) keresztül csatlakoztatta, válassza le, és közvetlenül a készülékhez csatlakoztassa az USB-eszközt.

S-AIR

Jelenség	Problémák és megoldások
Nem hallható hang az S-AIR alegységből, zaj hallható az S-AIR alegységből, vagy az S-AIR alegység hangja kimarad.	<ul style="list-style-type: none">• Ha másik S-AIR főegységet is használ, helyezze 8 méternél távolabb ettől az S-AIR főegységtől.• Egymáshoz közelebb helyezze el az S-AIR főegységet és S-AIR alegységet.• Ne használjon elektromágneses energiát kibocsátó eszközt, például mikrohullámú sütőt.• Az S-AIR főegységet és S-AIR alegységet vezeték nélküli eszközöktől távol helyezze el.• Lásd a „Ha a vezeték nélküli átvitel bizonytalan” szakaszt (42. oldal).• Módosítsa az S-AIR főegység és S-AIR alegység azonosítóját (ID).• Kapcsolja ki a rendszert és az S-AIR alegységet, majd kapcsolja vissza őket.

BRAVIA Internet Video


Jelenség	Problémák és megoldások
A kép vagy hang rossz minőségű, egyes programok részletei hiányoznak, különösen gyorsan mozgó vagy sötét jelenetek esetén.	<ul style="list-style-type: none">• A kép vagy hang az internetes tartalomszolgáltatótól függően rossz minőségű lehet.• A kép vagy hang minősége a kapcsolat sebességének módosításával javulhat. A Sony szabványos felbontású videóhoz legalább 2,5 Mbps, nagyfelbontású videóhoz legalább 10 Mbps adatsebességet javasol.• Nem minden videofelvétel tartalmaz hangot.
A kép túl kicsi.	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg a ↑ gombot a nagyításhoz.

Hálózati csatlakozás

Jelenség	Problémák és megoldások
A rendszer nem csatlakozik a hálózathoz.	<ul style="list-style-type: none">• Módosítsa a hálózati kapcsolatot (24. oldal) és a hálózati beállításokat (55. oldal).
Nem tudja csatlakoztatni a számítógépet az internethez a [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] beállítás végrehajtása után.	<ul style="list-style-type: none">• A router vezeték nélküli beállítása önműködően megváltozhat a Wi-Fi Protected Setup funkció router beállítása előtt történő használata esetén. Ilyen esetben módosítsa megfelelően a számítógép vezeték nélküli beállításait.
Nem tudja csatlakoztatni a rendszert a vezeték nélküli hálózati routerhez.	<ul style="list-style-type: none">• Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózati router be legyen kapcsolva.• A használati környezettől függően, beleértve a fal anyagát, rádióhullám vételi körülményeket, akadályokat a rendszer és a vezeték nélküli router között, az elérhető adatátviteli távolság rövidebb lehet. Helyezze közelebb egymáshoz a rendszert és a vezeték nélküli hálózati routert.• A 2,4 GHz frekvenciasávot használó eszközök, például mikrohullámú sütő, Bluetooth vagy digitális vezeték nélküli eszközök, megszakíthatják az adatátvitelt. Vigye távolabb a készüléket az ilyen eszközöktől vagy kapcsolja ki az ilyen eszközöket.
A készülék nem érzékeli a kívánt vezeték nélküli routert, még a [Scan] végrehajtása esetén sem.	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja meg a RETURN gombot az előző képernyőre visszatéréshez, és próbálja ismét végrehajtani a keresést [Scan]. Ha a kívánt vezeték nélküli routert még mindig nem érzékeli a készülék, nyomja meg a RETURN gombot a [Manual registration] kiválasztásához.

Jelenség	Problémák és megoldások
A rendszer bekapcsolásakor az „A new software version has been found on the network. Perform update under »Network Update.«” üzenet jelenik meg a képernyőn.	• Lásd a lejátszó szoftverének frissítését a [Network Update] (53. oldal) szakaszban.

Egyebek

Jelenség	Problémák és megoldások
Az előlapi kijelzőn megjelenik az „Exxxx” üzenet.	• Vegye fel a kapcsolatot Sony kereskedőjével vagy a legközelebbi Sony márkaszervizzel és közölje a hibakódot.
A  jelzés jelenik meg üzenet nélkül a teljes képernyőn.	• Keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.

A lejátszható lemezek

Blu-ray lemez	BD-ROM ¹⁾ BD-R, BD-RE ²⁾
DVD³⁾	DVD-ROM DVD-R, DVD-RW DVD+R, DVD+RW
CD³⁾	CD-DA (Music CD) CD-ROM CD-R, CD-RW Super Audio CD

¹⁾Mivel a Blu-ray lemezek műszaki szabványa jelenleg van kialakulóban, előfordulhat, hogy a készülék nem minden lemezváltozatot és lemeztípust képes lejátszani. A hangkimenet típusa a jelforrástól, a kimenőaljzat típusától és a kiválasztott beállításoktól is függ.

²⁾BD-RE: 2.1 verzió
BD-R: 1.1, 1.2, 1.3 verzió, a szerves festékanyag típusú BD-R (LTH típusú) lemez lejátszását is beleértve.

A számítógéppel készített BD-R lemezek nem játszhatók le, ha az utóirat nincs lezárva.

³⁾Azok a CD- vagy DVD-lemezek, melyeken a véglegesítés (lezárás) nem történt meg, nem játszhatók le. További információkért olvassa el a felvevő berendezés kezelési utasítását.

Nem lejátszható lemezek:

- tokkal ellátott BD-lemezek,
- DVD-RAM lemezek,
- HD DVD lemezek,
- DVD Audio lemezek,
- PHOTO CD lemezek,
- CD-Extra lemezek adatsávjai,
- VCD-, Super VCD lemezek,
- DualDiscs lemezek audio oldala.

Megjegyzések a lemezekről

Ez a készülék olyan lemezek lejátszására alkalmas, melyek megfelelnek a Compact Disc-re (CD) vonatkozó szabvány előírásainak.

A DualDisc lemezek és egyes zenei lemezek olyan másolásvédelemmel vannak ellátva, melyek nem felelnek meg a Compact Disc (CD) szabványoknak, ezért az ilyen lemezek nem kompatibilisek ezzel a készülékkel.


Megjegyzés a BD-, DVD-lemezek lejátszásához

Bizonyos BD- és DVD-lemezek esetében a szoftvergyártó néhány lejátszási műveletet rögzített a lemezen. Mivel ez a készülék a BD- és DVD-lemezeket a gyártó eredeti, lemezen elhelyezett utasításai alapján játssza le, előfordulhat, hogy egyes funkciók nem állnak rendelkezésre.

Megjegyzés a kétrétegű BD-, DVD-lemezekhez


A rétegváltás helyén rövid kép- és hangkimaradás léphet fel.

Régiókód (csak BD-ROM, DVD VIDEO esetén)

Az Ön készülékének hátoldalán egy régiókód található, és a készülék csak olyan BD-ROM, DVD VIDEO lemezeket játszik le, amelyeken ezzel azonos régiókód vagy az  jelzés van feltüntetve.

Lejátszható fájlformátumok

Megjegyzés

- A formátumtól, kódolástól vagy felvételi körülményektől függően egyes fájlok lejátszása nem lehetséges.
- Elképzelhető, hogy egyes számítógéppel módosított fájlok lejátszása nem lehetséges.
- A rendszer a BD-, DVD-, CD-lemezen vagy USB-eszközön az alábbi fájlokat vagy mappákat ismeri fel:
 - az 5. könyvtárszintig elhelyezkedőket,
 - egy szinten összesen 500 fájljig.
- Elképzelhető, hogy egyes USB-eszközök nem működnek a rendszerrel.
- A rendszer a FAT kompatibilis és nem partícionált háttértár típusú (MSC) eszközöket (például flash-memória vagy merevlemez), fénykép készítő eszközöket (SICD) és 101 gombos billentyűzeteket (csak az előlapi  (USB) aljzaton) ismeri fel.
- Az adatvesztés vagy az USB-eszköz vagy egyéb eszköz károsodásának megelőzése érdekében kapcsolja ki a rendszert az USB memória vagy egyéb eszközök csatlakoztatása vagy eltávolítása előtt.
- Elképzelhető, hogy a rendszer nem alkalmas nagy bitsűrűségű videofájlok egyenletes lejátszására DATA CD lemezeiről. A magas bitsűrűségű videofájlokat ajánlott DATA DVD lemezeiről lejátszani.

Video

Fájlformátum	Kiterjesztés
MPEG-1 Video, PS ¹⁾	„.mpg”, „.mpeg”, „.m2ts”, „.mts”
MPEG-2 Video, PS, TS ¹⁾	„.mts”
DivX ²⁾	„.avi”, „.divx”
MPEG 4, AVC ¹⁾	„.mkv”, „.mp4”, „.m4v”, „.m2ts”, „.mts”
WMV9 ¹⁾	„.wmv”, „.asf”
AVCHD	³⁾

Music

Fájlformátum	Kiterjesztés
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3”
AAC ^{1) 4)}	„.m4a”
WMA9 Standard ^{1) 4)}	„.wma”
LPCM	„.wav”

Photo

Fájlformátum	Kiterjesztés
JPEG	„.jpg”, „.jpeg”, „.jpe”

¹⁾ A rendszer nem játssza le a DRM kódolást alkalmazó fájlokat.

²⁾ A DivX videóról: a DivX[®] egy digitális videoformátum, melyet a DivX, Inc. hozott létre. Ez az eszköz hivatalos DivX minősítéssel rendelkezik, így alkalmas DivX videó lejátszására. További információkért és a fájlok DivX videofájlról átalakításához szükséges eszközökért látogassa meg a www.divx.com honlapot.

A DIVX VIDEO-ON-DEMAND-RÓL: ezt a DivX Certified[®] eszközt regisztrálni kell, hogy alkalmas legyen DIVX VIDEO-ON-DEMAND (VOD) tartalom lejátszására. A regisztrációs kód létrehozásához keresse meg a DivX VOD szakaszt az eszköz beállítás menüben. Keresse fel a vod.divx.com honlapot ezzel a kóddal a regisztráció befejezéséhez, és további információk megszerzéséhez a DivX VOD-al kapcsolatban.

³⁾ A rendszer alkalmas digitális videokamerával stb. készített AVCHD formátumú fájlok lejátszására. AVCHD formátumú fájlok lejátszásához az AVCHD formátumú fájlokat tartalmazó lemezt le kell zárni.

⁴⁾ A rendszer nem alkalmas veszteségmentes stb. tömörítéssel rendelkező fájlok lejátszására.

Támogatott hangformátumok

A rendszer által támogatott audioformátumok a következők.

Funkció	Formátum							
	LPCM 2-cs.	LPCM 5.1-cs., LPCM 7.1-cs.	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS 96/24	DTS-HD nagy-felbontású Audio	DTS-HD Master Audio
„BD/DVD”	○	○	○	○	○	○	○	○
„SAT/CABLE”	○	–	○	–	○	–	–	–
„TV” (DIGITAL IN)								

○: támogatott formátum.

–: nem támogatott formátum.

A kimenő videojel felbontása

A kimenő videojel felbontása a [Screen Settings] menü [Output Video Format] menüpontjának beállításától függ (54. oldal).

A felbontás beállítása	Ha az [Output Video Format] beállítása [HDMI]			Ha az [Output Video Format] beállítása [Component Video]		
	VIDEO OUT aljzat	COMPONENT VIDEO OUT aljzatok	HDMI OUT aljzat	VIDEO OUT aljzat	COMPONENT VIDEO OUT aljzatok	HDMI OUT aljzat
480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
720p	480i/576i	720p*	720p	480i/576i	720p*	720p
1080i	480i/576i	1080i*	1080i	480i/576i	1080i*	1080i
1080p	480i/576i	1080i*	1080p	nem választható ki	nem választható ki	nem választható ki

* A DVD-lemezen lévő védett tartalom kimenete 480p/576p felbontású.

Ha az [Output Video Format] beállítása [Video]

A VIDEO OUT vagy COMPONENT VIDEO OUT aljzat kimenete 480i/576i, a HDMI OUT aljzat kimenete pedig 480p/576p.

Minőség tanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a BDV-E870 és a BDV-E370 típusú készülékek a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM. együttes rendeletben előírtak szerint megfelelnek a következő műszaki jellemzőknek.

Erősítő

BDV-E870

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első + jobb első: 108 W + 108 W (3 Ω-on, 1 kHz, 1% THD)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első, jobb első, középső, bal hátsó, jobb hátsó: 167 W (csatornánként, 3 Ω-on, 1 kHz)

Mélysugárzó: 165 W (3 Ω-on, 80 Hz)

BDV-E370:

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első + jobb első: 108 W + 108 W (3 Ω-on, 1 kHz, 1% THD)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első, jobb első, középső, bal hátsó, jobb hátsó: 142 W W (csatornánként, 3 Ω-on, 1 kHz)

Mélysugárzó: 140 W (3 Ω-on, 80 Hz)

Bemenetek (analog)

AUDIO (AUDIO IN) érzékenység: 450/250 mV

Bemenetek (digitális)

SAT/CABLE (COAXIAL), TV (OPTICAL)

támogatott formátumok:
LPCM 2-csatornás (48 kHz-ig), Dolby Digital, DTS

Videó egység

Kimenetek

VIDEO: 1 Vp-p 75 Ω

COMPONENT:

Y: 1 Vp-p 75 Ω

P_B/C_B, P_R/C_R: 0,7 Vp-p 75 Ω

HDMI OUT: A-típusú (19 érintkező)

BD, DVD, Super Audio CD, CD rendszer

Jelformátum

PAL/NTSC

USB rész

↔ (USB) aljzat:

A-típusú (USB memória, memóriakártya-olvasó, digitális fényképezőgép és digitális videokamera csatlakoztatásához)

Legnagyobb áram:

500 mA

LAN rész

LAN (100) csatlakozó

100BASE-TX csatlakozó

Vevőegység

Rendszer

PLL, kvarcvezérelt frekvenciaszabályzású vevőegység

FM vevőegység

Vételi frekvenciák

87,5–108,0 MHz (50 kHz lépésköz)

Antenna

Antennacsatlakozó

Középfrekvencia

FM huzalantenna 75 Ω, kiegyensúlyozatlan 10,7 MHz

Hangsugárzók

Első, hátsó (SS-TSB101) BDV-E370 esetén

Hátsó (SS-TSB101) BDV-E870 esetén

Hangsugárzó rendszer teljes tartományt lefedő, bassz-reflex

Hangszóró egység 55 mm × 80 mm, kónuszos

Névleges impedancia 3 Ω

Méreték (kb.) 75 mm × 251 mm × 71 mm (szé × ma × mé)

Tömeg (kb.)

0,45 kg

Első (SS-TSB104) BDV-E870 esetén

Hangsugárzó rendszer teljes tartományt lefedő, bassz-reflex,

Hangszóró egység 55 mm × 80 mm kónuszos

Névleges impedancia

Méreték (kb.)

3 Ω
75 mm × 610 mm × 70 mm (szé × ma × mé) (falra szerelhető rész)

251 mm × 1 205 mm × 251 mm (szé × ma × mé) (teljes hangsugárzó)

Tömeg (kb.)

0,9 kg (falra szerelhető rész)
2,7 kg (teljes hangsugárzó)

Középső (SS-CTB101)

Hangsugárzó rendszer teljes tartományt lefedő akusztikusan hangolt, mágnesesen árnyékolt

Hangszóró egység

Névleges impedancia

Méreték (kb.)

30 mm × 60 mm, kónuszos 3 Ω

290 mm × 49 mm × 49 mm (szé × ma × mé)

Tömeg (kb.)

0,28 kg

Mélysugárzó (SS-WSB101)

Hangsugárzó rendszer bassz-reflex mélysugárzó

Hangszóró egység

Névleges impedancia

160 mm, kónuszos

3 Ω

Méreték (kb.)	260 mm × 320 mm × 260 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	5,2 kg

Általános

Energiaellátási követelmények

220–240 V, 50/60 Hz-es
váltóáram

Teljesítményfelvétel	bekapcsolva: 170 W készülékben: 0,3 W (energiatakarékos üzem módban)
----------------------	---

Méreték (kb.)	430 mm × 85 mm × 335 mm (szé × ma × mé) a kinyúló részekkel
---------------	---

Tömeg (kb.)	4,8 kg
-------------	--------

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

- Készüléti teljesítményfelvétel 0,3 W.
- A nyomtatott áramköri lapok egy részében nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- Az erősítő 85% feletti hatásfokát a teljes digitális működésű S-master erősítővel értük el.

A választható nyelvek listája

A nyelvek helyesírása megfelel az ISO 639:1988 (E/F) szabványnak.

Kód Nyelv	Kód Nyelv	Kód Nyelv	Kód Nyelv
1027	Afar	1183	Irish
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic
1032	Afrikaans	1194	Galician
1039	Amharic	1196	Guarani
1044	Arabic	1203	Gujarati
1045	Assamese	1209	Hausa
1051	Aymara	1217	Hindi
1052	Azerbajjani	1226	Croatian
1053	Bashkir	1229	Hungarian
1057	Byelorussian	1233	Armenian
1059	Bulgarian	1235	Interlingua
1060	Bihari	1239	Interlingue
1061	Bislama	1245	Inupiak
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian
1067	Tibetan	1253	Icelandic
1070	Breton	1254	Italian
1079	Catalan	1257	Hebrew
1093	Corsican	1261	Japanese
1097	Czech	1269	Yiddish
1103	Welsh	1283	Javanese
1105	Danish	1287	Georgian
1109	German	1297	Kazakh
1130	Bhutani	1298	Greenlandic
1142	Greek	1299	Cambodian
1144	English	1300	Kannada
1145	Esperanto	1301	Korean
1149	Spanish	1305	Kashmiri
1150	Estonian	1307	Kurdish
1151	Basque	1311	Kirghiz
1157	Persian	1313	Latin
1165	Finnish	1326	Lingala
1166	Fiji	1327	Laothian
1171	Faroese	1332	Lithuanian
1174	French	1334	Latvian; Lettish
1181	Frisian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian
1350	Malayalam	1352	Mongolian
1352	Moldavian	1353	Moldavian
1356	Marathi	1356	Marathi
1357	Malay	1357	Malay
1358	Maltese	1358	Maltese
1363	Burmese	1363	Burmese
1365	Nauru	1365	Nauru
1369	Nepali	1369	Nepali
1376	Dutch	1376	Dutch
1379	Norwegian	1379	Norwegian
1393	Occitan	1393	Occitan
1403	(Afan)Oromo	1403	(Afan)Oromo
1408	Oriya	1408	Oriya
1417	Punjabi	1417	Punjabi
1428	Polish	1428	Polish
1435	Pashto; Pushto	1435	Pashto; Pushto
1436	Portuguese	1436	Portuguese
1463	Quechua	1463	Quechua
1481	Rhaeto-Romance	1481	Rhaeto-Romance
1482	Kirundi	1482	Kirundi
1483	Romanian	1483	Romanian
1489	Russian	1489	Russian
1491	Kinyarwanda	1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit	1495	Sanskrit
1498	Sindhi	1498	Sindhi
1501	Sangho	1501	Sangho
1502	Serbo-Croatian	1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese	1503	Singhalese
1505	Slovak	1505	Slovak
1506	Slovenian	1506	Slovenian
1507	Samoa	1507	Samoa
1508	Shona	1508	Shona
1509	Somali	1509	Somali
1511	Albanian	1511	Albanian
1512	Serbian	1512	Serbian
1513	Siswati	1513	Siswati
1514	Sesotho	1514	Sesotho
1515	Sundanese	1515	Sundanese
1516	Swedish	1516	Swedish
1517	Swahili	1517	Swahili
1521	Tamil	1521	Tamil
1525	Telugu	1525	Telugu
1527	Tajik	1527	Tajik
1528	Thai	1528	Thai
1529	Tigrinya	1529	Tigrinya
1531	Turkmen	1531	Turkmen
1532	Tagalog	1532	Tagalog
1534	Setswana	1534	Setswana
1535	Tonga	1535	Tonga
1538	Turkish	1538	Turkish
1539	Tsonga	1539	Tsonga
1540	Tatar	1540	Tatar
1543	Twi	1543	Twi
1557	Ukrainian	1557	Ukrainian
1564	Urdu	1564	Urdu
1572	Uzbek	1572	Uzbek
1581	Vietnamese	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1587	Volapük
1613	Wolof	1613	Wolof
1632	Xhosa	1632	Xhosa
1665	Yoruba	1665	Yoruba
1684	Chinese	1684	Chinese
1697	Zulu	1697	Zulu
1703	Nem azonosított	1703	Nem azonosított

Területkódok a szülői felügyelethez

Kód Terület	Kód Terület	Kód Terület	Kód Terület
2044	Argentína	2424	Fülöp-szigetek
2047	Ausztrália	2200	Görögország
2046	Ausztria	2219	Hong Kong
2057	Belgium	2376	Hollandia
2070	Brazília	2248	India
2090	Chile	2238	Indonézia
2115	Dánia	2239	Irország
2165	Finnország	2276	Japán
2174	Franciaország	2092	Kína
2093	Kolumbia	2304	Korea
2428	Lengyelország	2428	Lengyelország
2333	Luxemburg	2333	Luxemburg
2363	Malajzia	2363	Malajzia
2362	Mexikó	2362	Mexikó
2184	Nagy-Britannia	2184	Nagy-Britannia
2109	Németország	2109	Németország
2379	Norvégia	2379	Norvégia
2254	Olaszország	2254	Olaszország
2489	Oroszország	2489	Oroszország
2427	Pakisztán	2427	Pakisztán
2436	Portugália	2436	Portugália
2149	Spanyolország	2149	Spanyolország
2086	Svájc	2086	Svájc
2499	Svédország	2499	Svédország
2501	Szingapúr	2501	Szingapúr
2543	Tajvan	2543	Tajvan
2528	Thaiföld	2528	Thaiföld
2390	Új-Zéland	2390	Új-Zéland

Fogalommagyarázat

AVCHD

Az AVCHD egy nagyfelbontású digitális kamkorder formátum, mely hatékony adattömörítő technológia segítségével DVD-lemezre rögzíti az SD (normál felbontású) és HD (nagyfelbontású) jeleket, az 1080i* vagy a 720p** szabványnak megfelelően. Az MPEG-4 AVC/H.264 eljárás a képadatok, a Dolby Digital vagy lineáris PCM rendszer a hangadatok tömörítésére szolgál. Az MPEG-4 AVC/H.264 a hagyományos eljárásokhoz képest nagyobb hatékonysággal képes a képadatok tömörítésére. Az MPEG-4 AVC/H.264 lehetővé teszi a digitális kamkorderrel rögzített nagyfelbontású (HD) videojelek felírását DVD-lemezre, mintha azok normál felbontású (SD) televíziójelek lennének.

* Nagyfelbontású szabvány, mely 1080-soros tényleges letapogatást és sorváltásos képmegjelenítő rendszert alkalmaz.

** Nagyfelbontású szabvány, mely 720-soros effektív letapogatást és progresszív képmegjelenítő rendszert alkalmaz.

BD-J alkalmazás

A BD-ROM formátum Java alkalmazásokat használ az interaktív funkciókhoz. A „BD-J” rendszer a tartalomszolgáltatók számára csaknem korlátlan funkcionalitást kínál interaktív BD-ROM lemezek létrehozásakor.

BD-R

A BD-R (Blu-ray Disc Recordable) egy olyan, egyszer írható Blu-ray lemez, mely a lentebb említett BD tárterületekkel kerül forgalomba. Mivel a felvett tartalmat nem lehet felülírni, a BD-R lemez kiválóan alkalmas az értékes adatok archiválására vagy a videofelvételek tárolására és megosztására.

BD-RE

A BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) egy olyan újrainírható Blu-ray lemez, mely a lentebb említett BD tárterületekkel kerül forgalomba. Újrainírható tulajdonsága miatt ez a lemeztípus széleskörű szerkesztési és időeltolós alkalmazások végrehajtására alkalmas.

BD-ROM

A BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) lemez olyan gyárilag felvett másott tartalmazó adathordozó, mely a lentebb említett BD tárterületekkel kerül forgalomba. A hagyományos mozgókép és videotartalmakon kívül ezek a lemezek olyan különleges funkciókkal is rendelkeznek, mint interaktív tartalmak, menüműveletek előbukkanó menüvel, szinkronfelirat kiválasztás és diavetítés. Habár a BD-ROM bármilyen formátumú adat tárolására képes, a legtöbb ilyen adathordozó nagyfelbontású (HD) filmet tartalmaz, melyet Blu-ray készülékkel lehet lejátszani.

Blu-ray Disc (BD)

Nagyfelbontású (HD) videó (HDTV stb. alkalmazásra) felvételére és lejátszására, valamint nagymennyiségű adat tárolására kifejlesztett lemezformátum. Egy Blu-ray lemez réteg akár 25 GB, egy kétrétegű Blu-ray lemez akár 50 GB adatot tartalmazhat.

Önműködő digitális házimozi kalibrálás (D. C. A. C.)

Az önműködő digitális házimozi kalibrálási eljárást a Sony fejlesztette ki. Segítségével a hangsugárzók gyorsan bemérhetők és beállíthatók a hallgatási környezetnek megfelelően.

Dolby Digital

Ez a filmszínházi hangformátum fejlettebb, mint a Dolby Surround Pro Logic. Ebben a formátumban a hátsó hangsugárzók a sztereó hangot egy bővített frekvenciatartományban sugározzák, miközben a mélyhang tartományt egy elkülönített mélyhangsugárzó csatorna fokozza. Ezt a formátumot „5.1”-es rendszernek is nevezik, ahol a mélyhangsugárzót a 0.1 csatornának tervezték (mivel csak akkor működik, amikor a mélybasszus hanghatásokra van szükség). A rendszer mind a hat csatornájának hangját egymástól függetlenül rögzítik, a kiváló csatorna elkülönülési jellemzők elérése érdekében. A digitális jelfeldolgozásnak köszönhetően kevesebb a csökkent minőségű jelek mennyisége.

Dolby Digital Plus

A Dolby Digital kiterjesztéseként 7.1-csatornás térhangzás támogatására alkalmas formátum.

Dolby Pro Logic II

A Dolby Pro Logic II rendszer a kétszatornás hangforrás műsorából öt teljes sáv szélességű kimenő csatornát állít elő. Ezt egy korszerű, nagy jeltisztaságú mátrix surround dekóder végzi, mely bármilyen új hanginformáció hozzáadása vagy hangelszíneződés okozása nélkül kivonja és feldolgozza a térhangzás információkat az eredeti felvételtől.

■ Mozi üzemmód

A Mozi üzemmód Dolby Surround kódolású sztereó tv-adások és egyéb műsorok megtekintésére szolgál. Használatával javul a hangzástér irányultsága, mely megközelíti az 5.1-csatornás hangzást.

Dolby Surround Pro Logic

Mint a Dolby Surround dekódolási eljárások egyike, a Dolby Surround Pro Logic is négycsatornás hangot állít elő kétszatornás forrásból. Összehasonlítva a korábbi Dolby Surround rendszerrel, a Dolby Surround Pro Logic még valóságosabb bal-jobb átmenetet szolgált meg és a hangzást precízebben helyezi el térbelileg. A Dolby Surround Pro Logic előnyeinek teljes kihasználásához egy pár hátsó és egy középső hangszugárzó szükséges. A hátsó hangszugárzókból mono hang szól.

Dolby TrueHD

A Dolby TrueHD egy veszteségmentes tömörítési eljárás, amely támogatja a 8-csatornás térhangzást a következő generációs optikai lemezek számára. A visszaadott hang minden birtje megfelel az eredeti hangzásnak.

DTS

A DTS által kifejlesztett digitális hangtömörítési technológia. Ez a technológia az 5.1-csatornás térhangzás kódolásának felel meg. Ebben a rendszerben a sztereó hátsó csatorna, és egy elkülönített mélyhang csatorna fokozza a térhangzású hang élményét. A DTS rendszer 5.1 teljesen azonos, kiváló minőségű elkülönített digitális hangcsatornát alkalmaz. A kiváló elkülönülési jellemzők a teljesen külön rögzített és digitálisan feldolgozott hangsávoknak köszönhetőek.

DTS-HD High Resolution Audio

A DTS Digital Surround formátum kiterjesztése. Támogatja a 96 kHz mintavételezési frekvenciát és a 7.1-csatornás térhangzást.

A DTS-HD nagyfelbontású audio legnagyobb átviteli sebessége 6 Mbps, veszteséges tömörítéssel.

DTS-HD Master Audio

A DTS-HD Master Audio legnagyobb átviteli sebessége 24,5 Mbps, és veszteségmentes tömörítést alkalmaz. A DTS-HD Master Audio legnagyobb mintavételezési frekvenciája 192 kHz és támogatja a 7.1 csatornát.

Előugró menü

Egy BD-ROM lemezekon használható fejlett menürendszer. Az előugró menü akkor jelenik meg, ha lejátszás közben megnyomja a POP UP/MENU gombot, és működtetése közben a lejátszás folyamatos.

HDMI (nagyfelbontású multimédia kapcsolat – High-Definition Multimedia Interface)

A HDMI olyan interfész, amely egyetlen digitális kapcsolaton keresztül támogatja az audio- és a videojelek továbbítását, és lehetővé teszi a magas minőségű digitális képek és hangok alkalmazását. A HDMI szabvány támogatja a HDCP (nagy sáv szélességű digitális tartalomvédelem) másolásvédelmi technológiát, amely a digitális videojelek kódolási technológiáját tartalmazza.

LTH (Low to High – alacsonytól magasig)

Az LTH egy olyan felvételi rendszer, amely támogatja a szerves festékanyag típusú BD-R lemezeket.

PhotoTV HD

A „PhotoTV HD” nagyfelbontású részletgazdag képet és fényképszerű finom mintázatot és színeket biztosít. A Sony „PhotoTV HD” kompatibilis eszközökkel, HDMI-vezetékkel csatlakoztatva, a fényképek teljesen új világát élvezheti a lélegzetelállító teljes HD minőségben. Például az emberi bőr, virágok, homok és hullámok finom mintázata fénykép minőségben jeleníthető meg nagyképernyőn.

Progresszív formátum (soronkénti pásztázás)

Ellentétben a sorváltásos formátummal, a progresszív formátum 50/60 képet vetít másodpercenként, az összes sor (525 sor NTSC rendszer esetén) megjelenítésével. Ennek köszönhetően az általános képminőség javul, az állóképek, a szöveg és a vízszintes vonalak élesebben láthatók. Ez a formátum kompatibilis az 525 vagy a 625 progresszív formátummal.

S-AIR (Sony interaktív rádiófrekvenciás hangátvitel)

A legutóbbi időben lehettünk tanúi a BD-, DVD-lemezek, digitális műholdvevők és egyéb csúcsmínőségű adathordozók elterjedésének. Annak biztosításához, hogy ezen magas minőségű hanghordozók minden apró hangrészlete torzulás nélkül továbbítódjon, a Sony kifejlesztett egy „S-AIR” elnevezésű technológiát a digitális audiojelek rádiós átviteléhez, és ezt a technológiát beépítette az EZW-RT10/EZW-RT10A/EZW-T100 készülékekbe.

Ez a technológia tömörítés nélkül továbbítja a digitális audiojeleket az ISM (ipari tudományos és orvosi sáv) hullámsáv 2,4 GHz hullámsávjának felhasználásával, amelyet például a vezeték nélküli LAN és a Bluetooth alkalmazások is használnak.

Sorváltásos formátum (váltottsoros letapogatás)

A sorváltásos formátum az NTSC szabványos eljárása a tv-képernyő másodpercenként 30 képkockás letapogatására. Mindegyik képkockát kétszer tapogatják le, a páros és páratlan sorok között váltakozva, másodpercenként 60 alkalommal.

Szülői felügyelet

A BD-, DVD-lemezek egyik funkciója, mely lehetővé teszi, hogy az egyes országokban érvényes szabályozás szerint a néző kora szerint korlátozható legyen a lemez lejátszása. A korlátozás lemezenként eltérő lehet; aktiválás esetén a készülék a lejátszást teljesen letilthatja, egyes esetekben az erőszakos jeleneteket átugorja, vagy más jelenetekkel helyettesíti azokat stb.

24p True Cinema

A filmes kamerával készített felvételek másodpercenként 24 képkockát tartalmaznak. Mivel a hagyományos tv-készülékek (CRT és sík képernyős egyaránt) a 1/60 vagy 1/50 másodpercenként jelenítik meg a képet, a 24 képkocka nem biztosít egyenletes képet. Ha a lejátszót 24p kompatibilis tv-készülékhez csatlakoztatja, a képmegjelenítés 1/24-ed másodperces gyakorisággal történik – ami megegyezik az eredeti filmfelvétellel, ennek köszönhetően kivételes élethűséggel adva vissza a mozifilmeket.

Tárgymutató

Számok

24p True Cinema 73

A

AV SYNC 33
Alaphelyzetbe állítás 55
Audio 52
Audio DRC 52
Audiókimenet 52
Auto Display 54
Auto Standby 54
AVCHD 71

B

BD Audio MIX Setting 52
BD adattároló beállítások 53
BD hibrid lemez lejátszási réteg 53
BD Internet csatlakoztatás 53
BD szülői felügyelet 53
BD távvezérlő regisztráció 55
BD/DVD megjelenítési beállítások 52
BD/DVD menü 52
BD/DVD-ROM 1080/24p kimenet 51
BD-LIVE 29
BD-R 71
BD-RE 71
Belső memória 29
Blu-ray lemez 71
BONUSVIEW 29
BRAVIA internetes videó 31

C

CD 65

D

D. C. A. C. (Önműködő digitális házimozsi kalibrálás) 46, 71
D.BASS 36
Diavetítés 33
Dimmer 54
DivX® VOD 55
Dolby Digital 31, 71
Dolby Digital Plus 71
Dolby Pro Logic II 72
Dolby Surround Pro Logic 72
Dolby TrueHD 72
DTS 31, 72

DTS-HD 72
DVD 65
DVD képarány 51
DVD szülői felügyelet 53

E

Előlap 8
Előlapki kijelző 9

F

Felirat 53
FM MODE 37
Frissítés 48

G, Gy

Gracenote beállítások 55
Gyári beállítások visszaállítása 55
Gyermekzár 49
Gyorsbeállítás 25, 55
Gyorsindítás üzemmód 54

H

Hálózati beállítások 55
Hálózati csatlakoztatás diagnosztika 55
Hálózat frissítés 50
Hangbeállítás 52
Hanghatás 52
Hangsugárzó beállítás 47, 52
csatlakoztatás 47
távolság 48
szint 48
Hátoldal 10
HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 51
HDMI (nagyfelbontású multimédiás kimenet) 72
HDMI mély színkimenet 51
HDMI vezérlés 43, 54

I

Internet beállítások 55
Internetes tartalom 31
Internetes video szülői felügyelet 53
Internetes video besorolás nélkül 53

J

Jelszó 53

K

Képernyő beállítások 51
Képernyő formátum 51
Képernyőkímélő 54
Kimenő videoformátum 51

L

Lejátszási információ 29
Lejátszható lemezek 65
LTH 72

M

Mozi átalakítási mód 51
Multiplex hangsugárzás 35

N

Némítás – AUDIO 52
NIGHT MODE 36

O, Ö

OSD 54
Önműködő kalibrálás 46, 52

P

PhotoTV HD 72
Progresszív formátum 73

R

RDS 38
Régiókód 65
Regisztrált BD távoli eszközök 55
Rendszerinformáció 55

S, Sz

S-AIR 39, 73
Üzem mód 41
Párosítás 42
RF Change 42
S-AIR vevő 39
Készenlét 41
S-AIR Settings 54
SLEEP 49
Sorváltásos formátum 72
Super Audio CD lejátszási csatornák 53
Super Audio CD lejátszási réteg 53
SYSTEM MENU 27, 33, 35, 36

Személyes információ beállítás
55
Szülői felügyelet 72
Szülői felügyelet beállítások 53
Szülői felügyelet területkódok
53
Szünet üzemmód 51

T

Távvezérlő 11
Teszthang 48
Térhangzás-erősítő 39
Tv-típus 51

U

USB 30

V

Választható nyelvek listája 70
Visszatérő hangcsatorna 54

W

WEP 24
WPA2-PSK (AES) 24
WPA2-PSK (TKIP) 24
WPA-PSK (AES) 24
WPA-PSK (TKIP) 24

Z

Zenei beállítások 53



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

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 termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

A készülék szoftvere a későbbiek során frissíthető lehet. Az elérhető szoftverfrissítések részleteivel kapcsolatban látogassa meg a következő honlapot.

<http://support.sony-europe.com/>

HDMI

BD-LIVE™

**DVD
VIDEO™**

R-D-S

SUPER AUDIO CD

**COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO**

**DOLBY
TRUEHD**

**dts-HD™
Master Audio**

**Java
POWERED**

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

