

■ DVD-házimozi ■ rendszer

HU

Kezelési útmutató

DAV-DZ560



HDMI



SUPER AUDIO CD



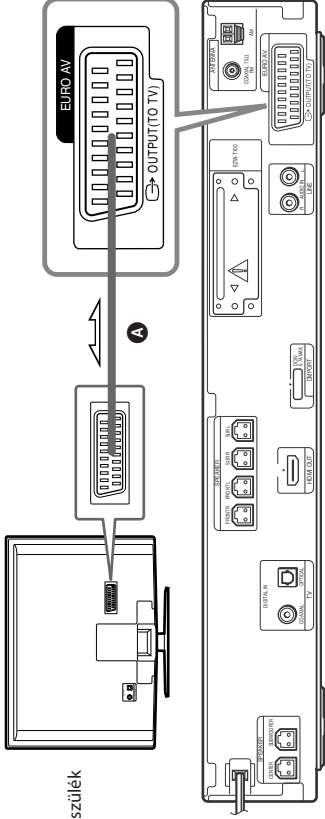
MP3

tv-készülék csatlakoztatása

pján csatlakoztassa és helyezze üzembe a hangszórókat és a tv-készüléket.
lásd a kezelési útmutatót.

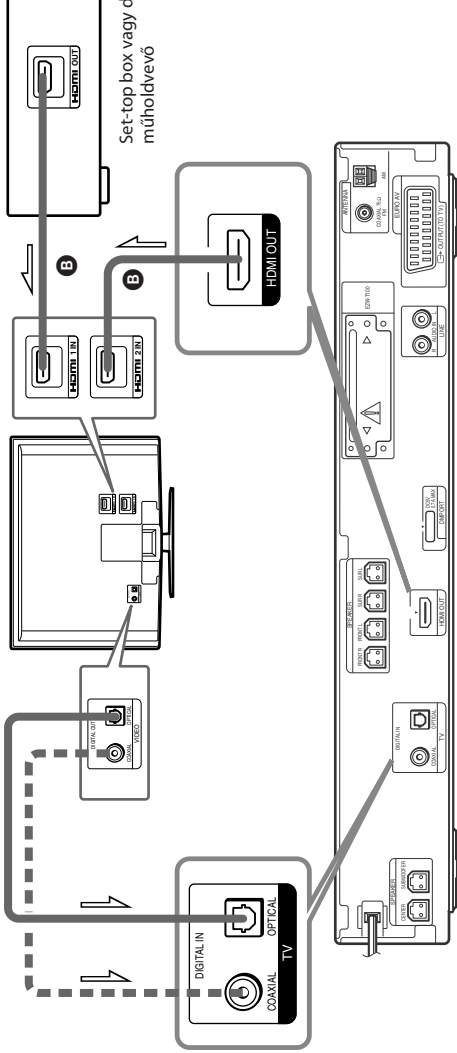
DAV-DZ660 hátlapja került ábrázolásra.

Tv-készülék



Tv-készülék

C



Set-top box vagy
műholdvevő

FIGYELEM!

A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadék, nedvesség hatásának.

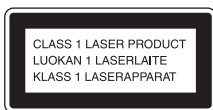
A készüléket nem szabad szűk helyen, pl. beépített szekrényben elhelyezni.

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 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.

Csak belső használatra.



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



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.



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

Ez a szimbólum az elemen vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a termékhez mellékelt elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Az elemek hulladékként való elhelyezésének szakszerű módjával 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 az elemek állandó használata szükséges, 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 üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

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 garanciadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Óvintézkedések

Áramforrások

- A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét kizárólag szakember végezheti.
- A készülék kikapcsolt állapotban is áram alatt van. A teljes áramtalanításhoz húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózati aljzataból.
- **Úgy** helyezze el a készüléket, hogy üzemzavar esetén azonnal ki tudja húzni a hálózati vezetékét a hálózati aljzataból.

Az útmutatóról

- Az útmutatóban feltüntetett kezelőszervek a távvezérlő kezelőszerveit jelentik. Az egyes funkciók a készülék azonos elnevezésű kezelőszerveivel is működtethetők.
- A vezérlőmenü elemei a vásárlás helyétől függően eltérőek lehetnek.
- A „DVD” elnevezés széles körben használatos a DVD VIDEO, DVD+RW, DVD+R és DVD-RW, DVD-R lemezekre is.
- Az észak-amerikai modelleknél a hosszmeretek lábban (ft) vannak feltüntetve.
- Az alapértelmezett beállítást aláhúzás jelzi.

Az S-AIR funkció

A rendszer kompatibilis az S-AIR funkcióval, amely lehetővé teszi a hangvezeték nélküli átvitelét az S-AIR eszközök között.

A rendszerrel az alábbi S-AIR eszközök használhatóak:

- Térhangzású erősítő: vezeték nélkül használhatja a térhangzás hangsugárzóit.
- S-AIR vevő: a rendszert másik szobában is használhatja.

A fenti S-AIR eszközök külön megvásárolhatók (az elérhető S-AIR eszközök a vásárlás helyétől függően eltérőek lehetnek).

Ezen kezelési útmutatóban a térhangzású erősítőre vagy S-AIR vevőre vonatkozó megjegyzések vagy utasítások kizárólag térhangzású erősítő vagy S-AIR vevő használatakor érvényesek.

Az S-AIR funkció részleteit lásd „Az S-AIR eszköz használata” fejezetben (75. oldal).

Tartalomjegyzék

A kezelési útmutatóról	3
Az S-AIR funkció	3
A lejátszható lemezfajták	5

Kezdeti lépések

1. lépés: a hangsugárzók összeállítása	10
2. lépés: a rendszer elhelyezése	15
3. lépés: a rendszer csatlakoztatása	18
4. lépés: gyorsbeállítás	25
5. lépés: a hang hallgatása az összes hangsugárzóból	28

Hangbeállítás

A térhangzás használata a kitömörítés móddal	30
A hangzásmód kiválasztása	32
Multiplex hangsugárzás	32

Lemez

Lemez lejátszása	33
A lejátszási mód használata	38
Keresés, lemez kiválasztása	41
MP3 fájlok lejátszása, JPEG képfájlok megjelenítése	43
DivX® videók lejátszása	46
A kép és a hang közötti késés beállítása	48
A lemez lejátszásának korlátozása	48
Az alapbeállítások menü	50

Rádió

Rádióállomások tárolása	58
Rádió hallgatása	59
A rádiós adatrendszer (RDS) használata	61

HDMI, külső audioeszköz vezérlése

A HDMI funkció vezérlése a „BRAVIA” Sync alkalmazásával	62
USB-eszközön lévő audiófájlok, JPEG képfájlok lejátszása	65
Műsorszámok tárolása USB-eszközön	71

A DIGITAL MEDIA PORT adapter használata	74
S-AIR termék használata	75












További műveletek

A szobának megfelelő térhangzás	81
A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása	82
A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel	83
A hanghatások használata	84
A kikapcsolás időzítő használata	84
A kijelző háttérfényerejének módosítása	85
A lemez információinak ellenőrzése	85
Az alapértelmezett beállítások visszaállítása	88

További információk

Óvintézkedések	89
Megjegyzések a lemezekről	90
Hibaelhárítás	91
Az öndiagnózis funkció	100
Minőségtanúsítás	101
Fogalommagyarázat	102
A választható nyelvek listája	105
A készülék részegységei és kezelőszervei	106
Útmutató a vezérlőmenü használatához	110
Tárgymutató	114

A lejátszható lemezfajták

Típus	Lemez jelölése	Jellemzők	Ikon
DVD VIDEO	     	<ul style="list-style-type: none"> DVD VIDEO DVD-R, DVD-RW DVD VIDEO formátumban vagy videó formátumban DVD+R, DVD+RW DVD VIDEO formátumban 	DVD-V
VR (Video Recording) formátum	 	<ul style="list-style-type: none"> DVD-R, DVD-RW VR (Video Recording) formátumban (DVD-R DL kivételével) 	DVD-VR
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD	<ul style="list-style-type: none"> Super Audio CD 	Super Audio CD
VIDEO CD		<ul style="list-style-type: none"> VIDEO CD (Ver. 1.1 és 2.0 lemezek) Super VCD CD-R, CD-RW, CD-ROM VIDEO CD vagy Super VCD formátumban 	VIDEO CD
CD		<ul style="list-style-type: none"> Audio CD CD-R, CD-RW audio CD formátumban 	CD
DATA CD	–	<ul style="list-style-type: none"> CD-R, CD-RW, CD-ROM DATA CD formátumban, MP3 fájlokkal¹⁾, JPEG képfájlokkal²⁾, DivX videofájlokkal^{3) 4)}, és az ISO 9660⁵⁾ Level 1, Level 2 vagy Joliet kiterjesztett formátumban 	DATA-CD
DATA DVD	–	<ul style="list-style-type: none"> DVD-ROM, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DATA DVD formátumban, MP3 fájlokkal¹⁾, JPEG képfájlokkal²⁾, DivX videofájlokkal^{3) 4)}, és UDF általános lemezformátumban 	DATA DVD

¹⁾Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) egy szabványos ISO/MPEG technológia a hang tömörítésére. Az MP3 fájloknak MPEG1 Audio Layer 3 formátumban kell lenniük.

- ²⁾A DCF* szabványnak megfelelő JPEG képfájlok. (DCF „Design rule for Camera File system”: a Japán elektronikai és információtechnológiai szövetség (JEITA) által előírt, a digitális fényképezőgépekre vonatkozó képszabvány elnevezése.)
- ³⁾A DivX[®] egy videofájl tömörítési technológia, melyet a DivX Inc. fejlesztett ki.
- ⁴⁾A DivX, DivX Certified és az ehhez kapcsolódó logók a DivX Inc. védjegyei, és felhasználásuk a vállalat engedélyével történt.
- ⁵⁾Az ISO által definiált, a CD-ROM-on található fájlok és mappák egy logikai formátuma.
- A „DVD+RW”, a „DVD-RW”, a „DVD+R”, a „DVD VIDEO” és a „CD” logo védjegy.

Példák lemezekre, melyeket a készülék nem tud lejátszani

A készülék nem tudja lejátszani az alábbi lemezeket:

- Az 5. oldalon felsoroltaktól eltérő formátumú CD-ROM, CD-R, CD-RW lemezek.
- PHOTO CD formátumban felvett CD-ROM lemezek.
- CD-Extra lemezek adatsávjai.
- Grafikus CD-lemezek.
- DVD Audio lemezek.
- Nem MP3 fájlokat, JPEG képfájlokat vagy DivX videofájlokat tartalmazó DATA DVD lemezek.
- DVD-RAM.

A készülék az alábbi típusú lemezeket sem tudja lejátszani:

- Eltérő régiókóddal rendelkező DVD VIDEO lemezek (7. oldal).
- Nem hagyományos alakú (például szögletes vagy szív alakú) lemezt.
- Olyan lemez, melyre címkét ragasztottak.
- Olyan lemez, melyről a celofán vagy egyéb csomagolóanyagot nem távolították el megfelelően.

A CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW lemezekről

Lehetnek olyan CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW lemezek, melyek – a lemez állapotától, a felvétel minőségétől, illetve a felvevő berendezés vagy a felíró szoftver sajátosságaitól függően – nem játszhatók le ezzel a rendszerrel.

Ugyanígy nem játszhatók le azok a lemezek, melyek nincsenek megfelelően lezárva. További információkért olvassa el a felvevő berendezés kezelési utasítását.

Lehetnek olyan DVD+RW, DVD+R lemezek, melyeknél egyes lejátszási funkciók akkor sem működnek, ha a lemez lezárása megfelelően megtörtént. Ilyen esetben csak a normál lejátszási funkciókat javasolt használni. Kérjük, ne feledje, hogy egyes Packet Write formátumban megírt DATA CD, DATA DVD lemezeket ez a készülék nem képes olvasni.

Másolásvédelmi rendszerrel ellátott zenei lemezek

Ez a készülék a Compact Disc (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására képes.

Napjainkban egyre több lemeztársaság másolásvédelemmel ellátott zenei CD-eket hoz forgalomba.

Kérjük, ne feledje, hogy ezek között lehetnek olyanok is, melyek nem felelnek meg a CD-szabványnak, ezért ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

DualDisc (kettős formátumú) lemezek


A DualDisc elnevezés olyan kétoldalas lemezeket takar, melyek egyik oldalán a DVD-lejátszók által lejátszható tartalom, a másik oldalukon digitális hanganyag található. Mivel a hanganyagot tartalmazó oldal nem felel meg a Compact Disc (CD) szabványnak, az ilyen lemezek lejátszása nem garantált.

A többmenetes (Multi Session) CD-lemezekről

- Ezzel a készülékkel többmenetes CD-lemezt is lejátszhat, amennyiben az első menetben MP3 fájlok találhatóak. Ebben az esetben a későbbi menetekben felvett MP3 fájlok is lejátszhatók.
- Ezzel a készülékkel többmenetes CD-lemezt is lejátszhat, amennyiben az első menetben JPEG képfájlok találhatóak. Ebben az esetben a későbbi menetekben felvett JPEG képfájlok is lejátszhatók.
- Ha a zenei vagy VIDEO CD formátumban írt lemez első menete MP3 fájlokat vagy JPEG képfájlokat tartalmaz, csak az első menet kerül lejátszásra.

Régiókód

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

Az  szimbólummal ellátott DVD VIDEO lemezek szintén lejátszhatók a készülékkel. Ha nem megfelelő régiókkal ellátott DVD VIDEO lemezt próbál meg lejátszani, a tv-képernyőn a [Playback prohibited by area limitations.] (a lemez lejátszása a területi azonosító kód eltérése miatt nem lehetséges) üzenet jelenik meg. Egyes DVD VIDEO lemezek esetében előfordulhat, hogy a régiókód nincs feltüntetve, és a készülék mégsem képes lejátszani azt a fentebb említett területi azonosító kód eltérése miatt.

Megjegyzés a DVD- és VIDEO CD lemezek lejátszásához

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

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 dekódert és a DTS** Digital Surround System technológiát alkalmazza.

* A Dolby Laboratories engedélye alapján gyártva.

A „Dolby”, „Pro Logic” és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

** A készülék gyártása a DTS Inc. engedélyével történt.

A „DTS” és a „DTS Digital Surround” a DTS Inc. bejegyzett védjegye.

Ez a rádióerősítő High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technológiát alkalmaz. A HDMI név, a HDMI-logo és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI szerződés LLC. védjegye és bejegyzett védjegye.

A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI szerződés, LLC védjegye illetve bejegyzett védjegye.

A „BRAVIA” és BRAVIA a Sony Corporation védjegyei.

Az „S-AIR” és logoja a Sony Corporation védjegyei.

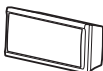
Kezdeti lépések

Mellékelt tartozékok

- Első hangszugárzók (2 db)



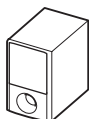
- Középső hangszugárzó (1 db)



- Hátsó hangszugárzók (2 db)



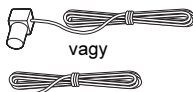
- Mélyhangszugárzó (1 db)



- AM keretantenna (1 db)



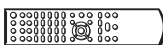
- FM huzalantenna (1 db)



- Hangszugárzóvezetékek (6 db, piros, fehér, zöld, szürke, kék, lila)



- Távvezérlő (1 db)



- AA (R6) típusú elemek (2 db)



- Mérőmikrofon (1 db)



- Csúszásgátló talpak (1 készlet)



- Oszlopok (2 db)



- Talpak (2 db)



- Rögzítőlemez (2 db)



- Oszlopfedél (2 db)



- Csavarok (nagy, alátéttel) (4 db)



- Csavarok (kicsi) (6 db)

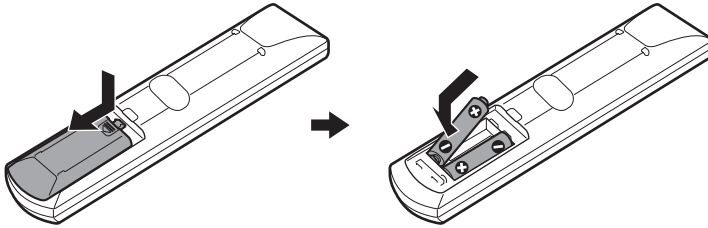


- Kezelési útmutató

- Hangszugárzó és tv-készülék csatlakoztatási útmutató (kártya)

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe

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

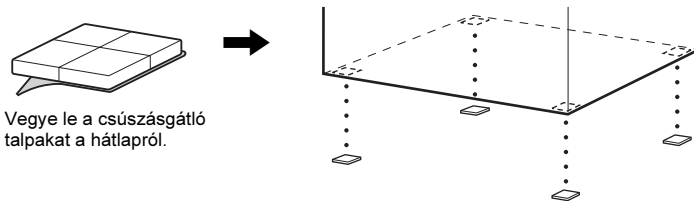


Megjegyzés

- Ne tárolja a távvezérlőt szélsőségesen meleg vagy nedves helyen.
- Ne használjon együtt régi és új elemeket.
- Ügyeljen arra, különösen az elemek cseréjénél, hogy semmilyen tárgy ne kerülhessen a távvezérlő belsejébe.
- Ne tegye ki a rádióerősítő infravörös érzékelőjét közvetlen napfénynek vagy lámpafénynek. Ellenkező esetben üzemzavar keletkezhet.
- Ha a távvezérlőt hosszabb ideig nem használja, az elemek szivárgásának megelőzése érdekében vegye ki az elemeket az elemtartóból.

A csúszásgátló talpak felerősítése a mélysugárzóra

Az elmozdulás megakadályozása és a biztos rögzítés érdekében erősítse fel a mellékelt talpakat a mélysugárzóra.



Vegye le a csúszásgátló talpakat a hátlapról.

1. lépés: a hangszóráók összeállítása

Mielőtt a hangszóráókat a rendszerhez csatlakoztatná, erősítse azokat az állványra. (Az első hangszóráóknál.)

Az alábbiak szerint alkalmazza az alkatrészeket:

- Az első hangszóráók (2 db)
- Hangszóráóvezetékek (2 db, piros, fehér, kék, szürke)
- Oszlopok (2 db)
- Talpak (2 db)
- Rögzítőlemezek (2 db)
- Oszlopfedél (2 db)
- Csavarok (nagy, alátéttel) (4 db)
- Csavarok (kicsi) (6 db)

A hangszóráóvezetékek SPEAKER aljzatokhoz csatlakoztatását lásd a 19. oldalon.

Megjegyzés

- A padló és a hangszóráók sérülésének megelőzése érdekében terítsen le egy ruhát.

Hasznos tanács

- A hangszóráót az állvány nélkül is használhatja, ha felszereli a falra (15. oldal).

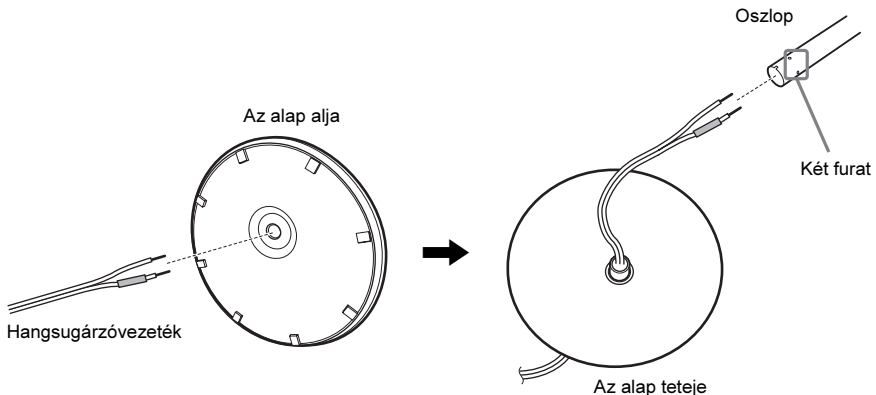
1 Vezesse át a hangszóráóvezetéket az alapon lévő furaton és az oszlopon.

A csatlakozódugasz és a jelölőhüvely színe megegyezik a megfelelő csatlakozóaljzatokat jelölő címke színével.

Az alábbiak szerint alkalmazza a hangszóráóvezetékeket:

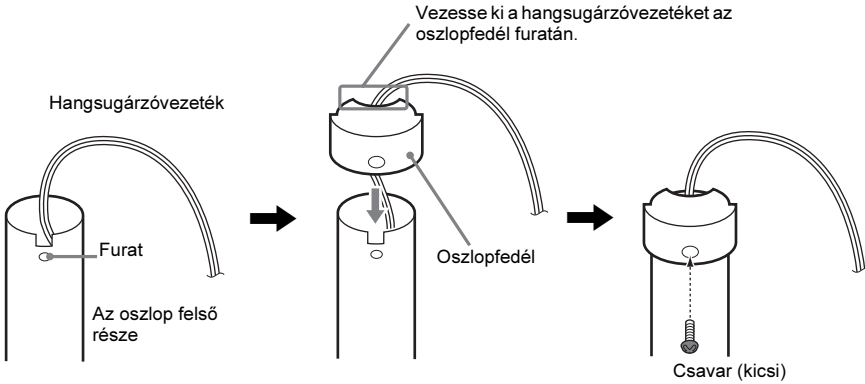
- Első hangszóráó (bal): fehér
- Első hangszóráó (jobb): piros

Figyeljen az oszlop irányára. Az oszlopnak a két furatot tartalmazó végén vezesse be a hangszóráóvezetéket (és a hangszóráó rendszer vezetéket).



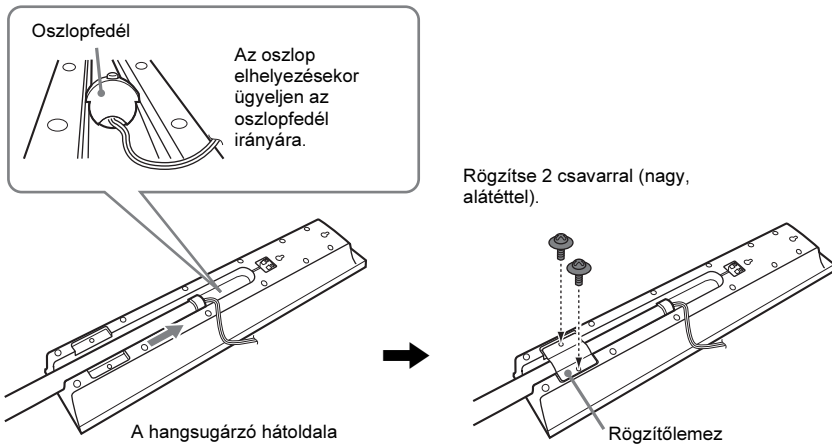
2 Szerelje fel az oszlopfedelét az oszlop másik végére.

Fordítsa a nyílást maga felé, és szerelje fel az oszlopfedelet úgy, hogy a fedélén lévő fül illeszkedjen a nyílásba, majd csavarral rögzítse.



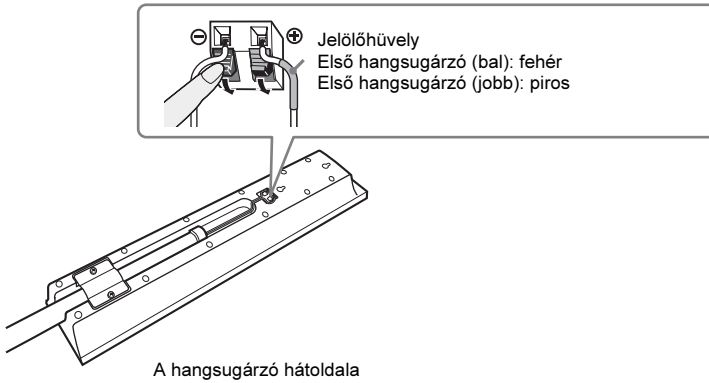
3 Illessze az oszlopot a hangsugárzón lévő nyílásba, tolja az oszlopot a nyílás végéig, majd a rögzítőlemezzel és csavarokkal rögzítse az oszlopot.

Válassza ki azt a hangsugárzót, amelynek a hátoldalán lévő aljzatának színe megegyezik a hangsugárzóvezeték jelölőhüvelyével.



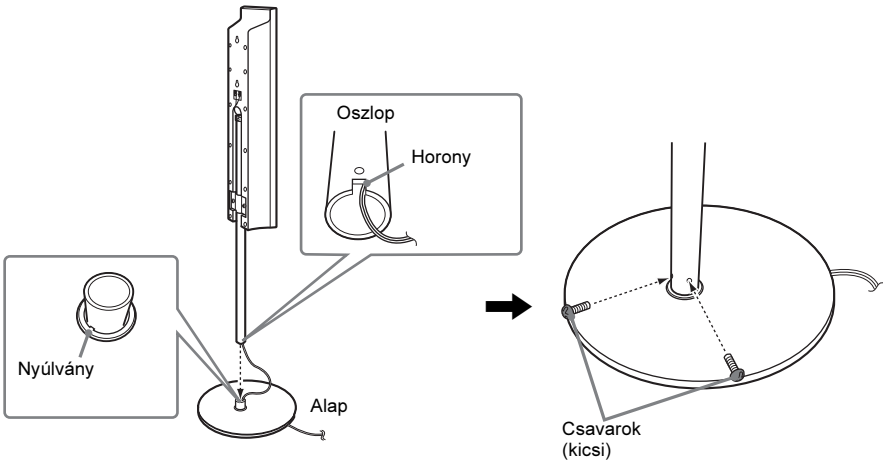
4 Csatlakoztassa a hangszárgzóvezetékeket a hangszárgzókhöz.

Ügyeljen, hogy a megfelelő hangszárgzóvezetéket csatlakoztassa a hangszárgzó megfelelő aljzatához: a jelölőhüvellyel ellátott hangszárgzóvezetéket a \oplus , a jelölőhüvely nélküli hangszárgzóvezetéket a \ominus aljzathoz.



5 Szerelje fel az oszlopot az alapra.

Úgy helyezze el az oszlopot, hogy az oszlop alsó részén lévő horony illeszkedjen az alap nyúlványára, majd két csavarral rögzítse az oszlopot.



Megjegyzés

- Az oszlop óvatos forgatásával ellenőrizze, hogy az oszlopon lévő horony illeszkedik-e az alap nyúlványához.

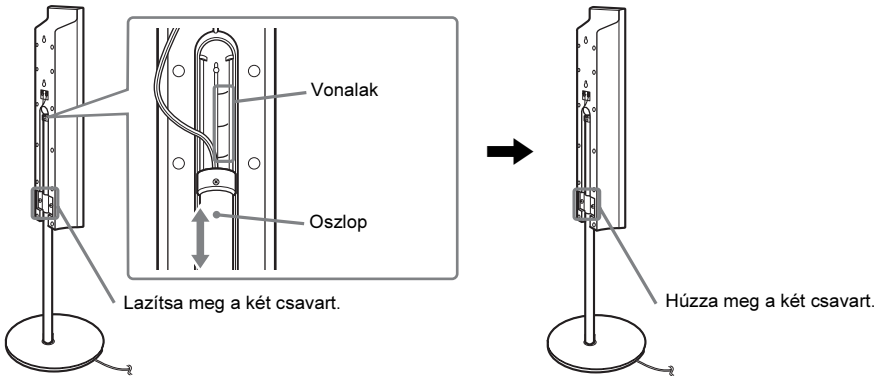
6 Állítsa be a hangsugárzó magasságát.

Lazítsa meg (de ne vegye ki) a csavarokat, állítsa be a hangsugárzó magasságát, majd húzza meg a csavarokat.

Állítsa be az egyik oldali hangsugárzót, a másik beállításánál pedig használja az ellenőrzővonalakat.

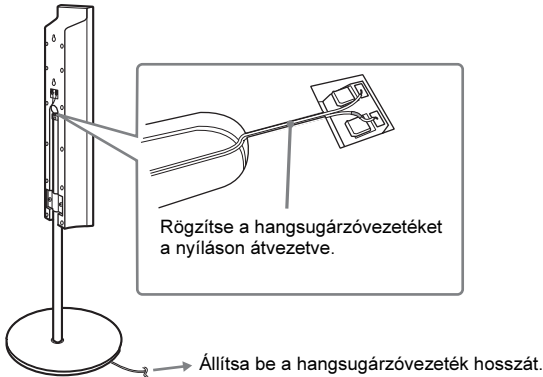
Megjegyzés

- A hangsugárzó magasságának beállításánál fogja meg a hangsugárzót, nehogy leessen.



7 Húzza meg a hangsugárzóvezeték laza részeit.

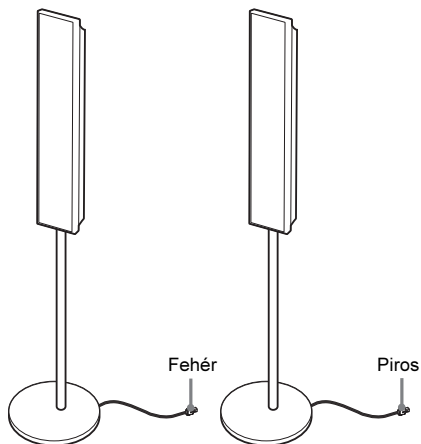
Húzza meg a hangsugárzóvezeték az alap aljánál, hogy ne legyenek laza részei.



A teljesen összeszerelt hangsugárzó

Első hangsugárzó (bal):
Fehér címke

Első hangsugárzó (jobb):
Piros címke



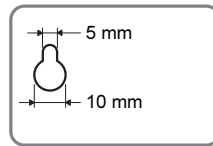
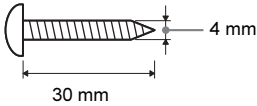
A hangszugárzók felszerelése a falra

Mielőtt felszereli a hangszugárzókat a falra, csatlakoztassa a hangszugárzókhöz a hangszugárzóvezetéket. Ügyeljen, hogy a megfelelő hangszugárzóvezetéket csatlakoztassa a hangszugárzó megfelelő aljzatához: a jelölőhüvellyel ellátott hangszugárzóvezetéket a \oplus , a jelölőhüvellyel nélküli hangszugárzóvezetéket a \ominus aljzathoz.



Jelölőhüvely
Első hangszugárzó (bal): fehér
Első hangszugárzó (jobb): piros
Középső hangszugárzó: zöld
Hátsó hangszugárzó (bal): kék
Hátsó hangszugárzó (jobb): szürke

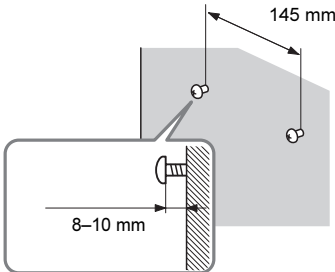
1 Készítsen elő olyan csavarokat (külön megvásárolható), melyek megfelelnek a hangszugárzó hátoldalán lévő furatnak. Lásd az alábbi illusztrációt.



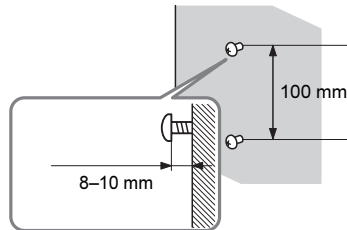
Furat a hangszugárzó hátoldalán

2 Csavarozza be a csavarokat a falba.

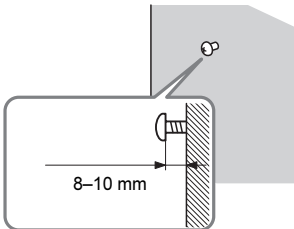
A középső hangszugárzó



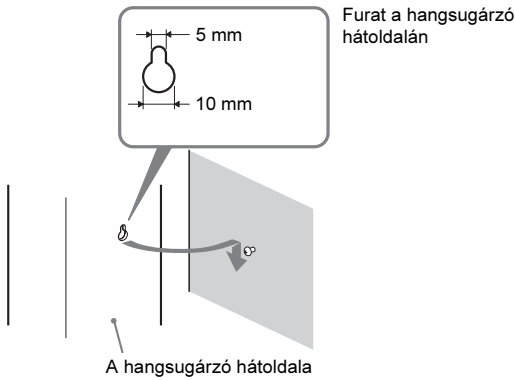
Az első hangszugárzó



A hátsó hangszugárzó



3 Akassza fel a hangszugárzókat a csavarokra.



Megjegyzés

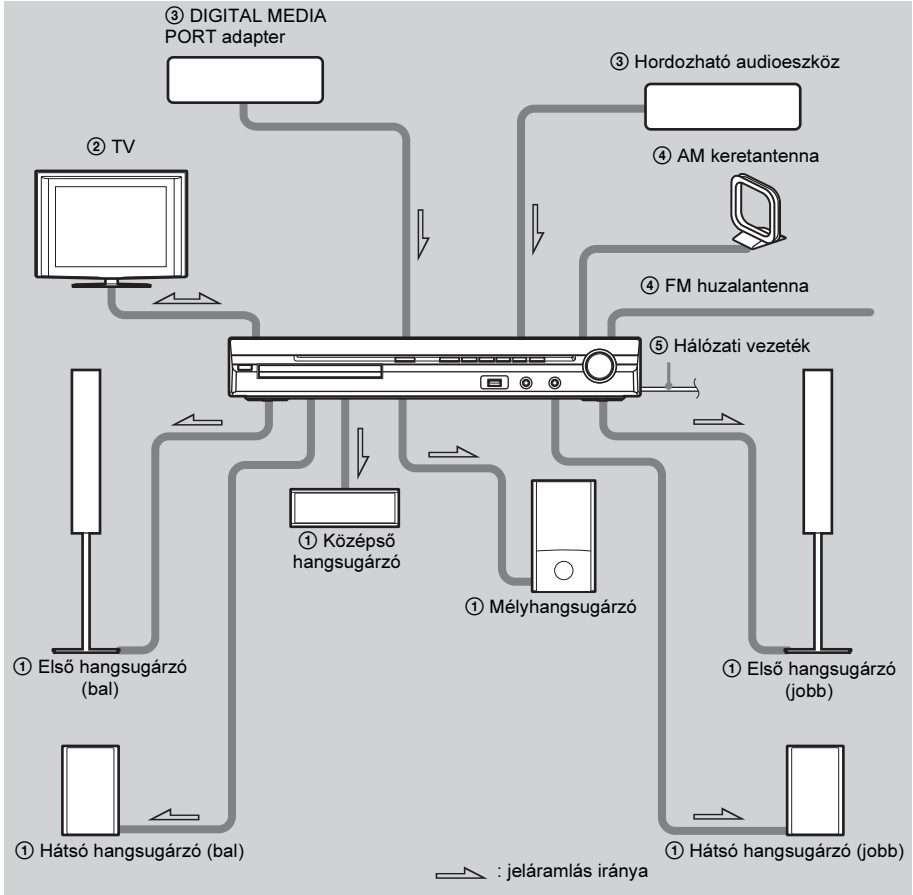
- A fal anyagának és teherbírásának megfelelő csavarokat használjon. Mivel a gipszkarton falak rendkívül törékenyek, a csavarokat csavarozza be egy tartólécbe, majd azt erősítse fel a falra. A hangszugárzókat függőleges, sík felületre, lehetőleg a fal megerősített részére kell felszerelni.
- A fal anyagával és a használandó csavarokkal kapcsolatban keressen fel egy szaküzletet vagy szakképzett szerelőt.
- 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.

3. lépés: a rendszer csatlakoztatása

Tekintse át az alábbi csatlakoztatási ábrát, és olvassa el a következő oldalakon található ①–⑤ fejezeteket.

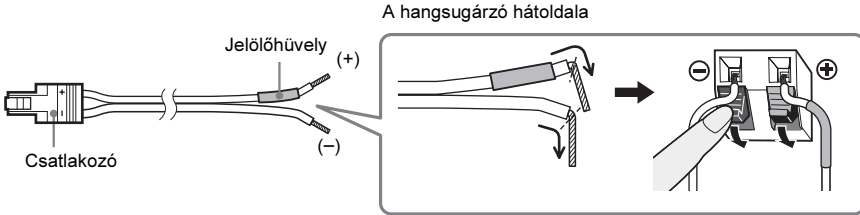
Megjegyzés

- Az elektronikus zajok megelőzése érdekében ügyeljen a biztos csatlakoztatásra.
- Ha hangerőszabályzóval rendelkező külső készüléket csatlakoztat olyan szintre hangosítsa fel a készüléket, ahol a hangzás nem torzul.



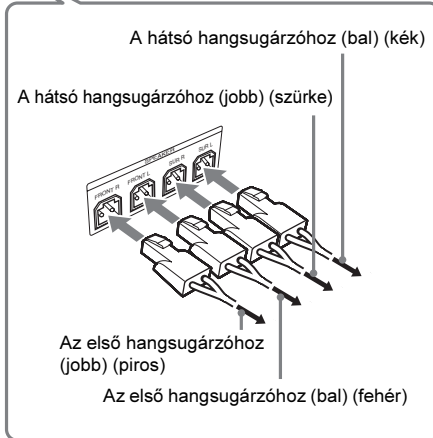
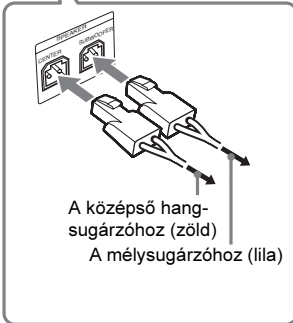
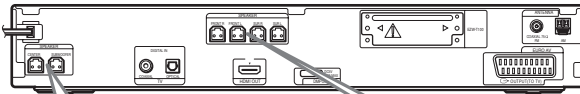
1 A hangszugárzók csatlakoztatása

A csatlakozódugasz és a jelölőhüvely színe megegyezik a megfelelő csatlakozóaljzatokat jelölő címke színével. Ügyeljen, hogy a megfelelő hangszugárzóvezetékét csatlakoztassa a hangszugárzó megfelelő aljzatához: a jelölőhüvellyel ellátott hangszugárzóvezetékét a \oplus , a jelölőhüvely nélküli hangszugárzóvezetékét a \ominus aljzathoz. Ügyeljen arra, hogy a hangszugárzóvezeték külső szigetelőhüvellyét ne tolja be a hangszugárzó aljzatába.



A készülék csatlakoztatásakor kattanásig illessze be a csatlakozókat.

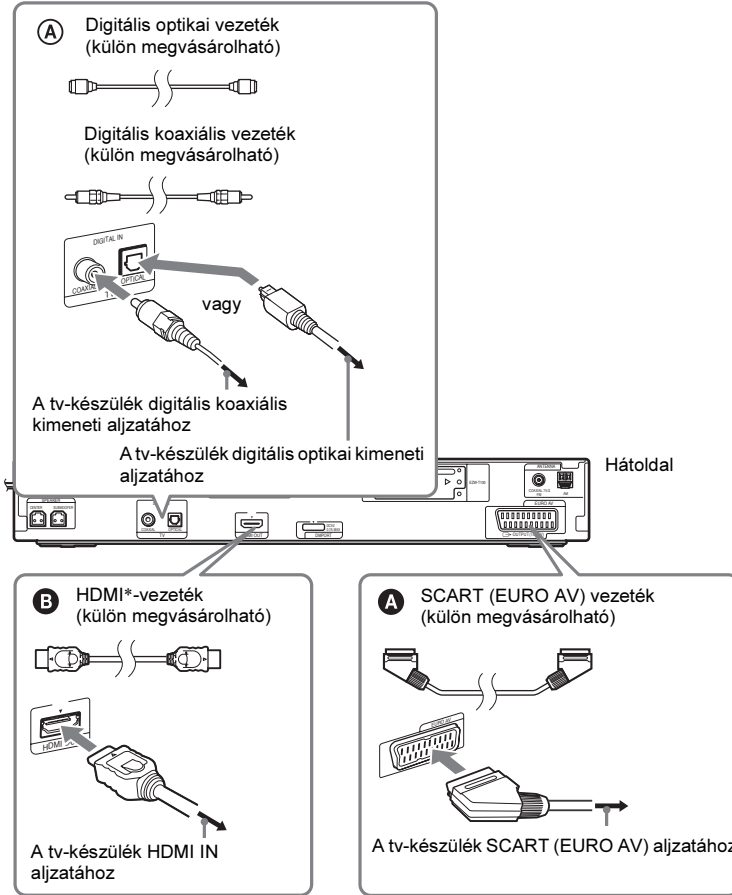
Hátoldal



② Csatlakozás a tv-készülékhez

A videokimenet csatlakoztatásához a tv-készülékhez ellenőrizze a tv-készülék videobemenet aljzait és válassza ki az **A** vagy **B** csatlakoztatási eljárást. A képminőség a **B** (HDMI) esetén jobb, mint az **A** (szokásos) esetén.

Ha a tv-készülék rendelkezik digitális optikai vagy koaxiális optikai kimenettel a digitális vezeték (**A**) alkalmazásával javíthatja a hangminőséget.



* HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Ha a tv-készülék rendelkezik HDMI aljzattal, használja ezt a csatlakozást és ennek megfelelően válassza ki a kimeneti jel típusát (27. oldal).

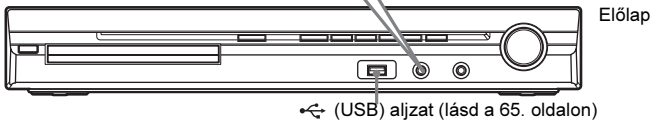
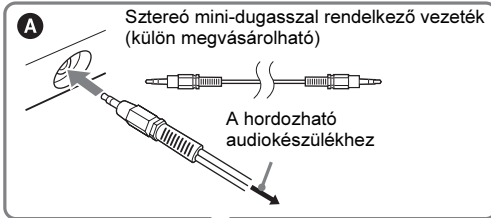
Megjegyzés

- A „DMPORT” funkció használatakor a videojelek nem jelennek meg a HDMI OUT aljzaton.
- A rendszer képes a digitális és az analóg jelek egyidejű fogadására. A digitális jelek előnyt élveznek az analóg jelekkel szemben. Ha a digitális jel megszakad, a rendszer 2 másodperc elteltével az analóg jebemenetre kapcsol.

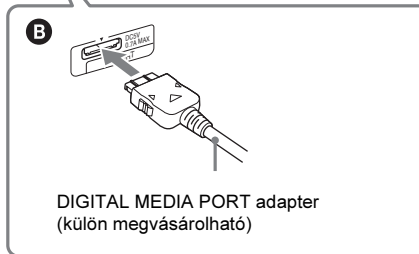
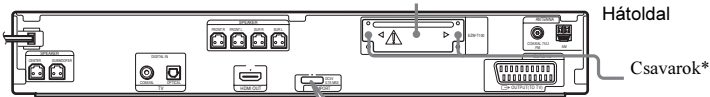
3 Külső berendezések csatlakoztatása

Hallgathatja a csatlakoztatott berendezés hangját a rendszer hat hangsugárzóján.

- Hordozható audiokészülék: **A**
- DIGITAL MEDIA PORT adapter: **B**



EZW-T100 aljzat (lásd a „Vezeték nélküli rendszer opció” szakaszt (22. oldal))



* FIGYELEM

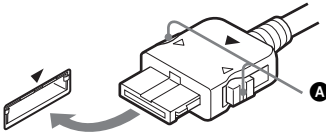
A csavarokat ne távolítsa el az EZW-T100 üzembe helyezése előtt (75. oldal).

A DIGITAL MEDIA PORT adapter csatlakoztatása

Csatlakoztassa a (külön megvásárolható) DIGITAL MEDIA PORT adaptert a DMPORT aljzathoz. A részleteket lásd „A DIGITAL MEDIA PORT adapter alkalmazása” fejezetet (74. oldal).

Megjegyzés

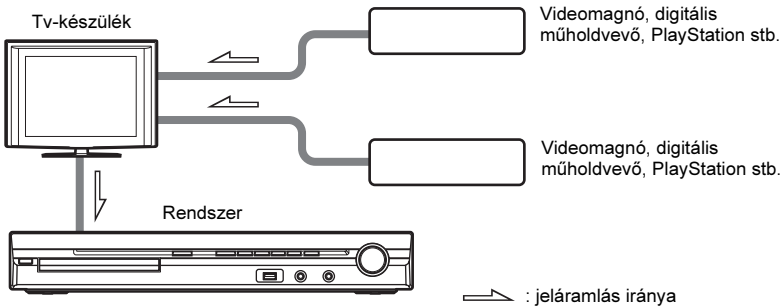
- A DIGITAL MEDIA PORT adapter csatlakoztatásakor ügyeljen a ▼ jelzések illesztésére. A kihúzásakor nyomja meg az **A** helyen.

**Vezeték nélküli rendszer opció**

A (külön megvásárolható) S-AIR termék használatával a rendszerről vezeték nélküli hangátvitelre nyílik lehetőség. A részleteket lásd „Az S-AIR termék használata” szakaszban (75. oldal), vagy az S-AIR termék kezelési útmutatójában.

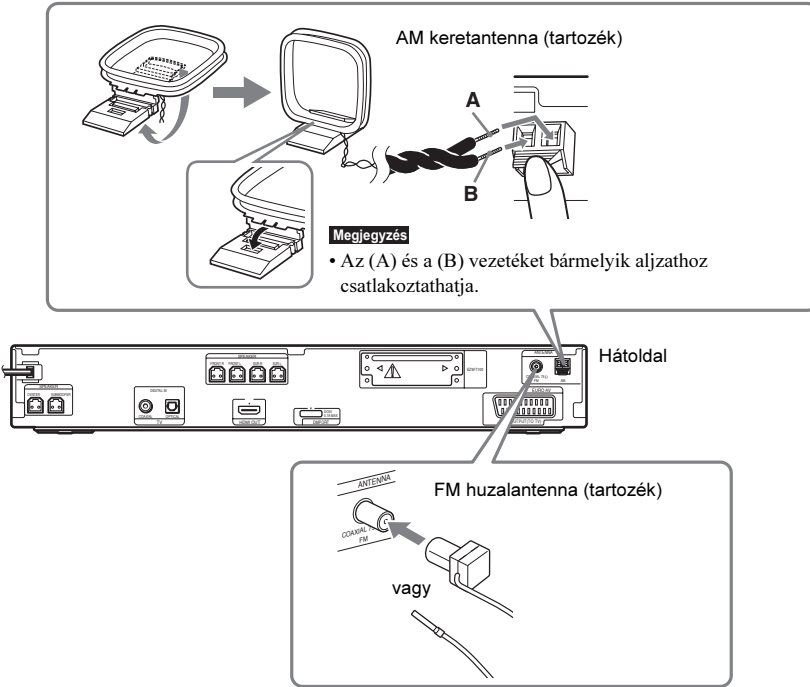
Ha a tv-készülék több audio-, videobemenettel rendelkezik

A rendszer hangját hallgathatja a csatlakoztatott tv-készülék hangsugárzóin. A készülékeket az alábbiak szerint csatlakoztassa.



A készüléket a tv-készüléken válassza ki. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában. Ha a tv-készülék nem rendelkezik több audio-, videobemenettel, kettőnél több készülék hangjának átviteléhez egy bemenetválasztóra lesz szüksége.

4 Az antenna csatlakoztatása

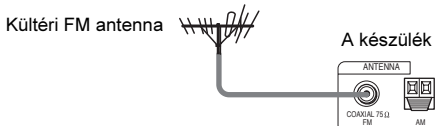


Megjegyzés

- Az AM keretantennát és a vezetéket tartsa távol a rendszertől vagy egyéb AV-készüléktől, mert zajt okozhat.
- Csatlakoztatás után feszítse ki teljes hosszában az FM huzalantennát.
- Az FM huzalantennát a csatlakoztatás után lehetőleg vízszintes állásban kell rögzíteni.

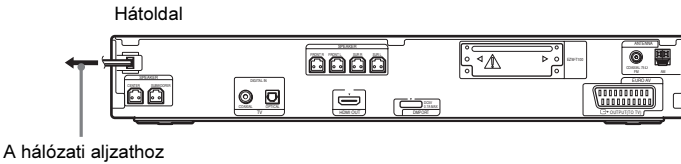
Hasznos tanács

- Addig forgassa az AM keretantennát, míg a legjobb AM-vételt meg nem találja.
- Ha az FM vétel gyenge, egy 75 Ω -os koaxiális vezetékkel (külön megvásárolható) csatlakoztasson a készülékhez egy kültéri FM antennát az ábra szerint.



5 A hálózati vezeték csatlakoztatása

Mielőtt a készülék hálózati vezetékét a hálózati aljzathoz csatlakoztatná, csatlakoztassa a hangszűrőket a készülékhez.



A bemutatóról

Miután a hálózati vezetékét csatlakoztatta, a kijelzőn a bemutató képsor jelenik meg.

A bemutató üzemmód ki- és bekapcsolása

- 1** Nyomja meg a készüléken a **I/⏻** gombot.
A rendszer bekapcsol.
- 2** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 3** A **↑/↓** gombokkal válassza ki a „**DEMO**” feliratot az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a **+** vagy **→** gombot.
- 4** A **↑/↓** gombokkal válassza ki a beállítást.
 - „**DEMO ON**”: bekapcsolva.
 - „**DEMO OFF**”: kikapcsolva.
- 5** Nyomja meg a **+** gombot.
A beállítás életbe lép.
- 6** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
A rendszer menü kikapcsol.

Hasznos tanács

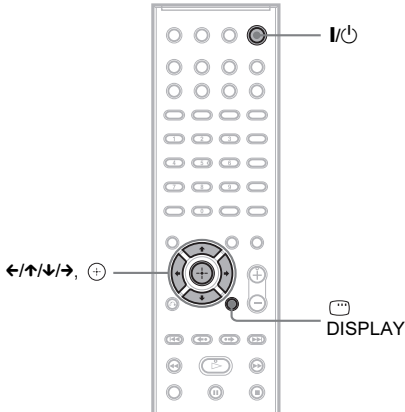
- A rendszer megvásárlásakor vagy a gyári beállítások visszaállítása után (pl. a „**COLD RESET**” (89. oldal) elvégzése után) a bemutatót a távvezérlő **I/⏻** gombjával is kikapcsolhatja.

4. lépés: gyorsbeállítás

Az alábbiakban a rendszer alapbeállításának lépéseit részletezzük.

Megjegyzés

- Miután a (külön megvásárolható) HDMI-vezetékkel csatlakoztatta a rendszert és a tv-készüléket, ki kell választania a tv-készüléknek megfelelő videokimenetet. A részleteket lásd „A videokimenet beállítása a tv-készüléknek megfelelően” (27. oldal).



1 Kapcsolja be a tv-készüléket.

2 Nyomja meg a I/⏻ gombot.

Megjegyzés

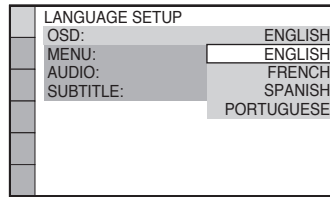
- Ellenőrizze, hogy a rendszert „DVD” üzemmódba kapcsolta-e (28. oldal).

3 Válassza ki a tv-készüléken a rendszer számára fenntartott videocsatornát.

A tv-készülék képernyőjének alján megjelenik a [Press [ENTER] to run QUICK SETUP.] (A gyorsbeállítás elindításához nyomja meg az ENTER gombot.) üzenet. Ha az üzenet nem jelenik meg lépjen vissza a gyorsbeállítás képernyőre (27. oldal) és ismétlje meg az utasításokat.

4 Lemez behelyezése nélkül nyomja meg a (+) gombot.

A képernyőn megjelenik a nyelv kiválasztására szolgáló menü.

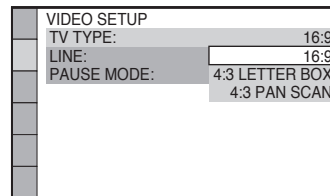


5 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a nyelvet.

A rendszer a kiválasztott nyelven jeleníti meg a menüt és a szinkronfeliratot.

6 Nyomja meg a (+) gombot.

Megjelenik a csatlakoztatandó tv-készülék képarányának beállítására szolgáló menü.



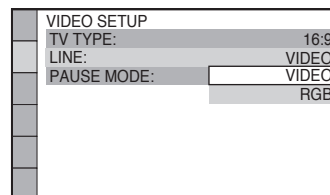
7 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a tv-készülék típusának megfelelő beállítást.

■ Ha szélesképernyős vagy szélesképernyős üzemmóddal ellátott normál (4:3) képarányú készüléke van [16:9] (52. oldal)

■ Ha normál (4:3) képarányú készüléke van [4:3 LETTER BOX] vagy [4:3 PAN SCAN] (52. oldal)

8 Nyomja meg a (+) gombot.

Megjelenik a hátdoldali EURO AV ⇨ OUTPUT (TO TV) aljzaton megjelenő videojel típusának beállítására szolgáló menü.



9 A \updownarrow gombokkal válassza ki a videó kimenőjelek típusát.

- [VIDEO]: videó jelkimenet.
- [RGB]: RGB-jelkimenet.

Megjegyzés

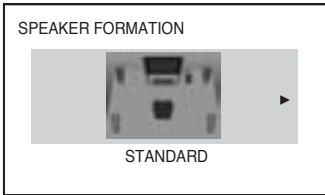
• Ha a tv-készülék nem tud RGB-jeleket fogadni, a képernyőn akkor sem jelenik meg a műsor, ha kiválasztja az [RGB] beállítást. Olvassa el a tv-készülék kezelési útmutatóját.

10 Nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a hangszugárzó-elrendezés beállítására szolgáló menü.

11 A \leftrightarrow gombokkal válassza ki a pillanatnyi elrendezésnek megfelelő formátumábrát.

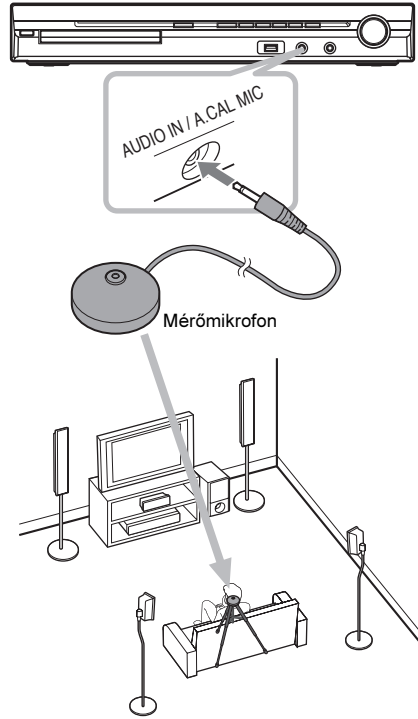
A részleteket lásd „A szobának megfelelő térhangzás” című fejezetben (81. oldal).



12 Nyomja meg a \oplus gombot.

13 Csatlakoztassa a mérőmikrofont az előlap 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 semmilyen akadály.



14 A \leftrightarrow gombbal válassza ki a [YES] opciót.

Megjegyzés

• Ellenőrizze, hogy a fejhallgató ne legyen csatlakoztatva a készülékhez vagy a térhangzás erősítőhöz. Csatlakoztatott fejhallgatóval nem tudja elvégezni az alábbi lépéseket.

15 Nyomja meg a \oplus gombot.

Az [AUTO CALIBRATION] megkezdődik. Mérés közben gondoskodjon a lehető legnagyobb csendről.

Megjegyzés

- Az [AUTO CALIBRATION] (Automatikus kalibrálás) elindulásakor hangos teszt hang szólal meg. A hang nem halkítható le. Vegye figyelembe, hogy a gyermekeket és a szomszédokat zavarhatja.
- Az [AUTO CALIBRATION] elvégzése előtt helyezze el a térhangzás erősítőt a megfelelő helyen. Ha a térhangzás erősítőt nem megfelelően, például másik szobában, helyezi el, a mérés nem végezhető el megfelelően.
- A mérés közben (kb. 3 percig tart) ne tartózkodjon a mérési területen, és kerülje a zajkeltést, mert ezzel befolyásolhatja a mérés eredményét.

16 Húzza ki a mérőmikrofont, és a \leftarrow/\rightarrow gombbal válassza ki a [YES] beállítást.

Megjegyzés

- A szoba környezete, amelyben a rendszer telepítve van, befolyásolhatja a mérés eredményét.
- Ha a mérés meghiúsul, kövesse a képernyőn megjelenő utasítást, és indítsa újra az [AUTO CALIBRATION] funkciót.

17 Nyomja meg a \oplus gombot.

A gyorsbeállítás befejeződött. Az összes beállítási és csatlakoztatási művelet lezajlott.

Kilépés a gyorsbeállításból

Nyomja meg bármely lépésnél a \square DISPLAY gombot.

Hasznos tanács

- Ha áthelyezi a hangszugárzókat ajánlatos megváltoztatni a beállításokat is. A részleteket lásd az „A szobának megfelelő térhangzás” (81. oldal) és az „A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása” (82. oldal) fejezetben.
- Ha bármelyik beállítást módosítani szeretné, olvassa el „Az alapbeállítások menü” fejezetet (50. oldal).

Visszalépés a gyorsbeállítás képernyőre

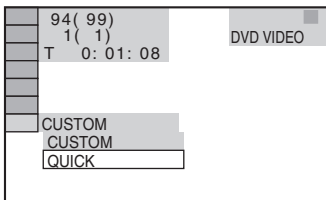
1 Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

2 Ha a rendszer állj üzemmódban van, nyomja meg a \square DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

3 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a \square [SETUP] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelennek a [SETUP] menü beállításai.



4 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [QUICK] menüpontot, és nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a gyorsbeállítási képernyő.

A videokimenet beállítása a tv-készüléknek megfelelően

Válassza ki a rendszer videokimenetének típusát a tv-készülék csatlakozásától függően (20. oldal).

A HDMI OUT aljzat videojel kimeneti típusának kiválasztása

Ha a készüléket és a tv-készüléket a HDMI-vezetékkel csatlakoztatja, válassza ki a HDMI OUT aljzat videojel kimeneti típusát.

A részletekért lásd a tv-készülék, kivetítő stb. kezelési útmutatóját is

1 Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

2 Ha a rendszer állj üzemmódban van, nyomja meg a \square DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik a tv-képernyőn.

3 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a \square [SETUP] menüt, és nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelennek a [SETUP] menü beállításai.

4 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [CUSTOM] almenüt és nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a beállítás menü.

5 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [HDMI SETUP] menüt, és nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelennek a [HDMI SETUP] menü beállításai.

6 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [HDMI RESOLUTION] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

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

- [AUTO (1920 × 1080p)]: A rendszer kimenete a csatlakoztatott tv-készülék számára leginkább megfelelő videojel.
- [1920 × 1080i]: a rendszer kimenete 1920 × 1080i* videojel.
- [1280 × 720p]: a rendszer kimenete 1280 × 720p* videojel.

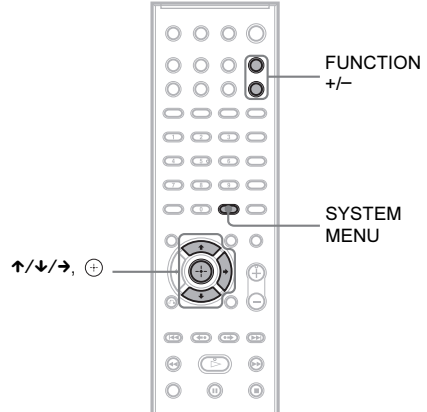
- [720 × 480p]**: a rendszer kimenete 720 × 480p* videojel.
- * i: sorváltásos, p: progresszív
- ** A vásárlás helyétől függően elképzelhető, hogy [720 × 576p] jelenik meg.

Megjegyzés

- Ha az előlapon lévő HDMI jelző világít a [720 × 480p]-től vagy [720 × 576p]-től különböző képek függőlegesen meg lesznek nyújtva.

5. lépés: a hang lejátszása az összes hangszugárzón

A DVD-lejátszó, tv-készülék vagy a videomagnó hangját a rendszer összes hangszugárzóján keresztül is meghallgathatja.



1 Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg a kívánt funkció megjelenik a kijelzőn.

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

„DVD” → „TUNER FM” → „TUNER AM” → „USB” → „TV” → „LINE” → „DMPORT” → „AUDIO” → ...

Funkció	Forrás
„DVD”	A rendszeren lejátszott lemez
„TUNER FM”/ „TUNER AM”	FM/AM rádió (58. oldal)
„USB”	USB-eszköz (65. oldal)
„TV”	Tv-készülék
„LINE”	A hátdoldali LINE aljzathoz csatlakoztatott külső eszköz
„DMPORT”	DIGITAL MEDIA PORT adapter (74. oldal)
„AUDIO”	Az előlapi AUDIO IN aljzathoz csatlakoztatott hordozható audioeszköz

Megjegyzés

- A tv-készülék (COAXIAL vagy OPTICAL DIGITAL IN) aljzatának használatakor (digitális csatlakoztatás), a digitális csatlakoztatás élvez elsőbbséget.

2 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

3 A **↕** gombokkal válassza ki a „DEC. MODE” kijelzést az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a **+** vagy **→** gombot.

4 A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt kitömörítési módot az előlapi kijelzőn.

Ha a tv-készülék hangját, vagy egy kétsatornás műsorforrás sztereó műsorát e rendszer hat hangsugárzóján keresztül szeretné meghallgatni, válassza ki a „PRO LOGIC”, a „PLII MOVIE” vagy a „PLII MUSIC” kitömörítési módot.

A részleteket lásd a 30. oldalon.

5 Nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás módosul.

6 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

Megjegyzés

- A tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy a ki kell kapcsolni a tv-készülék hangsugárzóit, hogy a rendszer térhangzású hangsugárzóin hallgathassa a hangot.

Hasznos tanács

- Hordozható audioeszköz hangjának hallgatásakor erősítheti a hangzást.
A **FUNCTION +/-** gombbal válassza ki az „AUDIO” opciót. Csatlakoztassa a hordozható audioeszközt. Válassza ki a „DEC. MODE” „A.F.D. STD” beállítását.
A kikapcsoláshoz válasszon az „A.F.D. STD” opciótól eltérő beállítást.

hibajelenség, hanem a csatlakoztatott komponenstől függ.

Ennek megelőzéséhez csökkentse le a készüléken a bemeneti jelszintet.

1 A **FUNCTION +/-** többszöri megnyomásával válassza ki az előlapi kijelzőn a „TV” vagy „AUDIO” opciót.

2 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

3 A **↕** többszöri megnyomásával válassza ki az előlapi kijelzőn az „ATTENUATE” opciót, majd nyomja meg a **+** vagy **→** gombot.

4 A **↕** gombokkal válassza ki a beállítást.

- „ATT ON”: a bemenőjel csillapítása. A hangerőszint módosul.

- „ATT OFF”: normál bemeneti jelszint.

5 Nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás módosul.

6 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

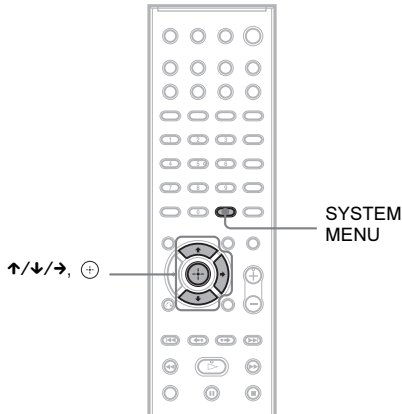
A rendszer menü kikapcsol.

A csatlakoztatott komponens bemeneti jelszintjének beállítása

A hátoldali **EURO AV** **↔** **OUTPUT (TO TV)** aljzathoz, vagy az előlapi **AUDIO IN** aljzathoz csatlakoztatott tv-készülék műsorának lejátszásakor torzítás fordulhat elő. Ez nem

A térhangzás bekapcsolása

A lejátszani kívánt műsor típusának függvényében a gyárilag beállított térhangzás kitömörítési módok közül rendkívül egyszerűen kiválaszthatja a megfelelőt. Így otthonában élvezheti a filmszínházak izgalmas, erőteljes légkörét.



- 1** Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2** Nyomja meg többször a **↑/↓** gombot amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „DEC. MODE” felirat, majd nyomja meg a **+** vagy **→** gombot.
- 3** Nyomja meg többször a **↑/↓** gombot amíg a kívánt kitömörítési mód megjelenik az előlapi kijelzőn.

Kijelzés	Kitömörítési mód	Hatás
„A.F.D. STD”	AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	A hang az eredeti (felvételi, tömörítési) formában hallható. A műsorforrástól függően előfordulhat, hogy nem az összes hangszugárzóból hallható hang.
„A.F.D. MULTI”	AUTO FORMAT DIRECT MULTI	2-csatornás hangforrás: a 2 csatornával (bal első és jobb első csatorna) felvett hang a hátsó bal- és jobb csatormán is hallható. Ebben a módban az első bal és jobb, a hátsó bal és jobb hangszugárzókból, valamint a mélyhangszugárzóból hallható hang. A középső hangszugárzóból nem hallható hang. Többcsatornás hangforrás: a hangot kibocsátó hangszugárzók a forrástól függően változnak.
„PRO LOGIC”	Dolby Pro Logic	A bemeneti jel Pro Logic kitömörítése és a 2-csatornás hang térhangzásúvá alakítása. Ezzel a móddal a hangkimenet minden hangszugárzóból és a mélyhangszugárzóból is hallható. A hangforrástól függően elképzelhető, hogy nem hallható hang az összes hangszugárzóból.

Kijelzés	Kitömörítési mód	Hatás
„PLII MOVIE”	Dolby Pro Logic II MOVIE	A bemenőjel Pro Logic II film kitömörítése és teljes ötcsatornás kimenet előállítás a 2-csatornás forrásból. Ez a beállítás hangalámondásos videofilmek vagy régi filmek nézéséhez alkalmas. A hangkimenet az összes hangsugárzóból és a mélyhangsugárzóból egyaránt hallható. A hangforrástól függően elképzelhető, hogy nem hallható hang az összes hangsugárzóból.
„PLII MUSIC”	Dolby Pro Logic II MUSIC	A bemenőjel Pro Logic II zenei üzemmódú kitömörítése és teljes ötcsatornás kimenet előállítás a 2-csatornás forrásból. Ez a beállítás hagyományos sztereó hangforrásokhoz, például CD-lemezhez alkalmas. A hangkimenet az összes hangsugárzóból és a mélyhangsugárzóból egyaránt hallható. A hangforrástól függően elképzelhető, hogy nem hallható hang az összes hangsugárzóból.
„2CH STEREO”	2 CHANNEL STEREO	A hangkimenet a bal első és jobb első hangsugárzóból valamint a mélyhangsugárzóból hallható. A többcsatornás hangformátum lekeverése 2 csatornára.
„HP 2CH”	HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	A hangkimenet a fejhallgató bal és jobb hangsugárzójából hallható. A többcsatornás hangformátum lekeverése 2 csatornára.
„HP VIRTUAL”	HEADPHONE VIRTUAL	A térhangzás megjelenítése a fejhallgató bal és jobb hangsugárzójában. Ez az üzemmód csak többcsatornás hang lejátszásakor érvényesül.

4 Nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás megtörtént.

5 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

A térhangzás kikapcsolása

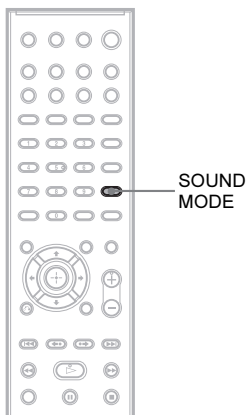
Válassza ki a „DEC. MODE” opciót „A.F.D. STD” vagy „2CH STEREO” beállítását.

Megjegyzés

- Ha a bemeneti jel többcsatornás, a „PRO LOGIC”, „PLII MOVIE” és „PLII MUSIC” kikapcsol, és közvetlenül a többcsatornás hang hallható.
- Ha a bemenet kétnyelvű adás, a „PRO LOGIC”, „PLII MOVIE” és „PLII MUSIC” kiválasztása hatástalan.
- Amikor a készülék az USB-eszközön tárolt műsorszámok beolvasását vagy másolást végez, a kitömörítési mód nem választható ki.
- A bemeneti forrástól függően elképzelhető, hogy a kitömörítési mód nem érvényesül.
- Az „A.F.D. MULT” kiválasztása esetén elképzelhető, hogy a térhangzás vagy sztereó hatás nem érvényesül. Ilyen esetben válassza ki az „A.F.D. STD”, „PRO LOGIC”, „PLII MOVIE” vagy „PLII MUSIC” opciót.
- Ha az S-AIR vevő használatakor módosítja a kitömörítési módot, az S-AIR vevő hangkiesését tapasztalhatja.

A hangzásmód kiválasztása

Kiválaszthatja a filmhez vagy zenéhez legjobban illő hangzásképet.



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

- **„AUTO”**: a rendszer önműködően kiválasztja a lemeznek megfelelő hangzásképet a „MOVIE” vagy „MUSIC” közül.
- **„MOVIE”**: filmekhez ajánlott hangzáskép.
- **„MUSIC”**: zenéhez ajánlott hangzáskép.

Megjegyzés

- Ha fejhallgatót csatlakoztat a készülékhez vagy a térhangzású erősítőhöz nem végezheti el ezeket a beállításokat.
- Ha az S-AIR vevő használatakor módosítja a hangzásmódot, az S-AIR vevő hangkiesését tapasztalhatja.

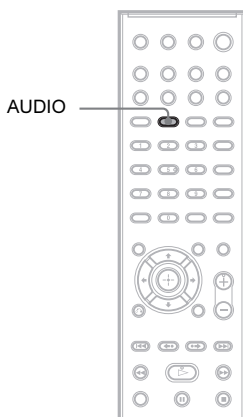
Multiplex hangsugárzás

(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 optikai vezetékkel (20. oldal) kell a készülékhez csatlakoztatnia és a tv-készülék vagy egyéb külső készülék digitális kimeneti módját Dolby Digital-ra kell állítania.



Nyomja meg többször az AUDIO 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.

Lemez lejátszása

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

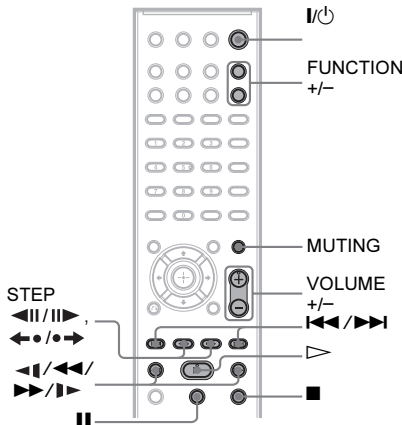
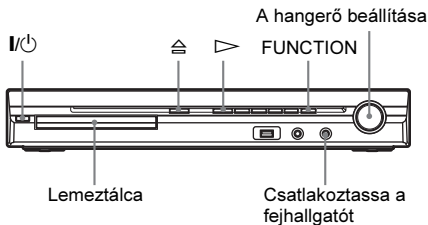
Super Audio CD

CD

DATA-CD

DATA DVD

A lejátszani kívánt DVD VIDEO vagy VIDEO CD lemeztől függően egyes funkciók működése korlátozott, vagy a megszokottól eltérő lehet. Olvassa el a lemezhez mellékelt tájékoztatót.



- 1** Kapcsolja be a tv-készüléket.
- 2** Válassza ki a tv-készüléken azt a bemenetet, melyhez ezt a rendszert csatlakoztatta.
- 3** Nyomja meg a I/⏻ gombot.

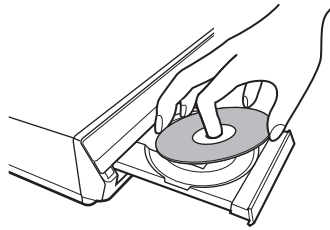
A rendszer bekapcsol.

Ha a készülék más üzemmódban működik, a FUNCTION +/- gombbal váltson „DVD” módba.

- 4** Nyomja meg a ⏻ gombot.

- 5** Helyezzen be egy lemezt.

Helyezzen egy lemezt a lemeztálcára és nyomja meg a ⏻ gombot.



Megjegyzés

- Ha 8 cm-es lemezt akar lejátszani, helyezze azt a lemeztálca belső körébe. Ügyeljen arra, hogy a lemez ne ferdén legyen a tálca belső körén.
- A lemeztálcát nem szabad kézzel betolni, mert a készülék meghibásodhat.
- A lemeztálcába nem szabad egynél több lemezt helyezni.

- 6** Nyomja meg a ▶ gombot.

A lejátszás megkezdődik (folyamatos lejátszás).

- 7** Állítsa be a hangerőt a távvezérlő VOLUME +/- gombjaival vagy a készülék VOLUME szabályozójával.

A hangerőszint megjelenik a tv-képernyőn és az előlapi kijelzőn.

Megjegyzés

- A rendszer aktuális állapotától függően előfordulhat, hogy a hangerőszint nem jelenik meg a tv-képernyőn.
- Ha bekapcsolja a HDMI vezérlés funkciót, a (külön megvásárolható) HDMI-vezetékkel csatlakoztatott tv-készülék a rendszerrel szinkronban működtethető. A részleteket lásd „A HDMI funkció vezérlése „BRAVIA” Sync esetén” (62. oldal).

A rendszer kikapcsolása

Nyomja meg a I/⏻ gombot amikor a rendszer be van kapcsolva. A rendszer készenléti módba lép.

Energiamegtakarítás készenléti állapotban

Nyomja meg a I/⏻ gombot amikor a rendszer be van kapcsolva.

Az energiatakarékos mód használatához ellenőrizze, hogy a rendszer az alábbi állapotban legyen.

- A „DEMO” beállítása „OFF” (24. oldal).
- A [CONTROL FOR HDMI] beállítása [OFF] (62. oldal).
- Az „S-AIR STBY” beállítása „OFF” (78. oldal).

A fejhallgató használata

Csatlakoztassa a fejhallgatót a készüléken lévő PHONES aljzatba. A rendszer hangszugárzói elnémulnak.

A fejhallgatót a térhangzás erősítő PHONES aljzatához is csatlakoztathatja. (A rendszer hangszugárzói elnémulnak.)

További műveletek

Funkció	Gombnyomás
Állj	■
Szünet	
A lejátszás folytatása szünet után	vagy ▷
Ugrás a következő fejezetre, műsorszámra vagy jelenetre ¹⁾	▶▶
Ugrás az előző fejezetre, műsorszámra vagy jelenetre ¹⁾	◀◀ egy másodpercen belül kétszer. Ha egyszer nyomja meg a ◀◀ gombot, az éppen lejátszott fejezet, műsorszám vagy jelenet elejére ugrik.
A hang ideiglenes kikapcsolása	MUTING A hang bekapcsolásához nyomja meg ismét ezt vagy a VOLUME + gombot.
Leállítás és a kívánt lemez kivétele	⏏ a készüléken.
A kívánt jelenet megkeresése gyorsított lejátszással előre vagy hátra (pásztázás) ^{1) 2)}	▶▶/▶ vagy ◀◀/◀◀ a lemez lejátszásakor. A lejátszási sebesség változik ▶▶/▶ vagy ◀◀/◀◀ minden megnyomásakor keresés közben. A normál sebességhez nyomja meg a ▷ gombot. Egyes lemezek esetébe a sebesség eltérő lehet.
Képenkénti lejátszás (lassítás) ³⁾	▶▶/▶ vagy ◀◀/◀◀ ⁴⁾ szünet módban. A lejátszási sebesség változik a ▶▶/▶ vagy ◀◀/◀◀ ⁴⁾ minden megnyomásakor lassítás módban. Két sebesség közül választhat. A normál lejátszási sebességhez nyomja meg a ▷ gombot.

Funkció	Gombnyomás
Képenkénti lejátszás (képkimerítés) ^{3) 5) 6)}	STEP ▶ a következő képre ugrik szünet módban. A STEP ◀ gomb az előző képre ugrik szünet módban (csak DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW). A normál lejátszási sebességhez nyomja meg a ▷ gombot.
Az előző jelenet megismétlése (10 másodperc) ⁷⁾	◀• (azonnali visszajátszás) lejátszás közben.
Gyorskeresés előre a pillanatnyi jeleneten belül (30 másodperc) ⁸⁾	•▶ (azonnali továbbítás) lejátszás közben.

¹⁾JPEG képfájlok kivételével.

²⁾A keresési sebesség egyes lemezek esetén eltérő lehet.

³⁾Csak DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, VIDEO CD esetén.

⁴⁾VIDEO CD lemezek kivételével.

⁵⁾DVD-VR mód esetén nem lehet állóképet keresni.

⁶⁾DATA CD, DATA DVD lemezek esetében ez a funkció csak a DivX videofájlokhoz használható.

⁷⁾Csak DVD VIDEO, DVD-RW, DVD-R esetén. A gomb DivX videofájlok esetén nem használható.

⁸⁾Csak DVD VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R esetén. A gomb DivX videofájlok esetén nem használható.

Megjegyzés

• Az azonnali visszajátszási vagy a továbbítási funkció bizonyos jeleneteknél nem használható.

A kameraállítás és a szinkronfelirat kiválasztása

A kameraállítás módosítása

DVD-V

Ha olyan DVD VIDEO lemezt játszik le, amelynek egyes jeleneteit több nézőszögből (kameraállásból) vették fel, lejátszás közben megváltoztathatja a kameraállást.

A kívánt kameraállítás kiválasztásához lejátszás közben nyomja meg az ANGLE gombot.

Megjegyzés

• A lejátszott DVD VIDEO lemeztől függően előfordulhat, hogy a több kameraállásból felvett jelenet lejátszásakor nem választható ki a kívánt kameraállítás.

A szinkronfeliratok megjelenítése

DVD-V

DVD-VR

DATA-CD

DATA DVD

A szinkronfeliratozással ellátott lemezek lejátszása közben a szinkronfeliratot bármikor be- vagy kikapcsolhatja. Ha többnyelvű szinkronfeliratozással ellátott lemezt játszik le, lejátszás közben bármikor kiválaszthatja a kívánt nyelvű szinkronfeliratot, illetve ki- vagy bekapcsolhatja azt.

A kívánt nyelv kiválasztásához lejátszás közben nyomja meg a SUBTITLE gombot.

Megjegyzés

- Lehetnek olyan többnyelvű DVD VIDEO lemezek, melyeken nem választható ki a kívánt nyelvű szinkronfelirat. Előfordulhat, hogy a szinkronfeliratot nem lehet kikapcsolni.
- A szinkronfelirat csak akkor választható ki, ha a DivX videofájl „.AVI” vagy „.DIVX” kiterjesztéssel rendelkezik, és az adott fájl tartalmaz szinkronfelirat információkat.

A hang módosítása

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Ha a DVD VIDEO vagy a DATA CD, DATA DVD- (DivX videofájlok) lemezen többféle hangformátum is található (PCM, Dolby Digital, MPEG audio vagy DTS), lejátszás közben kiválaszthatja a kívánt hangformátumot. Ha többnyelvű DVD VIDEO lemezt játszik le, kiválaszthatja a kívánt nyelvet.

VIDEO CD-, CD-, DATA CD vagy DATA DVD lemez lejátszásakor, kiválaszthatja a jobb vagy a bal hangcsatornát és a kiválasztott csatorna műsorát lejátszhatja a bal és jobb hangsugárczón keresztül.

Super Audio CD lemezeknél nem választhat a hangcsávok közül.

Nyomja meg többször az AUDIO gombot a kívánt audiojel kiválasztásához.

■ DVD VIDEO

A kiválasztható nyelvek a DVD VIDEO lemeztől függően változnak.

Ha egy négyjegyű kód jelenik meg, a nyelv kiválasztása a megfelelő kód beírásával történik.

A választható kódokat lásd a Választható nyelvek listája szakaszban (106. oldal). Ha egy nyelv többször szerepel, a műsort az adott nyelven többféle hangformátummal vették fel a DVD VIDEO lemeze.

■ DVD-VR

A lemezre felvett hangcsáv típusok megjelennek. Példa:

- [1: MAIN] (fő hangcsáv)
- [1: SUB] (mellék hangcsáv)
- [1: MAIN+SUB] (fő- és mellék hangcsáv)
- [2: MAIN]
- [2: SUB]
- [2: MAIN+SUB]

Megjegyzés

- A [2: MAIN], a [2: SUB] és a [2: MAIN+SUB] nem jelenik meg, ha a lemeze csak egyféle hangformátumot rögzítettek.

■ VIDEO CD, CD, DATA CD (MP3 fájl), DATA DVD (MP3 fájl)

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

■ 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 kijelzőn ellenőrizhető.

■ Super VCD

- [1:STEREO]: az 1-es hangcsáv sztereó műsora.
- [1:1/L]: a bal csatorna hangja (mono) az 1-es hangcsávon.
- [1:2/R]: a jobb csatorna hangja (mono) az 1-es hangcsávon.
- [2:STEREO]: az 1-es hangcsáv sztereó műsora.
- [2:1/L]: a bal csatorna hangja (mono) a 2-es hangcsávon.
- [2:2/R]: a jobb csatorna hangja (mono) a 2-es hangcsávon.

Megjegyzés

- Ha olyan Super VCD lemezt játszik le, melynél a 2-es hangcsáv nem tartalmaz műsort, a készülék néma marad, ha a [2:STEREO], [2:1/L] vagy [2:2/R] beállítását választja ki.

Az audio formátum ellenőrzése

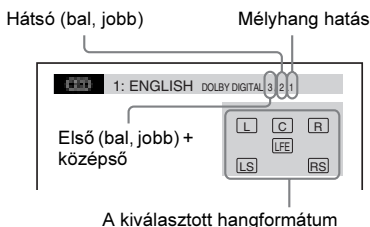
DVD-V DATA-CD DATA DVD

Ha lejátszás közben többször megnyomja az AUDIO gombot, az audiojel (PCM, Dolby Digital, DTS stb.) formátuma az alábbiak szerint ellenőrizhető.

■ DVD

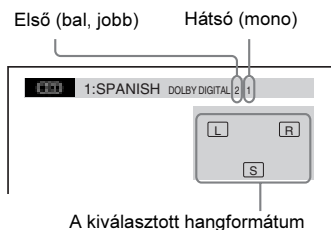
Példa:

5.1-csatornás Dolby Digital



Példa:

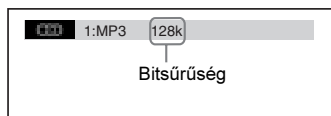
3-csatornás Dolby Digital



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

Példa:

MP3 audio



Super Audio CD lejátszandó területének kiválasztása

Super Audio CD

Kiválaszthatja a Super Audio CD (104. oldal) lejátszandó területét.

2-csatornás + többcsatornás Super Audio CD lejátszandó területének kiválasztása

Egyes Super Audio CD lemezek egyaránt tartalmaznak 2-csatornás és többcsatornás lejátszási területet. Kiválaszthatja a lejátszani kívánt területet.

- 1** Ha a rendszer állj üzemmódban van, nyomja meg a DISPLAY gombot. A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 2** A gombokkal válassza ki a [MULTI/2CH] opciót, majd nyomja meg a + gombot. Megjelenik az [MULTI/2CH] választómenü.
- 3** A gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg a + gombot.
 - [MULTI]: a többcsatornás terület lejátszása.
 - [2CH]: a 2-csatornás terület lejátszása.

Megjegyzés

- Lejátszás közben nem lehet lejátszási területet váltani.

Hibrid Super Audio CD lejátszandó rétegének kiválasztása

Egyes Super Audio CD lemezek egyaránt tartalmaznak HD és CD rétegeket. Kiválaszthatja a lejátszani kívánt réteget.

Megjegyzés

- Ha a Super Audio CD nem rendelkezik HD réteggel, nem választhatja ki a lejátszandó réteget.

- 1** Állj üzemmódban nyomja meg a DISPLAY gombot. A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 2** A gombokkal válassza ki a [SUPER AUDIO CD/CD LAYER] opciót, majd nyomja meg a + gombot.

■ Ha a kiválasztott réteg a CD-réteg A [SUPER AUDIO CD] jelenik meg.

■ Ha a kiválasztott réteg a HD-réteg A [CD] jelenik meg.

3 A réteg kiválasztásához nyomja meg a gombot.

- [SUPER AUDIO CD]: a HD-réteg lejátszása.
HD-réteg lejátszásakor az előlapi kijelzőn az „SA-CD” világít.
- [CD]: a CD-réteg lejátszása.
A CD-réteg lejátszásakor az előlapi kijelzőn a „CD” világít.

Megjegyzés

- A lejátszási módok csak a kiválasztott rétegen és lejátszási területen érvényesek.
- A CD réteg kiválasztása után nem lehet lejátszási területet váltani.
- A HDMI OUT aljzat nem továbbítja a Super Audio CD jeleket.

PBC funkciókkal (2.0 programváltozat) rendelkező VIDEO CD lemezek lejátszása

(PBC lejátszás)

VIDEO CD

Ha PBC funkciókkal rendelkező lemezt játszik le, egyszerűen használható, interaktív műveletekkel (keresés stb.) vezérelheti a készüléket. A PBC lejátszás lehetővé teszi a VIDEO CD műsorának interaktív módon, képernyőmenü keresztül történő lejátszását.

- 1 **Indítsa el a PBC funkciókkal rendelkező VIDEO CD lemez lejátszását.**
Megjelenik az interaktív menü.
- 2 **Válassza ki a kívánt menüpont számát a számgombokkal.**
- 3 **Nyomja meg a gombot.**
- 4 **Az interaktív vezérléshez kövesse a menüben található utasításokat.**

Olvassa el a lemezhez mellékelt tájékoztatót, mert a menü szerkezete VIDEO CD lemezenként eltérő lehet.

Visszakapcsolás a menüképernyőre

Nyomja meg a RETURN gombot.

Megjegyzés

- A VIDEO CD lemeztől függően előfordulhat, hogy a lemezhez mellékelt tájékoztatóban a 3. lépésben szereplő [Press ENTER] (Nyomja meg az ENTER gombot) utasítást a [Press SELECT] felirat helyettesíti. Ilyenkor nyomja meg a gombot.

Hasznos tanács

- A PBC funkció használata nélküli lejátszáshoz állj üzemmódban válassza ki a kívánt műsorszámot a gombbal vagy a számgombokkal, majd nyomja meg a vagy a gombot. A készülék folyamatos lejátszási üzemmódba kapcsol. Állóképek – pl. menüképernyő – nem jeleníthetők meg. Ha szeretne visszakapcsolni PBC lejátszásra, nyomja meg kétszer a gombot, majd egyszer a gombot.

A lejátszás folytatása a megszakítási ponttól

(Folytatólagos lejátszás)



Ha megállítja a lejátszást, a készülék megjegyzi a gomb megnyomásának helyét, és a „RESUME” jelzés megjelenik a kijelzőn. Amíg nem veszi ki a lemezt, a folytatólagos lejátszási funkció működik, még akkor is, ha a készüléket kikapcsolja a gombbal.

1 Lejátszás közben nyomja meg a gombot a lejátszás leállításához.

A készülék kijelzőjén megjelenik a „RESUME” jelzés.

2 Nyomja meg a gombot.

A készülék onnan folytatja a lejátszást, ahol az 1. lépésben leállította.

Megjegyzés

- A leállítási ponttól függően előfordulhat, hogy a készülék eltérő helyzetből folytatja a lejátszást.
- A leállítási pont helye törölhető a memóriából, ha:
 - kiveszi a lemezt,
 - a rendszer készenléti üzemmódba kapcsol (csak DATA CD, DATA DVD esetén),
 - megváltoztatja vagy törli a beállításokat az alapbeállítás menüben,
 - megváltoztatja a szülői felügyelet szintjét,

- a FUNCTION +/- gombbal másik üzemmódba kapcsol,
- kihúzza a hálózati csatlakozóvezetékét.

- DVD VR, VIDEO CD, Super Audio CD, CD-, DATA CD és DATA DVD lemezek esetén a lejátszó megjegyzi a lemez megállításának pontját.
- A folytatólagos lejátszás nem működik programozott- és véletlenszerű lejátszás esetében.
- Lehetnek olyan lemezek, melyeknél ez a funkció nem használható.

Hasznos tanács

- Ha a lejátszást a lemez elején kívánja kezdeni, nyomja meg kétszer a **■** gombot, majd nyomja meg a **▷** gombot.

Korábban lejátszott lemez folytatása

(Többlemezes folytatólagos lejátszás)

DVD-V **VIDEO CD**

A rendszer előhívja a memóriából a lemez leállítási pontját, majd a lemez következő behelyezésekor ettől a ponttól folytatja a lejátszást. Ha a lejátszás folytatás memóriá megtelt, a legrégebben tárolt lejátszási pont törlődik.

A funkció bekapcsolásához válassza ki a [SYSTEM SETUP] menü [MULTI-DISC RESUME] menüpontjának [ON] beállítását. A részleteket lásd a „[MULTI-DISC RESUME] (csak DVD VIDEO, VIDEO CD esetén)” szakaszban (55. oldal).

Megjegyzés

- A rendszer legalább 10 folytatási pontot tud tárolni.
- Ha a [SYSTEM SETUP] menü [MULTI-DISC RESUME] menüpontjának beállítása a [OFF] (55. oldal), a folytatási pont törlődik, amikor a FUNCTION +/- gomb megnyomásával funkciót változtat.

Hasznos tanács

- Ha a lejátszást a lemez elején kívánja kezdeni, nyomja meg kétszer a **■** gombot, majd nyomja meg a **▷** gombot.

A lejátszási mód használata

Egyéni lejátszási program összeállítása

(Programozott lejátszás)

VIDEO CD **CD**

A lemez műsorszámainak meghatározhatja a lejátszási sorrendjét, így a lemez tartalmát tetszés szerinti sorrendben játszhatja le. A program legfeljebb 99 műsorszámot tartalmazhat.

1 Nyomja meg a **☺** DISPLAY gombot.

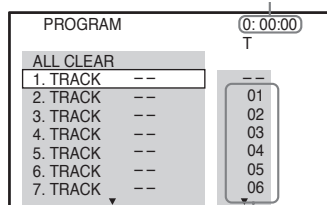
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **PROGRAM** menüt, majd nyomja meg a **+** gombot.

Megjelennek a [PROGRAM] menü beállításai.

3 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [SET →] opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.

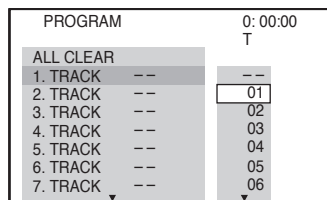
A program teljes műsorideje



A lemezen lévő műsorszámok

4 Nyomja meg a **→** gombot.

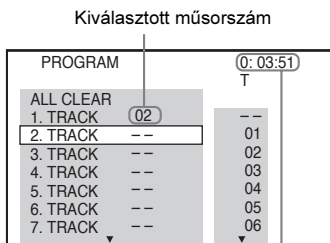
A kurzor a műsorszám sorszámainak oszlopába ([T]) ugrik (ebben az esetben a [01] sorba).



5 Válassza ki a kívánt műsorszámot.

Például válassza ki a „02” műsorszámot.

A **↑/↓** gombbal válassza ki a [02] sorszámot a [T] oszlopban, és nyomja meg a **+** gombot.



A program teljes műsorideje

6 Ha több műsorszámot is szeretne beprogramozni, ismételje meg a 4–5. lépéseket.

A beprogramozott műsorszámok sorrendben megjelennek a képernyőn.

7 A programozott lejátszást a ▷ gombbal indíthatja el.

A programozott lejátszás elkezdődik.

Lejátszás után a ▷ gomb megnyomásával ismét lejátszhatja a programot.

Visszakapcsolás normál lejátszásra

Nyomja meg a CLEAR gombot amíg a program beállítás nem látható a tv-képernyőn, vagy a 3. lépésben válassza ki az [OFF] opciót. Ha szeretné ismét lejátszani a programot, a 3. lépésben válassza ki az [ON] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg többször a ☐ DISPLAY gombot a amíg a vezérlőmenü kijelzése kikapcsol.

A program módosítása vagy törlése

1 Hajtsa végre a „Lejátszási program létrehozása” című fejezet 1–3. lépéseit.

2 A ↕ gombokkal válassza ki a módosítani vagy törölni kívánt műsorszám programszámát.

Ha a műsorszámot törölni szeretné a programból, nyomja meg a CLEAR gombot.

3 Folytassa az új program kialakítását az 5. lépéssel.

A program törléséhez válassza a [–] kijelzést a [T] oszlopban, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

A program összes műsorszámának törlése

1 Hajtsa végre a „Lejátszási program létrehozása” című fejezet 1–3. lépéseit.

2 Nyomja meg a ↑ gombot, majd válassza ki az [ALL CLEAR] funkciót.

3 Nyomja meg a ⊕ gombot.

Lejátszás véletlen sorrendben

(Véletlen sorrendű lejátszás)



A lemez műsorszámainak lejátszása véletlen sorrendben. A lejátszási sorrend eltérhet az előző sorrendtől.

Megjegyzés

• MP3 lejátszás esetén a műsorszámok ismétlődhetnek.

1 Lejátszás közben nyomja meg a ☐ DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A ↕ gombokkal válassza ki a [SHUFFLE] menüt, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelennek a [SHUFFLE] menü beállításai.

3 A ↕ gombbal válassza ki a véletlen sorrendben lejátszani kívánt elemeket.

■ VIDEO CD, Super Audio CD, CD

- [OFF]: kikapcsolva.
- [TRACK]: a lemez műsorszámait véletlen sorrendben.

■ Programozott lejátszáskor

- [OFF]: kikapcsolva.
- [ON]: a lejátszási program műsorszámait véletlen sorrendben.

■ DATA CD (DivX videofájl kivételével)/ DATA DVD (DivX videofájl kivételével)

- [OFF]: kikapcsolva.
- [ON (MUSIC)]: a lemez mappájában lévő MP3 fájlok véletlen sorrendben. Ha nincs mappa kiválasztva, az első mappa lesz véletlen sorrendben lejátszva.


4 Nyomja meg a ⊕ gombot.

A véletlen sorrendű lejátszás megkezdődik.

Visszakapcsolás normál lejátszásra

Nyomja meg a CLEAR gombot, vagy válassza ki a 3. lépésben az [OFF] opciót.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg többször a  DISPLAY gombot a vezérlőmenü kijelzés kikapcsolásáig.

Megjegyzés

- VIDEO CD vagy Super VCD PBC lejátszása esetén nem használható a véletlen sorrendű lejátszás.

Ismétlése lejátszás

(Ismételt lejátszás)

DVD-V **DVD-VR** **VIDEO CD** **Super Audio CD** **C D**

DATA-CD **DATA DVD**

A lemez tartalmának ismétlése lejátszása. Az ismétlési funkciót a véletlen sorrendű vagy programozott lejátszással is kombinálhatja.

1 Lejátszás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik a tv-képernyőn.

2 A gombokkal válassza ki a [REPEAT] menüt, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek a [REPEAT] menü opciói.

3 A gombokkal válassza ki az ismételni kívánt elemeket.

■ DVD VIDEO, DVD-VR

- [OFF]: kikapcsolva.
- [DISC]: a lemez összes tételének ismétlése.
- [TITLE]: a lemez lejátszott tételének ismétlése.
- [CHAPTER]: a lejátszott fejezet ismétlése.

■ VIDEO CD, Super Audio CD, CD

- [OFF]: kikapcsolva.
- [DISC]: a lemez összes műsorszámának ismétlése.
- [TRACK]: a lejátszott műsorszám ismétlése.

■ DATA CD, DATA DVD

- [OFF]: kikapcsolva.

- [DISC]: a lemez összes mappájának ismétlése.
- [FOLDER]: a lejátszott mappa ismétlése.
- [TRACK] (csak MP3 fájlok esetén): a lejátszott fájl ismétlése.
- [FILE] (csak DivX videofájlok esetén): a lejátszott fájl ismétlése.


4 Nyomja meg a gombot.

A kiválasztás megtörtént.

Visszatérés a normál lejátszáshoz

Nyomja meg a CLEAR gombot, vagy válassza ki a 3. lépésben az [OFF] opciót.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg többször a  DISPLAY gombot a vezérlőmenü kijelzés kikapcsolásáig.

Megjegyzés

- VIDEO CD vagy Super VCD PBC lejátszása esetén nem használható az ismételt lejátszás.
- Ha a rendszer MP3 és JPEG fájlokat tartalmazó DATA CD, DATA DVD lejátszását végzi, és azok lejátszási ideje nem azonos, a hang nem fog illeszkedni a képekhez.
- Ha a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítása [IMAGE] (44. oldal), a [TRACK] nem választható ki.

Keresés, kiválasztás a lemezen

A DVD-menü használata

DVD-V

A DVD-lemezeken lévő filmet vagy zenei anyagot általában több egységre bontják. Ezeket az egységeket tételnek (title) nevezik. Ha olyan DVD-t játszik le, amelyik több tételt tartalmaz, a TOP MENU gomb használatával tud választani közülük.

Ha olyan DVD-t játszik le, amelyik lehetővé teszi a szinkronfelirat és a szinkronhang kiválasztását, akkor használja a DVD MENU gombot.

1 Nyomja meg a DVD TOP MENU vagy DVD MENU gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a műsorismertető menü.

A menü tartalma a lemeztől függően változik.

2 A ←/↑/↓/→ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a lejátszani vagy változtatni kívánt tételt.

3 Nyomja meg a ⊕ gombot.

A DVD menü megjelenítése a vezérlőmenüképernyőn

1 Lejátszás közben nyomja meg a ☺ DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a [DISC MENU] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelennek a [DISC MENU] opciói.

3 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a [MENU] vagy [TOP MENU] opciót.

4 Nyomja meg a ⊕ gombot.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg többször a ☺ DISPLAY gombot a vezérlőmenü kijelzés kikapcsolásáig.

Az [ORIGINAL] vagy a [PLAY LIST] funkció kiválasztása DVD-VR módban

DVD-VR

Ez a funkció csak DVD-VR módban létrehozott lejátszási listákkal elérhető.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a ☺ DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a [ORIGINAL/PLAY LIST] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelennek az [ORIGINAL/PLAY LIST] menü opciói.

3 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a beállítást.

- [PLAY LIST]: az [ORIGINAL]-ból szerkesztésre létrehozott tételeket.
- [ORIGINAL]: az eredeti felvételek lejátszása.

4 Nyomja meg a ⊕ gombot.

Tétel, fejezet, műsorszám, jelenet stb. keresése

DVD-V DVD-VR VIDEO CD Super Audio CD C D


DATA-CD DATA DVD

DVD-lemezen kereshet tétel vagy fejezet alapján, a VIDEO CD, CD-, DATA (adat) CD-, DATA DVD lemezen műsorszám, index vagy jelenet alapján. Mivel a lemez minden tétele és műsorszáma egyedi sorszámmal van azonosítva, a kívánt tétel vagy műsorszám a megfelelő sorszám beírásával is kiválasztható. Lehetőség van az idő kód alapján történő keresésre is.

1 Nyomja meg a ☺ DISPLAY gombot. (JPEG képfájlokat tartalmazó DATA CD, DATA DVD lejátszása közben, nyomja meg kétszer a ☺ DISPLAY gombot.)

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

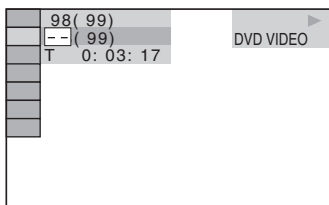
2 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a kívánt keresési eljárást.

Példa:  [CHAPTER] [** (**)] van kiválasztva (a ** szimbólumok számokat helyettesítenek). A zárójelben lévő szám a tételek, fejezetek, műsorszámok, indexek, jelenetek, mappák vagy fájlok összes számát jelenti.



3 Nyomja meg a \oplus gombot.

A [** (**)] helyett a [-- (**)] kijelzés jelenik meg.



4 A \uparrow/\downarrow gombbal vagy a számgombokkal válassza ki a tétel, fejezet, műsorszám, index, jelenet stb. számát.

Ha hibázik, nyomja meg a CLEAR gombot a szám törléséhez.

5 Nyomja meg a \oplus gombot.

A készülék a kiválasztott számmal indítja a lejátszást.

Hasznos tanács

- A vezérlőmenü kikapcsolt állapotában a kívánt fejezetet (DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW), műsorszámot (VIDEO CD, Super Audio CD, CD) vagy fájlt (DATA CD, DATA DVD (DivX videó)) a megfelelő számgombok és a \oplus gomb megnyomásával is kiválaszthatja.

Jelenet keresése az időköz segítségével

DVD-V DVD-VR

1 A 2. lépésben válassza a [TIME] opciót.

[T **:**:**] (a tételből eltelt idő) kerül kiválasztásra.

2 Nyomja meg a \oplus gombot.

A [T **:**:**] kijelzés helyett a [T --:--:--] jelenik.

3 A számgombokkal írja be a megfelelő időködot.

Ha például a lemez 2 óra 10 perc 20 másodpercnyi műsora utáni részletet keres, írja be a 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]) időködot.

4 Nyomja meg a \oplus gombot.

Megjegyzés

- DVD+RW lemezen nem lehet az időköz beírásával keresni.

MP3 fájlok, JPEG képfájlok lejátszása

DATA-CD DATA DVD

Az alábbi MP3 fájlokat vagy JPEG képfájlokat lehet lejátszani:

- „„MP3”” kiterjesztéssel rendelkező MP3 audio fájlok, illetve „„JPEG”/„„JPG”” kiterjesztéssel rendelkező JPEG képfájlok,
- a DCF* formátumnak megfelelő JPEG képfájlok,
- * „„Design rule for Camera File system””: a Japán elektronikai és információtechnológiai szövetség (JEITA) által előírt, a digitális fényképezőgépekre vonatkozó képszabvány elnevezése.

Megjegyzés

- Ez a készülék minden olyan fájlt lejátszik, melynek „„MP3””, „„JPG”” vagy „„JPEG”” a kiterjesztése, még akkor is, ha az nem MP3 vagy JPEG formátumú. Ilyen esetben azonban olyan hangos zaj keletkezhet, amely a hangsugárzókat károsíthatja.
- Ezzel a rendszerrel nem lehet az MP3PRO formátumú fájlokat lejátszani.
- A rendszer leg több 200 mappát képes felismerni, ezért az azt követő mappák műsorszámait nem játssza le. (A mappaszerkezettől függően a felismert mappák száma alacsonyabb is lehet.)
- A rendszer egy mappában 150 MP3 fájlt vagy JPEG képfájlt ismer fel.
- A lejátszás előkészítése hosszabb időt vehet igénybe, amikor a készülék a következő vagy egy másik mappára ugrik.
- A rendszer bizonyos JPEG képfájlokat nem tud megjeleníteni (pl. a 8 (szélesség) × 8 (magasság) képpontnál kisebb JPEG képfájlokat).

MP3 fájl vagy mappa kiválasztása

1 Helyezze be a DATA CD vagy DATA DVD lemezt.

Megjelenik a DATA CD vagy DATA DVD-re felvett mappák listája. Az éppen lejátszott mappa neve kiemelve jelenik meg.

FOLDER LIST
01 Let's Talk About Love (1985)
02 1st Album (1986)
03 In the Middle of Nowhere (1986)
04 Ready for Romance (1986)
05 In the Garden of Venus (1987)
06 Romantic Warriors (1987)
07 Back for Good (1988)
08 Alone (1999)

2 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt mappát.

■ A mappában lévő MP3 fájlok lejátszása
A kiválasztott album lejátszásához nyomja meg a \triangleright gombot.

■ A kiválasztott mappa lejátszásához nyomja meg a \triangleright gombot
Nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a mappában lévő fájlok listája.

TRACK LIST
<input type="checkbox"/> 03 In the Middle of Nowher...
01 Geronimo_s_Cadillac
02 Riding_On_A_White_Swan
03 Give_Me_Peace_On_Earth
04 Sweet_Little_Shella
05 Ten_Thousand_Lonely_Drums
06 Lonely_Tears_In_Chinatown
07_In_Shaire

A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a fájlt, majd nyomja meg a \oplus gombot.

A rendszer megkezdí a kiválasztott fájl lejátszását. A fájl listát kikapcsolhatja a DVD MENU megnyomásával. A DVD MENU gomb ismételt megnyomásával bekapcsolhatja a mappalistát.

A lejátszás leállítása

Nyomja meg a ■ gombot.

A következő vagy az előző MP3 fájl lejátszása

Nyomja meg a $\blacktriangleright/\blacktriangleleft$ gombot. A mappa utolsó műsorszámának elérésekor a \blacktriangleright gombbal a következő mappa első fájljára ugorhat, azonban az album első fájljának elérésekor a \blacktriangleleft gombbal nem lehet az előző mappára ugrani. Ha az előző mappára szeretne visszalépni, válassza ki azt a mappalistából.

Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a \curvearrowright RETURN gombot.

A kijelző kikapcsolása

Nyomja meg a DVD MENU gombot.

JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása

1 Helyezze be a DATA CD-t vagy DATA DVD lemezt.

Megjelenik a DATA CD vagy DATA DVD-re felvett mappák listája. Az éppen lejátszott mappa neve kiemelve jelenik meg.

FOLDER LIST	
01	Let's Talk About Love (1985)
02	1st Album (1986)
03	In the Middle of Nowhere (1986)
04	Ready for Romance (1986)
05	In the Garden of Venus (1987)
06	Romantic Warriors (1987)
07	Back for Good (1988)
08	Alone (1999)

2 A gombokkal válassza ki a mappát.

■ A mappában lévő JPEG képfájlok lejátszása

Nyomja meg a gombot a kiválasztott mappa lejátszásához.

■ A JPEG képfájl kiválasztása indexképek alapján

Nyomja meg a PICTURE NAVI gombot. Megjelennek a mappában lévő képfájlok 16 kisméretű (index) képen.

1	2	3	4	
5	6	7	8	
9	10	11	12	
13	14	15	16	

A // gombokkal válassza ki a megtekinteni kívánt JPEG képfájlokat, majd nyomja meg a gombot.

A normál képernyőre visszatéréshez nyomja meg a RETURN gombot.

Megjegyzés

- A PICTURE NAVI funkció nem működik a [MODE (MUSIC, IMAGE)] opció [MUSIC] beállítása esetén.

Hasznos tanács

- A tv-képernyő jobb oldalán görgetősáv jelenik meg. További JPEG képfájlok megjelenítéséhez válassza ki a képernyő legalsó JPEG képét, és nyomja meg a gombot. Ha az előző JPEG képre szeretne visszakapcsolni, válassza ki a felső JPEG képet és nyomja meg a gombot.

A következő vagy az előző JPEG kép lejátszása

Nyomja meg a / gombokat, amikor a vezérlőmenü nem látható. Ha a mappa utolsó képének elérésekor megnyomja a gombot, a készülék a következő mappa első képére ugrik. A mappa első képének elérésekor azonban a

gombbal nem lehet az előző mappára ugrani. Ha az előző mappára szeretne visszalépni, válassza ki azt a mappalistából.

JPEG kép elforgatása

A képernyőn látható JPEG képet 90°-kal elforgathatja.

Amíg a kép a képernyőn látható, nyomja meg a gombot.

A CLEAR gombbal visszakapcsolhat a normál nézetre.

Megjegyzés

- Ha a [HDMI SETUP] menü [JPEG RESOLUTION] menüpontjának beállítása [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD], a JPEG képfájl nem forgatható el (53. oldal).

A lejátszás leállítása

Nyomja meg a gombot.

Az MP3 fájlok és JPEG képfájlok listájának megjelenítése

1 Lejátszás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki a [BROWSING] menüt, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek a [BROWSING] menü beállításai.

3 A gombokkal válassza ki a kívánt listát, majd nyomja meg a gombot.

- [FOLDER LIST]: megjelenik a mappalista. Hajtsa végre az „MP3 fájl vagy mappa kiválasztása” vagy a „JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása” szakasz 2. lépését.
- [PICTURE LIST]: a JPEG képfájlok 16 kisméretű képen jelennek meg. Hajtsa végre a „JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása” szakasz 2. lépését.

MP3 fájlok és JPEG képfájlok lejátszása hanggal kísért diavetítésként

Ha az MP3 fájlokat és JPEG képfájlokat azonos mappában helyezi el a DATA CD vagy DATA DVD lemezen lejátszhatja azokat hanggal kísért diavetítésként.

1 Helyezzen be egy DATA CD vagy DATA DVD lemezt.

2 Állj üzemmódban nyomja meg a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

3 A gombokkal válassza ki a [MODE (MUSIC, IMAGE)] opciót, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállításai.

4 A gombokkal válassza ki a beállítást.

- **[AUTO]:** az azonos mappában lévő JPEG képfájlok és MP3 fájlok lejátszása diavetítésként.
- **[MUSIC]:** csak az MP3 fájlok folyamatos lejátszása.
- **[IMAGE]:** csak a JPEG képfájlok folyamatos lejátszása.

5 Nyomja meg a gombot.

6 Nyomja meg a DVD MENU gombot.

Megjelenik a DATA CD vagy DATA DVD lemezre felvett mappák listája.

7 A gombokkal válassza ki a kívánt mappát, majd nyomja meg a gombot.

A rendszer megkezdi a kiválasztott mappa lejátszását.

A mappalistát be- és kikapcsolapcsolhatja a DVD MENU többszöri megnyomásával.

Megjegyzés

- A [MUSIC] kiválasztásakor a PICTURE NAVI nem elérhető.
- Ha nagyméretű MP3 fájl és JPEG képfájl játszik le egyszerre, hangkiesés fordulhat elő. Javasoljuk, hogy 128 kbps-os vagy ennél kisebb bitsűrűségű MP3 fájlokat hozzon létre. Ha még ekkor is hangkiesés tapasztalható, csökkentse a JPEG fájl méretét.

A JPEG képfájlok diavetítési időtartamának kiválasztása

1 Nyomja meg kétszer a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki a [INTERVAL] menüt, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek az [INTERVAL] beállításai.

3 A gombokkal válassza ki a beállítást.

- **[NORMAL]:** a szabványos időtartam beállítása.

- **[FAST]:** a [NORMAL] beállításnál rövidebb időtartam.

- **[SLOW 1]:** a [NORMAL] beállításnál hosszabb időtartam.

- **[SLOW 2]:** a [SLOW 1] hosszabb időtartam.

4 Nyomja meg a gombot.

Megjegyzés

- Egyes JPEG képfájlok megjelenítési ideje hosszabb a többinél, ezért a vetítési idő meghaladhatja az Ön által kiválasztott értéket. Különösen a progresszív tömörítésű JPEG fájlok vagy a 3 000 000 képpontnál nagyobb JPEG fájlok esetén fordulhat elő.
- A megjelenítési idő a [HDMI SETUP] menü [JPEG RESOLUTION] beállításától függ (52. oldal).

JPEG képfájlok képhatás beállítása a diavetítéshez

1 Nyomja meg kétszer a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki a [EFFECT] menüt, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek az [EFFECT] beállításai.

3 A gombokkal válassza ki a beállítást.

- **[MODE 1]:** a kép felülről beúszva jelenik meg.
- **[MODE 2]:** a kép balról jobbra beúszva jelenik meg a tv-képernyőn.
- **[MODE 3]:** a kép a képernyő közepéről kinyílva jelenik meg a tv-képernyőn.
- **[MODE 4]:** a képek a fenti három képhatás véletlenszerű váltogatásával jelennek meg.
- **[MODE 5]:** a következő kép az előző kép fölé úszik.
- **[OFF]:** kikapcsolva.

4 Nyomja meg a gombot.

Megjegyzés

- Ha a [HDMI SETUP] menü [JPEG RESOLUTION] menüpontjának beállítása [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD] az [EFFECT] beállítás nem elérhető (53. oldal).

DivX[®] videók lejátszása

DATA-CD DATA DVD

A DivX videófájlokról

A DivX[®] egy videófájl tömörítési technológia, melyet a DivXNetworks, Inc. dolgozott ki. Ez a termék egy hivatalos, DivX[®] által jóváhagyott készülék.

Lejátszhat DivX[®] videokat tartalmazó DATA CD vagy DATA DVD lemezeket.

A rendszerrel lejátszható DATA CD vagy DATA DVD lemezek

A DATA CD (CD-ROM, CD-R, CD-RW) vagy DATA DVD (DVD-ROM, DVD-, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW) lemezek a rendszerrel az alábbi feltételekkel játszhatók le:

- MP3 audio zeneszámokat, JPEG képfájlokat és DivX videófájlokat egyaránt tartalmazó DATA CD, DATA DVD lemezek esetében a készülék csak a DivX videófájlokat játssza le.

A rendszer azonban csak az ISO 9660 1-es/2-es szint vagy Joliet logikai formátumú DATA CD lemezeket, és az általános lemezformátum (UDF) szabványnak megfelelő DATA DVD lemezeket képes lejátszani.

A felvételi formátum részleteit lásd a lemezmeghajtó és a felvevő szoftver (külön megvásárolható) kezelési útmutatójában.

A DATA CD vagy DATA DVD műsorszámainak lejátszási sorrendjéről

DivX videófájl létrehozó szoftver beállításaitól függően, illetve ha az egyes mappák több mint 200 mappát és 600 DivX videófájl tartalmaznak, a lejátszási sorrend eltérhet a szokásostól.

Megjegyzés

- Lehetnek olyan Packet Write formátumú DATA CD, DATA DVD lemezek, melyeket ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

A készülék az alábbi típusú DivX videófájlokat képes lejátszani

Ez a rendszer olyan adatfájlokat képes lejátszani, melyeket DivX formátumban vettek fel, és „AVI” vagy „DIVX” kiterjesztéssel rendelkeznek. Ez a készülék nem játssza le az „AVI” vagy „DIVX” kiterjesztésű fájlokat, ha azokat nem DivX formátumban rögzítették.

Hasznos tanács

- A készülékkel lejátszható MP3 audio és JPEG képfájlokat (DATA CD vagy DATA DVD lemezen) lásd „A lejátszható lemezek” fejezetben (5. oldal).

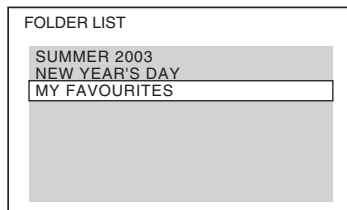
Megjegyzés

- Elképzelhető, hogy a készülék nem játssza le azokat a DivX fájlokat, melyeket kettő vagy több DivX videófájl kombinálásával állítottak elő.
- Ez a készülék nem képes lejátszani azokat a DivX videófájlokat, melyek mérete nagyobb, mint 720 (szélesség) × 576 (magasság), illetve 2 GB.
- Lehetnek olyan DivX videófájlok, melyek lejátszásakor kép- vagy hanghiba fordul elő.
- Lehetnek olyan, 3 óránál hosszabb DivX videófájlok, melyeket ez a készülék nem képes lejátszani.
- Lehetnek olyan DivX videófájlok, melyek lejátszásakor a kép kimerededik vagy gyenge minőségű. Ilyen esetben javasoljuk, hogy kisebb bitsűrűséggel hozza létre a fájlt. Ha a hang továbbra is zajos, az MP3 hangformátum alkalmazása javasolt. Felhívjuk a figyelmét, hogy ez a rendszer nem alkalmas WMA (Windows Media Audio) formátumú DivX fájlok lejátszására.
- A DivX videófájl tömörítési technológiájának sajátosságai miatt a kép bizonyos késéssel jelenik meg a ► gomb megnyomását követően.

A mappa kiválasztása

1 Nyomja meg a DVD MENU gombot.

Megjelenik a lemezen található mappák listája. Csak a DivX videófájl tartalmazó mappák jelennek meg.



2 Válassza ki a lejátszani kívánt albumot a ↑/↓ gombbal.

3 Nyomja meg a ▷ gombot.

A lejátszás a kiválasztott mappa fájljával kezdődik.

A DivX videofájlok kiválasztását lásd a „DivX videofájl kiválasztása” fejezetben (47. oldal).

A következő vagy előző oldalra lépéshez

Nyomja meg a ●→ / ←● gombot.

A kijelzés kikapcsolása

Nyomja meg többször a DVD MENU gombot.

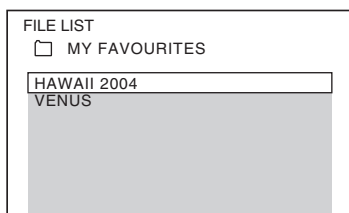
A lejátszás leállítása

Nyomja meg a ■ gombot.

DivX videofájl kiválasztása

1 A „Mappa kiválasztása” szakasz 2. lépése után nyomja meg a ⊕ gombot.

Megjelenik a mappában lévő fájlok listája.



2 A ↑/↓ gombokkal válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

Megkezdődik a kiválasztott fájl lejátszása.

A következő vagy előző oldalra lépéshez

Nyomja meg a ●→ / ←● gombot.

Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a ⏪ RETURN gombot.

A lejátszás leállítása

Nyomja meg a ■ gombot.

Ugrás a következő vagy az előző DivX videofájltra, a fenti lista megjelenítése nélkül

Az egy mappában található, következő vagy előző DivX videofájlok kiválasztásához nyomja meg a ►►/◄◄ gombokat.

Ha a mappa utolsó fájljának lejátszása közben megnyomja a ►► gombot, a készülék a következő mappa első fájljára ugrik. A mappa első fájljának lejátszása közben azonban a ◄◄ gombbal nem lehet az előző mappára ugrani. Ha az előző mappára szeretne visszalépni, válassza ki a mappalistából.

Hasznos tanács

- Ha a lejátszási szám korlátozott, a DivX videofájl csak meghatározott számú alkalommal lehet lejátszani. Az alábbi események egy-egy lejátszási alkalomnak számítanak:
 - a rendszer kikapcsolásakor,
 - egy másik fájl lejátszásakor,
 - a lemeztartó fiókot kinyitásakor.

A kép és a hang közötti késés beállítása

[AV SYNC]

DVD-V

DVD-VR




VIDEO CD

DATA-CD


DATA DVD

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

1 Nyomja meg a  **DISPLAY** gombot.
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A  gombokkal válassza ki az  **[AV SYNC]** opciót, majd nyomja meg a  **gombot**.

Megjelennek az [AV SYNC] beállításai.

3 A  gombokkal válasszon ki egy beállítást.

- **[OFF]**: kikapcsolva.
- **[ON]**: a kép és a hang közötti eltérés beállítása.

4 Nyomja meg a  **gombot**.

Megjegyzés

- A bemenőjeltől függően elképzelhető, hogy az [AV SYNC] nem hatásos.


A lemez lejátszásának korlátozása

[PARENTAL CONTROL]




DVD-V

A 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. Jelszó megadásával korlátozhatja a lejátszást. A [PARENTAL CONTROL] funkció beállításakor a korlátozással ellátott lemezek lejátszásához meg kell adnia a jelszót.



1 Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „DVD” felirat.

2 Állj üzemmódban nyomja meg a  **DISPLAY** gombot.



A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

3 A  gombokkal válassza ki a  **[SETUP]** opciót, majd nyomja meg a  **gombot**.



Megjelennek a [SETUP] menü beállításai.

4 A  gombokkal válassza ki a **[CUSTOM]** opciót, majd nyomja meg a  **gombot**.

Megjelenik a beállítás menü.

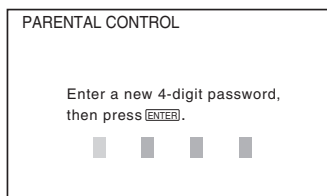
5 A  gombokkal válassza ki a **[SYSTEM SETUP]** opciót, majd nyomja meg a  **gombot**.

Megjelennek a [SYSTEM SETUP] beállításai.

6 A  gombokkal válassza ki a **[PARENTAL CONTROL →]** opciót, majd nyomja meg a  **gombot**.

■ **Ha még nem irt be jelszót**

Megjelenik az új jelszó beírására szolgáló menü.



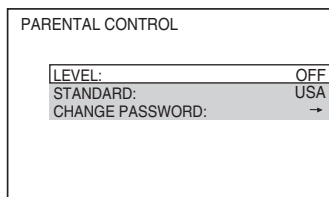
A számgombokkal adja meg a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg a **+** gombot.

A készülék kéri a beírt jelszó megerősítését.

■ **Ha korábban már beírt egy jelszót**
Megjelenik a jelszó módosítási képernyő.

7 A számgombokkal írja be a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg a **+** gombot.

A képernyőn megjelenik a korlátozási szint beállító menü.



8 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [STANDARD] opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.

A [STANDARD] menü beállítási lehetőségei.

9 A **↑/↓** gombok segítségével válassza ki a földrajzi elhelyezkedést, mint a lejátszási korlátozás szintjét, majd nyomja meg a **+** gombot.

A világrész kiválasztása megtörtént.

Ha az [OTHERS →] opciót választja, válasszon ki és a számgombok segítségével adjon meg egy országcódot, melyet a „Szülői felügyelet területi kódlista” táblázatban olvashat (106. oldal).

10 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a [LEVEL] opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.

Megjelennek a [LEVEL] menü beállításai.

11 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a kívánt szintet, majd nyomja meg a **+** gombot.

A [PARENTAL CONTROL] beállítása befejeződött.

Minél kisebb az érték, a korlátozás annál szigorúbb.

A szülői felügyelet funkció kikapcsolása

Válassza ki a [LEVEL] menü [OFF] beállítását a 11. lépésben.

A szülői felügyelettel ellátott lemez lejátszása

1 Helyezze be a lemezt és nyomja meg a **▷** gombot.

A készülék kéri a jelszó megadását.

2 A számgombokkal adja meg a jelszó négy számjegyét, majd nyomja meg a **+** gombot.

A készülék megkezdja a lejátszást.

Megjegyzés

- Ha szülői felügyelet funkcióval nem rendelkező lemezt játszik le, a lejátszás nem korlátozható a rendszeren.
- Bizonyos típusú lemezek lejátszása közben megjelenhet egy üzenet, amely kéri a korlátozási szint módosítását. Ilyenkor írja be a megfelelő jelszót, és módosítsa a korlátozási szintet. Ha a folytonos lejátszási funkciót kikapcsolja, a korlátozási szint visszakapcsol az eredeti értékre.

Hasznos tanács

- Ha elfelejtene a jelszót, vegye ki a lemezt és ismétlje meg „A lemez lejátszásának korlátozása” (48. oldal) fejezet 1–7. lépéseit. A jelszó kérésekor a számgombok segítségével adja meg a „199703” számsorozatot, majd nyomja meg a **+** gombot. Ezután a képernyőn megjelenő üzenet egy új, négyjegyű jelszó megadását kéri. Az új, négyjegyű jelszó megadása után, cserélje ki a lemezt és nyomja meg a **▷** gombot. A jelszó bevitelére szolgáló képernyő megjelenésekor adja meg az új jelszót.

A jelszó módosítása

1 Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „DVD” felirat.

2 Állj üzemmódban nyomja meg a **☐** DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

3 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **+** [SETUP] menüt, majd nyomja meg a **+** gombot.

Megjelennek a [SETUP] beállításai.

- 4** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [CUSTOM] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a beállítás menü.

- 5** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [SYSTEM SETUP] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelennek a [SYSTEM SETUP] beállításai.

- 6** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [PARENTAL CONTROL \rightarrow] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelenik a jelszó módosítási képernyő.

- 7** A számgombokkal adja meg a jelszó négy számjegyét, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- 8** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [CHANGE PASSWORD \rightarrow] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- 9** A számgombokkal adja meg a jelszó négy számjegyét, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- 10** A számgombokkal adja meg az új négyjegyű jelszót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- 11** Az új jelszó megerősítéséhez a számgombokkal válassza ki újból a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Ha elrontotta a jelszó beírását

A \oplus gomb megnyomása előtt nyomja meg a \leftarrow gombot és adja meg a megfelelő számot.

Az alapbeállítás menü

Elvégezheti a kép és a hang különböző beállításait.

A kijelzett elemek országoként eltérőek.

Megjegyzés

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

- 1** Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a TV DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

- 3** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a TV [SETUP] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Megjelennek a [SETUP] beállításai.

- 4** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a [CUSTOM] opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot.

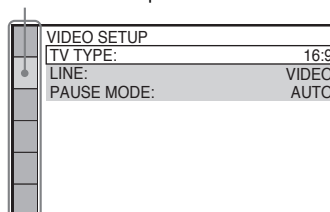
Megjelenik a beállítás menü.

- 5** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg a \oplus gombot.

- [LANGUAGE SETUP] (51. oldal)
- [VIDEO SETUP] (51. oldal)
- [HDMI SETUP] (52. oldal)
- [AUDIO SETUP] (54. oldal)
- [SYSTEM SETUP] (54. oldal)
- [SPEAKER SETUP] (55. oldal)

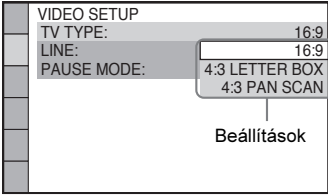
Példa: [VIDEO SETUP]

Kiválasztott menüpont

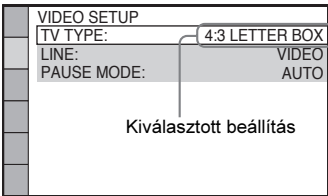


Menüpontok

- 6** A \uparrow/\downarrow gombokkal válasszon egy menüt, majd nyomja meg a \oplus gombot. Megjelennek a kiválasztott menü beállításai. Példa: [TV TYPE]



- 7** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a beállítást, majd nyomja meg a \oplus gombot. A kiválasztás megtörtént és a beállítás befejeződött.



Megjegyzés

- Ha az alapértelmezett beállítási értékek visszaállítása után bekapcsolja a rendszert és a lemeztartóban nincs lemez, a tv-képernyőn megjelenik a beállítási útmutató. Ha a gyorsbeállítást szeretné újból végrehajtani (25. oldal), nyomja meg a \oplus gombot. Ha a normál képernyőre kíván visszakapcsolni, nyomja meg a CLEAR gombot.

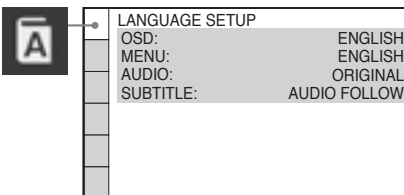
A [SETUP] menü visszaállítása az alapértelmezett beállításokra

A [SETUP] menü beállításainak visszaállítását lásd „A [SETUP] menü beállításának visszaállítása az alapértelmezett értékekre” (89. oldal).

A menük és a hang nyelvének kiválasztása

[LANGUAGE SETUP]

Kiválaszthatja a képernyőmenü és a hang nyelvét.



■ [OSD] (képernyőmenü)

A tv-képernyőn megjelenő képernyőmenük nyelvének kiválasztása.

■ [MENU] (csak DVD VIDEO esetén)

A lemezen található menü nyelvévé állíthatja be.

■ [AUDIO] (csak DVD VIDEO esetén)

A hangsáv nyelvének kiválasztása. Az [ORIGINAL] kiválasztása esetén a lemezen kiválasztott nyelv élvez elsőbbséget.

■ [SUBTITLE] (csak DVD VIDEO esetén)

A DVD VIDEO lemezre rögzített különböző nyelvű feliratok közül választhat.

Ha az [AUDIO FOLLOW] opciót választja, a felirat nyelve a szerint változik, hogy milyen nyelvű hangsávot választ ki.

Megjegyzés

- Ha olyan nyelvet választ ki a [MENU], [AUDIO] vagy a [SUBTITLE] menüpontokban, amelyik a DVD VIDEO lemezen nem található meg, a készülék önműködően kiválaszt egyet a lemezen rendelkezésre álló nyelvek közül. (A lemeztől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik.)

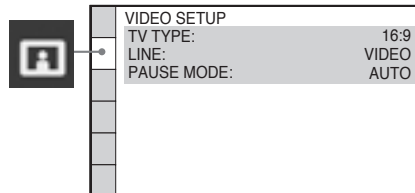
Hasznos tanács

- Ha az [OTHERS \rightarrow] beállítást választja ki a [MENU], a [SUBTITLE] vagy az [AUDIO] menüben, válassza ki a kívánt nyelvet a listából a számgombokkal (106. oldal).

A kijelző beállítása

[VIDEO SETUP]

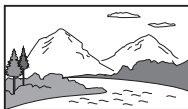
Válassza ki a csatlakoztatni kívánt tv-készülék típusának megfelelő beállítást.



■ [TV TYPE]

A csatlakoztatott tv-készülék képernyőtípusának beállítása.

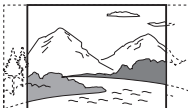
[16:9]: válassza ezt a beállítást, ha szélesképernyős vagy szélesképernyős üzemmóddal rendelkező tv-készüléket csatlakoztat.



[4:3 LETTER BOX]: válassza ezt a beállítást, ha hagyományos, 4:3 képarányú tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesképernyős kép jelenik meg, a képernyő alsó és felső részén fekete sáv látható.




[4:3 PAN SCAN]: válassza ezt a beállítást, ha hagyományos, 4:3 képarányú tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesképernyős műsor lejátszásakor a műsor a teljes képernyőn látható, de a kép széleit levágja a készülék.



Megjegyzés

- A lejátszott DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a készülék a [4:3 Pan Scan] üzemmód helyett önműködően [4:3 Letter Box] üzemmódba kapcsol, és fordítva.

■ [LINE]

A készülék hátoldalán lévő EURO AV  OUTPUT (TO TV) aljzaton megjelenő kimenőjel típusának beállítására szolgál.

[VIDEO]: a rendszer videojel kimenete.

[RGB]: a rendszer RGB-jelkimenete.

Megjegyzés

- Ha a tv-készülék nem tud RGB-jeleket fogadni, a képernyőn akkor sem jelenik meg a műsor, ha

kiválasztja az [RGB] beállítást. Lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.

- Nem választhatja az [RGB] beállítást, miközben a HDMI jelző világít. Az [RGB] beállítás önműködően [VIDEO]-ra vált, amikor bekapcsol egy csatlakoztatott HDMI kompatibilis készüléket.

■ [PAUSE MODE] (csak DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW esetén)


A szünet üzemmódban megjelenő kép beállítása.

[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.

HDMI beállítások

[HDMI SETUP]

	HDMI SETUP
	HDMI RESOLUTION: AUTO(1920x1080p)
	CONTROL FOR HDMI: OFF
	VOLUME LIMIT: LEVEL2
	YCbCr/RGB(HDMI): YCbCr
	AUDIO(HDMI): OFF
	JPEG RESOLUTION: SD <input type="checkbox"/>

■ [HDMI RESOLUTION]

Kiválaszthatja a HDMI OUT aljzat videojel kimenetének típusát. A részleteket lásd „A HDMI aljzat videojel kimenet típusának kiválasztása” szakaszt (27. oldal).

[AUTO (1920 × 1080p)]: a csatlakoztatott tv-készülék számára leginkább megfelelő videojel kimenet.

[1920 × 1080i]: 1920 × 1080i* videojel kimenet.

[1280 × 720p]: 1280 × 720p* videojel kimenet.

[720 × 480p]**: 720 × 480p* videojel kimenet.

* i: sorváltásos, p: progresszív

** Az országtól függően a [720 × 576p] jelenhet meg.

■ [CONTROL FOR HDMI]

A [CONTROL FOR HDMI] funkció be- és kikapcsolása. Ez a funkció akkor elérhető, ha a rendszert HDMI-vezetékkel csatlakoztatja a tv-készülékhez. A részleteket lásd „A „BRAVIA” szinkronizált HDMI vezérlés használata” fejezetben (62. oldal).

[OFF]: kikapcsolva.

[ON]: bekapcsolva. A beállítást el kell végeznie mindkét HDMI-vezetékkel csatlakozott komponensen.

Megjegyzés

- Ha tv-készülék HDMI-vezetékkel történő csatlakoztatása nélkül állítja be az [ON] értéket megjelenik a [Please verify the HDMI connection] (Ellenőrizze a HDMI csatlakozást) üzenet, és az [ON] érték beállítása nem lehetséges.

■ [VOLUME LIMIT]

Ha a TV menüben vagy a THEATRE gomb megnyomásával megváltoztatja a tv-készülék hangkimenetét a rendszer hangsugárzóra, a rendszer audiobeállítás (64. oldal) bekapcsol és a rendszeren beállított hangerőtől függően erős hang lehet hallható. Ezt megelőzheti a legnagyobb hangerő korlátozásával.

[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].

■ [YCbCr, RGB (HDMI)]

Kiválaszthatja a HDMI OUT aljzaton továbbított HDMI-jel típusát.

[YCbCr]: YCbCr jelkimenet.

[RGB]: RGB-jelkimenet.

Megjegyzés

- Ha a kép torzul, válassza az [YCbCr] opció [RGB] beállítását.
- Ha a HDMI OUT aljzaton egy DVI aljzattal rendelkező készülékhez csatlakoztatta, önműködően [RGB] jelek kerülnek továbbításra, még abban az esetben is, ha az [YCbCr] beállítást választotta.

■ [AUDIO (HDMI)]

A HDMI OUT aljzaton továbbított hangjel kiválasztása.

[OFF]: a HDMI OUT aljzat nem továbbít hangot.

[ON]: audio jelkimenet Dolby Digital, DTS, vagy 96 kHz/24 bit PCM-jelek konvertálásával 48 kHz/16 bites PCM-jelekké.

Megjegyzés

- Ha a tv-készülék HDMI-vezetékkel csatlakoztatja a készülékhez, és az [ON] opció van kiválasztva, az [AUDIO DRC], [AV SYNC], DYNAMIC BASS, „DEC. MODE” és a hangzásmód nem alkalmazható a tv-készülék hangkimenetére.
- Ha nem a „DVD” üzemmód van kiválasztva, a HDMI OUT aljzat hangkimenete akkor sem hallható a rendszeren, ha az [AUDIO (HDMI)] beállítása [ON].

■ [JPEG RESOLUTION]

Kiválaszthatja a JPEG képfájlok felbontását a HDMI OUT aljzat kimenetén.

[SD]: a rendszer kimenete szabványos felbontás fekete kerettel.

[HD]: a rendszer kimenete HD felbontás fekete kerettel.

[HD]: a rendszer kimenete HD felbontás fekete keret nélkül.

[(1920 × 1080i) HD]: a rendszer kimenete teljes méretű HD felbontás fekete kerettel.

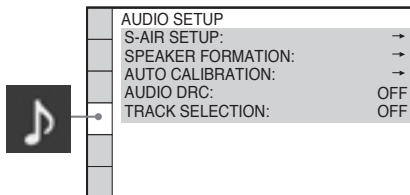
[(1920 × 1080i) HD]: a rendszer kimenete teljes méretű HD felbontás fekete keret nélkül.

Megjegyzés

- A [JPEG RESOLUTION] csak akkor állítható be, ha a [TV TYPE] beállítása a [VIDEO SETUP] menüben [16:9], és a [HDMI RESOLUTION] beállítása a [HDMI SETUP] menüben nem [720 × 480p] vagy [720 × 576p].
- A [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD] beállítást csak akkor választhatja ki, ha a [HDMI RESOLUTION] beállítása a [HDMI SETUP] menüben [1920 × 1080i].
- A [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD] kiválasztása esetén a következő kép fekete képernyő után jelenik meg.
- HDMI-jel egy pillanatra megszakad:
 - amikor a rendszer DATA CD vagy DATA DVD lemez betöltését vagy kiadását végzi,
 - USB-eszközt csatlakoztat vagy távolít el.

A hang beállítása

[AUDIO SETUP]



■ [S-AIR SETUP]

Az S-AIR beállítások elvégzése. A részleteket lásd „Az S-AEIR termék használata” szakaszban (75. oldal).

[ID]

A készülék azonosítójának (ID) beállítása.

[PAIRING]

A rendszer és az S-ARIR mélyhangsugárzó párosítása a térhangzás erősítővel vagy S-AIR vevővel.

Megjegyzés

- Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a (külön megvásárolható) S-AIR adót csatlakoztatta a készülékhez.

■ [SPEAKER FORMATION]

A hangsugárzók elrendezésének kiválasztása a jobb térhangzás érdekében. A részleteket lásd „A szobának megfelelő hangzás kialakítása” fejezetben (81. oldal).

■ [AUTO CALIBRATION]

A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása. A részleteket lásd „A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása” fejezetben (82. oldal).

■ [AUDIO DRC] (csak DVD VIDEO esetén)

A műsorszám dinamika tartományának csökkentése. Az [AUDIO DRC] funkció éjszakai filmnézéshez hasznos, alacsony hangerővel.

[OFF]: nincs dinamikatartomány csökkentés.

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

[MAX]: teljesen lecsökkenti a dinamikatartományt.

Megjegyzés

- Az [AUDIO DRC] csak a Dolby Digital alkalmazásakor működik.

■ [TRACK SELECTION] (csak DVD VIDEO)

Ezzel a beállítással annak a hangsávnak adhat elsőbbséget, mely a legnagyobb számú csatornával rendelkezik. Többcsatornás hanggal (PCM, DTS, MPEG audio vagy Dolby Digital) rögzített DVD VIDEO lemezek lejátszásakor van jelentősége.

[OFF]: kikapcsolva.

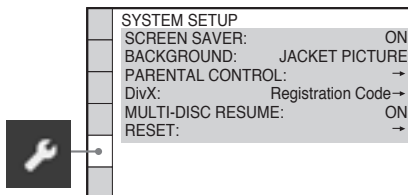
[AUTO]: a rendszer kiválasztja az elsőbbséggel rendelkező hangsávot.

Megjegyzés


- Ha az [AUTO] beállítást választja, előfordulhat, hogy a hangsáv nyelve megváltozik. A [TRACK SELECTION] menüpontban végzett beállítás elsőbbséget élvez a [LANGUAGE SETUP] menüpont, [AUDIO] beállításával szemben (51. oldal). (A lemeztől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik.)
- Ha a PCM, a DTS, az MPEG audio és a Dolby Digital hangsáv legmagasabb számú hangcsatornája megegyezik, az elsőbbségi sorrend a következő: PCM, DTS, Dolby Digital és MPEG audio.

További beállítások

[SYSTEM SETUP]



■ [SCREEN SAVER]

A képernyővédő megőrjí a képmegjelenítő egységét a károsodástól (képbeégés). A képernyővédő kikapcsolásához nyomja meg a , vagy bármelyik másik gombot.

[ON]: a képernyővédő akkor kapcsol be, ha körülbelül 15 percig nem végez semmilyen műveletet.

[OFF]: kikapcsolva.

■ [BACKGROUND]

A tv-képernyő háttérszínének vagy háttérképnének kiválasztása.

[JACKET PICTURE]: a lemezborító (állókép) megjelenítése, ha a lemezen van lemezborító (CD-EXTRA stb.). Ha a lemez nem tartalmaz lemezborítót, a [GRAPHICS] kép jelenik meg. [GRAPHICS]: a rendszeren tárolt kép megjelenítése.

[BLUE]: kék háttérszín.

[BLACK]: fekete háttérszín.

■ [PARENTAL CONTROL]

A lemez lejátszási korlátozásának beállítása. A részleteket lásd „A lemez lejátszásának korlátozása” fejezetben (48. oldal).

■ [DivX]

A készülék regisztrációs kódjának megjelenítése.

További információkért látogassa meg a <http://www.divx.com> honlapot.

■ [MULTI-DISC RESUME] (csak DVD VIDEO, VIDEO CD esetén)

A [MULTI-DISC RESUME] funkció be- és kikapcsolása.

[ON]: a rendszer akár 10 lemez leállítási pontját tárolja a memóriában.

[OFF]: a készülék nem tárolja a megállítási pontokat. Csak a pillanatnyi lemezre vonatkozik az utolsó megállítás helyéről való újraindítás lehetősége.

■ [RESET]

A [SET UP] menü beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre, a [PARENTAL CONTROL] kivételével. A részleteket lásd „A [SETUP] beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre” fejezetben (89. oldal).

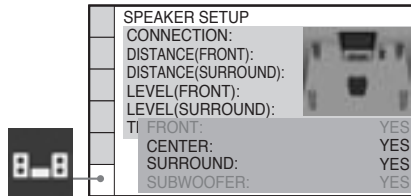
A hangszugárzók beállítása

[SPEAKER SETUP]

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 hangerejét és hangerőegyensúlyát.

Megjegyzés

- Ha fejhallgatót csatlakoztat a készülékhez nem végezheti el a [SPEAKER SETUP] beállításokat.



■ [CONNECTION]

Ha nem csatlakoztat középső- vagy hátsó hangszugárzókat állítsa be a [SURROUND] paramétereit és határozza meg a hátsó hangszugárzó helyzetét. Mivel az első- és a mélyhangszugárzó beállítása rögzített, ezeket nem módosíthatja.

[FRONT]

[YES]

[CENTER]

[YES]: általában ezt kell használni.

[NONE]: válassza ezt a beállítást, ha nem használ középső hangszugárzót.

[SURROUND]

[YES]: általában ezt kell használni.

[NONE]: válassza ezt a beállítást, ha nem használ hátsó hangszugárzókat.

[SUBWOOFER]

[YES]

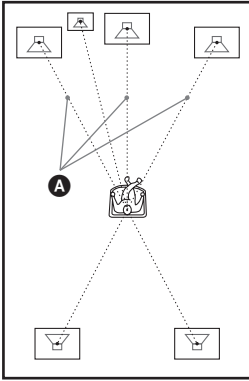
Megjegyzés

- Ha megváltoztatja a [CONNECTION] beállítást [SPEAKER FORMATION] menüpont [STANDARD] beállítása változatlan marad, azonban a [SPEAKER FORMATION] egyéb beállításai visszaállnak a [STANDARD] opcióra.

■ [DISTANCE (FRONT)]

Ha áthelyezi az első hangszugárzókat és a középső hangszugárzót, állítsa be a hangszugárzók hallgatási helytől mért távolságát (A).

Az első hangszugárzók távolságát az 1–7 méter¹⁾, a középső hangszugárzó távolságát a 0–7 méter²⁾ tartományban állíthatja be.



[L/R] $3,0 \text{ m}/10 \text{ ft}^3$): az első hangszugárzók távolságának beállítása.

[CENTER] $3,0 \text{ m}/10 \text{ ft}^3$)⁴⁾: a középső hangszugárzó távolságának beállítása (akár 1,6 méterrel közelebb lehet az első hangszugárzóktól).

¹⁾Az észak-amerikai típus esetén 0,9–6,9 méter.

²⁾Az észak-amerikai típus esetén 0,0–6,9 méter.

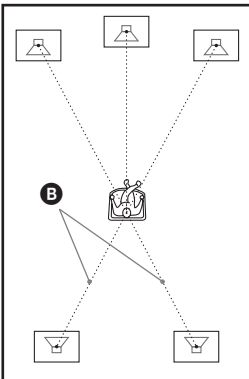
³⁾A gyorsbeállítás elvégzésekor (25. oldal) az alapértelmezett beállítások megváltoznak.

⁴⁾Ez a beállítás a [CONNECTION] menü [CENTER] menüpontjának [YES] beállítása esetén jelenik meg.

■ [DISTANCE (SURROUND)]

Ha áthelyezi a hátsó hangszugárzókat állítsa be a hangszugárzók hallgatási helytől mért távolságát (B).

Az értéket a 0–7 méter¹⁾ tartományban állíthatja be.



[L/R] $3,0 \text{ m}/10 \text{ ft}^2$)³⁾: a hátsó hangszugárzó távolságának beállítása (akár 5 méterrel közelebb az első hangszugárzókhöz).

¹⁾Az észak-amerikai típus esetén 0,0–6,9 méter.

²⁾A gyorsbeállítás elvégzésekor (25. oldal) az alapértelmezett beállítások megváltoznak.

³⁾Ez a beállítás a [CONNECTION] menü [SURROUND] menüpontjának [YES] beállítása esetén jelenik meg.

Megjegyzés

- Ha nem egyenlő távolságra helyezi el az összes első és hátsó hangszugárzót, a legközelebbi hangszugárzó távolságát állítsa be.
- Ne helyezze el az első hangszugárzó távolságánál távolabb a hátsó hangszugárzót a hallgatási helyzettől.
- A bemeneti forrástól függően elképzelhető, hogy a [DISTANCE] beállítás nem hatásos.

■ [LEVEL (FRONT)]

Beállíthatja az első hangszugárzók, középső hangszugárzó és mélyhangszugárzó hangerejét. Az egyszerű beállításhoz válassza a [TEST TONE] opció [ON] beállítását.

[L/R] $0,0 \text{ dB}$): az első hangszugárzó hangerejének beállítása.

[CENTER] $0,0 \text{ dB}^*$: a középső hangszugárzó hangerejének beállítása.

[SUBWOOFER] $+2,0 \text{ dB}$: a mélyhangszugárzó hangerejének beállítása.

* Ez a beállítás a [CONNECTION] menü [CENTER] menüpontjának [YES] beállítása esetén jelenik meg.

■ [LEVEL (SURROUND)]

Beállíthatja a hátsó hangszugárzók hangerejét. Az egyszerű beállításhoz válassza a [TEST TONE] opció [ON] beállítását.

[L/R] $0,0 \text{ dB}^*$: a hátsó hangszugárzó hangerejének beállítása.

* Ez a beállítás a [CONNECTION] menü [SURROUND] menüpontjának [YES] beállítása esetén jelenik meg.

■ [TEST TONE]

A hangszugárzók teszthangot bocsátanak ki a [LEVEL (FRONT)] és [LEVEL (SURROUND)] beállításához.

[OFF]: a teszthang nem hallható.

[ON]: a hangsugárzó jelszint beállítása közben a teszthang sorban végighalad a hangsugárzókon. Ha kiválasztja a [SPEAKER SETUP] menü valamelyik elemét, a teszthang sorban végighalad a hangsugárzókon.

A hangerő beállítását az alábbiak szerint végezheti el.

- 1** Válassza ki a [TEST TONE] opció [ON] beállítását.
- 2** A $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ gombokkal válassza ki a kívánt hangsugárzót és annak hangerejét.
- 3** Nyomja meg a \oplus gombot.
- 4** Ismételje az 1–3. lépéseket.
- 5** A hangerő beállítása után a $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ gombokkal válassza ki a [TEST TONE] opció [OFF] beállítását.

Megjegyzés

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

Hasznos tanács

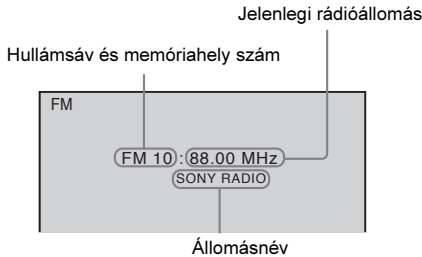
- Az összes hangszóró hangerejének egyidejű beállításához forgassa a VOLUME szabályozót, vagy használja a távvezérlő a VOLUME +/- gombját.
- Az alapértelmezett beállítások visszaállításához válassza ki a visszaállítani kívánt beállítást, majd nyomja meg a CLEAR gombot. A [CONNECTION] beállítás kivételével a beállítások visszatérnek az alapértelmezett értékre.

Rádióállomások tárolása

A készülék memóriájában 20 FM és 10 AM rádióállomás tárolható. Hangolás előtt ne feledje lecsökkenti a készülék hangerejét.

Hasznos tanács

- A rádiót az alábbi, tv-képernyőn megjelenő kijelzéssel vezérelheti.



1 A **FUNCTION +/-** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” hullámsávot a kijelzőn.

2 Tartsa nyomva a **TUNING +/-** gombot a keresés megkezdéséig.

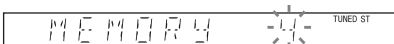
A keresés az első jól fogható állomásnál kikapcsol. Az előlapi kijelzőn a „TUNED” és az „ST” (sztereo rádióadóknál) jelző megjelenik.

3 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

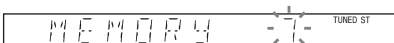
4 A **↑/↓** gombbal válassza ki a „MEMORY” kijelzést a készülék kijelzőjén.

5 Nyomja meg a **⊕** vagy **→** gombot.

A kijelzőn megjelenik egy memóriahely száma.



6 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a kívánt memóriahely számot.



Hasznos tanács

- A memóriahelyet kiválaszthatja közvetlenül a számgombok segítségével is.

7 Nyomja meg a **⊕** gombot.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a „COMPLETE” felirat, és az állomás tárolása megtörténik.

8 További állomás tárolásához ismételje meg a 2–7. lépéseket.

9 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

A memóriahely sorszámának megváltoztatása

Ismételje meg a hangolási műveletet a 2. lépéstől.

Rádió hallgatása

Először tárolnia kell a rádióállomásokat a készülék memóriájában (lásd „A rádióadók tárolása” című fejezetet az 58. oldalon).

1 A **FUNCTION +/-** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” hullámsávot a kijelzőn.

A készülék behívja a memóriából a legutoljára hallgatott állomást.

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

A gomb többszöri megnyomásával egymás után kiválaszthatja a tárolt állomásokat.

Hasznos tanács

- A memóriahelyet kiválaszthatja közvetlenül a számgombok segítségével is.

3 Állítsa be a hangerőt a **VOLUME +/-** gombbal.

A rádió kikapcsolása

Nyomja meg a **I/⏻** gombot.

A memóriában nem tárolt rádióadók hallgatása

A 2. lépésben végezzen kézi vagy önműködő hangolást.

A kézi hangoláshoz nyomja meg többször a **TUNING +/-** gombot.

Az automatikus hangoláshoz nyomja meg és tartsa nyomva a **TUNING +/-** gombot. A keresés önműködően leáll, amikor a készülék egy-egy állomást megtalál. A hangolás kézi leállításához nyomja meg a **TUNING +/-** vagy **■** gombot.

Az ismert frekvenciájú rádióadók behangolása

1 A **FUNCTION +/-** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” hullámsávot a kijelzőn.

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

3 A számgombokkal írja be a kívánt állomás vételi frekvenciáját.

4 Nyomja meg a **⊕** gombot.

Hasznos tanács

- A vételi minőség javítása érdekében helyezze át vagy forgassa el a csatlakoztatott antennákat.

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 **→** gombot.

4 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a „MONO” opciót.

- „STEREO”: sztereo vétel.
- „MONO”: mono vétel.

5 Nyomja meg a **⊕** gombot.

A beállítás módosul.

6 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

A tárolt állomások elnevezése

A tárolt rádióállomásokat elnevezheti. Az elnevezett rádióadók kiválasztásakor az állomás neve (például „XYZ”) megjelenik az előlapi kijelzőn.

Csak egy nevet rendelhet minden állomáshoz.

Megjegyzés

- Az RDS-rendszerű rádióállomások nem nevezhetők el (61. oldal).

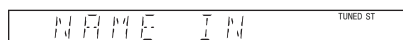
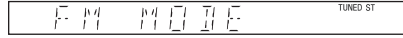
1 A **FUNCTION +/-** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” hullámsávot a kijelzőn.

A készülék behívja a memóriából a legutoljára hallgatott állomást.

2 A **PRESET +/-** gombbal válassza ki az elnevezni kívánt rádióállomást.

3 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

4 A **↑/↓** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „NAME IN” feliratot az előlapi kijelzőn.



5 Nyomja meg a \oplus vagy \rightarrow gombot.

6 A $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ gombokkal adja meg a nevet.

A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt karaktert, majd a \rightarrow gombbal mozgassa a kurzort a következő karakterhelyre.



Az elnevezéshez betűket, számokat és egyéb szimbólumokat használhat.

Ha hibát vétett

Nyomja meg többször a \leftarrow/\rightarrow gombot, míg a javítani kívánt karakter villogni nem kezd a kijelzőn, majd a \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a megfelelő karaktert.

Egy karakter törléséhez válassza ki a törölni kívánt karaktert a \leftarrow/\rightarrow gombbal, és nyomja meg a CLEAR gombot.

7 Nyomja meg a \oplus gombot.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a „COMPLETE” felirat, és a név tárolása megtörténik.

8 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

Az állomásnév és a vételi frekvencia megjelenítése az előlapi kijelzőn

Ha a készülék „TUNER FM” vagy „TUNER AM” üzemmódban működik, az előlapi kijelzőn ellenőrizheti a vételi frekvenciát.

Nyomja meg a DISPLAY gombot.

A DISPLAY gomb többszöri megnyomásakor a kijelzőn az alábbiak szerint változik:

① \rightarrow ② \rightarrow \rightarrow ① \rightarrow

■ „TUNER FM”

Ha a rádióállomás neve be van állítva

- ① Állomásnév
Pl. „SONY RADIO”
- ② Frekvencia
Pl. „FM1 87.50”
- ③ „FM MODE” beállítás
Pl. „STEREO”

Ha a rádióállomás neve nincs beállítva

- ① Frekvencia
Pl. „FM1 87.50”
- ② „FM MODE” beállítás
Pl. „STEREO”

■ „TUNER AM”

Ha a rádióállomás neve be van állítva

- ① Állomásnév
Pl. „SONY RADIO”
- ② Frekvencia
Pl. „AM1 576”

Ha a rádióállomás neve nincs beállítva

- ① Frekvencia
Pl. „AM1 576”

Megjegyzés

- A rendszer néhány másodperc után visszakapcsol az eredeti kijelzésre.

A rádiós adatrendszer (RDS) használata

Az RDS rendszerről

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 RDS funkció csak az FM hullámsávon használható.*

Megjegyzés

- Az RDS szolgáltatás működése bizonytalanná 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.

RDS adások vétele

Válasszon egy állomást az FM hullámsávon.

Ha a kiválasztott állomás RDS információkat is sugároz, az előlapi kijelzőn megjelenik az állomás neve.*

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

A HDMI, külső audioeszköz vezérlése

A HDMI vezérlés funkció használata „BRAVIA” Sync esetén

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

A HDMI vezérlés funkcióval kompatibilis Sony készülékek (külön megvásárolható) HDMI-vezetékkel történő csatlakoztatásakor a kezelés az alábbiak szerint leegyszerűsödik:

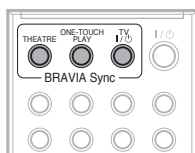
- színház mód (63. oldal),
- egycsúszós lejátszás (63. oldal),
- rendszer kikapcsolás (63. oldal),
- rendszer hangbeállítás (64. oldal),
- hangerő korlátozás (64. oldal).

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 az alábbi esetekben nem működik:

- ha a HDMI funkcióval nem kompatibilis készüléket csatlakoztat,
- ha HDMI aljzattal nem rendelkező készüléket csatlakoztat.

A rendszer távvezérlőjén lévő gombokkal, például THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, TV I/⏻, egyszerűen vezérelheti a tv-készüléket. A részleteket lásd „A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel” fejezetben (83. oldal), és olvassa el a tv-készülék kezelési útmutatóját.



Megjegyzés

- A csatlakoztatott készülék típusától függően elképzelhető, hogy a HDMI vezérlőfunkció 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)

A rendszer kompatibilis a HDMI vezérlés egyszerű beállításával (Control for HDMI – Easy Setting). 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 kijelzett elemek országonként eltérőek.

- 1 Ellenőrizze, hogy a rendszer és a tv-készülék csatlakoztatva legyen a HDMI-vezetékkel.**
- 2 Kapcsolja be a tv-készüléket és nyomja meg a I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.**
- 3 Válassza ki a tv-készüléken a HDMI-bemenethez tartozó csatornát.**
- 4 Állítsa be a HDMI vezérlés funkciót a rendszeren és a tv-készüléken.**

A rendszer beállításának részleteit lásd az alábbi lépésekben. A tv-készülék beállításának részleteit lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában (a tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy a HDMI vezérlés funkció az alapértelmezett beállítás szerint ki van kapcsolva).

A [CONTROL FOR HDMI] funkció be- és kikapcsolása

- 1** A FUNCTION +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „DVD” feliratot az előlapi kijelzőn.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a  DISPLAY gombot.
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3** A  gombokkal válassza ki a  [SETUP] menüt, majd nyomja meg a  gombot.
Megjelennek a [SETUP] menü beállításai.
- 4** A  gombokkal válassza ki a [CUSTOM] menüpontot, majd nyomja meg a  gombot.
Megjelenik a beállítás menü.
- 5** A  gombokkal válassza ki a [HDMI SETUP] opciót, majd nyomja meg a  gombot.
Megjelennek a [HDMI SETUP] beállításai.
- 6** A  gombokkal válassza ki a [CONTROL FOR HDMI] opciót, majd nyomja meg a  gombot.
- 7** A  gombokkal válassza ki a beállítást, majd nyomja meg a  gombot.
 - [OFF]: kikapcsolva.
 - [ON]: bekapcsolva.

Megjegyzés

- A [Please verify the HDMI connection.] üzenet megjelenésekor ellenőrizze a HDMI csatlakozást.

A filmszínház mód használata

(Theatre Mode)





Ha a tv-készülék kompatibilis a filmszínház móddal, filmekhez megfelelő képet és hangot élvezhet a rendszer hangsugárzóin, önműködően, a THEATRE gomb megnyomásával.

DVD-műsor megtekintése egy gombnyomással


(One-Touch Play)

Az ONE-TOUCH PLAY gomb megnyomásával a tv-készülék bekapcsol, DVD-bemenet módba kapcsol, és a rendszer önműködően megkezd a lemez lejátszását.

Az egygombos lejátszás az alábbi esetekben is használható.

- Megnyomja a  gombot amikor a lemeztálca nyitva van, és a  jelzés jelenik meg az előlapi kijelzőn.
- Bezárja a lemeztálcát a lemeztálca megnyomásával.
- Megnyomja a DVD TOP MENU, DVD MENU gombot és az előlapi kijelzőn a  jelzés jelenik meg.
- Kiválasztja a „DVD” funkciót a FUNCTION +/- megnyomásával, és az előlapi kijelzőn a  jelzés jelenik meg.

Megjegyzés

- A  megnyomásakor az egygombos lejátszás nem működik.

A rendszer és a tv-készülék az alábbiak szerint működik (példa).


Rendszer	Tv-készülék
Bekapcsol. (Ha még nem volt bekapcsolva.)	Bekapcsol. (Ha még nem volt bekapcsolva.)
↓	↓
A „DVD” funkcióra kapcsol.	A HDMI bemenetre vált.
↓	↓
Megkezd a lemez lejátszását és megszólal a hang.	Lecsökkenti a hangerőt. (System Audio Control)

Megjegyzés

- Ellenőrizze a megfelelő HDMI csatlakozást és állítsa be a [CONTROL FOR HDMI] opció [ON] beállítását.
- A tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy a tartalom eleje nem kerül lejátszásra.
- A lemeztől függően elképzelhető, hogy a lejátszás megkezdése hosszabb időt vesz igénybe.

A rendszer kikapcsolása a tv-készülékkel

(System Power Off)

Ha a tv-készülék távvezérlőjével vagy a rendszer távvezérlőjének TV  gombjával kikapcsolja a tv-készüléket, a rendszer önműködően kikapcsol.

Megjegyzés

- A rendszer kikapcsolás funkció használata előtt állítsa be a tv-bekapcsolás funkciót. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.
- A rendszer állapotától függően (pl. nem a „DVD”, „TV” vagy a CD-lejátszás funkciót használja) elképzelhető, hogy a rendszer nem kapcsol ki önműködően.

A tv-készülék hangjának lejátszása a rendszer hangsugárzóin

(System Audio Control)

A tv-készülék hangját a rendszer hangsugárzóin keresztül is meghallgathatja.

A funkció használatához csatlakoztassa a rendszert a tv-készülékhez (külön megvásárolható) audiovezetékekkel és (külön megvásárolható) HDMI-vezetékkel (20. oldal).

A tv-készüléktől függően a rendszer „TV” funkcióba kapcsolásakor a rendszer audiovezérlés funkció bekapcsol. A tv-készülék hangja a rendszer hangsugárzóin hallható, és a tv-készülék hangereje önműködően lecsökken.

A rendszer audiovezérlés funkciót az alábbiak szerint használhatja.

- Ha tv-nézés közben kiválasztja a „TV” funkciót, a hang önműködően a rendszer hangsugárzóira vált.
- A rendszer hangerejét beállíthatja a tv-készülék távvezérlőjével.
- Ha kikapcsolja a rendszert, vagy nem a „TV” funkciót választja ki, a tv-készülék hangja a tv-készülék hangsugárzóin hallható.

A rendszer audiovezérlés funkciót a TV menüből is kezelheti. A részleteket lásd a tv-készülék kezelési útmutatójában.

Megjegyzés

- Ha a tv-készülék a rendszer bekapcsolása előtt be volt kapcsolva, a tv-készülék hangja egy pillanatig nem hallható.
- Ha a tv-készülék PAP (kép és kép) üzemmódban van a rendszer audiovezérlés funkció nem működik. Amikor a tv-készülék kilép a PAP módból, a tv-készülék kimenete visszaáll a PAP mód bekapcsolása előttire.
- Ha DVD-lejátszás közben kiválaszt egy tv-műsort a „TV” funkció önműködően a tv-készülék hangjára vált.
- Ha tv-nézés közben bekapcsolja az egygombos lejátszást, a rendszer audiovezérlés bekapcsol és a tv-készülék hangja elnémul.
- Ha audio CD-lemezről készít felvételt USB-eszköze, a rendszer audiovezérlés funkció nem fog működni.

Hasznos tanács

- A rendszert és a tv-készüléket digitálisan is csatlakoztathatja. A részleteket lásd a 21. oldalon.

A rendszer legnagyobb hangerejének beállítása

(Volume Limit)

Ha megváltoztatja a tv-készülék kimenetét a rendszer hangsugárzóira a TV menüből vagy a THEATRE bekapcsolásával, a rendszer hangerejétől függően erős zaj lehet hallható. Ezt megelőzheti a legnagyobb hangerő korlátozásával. A részleteket lásd a „[VOLUME LIMIT]” szakaszban (53. oldal).

Audiofájlok és JPEG képfájlok lejátszása USB-eszközről

Lejátszhat USB-eszközön (például digitális zenelejátszó vagy (külön megvásárolható) USB tárolóeszköz) tárolt audiofájlokat (MP3, WMA, AAC fájlok) vagy JPEG képfájlokat az USB-eszköz készülékhez csatlakoztatásával.

A készülékhez csatlakoztatható USB-eszközök listáját lásd a „Lejátszható USB-eszközök” szakaszban.

A rendszer kizárólag az MP3, WMA, AAC fájl* audioformátumokat tudja lejátszani.

* A másolásvédelemmel (digitális szerzői jogvédelemmel) ellátott zeneszámok nem játszhatóak le.

Megjegyzés

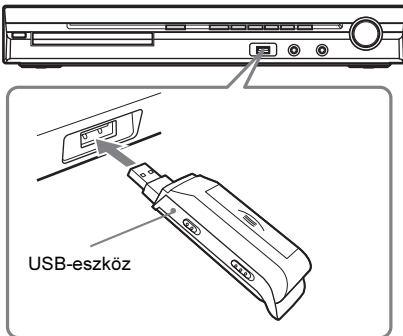
- A rendszer nem tudja lejátszani a DATA CD, DATA DVD lemezen lévő WMA, AAC fájlokat.

A lejátszható USB-eszközökről

- Ne használjon a „Lejátszható USB-eszközök” szakaszban megadottól eltérő USB-eszközöket, mert a listán nem szereplő típusok működése nem garantált.
- A működés még a listán szereplő USB-eszközök esetén sem garantált.
- Elképzelhető, hogy egyes USB-eszközök nem minden országban vásárolhatók meg.

Az USB-eszköz csatlakoztatása

Előlap



Megjegyzés

- Ha USB-eszköz van csatlakoztatva, legyen óvatos az AUDIO IN/A.CAL MIC aljzat használatakor, mert kevés hely áll rendelkezésre.

1 Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg az „USB” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.

2 Csatlakoztassa az USB-eszközt (digitális zenelejátszó vagy USB tárolóeszköz) az **← (USB)** aljzathoz.

Az USB-eszköz csatlakoztatásakor az előlapi kijelzőn megjelenik a „READING” üzenet, amíg a rendszer az USB-eszközön lévő összes adatot beolvassa.

Megjegyzés

- Az USB-eszköz csatlakoztatásakor ellenőrizze, hogy az aljzat iránya megfelelő legyen.
- Ne erőltesse az USB-eszközt a behelyezéskor, mert az eszköz károsodhat.
- Ne csatlakoztasson egyéb eszközt vagy tárgyat az USB-eszközön kívül.
- Az USB-eszköz típusától függően a „READING” előlapi kijelzőn történő megjelenése előtt eltelhet 10 másodperc.

Az USB-eszköz eltávolítása

1 Állítsa le a lejátszást a **■** gombbal.

2 Kapcsolja ki a rendszert a **I/O** gombbal.

3 Távolítsa el az USB-eszközt.

Megjegyzések az USB-eszközről







- A rendszer akár 200 mappát le tud játszani, az audiofájlokat és JPEG képfájlokat nem tartalmazó mappákat is beleértve. Ha az USB-eszközön több mint 200 mappa található, a rendszer által felismert mappák a mappától függően eltérő.
- A rendszer az alábbi fájlokat tudja lejátszani.

Fájl	A fájl kiterjesztése
MP3 fájl	„.mp3”
WMA fájl	„.wma”
AAC fájl	„.m4a”
JPEG képfájl	„.jpg” vagy „.jpeg”

A készülék minden fenti formátumú fájl-t lejátszik, még akkor is, ha az nem MP3, WMA, AAC, JPEG formátumú. Ilyen esetben azonban olyan hangos zaj keletkezhet, amely a hangsugárzókat károsíthatja.

- Az alábbi USB-eszközök és helyzetek növelhetik a lejátszás megkezdésének idejét:
 - bonyolult könyvtár felépítést tartalmazó USB-eszköz,
 - ha az audiofájlok vagy JPEG képfájlok nem az éppen lejátszott mappában vannak.
- A fájlformátumtól függően egyes USB-eszközök lejátszása nem lehetséges a rendszeren.
- A rendszer csak 8 mappa mélységben tud lejátszani.
- A fájl típustól függően elképzelhető, hogy a rendszer nem tudja lejátszani az audiofájlt.
- Az USB-eszköz behelyezésekor a rendszer beolvassa az USB-eszközön lévő összes fájlt. Ha túlságosan sok mappa vagy fájl van az USB-eszközön, az USB-eszköz beolvasása hosszabb időt vehet igénybe.
- Ne csatlakoztasson a rendszerhez USB-eszközt USB-elosztón (hubon) keresztül!
- Néhány csatlakoztatott USB-eszköz esetében egy művelet végrehajtása után, azt a műveletet, a rendszer kis késéssel hajtja végre.
- Ez a rendszer nem szükségszerűen támogatja a csatlakoztatott USB-eszköz minden funkcióját.
- A számítógéppel vagy egyéb eszközzel felvett műsorszámok lejátszási sorrendje eltérő lehet a felvétel sorrendjétől.
- A lejátszási sorrend a rendszeren különbözhet a csatlakoztatott USB-eszköz lejátszási sorrendjétől.
- Az USB-eszköz eltávolítása előtt mindig kapcsolja ki a rendszert. Az USB-eszköz eltávolítása a rendszer bekapcsolt állapotában az USB-eszközön tárolt adatok sérülését okozhatja.
- Ne mentsen más típusú fájlokat, vagy felesleges mappákat az audio fájlokat tartalmazó USB-eszközre.
- Az audio fájlokat vagy JPEG képfájlokat nem tartalmazó mappák nem kerülnek lejátszásra.
- A kompatibilitás nem garantált az összes MP3, WMA, AAC tömörítő, író szoftverrel, felvevővel, adathordozóval. A nem kompatibilis USB-eszközök zajt, vagy szaggatott hangot eredményezhetnek, vagy lejátszásuk nem lehetséges.
- Az USB-eszköz használata előtt ellenőrizze, hogy ne legyenek vírusot tartalmazó fájlok az USB-eszközön.

Audiofájl vagy mappa kiválasztása


- 1 Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg az előlapi kijelzőn az „USB” felirat jelenik meg.**
- 2 Állj üzemmódban nyomja meg a  DISPLAY gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3 A  gombokkal válassza ki a  [MODE (MUSIC, IMAGE)] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelennek a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállításai.
- 4 A  gombokkal válassza ki a [MUSIC] opciót.**
- 5 Nyomja meg a  gombot.**
- 6 Nyomja meg a DVD MENU gombot.**
Megjelenik az USB-eszközre felvett mappák listája. A lejátszott mappa neve kiemelve jelenik meg.

FOLDER LIST


01 Let's Talk About Love (1985)
02 1st Album (1986)
03 In the Middle of Nowhere (1986)
04 Ready for Romance (1986)
05 In the Garden of Venus (1987)
06 Romantic Warriors (1987)
07 Back for Good (1988)
08 Alone (1999)

- 7 A  gombokkal válassza ki a mappát.**

■ A mappában lévő audiofájlok lejátszása


A  gombbal indítsa el a kiválasztott mappa lejátszását.

■ Egy audiofájl kiválasztása

Nyomja meg a  gombot.

Megjelenik a mappában lévő fájlok listája.

TRACK LIST

 03 In the Middle of Nowher...
01 Geronimo_s Cadillac
02 Riding_On_A_White_Swan
03 Give_Me_Peace_On_Earth
04 Sweet_Little_Shella
05_Ten_Thousand_Lonely_Drums
06_Lonely_Tears_In_Chinatown
07_In_Shaire

A **↑/↓** gombokkal válasszon ki egy fájlt, majd nyomja meg a **+** gombot.

A rendszer megkezdi a kiválasztott fájl lejátszását. A fájllistát a DVD MENU gomb megnyomásával kapcsolhatja ki. A DVD MENU gomb ismételt megnyomásakor a fájllista ismét megjelenik.

Hasznos tanács

- A rendszer egy mappában akár 150 audiofájlt is képes felismerni.

A lejátszás leállítása

Nyomja meg a **■** gombot.

A következő vagy az előző audiofájl lejátszása

Nyomja meg a **▶▶/|◀◀** gombot. A pillanatnyi mappa utolsó műsorszámának elérésekor a **▶▶** gombbal a következő mappa első műsorszámára ugorhat, azonban a mappa első műsorszámának elérésekor a **◀◀** gombbal nem lehet az előző mappára ugrani. Ha az előző mappára szeretne visszalépni, válassza ki azt a mappalistából.

Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a **↶** RETURN gombot.

A kijelzés kikapcsolása

Nyomja meg a DVD MENU gombot.

További műveletek

Lásd a „További műveletek” fejezetet (34. oldal).

JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása

1 Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg az előlapi kijelzőn az „USB” felirat jelenik meg.

2 Állj üzemmódban nyomja meg a **☰** DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

3 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **📺** [MODE (MUSIC, IMAGE)] opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.

Megjelennek a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállításai.

4 A **↑/↓** gombokkal válassza ki az [IMAGE] opciót.

5 Nyomja meg a **+** gombot.

6 Nyomja meg a DVD MENU gombot.

Megjelenik az USB-eszközre felvett mappák listája. A lejátszott mappa neve kiemelve jelenik meg.

FOLDER LIST

01	Let's Talk About Love (1985)
02	1st Album (1986)
03	In the Middle of Nowhere (1986)
04	Ready for Romance (1986)
05	In the Garden of Venus (1987)
06	Romantic Warriors (1987)
07	Back for Good (1988)
08	Alone (1999)

7 A **↑/↓** gombokkal válasszon egy mappát.

■ A mappában lévő JPEG képfájlok lejátszása diavetítésként

Nyomja meg a **▷** gombot a kiválasztott mappa lejátszásához.

A JPEG képek diavetítésként jelennek meg. Beállíthatja a képek megjelenésének időtartamát (68. oldal) és a képhatást (68. oldal).

■ JPEG képfájlok kiválasztása kisméretű (index) képek megjelenítésével

Nyomja meg a PICTURE NAVI gombot.

A mappában lévő JPEG képfájlok 16 kisméretű (index) képen jelennek meg.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

A **←/↑/↓/→** gombokkal válassza ki a megtekinteni kívánt JPEG képfájlt, majd nyomja meg a **+** gombot.

A normál kijelzésre visszatéréshez nyomja meg a **↶** RETURN gombot.

Hasznos tanács

- A képernyő jobb oldalán görgetősáv jelenik meg. További képfájlok megjelenítéséhez válassza ki a képernyő legalsó képét, és nyomja meg a **↓** gombot. Ha az előző JPEG képre szeretne visszakapcsolni, válassza ki a felső JPEG képet és nyomja meg a **↑** gombot.
- A rendszer akár 150 JPEG képfájlt is felismer egy mappában.

A következő vagy előző JPEG képfájl megjelenítése

Nyomja meg a gombot, amikor a vezérlőmenü nem látható. A mappa utolsó képének elérésekor a gombbal a következő mappa első képére ugorhat, azonban a mappa első képének elérésekor a gombbal nem lehet az előző mappára ugrani. Ha az előző mappára szeretne visszalépni, válassza ki azt a mappalistából.

A JPEG kép elforgatása

A képernyőn látható JPEG képet 90°-kal elforgathatja.

Nyomja meg a gombot amíg a kép a képernyőn látható.

A CLEAR gombbal visszakapcsolhat a normál nézetre.

Megjegyzés

- A [HDMI SETUP] menü [JPEG RESOLUTION] menüpontjának [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD] beállítása esetén nem tudja elforgatni a JPEG képfájlt.

A lejátszás leállítása

Nyomja meg a gombot.

További műveletek

Lásd a „További műveletek” fejezetet (34. oldal).

A JPEG képfájlok diavetítés időtartamának kiválasztása

1 Nyomja meg kétszer a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki az [INTERVAL] opciót, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek az [INTERVAL] beállításai.

3 A gombbal válassza ki a beállítást.

- [NORMAL]: a vetítési időtartam körülbelül 6–9 másodperc.
- [FAST]: a vetítési időtartam rövidebb, mint a [NORMAL] beállítás esetén.
- [SLOW 1]: a vetítési időtartam hosszabb, mint a [NORMAL] beállítás esetén.
- [SLOW 2]: a vetítési időtartam hosszabb, mint a [SLOW 1] beállítás esetén.

4 Nyomja meg a gombot.

Megjegyzés

- Lehetnek olyan JPEG fájlok, melyek megjelenítési ideje meghaladhatja az Ön által kiválasztott értéket. Különösen a progresszív tömörítésű JPEG fájlok vagy a 3 000 000 képpontnál nagyobb JPEG fájlok esetén fordul elő.

A JPEG képfájlok diavetítés képhatásának beállítása

1 Nyomja meg kétszer a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki az [EFFECT] opciót, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek az [EFFECT] beállításai.

3 A gombbal válassza ki a beállítást.

- [MODE 1]: a kép felülről beúszva jelenik meg.
- [MODE 2]: a kép balról jobbra beúszva jelenik meg a tv-képernyőn.
- [MODE 3]: a kép a képernyő közepéről kinyílván jelenik meg a tv-képernyőn.
- [MODE 4]: a képek a fenti három képhatás véletlenszerű váltogatásával jelennek meg.
- [MODE 5]: a következő kép az előző kép fölé úszik.
- [OFF]: kikapcsolva.

4 Nyomja meg a gombot.

Megjegyzés

- Az [EFFECT] beállítás nem hatásos a [HDMI SETUP] menü [JPEG RESOLUTION] menüpontjának [(1920 × 1080i) HD] vagy [(1920 × 1080i) HD] beállítása esetén (53. oldal).

Az audiofájlok, JPEG képfájlok listájának megjelenítése

1 Lejátszás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

2 A gombokkal válassza ki a [BROWSING] opciót, majd nyomja meg a gombot.

Megjelennek a [BROWSING] beállításai.







3 A gombokkal válassza ki a kívánt listát, majd nyomja meg a gombot.

- [FOLDER LIST]: megjelenik a mappalista. Hajtsa végre az „Audiofájl vagy mappa kiválasztása” vagy a „JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása” szakaszok 2. lépését.
- [PICTURE LIST]: a mappában lévő képfájlok megjelennek 16 kisméretű (index) képen hajtsa végre a „JPEG képfájl vagy mappa kiválasztása” szakaszok 2. lépését.

Ismétlése lejátszás

(Ismételt lejátszás)


Ismétlődően is lejátszhatja az USB-eszközön tárolt audiofájlokat és JPEG képfájlokat.

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a  DISPLAY gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 2 A  gombokkal válassza ki a  [REPEAT] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelennek a [REPEAT] beállításai.
- 3 A  gombokkal válassza ki az ismételni kívánt elemet.**
 - [OFF]: kikapcsolva.
 - [MEMORY]: az USB-eszközön tárolt összes mappa ismétlése.
 - [FOLDER]: a lejátszott mappa ismétlése.
 - [TRACK] (csak audiofájlok esetén): a jelenleg lejátszott fájl ismétlése.
- 4 Nyomja meg a  gombot.**
A kiválasztás megtörtént.

Visszakapcsolás normál lejátszásra

Nyomja meg a CLEAR gombot, vagy a 3. lépésben válassza ki az [OFF] opciót.

A vezérlőmenü kikapcsolása




Nyomja meg többször a  DISPLAY gombot a vezérlőmenü kikapcsolásáig.

Megjegyzés

- Ha a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítás [IMAGE] (67. oldal), a [TRACK] opció nem választható ki.

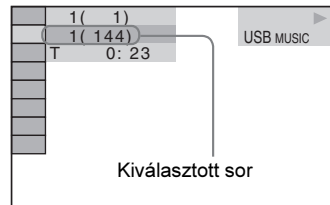
Audiofájl, JPEG képfájl vagy mappa keresése


Kereshet az USB-eszközön audiofájlt, JPEG képfájlt vagy mappát. Mivel az audiofájlokhoz és a JPEG képfájlokhoz az USB-eszközön egyedi azonosítószám tartozik, az audiofájlt vagy JPEG képfájlt a számának megadásával is kiválaszthatja.

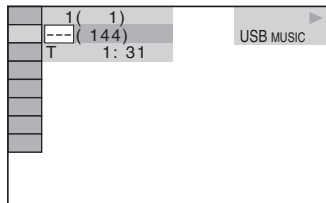
- 1 Nyomja meg a  DISPLAY gombot. (JPEG képfájlok lejátszásakor, nyomja meg kétszer a  DISPLAY gombot.)**
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 2 A  gombokkal válassza ki a keresési eljárást.**


- [TRACK]: audiofájlok.
- [FILE]: JPEG képfájlok.
- [FOLDER]: mappák.

[** (**)] van kiválasztva (a ** szimbólumok számokat helyettesítenek). A zárójelben lévő számok az audiofájlok, JPEG képfájlok vagy mappák összes számát jelzik.



- 3 Nyomja meg a  gombot.**
A [** (**)] helyett a [- - (**)] kijelzés jelenik meg.



- 4 A  gombokkal vagy a számgombokkal adja meg a kívánt számot.**

Ha hibázik, nyomja meg a CLEAR gombot a törléshez.

5 Nyomja meg a gombot.

A készülék a kiválasztott számmal indítja a lejátszást.

Egy audiofájl információinak megjelenítése az előlapi kijelzőn

Nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

Ha lejátszás közben többször megnyomja a DISPLAY gombot, a kijelzett információk az alábbiak szerint változnak:

① ↔ ②

① A pillanatnyi műsorszám száma és lejátszási ideje

② Műsorszám (fájl) neve*

* Ha az MP3 fájl rendelkezik ID3 tag információval, a rendszer az ID3 tag információból jeleníti meg a mappa vagy műsorszám (fájl) nevét.

A rendszer az ID3 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 programváltozatait támogatja.

Az ID3 tag 2.2, 2.3 programváltozatának megjelenítése elsőbbséggel rendelkezik, amennyiben ID3 1.0, 1.1 és 2.2, 2.3 programváltozatot is rendelkezésre áll egy MP3 fájlban.

Megjegyzés

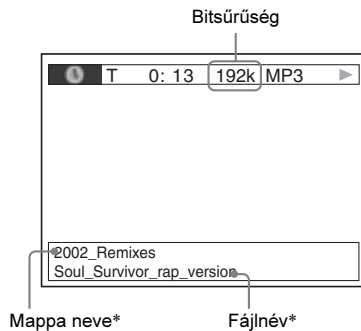
- Ha az audiofájl fájlneve nem jeleníthető meg, a „**” jelenik meg a kijelzőn.
- A szövegtől függően elképzelhető, hogy a fájlnev nem jeleníthető meg.
- Elképzelhető, hogy az MP3 fájlok lejátszási ideje nem megfelelően jelenik meg.

Egy audiofájl információinak megjelenítése a tv-képernyőn

Megjelenítheti egy audiofájl információit, például idő információ, mappa vagy audiofájl neve és bitsűrűség (az audio adatok másodpercenkénti mennyisége) a tv-képernyőn.

Lejátszás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

Egy audiofájl információi megjelennek a tv-képernyőn.



* Ha az MP3 fájl rendelkezik ID3 tag információkkal, a rendszer megjeleníti a mappa vagy műsorszám (fájl) nevét az ID3 tag információból.

A rendszer az ID3 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 programváltozatait támogatja. Az ID3 tag 2.2, 2.3 programváltozatának megjelenítése elsőbbséggel rendelkezik, amennyiben ID3 1.0, 1.1 és 2.2, 2.3 programváltozatot is rendelkezésre áll egy MP3 fájlban.

Megjegyzés

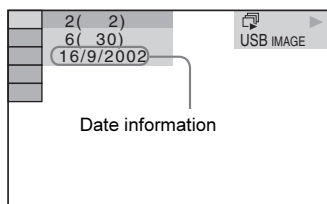
- Elképzelhető, hogy egyes nyelvek esetén nem minden karakter, jelzés jelenik meg.
- A lejátszott fájlról függően a rendszer csak korlátozott számú karakter megjelenítésére képes. A lejátszott fájlról függően előfordulhat, hogy a készülék nem jeleníti meg az összes karaktert.

JPEG képfájl dátumának ellenőrzése

Ha a JPEG képfájl Exif* mezőt is tartalmaz, a képfájl lejátszása közben ellenőrizheti a felvételi dátumot.

Lejátszás közben nyomja meg kétszer a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.



* Az „Exchangable Image File Format” (csereszabatos képfájl formátum) a digitális fényképfórmátum egyik szabványa, melyet a Japan

Hasznos tanács

- A dátumformátum: [DD/MM/YYYY].

DD: nap

MM: hónap

YYYY: év

Műsorszámok tárolása USB-eszközön

Felveheti az audio CD-lemezen tárolt műsorszámokat USB-eszközre MP3 formátumra alakítva. A DATA CD, DATA DVD lemezen lévő MP3 fájlokat is átmásolhatja az USB-eszközre.

Az USB-eszköz csatlakoztatását lásd „Az USB-eszköz csatlakoztatása” szakaszban (65. oldal).




A felvett műsorszámok csak magáncélra használhatók fel. A műsorszámok korlátozáson felüli felhasználásához a jogtulajdonos engedélye szükséges.



Megjegyzések az USB-eszközre felvételtől és másolásról

- Ne csatlakoztasson a készülékhez USB-eszközt USB-elosztón (hubon) keresztül.
- Ügyeljen, hogy elég hely legyen az USB-eszközön a felvételhez vagy másoláshoz.
- Felvétel vagy másolás közben ne távolítsa el az USB-eszközt.
- Ha CD-lemezről vesz fel műsorszámokat 128 kbps bitsűrűségű MP3 fájlok jönnek létre.
- MP3 fájlok DATA CD, DATA DVD lemezről másolásakor az MP3 fájlok bitsűrűsége megegyezik az eredeti MP3 fájlok bitsűrűségével.
- A CD-text információ nem kerül felvételre a létrehozott MP3 fájlokba.
- Ha félidőben leállítja a felvételt, a félig létrejött MP3 fájl törlésre kerül.
- Az alábbi esetekben a felvétel önműködően megszakad:
 - felvétel vagy másolás közben elfogy a hely az USB-eszközön,
 - az MP3 fájlok száma az USB-eszközön eléri a rendszer által felismert számok korlátját.
- Egy mappában akár 150 fájl tárolhat.
- Egy USB-eszközön akár 199 mappát tárolhat.
- Ha a törölni kívánt mappa nem audio formátumú fájlokat vagy almappákat tartalmaz, azok nem lesznek törölve.

- Ha egy a felvenni kívánt mappa vagy fájlnev már létezik az USB-eszközön a készülék egy sorszámat ad hozzá a névhez, és nem írja felül az eredeti mappát vagy fájlt.
- A fájlformátumtól függően egyes USB-eszközök lejátszása nem lehetséges a rendszeren.

Audio CD-lemez műsorszámainak felvétele USB-eszközre

- 1** Helyezzen be egy audio CD-lemezt.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a  **DISPLAY** gombot.
- 3** A  gombokkal válassza ki az **[USB RECORDING]** menüt, majd nyomja meg a  gombot.

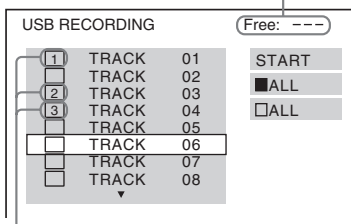
- 4** A  gombokkal válassza ki a **[TRACK]** opciót, majd nyomja meg a  gombot. Az előlapi kijelzőn a „READING” üzenet látható, amíg az audio CD-lemezen lévő műsorszámok megjelennek a tv-képernyőn.

Megjegyzés

- A műsorszámok számától függően a műsorszámok megjelenítése hosszabb időt vehet igénybe.



- 5** Válassza ki a felvenni kívánt műsorszámot.

Az USB-eszközön rendelkezésre álló hely





A felvenni kívánt műsorszámok.



■ A kívánt műsorszám kiválasztása

A  gombokkal válassza ki a műsorszámot, majd nyomja meg a  gombot. A műsorszámok a kiválasztás sorrendjében lesznek kijelölve.



■ Az audio CD-lemezen lévő összes műsorszám kiválasztása



A  gombokkal válassza ki az **[ALL]** opciót, majd nyomja meg a  gombot.

■ A műsorszám kihagyása


A  gombokkal válassza ki a műsorszámot, majd nyomja meg a  gombot. A műsorszám kijelölése törlődik.

■ Az összes műsorszám kihagyása






A  gombokkal válassza ki az **[ALL]** opciót, majd nyomja meg a  gombot.

- 6** A  gombokkal válassza ki a **[START]** opciót, majd nyomja meg a  gombot.

A rendszer megkezdí a felvételt és megjelenik a felvételi állapot.

A felvétel megszakításához nyomja meg a  gombot.

MP3 fájlok átmásolása DATA CD, DATA DVD lemezről USB-eszközre

- 1** Helyezzen be egy DATA CD, DATA DVD lemezt.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a  **DISPLAY** gombot.
- 3** A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3** A  gombokkal válassza ki az **[USB RECORDING]** opciót, majd nyomja meg a  gombot.
- 4** A  gombokkal válassza ki a **[TRACK]** vagy **[FOLDER]** opciót, majd nyomja meg a  gombot.



- **[TRACK]**: megjelennek a DATA CD, DATA DVD lemez mappái. Átmásolhatja a kívánt MP3 fájlt.

- **[FOLDER]**: megjelennek a DATA CD, DATA DVD lemez mappái. Átmásolhatja a mappában lévő összes MP3 fájlt. Folytassa a 6. lépéssel.

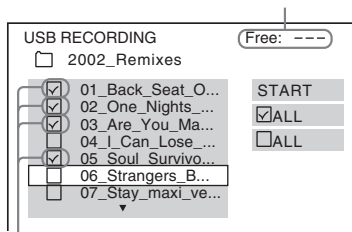
Az előlapi kijelzőn a „READING” látható, amíg a műsorszámok és mappák megjelennek a tv-képernyőn.

Megjegyzés

- A műsorszámok számától függően a műsorszámok megjelenítése hosszabb időt vehet igénybe.

- 5** A  gombokkal válassza ki a kívánt mappát, majd nyomja meg a  gombot. Megjelennek a kiválasztott mappában lévő MP3 fájlok.
- 6** Válassza ki az átmásolni kívánt MP3 fájlt vagy mappát.

Az USB-eszközön
rendelkezésre álló hely



Átmásolni kívánt MP3fájlok és mappák.

■ A kívánt MP3 fájl vagy mappa kiválasztása

A **↑/↓** gombokkal válassza ki az MP3 fájlt vagy mappát, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

Az MP3 fájlok vagy mappák kijelölésre kerülnek.

■ Az összes MP3 fájl vagy mappa kiválasztása

A **←/↑/↓/→** gombokkal válassza ki az **[☑ ALL]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

■ Az MP3 fájl vagy mappa kihagyása

A **↑/↓** gombokkal válassza ki az MP3 fájlt vagy mappát, majd nyomja meg a **⊕** gombot. Az MP3 fájl vagy mappa kijelölése törlődik.

■ Az összes MP3 fájl vagy mappa kihagyása

A **←/↑/↓/→** gombokkal válassza ki az **[☐ ALL]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

7 A **←/↑/↓/→** gombokkal válassza ki a **[START]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A rendszer megkezdi a másolást és megjelenik a másolás állapotának jelzése.

A másolás megszakításához nyomja meg a **■** gombot.

Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a **↶** RETURN gombot.

Megjegyzés

- A DATA CD, DATA DVD lemezen lévő audiofájlok közül kizárólag az MP3 fájlokot másolhatja át.

Audiofájlok törlése az USB-eszközről

Törölheti az USB-eszközön tárolt audiofájlokat.

1 Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg az „USB” megjelenik az előlapi kijelzőn.

2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki a mappát.

■ A mappában lévő összes audiofájl törlése

Nyomja meg a CLEAR gombot.

■ Egy audiofájl törlése

Nyomja meg a **⊕** gombot.

Megjelenik a mappában lévő fájlok listája.

A **↑/↓** gombokkal válassza ki a kívánt audiofájlt, majd nyomja meg a CLEAR gombot.

3 A **↔** gombokkal válassza ki a **[YES]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

A megszakításhoz válassza a **[NO]** opciót, majd nyomja meg a **⊕** gombot.

Megjegyzés

- A törlés közben ne húzza ki az USB-eszközt.
- Ha a törölni kívánt mappa nem audio fájlokat vagy almappákat tartalmaz, azok csak a tv-képernyőn látható listából lesznek törölve, az USB-eszközről nem.

Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a **↶** RETURN gombot.

A DIGITAL MEDIA PORT adapter használata

A (külön megvásárolható) DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) adapter segítségével tudunk hordozható audioeszközről vagy számítógépről hangot betáplálni. A DIGITAL MEDIA PORT illesztőt csatlakoztatva, a külső eszközről betáplált hangot hallgathatja a rendszeren. A rendelkezésre álló DIGITAL MEDIA PORT adapterek a területről függően változhatnak. A DIGITAL MEDIA PORT illesztő csatlakoztatásának részleteiről bővebben „A DIGITAL MEDIA PORT adapter csatlakoztatása” (21. oldal) fejezetben olvashat.

Megjegyzés

- A DIGITAL MEDIA PORT adapteren kívül semmilyen más adaptert nem szabad a rádióerősítőhöz csatlakoztatni.
- A készülék bekapcsolt állapotában ne csatlakoztassa vagy távolítsa el a DIGITAL MEDIA PORT adaptert.
- A DIGITAL MEDIA PORT adapter típusától függően, képeket is jeleníthet meg a kimeneten. Ebben az esetben a rendszer csak EURO AV OUTPUT kimenő jelet szolgáltat, függetlenül a videojel típusától.
- Ha egyszerre használja a rendszert és a Bluetooth vezeték nélküli audio adaptert (például a külön megvásárolható TDM-BT1), Bluetooth adó és a Bluetooth vezeték nélküli audio adapter közötti távolság lecsökkenhet. Ilyen esetben helyezze a Bluetooth adót a lehető legtávolabb a rendszertől vagy vigye közelebb a Bluetooth vezeték nélküli audio adaptert a Bluetooth adóhoz.
- Ha egyszerre használja a rendszert és a vezeték nélküli hálózati audio adaptert (például a külön megvásárolható TDM-NC1), helyezze a vezeték nélküli audio adaptert a lehető legtávolabb a rendszertől.

Csatlakoztatott külső készülék lejátszása a rendszeren

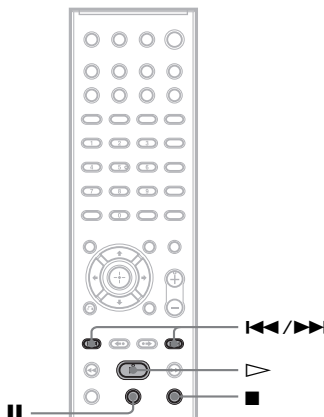
- 1** Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „DMPORT” felirat.
- 2** Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott készüléken.

A csatlakoztatott készülék hangja és képe megjelenik a rendszeren vagy a csatlakoztatott tv-készüléken.

A használat részleteit lásd a DIGITAL MEDIA PORT adapter kezelési útmutatójában.

Hasznos tanács

- A hordozható audioeszközről lejátszott MP3 vagy egyéb tömörített zeneszámok hangzása a rendszerrel fokozható. Válassza a „DEC. MODE” opció „A.F.D. STD” beállítását (30. oldal). A kikapcsoláshoz válasszon az „A.F.D. STD” opciótól eltérő beállítást.
- A DIGITAL MEDIA PORT adapter típusától függően, vezérelheti a csatlakoztatott berendezést a távvezérlőn vagy a készüléken lévő gombokkal is. A következő ábra egy példát mutat az ilyen esetben használható gombokról.



S-AIR termék használata

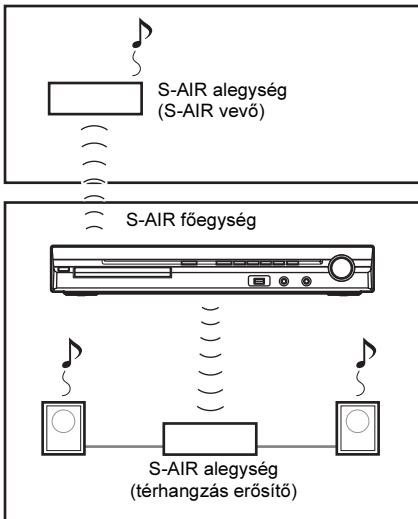
A készülék kompatibilis az S-AIR funkcióval (104. oldal), amely lehetővé teszi hang átvitelét S-AIR termékek között.

Az S-AIR termék megvásárlásakor el kell végeznie az alábbi lépéseket a hangátvitel 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: lehetővé teszi a hátsó hangsugárzók vezeték nélküli használatát.
 - S-AIR vevő: lehetővé teszi a rendszer hangjának hallgatását másik szobában.



A vezeték nélküli adó és vevő behelyezése

Az S-AIR funkció használatához be kell helyezni a (külön megvásárolható) vezeték nélküli adót a készülékbe és a (külön megvásárolható) vezeték nélküli vevőt az S-AIR alegységbe.

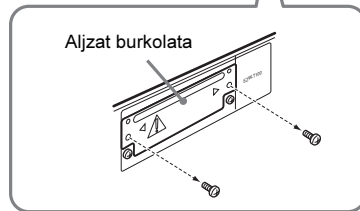
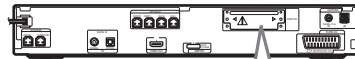
Megjegyzés

- 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 és az aljzat burkolatát.

A készülék hátoldala

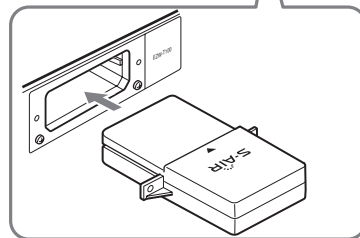


Megjegyzés

- Vegye ki a csavarokat a figyelmeztető jelzéssel ellátott aljzat burkolatból. Egyéb csavarokat ne távolítson el.
- Az aljzat burkolatra a továbbiakban nincs szüksége, azonban a leszerelés után is tartsa meg.

2 Helyezze be a vezeték nélküli adót.

A készülék hátoldala



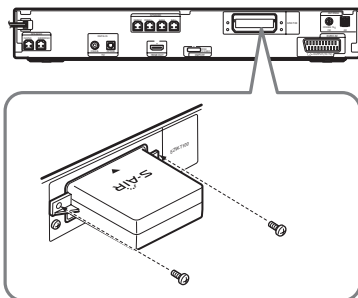
Megjegyzés

- A vezeték nélküli adót az S-AIR logoval felfelé helyezze be.

- A vezeték nélküli adó behelyezésekor ügyeljen a ▼ jelzések 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.

Hangátvitel megvalósítása a készülék és az S-AIR alegység között (ID beállítás)

Térhangzás erősítő S-AIR vevő

A hangátvitel egyszerűen a készülék és az S-AIR alegység azonosítójának (ID) megegyezéssel beállításával valósítható meg. Az egyes készülékeknek különböző azonosító (ID) megadásával több S-AIR főegység is használható.

A készülék azonosítójának (ID) beállítása

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

- 2 A FUNCTION +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki az előlapi kijelzőn a „DVD” opciót.

- 3 Állj üzemmódban nyomja meg a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.

- 4 A gombokkal válassza ki a [SETUP] opciót, majd nyomja meg a (+) gombot.

Mejelennek a [SETUP] beállításai.

- 5 A gombokkal válassza ki a [CUSTOM] opciót, majd nyomja meg a (+) gombot. Mejelennek a beállítás menü.

- 6 A gombokkal válassza ki az [AUDIO SETUP] opciót, majd nyomja meg a (+) gombot.

Mejelennek az [AUDIO SETUP] beállításai.

- 7 A gombokkal válassza ki az [S-AIR SETUP →] opciót, majd nyomja meg a (+) gombot.

Megjegyzés

- Ha a vezeték nélküli adapter nincs behelyezve a készülékbe, az [S-AIR SETUP] nem választható ki.

- 8 A gombokkal válassza ki az [ID] opciót, majd nyomja meg a (+) gombot.

- 9 A gombokkal válassza ki a kívánt azonosítót (ID), majd nyomja meg a (+) gombot.

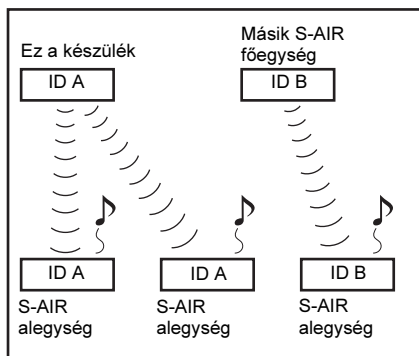
Bármelyik azonosítót kiválaszthatja (A, B, vagy C).

Mejelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

- 10 Nyomja meg a (+) gombot.

Állítsa be az S-AIR alegységet ugyanarra az azonosítóra.

A hangátvitel az alábbiak szerint történik (példa):



Hasznos tanács

- A meglévő azonosító (ID) jóváhagyásához végezze el a fenti 1–7. lépéseket. Amikor párosítja a készüléket az S-AIR alegységgel (78. oldal) az ID mellett megjelenik a [[PAIRING]] felirat az ID megadás képernyőn.

A térhangzás erősítő azonosítójának (ID) megadása

Lásd a térhangzás erősítő kezelési útmutatóját.

Az S-AIR vevő azonosítójának (ID) megadása

Lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatóját.

Megjegyzés

- Egyszerűen beállíthatja ugyanazt az azonosítót (ID) a készüléken és az S-AIR alegységen a hangátvitel biztosításához. Azonban, 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 (78. oldal).

A rendszer hangjának hallgatása másik szobában

S-AIR vevő

Hallgathatja a rendszer hangját az S-AIR vevő használatával. Az S-AIR vevő a készülék elhelyezésétől függetlenül bárhol elhelyezhető, így a rendszer hangját egy másik szobában is hallgathatja.

Az S-AIR vevő részleteit lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatójában.

1 Állítsa be a készüléken beállított azonosítót (ID) az S-AIR vevőn.

- Az azonosító (ID) beállítását a készüléken lásd az „A készülék azonosítójának (ID) beállítása” (76. oldal).
- Az azonosító (ID) beállítását az S-AIR vevőn lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatójában.

Megjegyzés

- Ha másik S-AIR alegységet is használ, például térhangzás erősítőt, ne módosítsa a készülék azonosítóját (ID). Állítsa be az S-AIR vevő azonosítóját (ID) a készülékkel azonosra.

- A készülék és másik S-AIR alegység, például térhangzás erősítő, párosításakor el kell végezni a párosítási műveletet a készülék és az S-AIR vevő között. A részleteket lásd „A készülék azonosítása egy S-AIR alegységgel (párosítás)” (78. oldal) fejezetet.

2 Nyomja meg a távvezérlőn az S-AIR MODE gombot.

Az előlapi kijelzőn megjelenik az S-AIR mód. Az S-AIR mód az S-AIR MODE minden megnyomásakor változik.

- **„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.

3 Válassza ki a kívánt funkciót az S-AIR vevőn.

■ A „PARTY” beállításakor

A funkció azonos sorrendben változik, mint a FUNCTION +/- (28. oldal) megnyomásakor.

■ A „SEPARATE” beállításakor

A funkció az alábbi sorrendben változik.

„MAIN UNIT” → „TUNER FM” →
 „TUNER AM” → „DMPORT” →
 „AUDIO” → ...

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

Ha a készüléken a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” van kiválasztva, csak a készülékkel azonos hullámsávot választhatja ki az S-AIR vevőn. Ha a készüléken nem a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” opció van kiválasztva, az S-AIR vevőn a rádió bármely hullámsávját kiválaszthatja.


4 Az S-AIR vevő hangerejének kiválasztása.

Megjegyzés

- Ha a kiválasztott hang nem 2-csatornás sztereó, a többesatornás hang 2-csatornásra lesz lekeverve.
- Az készülékkel lekapcsolhatja az S-AIR vevő hangját.

A rendszer vezérlése az S-AIR vevőről

A rendszert az S-AIR vevőről is vezérelheti az alábbi gombokkal.

Gomb	Művelet
	A működése azonos a készülékkel és a távvezérlővel.
S-AIR CH	A rendszer funkciójának módosítása.

A részleteket lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatójában.

Az S-AIR vevő használata a készülék készenléti állapotában

S-AIR vevő

Az S-AIR vevőt a készülék készenléti állapotában is használhatja, ha az „S-AIR STBY” opció „ON” beállítását választja ki.

1 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

2 A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza ki az előlapi kijelzőn az „S-AIR STBY” opciót, majd nyomja meg a **+** vagy **→** gombot.

3 A **↕** gombbal válassza ki a kívánt beállítást.

- „ON”: az S-AIR vevő a készülék készenléti és bekapcsolt állapotában egyaránt használható.
- „OFF”: az S-AIR vevő nem használható a készülék kikapcsolt állapotában.

Az alapértelmezett beállítás a típustól függően eltérő lehet.

4 Nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás módosul.

5 Nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

Megjegyzés

- Ha az „S-AIR STBY” opció „ON” beállítását választja, a készenléti mód teljesítmény felvétele megnövekszik.
- Ha kikapcsolja a rendszert amikor az „S-AIR STBY” beállítása „ON”, az „S-AIR” felirat villog (amikor a készülék és az S-AIR vevő között nincs hangátvitel),

vagy világít (ha a készülék és az S-AIR vevő között van hangátvitel) az előlapi kijelzőn.

- Ha az „S-AIR STBY” beállítása „ON”, és kikapcsolja a rendszert amikor a lemeztálcát nyitva van, a lemeztálcát nem záródik be önműködően.
- Ha a vezeték nélküli adó nincs behelyezve a készülékbe, nem választhatja ki az „S-AIR STBY” opciót.
- Ha a vezeték nélküli adót kihúzza a készülékből, az „S-AIR STBY” beállítása önműködően az „OFF” beállításra vált.

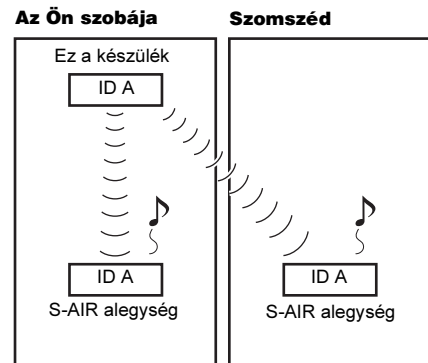
A készülék azonosítása egy S-AIR alegységgel (párosítás)

Térhangzás erősítő S-AIR vevő

A kapcsolat létrehozásához egyszerűen beállíthatja ugyanazt az azonosítót (ID) a készüléken és az S-AIR alegységen, például térhangzás erősítőn vagy S-AIR vevőn. Azonban, 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 elvégzésekor

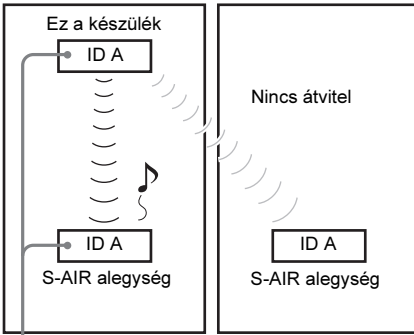
A párosítás előtt a hangátvitel azonosító (ID) alapján történik (példa).













A párosítás után a hangátvitel csak a párosított készülék és az S-AIR alegység(ek) között lehetséges.

Az Ön szobája

Szomszéd







Párosítás

- Helyezze a párosítani kívánt S-AIR alegységet a készülék közelébe.**
Megjegyzés
 - Távolítsa el a fejhallgatót a térfhangzás erősítőtől (amennyiben csatlakoztatva van).
- Állítson be azonos azonosítót (ID) a készüléken és az S-AIR alegységen.**
 - A készülék azonosítójának (ID) beállítását lásd „A készülék azonosítójának (ID) beállítása” (76. oldal) szakaszban.
 - Az S-AIR alegység azonosítójának (ID) beállítását lásd az S-AIR alegység kezelési útmutatójában.
- Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „DVD” felirat.**
- Állj üzemmódban nyomja meg a  DISPLAY gombot.**
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- A  gombokkal válassza ki a  [SETUP] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelennek a [SETUP] beállításai.
- A  gombokkal válassza ki a [CUSTOM] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelenik a beállítás menü.
- A  gombbal válassza ki az [AUDIO SETUP] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelennek az [AUDIO SETUP] beállításai.
- A  gombokkal válassza ki az [S-AIR SETUP →] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**

Megjegyzés

- Ha a vezeték nélküli vevő nincs behelyezve a készülékbe, az [S-AIR SETUP] nem választható ki.

- A  gombokkal válassza ki a [PAIRING] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.
- A  gombbal válassza ki a [YES] opciót, majd nyomja meg a  gombot.**
A készülék megkezdja a párosítást.
Ha nem akarja elvégezni a párosítást, válassza a [NO] opciót.
- Kezdje meg az S-AIR alegység párosítását.**

■ Térhangzás erősítő esetén

Lásd a térhangzás erősítő kezelési útmutatóját.
A hangátvitel létrejöttkor megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

■ Az S-AIR vevő esetén


Lásd az S-AIR vevő kezelési útmutatóját.
A hangátvitel létrejöttkor megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

Megjegyzés


- A párosítást a 10. lépés után néhány perccel belül el kell végezni. Ha nem így tesz, a párosítás önműködően megszakad és megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő. A párosítás elvégzéséhez válassza a [YES] opciót. A [NO] választásával visszatérhet az előző képernyőre.

- A  gombokkal válassza ki a következő műveletet.**

■ A párosítás befejezése

Válassza a [NO] opciót, majd nyomja meg a  gombot.

■ Párosítás másik S-AIR alegységgel

Válassza a [YES] opciót, majd nyomja meg a  gombot.

Megjegyzés

- Ha elvégzi a készülék és egy másik S-AIR alegység párosítását (78. oldal), az azonosító (ID) alapján történő átvitel megszakad.
- Ha elvégzi a párosítást az ID mellett megjelenik a [(PAIRING)] felirat az ID kiválasztás képernyőn.

A párosítás törlése

Végezze el az azonosító (ID) beállítását „A készülék azonosítójának (ID) beállítása” szakasz alapján. Ha új azonosítót ad meg (a korábban használt azonosítót kis megadhatja), a párosítás törlődik.

Ha a hangátvitel nem állandó

Térhangzás erősítő

S-AIR vevő

Ha több 2,4 GHz hullámsávon működő vezeték nélküli rendszert használ, például vezeték nélküli LAN vagy Bluetooth, elképzelhető, hogy az S-AIR termékek vagy az egyéb vezeték nélküli rendszerek kapcsolata nem állandó. Ilyen esetben az átvitel javítható az alábbi „RF CHANGE” beállítás módosításával.

1 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

2 A ↑/↓ gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „RF CHANGE” opciót az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a ⊕ vagy → gombot.

3 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást.

- „AUTO”: általában ezt a beállítást válassza. A rendszer önműködően választ az „RF CHANGE” „ON” vagy „OFF” beállításai közül.
- „ON”: a rendszer a hangátvitelekor jobb átviteli csatornát keres.
- „OFF”: a rendszer a hangátvitelt állandó átviteli csatornán végzi.

4 Nyomja meg a ⊕ gombot.

A beállítás módosul.

5 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

6 Az „RF CHANGE” „OFF” beállítása esetén válassza ki azt az azonosítót (ID), amely esetén az átvitel a legállandóbb (76. oldal).

Megjegyzés

- Ha a vezeték nélküli adó nincs behelyezve a készülékbe, az „RF CHANGE” nem választható ki.
- 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: Wi-Fi 1. csatorna.
 - S-AIR ID B: Wi-Fi 6. csatorna.
 - S-AIR ID C: Wi-Fi 11. csatorna.
- A további vezeték nélküli rendszer(ek) átviteli csatornájának (frekvencia) módosításával

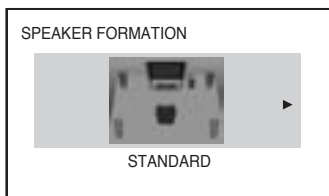
elképzelhető, hogy az átviteli minőség javul. A részleteket lásd a további vezeték nélküli rendszer(ek) kezelési útmutatójában.

A szobának megfelelő térhangzás

[SPEAKER FORMATION]

A szoba alakjától függően előfordulhat, hogy egyes hangszugárzókat nem tud üzembe helyezni. A jobb térhangzás érdekében elsőként határozza meg a hangszugárzók helyzetét.

- 1** Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a **DISPLAY** gombot.
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3** A **↑/↓** gombbal válassza ki a **[SETUP]** menüt, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek a [SETUP] beállításai.
- 4** A **↑/↓** gombbal válassza ki a **[CUSTOM]** opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelenik a beállítás menü.
- 5** A **↑/↓** gombokkal válassza ki az **[AUDIO SETUP]** opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek az [AUDIO SETUP] beállításai.
- 6** A **↑/↓** gombokkal válassza ki az **[SPEAKER FORMATION]** menüt, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek a [SPEAKER FORMATION] beállításai.



- 7** A **←/→** gombokkal válassza ki a beállítást.

- [STANDARD]: a hangszórók normál elhelyezése.
- [NO CENTER]: ezt válassza, ha csak az első és a hátsó hangszugárzókat használja.
- [NO SURROUND]: ezt válassza, ha csak az első és a hátsó hangszugárzókat használja.
- [FRONT ONLY]: ezt válassza, ha csak az első hangszugárzókat használja.
- [ALL FRONT]: ezt válassza, ha az összes hangszugárzót a hallgatási helyzet elé helyezi.
- [ALL FRONT – NO CENTER]: ezt válassza, ha az első és a hátsó hangszugárzókat a hallgatási helyzet elé helyezi.

- 8** Nyomja meg a **+** gombot.

A beállítás megtörtént, megjelenik a jóváhagyását kérő képernyő.

- 9** A **←/→** gombokkal válasszon a **[YES]** vagy **[NO]** opciók közül, majd nyomja meg a **+** gombot.

- [YES]: az [AUTO CALIBRATION] beállítás folytatása. Lásd „A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása” fejezet 7. lépésétől (82. oldal).
- [NO]: kilépés a [SPEAKER FORMATION] menüből.

Megjegyzés

- Annak érdekében, hogy megfelelő térhangzás jöjjön létre a hangszugárzók áthelyezése után, a Sony javasolja, hogy állítsa be a [SPEAKER FORMATION], majd az [AUTO CALIBRATION] menüt (82. oldal).
- Ha megváltoztatja a [SPEAKER SETUP] menüben a [CONNECTION] beállításait, a [SPEAKER FORMATION] beállítás visszaáll a [STANDARD] értékre.

A megfelelő beállítások önműködő kalibrálása

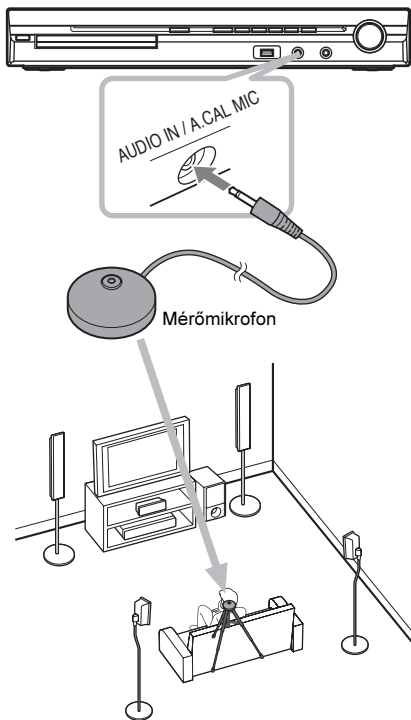
[AUTO CALIBRATION]

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.
- Ellenőrizze, hogy a fejhallgató ne legyen csatlakoztatva a készülékhez vagy a térhangzás erősítőhöz. Az alábbi lépéseket nem végezheti el, ha a hangsugárzó csatlakoztatva van.

- 1** Nyomja meg többször a **FUNCTION +/-** gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a **DISPLAY** gombot.
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3** A **↑/↓** gombokkal válassza ki a **[SETUP]** menüt, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek a [SETUP] beállításai.
- 4** A **↑/↓** gombbal válassza ki a **[CUSTOM]** opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelenik a beállítás menü.
- 5** A **↑/↓** gombokkal válassza ki az **[AUDIO SETUP]** opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek az [AUDIO SETUP] beállításai.
- 6** A **↑/↓** gombbal válassza ki az **[AUTO CALIBRATION]** opciót, majd nyomja meg a **+** gombot.
Megjelennek az [AUTO CALIBRATION] beállításai.
- 7** **Csatlakoztassa a (mellékelt) mérőmikrofont az előlapon lévő A.CAL MIC aljzathoz**
Egy (külön megvásárolható) állvány vagy hasonló eszköz segítségével rögzítse kb. fejmagasságban a mikrofont.
Mindegyik hangsugárzó előlapja nézzen a mikrofon felé, és ne legyen közöttük akadály.



- 8** A **←/→** gombbal válassza ki a **[YES]** opciót.
- 9** Nyomja meg a **+** gombot.
Az [AUTO CALIBRATION] megkezdődik.
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 mérési hibák elkerülése érdekében a művelet időtartama alatt (kb. 3 perc) ne tartózkodjon a mérési térben és ne keltsen zajt. A mérés közben teszthangok hallhatók a hangsugárzókból.
- A szoba környezete, amelyben a rendszer telepítve van, befolyásolhatja a mérés eredményét.
- Ha egy hibaüzenet jelenik meg, kövesse az utasításait, majd válassza a [YES] opciót. Hibaüzenet jelenik meg, ha:

- fejhallgatót csatlakoztatott a készülékhez vagy a térhangzás erősítőhöz,
- nem csatlakoztatta a mérőmikrofont,
- az első hangsugárzók csatlakoztatása nem megfelelő,
- a hátsó hangsugárzók csatlakoztatása nem megfelelő,
- az első és a hátsó hangsugárzók csatlakoztatása nem megfelelő.

10 A \leftarrow/\rightarrow gombbal válasszon a [YES] vagy [NO] opció közül, majd nyomja meg a \oplus gombot.

■ Ha a mérés sikeres.

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

■ Ha a mérés sikertelen.

Kövesse az üzenet utasításait, majd a mérés újraindításához válassza a [YES] opciót.

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 vagy vegyen ki lemezt,
 - ne csatlakoztassa a fejhallgatót a készülékhez vagy a térhangzás erősítőhöz,
 - ne húzza ki a mérőmikrofont.
- A mérés alatt a [SUBWOOFER] értéke mindig [YES], mert a rendszer nem végez mélysugárzó kalibrálást.

Hasznos tanács

- Ellenőrizheti a hallgatási helyzet és az egyes hangsugárzók közötti távolságot. Lásd a 55. oldalt.

A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel

A (Sony) tv-készüléket az alábbi gombokkal vezérelheti. Használja ezeket a gombokat (a TV \mathbb{I}/\mathbb{U} , THEATRE, TV INPUT és TV VOL +/- gombok kivételével) miközben megnyomja a TV gombot.

Megjegyzés

- A tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy nem tudja vezérelni a tv-készüléket vagy egyes gombok nem működnek.

Gombnyomás	Funkció
TV \mathbb{I}/\mathbb{U}	A tv-készülék be- és kikapcsolása.
THEATRE	Filmekhez megfelelő beállítás.
TV INPUT	Bemenetváltás a tv-készüléken a tv-adás és a bemenetek között
TV VOL +/-	A tv-készülék hangerejének beállítása.
PROG +/-	Csatornaválasztás a tv-készüléken.
Számgombok, -/--* ENTER*	Csatornaválasztás a tv-készüléken.
TOOLS	A kijelzéshez tartozó vezérlőmenü megjelenítése.
RETURN	Visszatérés az előző csatornára vagy a tv-készülék menüjének előző oldalára.
MENU	A tv-készülék menüjének behívása.
MUTING	A tv-készülék hangjának ideiglenes kikapcsolása.
$\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$, \oplus	Egy menüpont kiválasztása a menüből.

* Használja ezeket a gombokat miközben megnyomja a TV gombot.

A hanghatások használata

A mélyhangok erősítése

Ezzel a funkcióval erősítheti a mélyhangtartományt.

Nyomja meg a DYNAMIC BASS gombot.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a „D. BASS ON” felirat és a mélyhangtartomány erősítése bekapcsol.

A hanghatás kikapcsolása

Nyomja meg ismét a DYNAMIC BASS gombot.

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.

Nyomja meg a NIGHT gombot.

Az előlapi kijelzőn megjelenik a „NIGHT ON” gomb és a hanghatás bekapcsol.

Megjegyzés

- Ez a beállítás Super Audio CD esetén nem használható. Ha Super Audio CD lemezt helyez be amikor a „NIGHT ON” beállítás be van kapcsolva, a hanghatás kikapcsol.
- 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 hanghatás kikapcsolása

Nyomja meg ismét a NIGHT 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 1 vagy 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 kikapcsolás időzítő funkció kikapcsolása

Nyomja meg többször a SLEEP gombot, amíg az előlapi kijelzőn megjelenik a „SLEEP OFF” felirat.

A kikapcsolás időzítő beállítása a rendszer menüből

1 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

2 A \updownarrow gombbal válassza ki a „SLEEP” opciót az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a \oplus vagy \rightarrow gombot.

3 A \updownarrow gombbal válassza ki a beállítást.

A perc kijelzés (hátralévő idő) 10 perces egységekben változik.

Hasznos tanács

- A kikapcsolásig hátralévő időt a számgombok segítségével is kiválaszhatja. Ebben az esetben az időtartamot 1 perces lépésekkel állíthatja be.

4 Nyomja meg a \oplus gombot.

A beállítás aktív és a „SLEEP” felirat villog a kijelzőn.

5 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

A rendszer menü kikapcsol.

Az előlapi kijelző fényerejének módosítása

Az előlapi kijelző fényereje két fokozatban állítható be.

Az előlapi kijelző fényerejének módosítása a rendszer menüből

- 1 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.
- 2 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a „DIMMER” opciót az előlapi kijelzőn, majd nyomja meg a \oplus vagy \rightarrow gombot.
- 3 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki az előlapi kijelző fényerejét.
 - „DIMMER OFF”: erősebb világítás.
 - „DIMMER ON”: gyengébb világítás.
- 4 Nyomja meg a \oplus gombot.
A beállítás módosul.
- 5 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.
A rendszer menü kikapcsol.

A lemez információinak ellenőrzése



A lejátszásból eltelt vagy hátralévő idő ellenőrzése a kijelzőn

Nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

Lejátszás közben a DISPLAY gomb többszöri megnyomására a kijelzett információk sorrendje a következő:

① \rightarrow ② \rightarrow ... \rightarrow ① \rightarrow ...

Egyes kijelzések néhány másodperc után eltűnnek.

■ DVD VIDEO, DVD-VR

- ① A pillanatnyi tételből eltelt idő
- ② A pillanatnyi tételből hátralévő idő
- ③ A pillanatnyi fejezetből eltelt idő
- ④ A pillanatnyi fejezetből hátralévő idő
- ⑤ Lemeznév
- ⑥ Tétel és fejezet

■ VIDEO CD (PBC funkciók nélkül), Super Audio CD, CD

- ① A pillanatnyi műsorszám lejátszási ideje
- ② A pillanatnyi műsorszámból hátralévő idő
- ③ A lemez lejátszási ideje
- ④ A lemezből hátralévő idő
- ⑤ Műsorszám név
- ⑥ A pillanatnyi műsorszám és index*

* Csak VIDEO CD, Super Audio CD esetén.

■ Super VCD

- ① A pillanatnyi műsorszám lejátszási ideje
- ② Műsorszám szöveg
- ③ Műsorszám és index száma

■ DATA CD (MP3 fájl)/DATA DVD (MP3 fájl)

- ① A pillanatnyi műsorszám száma és lejátszási ideje
- ② Műsorszám (fájl) neve*

* Ha egy MP3 fájl rendelkezik ID3 tag információval, a rendszer a mappa nevet és műsorszám (fájl) nevet az ID3 tag információból jeleníti meg.

A rendszer az 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 ID3 programváltozatot támogatja. Az ID3 tag információ 2.2, 2.3 programváltozat kijelzése elsőbbséget élvez az 1.0, 1.1 és 2.2, 2.3 programváltozatával szemben azonos MP3 fájlban belül.

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

- ① A pillanatnyi fájlból eltelt idő
- ② A pillanatnyi fájl neve
- ③ A pillanatnyi album és fájl száma

Megjegyzés

- A rendszer csak az első szintű DVD-, CD-text információkat (pl. a lemez neve vagy előadója) képes megjeleníteni.
- Ha az MP3 műsorszám címe nem jeleníthető meg, a „*” jelenik meg a kijelzőn.
- A szöveg típusától függően előfordulhat, hogy a lemez cím vagy a műsorszám név nem jelenik meg.
- Az MP3 fájlok és a DivX videofájlok lejátszási ideje esetenként pontatlanul jelenhet meg.

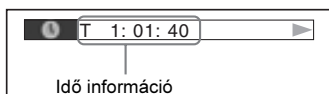
Hasznos tanács

- Ha PBC funkcióval ellátott VIDEO CD lemezt játszik le, a lejátszási idő jelenik meg.

A lejátszásból eltelt vagy hátralévő idő ellenőrzése a tv-képernyőn

1 Lejátszás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik az alábbi kijelzés.



2 A DISPLAY gomb többször megnyomásával válasszon az idő információk közül.

A kijelzés módja és a kiválasztható időfajta az éppen lejátszott lemeztől függ.

■ DVD VIDEO, DVD-VR

- T ****:***
A pillanatnyi tételből eltelt idő
- T-***:***
A pillanatnyi tételből hátralévő idő
- C ****:***
A pillanatnyi fejezetből eltelt idő
- C-***:***
A pillanatnyi fejezetből hátralévő idő

■ VIDEO CD (PBC funkciók nélkül)

- **:***
A pillanatnyi jelenetből eltelt idő

■ VIDEO CD (PBC funkció nélkül), Super Audio CD, CD

- T **:***
A pillanatnyi műsorszám lejátszási ideje
- T-***:***
A pillanatnyi műsorszámból hátralévő idő
- D **:***
A pillanatnyi lemezből eltelt idő
- D-***:***
A pillanatnyi lemezből hátralévő idő

■ DATA CD (MP3 fájl)/DATA DVD (MP3 fájl)

- T **:***
A pillanatnyi műsorszám lejátszási ideje

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

- **:***:***
A pillanatnyi fájlból eltelt idő

Megjegyzés

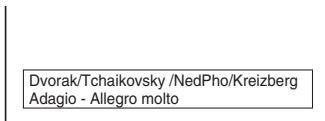
- Elképzelhető, hogy egyes nyelvek esetén nem minden karakter, jelzés jelenik meg.
- A lejátszott lemez típusától függően a rendszer csak korlátozott számú karakter megjelenítésére képes. A lejátszott lemez függvényében előfordulhat, hogy a készülék nem jeleníti meg az összes karaktert.

A lemez lejátszási információinak ellenőrzése

A DVD-, Super Audio CD, CD-text ellenőrzése

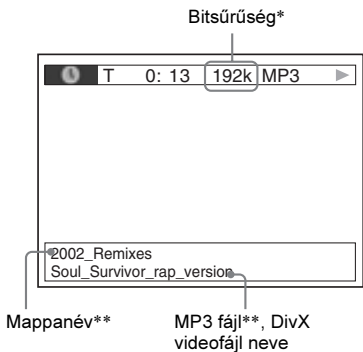
Lejátszás közben nyomja meg többször a DISPLAY gombot a DVD-, Super Audio CD, CD-lemeze felvett szöveges információk megjelenítéséhez.

A DVD-, Super Audio CD, CD-text csak akkor jelenik meg, ha van ilyen szöveg a lemezen. A szöveg nem módosítható. Ha a lemez nem tartalmaz szöveget, a „NO TEXT” felirat jelenik meg.



A szöveges információk ellenőrzése DATA CD, DATA DVD (MP3 fájl, DivX videó) lemezen

A DATA CD, DATA DVD-re felvett MP3 fájl vagy DivX videofájlok lejátszása közben nyomja meg a DISPLAY gombot, ha a tv-képernyőn szeretné ellenőrizni a mappa, MP3 fájl, DivX videofájl nevét vagy a bitsűrűséget (az audio másorszám másodpercenkénti adatsűrűsége).




* Akkor jelenik meg, ha:

- MP3 fájl játszik le DATA CD, DATA DVD lemezről.
- olyan DivX videofájl játszik le DATA CD, DATA DVD lemezről, mely MP3 hangsávot tartalmaz.

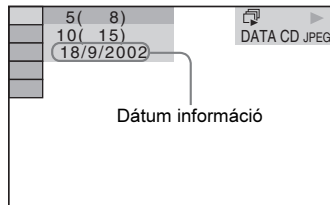
** Ha egy MP3 fájl rendelkezik ID3 tag információval, a rendszer a mappa nevét és másorszám (fájl) nevét az ID3 tag információból jeleníti meg. A rendszer az 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 ID3 programváltozatot támogatja. Az ID3 tag információ 2.2, 2.3 programváltozat kijelzése elsőbbséget élvez az 1.0, 1.1 és 2.2, 2.3 programváltozattal szemben azonos MP3 fájlban belül.

JPEG képfájl dátumának ellenőrzése

Ha a JPEG képfájl Exif* mezőt is tartalmaz, a képfájl lejátszása közben ellenőrizheti a felvételi dátumot.

Lejátszás közben nyomja meg kétszer a  DISPLAY gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.



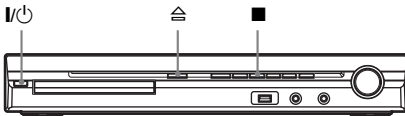
* Az „Exchangable Image File Format” (csereszabatos képfájl formátum) a digitális fényképfórmátum egyik szabványa, melyet a Japan Electronics & Information Technology Industries Association (JEITA) határozott meg.

Hasznos tanács

- A dátumformátum: [DD/MM/YYYY].
DD: nap
MM: hónap
YYYY: év

Visszaállítás az alapbeállításokra

A rendszerparaméterek, például a hangszugárzó beállítások és a memóriahelyek tartalmának visszaállítása az alapértelmezett értékekre



- 1** A I/⏻ gombbal kapcsolja be a rendszert.
- 2** Nyomja meg egyszerre a készüléken a ■, 🏠 és I/⏻ gombokat.
Az előlapi kijelzőn a „COLD RESET” felirat jelenik meg és a beállítások visszaállnak a gyárilag beállított értékekre.

A [SETUP] beállításának visszaállítása az alapértelmezett értékekre

Visszaállíthatja a [SETUP] beállításait (50. oldal) az alapértelmezett értékekre (a [PARENTAL CONTROL] beállítás kivételével).

- 1** Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot, amíg a „DVD” felirat megjelenik az előlapi kijelzőn.
- 2** Állj üzemmódban nyomja meg a 📺 DISPLAY gombot.
A tv-képernyőn megjelenik a vezérlőmenü.
- 3** A ⬆️/⬆️ gombbal válassza ki a 📺 [SETUP] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
Megjelennek a [SETUP] beállításai.

- 4** A ⬆️/⬆️ gombbal válassza ki a [CUSTOM] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
Megjelenik a beállítás menü.
- 5** A ⬆️/⬆️ gombbal válassza ki a [SYSTEM SETUP] opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
Megjelennek a [SYSTEM SETUP] beállításai.
- 6** A ⬆️/⬆️ gombbal válassza ki a [RESET] opciót, majd nyomja meg a → gombot.
- 7** A ⬅️/➡️ gombbal válassza ki a [YES] opciót.
Megszakíthatja a műveletet és visszatérhet a vezérlőmenübe a [NO] opció kiválasztásával.
- 8** Nyomja meg a ⊕ gombot.

Az alapértelmezett beállítási értékek visszaállítása közben – amely néhány másodpercet igénybe vehet – ne nyomja meg a I/⏻ gombot.

Megjegyzés

- A [MODE (MUSIC, IMAGE)], [INTERVAL], [EFFECT] és [MULTI/2CH] beállítások is visszatérnek az alapértelmezett beállításra.

Övintézkedések

Áramforrások

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

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönben 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 készüléket 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 készülék túlmelegedhet és meghibásodhat.
- Ne helyezze a készüléket puha felületre, pl. szőnyegre, takaróra, vagy olyan anyagok közelébe, pl. függöny, sötétítő, amelyek eltakarhatják a szellőzőnyílásokat.
- Kerülje az alábbi elhelyezéseket: fűtőtestek közelében illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott párnak vagy rázkódásnak, ütődésnek van kitéve.
- A készüléket ne helyezze el döntött helyzetben. A készülék kizárólag vízszintes helyzetben üzemeltethető.
- A készüléket és a lemezeket tartsa távol az erős mágnessel rendelkező berendezésektől (pl. mikrohullámú sütő, nagyméretű hangszórók stb.).
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a készülékre.

Működés

- Ha a készüléket közvetlenül egy hideg helyről egy meleg térbe viszi, vagy páras szobában helyezi el, a házimozi rendszer belsejében található lencséken páralecsapódás jöhet létre. Amennyiben ez előfordul, a rendszer működése bizonytalaná 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 aljzatból 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). A készülék meghibásodhat.**

A tv-készülék színhibái

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

FONTOS TUDNIVALÓ

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-képernyő maradandó károsodást szenvedhet. Fokozottan érvényes ez a kivetítős tv-készülékekre.

A házimozi rendszer mozgatásáról

A házimozi 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 ne használjon oldószert, például benzint, hígítót, a kereskedelmi forgalomban kapható tisztítószer vagy vinil lemezekhez használt antisztatizáló szert.

Ez a házimozi 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, hajtsa 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 (külön megvásárolható) S-AIR alegység használata esetén probléma merül fel az S-AIR funkcióval, a szerviznek teljes rendszert együtt kell megvizsgálnia (főegység és S-AIR alegység).

Energiaellátás

Hibajelenség	Megoldás
A készülék nem kapcsol be.	<ul style="list-style-type: none">Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték megfelelően csatlakoztatta-e.Nyomja meg a  gombot miután az előlapi kijelzőről eltűnt a „STANDBY” felirat.
Ha a „PROTECTOR” és a „PUSH Kapsolja ki a rendszert a  gombbal, és a „STANDBY” eltűnése után POWER” feliratok jelennek meg váltakozva az előlapi kijelzőn.	<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.

Kép

Hibajelenség	Megoldás
Nincs kép.	<ul style="list-style-type: none">Ellenőrizze, hogy a SCART (EURO AV)-vezeték megfelelően csatlakoztatta-e.A SCART (EURO AV) vezeték megsérült.Nem a megfelelő EURO AV  INPUT aljzathoz csatlakoztatta a készüléket (20. oldal).A tv bemeneti jelei közül nem azt választotta ki, melyen keresztül a képek megtekinthetőek.Ellenőrizze a kimenőjel típusának beállítását ezen a készüléken (20. oldal).Csatlakoztassa újra a vezetékeket megfelelően.A rendszert egy olyan készülékhez csatlakoztatta, mely nem HDCP (szélessávú digitális tartalom-védelem) kompatibilis (az előlapi kijelzőn nem jelenik meg a „HDMI” jelzés). (20. oldal).Ha a kép megjelenítésére HDMI OUT aljzathoz használja, a videojel kimenet átállítása a HDMI OUT aljzatról megoldhatja a problémát (27. oldal). Ne a HDMI OUT aljzathoz csatlakoztassa a készüléket a tv-készülékhez, és kapcsolja a tv-készülék bemenetét a csatlakoztatott videobemenetre, így a képernyőmenü látható lesz. Állítsa át a videojel kimenetet a HDMI OUT aljzatról, és kapcsolja vissza a tv-készülék bemenetét HDMI-re. Ha a kép még mindig nem jelenik meg, ismételje meg a lépéseket, és próbáljon ki másik beállítást.
Képzajok észlelhetők.	<ul style="list-style-type: none">A lemez szennyezett vagy hibás.Ha az EURO AV  OUTPUT (TO TV) aljzathoz érkező jel torzítva jelenik meg, módosítsa HDMI OUT aljzat videojel típusát a [HDMI SETUP] menü [HDMI RESOLUTION] menüpont [720 × 480p]* beállításával (27. oldal). * Az országtól függően a [720 × 480/576p] jelenhet meg.

Hibajelenség	Megoldás
A kép nem tölti ki a tv-képernyőjét, pedig a képarányt beállította a [VIDEO SETUP] menü [TV TYPE] menüpontjában.	• A lemez képaránya nem módosítható.
Színeltérés tapasztalható a tv-képernyőn.	<p>Ebben a rendszerben a mélyhangsugárzó és az első hangsugárzók mágnesesen árnyékoltak, megelőzendő a mágneses tér nem kívánt hatásait. Ennek ellenére, mivel nagy erősségű mágneseket tartalmaznak, némi mágneses tér keletkezhet a hangsugárzók környezetében. Ebben az esetben ellenőrizze a következőket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha a hangsugárzókat katódsugárcsöves tv-készülék vagy kivetítő mellé helyezi, a tv és a hangsugárzók között hagyjon legalább 0,3 m távolságot. • Ha a színhiba továbbra is fenn áll, kapcsolja ki a tv-készüléket és kapcsolja vissza 15–30 perc múlva. • Ha gerjedés jelentkezik, helyezze távolabb a hangsugárzókat a tv-készüléktől. • Győződjön meg róla, hogy a hangsugárzók közelében ne legyen mágneses tárgy (mágneszár a tv-állványon, életmentő készülék, játék stb.).

Hang

Hibajelenség	Megoldás
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none"> • A hangsugárzóvezetékek csatlakoztatása nem megfelelő. • Ha a „MUTING ON” jelző világít a kijelzőn, nyomja meg a MUTING gombot a távvezérlőn. • A házimozsi rendszert szünet vagy lassított lejátszás üzemmódba kapcsolta. A normál lejátszási üzemmódba való visszatéréshez nyomja meg a ▷ gombot. • A házimozsi rendszert gyorskeresés előre vagy hátra üzemmódba kapcsolta. A normál lejátszási üzemmódba való visszatéréshez nyomja meg a ▷ gombot. • Ellenőrizze a hangsugárzó beállításokat (55. oldal). • A HDMI OUT aljzat nem továbbítja a Super Audio CD jeleket. • A HDMI OUT aljzathoz csatlakoztatott készülék nem képes az adott jelformátum vételére. Ilyenkor válassza ki a [HDMI SETUP] menü [AUDIO (HDMI)] menüpontjának [ON] beállítását (53. oldal).
A HDMI OUT aljzat nem továbbít hangot.	<ul style="list-style-type: none"> • Válassza ki a [HDMI SETUP] menü [AUDIO (HDMI)] menüpontjának [ON] beállítását (53. oldal). • A HDMI OUT aljzaton keresztül egy olyan DVI (Digital Visual Interface) eszközhöz csatlakozik, melynek DVI aljzata nem képes a hang vételére. • A HDMI OUT aljzat nem továbbítja a Super Audio CD jeleket. • Próbálja meg a következőt: ① Kapcsolja ki, majd be a rendszert. ② Kapcsolja ki, majd be a csatlakoztatott készüléket. ③ Húzza ki, majd dugja vissza a HDMI-vezetékét.
A jobb- és a baloldali hangcsatorna kiegyensúlyozatlan, vagy fel van cserélve.	• Ellenőrizze, hogy a hangsugárzókat és a külső berendezéseket megfelelően csatlakoztatta-e.
A mélyhangsugárzó néma marad.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakoztatását és beállítását (19., 55. oldal). • Válassza ki a „DEC. MODE” „A.F.D. STD” beállítását (30. oldal).
Búgás vagy zaj hallható.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze, hogy a hangsugárzókat és a külső készülékeket megfelelően csatlakoztatta-e. • Ellenőrizze, hogy csatlakozóvezetékek közelében ne legyen transzformátor vagy elektromos motor, valamint legalább 3 méterre ne legyen tv-készülék vagy fénycső. • A tv-készüléket a hangfrekvenciás berendezésektől távolabb helyezze el. • A csatlakozóaljzatok és dugaszok szennyeződtek. Alkohollal enyhén megnedvesített ruhával törölje meg azokat • Tisztítsa meg a lemezt.

Hibajelenség	Megoldás
VIDEO CD, CD-lemez vagy MP3 fájl lejátszásakor a hang nem sztereó.	<ul style="list-style-type: none"> • Az AUDIO gomb megnyomásával alkalmazza a [STEREO] beállítást az [AUDIO] menüpontra (35. oldal). • Ellenőrizze a készülék csatlakoztatásait.
A térhangzás gyengén hallható Dolby Digital, DTS vagy MPEG audio hangsáv lejátszásakor.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze a „DEC. MODE” beállítást (30. oldal). • Ellenőrizze a hangsugárzó csatlakozását és beállításait (19., 55. oldal). • A 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 is.
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., 55. oldal). • Ellenőrizze a „DEC. MODE” beállítást (30. oldal). • A műsorforrástól függően előfordulhat, hogy a középső hangsugárzó hatása kevésbé érzékelhető. • 2-csatornás 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., 55. oldal). • Ellenőrizze a „DEC. MODE” beállítást (30. oldal). • A műsorforrástól függően előfordulhat, hogy a hátsó hangsugárzók hatása kevésbé észlelhető. • 2-csatornás műsort játszik le.
Nem hallható hang a DIGITAL IN COAXIAL/OPTICAL aljzatról.	<ul style="list-style-type: none"> • A beérkező jel mintavételezési frekvenciája több mint 48 kHz.




Működés


Hibajelenség	Megoldás
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 önműködő hangolás használatakor). Használja a közvetlen hangolási módszert. • Nem tárolta a rádióadókat a készülék memóriájában, vagy a tárolt adók törlődtek (ha a tárolt állomások közül keres). Tárolja újból a rádióadókat (58. oldal). • Nyomja meg a DISPLAY gombot, így a frekvenciaértéket ellenőrizheti a kijelzőn.
Az AM rádióvétel zajos.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze az AM keretantenna irányát és vezetékét (23. oldal).
A távvezérlő nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> • Valamilyen akadály van a távvezérlő és a készülék között. • A rendszer és a távvezérlő közötti távolság túl nagy. • A távvezérlőt nem a készülék érzékelője felé irányítja. • A távvezérlő elemei lemerültek.
A lemezt nem lehet lejátszani.	<ul style="list-style-type: none"> • Nincs lemez behelyezve. • Fordítva tette be a lemezt. A lejátszható oldallal lefelé helyezze be a lemezt. • A lemezt ferdén helyezte a tálcára. • A rendszer nem tudja lejátszani a CD-ROM stb. lemezeket (5. oldal). • A DVD-lemez régió kódja nem egyezik meg a készülék régió kódjával. • Pára csapódott le a készülék belsejében és ez a lencsék károsodását okozhatja. Távolítsa el a lemezt és hagyja bekapcsolva a házimozit kb. fél óráig.

Hibajelenség	Megoldás
Az MP3 fájlok nem lehet lejátszani.	<ul style="list-style-type: none"> • A DATA CD lemez nem olyan MP3 formátumban készült el, mely megfelel az ISO 9660 1/2 szintjeinek vagy a Jolietnek. • A DATA DVD lemez nem olyan MP3 formátumban készült el, mely megfelel az UDF-nek (általános lemezformátum). • Az MP3 fájlok nem rendelkeznek „MP3” kiterjesztéssel. • Az adatok bár „MP3” kiterjesztésűek, de nem MP3 formátumúak • Az adatok nem MPEG1 Audio Layer 3 adatok. • A házimozi rendszer nem képes az MP3PRO formátumú audio műsorszámok lejátszására. • A [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítása [IMAGE] (44. oldal). • Ha nem lehet módosítani a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítást, vegye ki és tegye vissza a lemezt vagy kapcsolja ki, majd vissza a készüléket. • A DATA CD, DATA DVD lemez DivX videofájlt tartalmaz.
A JPEG képfájl nem lehet lejátszani.	<ul style="list-style-type: none"> • A DATA CD lemez nem olyan JPEG formátumban készült el, mely megfelel az ISO 9660 1/2 szintjeinek vagy a Jolietnek. • A DATA DVD lemez nem olyan JPEG formátumban készült el, mely megfelel az UDF-nek (általános lemezformátum). • A fájl nem „JPEG” vagy „JPG” kiterjesztéssel rendelkezik • A fájl mérete nagyobb 3072 (szélesség) × 2048 (magasság) képpontnál normál módban vagy nagyobb 2 000 000 képpontnál, progresszív JPEG (főként internetes megjelenítésre használt) esetén. • A fájl nem tölti ki a képernyőt (le lett csökkentve). • A [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítása [MUSIC] (44. oldal). • Ha nem tudja módosítani a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítást, vegye ki, majd tegye vissza a lemezt, vagy kapcsolja ki, majd be a rendszert. • A DATA CD, DATA DVD lemez DivX videofájlt tartalmaz.
A DATA CD, DATA DVD lemez DivX videofájlt tartalmaz.	<ul style="list-style-type: none"> • A [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítása [AUTO] (44. oldal).
A DivX videofájlt nem lehet lejátszani.	<ul style="list-style-type: none"> • A fájl nem DivX formátumban készült. • A fájl kiterjesztése nem „.AVI” vagy „.DIVX”. • A DATA CD, DATA DVD lemez nem olyan DivX formátumban készült el, mely megfelel az ISO 9660 1/2 szintjeinek vagy a Joliet/UDF-nek. • A DivX videofájl mérete nagyobb mint 720 (szélesség) × 576 (magasság) képpont.
Az album, fájl, fájl név kijelzése nem megfelelő.	<ul style="list-style-type: none"> • A házimozi rendszer csak számok és a latin betűk megjelenítésére képes. Az egyéb karakterek helyett a [*] jelenik meg.
A készülék nem az elejétől játssza le a műsort.	<ul style="list-style-type: none"> • A programozott, véletlenszerű vagy az ismételt lejátszási mód aktív. Nyomja meg a CLEAR gombot, mielőtt elindítaná a lemezt. • A folytatólagos lejátszás funkció aktív. Állj üzemmódban, nyomja meg a ■ gombot a készüléken vagy a távvezérlőn, majd indítsa el a lejátszást (37. oldal). • A tétel, DVD vagy PBC menü önműködően jelenik meg a tv-képernyőjén.
A rendszer önműködően elindítja a lemez lejátszását.	<ul style="list-style-type: none"> • A DVD önműködő lejátszási funkcióval rendelkezik.
A lejátszás önműködően leáll.	<ul style="list-style-type: none"> • Néhány lemez egy önműködő szünetjellet tartalmaz. Ilyen lemez lejátszásakor, ha a rendszer eléri a jelet, a lejátszás megáll.
Néhány művelet, mint a megállítást, keresés, lassított lejátszás vagy az ismételt lejátszás nem végrehajtható.	<ul style="list-style-type: none"> • A lejátszott lemeztől függően előfordulhat, hogy a fenti műveletek valamelyikét nem lehet végrehajtani. Lásd a lemezhez mellékelt útmutatót.

Hibajelenség	Megoldás
A képernyőn nem a kívánt nyelven jelenik meg az üzenet.	<ul style="list-style-type: none"> Az alapbeállítások menüben állítsa be a kívánt nyelvet a képernyőn megjelenő menühöz a [LANGUAGE SETUP] menü [OSD] menüpontjában (51. oldal).
Nem lehet kiválasztani a műsor hangjának nyelvét.	<ul style="list-style-type: none"> A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz többnyelvű hangsvókat. A hang nyelvének kiválasztása az adott DVD-lemezen nem engedélyezett.
A felirat nyelvét nem lehet módosítani.	<ul style="list-style-type: none"> A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz többnyelvű feliratokat. A szinkronfelirat nyelvének kiválasztása a DVD-lemezen nem engedélyezett.
A feliratot nem lehet kikapcsolni.	<ul style="list-style-type: none"> A szinkronfelirat kikapcsolása a DVD-lemezen nem engedélyezett.
A kameraállás nem módosítható.	<ul style="list-style-type: none"> A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz több kameraállásból felvett jeleneteket (34. oldal). A kameraállás kiválasztása az adott DVD-lemezen nem engedélyezett.
A lemezt nem lehet kivenni és a „LOCKED” (zárván) üzenet jelenik meg az előlapi kijelzőn.	<ul style="list-style-type: none"> Keresse fel a vásárlás helyét vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.
DATA CD vagy DATA DVD lemez lejátszásakor a [Data error] (adat hiba) üzenet jelenik meg a képernyőn.	<ul style="list-style-type: none"> A lejátszani kívánt MP3 fájl, JPEG képfájl, DivX videófájl* sérült. Az adatok nem MPEG1 Audio Layer 3 adatok. A JPEG képfájl formátuma nem felel meg a DCF szabványoknak. A képfájl, bár „JPG” vagy „JPEG” kiterjesztésű, de nem JPEG formátumú. A lejátszani kívánt fájl kiterjesztése „DIVX” vagy „AVI” ugyan, de nem DivX formátumú, vagy nem felel meg a DivX szabványprofilnak.
A házimozsi rendszer rendellenesen működik.	<ul style="list-style-type: none"> Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzataból, majd néhány perc elteltével dugja vissza.
A HDMI CONTROL funkció nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a HDMI csatlakozást, ha a „HDMI” kijelzés nem látható az előlapon (20. oldal). Állítsa a [HDMI SETUP] menü [CONTROL FOR HDMI] beállítását [ON] értékre (53. oldal). Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott készülék kompatibilis-e a [CONTROL FOR HDMI] funkcióval. Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezetékét megfelelően csatlakoztatta-e. Ellenőrizze a csatlakoztatott készülék HDMI CONTROL funkciójának beállítását. Lásd a készülék kezelési útmutatóját. Ha megváltoztatja a HDMI csatlakozást, csatlakoztatja vagy kihúzza a hálózati csatlakozóvezetékét, vagy áramszünet esetén állítsa a [HDMI SETUP] menü [CONTROL FOR HDMI] beállítását [OFF]-ra, majd állítsa a [HDMI SETUP] menü [CONTROL FOR HDMI] beállítását [ON]-ra (53. oldal). A részleteket lásd „A HDMI vezérlés használata „BRAVIA” Sync esetén” (62. oldal).
A készüléknek és a tv-készüléknek nincs hangkimenete a System Audio Control funkció használata esetén.	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa a [CUSTOM SETUP] menü [AUDIO (HDMI)] beállítását [ON]-ra (53. oldal). Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott tv-készülék kompatibilis-e a System Audio Control funkcióval. A részleteket lásd „A HDMI vezérlés használata „BRAVIA” Sync esetén” (62. oldal).

USB-eszköz

Hibajelenség	Megoldás
Az előlapi kijelzőn megjelenik az „OVERLOAD” üzenet.	<ul style="list-style-type: none">• Probléma merült fel az USB aljzat  elektromos jelszintjével kapcsolatban. Kapcsolja ki a rendszert és távolítsa el az USB-eszközt az USB aljzattól . Győződjön meg róla, hogy az USB-eszköz megfelelően működik-e. Ha a kijelzés továbbra is megjelenik, forduljon a legközelebbi Sony szakszervizhez.
Támogatott USB-eszközt használ?	<ul style="list-style-type: none">• Ha nem támogatott USB-eszközt használ, akkor a következő problémák fordulhatnak elő. A támogatott USB-eszközökről bővebben a „Csatlakoztatható USB-eszközök” fejezetben olvashat.<ul style="list-style-type: none">– Az USB-eszköz felismerése nem sikerült.– A fájl és könyvtár neveket nem jelzi ki a készülék.– A lejátszás nem lehetséges.– Hangkiesés.– Zaj hallható.– A hang torz.– A felvétel a befejezése előtt megszakad.
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none">• Az USB-eszköz nem lett megfelelően csatlakoztatva. Kapcsolja ki a rendszert és csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
A hang torz.	<ul style="list-style-type: none">• A fájl tömörítéséhez használt bitsűrűség túl alacsony. Másoljon magasabb bitsűrűséggel tömörített fájlokat az USB-eszközre.
Zaj hallható illetve ugrik a hang.	<ul style="list-style-type: none">• Kapcsolja ki a rendszert, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt.• A zaj a felvétel vagy másolás során is bekerülhet a műsorszámba. Törölje a fájlt és próbálja ismét felvenni vagy átmásolni.• Másolja át a fájlokat a számítógépre, formázza meg az USB-eszközt FAT12, FAT16 vagy FAT32 formátumban, majd másolja vissza a fájlokat az USB-eszközre.** Ez a rendszer a FAT12, FAT16 és FAT32 formátumokat támogatja, azonban lehetnek olyan USB-eszközök, melyek nem támogatják mindhárom formátumot. A részleteket lásd az USB-eszköz kezelési útmutatójában, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártójával.
Az USB-eszköz nem csatlakoztatható az (USB)  aljzatba.	<ul style="list-style-type: none">• Fordítva próbálja csatlakoztatni az USB-eszközt. Csatlakoztassa az eszközt a megfelelő irányban.
Egy másik eszközön már használt USB memória nem működik.	<ul style="list-style-type: none">• Lehet, hogy nem támogatott formátumú adat lett rá rögzítve. Ebben az esetben készítsen biztonsági másolatot a fájlokról a számítógép merevlemezére, formázza meg az USB-eszközt FAT12, FAT16 vagy FAT32 formátumban, majd másolja vissza a fájlokat az USB-eszközre.** Ez a rendszer a FAT12, FAT16 és FAT32 formátumokat támogatja, azonban lehetnek olyan USB-eszközök, melyek nem támogatják mindhárom formátumot. A részleteket lásd az USB-eszköz kezelési útmutatójában, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártójával.
„READING” jelenik meg hosszú ideje.	<ul style="list-style-type: none">• Az olvasási folyamat az alábbi esetekben hosszabb időt vehet igénybe.<ul style="list-style-type: none">– Az USB-eszközön sok mappa vagy fájl található.– A fájlszerkezet nagyon bonyolult.– Nagyon sok adat van a memóriában.– A belső memória töredezett.• A Sony javasolja az alábbi irányelvek betartását.<ul style="list-style-type: none">– Az USB-eszközön található mappák száma: 200 vagy kevesebb,– A mappákban lévő fájlok száma: 150 vagy kevesebb.

Hibajelenség	Megoldás
Hibás kijelzés.	<ul style="list-style-type: none"> • Másolja fel a zenei adatot újra az USB-eszközre, mivel az azon tárolt adat valószínűleg megsérült. • A rendszer kizárólag a számokat és betűket tudja megjeleníteni. Az ettől eltérő karakterek nem jelennek meg megfelelően.
Az USB-eszköz lejátszása közben a „DATA ERROR” üzenet jelenik meg az előlapi kijelzőn.	<ul style="list-style-type: none"> • A lejátszani kívánt audiofájl vagy JPEG képfájl sérült. • Az adatok nem MPEG1 Audio Layer 3 adatok. • A JPEG képfájl formátuma nem felel meg a DCF szabványoknak. • A képfájl, bár „JPG” vagy „JPEG” kiterjesztésű, de nem JPEG formátumú.
A lejátszás nem indul el.	<ul style="list-style-type: none"> • Kapcsolja ki a rendszert, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt. • Olyan USB-eszközt csatlakoztasson amelynek lejátszása támogatott. Lásd a „Csatlakoztatható USB-eszközök” fejezetet. • A lejátszás megkezdéséhez nyomja meg a  gombot.
A lejátszás nem az első műsorszámmal kezdődik.	<ul style="list-style-type: none"> • Kapcsolja ki az ismétléses lejátszást (69. oldal).
Az USB-eszközön tárolt audio fájl vagy JPEG képfájl nem játszható le.	<ul style="list-style-type: none"> • Az USB-eszköz nem támogatott, nem FAT12, FAT16 vagy FAT32 típusú fájl rendszerre lett megformázva.* • A tömörített vagy jelszóval védett fájlok nem lejátszhatóak. • Az MP3 fájlok nem rendelkeznek „mp3” kiterjesztéssel. • A WMA fájlok nem rendelkeznek „wma” kiterjesztéssel • Az AAC fájlok nem rendelkeznek „m4a” kiterjesztéssel • A fájlok nem a kívánt formátumúak. • Az MPEG 1 Audio Layer 3 formátumtól eltérő formátumú MP3 fájlok lejátszása nem lehetséges. • Ha particionált USB-eszközt használ, akkor csak az első partíción található fájlok lesznek lejátszhatóak. • A rendszer 8 mappaszintig tudja lejátszani a műsorszámokat. • Audiofájlok vagy JPEG képfájlok esetén ellenőrizze a [MODE (MUSIC, IMAGE)] beállítást (66., 67. oldal). • A mappák száma meghaladja a 200-at. • A fájlok száma meghaladja a 150-et. • Audiofájlok vagy JPEG képfájlok esetén a mappa több mint 150 fájlt tartalmaz. • A JPEG képfájl kiterjesztése nem „JPG” vagy „JPEG”. • A fájl mérete nagyobb 3072 (szélesség) × 2048 (magasság) képpontnál normál módban vagy nagyobb 2 000 000 képpontnál, progresszív JPEG (főként internetes megjelenítésre használt) esetén. • A magas szélesség-magasság aránnyal rendelkező JPEG képfájlok nem jeleníthetők meg. • A WMA DRM, WMA veszteség nélküli vagy WMA PRO formátumú WMA fájlok nem játszhatóak le. • Az AAC DRM vagy AAC veszteség nélküli formátumú AAC fájlok nem játszhatóak le.

* Ez a rendszer a FAT12, FAT16 és FAT32 formátumokat támogatja, azonban lehetnek olyan USB-eszközök, melyek nem támogatják mindhárom formátumot. A részleteket lásd az USB-eszköz kezelési útmutatójában, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártójával.

Hibajelenség	Megoldás
Audiofájlok vagy JPEG képfájlok lejátszása hosszabb időt vesz igénybe.	<ul style="list-style-type: none"> • A következő esetekben, a fájlok beolvasása után a lejátszás elindítása tovább tarthat a szokásosnál: <ul style="list-style-type: none"> – a mappák vagy fájlok száma nagyon magas, – a mappa- vagy fájlszerkezet nagyon bonyolult, – a memória nagyon sok információt tartalmaz, – a fájl méret nagyon nagy. – a memória fizikai szerkezete töredezett. • A Sony javasolja az alábbi irányelvek betartását. <ul style="list-style-type: none"> – Az USB-eszközön található mappák száma: 200 vagy kevesebb, – A mappákban lévő fájlok száma: 150 vagy kevesebb.
Nem lehet elkezdni a felvételt vagy másolást az USB-eszközre.	<ul style="list-style-type: none"> • Az alábbi problémák történhetnek. <ul style="list-style-type: none"> – Az USB-eszköz megtelt. – Az MP3 fájlok és mappák száma elérte az USB-eszköz felső határát. – Az USB-eszköz írásvédett.
A felvétel vagy másolás megszakadt mielőtt befejeződött.	<ul style="list-style-type: none"> • Az USB-eszköz adatátviteli sebessége nagyon lassú. Olyan USB-eszközt csatlakoztasson, amit a rendszer le tud játszani. • Ha a felvétel, másolás vagy törlés művelet sokszor ismétlődik, az USB-eszköz fájlszerkezete bonyolult lesz. Az USB-eszköz kezelési útmutatójának leírása alapján formázza meg az USB-eszközt. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkaszervizzel.
Sikertelen a felvétel az USB-eszközre.	<ul style="list-style-type: none"> • Nem támogatott USB-eszközt használ. Lásd a „Csatlakoztatható USB-eszközök” fejezetet. • Az USB-eszközt kihúzták vagy áramszünet volt a felvétel vagy másolás alatt. Törölje le a részben felvett fájlt és végezze el ismét a felvételt vagy másolást. Ha ez nem oldja meg a problémát, elképzelhető, hogy az USB-eszköz meghibásodott. Az USB-eszköz kezelési útmutatója alapján formázza meg az USB-eszközt. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkaszervizzel.
Nem lehet törölni az USB-eszközről a fájlokat vagy mappákat.	<ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrizze az USB-eszköz írásvédettséget. • Az USB-eszközt kihúzták vagy kikapcsolták a törlési művelet alatt. Törölje a részben törölt fájlt. Ha ez nem oldja meg a problémát, elképzelhető, hogy az USB-eszköz meghibásodott. Az USB-eszköz kezelési útmutatója alapján formázza meg az USB-eszközt. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkaszervizzel.

Az S-AIR funkció

Hibajelenség	Megoldás
<p>Az S-AIR kapcsolat nem jön létre (a hangátvitel nem történik meg), pl. az S-AIR alegység jelzőlámpája nem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kapcsol ki, • villog, • vált pirosra. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ha másik S-AIR főegységet is használ, helyezze 8 méternél távolabb a készüléktől. • Ellenőrizze a készülék és az S-AIR alegység azonosítóját (ID) (76. oldal). • A készüléket másik S-AIR alegységgel párosította. Végezze el a párosítást a megfelelő S-AIR alegységgel (78. oldal). • A készüléket másik S-AIR alegységgel párosította. Szakítsa meg a párosítást. • Az S-AIR főegységet és az S-AIR alegységet egyéb vezeték nélküli eszközöktől távol helyezze el. • Kapcsolja ki az egyéb vezeték nélküli eszközöket. • Az S-AIR alegység ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték csatlakozzon az S-AIR alegységhez és kapcsolja be azt.

Hibajelenség	Megoldás
Nem hallható hang az S-AIR eszközből.	<ul style="list-style-type: none"> • Ha másik S-AIR főegységet is használ, helyezze 8 méternél távolabb a készüléktől. • Ellenőrizze a készülék és az S-AIR alegység azonosítóját (ID) (76. oldal). • Ellenőrizze a párosítás beállításait (78. oldal). • Egyúttal 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. • Ne használjon másik vezeték nélküli eszközt. • Módosítsa az „RF CHANGE” beállítást (80. oldal). • Módosítsa az S-AIR főegység és S-AIR alegység azonosítójának (ID) beállítását. • Kapcsolja ki a rendszert és az S-AIR alegységet, majd kapcsolja vissza őket.
Zaj hallható illetve ugrik a hang	<ul style="list-style-type: none"> • Ha másik S-AIR főegységet is használ, helyezze 8 méternél távolabb a készüléktől. • Egyúttal 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. • Ne használjon másik vezeték nélküli eszközt. • Módosítsa az „RF CHANGE” beállítást (80. oldal). • Módosítsa az S-AIR főegység és S-AIR alegység azonosítójának (ID) beállítását.

Az öndiagnózis funkció

(Ha a kijelzőn betűk, számok jelennek meg)

Amikor az öndiagnózis funkció aktiválódik, hogy a rendszer megelőzze az esetleges meghibásodásokat, egy betűből és négy számjegyből álló szervíz kód (pl. C 13 50) jelenik meg a képernyőn és az előlapi kijelzőn. Ebben az esetben ellenőrizze a következő táblázatot.



Ha a programváltozátszám jelenik meg a tv-képernyőn

Előfordulhat, hogy a rendszer bekapcsolásakor a [VER.X.XX] programváltozátszám (X egy számot jelöl) jelenik meg a képernyőn. Bár ez nem utal meghibásodásra (a Sony szervizek használják ezt a funkciót), de a normál működtetés ilyenkor nem lehetséges. Kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja vissza.



A szervíz kód első 3 karaktere	Ok és/vagy hibaelhárítás
C 13	A behelyezett lemez piszkos. ➔ Tisztítsa meg a lemezt egy puha kendővel (91. oldal).
C 31	A lemezt nem megfelelően helyezte be. ➔ Indítsa újra a rendszert, majd helyezze vissza helyesen a lemezt.
E XX (Az xx helyén egy szám áll)	A meghibásodás elkerülése érdekében a rendszer öndiagnózist hajtott végre. ➔ Vegye fel a kapcsolatot Sony kereskedőjével vagy a legközelebbi Sony márkaszervizzel és adja meg az 5 karakterből álló szervíz kódot. Példa: E 61 10

Minőség tanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a DAV-DZ560 típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

Erősítő

Sztereó mód (névleges)	108 W + 108 W (3 Ω , 1 kHz, 1% THD)
Térhangzás mód (referencia)	Névleges terhelhetőség FL/FR/C/SL/SR*: 142 W (csatormanként 3 Ω , 1 kHz, 10% THD) Mélyhangsugárzó*: 140 W (3 Ω , 80 Hz, 10% THD)

* A kiválasztott hangzárkép és műsorforrás függvényében előfordulhat, hogy ez a csatorna nem szól.

Bemenetek (analóg)

TV (AUDIO IN)	Érzékenység: 450/250 mV
AUDIO IN	Érzékenység: 250/125 mV

Bemenetek (digitális)

TV (COAXIAL IN, OPTICAL IN)	Impedancia: 75 Ω –
-----------------------------	---------------------------

Kimenetek (analóg)

Fejhallgató	Alacsony és a magas impedanciájú fejhallgatók egyaránt használhatók.
-------------	--

Super Audio CD, DVD rendszer

Lézer	Félvezető lézer (Super Audio CD, DVD: λ = 650 nm) (CD: λ = 790 nm) Kibocsátási időtartam: folyamatos
Színrendszer	PAL/NTSC

USB rész

Támogatott bitsűrűség

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):	32–320 kbps
WMA:	48–192 kbps
AAC:	48–320 kbps

Mintavételezési frekvenciák

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):	32/44,1/48 kHz
WMA:	44,1 kHz
AAC:	44,1 kHz

• (USB) aljzat:

Legnagyobb áram:	500 mA
------------------	--------

Vevőegység

Rendszer	PLL kvarcvezérelt frekvenciaszabályozós vevőegység
FM vevőegység	
Vételi frekvenciák	
Észak-amerikai modell:	87,5–108,0 MHz (100 kHz lépésköz)
Egyéb modellek:	87,5–108,0 MHz (50 kHz lépésköz)
Antenna	FM huzalantenna
Antennacsatlakozó	75 Ω , aszimmetrikus
Középfrekvencia	10,7 MHz
AM vevőegység	
Vételi frekvenciák	

Észak-amerikai, mexikói, és latin-amerikai modell:
530–1710 kHz (10 kHz-es
léptetőfrekvencia)
531–1710 kHz (9 kHz-es
léptetőfrekvencia)

Európai, orosz és közép-keleti modellek:

531–1602 kHz (9 kHz-es
léptetőfrekvencia)

Ausztrál és új-zélandi modell:

531–1710 kHz (9 kHz-es
léptetőfrekvencia)
530–1710 kHz (10 kHz-es
léptetőfrekvencia)

Egyéb modellek:
531–1602 kHz (9 kHz-es
léptetőfrekvencia)
530–1610 kHz (10 kHz-es
léptetőfrekvencia)

Antenna	AM keretantenna
Középfrekvencia	450 kHz

Videó egység

Kimenetek	VIDEO: 1 V _{p-p} 75 Ω R/G/B: 0,7 V _{p-p} 75 Ω HDMI OUT: a típus (19 érintkezős)
-----------	---

Hangsugárzók

Első (SS-TS82)

Hangsugárzó rendszer

Hangszóró egység
Névleges impedancia
Méret (kb.)

Tömeg (kb.)

teljes tartományt lefedő,
bassz-reflex, mágnesesen
árnyékoltt
65 mm kónuszos
3 Ω
108 mm \times 540 mm \times 78
mm (szé \times ma \times mé)
290 mm \times 1045–1230 mm
 \times 290 mm (szé \times ma \times mé)
állvánnyal
1,2 kg
2,9 kg állvánnyal

Középső (SS-CT80)

Hangsugárzó rendszer	teljes tartományt lefedő, bassz-reflex, mágnesesen árnyékolt
Hangszóró egység	65 mm kónuszos
Névleges impedancia	3 Ω
Méretek (kb.)	265 mm × 93 mm × 71 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	0,7 kg

Hátsó (SS-TS80)

Hangsugárzó rendszer	teljes tartományt lefedő, bassz-reflex, mágnesesen árnyékolt
Hangszóró egység	65 mm kónuszos
Névleges impedancia	3 Ω
Méretek (kb.)	103 mm × 164 mm × 82 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	0,6 kg

Mélyhangsugárzó (SS-WS80)

Hangsugárzó rendszer	Bassz-reflex mélyhangsugárzó
Hangszóró egység	160 mm kónuszos
Névleges impedancia	3 Ω
Méretek (kb.)	205 mm × 325 mm × 325 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	5,2 kg

Általános

Energiaellátási követelmények	220–240 V, 50/60 Hz-es váltóáram
Teljesítményfelvétel	bekapcsolva: 170 W készenlétben: 0,3 W (energiatakarékos üzem módban)
Kimenő feszültség (DIGITAL MEDIA PORT)	5 V egyenáram
Kimenő áram (DIGITAL MEDIA PORT)	700 mA
Méretek (kb.)	430 mm × 66 mm × 385 mm (szé × ma × mé) a kinyúló részekkel
Tömeg (kb.)	4,2 kg

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.



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

Fogalommagyarázat

Dolby Digital

Ez a filmszínházi hangformátum fejlettebb, mint a Dolby Surround Pro Logic. Ebben a formátumban a hátsó hangszugárzók a sztereó hangot egy bővített frekvenciatartományban sugározzák, miközben a mélyhang tartományt egy elkülönített mélyhangszugárzó csatorna fokozza. Ezt a formátumot „5.1”-es rendszernek is nevezik, ahol a mélyhangszugárzót a 0.1 csatornának tervezték (mivel csak akkor működik, amikor a mély basszus 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 Pro Logic II

A Dolby Pro Logic II rendszer a kétszatornás hangforrás műsorából öt teljes sávzélességű 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 (movie) üzemmód

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

■ Zenei (music) üzemmód

A zenei üzemmód a sztereó zenei hangfelvételek hangzását helyezi egy szélesebb és mélyebb térbe.

Dolby Surround Pro Logic

Mint a Dolby Surround kitömörítési 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 szolgáltat meg és a hangzást precízebben helyezi el térbelileg. A Dolby Surround Pro Logic

előnyeinek teljes kihasználásához egy pár hátsó és egy közép-só hangszugárzó szükséges. A hátsó hangszugárzókból mono hang szól.

DTS

A DTS által kifejlesztett digitális hangtömörítési technológia. Ez a technológia az 5.1-csatornás térhangzás tömörítésnek 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.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

A HDMI olyan interfész, mely 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 sávzélességű digitális tartalomvédelem) másolásvédelmi technológiát, amely a digitális videojelek tömörítési technológiáját tartalmazza.

Önműködő digitális házimozsi kalibrálás

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

S-AIR

(Sony Audio Interactive Radio frequency – interaktív rádiófrekvenciás átvitel)

Az utóbbi időben a DVD adathordozók, a digitális műsorszórás és egyéb magas minőségű adathordozók nagymértékben fejlődtek.

A magas minőségű adatok torzításmentes átvitele érdekében a Sony kifejlesztette az „S-AIR” elnevezésű technológiát a digitális audiojelek tömörítés nélküli vezetékes nélküli átvitelére, majd alkalmazta az EZW-RT10, EZW-T100 készülékekben.

A technológia digitális audiojeleket továbbít tömörítés nélkül az ISM (ipari, tudományos és orvosi) hullámsáv 2,4 GHz hullámsáv-

tartományán, melyet a vezeték nélküli LAN és Bluetooth alkalmazások is használnak.

Super Audio CD

A Super Audio CD lemezek, a DSD (közvetlen digitális jelfolyam) technológia segítségével tárolják a hangot (a hagyományos CD-lemezek PCM formátumot használnak). A DSD formátum által használt mintavételi frekvencia 64-szer nagyobb, mint a hagyományos CD-lemezek esetében, és az 1 bites felbontás-súlyozás (kvantálás) segítségével széles frekvenciatartomány és nagy dinamikatartomány érhető el a hallható frekvenciatartományban, melynek köszönhetően kiváló minőségben és hanghűségben képesek visszaadni az eredeti hangzást.

■ Super Audio CD típusok

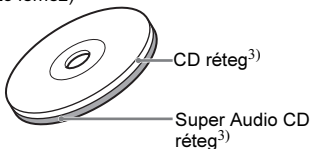
A Super Audio CD és a CD rétegek kombinációjától függően két lemeztípust különböztetünk meg.

- Super Audio CD réteg: a Super Audio CD lemez nagyfelbontású jelrétege
- CD réteg¹⁾: hagyományos CD-lejátszókkal is lejátszható réteg

Egyrétegű lemez
(egy Super Audio CD réteggel rendelkező lemez)



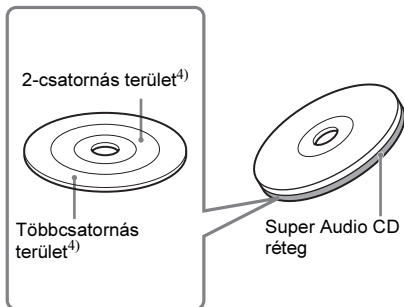
Hibrid lemez²⁾
(Super Audio CD réteggel és CD réteggel rendelkező lemez)



A Super Audio CD réteg egy kétszernyű vagy egy többszernyű területet tartalmazhat.

- Kétszernyű terület: erre a területre kétszernyű, sztereó műsor számokat rögzítenek

- Többszernyű terület: erre a területre többszernyű (5.1-csatornáiig) műsor számokat rögzítenek



¹⁾A CD réteg lejátszható a hagyományos CD-lejátszókkal.

²⁾Mivel mindkét réteg a lemez ugyanazon oldalán helyezkedik el, nem kell megfordítani.

³⁾A réteg kiválasztását lásd a „Hibrid Super Audio CD lejátszandó rétegének kiválasztása” fejezetben (36. oldal).

⁴⁾A terület kiválasztását lásd „A lejátszandó terület kiválasztása 2-csatornás + többszernyű Super Audio CD-ről” fejezetben (36. oldal).

Szülői felügyelet

A 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.

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

További információk

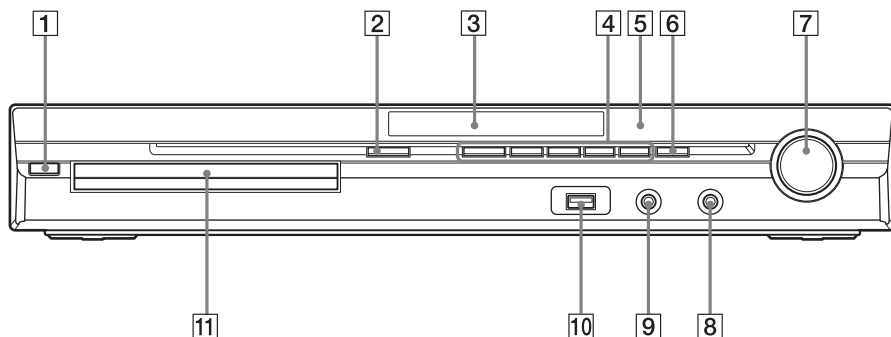
Területkódok a szülői felügyelethez

Kód Terület	Kód Terület	Kód Terület	Kód Terület
2044 Argentína	2165 Finnország	2362 Mexikó	2149 Spanyolország
2047 Ausztrália	2174 Franciaország	2376 Hollandia	2499 Svédország
2046 Ausztria	2109 Németország	2390 Új-Zéland	2086 Svájc
2057 Belgium	2248 India	2379 Norvégia	2528 Thaiföld
2070 Brazília	2238 Indonézia	2427 Pakisztán	2184 Egyesült Királyság
2079 Kanada	2254 Olaszország	2424 Fülöp-szigetek	
2090 Chile	2276 Japán	2436 Portugália	
2092 Kína	2304 Korea	2489 Oroszország	
2115 Dánia	2363 Malajzia	2501 Szingapúr	

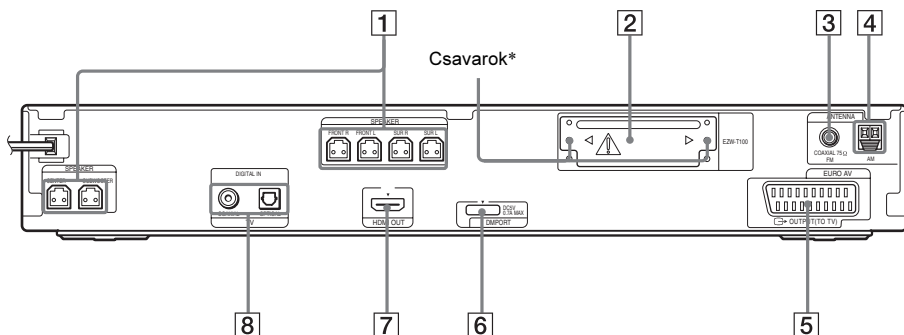
A részegységek és kezelőszervek elhelyezkedése


További információkért lapozzon a zárójelben feltüntetett oldalra.

Előlap



- | | |
|--|---|
| 1 I/⏻ (be-, készenlét) (25, 88) | 7 VOLUME szabályozó (33) |
| 2 ≡ (nyit, zár) (33) | 8 PHONES aljzat (33) |
| 3 Előlapki kijelző (109) | 9 AUDIO IN/A.CAL MIC aljzat (21, 25, 82) |
| 4 Lejátszás kezelőgombok (33) | 10 ↔ (USB) aljzat (65) |
| 5 📡 (távvezérlés érzékelő) (9) | 11 Lemeztálca (33) |
| 6 FUNCTION (28) | |



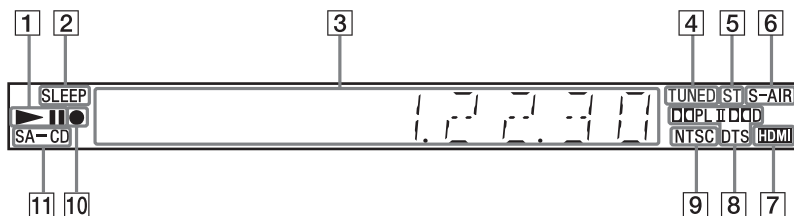
- | | |
|--|--|
| <p>1 SPEAKER aljzat (19)</p> <p>2 EZW-T100 aljzat (21)</p> <p>3 COAXIAL 75 Ω FM aljzat (23)</p> <p>4 AM csatlakozó (23)</p> <p>5 EURO AV  OUTPUT (TO TV) aljzat (20)</p> | <p>6 DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT) aljzat (21, 74)</p> <p>7 HDMI OUT aljzat (20)</p> <p>8 TV (DIGITAL IN COAXIAL/OPTICAL) aljzatok (20)</p> |
|--|--|

*  FIGYELEM

Ne felejtse el eltávolítani a csavarokat az EZW-T100 beszerelése előtt.

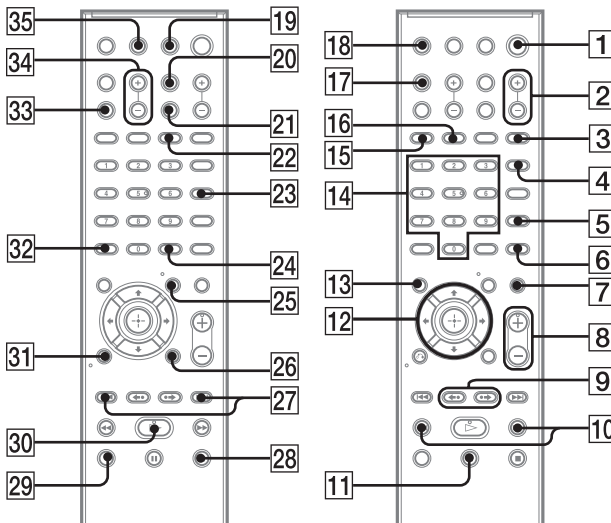
Előlap ki jelző

Az előlap ki jelzőn megjelenő kijelzések



- 1 Lejátszási állapot
- 2 Akkor villog, ha beállította a kikapcsolás időzítőt. (85)
- 3 Megjelenik a rendszer állapota, mint pl. a fejezet, tétel vagy műorszám száma, időadatok, rádióállomás frekvenciája, lejátszási állapot, hangzókép beállítás stb.
- 4 Egy rádióállomás behangolásakor világít (csak rádióvételnél). (58)
- 5 Mono, sztereó (csak rádióvételnél). (59)
- 6 Akkor világít, ha a (külön megvásárolható) S-AIR adó be van helyezve a készülékbe, és a rendszer hangátvitelt végez. (75)
- 7 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. (20)
- 8 A térhangzás formátuma (kivéve JPEG képfájl).
- 9 NTSC lemez behelyezése esetén világít.
- 10 USB felvétel vagy másolás közben világít. (71)
- 11 Akkor világít, ha Super Audio CD vagy CD-lemezt helyezett be. (36)

ÁBÉCÉ SORRENDENBEN		GOMBOK LEÍRÁSA
A-O	P-V	
ANGLE 3 (34)	PICTURE NAVI 15 (43, 67)	Számgombok 14 (37, 58, 83)
AUDIO 16 (35)	PRESET +/- 27 (59)	⏻ (be, készenlét) 1 (24, 25, 33)
CLEAR 32 (38, 50, 59)	PROG +/- 27 (83)	TV ⏻ (be, készenlét) 19 (83)
D.TUNING 22 (59)	S-AIR MODE 4	⏪/⏩/⏮/⏭/⏯ 12 (24, 25, 36, 38, 58, 81)
DISC SKIP ¹⁾ 33	SLEEP 17 (84)	◀••/••▶ REPLAY/ADVANCE 9 (33)
DISPLAY 21 (60, 70, 85)	SOUND MODE 5 (32)	⏮/⏪/⏩/⏭ 27 (33)
DVD MENU 25 (41)	SUBTITLE 22 (35)	⏮/⏪/⏩/⏭ 10 (33)
DVD TOP MENU 13 (41)	SYSTEM MENU 24 (24, 29, 84, 85)	STEP ◀ ▶ 9 (33)
DYNAMIC BASS 6 (84)	THEATRE 18 (62)	SLOW ◀ ▶ 10 (33)
ENTER ²⁾ 24 (24, 25, 36, 38, 58, 81)	TOOLS 26 (83)	▷ (lejátszás) 30 (33)
FUNCTION +/- 2 (28, 33)	TUNING +/- 10 (58)	■ (állj) 28 (33)
MENU 25 (83)	TV 29 (83)	(szünet) 11 (33)
MUTING 7 (33)	TV INPUT 20 (83)	☰ DISPLAY ³⁾ 26 (25, 36, 38, 81)
NIGHT 23 (84)	TV VOL +/- 34 (83)	↶ RETURN 31 (37, 83)
ONE-TOUCH PLAY 35 (63)	VOLUME +/- 8 (33)	-/- 32 (83)



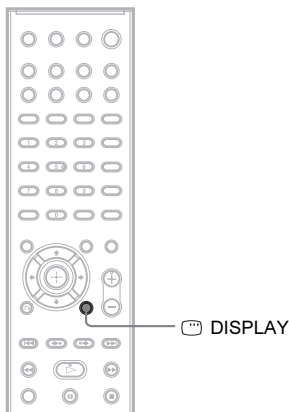
¹⁾ Ezen a modellen ez a gomb nem elérhető.


²⁾ Az ENTER gomb funkciója megegyezik a ⊕ gombbal. A tv-készülék működtetésekor az ENTER gomb csatornaválasztásra, a ⊕ gomb pedig menüpontok kiválasztására használatos (83. oldal).


³⁾ Ez a gomb csak a „DVD”, „USB” vagy „DMPORIT” funkciót használható. A DIGITAL MEDIA PORT adaptertől függően elképzelhető, hogy a gomb nem használható.

Útmutató a vezérlőmenühöz

A vezérlőmenü a funkciók kiválasztására és az azokkal kapcsolatos információk megjelenítésére szolgál.



Nyomja meg többször a  DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü kijelzés az alábbiak szerint változik a  DISPLAY gomb minden megnyomásakor:

① → ② → ... → ① → ...

- ① 1. számú vezérlőmenü
- ② 2. számú vezérlőmenü (nem mindig elérhető)
- ③ Vezérlőmenü kikapcsolva

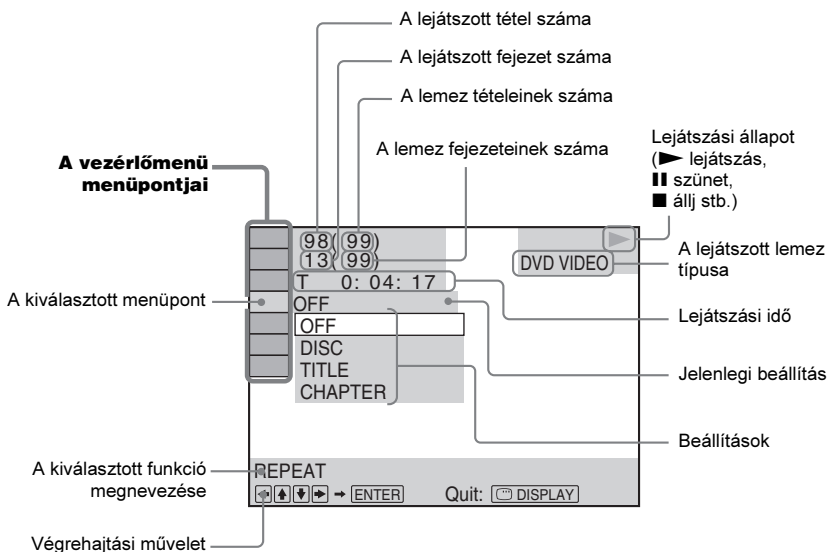
Megjegyzés

- A vezérlőmenü a „DVD”, „USB” és „DMPORT” funkció használatakor elérhető. A DIGITAL MEDIA PORT adattertől függően a vezérlőmenü nem jelenik meg.

Vezérlőmenü kijelzés

Az 1-es és a 2-es vezérlőmenü elemei a lemez típusától függően változnak. A részleteket lásd a zárójelben feltüntetett oldalon.

Példa: az 1-es vezérlőmenü DVD VIDEO lemez lejátszása esetén.



Kilépés a menüből

Nyomja meg a DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü menüpontjai (USB-eszköz kivételével)




Ikon	Menüpont, funkció, lemez típusa
	[TITLE] (41. oldal)/[SCENE] (41. oldal)/[TRACK] (41. oldal) A lejátszani kívánt tétel, jelenet vagy műsorszám kiválasztása.
	[CHAPTER] (41. oldal)/[INDEX] (41. oldal) A lejátszani kívánt fejezet vagy index kiválasztása.
	[INDEX] (41. oldal) Az indexek megjelenítése, és a lejátszani kívánt index kiválasztása.
	[TRACK] (41. oldal) A lejátszani kívánt műsorszám kiválasztása.
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (41. oldal) A lejátszandó tételek típusának (DVD-RW, DVD-R) kiválasztása az [ORIGINAL] (eredeti) vagy a szerkesztett [PLAY LIST] opciók szerint.
	[TIME] (42. oldal) Ellenőrizheti az eltelt és hátralévő lejátszási időt. Az időköz beírásával kereshet képet vagy zenét a lemezen. A DVD-, Super Audio CD, CD-text vagy az MP fájlnev megjelenítése.
	[MULTI/2CH] (36. oldal) Super Audio CD lejátszási területének kiválasztása, ha lehetséges.
	[SUPER AUDIO CD/CD LAYER] (36. oldal) Super Audio CD lejátszási rétegének kiválasztása, ha lehetséges.

	[PROGRAM] (38. oldal) Beállíthatja a műsorszámok lejátszási sorrendjét. VIDEO CD C D
	[SHUFFLE] (39. oldal) A műsorszám vagy fájl véletlen sorrendű lejátszása. VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[REPEAT] (40. oldal) A teljes lemez (összes tétel, összes műsorszám, összes mappa, összes fájl) vagy egy tétel, fejezet, műsorszám, mappa vagy fájl ismétlése lejátszása. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[AV SYNC] (48. oldal) A hang és a kép közötti késés beállítása. DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA-CD DATA DVD
	[DISC MENU] (41. oldal) A DVD-menü megjelenítése. DVD-V
	[BROWSING] (44. oldal) A mappalista vagy JPEG képfájlok listájának megjelenítése. DATA-CD DATA DVD
	[SETUP] (50. oldal) [QUICK] (25. oldal) Az alapbeállítások elvégzése. A gyorsbeállítással kiválaszthatja a képernyőmenü nyelvét, a tv-készülék képarányát, és, hogy el kívánja-e végezni az önműködő kalibrálást. [CUSTOM] A gyorsbeállítás mellett további beállítások elvégzése. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD Super Audio CD
	[FOLDER] (41. oldal) A lejátszani kívánt mappa kiválasztása. DATA-CD DATA DVD
	[FILE] (41. oldal) A lejátszani kívánt JPEG képfájl vagy DivX videofájl kiválasztása. DATA-CD DATA DVD
*	[DATE] (88. oldal) A digitális fényképezőgéppel készített kép felvételi dátumának megjelenítése. DATA-CD DATA DVD
*	[INTERVAL] (45. oldal) A diavetítés képváltási időtartamát állíthatja be. DATA-CD DATA DVD
*	[EFFECT] (45. oldal) A diaképek átmenetéhez használt képhatás kiválasztása. DATA-CD DATA DVD
*	[MODE (MUSIC, IMAGE)] (44. oldal) Az adattípus kiválasztása: MP3 fájl, JPEG képfájl vagy mindkettő megjelenítése DATA CD, DATA DVD lemez lejátszásakor. DATA-CD DATA DVD



* Ezek a kijelzések nem jelennek meg DivX videofájlt tartalmazó DATA CD, DATA DVD lejátszása közben.

A vezérlőmenü menüpontjai USB-eszköz esetén

Ikon	Menüpont, funkció, lemez típusa
	[REPEAT] (69. oldal) A teljes USB-eszköz (összes mappa, összes fájl) vagy egy mappa vagy fájl ismételt lejátszása.
	[BROWSING] (68. oldal) A mappalista vagy JPEG képfájlok listájának megjelenítése.
	[DATE] (70. oldal) A digitális fényképezőgéppel készített kép felvételi dátumának megjelenítése.
	[INTERVAL] (68. oldal) A diavetítés képváltási időtartamát állíthatja be.

	[EFFECT] (68. oldal) A diaképek átmenetéhez használt képhatás kiválasztása.
	[MODE (MUSIC, IMAGE)] (66., 67. oldal) Az adattípus kiválasztása: audiofájl vagy JPEG képfájl, USB-eszköz lejátszása esetén.
	[USB RECORDING] (71. oldal) Audio CD műsorszámainak felvétele vagy DATA CD lemezen lévő MP3 fájlok átmásolása USB-eszköze.

Hasznos tanács

- A vezérlőmenü ikonjainak jelzője sárgán világít  → , ha az [OFF]-tól eltérő beállítást választ ki. (Csak a [PROGRAM], [SHUFFLE], [REPEAT], [AV SYNC] menünél.) Az [ORIGINAL/PLAY LIST] jelző sárgán világít, ha a [PLAY LIST] beállítást választja ki (alapértelmezett érték szerinti beállítás).

Tárgymutató

Számok

5.1-csatornás térhangzás 36

A

AV SYNC 48
AAC fájl 65
ANGLE 34
ATTENUATE 29
AUDIO 51
AUDIO (HDMI) 53
AUDIO DRC 54
AUDIO SETUP 54
AUTO CALIBRATION 54, 82,
102
Azonnali visszajátszás 34

B

BACKGROUND 54

C

COLD RESET 88
CONTROL FOR HDMI 52
CUSTOM 50, 88

D

D. C. A. C. (Digital Cinema
Auto Calibration) 82, 102
DATA CD 46
DATA DVD 46
DEC. MODE 30
DEMO 24
Diavetítés 44
DIGITAL MEDIA PORT 74
DIMMER 85
DISPLAY 60
DivX® 46, 55
Dolby Digital 35, 102
Dolby Pro Logic II 102
Dolby Surround Pro Logic 103
DTS 35, 103
DUAL MONO 32
DVD-menü 41
DYNAMIC BASS 84

E

EFFECT 45, 68
Előlap 106
Előlapi kijelző 85, 108

F

FM MODE 59
Folytatólagos lejátszás 37

G

Gyorsbeállítás 25
Gyorskeresés 34

H

Hang mód 32
Hátlap 107
HDMI
YCBCR, RGB (HDMI) 53
HDMI (High-Definition
Multimedia Interface) 103
HDMI RESOLUTION 52
HDMI SETUP 52
HDMI vezérlés 62

I

INTERVAL 45, 68
Ismétléses lejátszás 40

J

JPEG képfájl 43, 65
JPEG RESOLUTION 53

L

LANGUAGE SETUP 51
Lejátszható lemezek 5
LINE 52

M

MENU 51
MODE (MUSIC, IMAGE) 45,
66, 67
MP3 file 43, 65
MULTI-DISC RESUME 55
Multiplex hangsugárzás 32

N

NIGHT 84

O

ORIGINAL 41
OSD 51

P

PARENTAL CONTROL 48,
55, 103
PAUSE MODE 52

PBC lejátszás 37
PICTURE NAVI 44, 67
PLAY LIST 41
Programozott lejátszás 38

R

RDS 61
RESET 55, 88
RF CHANGE 80

S

S-AIR 103
S-AIR SETUP 54
S-AIR STBY 78
SCREEN SAVER 54
SETUP 50, 88
SLEEP 84
SPEAKER FORMATION 54,
81
SPEAKER SETUP 55
CONNECTION 55
DISTANCE 55, 56
LEVEL 56
SUBTITLE 35, 51
Super Audio CD 36, 103
SYSTEM MENU 24, 29, 30,
59, 78, 80, 84, 85
SYSTEM SETUP 54

T

Tárolt rádióállomások
elnevezése 59
Távvezérlő 9
Térletkód 7
TEST TONE 56
TIME 42
Többmenetes CD 7
TRACK SELECTION 54
TV TYPE 52

U

USB-eszköz 65

V

Választható nyelvek listája 105
Véletlen sorrendű lejátszás 39
Vezérlőmenü 110
VIDEO SETUP 51
VOLUME LIMIT 53

W

WMA fájl 65



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 termékeknek 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.



* 3 2 8 3 0 4 0 1 1 * (1)