

SONY®

OTTHONI HANGRENDSZER

Kezelési útmutató

Kezdeti lépések

Lejátszás lemezről/
USB-eszközről

USB átvitel

Vevőegység

BLUETOOTH

Hangszabályzás

További műveletek

További információk

FIGYELMEZTETÉS

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

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel stb.

Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.

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

A készüléket könnyen hozzáférhető konnektorhoz csatlakoztassa.

Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a konnektorból.

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

Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek – például napfénynek vagy tűznek – vannak kitéve.

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

A CE jelölés érvényessége azokra az országokra korlátozódik, ahol ez jogilag kényszerítő erejű, vagyis főleg az Európai Gazdasági Térség országaiban. Ezt a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC szabályozásban megállapított határértékeknek megfelelően minősítették.

FIGYELEM!

Optikai eszközöknek a jelen termékkel együtt történő használata óvelli a szemkárosodás veszélyét.



Ez a készülék a 1. OSZTÁLYÚ LÉZER termékosztályba sorolható az IEC 60825-1:2007 szerint. Ez a jelölés a burkolat hátoldalán található.

Nagy méretű és/vagy nehéz hangsugárzó kicsomagolása vagy kezelése esetén ügyeljen rá, hogy a hangsugárzót legalább két személy kezelje. A hangsugárzó leejtése személyi sérülést és/vagy anyagi kárt okozhat.

Az európai vásárlók számára



Elhasznált elemek, illetve elektromos és elektronikus készülékek selejtezése (az Európai Unió országaira és a selektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező más országokra érvényes)

Ez a jelölés a terméken, az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy a terméket és az elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több mint 0,0005% higanyt vagy több mint 0,004% ólomot tartalmaz. A feleslegessé vált termékek és elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék elemek kezelésének helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében is.

Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek és az elektromos és elektronikus készülékek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülékek hasznos élettartamának végén adja le azokat a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen. Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó részt. Az elemeket adja le a megfelelő gyűjtőhelyen újrahasznosítás céljából. A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket vagy az elemet megvásárolta.

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

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

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



Ez az otthoni hangrendszer lemezek vagy USB-eszközök hang- és videolejátszására, NFC-kompatibilis okostelefonról, BLUETOOTH-eszközről és AM-/FM-vevőegységről történő zenelejátszásra szolgál. Ez a rendszer a karaoke funkciót is támogatja.

A licenccel és védjeggyel kapcsolatos megjegyzés


- Az **DVD** a DVDformátum/Logo Licensing Corporation hivatalos védjegye.
- A „DVD+RW,” „DVD-RW,” „DVD+R,” „DVD-R,” „DVD VIDEO típusú lemezek” és „CD” logók hivatalos védjegyek.
- Az MPEG Layer-3 audiókódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és a Thomson licence alapján használjuk.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Ezt a terméket a Microsoft Corporation bizonyos szellemi tulajdonjogai védik. Az ilyen technológiának az ezen a terméken kívüli használata vagy terjesztése kizárólag a Microsoft vagy egy hivatalos Microsoft leányvállalat megfelelő engedélyével lehetséges.
- A „WALKMAN” és a „WALKMAN” embléma a Sony bejegyzett védjegye.
- A rendszer Dolby* Digital technológiát is magában foglal.
* A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt. A Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.
- A BLUETOOTH® kifejezés és emblémák a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye, és ezek bármilyen, a Sony Corporation általi felhasználása engedéllyel történik. Más védjegyek és védett kereskedelmi nevek a tulajdonosukhoz tartoznak.
- Az N-jel az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az Android™ a Google Inc. hivatalos védjegye.

- Az Google Play™ a Google Inc. hivatalos védjegye.
- Az Apple, az Apple embléma, az iPhone és az iPod touch az Apple Inc. védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási védjegye.
- A „Made for iPod” és a „Made for iPhone” azt jelenti, hogy egy elektronikus kiegészítőt kifejezetten az iPod vagy iPhone készülékekhez való csatlakoztatásra terveztek, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért, sem a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Ne feledje, hogy ezen kiegészítő és az iPod vagy iPhone együttes használata befolyásolhatja a vezeték nélküli teljesítményt.
- A TERMÉK AZ ALÁBBI FELHASZNÁLÁSI KÖRÖKBEN RENDELKEZIK AZ MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENCPORTFOLIÓNAK A VÁSÁRLÓK ÁLTALI SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMELI CÉLÚ FELHASZNÁLÁST LEHETŐVÉ TÉVŐ LICENCÉVEL
 - (i) VIDEOADATOK KÓDOLÁSA AZ MPEG-4 VISUAL STANDARD (MPEG-4 VIDEO) SZABVÁNY SZERINT ÉS/VAGY
 - (ii) SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMELI FELHASZNÁLÁS KÖRÉBEN A VÁSÁRLÓ ÁLTAL KÓDOLT, ILLETVE MPEG-4 FORMÁTUMÚ VIDEOTARTALMAK SZOLGÁLTATÁSÁRA JOGOSÍTÓ LICENCCSEL RENDELKEZŐ VIDEOSZOLGÁLTATÓTÓL BESZERZETT MPEG-4 FORMÁTUMÚ VIDEOADATOK DEKÓDOLÁSA.

SEMMILYEN MÁS KÖZVETLEN VAGY
KÖZVETETT HASZNÁLAT NINCS
ENGEDÉLYEZVE. A PROMÓCIÓS,
BELSŐ ÉS KERESKEDELMELMI
FELHASZNÁLÁSHOZ SZÜKSÉGES
LICENCEK AZ MPEG LA, L.L.C.
TÁRSASÁGTÓL SZEREZHETŐK BE.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Minden más védjegy jogtulajdonosának tulajdonát képezi.
- Ebben a leírásban nem tüntettük fel a ™ és az ® jeleket.

Néhány szó az útmutatóról

- A jelen használati útmutató a SHAKE-X7D és a SHAKE-X3D készülék leírását tartalmazza. Illusztráció céljára ebben az útmutatóban a SHAKE-X7D típust használjuk, ha másképp nem jelezzük.
- Ez az útmutató a műveleteket főleg távvezérlő használatával ismerteti, de ugyanezek a műveletek az egység azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is elvégezhetők.
- Az egyes ismertetések fölött látható ikonok, például a , azt jelzik, hogy az ismertetett funkcióhoz mely médiumok használhatók.
- Egyes illusztrációk elvi vázlat jellegűek, és eltérhetnek a konkrét terméktől.
- A tv képernyőjén megjelenő elemek változhatnak a területtől függően.
- Az egyes funkciók gyári beállítását aláhúzás jelöli.
- A szögletes zárójelben szereplő elemek ([--]) a tv-képernyőn, az idézőjelben szereplő elemek („--”) a kijelzőpanelen jelennek meg.

Tartalomjegyzék

Néhány szó az útmutatóról.....	5
Kicsomagolás	8
Lejátszható lemezek/fájlok lemezeken/ USB-eszközön.....	8
Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató	12

Kezdeti lépések

A rendszer biztonságos vezetékeltése.....	16
A hangszugárzó elhelyezése	18
A „QUICK” Setup (Gyorsbeállítás) elvégzése	18
A színrendszer módosítása (az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével)	18
Az óra beállítása	19
A kijelző üzemmód módosítása	19

Lejátszás lemezről/ USB-eszközről

Normál lejátszás	20
Egyéb lejátszási műveletek....	22
A lejátszás mód használata ...	24
A lemez lejátszásának korlátozása (Szülői felügyelet).....	27
Lemez/USB-eszköz információinak a megtekintése.....	28
A beállítóménü használata	29

USB átvitel

Zene átvitele	32
---------------------	----

Vevőegység

A rádió hallgatása	36
--------------------------	----

BLUETOOTH

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológiáról	38
Egyérintéses BLUETOOTH- kapcsolat (NFC)	40
A BLUETOOTH hangkodekek beállítása.....	41
A BLUETOOTH készületi mód beállítása	41
A BLUETOOTH jel beállítása....	41
A „SongPal” program használata BLUETOOTH- kapcsolattal	42

Hangszabályzás

A hang beállítása	43
A virtuális futball üzemmód kiválasztása	43
Saját hangeffektus létrehozása.....	44
Partihangulat létrehozása (DJ EFFECT)	44

További műveletek

A Party Chain funkció használata.....	45
Éneklés zenére: karaoke.....	46
A hangsugárzók megvilágítása	47
Az időzítők használata.....	47
Opcionális készülék használata.....	49
Az egységen található gombok deaktiválása (Gyermekzár)....	49
Az automatikus készenléti üzemmód beállítása	49
A szoftver frissítése	50

További információk

Hibaelhárítás.....	51
Óvintézkedések	58
Műszaki adatok.....	60
Nyelvkódok listája.....	63
Tárgymutató	65

Kicsomagolás

- Távvvezerlő (1 db)
- R03-as (AAA méretű) elemek (2 db)
- FM zsinór- / AM keretantenna (1)

Csak a SHAKE-X7D esetén

- Egység: HCD-SHAKEX7 (1)
- Hangsugárzórendszer: SS-SHAKEX7 (2)
- Tápkábel
 - Közel-keleti, afrikai és latin-amerikai típusok esetén (2)*
 - Más modellek (1)

* A biztosított tápkábel az országtól és régiótól függően eltérhet.

Csak a SHAKE-X3D esetén

- Egység: HCD-SHAKEX3 (1)
- Hangsugárzórendszer: SS-SHAKEX3 (2)
- Hálózati tápvezeték (1)
- Hálózati átalakító (1) (csak bizonyos területeken tartozék)
A hálózati adapter nem használható Chilében. Az adaptert azokban az országokban használja, ahol szükséges.

Lejátszható lemezek/ fájlok lemezeken/ USB-eszközön

Lejátszható lemezek

- DVD VIDEO
- DVD VIDEO formátumú vagy video módú DVD-R/DVD-RW lemezek
- DVD VIDEO formátumú DVD+R/DVD+RW lemezek
- VIDEO CD lemezek (1.0, 1.1 és 2.0 verziójú lemezek)
- Super VCD
- VIDEO CD vagy szuper VCD formátumú CD-R/CD-RW/CD-ROM lemezek
- AUDIO CD
- AUDIO CD formátumú CD-R/CD-RW lemezek

Lejátszható lemezek/fájlok/ USB-eszközön

- Zene: MP3-fájlok¹⁾²⁾ (.mp3), WMA-fájlok²⁾³⁾ (.wma), AAC-fájlok²⁾³⁾ (.m4a/.mp4/.3gp)
- Fotó: JPEG-fájlok⁴⁾ (.jpg/.jpeg/.jpe)
- Videó: MPEG4-fájlok⁵⁾ (.mp4/.m4v), Xvid-fájlok (.avi)

Megjegyzések

- A lemezeknek a következő formátumokban kell lenniük:
 - Olyan DATA CD formátumú CD-ROM/-R/-RW, amely tartalmazza az MP3¹⁾²⁾, JPEG⁴⁾, MPEG4⁵⁾ és Xvid kiterjesztésű fájlokat, és megfelel az ISO 9660⁶⁾ Level 1/Level 2 vagy Joliet (kibővített formátum) normáinak.
 - Olyan DATA DVD formátumú DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW, amely tartalmazza az MP3¹⁾²⁾, JPEG⁴⁾, MPEG4⁵⁾ és Xvid formátumú fájlokat, és megfelel az UDF (Universal Disk Format) normáinak.
- A rendszer megpróbálja a fenti kiterjesztések valamelyikét tartalmazó nevű bármilyen adatfájlt lejátszani, még akkor is, ha az nem MP3/WMA/AAC/JPEG/MPEG4/Xvid formátumú. Az ilyen adatok lejátszása hangos zajt eredményezhet, ami károsíthatja a hangsugárzórendszert.

¹⁾ Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) a tömörített hangadatok ISO/MPEG által definiált szabványos formátuma. Az MP3-fájloknak MPEG 1 Audio Layer 3 formátumúnak kell lenniük.

²⁾ A DRM-védelemmel (digitális másolásvédelemmel) ellátott fájlokat nem lehet lejátszani a rendszeren.

³⁾ Csak USB-eszköz esetén.

⁴⁾ A JPEG-fájloknak DCF képfájl-formátumúknak kell lenniük. (DCF „Tervezési szabály a kamera-fájlrendszerhez”: a digitális fényképezőgépek képszabványait a JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) szabályozza.)

⁵⁾ Az MPEG4-fájloknak MP4 formátumúknak kell lenniük.

A támogatott video- és audiokodekek a következők:

- Videokodek: MPEG4 Simple Profile (az AVC nem támogatott.)
- Audiokodek: AAC-LC (az HE-AAC nem támogatott.)

⁶⁾ CD-ROM-okon található fájlok és mappák logikai formátuma, az ISO (International Organization for Standardization) definiálta.

Nem lejátszható lemezek/fájlok

- A következő típusú lemezeket nem lehet lejátszani:
 - BD-k (Blu-ray Disc lemezek)
 - Olyan CD-ROM lemezek, amelyek PHOTO CD formátumban kerültek rögzítésre
 - A CD-Extra lemezek vagy vegyes CD-k adatrésze*
 - CD Graphics lemez
 - Super Audio CD-k
 - DVD Audio
 - Packet Write formátumban létrehozott DATA CD/DATA DVD
 - DVD-RAM
 - Olyan DATA CD/DATA DVD, amely nincs megfelelően lezárva
 - CPRM, „Copy once” (Egyszer másolható) megjelölésű tartalmat tartalmazó CPRM- (Content Protection for Recordable Media – felvételi adathordozók tartalmának védelme) kompatibilis DVD-R/-RW lemez
 - Nem szabványos (pl. szív, négyzet, csillag) alakú lemez
 - Olyan lemez, amelynek felületére címke, papír vagy matrica van ragasztva
- A következő típusú fájlokat nem lehet lejátszani:
 - Azok a JPEG-fájlok, amelyek mérete a 3072 (szélesség) × 2048 (magasság) értéknél nagyobb normál módban, illetve a főleg internetes webhelyeken használt progresszív JPEG formátumban meghaladja a 3 300 000 képpontot.

- A videofájlok felbontása nagyobb, mint 720 (szélesség) × 576 720 (szélesség) × 576 (magasság) képpont.
- Azok a kép- és videofájlok, melyeknek magas a szélesség-magasság aránya.
- WMA DRM, WMA Lossless vagy WMA PRO formátumú WMA-fájlok.
- AAC DRM vagy AAC Lossless formátumú AAC-fájlok.
- 96 kHz-es kódolású AAC-fájlok.
- A titkosított vagy jelszóval védett fájlok.
- Másolásvédett (DRM, Digital Rights Management) fájlok.
- Az MP3 PRO-hangfájl MP3-hangfájlként játszható le.
- Lehet, hogy a rendszer nem tudja lejátszani az Xvid-fájlokat, ha azokat két vagy több Xvid-fájl egybefűzésével hozták létre.
- A rendszer nem képes egyes 2 óránál hosszabb Xvid videofájlok lejátszására.

* Vegyes CD: A formátum adatokat rögzít az első sávon, és hangot (AUDIO CD-adatokat) a munkamenet második és további sávján.

Megjegyzések a következők használatáról: CD-R/-RW és DVD-R/-RW/+R/+RW típusú lemezekhez

- A CD-R/-RW és DVD-R/-RW/+R/+RW típusú lemezekhez formátumokat bizonyos esetekben nem lehet lejátszani ezen a rendszeren a lemez felvételi minősége vagy fizikai állapota miatt, illetve a felvevő eszköz és a létrehozó szoftver jellemzői miatt. Ha további információkra kíváncsi, olvassa el a felvevő eszköz kezelési utasítását.
- Egyes lejátszási funkciók esetleg nem működnek bizonyos DVD+R/+RW lemezek esetén, még ha azok megfelelően le is vannak zárva. Az ilyen lemezeket normál lejátszással nézze meg.

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Ezt a terméket a kompaktlemez (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására tervezték.
- A DualDisc lemezek és a másolásvédelmi technológiákkal kódolt egyes zenei lemezek nem felelnek meg a CD szabványnak, ezért ezek a lemezek esetleg nem kompatibilisek ezzel a termékkel.

A többmenetes lemezekkel kapcsolatos megjegyzés

Ez a rendszer akkor képes lejátszani a lemezek egymást követő meneteit, ha a formátumuk megegyezik az első menetével. A lejátszás azonban nem garantált.

Megjegyzés a DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek lejátszásával kapcsolatban

Előfordul, hogy a szoftvergyártók szándékosan korlátoznak egyes lejátszási műveleteket DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek esetén. Emiatt előfordulhat, hogy bizonyos lejátszási funkciók nem működnek. Mindenképpen olvassa el a DVD VIDEO vagy a VIDEO CD lemezek kezelési utasítását.

Megjegyzések a lejátszható fájlokról

- A lejátszás indítására hosszabb időt kell várni az alábbi esetekben:
 - ha a DATA CD/DATA DVD/USB-eszköz bonyolult fastruktúrával rendelkezik,
 - ha előzőleg egy másik mappában levő hangfájlokat, képfájlokat vagy videofájlokat játszott le a készülék.
- A rendszer az alábbi feltételek mellett tudja lejátszani a DATA CD/DATA DVD lemezen vagy USB eszközön lévő állományokat:
 - legfeljebb 8 mappányi mélység
 - legfeljebb 300 mappa
 - legfeljebb 999 fájl egy lemezen

- legfeljebb 2000 fájl egy USB-eszközön
 - legfeljebb 650 fájl egy mappában
- Ezek a számok a fájl- és mappakonfigurációtól függően változhatnak.
- A nem hangfájlokat, képfájlokat vagy videofájlokat tartalmazó mappákat átugorja a rendszer.
 - A számítógéppel vagy hasonló eszközzel átvitt fájlokat a rendszer esetleg nem az átvitel sorrendjében játssza le.
 - A lejátszás sorrendje a hangfájl, képfájl vagy videofájl létrehozására használt szoftvertől függően esetleg nem alkalmazható.
 - Az összes MP3/WMA/AAC/MPEG4/Xvid kódoló- és írószoftverrel, rögzítő eszközzel és írható adathordozóval való kompatibilitás nem garantálható.
 - Az Xvid-fájltól függően előfordulhat, hogy a kép nem tiszta, vagy a hang ugrik.

Megjegyzések az USB-eszközökről

- Az azonban nem garantálható, hogy a rendszer az összes USB-eszközzel működjön.
- Noha sokféle bonyolult funkció áll rendelkezésre az USB-eszközök számára, a rendszerhez csatlakoztatott USB-eszközök lejátszható tartalma a zenei, fénykép- és videotartalmakra korlátozódik. A részleteket lásd az USB-eszközök kezelési utasításában.
- Az USB-eszköz csatlakoztatásakor a rendszer beolvassa az USB-eszközön található összes fájlt. Ha az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van, sokáig tarthat az USB-eszköz beolvasása.
- Ne használjon USB-elosztót a rendszer és az USB-eszköz csatlakoztatásához.
- Ha több USB-eszköz van csatlakoztatva, a rendszer által végrehajtott művelet késleltetést szenvedhet.
- A rendszer lejátszási sorrendje eltérhet a csatlakoztatott USB-eszköz lejátszási sorrendjétől.

- Az USB-eszköz használata előtt győződjön meg róla, hogy nincsenek-e vírusos fájlok az USB-eszközön.

Webhelyek kompatibilis eszközökhöz

A kompatibilis USB-eszközökkel és BLUETOOTH-eszközökkel kapcsolatos legfrissebb információk az alábbi webhelyeken találhatóak.

A latin-amerikai vásárlók számára:

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

Európai és oroszországi vásárlók

sámára:

<<http://www.sony.eu/support>>

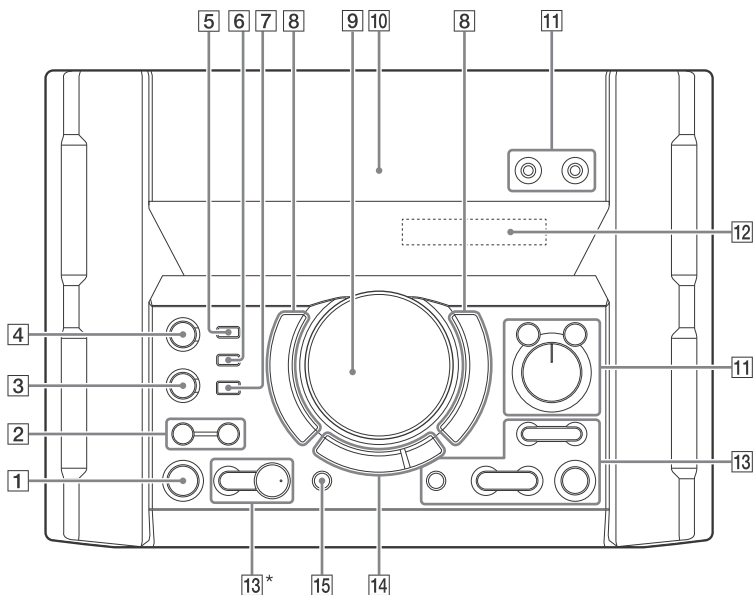
Egyéb országok/régiók vásárlói

sámára:

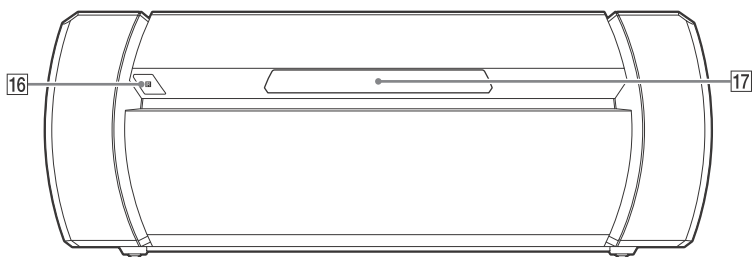
<<http://www.sony-asia.com/support>>

Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató

Felső panel



Előlap



* A ► gomb felett tapintópont található. A tapintópont viszonyítási pontként használható a rendszer használata közben.

1 I/⏻ (bekapcsolás/készenlét)

A rendszer bekapcsolása vagy készenléti állapotba helyezése.

2 SPEAKER LIGHT (47. oldal)

LIGHT MODE (47. oldal)

3 BLUETOOTH

Nyomja meg a BLUETOOTH funkció kiválasztásához.

PAIRING

Tartsa lenyomva a BLUETOOTH párosítás aktiválásához a BLUETOOTH funkció közben.

BLUETOOTH jelző (38. oldal)

4 MEGA BASS (43. oldal)

MEGA BASS kijelző (43. oldal)

5 ⚡ (USB) 1 (PLAY) port

Opcionális USB-eszköz csatlakoztatására szolgál.

6 ⚡ (USB) 2 (REC/PLAY) port

Csatlakozás és átvitel egy opcionális USB-eszközhöz.

7 REC TO USB

Zene átvitele az opcionális USB-eszközre, amely a ⚡ (USB) 2 portra csatlakozik.

8 FLANGER, ISOLATOR, SAMPLER, DJ OFF (44. oldal)

9 VOLUME/MULTI CONTROL

A hangerő módosítására szolgál.* A FLANGER és az ISOLATOR effekt szintjének beállítása, illetve a SAMPLER hangeffektus folyamatos megszólaltatása (44. oldal).
FUNCTION vagy SOUND FIELD kiválasztása.

**Ha a DJ EFFECT, a FUNCTION vagy a SOUND FIELD aktív, akkor a hangerő beállításához ez a gomb nem használható.

10 N (N-jel) (40. oldal)

11 MIC 1/2 aljzat

Mikrofon(ok) csatlakoztatására szolgál.

VOCAL FADER (47. oldal)

MIC ECHO (46. oldal)

MIC LEVEL (MIN/MAX)

Módosítsa a mikrofon hangerejét.

12 Kijelzőpanel

13 ☑ +/- (mappa kiválasztása)

Mappa kiválasztása adatlemezről vagy USB-eszköztől.

S1, S2 (44. oldal)

▲ (nyitás/zárás)

Lemez behelyezése vagy kiadása.

◀◀/▶▶ (hátraléptetés/ előreléptetés)

(21., 22., 24., 39. oldal)

TUNING +/- (36. oldal)

S3, S4 (44. oldal)

ENTER

Belépés a beállításokhoz.

▶ (lejátszás)

Ekkor elindul a lejátszás. Ha több mint 2 másodpercig lenyomva tartja a ▶ gombot, a rendszer lejátsza a beépített bemutatóhangot. A bemutató leállításához nyomja meg a ■ gombot.

■ (leállítás)

A lejátszás leállítása. A lejátszás folytatásához nyomja meg kétszer a gombot.

14 FUNCTION*

SOUND FIELD*

FOOTBALL (43. oldal)

Az „ON NARRATION” vagy „OFF NARRATION” funkció kiválasztásához nyomja meg többször egymás után ezt a gombot.

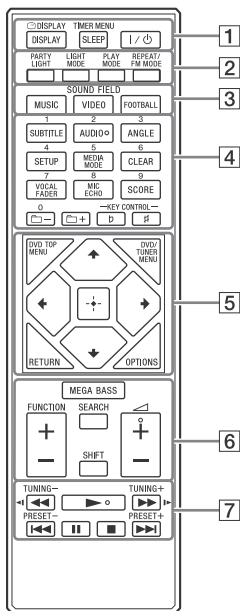
**Nyomja le ezt a VOLUME/MULTI CONTROL gombot, majd állítsa be a kívánt funkciót vagy hangot, és nyomja meg az ENTER gombot.

15 **PARTY CHAIN (45., 46., 56. oldal)**

16 **A távvezérlő érzékelője**

17 **Lemeztálca**

Távvezérlő



Megjegyzések

- A 2. számjegy/AUDIO, ↶ + és ↷ gombokon tapintópontok találhatók. A tapintópont viszonyítási pontként használható a rendszer használata közben.
- A rózsaszín gomb használatához tartsa lenyomva a SHIFT gombot ([6]), majd nyomja meg a gombot.

1 **DISPLAY (19., 28., 37., 39. oldal)**

☰ **DISPLAY (26., 28. oldal)**

SLEEP (48. oldal)

TIMER MENU (19., 48. oldal)

I/O **(be/készlet)**

A rendszer bekapcsolása vagy készletléti állapotba helyezése.

2 **PARTY LIGHT (47. oldal)**

LIGHT MODE (47. oldal)

PLAY MODE (24., 26., 33. oldal)

REPEAT/FM MODE (26., 37. oldal)

3 **SOUND FIELD gombok (43. oldal)**

MUSIC, VIDEO, FOOTBALL

4 **Számjegyek**

Műsorszám, fejezet vagy fájl kiválasztására szolgál. Rádióállomás behangolása és tárolása. Beír egy jelszót.

SUBTITLE (23. oldal)

AUDIO (23., 28. oldal)

szög (23. oldal)

SETUP (18., 27., 29., 57. oldal)

MEDIA MODE (20., 21., 25., 35. oldal)

CLEAR (22., 26. oldal)

VOCAL FADER (47. oldal)

MIC ECHO (46. oldal)

SCORE (47. oldal)

☰ +/- **(mappa kiválasztása)**

Mappa kiválasztása adatlemezről vagy USB-eszközről.

KEY CONTROL b/# (47. oldal)

5 **DVD TOP MENU**

A DVD címének megjelenítése a tv-képernyőn.

DVD/TUNER MENU (21., 23., 37. oldal)

RETURN (22., 26. oldal)

OPTIONS

Beállítási menü elérése
vagy elhagyása.



Menüelemek kiválasztása.



Belépés a beállításokhoz.

6 MEGA BASS (43. oldal)

FUNCTION +/-

Funkció kiválasztása.

SEARCH (21., 22., 25. oldal)

SHIFT

Tartsa lenyomva a rózsaszín
funkciógombok aktiválásához.



A hangerő módosítására szolgál.

7 ◀◀/▶▶ (hátraléptetés/gyors előléptetés) (22., 39. oldal)

◀|/▶▶ (22. oldal)

Lassított lejátszás megtekintése.

TUNING +/- (36. oldal)

▶▶ (lejátszás)

Ekkor elindul a lejátszás.

◀◀/▶▶| (hátraléptetés/ előléptetés) (21., 22., 24., 39. oldal)

PRESET +/- (37. oldal)

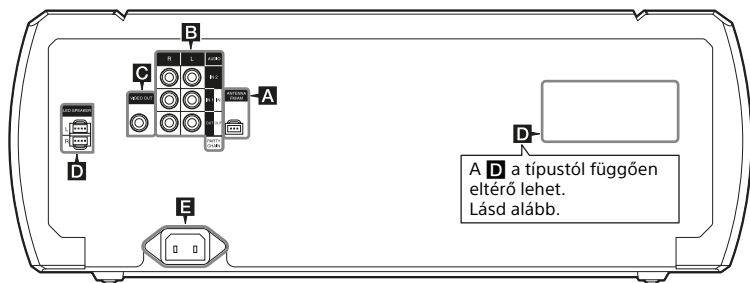
|| (szünet) (20., 22., 39. oldal)

■ (leállítás)

A lejátszás leállítása.
A lejátszás folytatásához nyomja
meg kétszer a gombot.
Leállítja a beépített
hangbemutató lejátszását.

A rendszer biztonságos vezetékeltése

SHAKE-X7D/SHAKE-X3D



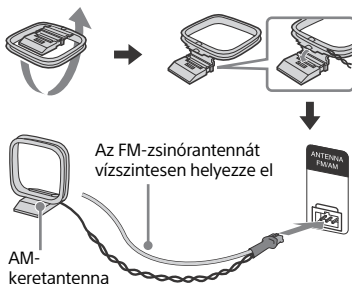
D



A Antennák

Az antennák beállításakor keressen egy megfelelő vértelt biztosító helyet és elhelyezést.

Az antennákat a zaj felvételének elkerülése érdekében tartsa távol a hangszárgó vezetékétől, a hálózati csatlakozóvezetékétől és az USB-kábeltől.



B Audio

Használjon audiókábelt (nem tartozék) a következő csatlakozások egyikének létesítéséhez:

– AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R aljzatok

- Csatlakoztassa az opcionális készülék audiobemeneti aljzataihoz.
- Csatlakoztassa másik hangrendszerhez a Party Chain funkció használatához (45. oldal).

– AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R aljzatok

- Csatlakoztassa tv vagy audio-/videokészülék hangbemeneti aljzataihoz. A hang a rendszeren keresztül szólal meg.
- Csatlakoztassa másik hangrendszerhez a Party Chain funkció használatához (45. oldal).

AUDIO IN 2 L/R aljzatok

Csatlakoztassa számítógép vagy játékgép hangbemeneti aljzataihoz. A hang a rendszeren keresztül szólal meg.

C VIDEO OUT aljzat

A televízió vagy a kivetítő videobemenetéhez való csatlakozáshoz videokábelt használjon (nem tartozék).

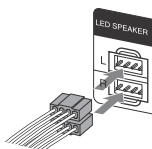
Megjegyzés

Ne kösse össze az egységet és a tévét a videolejátszón keresztül.

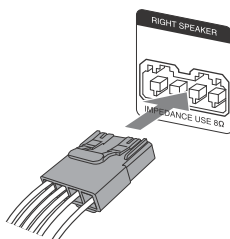
D Hangsugárzók**LED SPEAKER csatlakozóaljzatok**

A hangsugárzó LED SPEAKER csatlakozóját csatlakoztassa ehhez a csatlakozóaljzathoz.

A hangsugárzók világítása a zeneforrásnak megfelelően reagál. Igényeinek megfelelő világítást választhat ki (47. oldal).

**LEFT SPEAKER és RIGHT SPEAKER aljzatok (csak SHAKE-X7D esetén)****SPEAKERS aljzatok (csak SHAKE-X3D esetén)**

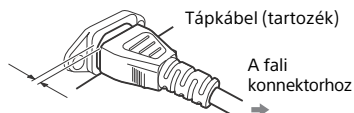
Példa:

**Megjegyzések**

- Ügyeljen rá, hogy csak a tartozék hangsugárzókat használja.
- A hangsugárzó-kábelek másik végét csatlakoztassa közvetlenül a csatlakozóaljzatokhoz.

E Áramellátás

Csatlakoztassa a hálózati csatlakozóvezetékét (tartozék) az egységhez, majd dugja be egy fali aljzatba.



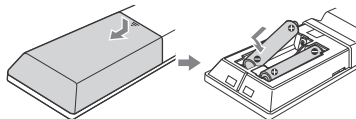
A dugó és a hátlap között akkor is marad némi hely, ha a tápkábelt stabilan csatlakoztatta. Ez a helyes módja a csatlakoztatásnak. Ez nem hibajelenség.

Megjegyzések

- Ha az egység csatlakozódugója nem illeszkedik az aljzatba, akkor helyezze a dugóra a hálózati adaptert (csak hálózati adapterrel ellátott típusok esetében).
- A bemutató megjelenik az kijelzőpanelen. A rendszer bekapcsolásához nyomja meg a I/⏻ gombot, és a bemutató automatikusan befejeződik.

Elemek behelyezése

Helyezze be a két tartozék R03-as (AAA méretű) elemet az alábbi ábrán látható polaritásnak megfelelően.

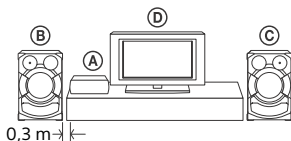
**Megjegyzések**

- Ne használjon vegyesen régi és új, illetve eltérő típusú elemeket.
- Ha hosszú ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket az elemek szivárgása és korróziója miatti esetleges károsodás megelőzése érdekében.

A hangszugárzók elhelyezése

A rendszer optimális teljesítményének elérése érdekében a hangszugárzóknak az alábbi ábra szerinti elhelyezését javasoljuk.

- A Készülék
- B Hangszugárzó (bal)
- C Hangszugárzó (jobb)
- D TV



A „QUICK” Setup (Gyorsbeállítás) elvégzése

A rendszer használata előtt elvégezheti az alapvető beállításokat a „QUICK Setup” (Gyorsbeállítás) segítségével.

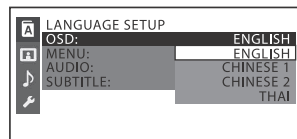
- 1 Kapcsolja be a tv-készüléket, és válassza ki a videobemenetet.
- 2 Nyomja meg az I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 3 A FUNCTION +/- gomb többször megnyomásával válassza ki a „DVD/CD”, „USB 1” vagy az „USB 2” lehetőséget.

Ekkor megjelenik a [Press ENTER to run QUICK SETUP.] parancs a tévéképernyő alsó részén.

- 4 Nyomja meg a gombot anélkül,

hogy lemezt tenne be, illetve USB-eszközt csatlakoztatna.

A tv-képernyőn a [LANGUAGE SETUP] menü jelenik meg. A megjelenő lehetőségek köre egyes esetekben ország- és régiófüggő.



- 5 A / gombokkal válassza ki a nyelvet, majd nyomja meg a gombot.

A tv-képernyőn a [VIDEO SETUP] menü jelenik meg.

- 6 A / gombokkal válassza ki a tv típusának megfelelő beállítást, majd nyomja meg a gombot.

Miután megjelent a tv-képernyőn a [QUICK SETUP is complete.] üzenet, a rendszer készen áll a lejátszásra.

A beállítás manuális módosítása

Lásd: „A beállítómenü használata” (29. oldal).

Kilépés a „QUICK Setup” (Gyorsbeállítás) funkcióból

Nyomja meg a SETUP gombot.

Megjegyzés

Az üzenet a rendszer első bekapcsolását, valamint a „RESET” művelet végrehajtását követően jelenik meg (57. oldal).

A színrendszer módosítása

(az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével)

Állítsa be a színrendszert PAL vagy NTSC értékre a tv színrendszerének megfelelően.

Az alábbi művelet minden egyes végrehajtásakor a színrendszer a következőképpen változik:
NTSC ↔ PAL

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

- 1** Nyomja meg az I/☺ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 2** Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „DVD/CD” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot.
- 3** Tartsa nyomva a DJ OFF és a FOOTBALL gombokat **3 másodpercnél hosszabb ideig.**
A kijelzőpanelen megjelenik a „COLOR NTSC” vagy a „COLOR PAL” felirat.

Az óra beállítása

Energiatakarékos üzemmódban az óra nem állítható be.

- 1** Nyomja meg az I/☺ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 2** Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja le a TIMER MENU gombot.
A kijelzőpanelen megjelenik a „PLAY SET” felirat. A ↕ gomb többszöri megnyomásával válassza a „CLOCK SET” lehetőséget, majd nyomja meg a [+/-] gombot.

- 3** A ↕ gomb többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg a [+/-] gombot.
- 4** A ↕ gomb többszöri megnyomásával állítsa be a percet, majd nyomja meg a [+/-] gombot.

A kijelző üzemmód módosítása

A rendszer kikapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

Bemutató

A bemutató be van kapcsolva.

Nincs kijelzés (energiatakarékos mód)

Az energiatakarékoság érdekében a kijelzőpanel ki van kapcsolva. Az időzítő és az óra továbbra is működik.

Óra

Az óra néhány másodpercig látható, majd energiatakarékos módra vált.

Lejátszás lemezről/ USB-eszközről

Normál lejátszás

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

1 A FUNCTION +/- gomb többször megnyomásával válassza ki a „DVD/CD”, „USB 1” vagy az „USB 2” lehetőséget.

Használhatja az egység gombjait is. Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „DVD/CD”, „USB 1” vagy „USB 2” lehetőség kiválasztásához, majd nyomja le az ENTER gombot.

2 A DVD/CD funkcióhoz:

Nyomja meg a készüléken található ▲ gombot a lemeztálca kiadásához, és helyezzen egy lemezt a lemeztálcára, a címkézett oldalával felfelé.

8 cm-es lemez, például CD kislemez lejátszásakor helyezze azt a tálca belső körébe.



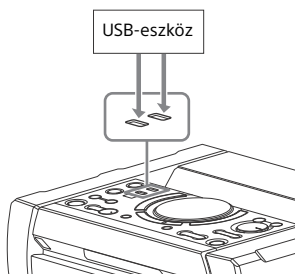
A lemeztálca becsukásához nyomja meg ismét a készüléken található ▲ gombot.

Bezáráshoz ne erőltesse megnyomással a lemeztálcát, mert az meghibásodásához vezethet.

Az USB funkcióhoz:

Csatlakoztasson egy USB-eszközt az

⚡ (USB) 1 vagy ⚡ (USB) 2 porthoz.



Megjegyzések

- Ezzel a rendszerrel az iPhone/iPod eszközök csak BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül használhatók.
- Ha az USB-eszköz nem csatlakoztatható a ⚡ (USB) porthoz, akkor az USB-eszköznek az egységhez való csatlakoztatásához USB-adapter (nem tartozék) használható.

3 (csak DATA CD DATA DVD USB esetén) A MEDIA MODE gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt formátumot ([MUSIC]/[VIDEO]/[PHOTO]).

4 Indítsa el a lejátszást a ► gomb megnyomásával.

Művelet	Nyomja meg
A lejátszás leállítása	■
Lejátszás szüneteltetése	
Visszatérés a normál lejátszáshoz vagy a lejátszás folytatása	▶
A folytatási pont megszüntetése	■ kétszer

Művelet	Nyomja meg
Műsorszám, fájl, fejezet vagy jelenet kiválasztása	◀◀ vagy ▶▶ a lejátszás során. Vagy tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja meg a számgombokat, végül nyomja meg a [↵] gombot. (Előfordulhat, hogy ezt a műveletet a lemez vagy USB-eszköz tiltja)

USB-memória kiválasztása

Ha az USB-eszköz belső memóriával és memóriakártyával is rendelkezik, akkor kiválaszthatja, hogy melyiket szeretné lejátszási forrásként vagy átviteli célként használni.

A memóriát mindig a lejátszás vagy az átvitel indítása előtt válassza ki.

1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.

2 A \uparrow/\downarrow gombot többször megnyomva jelölje ki a „MEM SEL” elemet, majd nyomja meg a [↵] gombot.

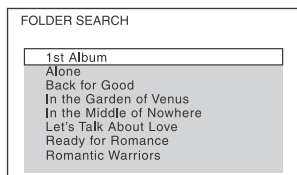
3 A kívánt memória kiválasztásához nyomja meg a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a [↵] gombot.

A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az OPTIONS gombot.

Adott hang- vagy videófájl lejátszása

1 A MEDIA MODE gomb többször megnyomásával válassza ki a [MUSIC] vagy a [VIDEO] lehetőséget.

2 Nyomja meg a SEARCH gombot a mappalista megjelenítéséhez.



3 A \uparrow/\downarrow gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt mappát.

4 Nyomja meg a [↵] gombot a fájllista megjelenítéséhez.



5 Nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd nyomja meg a [↵] gombot.

Adott képfájl lejátszása (diavetítés)

1 A MEDIA MODE gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [PHOTO] lehetőséget.

2 Nyomja meg a DVD/TUNER MENU gombot.

Ekkor megjelenik a kijelölt mappában található első 16 JPEG-fájl indexképe a tv-képernyőn.

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

Ha 16-nál több JPEG-fájl található a kiválasztott mappában, jobb oldalon megjelenik a görgetősáv.

3 Nyomja meg többször a $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd nyomja meg a ▶ gombot.

Egyéb lejátszási műveletek

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USA

A lemez vagy fájl típusától függően előfordulhat, hogy a funkció nem működik.

Művelet	Nyomja meg
A DVD menüjének megtekintése	DVD/TUNER MENU
Mappalista vagy fájllista megtekintése	SEARCH. A mappalista vagy fájllista megtekintéséhez nyomja meg ismét a gombot.
Visszatérés a mappalistához a fájllistából	RETURN
Egy pont gyors kikeresése gyors visszatekerés vagy előretekerés módban (Lock Search)	◀▶ vagy ▶▶ a lejátszás során. A gomb egy-egy megnyomásakor változik a lejátszási sebesség.
Megtekintés kockáról kockára (Slow-motion Play)	⏮, majd nyomja meg a ◀▶ vagy ▶▶ gombot. A ◀▶ vagy ▶▶ gomb egy-egy megnyomásakor változik a lejátszási sebesség.
Képek megtekintése indexképes nézetben	DVD/TUNER MENU
Navigáció indexképes nézetben	↑ / ↓ / ◀ / ▶
Egy-egy kép megtekintése	⏪ indexképes nézetben.
Képekből álló diavetítés indítása	▶. Módosíthatja a diavetítés léptetési időintervallumát (31. oldal), és effekteteket is hozzáadhat a diavetítéshez (30. oldal).
Képekből álló diavetítés leállítása	■

Művelet	Nyomja meg
Következő vagy előző kép megtekintése diavetítés közben	⏩ vagy ⏪
A kép elforgatása 90 fokkal	↶ / ↷ egy kép megtekintése közben. Az eredeti nézethez való visszatéréshez nyomja meg a CLEAR gombot.

Adott műsorszám keresése

C D

Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd a számgombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt műsorszámot, és nyomja meg a **+** gombot.

Keresés a SEARCH gomb segítségével

- 1 Nyomja meg a SEARCH gombot a műsorszámlista megjelenítéséhez.
- 2 A lejátszani kívánt műsorszám kiválasztásához nyomja meg többször a **↑** / **↓** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.

Adott cím, fejezet, jelenet, műsorszám, index keresése

DVD-V VIDEO CD

- 1 A keresési mód kiválasztásához lejátszás közben nyomja meg ismételten a SEARCH gombot.
- 2 Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd a számgombok segítségével adja meg a keresett cím, fejezet, jelenet, műsorszám vagy index számát, és nyomja meg a **+** gombot.
Elindul a lejátszás.

Megjegyzések

- Ha VIDEO CD lemezt játszik le PBC-lejátszással, nyomja meg a SEARCH gombot a jelenet megkereséséhez.
- Ha PBC-lejátszás nélkül játszik le VIDEO CD lemezt, nyomja meg a SEARCH gombot a műsorszám és index kereséséhez.

Keresés az idő kód segítségével

DVD-V

1 Az idő szerinti keresési kiválasztásához lejátszás közben nyomja meg ismételten a SEARCH gombot.

2 Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja meg a számgombokat az idő kód megadásához, végül nyomja meg a **[+]** gombot.

Példa: A 2 óra, 10 perc, 20 másodpercnél lévő jelenet esetében például tartsa le a SHIFT gombot, majd nyomja meg a 2, 1, 0, 2, 0 számgombokat ([2:10:20]).

A szám törléséhez nyomja meg a CLEAR gombot.

Keresés a DVD menü segítségével

DVD-V

1 Nyomja meg a DVD/TUNER MENU gombot.

2 Nyomja meg a **↑/↓/←/→** gombot, vagy tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd a számgombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt címet vagy elemet, és nyomja meg a **[+]** gombot.

Szögek módosítása

DVD-V

Lejátszás közben az **ANGLE** gomb megnyomásával válthat a kameraállások között.

Feliratozás megjelenítése

DVD-V

Lejátszás közben a **SUBTITLE** gomb többszöri megnyomásával kiválaszthatja a felirat nyelvét, vagy akár ki is kapcsolhatja a feliratot.

A nyelv/hang módosítása

DVD-V

VIDEO CD

CD

DATA CD

DATA DVD

USB

A kívánt hangformátum vagy -mód kiválasztásához nyomja meg ismételten az **AUDIO** gombot lejátszás közben.

DVD VIDEO

Ha a forrás több formátumban vagy nyelven tartalmazza a hangot, a formátum vagy nyelv átváltható. A megjelenített négy számjegy nyelvkódot jelent. Ha meg szeretné ismerni, hogy a kód melyik nyelvre vonatkozik, olvassa el a következő részt: „Nyelvkódok listája” (63. oldal). Ha ugyanaz a nyelv legalább kétszer látható, a DVD VIDEO felvétele több hangformátumban történt.

VIDEO CD/AUDIO CD/DATA CD/DATA DVD (MP3-fájl) vagy USB-eszköz (hangfájl)

A hangsáv módosítható.

- **[STEREO]**: A sztereó hang.
- **[1/L]/[2/R]**: A bal vagy jobb csatorna monó hangja.

SUPER VIDEO CD

- **[1:STEREO]**: Az 1. hangsáv sztereó hangja.
- **[1:1/L]/[1:2/R]**: Az 1. hangsáv bal vagy jobb csatornájának monó hangja.
- **[2:STEREO]**: A 2. hangsáv sztereó hangja.
- **[2:1/L]/[2:2/R]**: A 2. hangsáv bal vagy jobb csatornájának monó hangja.

A PBC funkciót támogató VIDEO CD lejátszása

VIDEO CD

A PBC (Playback Control) menü segítségével igénybe veheti a VIDEO CD lemezek interaktív szoftverét.

1 Nyomja le a ► gombot, ha VIDEO CD-t szeretne lejátszani PBC módban.

Ekkor megjelenik a PBC menü a tévéképernyőn.

2 Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd a számgombok segítségével válassza ki a kívánt elem számát, és nyomja meg a gombot.

3 Folytassa a lejátszást a menü utasításai szerint.

Megjegyzés

A PBC-lejátszás leáll a Repeat Play funkció aktiválása esetén.

A PBC-lejátszás megszakítása

1 Nyomja le a ◀◀ vagy a ▶▶ gombot, vagy tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd a számgombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt műsorszámot, amikor áll a lejátszás.

2 Nyomja meg a ► vagy a gombot.

A lejátszás a kiválasztott műsorszámától indul.

Visszalépés a PBC-lejátszáshoz

Nyomja meg kétszer a ■ gombot, majd a ► gombot.

Lejátszás folytatása több lemeznél

DVD-V VIDEO CD

A rendszer folytatási pontokat tud tárolni akár 6 lemez esetében, és a lejátszást az adott ponttól folytatja, amikor Ön visszahelyezi az adott lemezt. Amikor a 7. lemez lejátszásának folytatási pontját tárolja, törlődik a legelső lemez folytatási pontja. A funkció aktiválásához állítsa a [SYSTEM SETUP] [MULTI-DISC RESUME] beállítását [ON] értékre (31. oldal).

Megjegyzés

Ha a lemez elejétől szeretné indítani a lejátszást, nyomja meg kétszer a ■ gombot, majd a ► gombot.

A lejátszás mód használata

Lejátszás eredeti sorrendben (normál lejátszás)

Amikor leáll a lejátszás, nyomja meg többször a PLAY MODE gombot.

■ Lemez lejátszása esetén

- [DISC]: lemez lejátszása.
- [FOLDER]*: a lemezen a mappában levő összes kompatibilis fájl lejátszása.

* AUDIO CD esetén nem választható ki.

■ USB-eszközről történő lejátszás esetén

- [ALL USB DEVICES]: az összes USB-eszköz lejátszása.
- [ONE USB DEVICE]: egy USB-eszköz lejátszása.
- [FOLDER]: az USB-eszközön a mappában levő összes kompatibilis fájl lejátszása.

Lejátszás véletlenszerű sorrendben (Shuffle Play)

CD DATA CD DATA DVD USB

Amikor leáll a lejátszás, nyomja meg többször a PLAY MODE gombot.

■ Lemez lejátszása esetén

- [DISC (SHUFFLE)]: a lemezen lévő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása.
- [FOLDER (SHUFFLE)*]: a lemezen a mappában levő összes hangfájl véletlen sorrendű lejátszása.

*AUDIO CD esetén nem választható ki.

■ USB-eszközről történő lejátszás esetén

- [ALL USB DEVICES (SHUFFLE)]: az összes USB-eszközön lévő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: az USB-eszközön levő összes hangfájl véletlen sorrendű lejátszása.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: az USB-eszközön a mappában levő összes kompatibilis fájl véletlen sorrendű lejátszása.

Megjegyzések

- A véletlenszerű lejátszás nem alkalmazható kép- és videofájlok esetében.
- A Shuffle Play funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön:
 - kikapcsolja a rendszert,
 - kiadja a lemeztálcát,
 - USB TRANSFER műveletet hajt végre (kivéve: REC1 Transfer),
 - zenét visz át lemezeről USB-eszközre (kivéve REC1 átvitelnél),
 - módosítja a MEDIA MODE értékét,
 - megváltoztatja a kiválasztott USB-memóriát.
- A véletlen sorrendű lejátszás megszakítható olyankor, amikor Ön kiválaszt egy lejátszandó mappát vagy műsorszámot.

Saját program létrehozása (programozott lejátszás)

CD DATA CD DATA DVD USB

Legfeljebb 25 lépésből álló program készíthető, a kívánt lejátszási sorrendben.

Csak az aktuális lemezen/USB 1-eszközön található műsorszámokat/fájlokat programozhatja be.

1 A „DVD/CD” vagy az „USB 1” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.

2 (csak a következőnél: DATA CD DATA DVD USB)

A MEDIA MODE gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [MUSIC] lehetőséget.

3 Amikor leáll a lejátszás, nyomja meg többször a PLAY MODE gombot a [PROGRAM] lehetőség kiválasztásához.

4 Nyomja meg a SEARCH gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a mappalista vagy a műsorszámlista.

5 (csak a következőnél: DATA CD DATA DVD USB)

A kívánt mappa kiválasztásához nyomja meg a ↑/↓ gombot, majd nyomja meg a [+] gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a fájllista.

6 A kívánt műsorszám vagy hangfájl kiválasztásához nyomja meg többször a ↑/↓ gombot, majd nyomja meg a [+] gombot.

A program lépésszáma a kiválasztott műsorszám vagy fájl bal oldalán jelenik meg.

7 Ismételje meg a 6. lépést további műsorszámok vagy fájlok programozásához.

Ha másik mappában lévő fájlokat szeretne programozni, térjen vissza a RETURN elemmel a mappalistához, és ismételje meg az 5. és 6. lépést.

8 Nyomja meg a ► gombot a lejátszás programozásához.

A programlista megjelenik a tv-képernyőn.

Amikor véget ér a programozott lejátszás, ugyanazt a listát újratekesheti a ► gomb nyomásával.

Programozott lépés törlése

1 Ismételje meg a „Saját program létrehozása” című rész 4. és 5. lépését.

2 A törölni kívánt műsorszám vagy fájl kiválasztásához nyomja meg többször a ▲/▼ gombot, majd nyomja meg a + gombot.

A program lépésszáma ekkor eltűnik.

A programlista utolsó lépésének törlése

Nyomja meg a CLEAR gombot.

A programlista megjelenítése

Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja le a ☺ DISPLAY gombot.

A programozott lejátszás megszakítása

Megállított lejátszás közben nyomja meg többször a PLAY MODE gombot más lejátszási mód kiválasztásához.

Megjegyzések

- A Program Play funkció nem alkalmazható kép- és videofájlok esetében.
- A programozott lejátszás funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön:
 - kiadja a lemeztálcát,
 - módosítja a MEDIA MODE értékét,
 - megváltoztatja a kiválasztott USB-memóriát.
- (Csak DVD/CD funkció) A lemeztálcánytásakor a programlista törlésre kerül.

- (Csak USB funkció) A programlista törlésre kerül a következő esetekben:
 - a törlési művelet elvégzése.
 - az USB-eszköz eltávolítása.
 - megváltoztatja a kiválasztott USB-memóriát.

Ismétlődő lejátszás (Repeat Play)

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

Nyomja meg ismételten a REPEAT gombot.

A lemez vagy fájl típusától függően elképzelhető, hogy egyes beállítások nem használhatóak.

- [OFF]: nincs ismétlődő lejátszás.
- [ALL]: megismétli a kiválasztott lejátszási mód minden műsorszámának vagy fájljának lejátszását.
- [DISC]: ismétlődően lejátszza a teljes tartalmat (csak DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek esetén).
- [TITLE]: az aktuális cím ismétlése (csak DVD VIDEO lemezek esetén).
- [CHAPTER]: az aktuális fejezet ismétlése (csak DVD VIDEO lemezek esetén).
- [TRACK]: az aktuális műsorszám megismétlése.
- [FILE]: az aktuális videofájl ismétlése.

Az ismételt lejátszás megszakítása

A REPEAT gomb többszöri megnyomásával válassza ki az [OFF] lehetőséget.

Megjegyzések

- Amikor az ismétlődő lejátszás beállítása [ALL] vagy [DISC], akkor a kijelzőn a „∞” szimbólum látható.
- Amikor az ismétlődő lejátszás beállítása [TITLE], [CHAPTER], [TRACK] vagy [FILE], akkor a kijelzőn a ∞ 1 szimbólum látható.
- A Repeat Play funkció nem használható VIDEO CD lemezzel PBC-lejátszás során.

- A DVD VIDEO lemeztől függően előfordulhat, hogy a Repeat Play funkció nem használható.
- Az ismétlődő lejátszás funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön:
 - kiadja a lemeztálcát,
 - kikapcsolja a rendszert (csak DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek esetén),
 - funkciót vált (csak DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek esetén),
 - USB TRANSFER műveletet hajt végre (kivéve: REC1 Transfer),
 - zenét visz át lemeztől USB-eszköze (kivéve REC1 átvitelnél),
 - módosítja a MEDIA MODE értékét,
 - megváltoztatja a kiválasztott USB-memóriát.

A lemez lejátszásának korlátozása

(Szülői felügyelet)

DVD-V

Előre meghatározott feltétel alapján korlátozhatja a DVD-videók lejátszását. Átugorthatja egyes jelenetek lejátszását, illetve helyettük másik lejátszandó jelenetet állíthat be.

- 1** A lejátszó leállított állapotában nyomja meg a **SETUP** gombot.
- 2** A **↕/↔** gomb többszöri megnyomásával válassza a **[SYSTEM SETUP]** lehetőséget, majd a **+** elemet.
- 3** A **↕/↔** gomb többszöri megnyomásával válassza a **[PARENTAL CONTROL]** lehetőséget, majd a **+** elemet.
- 4** Írja be vagy ismétlje meg a négyjegyű jelszavát a számgombokkal, majd nyomja meg a **+** gombot.
- 5** A **↕/↔** gomb többszöri megnyomásával válassza a **[STANDARD]** lehetőséget, majd a **+** elemet.

- 6** A **↕/↔** gombokkal válasszon ki egy földrajzi helyet a lejátszáskorlátozás szintjének meghatározásához, majd nyomja meg a **+** gombot.

A hely ki van választva.

Amikor kiválasztotta a [OTHERS →] lehetőséget, írja be a számgombok segítségével a kívánt földrajzi hely kódját, a következő segítségével: „Szülői felügyeleti/területkódok listája”, 64. oldalon.

- 7** A **↕/↔** gomb többszöri megnyomásával válassza a **[LEVEL]** lehetőséget, majd a **+** elemet.

- 8** Nyomja meg többször a **↕/↔** gombokat a kívánt szint kiválasztásához, majd nyomja meg a **+** gombot.

Minél alacsonyabb az érték, annál szigorúbb a korlátozás.

A „PARENTAL CONTROL” funkció kikapcsolása

Állítsa a [LEVEL] beállítást [OFF] értékre a 8. lépésben.

„PARENTAL CONTROL” funkcióval korlátozott lemez lejátszása

- 1** Tegye be a lemezt, majd nyomja meg a **▶** gombot.
Ekkor megjelenik a jelszó megadására szolgáló felület a tv-képernyőn.
- 2** Írja be a négyjegyű jelszavát a számgombokkal, majd nyomja meg a **+** gombot.
A rendszer megkezdi a lejátszást.

Ha elfelejtette a jelszót

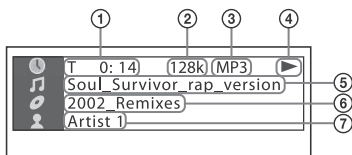
Vegye ki a lemezt, és ismétlje meg az 1–3. lépést („A lemez lejátszásának korlátozása (Szülői felügyelet)” (27. oldal)). Írja be a „199703” jelszót a számgombokkal, majd nyomja meg a **+** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg új, négyjegyű jelszavát. Ezután tegye be a lemezt, és nyomja meg a **▶** gombot. Ismét meg kell adnia az új jelszót.

Lemez/USB-eszköz információinak a megtekintése

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

Információk a tv-képernyőn

Tartsa lenyomva a **SHIFT** gombot, majd nyomja meg többször a **DISPLAY** gombot a lejátszás közben.



- Lejátszási információk**
Lejátszási idő, hátralévő idő és dátuminformációk¹⁾.
- Bitsebesség**
- Fájl típusa**
- A lejátszás állapota**
- Cím²⁾/műsorszám/fájl neve³⁾**
- Album²⁾/mappanév³⁾/fejezet/indexszám**
- Előadó neve²⁾³⁾**
Hangfájl lejátszásakor látható.

- ¹⁾ A dátuminformációk akkor jelennek meg, ha az Exif (Exchangeable Image File Format) rögzítve van a JPEG-fájlban. Az Exif egy képformátum a digitális fényképezőgépekhez, amelyet a Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA) hozott létre.
- ²⁾ Ha egy hangfájl ID3 címkével rendelkezik, a rendszer az ID3 címke információi szerint jeleníti meg az album/szám címét, illetve az előadó nevét. A rendszer az 1.0/1.1/2.2/2.3 verziójú ID3 címkéket támogatja.
- ³⁾ Ha a fájl vagy mappa nem megjeleníthető karaktereket tartalmaz, akkor azok helyett „_” fog megjelenni.

Megjegyzések

- A rendszer a játszott forrástól függően – bizonyos információkat nem mindig jelenít meg.
 - egyes karaktereket nem jelenít meg.
- A megjelenített információk a lejátszási módtól függően eltérnek.

Audioinformációk megjelenítése

(csak DVD VIDEO és videofájlok esetében)

Nyomja meg ismételten a AUDIO gombot a lejátszás során.

Információk a kijelzőpanelen

Nyomja meg a DISPLAY gombot többször a rendszer bekapcsolt állapotában.

Az információ a következőképpen jeleníthető meg:

- lejátszási idő, hátralévő idő
- műsorszámból, cím, fejezet
- jelenet száma
- fájlnev, mappanév
- cím, előadó és az album adatai

Megjegyzések

- A szövegtől függően előfordulhat, hogy a lemez neve vagy a szám címe nem jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy az MP3-fájlok és a videofájlok lejátszási ideje nem jelenik meg megfelelően.
- A VBR (változó bitsebesség) módszerrel kódolt fájl eltelt lejátszási ideje nem megfelelően jelenik meg.

A beállítómenü használata

A képek, hangok és más elemek beállításait számos módon módosíthatja. A megjelenő lehetőségek köre ország- és régiófüggő.

Megjegyzés

A lemezen tárolt lejátszási beállítások felülbírálják a Setup Menu képernyőn megadott beállításokat. Ezért előfordulhat, hogy a menü egyes beállításai nem hajthatók végre.

- 1 A lejátszó leállított állapotában nyomja meg a SETUP gombot.**
Ekkor megjelenik a beállítási menü a tévéképernyőn.
- 2 Nyomja le többször a \uparrow/\downarrow gombot a [LANGUAGE SETUP], [VIDEO SETUP], [AUDIO SETUP] vagy [SYSTEM SETUP] lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**
- 3 Nyomja meg ismételten a \uparrow/\downarrow gombot a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**
- 4 A kívánt beállítás kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**
A beállítás kiválasztódik, és a beállítási folyamat befejeződik.

A menüből való kilépés

Nyomja meg a SETUP gombot.



A nyelv beállítása – [LANGUAGE SETUP]

[OSD]

Kiválasztja a képernyőn megjelenített szöveg nyelvét.

[MENU]

DVD-V

Kiválasztja a DVD lemez menüjének megjelenítési nyelvét.

[AUDIO]

DVD-V

Átváltja a hangsáv nyelvét. Ha az [ORIGINAL] beállítást választja, a lemezen meghatározott alapértelmezett nyelvet használja a rendszer.

[SUBTITLE]

DVD-V

Átváltja a DVD VIDEO lemezen rögzített felirat nyelvét. Ha az [AUDIO FOLLOW] lehetőséget választja, a feliratozási nyelv a választott hangsávnyelvnek megfelelően változik.

Megjegyzés

Amikor az [OTHERS \rightarrow] lehetőséget választja a [MENU], [AUDIO], majd [SUBTITLE] pontban, adjon meg egy nyelvi kódot („Nyelvkódok listája” (63. oldal)) a számgombok segítségével.



A tv-képernyő beállítása – [VIDEO SETUP]

[TV TYPE]

DVD-V

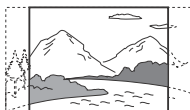
[16:9]: Ezt a beállítást válassza, ha a készülékhez széles képernyős tv-t vagy széles képernyős megjelenítést támogató tv-t csatlakoztat.



[4:3 LETTER BOX]: Akkor válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez 4:3 képarányú, a széles képernyős megjelenítést nem támogató tv-t csatlakoztat. A készülék széles képet jelenít meg, az alján és a tetején fekete csíkkal.



[4:3 PAN SCAN]: Akkor válassza ezt a beállítást, ha a készülékhez 4:3 képarányú, a széles képernyős megjelenítést nem támogató tv-t csatlakoztat. A beállítás teljes magasságú képet jelenít meg a teljes képernyőn, levágott szélekkel.



[COLOR SYSTEM (VIDEO CD)]

(az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével)

DVD-V

Kiválasztja a színrendszert (PAL vagy NTSC).

[AUTO]: A lemezen rögzített színrendszernek megfelelő videojelet ad ki. Akkor válassza ezt a beállítást, ha a tv DUAL rendszert használ.

[PAL]: Videojelek kivitele PAL formátumban.

[NTSC]: Videojelek kivitele NTSC formátumban.

Részletekért lásd: „A színrendszer módosítása (az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével)” (19. oldal).

[BLACK LEVEL]

(csak a latin-amerikai modellek esetén) Kiválasztja a feketeszintet (beállítási szintet) a VIDEO OUT aljzaton kiadott videojelekre.

[ON]: A kiadott videojelek feketeszintjét normál szintre állítja.

[OFF]: Lejjebb veszi a szabványos feketeszintet. Akkor tegye ezt, amikor a kép túl fehér.

[PAUSE MODE]

DVD-V

[AUTO]: A kép, beleértve a dinamikusan mozgó tárgyakat is, sebességingadozás (szaggatás) nélkül kerül a kimenetre. Általában ezt a beállítást kell választani.

[FRAME]: A kép, beleértve a nem dinamikusan mozgó tárgyakat is, nagy felbontásban jelenik meg.

[PHOTO EFFECT]

DATA CD DATA DVD USB

(csak JPEG-fájloknál)

[MODE 1]: A kép a képernyő tetejéről beúszik az alja felé.

[MODE 2]: A kép a képernyő bal szélé felől beúszik a jobb szélé felé.

[MODE 3]: A kép a képernyő közepétől terjed szét.

[MODE 4]: A képeknél a rendszer véletlenszerűen alkalmazza az effektusokat.

[MODE 5]: A következő kép a mostanira úszik.

[OFF]: Kikapcsolás.

[PHOTO INTERVAL]

DATA CD **DATA DVD** **USB**

(csak JPEG-fájloknál)

[NORMAL]/[FAST]/[SLOW 1]/[SLOW 2]:

A diavetítés időtartamának megadása.

A [SLOW 2] beállítás lassabb, mint

a [SLOW 1].



Hangbeállítások megadása – [AUDIO SETUP]

[AUDIO DRC]

(Dinamikaszűkítő)

DVD-V

Hasznos funkció az éjszakai halk filmnézéshez.

[OFF]: Kikapcsolás.

[STANDARD]: A hangmérnök által előírt teljes dinamikatartományt adja vissza.

[TRACK SELECTION]

DVD-V

[OFF]: Kikapcsolás.

[AUTO]: Ha több hangformátum (PCM, MPEG vagy Dolby Digital) is rögzítve van a lejátszott DVD VIDEO-n, előnyben részesíti a legtöbb csatornával rendelkező hangsávot.

[SCORE MODE]

[BEGINNER 1]*/[BEGINNER 2]/

[EXPERT 1]*/[EXPERT 2]: Kiválasztja

a pontozást olyankor, amikor Ön Karaoke módban énekel.

[DEMO]: Bemutató mód. A pontszám az énekléstől függetlenül jelenik meg.

* A pontszám az éneklés közben jelenik meg.

[A/V SYNC]

DVD-V

VIDEO CD

DATA CD

DATA DVD

(Csak videofájlok)

[OFF]: Kikapcsolás.

[ON]: A kép és a hang közötti késés módosítása.

[DOWNMIX]

DVD-V

Kiválasztja az audiokimeneti jelet a többcsatornás hang lejátszásához.

[NORMAL]: A többcsatornás hangot kétcsatornás sztereó jelként küldi ki.

[DOLBY SURROUND]: A többcsatornás hangot kétcsatornás térhatású jelként küldi ki.



A rendszer beállítása – [SYSTEM SETUP]

[SCREEN SAVER]

Megakadályozza a televízió képernyőjének károsodását.

A képernyőkímélő megszaktásához nyomja meg bármelyik gombot.

[ON]: Ha körülbelül 15 percen keresztül nem használja a rendszert, bekapcsolja a képernyőkímélő funkciót.

[OFF]: Kikapcsolás.

[BACKGROUND]

Kiválasztja a tv-képernyő háttérszínét vagy háttérképét.

[JACKET PICTURE]: A háttérben a lemezre felvett tasakkép (állókép) jelenik meg.

[GRAPHICS]: A rendszerben tárolt kép jelenik meg a háttérben.

[BLUE]: A háttér kék színű.

[BLACK]: A háttér fekete színű.

[PARENTAL CONTROL]

Beállítja a lejátszás korlátozásait.

Részletekért lásd: „A lemez lejátszásának korlátozása (Szülői felügyelet)” (27. oldal).

[MULTI-DISC RESUME]

DVD-V

VIDEO CD

[ON]: A memóriában tárolja a lejátszási pontot legfeljebb 6 lemezhez.

[OFF]: Csak a rendszerben lévő aktuális lemez esetén tárolja a folytatási pontot.

[RESET]

A „SETUP” beállításainak visszaállítása a gyári értékekre. Részletekért lásd: „A „SETUP” beállításainak visszaállítása a gyári értékekre” (57. oldal).

Zene átvitele

Lehetőség van zenének egy hangforrásból az ψ (USB) 2 porthoz csatlakoztatott USB-eszközre történő átvitelére.

A rendszer által átvitt fájlok hangformátuma MP3. Mindazonáltal WMA és AAC fájlok is átvihetők az USB 1 portról.

Megjegyzések

- Átvitel és törlési műveletek közben ne távolítsa el az USB-eszközt. Ebben az esetben ugyanis megsérülhetnek az USB-eszközön tárolt adatok, vagy akár maga az USB-eszköz is.
- Az MP3/WMA/AAC formátumú fájlok átvitele az eredeti fájlkéval megegyező bitsebességgel történik.
- A TUNER, AUDIO IN 1 vagy AUDIO IN 2 funkcióról, illetve AUDIO CD-ről történő átvitel esetén az átvitel előtt kiválasztható a bitsebesség.
- A lemeztálca nyitott állapota esetén az USB-átviteli és -törlési műveletek letiltásra kerülnek.

Szerzői jogvédelem alatt álló tartalommal kapcsolatos megjegyzés

Az átvitt zene kizárólag személyes célra használható. A zene más célra való felhasználásához a jogtulajdonos engedélye szükséges.

USB-memória kiválasztása

Lásd: 21. oldal.

A bitsebesség kiválasztása

Zene jobb minőségben történő átviteléhez nagyobb bitsebesség is választható.

1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.

2 A \uparrow/\downarrow gomb többszöri megnyomásával válassza a „BIT RATE” lehetőséget, majd nyomja meg a \oplus gombot.

3 A kívánt bitsebesség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg az \oplus gombot.

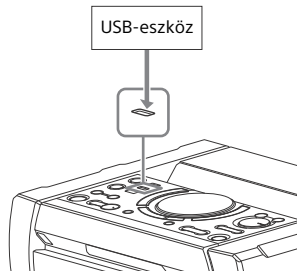
- 128 KBPS: a kódolt MP3 műsorszámok kisebb fájlmérettel és gyengébb hangminőséggel rendelkeznek.
 - 256 KBPS: a kódolt MP3 műsorszámok nagyobb fájlmérettel, de jobb hangminőséggel rendelkeznek.
- Az OPTIONS gomb megnyomásával lépjen ki az OPTIONS menüből.

Zeneszámok átvitele lemezről, USB-eszközről vagy analóg hangforrásról

Lehetőség van zenének az ψ (USB) 2 porthoz csatlakoztatott USB-eszközre történő átvitelére; a következők szerint:

- Szinkronizált átvitel: A zenei fájl átvitele lemezről vagy USB 1-ről USB 2-re.
 - REC1 Átvitel: Lejátszás közben egyetlen műsorszám vagy hangfájl is átvihető.
 - Analóg átvitel: Hang átvitele a TUNER, AUDIO IN 1 vagy AUDIO IN 2 funkcióval.
- Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

1 Csatlakoztasson egy átvihető USB-eszközt a ψ (USB) 2 porthoz, az alábbi ábra szerint.



Megjegyzés

Ha az USB-eszköz nem csatlakoztatható a ψ (USB) porthoz, akkor az USB-eszköznek az egységhez való csatlakoztatásához USB-adapter (nem tartozék) használható.

2 Szinkronizált átvitel vagy REC1 átvitel esetén:

(Lemeznél)

Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „DVD/CD” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot. Ha automatikusan elindul a lejátszás, nyomja meg kétszer a \blacksquare gombot a leállításához.

(USB esetén)

Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „USB 1” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot. Csatlakoztassa azt az USB-eszközt, amelyikre át szeretné vinni a fájlokat az ψ (USB)1 porton keresztül.

Analóg átvitel esetén:

Nyomja le a FUNCTION gombot, majd válassza ki az átvitel forrását („TUNER FM” / „TUNER AM” / „AUDIO IN 1” / „AUDIO IN 2”) a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógomb segítségével, és nyomja meg az ENTER gombot.

3 Szinkronizált átvitel esetén:

Ha a lejátszás leállt, a kívánt lejátszási mód kiválasztásához nyomja meg többször a távvezérlőn a PLAY MODE gombot.

Megjegyzések

- Ha véletlen sorrendű lejátszás ([FOLDER (SHUFFLE)]) módban indítja el az átvitelt, a kiválasztott lejátszási mód automatikusan átvált [FOLDER] lejátszási módra.
- Ha véletlen sorrendű lejátszás (kivéve [FOLDER (SHUFFLE)]), ismételt lejátszás vagy lépések nélküli

programozott lejátszás módban indítja el az átvitelt, a kiválasztott lejátszási mód automatikusan átvált normál lejátszási módra.

REC1-átvitel esetén:

Válassza ki az átvinni kívánt műsorszámot vagy hangfájlt, majd indítsa el a lejátszást.

4 Nyomja meg a REC TO USB gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „PUSH ENTER” felirat.

5 Szinkronizált átvitel vagy REC1 átvitel esetén:

Nyomja meg az ENTER gombot. Az átvitel akkor kezdődik, amikor a kijelzőpanelen megjelenik a „DO NOT REMOVE” felirat.

Analóg átvitel esetén:

Nyomja le az ENTER gombot, és indítsa el a forrás lejátszását. Az átvitel akkor kezdődik, amikor a kijelzőpanelen megjelenik a „DO NOT REMOVE” felirat.

Ha az átvitel befejeződik

A lemezen vagy USB-eszközön automatikusan leáll (szinkronizált átvitel esetén), illetve folytatódik (REC1 átvitel esetén) a lejátszás.

Átvitel leállítása

Nyomja meg a \blacksquare gombot.

Új MP3-fájl létrehozása (csak analóg átvitel közben)

Analóg átvitel közben nyomja meg a REC TO USB gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „NEW TRACK” felirat.

A rendszer automatikusan új MP3-fájlt hoz létre körülbelül 1 órányi átvitel után.

Megjegyzések

- Az új MP3-fájl létrehozásakor az átvitel ideiglenesen leáll.
- Ha néhány másodpercen belül ismét megnyomja a REC TO USB gombot, a rendszer új MP3-fájlt tud létrehozni.

Megjegyzések az átvittel kapcsolatban

- Átvitel közben (analóg átvitel kivételével) nincs hangkimenet.
- A rendszer a CD-TEXT információkat nem viszi át a létrehozott MP3-fájlokba.
- Az átvitel automatikusan leáll, ha:
 - az USB-eszközön elfogy a hely átvitel közben, vagy
 - az USB-eszközön található hangfájlok vagy mappák száma elérte a korlátot.
- Ha az átvitt mappával vagy fájjal megegyező nevű fájl vagy mappa található az USB-eszközön, a rendszer egy sorszámot fűz a névhez, és nem írja felül az eredeti mappát vagy fájlt.
- Az átvitel közben a következők nem végezhetőek el:
 - a lemez kiadása.
 - másik műsorszám vagy fájl kiválasztása.
 - lejátszás leállítása vagy műsorszámon vagy fájlon belüli rész keresése.
 - a funkció vagy a tunersáv módosítása.
- Zenének a „Media Manager for WALKMAN” megoldással Walkman® eszközre történő átvitele esetén ügyeljen arra, hogy az átvitel MP3 formátumban történjen.
- Walkman® eszköznek a rendszerhez történő csatlakoztatása esetén, ezt csak a Walkman® eszközön megjelenő „Creating Library” vagy „Creating Database” felirat eltűnése után tegeye meg.

A mappák és fájlok létrehozásának szabályai

A generálható MP3-fájlok maximális száma

- 298 mappa
- 650 fájl mappánként
- 650 fájl a REC1-CD vagy REC1-MP3 mappában.

Ezek a számok a fájl- és mappakonfigurációtól függően változhatnak.

USB-eszközre való átvitel esetén a rendszer egy „MUSIC” nevű mappát hoz létre közvetlenül a „ROOT” mappa alatt. A mappákat és fájlokat ezen a „MUSIC” mappán belül az átvitel módjának és forrásának megfelelően hozza létre a rendszer.

Szinkronizált átvitel

Forrás	Mappanév	Fájlnév
Hangfájlok	A forrással azonos	
AUDIO CD	„CDDA0001”*	„TRACK001”*

REC1 átvitel

Forrás	Mappanév	Fájlnév
Hangfájlok	„REC1-MP3”	A forrással azonos
AUDIO CD	„REC1-CD”	„TRACK001”*

Analóg átvitel

Forrás	Mappanév	Fájlnév
FM	„TUFM0001”*	„TRACK001”*
AM	„TUAM0001”*	
AUDIO IN 1/ AUDIO IN 2	„EXAU0001”*	

* A mappák és a fájlok számát ezután sorrendben rendeli hozzá a készülék.

Hangfájlok vagy mappák törlése az USB-eszközzől

- 1** A „USB 1” vagy az „USB 2” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.
- 2** A MEDIA MODE gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [MUSIC] lehetőséget.
- 3** A lejátszó leállított állapotában nyomja meg az OPTIONS gombot.
- 4** A \uparrow/\downarrow gomb többszöri megnyomásával válassza a „ERASE” lehetőséget, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.
A mappalista megjelenik a tv-képernyőn.
- 5** A \uparrow/\downarrow gomb ismételt megnyomásával válasszon ki egy mappát, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.
- 6** A törölni kívánt hangfájl kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.
Az [ALL TRACKS] lehetőség kiválasztásával az összes hangfájl törölhető egy mappából.
A kijelzőpanelen megjelenik a „FLDR ERASE” vagy a „TRK ERASE” és a „PUSH ENTER” felirat.
A megszakításhoz nyomja meg a \blacksquare gombot.
- 7** Nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.
A kijelzőpanelen a „COMPLETE” üzenet jelenik meg.
Az OPTIONS gomb megnyomásával lépjen ki az OPTIONS menüből.

Megjegyzések

- Nem törölhető az olyan mappák, amelyek nem MP3-/WMA-/AAC-audiofájlokat vagy almappákat tartalmaznak.
- Véletlen sorrendű lejátszás vagy programozott lejátszás esetén hangfájlok vagy mappák nem törölhetőek. Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra a törlés előtt.
- A lemeztálca nyitott állapota esetén a törlési műveletek letiltásra kerülnek.

Vevőegység

A rádió hallgatása

1 A „TUNER FM” vagy az „TUNER AM” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.

Használhatja az egység gombjait is. Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot.

2 Válassza ki a rádióállomást. Automatikus hangolás:

Tartsa lenyomva a TUNING+/- gombot addig, amíg a frekvenciakijelzés meg nem változik, majd engedje el. Az automatikus hangolás automatikusan leáll, amikor a rendszer behangolta a rádióállomást. A kijelzőpanelen világítani kezd a „TUNED” és a „STEREO” jelzés (csak FM sztereó műsorok esetén). Ha a „TUNED” felirat nem jelenik meg és a hangolás nem áll le, akkor a hangolás leállításához nyomja meg a ■ gombot. Majd végezze el a hangolást manuálisan (alább ismertetve).

Manuális hangoláshoz:

A kívánt állomás behangolásához nyomja meg többször a TUNING+/- gombot.

Megjegyzés

Ha olyan FM-állomásra hangol, amely RDS-információkat is sugároz, akkor a műsorsugárzás információkat, például a szolgáltatás vagy az állomás nevét is biztosítja. Az RDS információ a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával ellenőrizhető.

Hasznos tanács

Gyenge FM sztereó állomás zajának csökkentéséhez nyomja meg többször az FM MODE gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „MONO” felirat.

Az AM hangolási lépték módosítása (az európai és az orosz piacra szánt típusok kivételével)

Az AM hangolási léptéköz alapértelmezett beállítása 9 kHz (illetve egyes területeken 10 kHz). Energiatakarékos módban az AM hangolási léptéköz nem módosítható. Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

- 1 Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „TUNER AM” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot.
- 2 A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a I/⏻ gombot.
- 3 Nyomja meg a DJ OFF gombot, miközben nyomva tartja az ENTER gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „9K STEP” vagy a „10K STEP” felirat. A léptéköz módosításakor a rendszer törli az összes tárolt AM-rádióállomást.

Rádióállomások beállítása

Legfeljebb 20 FM és 10 AM rádióállomás tárolható a memóriában kedvenc állomásként.

- 1 Hangoljon a kívánt állomásra.
- 2 Nyomja meg a DVD/TUNER MENU gombot.
- 3 A kívánt programhely kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.
A kijelzőpanelen a „COMPLETE” üzenet jelenik meg. Az állomást a rendszer tárolta.

Hangolás tárolt állomásra

A kívánt programhelyszám kiválasztásához nyomja meg többször a PRESET+/- gombot. Megteheti azt is, hogy lenyomva tartja a SHIFT gombot, majd a számgombokkal lép az egyik tárolt állomásra, és megnyomja a $\boxed{+}$ gombot a kiválasztásához.

BLUETOOTH

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológiáról

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia olyan kis hatótávú vezeték nélküli technológia, amely digitális eszközök közti vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé. A BLUETOOTH vezeték nélküli technológia körülbelül 10 méteres tartományon belül üzemel.

Támogatott BLUETOOTH-verziók, -profilok és -kodekek

Részletekért lásd: „BLUETOOTH rész” (61. oldal).

Kompatibilis BLUETOOTH-eszközök

Részletekért lásd: „Webhelyek kompatibilis eszközökhöz” (11. oldal).

A BLUETOOTH jelzőről

A BLUETOOTH kijelző kék színű világítással vagy villogással jelzi a BLUETOOTH-állapotot.

A rendszer állapota	Jelző állapota
BLUETOOTH készenlét	Lassan villog
BLUETOOTH párosítás	Gyorsan villog
BLUETOOTH-kapcsolat létrejött.	Világítani kezd

A rendszer és egy BLUETOOTH-eszköz párosítása

A párosítás az a művelet, amelynek során a BLUETOOTH-eszközök előre regisztrálják egymást. Ha már megtörtént a párosítás, azt többször nem kell végrehajtani.

- 1 Helyezze a BLUETOOTH-eszközt a rendszer 1 méteres körzetén belülre.**
- 2 A BLUETOOTH funkció kiválasztásához nyomja meg többször a BLUETOOTH gombot.**

A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat.

Megjegyzés

Ha a rendszer BLUETOOTH-eszközhöz csatlakozik, nyomja meg a BLUETOOTH gombot az egységen a BLUETOOTH-eszköz lecsatlakoztatásához.

- 3 Tartsa nyomva az egységen 2 másodpercnél hosszabb ideig a PAIRING gombot.**

A kijelzőpanelen a „PAIRING” üzenet villog.

- 4 Hajtsa végre a párosítási eljárást a BLUETOOTH-eszközön.**

A részleteket lásd az BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

- 5 Az eszköz kijelzőjén válassza a ki a rendszere nevét (például „SHAKE-X7D”).**

Ezt a lépést 5 percen belül hajtsa végre, különben a párosítás megszakad. Ebben az esetben ismételve meg a folyamatot az 1. lépéstől.

Megjegyzés

Ha jelszót kell megadni a BLUETOOTH-eszközön, írja be: „0000”. A „jelszó” elnevezése lehet még „Passkey”, „Passcode”, „PIN code”, „PIN number” és „Password” is.

- 6 Hajtsa végre a BLUETOOTH csatlakoztatást a BLUETOOTH-eszközön.**

A BLUETOOTH-eszköz neve megjelenik az kijelzőpanelen. A BLUETOOTH-eszköztől függően a párosítás végeztével a csatlakozás automatikusan megkezdődik.

A BLUETOOTH-eszköz címe a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával ellenőrizhető.

Megjegyzések

- Legfeljebb 9 BLUETOOTH-eszköz párosítható. A 10. BLUETOOTH-eszköz párosításakor a legrégebben párosított eszköz törlésre kerül.
- Másik BLUETOOTH-eszköz párosításához Ismétlje az 1–6. lépést.

A párosítás megszakítása

Nyomja meg és tartsa nyomva legalább 2 másodpercig az egység PAIRING gombját, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „BLUETOOTH” jelzés.

Zene lejátszása BLUETOOTH-eszközzel

A BLUETOOTH-eszköz a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz AVRCP profil használatával történő csatlakoztatása révén működtethető.

A rendszer és a BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatása után a lejátszást a következő gombokkal vezérelheti: **▶, ||, ■, ◀▶/▶▶** és **◀◀/▶▶**.

Zene lejátszása előtt ellenőrizze az alábbiakat:

- Be van kapcsolva a BLUETOOTH-eszköz BLUETOOTH funkciója.
- A párosítás befejeződött (38. oldal).

1 A BLUETOOTH funkció kiválasztásához nyomja meg többször a BLUETOOTH gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat.

2 Létesítsen kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.

Nyomja meg a készülék BLUETOOTH gombját az utoljára csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatásához.

A BLUETOOTH-eszközzel végezze el a BLUETOOTH csatlakoztatást, ha az eszköz nincs csatlakoztatva. Ha a párosítás befejeződött, a kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

3 Indítsa el a lejátszást a ▶ gomb megnyomásával.

A BLUETOOTH-eszköztől függően – lehetséges, hogy kétszer kell megnyomnia a ▶ gombot. – esetleg el kell indítani egy hangforrás lejátszását a BLUETOOTH-eszközhöz.

4 Állítsa be a hangerőt.

Először a BLUETOOTH-eszköz hangerősségét állítsa be, és csak ha túl halk a hang, akkor állítsa be a hangerőt a rendszeren.

Megjegyzések

- Ha a rendszer egyetlen BLUETOOTH-eszközhöz sem csatlakozik, akkor a rendszer automatikusan a legutóbb csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközhöz csatlakozik, ha megnyomják a BLUETOOTH gombot az egységen (vagy ▶).
- Ha a rendszerhez egy másik BLUETOOTH-eszközt próbál csatlakoztatni, akkor a jelenleg csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz lecsatlakozik.

A BLUETOOTH-eszköz lecsatlakoztatása


Az egységen nyomja meg a BLUETOOTH gombot. A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat. A BLUETOOTH-eszköztől függően a BLUETOOTH-csatlakozás a lejátszás leállítása után automatikusan bontásra kerülhet.

A párosítási információk törlése

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

- 1 Nyomja meg a BLUETOOTH gombot a BLUETOOTH funkció kiválasztásához.

A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat.
Ha a rendszer csatlakoztatva van a BLUETOOTH-eszközhöz, a kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.
A BLUETOOTH-eszköz lecsatlakoztatásához nyomja meg a BLUETOOTH gombot.

- 2** Tartsa nyomva a DJ OFF és a  – gombot körülbelül 3 másodpercig.
A kijelzőpanelen megjelenik a „BT HISTORY CLEAR” felirat, és az összes párosítási információ törlődik.

Egyérintéses BLUETOOTH-kapcsolat (NFC)

Az NFC (Near Field Communication – közeli kommunikáció) olyan technológia, amely különféle eszközök, például okostelefonok és IC-címkek közötti kis hatótávú vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé. Amikor hozzáérint egy NFC-kompatibilis okostelefont, a rendszer automatikusan végrehajtja az alábbiakat:

- a BLUETOOTH funkció bekapcsolása.
- a párosítás és a BLUETOOTH-csatlakoztatás elvégzése.

Kompatibilis okostelefonok

Beépített NFC-funkcióval rendelkező okostelefonok (operációs rendszer: Android 2.3.3 vagy újabb, kivéve: Android 3.x)

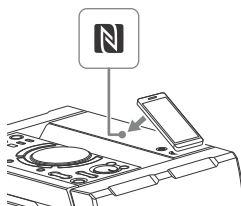
Megjegyzések

- A rendszer egyszerre csak egy NFC-kompatibilis okostelefont tud felismerni és csak egy ilyen eszközhöz tud csatlakozni. Ha a rendszerhez egy másik NFC-kompatibilis okostelefont próbál csatlakoztatni, akkor a jelenleg csatlakoztatott NFC-kompatibilis okostelefon lecsatlakozik.
- Az NFC-kompatibilis okostelefontól függően előfordulhat, hogy előbb végre

kell hajtania a következő műveletet az NFC-kompatibilis okostelefonon.

- Kapcsolja be az „NFC” funkciót.
- Részleteket lásd az adott NFC-kompatibilis okostelefon kezelési útmutatójában.
- Ha NFC-kompatibilis okostelefonján az Android 4.1.x-nél régebbi verzió található, töltsse le és indítsa el az „NFC Easy Connect” alkalmazást. Az „NFC Easy Connect” egy ingyenes alkalmazás az androidos okostelefonokhoz, amely a Google Playről tölthető le. (Előfordulhat, hogy az alkalmazás egyes országokban/ régiókban nem érhető el.)

- 1** Tartsa az okostelefont az egység N-jeléhez, amíg az okostelefon rezegni nem kezd.



Az okostelefonon megjelenített útmutatót követve végezze el a csatlakoztatást.

Ha a BLUETOOTH-kapcsolat létrejött, a kijelzőpanelen megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

- 2** Kezdje el a hangforrás lejátszását az okostelefonon.

A részleteket lásd az BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

Hasznos tanács

Ha sikertelen a párosítás és a BLUETOOTH-csatlakozás, tegye a következőket.

- Vegye le az okostelefon tokját, ha a kereskedelmi forgalomban kapható okostelefontokat használ.
- Az okostelefont érintse ismét az egység N jeléhez.
- Indítsa újra az „NFC Easy Connect” alkalmazást.

Az okostelefon lecsatlakoztatása

Az okostelefont érintse ismét az egység N jeléhez.

A BLUETOOTH hangkodekek beállítása

A rendszer alkalmas BLUETOOTH-eszközökről származó adatok AAC vagy SBC kodek formátumban történő fogadására.

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

2 A **↕/↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „**BT AAC**” lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.

3 A **↕/↕** többszöri megnyomásával válassza ki a beállítást.

- ON: Engedélyezze az AAC kodekformátumban való fogadást.
- OFF: Fogadás SBC kodekformátumban.

A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

Megjegyzések

- Ha be van kapcsolva az AAC, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszköztől nem hallható az AAC hang, vagy akadózik a hang, válassza az „OFF” lehetőséget.
- Ha ezt a beállítást akkor módosítja, amikor a rendszer egy BLUETOOTH-eszközhöz van csatlakoztatva, akkor a BLUETOOTH-eszköz lecsatlakozik. A BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatásához végezze el ismét a BLUETOOTH csatlakoztatást.

A BLUETOOTH készenléti mód beállítása

A BLUETOOTH készenléti üzemmód lehetővé teszi, hogy a rendszer automatikusan bekapcsoljon, ha a BLUETOOTH-kapcsolat létesítése BLUETOOTH-eszköztől történik.

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

2 A **↕/↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „**BT STBY**” lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.


3 A **↕/↕** többszöri megnyomásával válassza ki a beállítást.

- ON: BLUETOOTH-kapcsolatnak BLUETOOTH-eszköztől történő létesítése esetén a rendszer automatikusan bekapcsol.
- OFF: A funkció kikapcsol. A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

A BLUETOOTH jel beállítása

A rendszerhez minden funkció használata esetén csatlakozhat egy párosított BLUETOOTH-eszköztől, ha a BLUETOOTH-jel be van kapcsolva. A BLUETOOTH-jel alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

Tartsa nyomva az DJ OFF és a  + gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőpanelen megjelenik a „**BT ON**” vagy a „**BT OFF**” felirat.

Megjegyzések

- Az átvitel közben nem végezheti el a következő műveleteket ha a BLUETOOTH-jel ki van kapcsolva:
 - BLUETOOTH-eszköz párosítása és/vagy csatlakoztatása
 - A párosítási információ törlése
 - A „SongPal” program használata BLUETOOTH-kapcsolattal
 - A BLUETOOTH-hangkodekek módosítása
- Ha a rendszerhez NFC-kompatibilis okostelefont érint, vagy bekapcsolja a BLUETOOTH készenléti üzemmódot, a BLUETOOTH-jel automatikusan bekapcsolódik.

A „SongPal” program használata BLUETOOTH-kapcsolattal

Az alkalmazásról

Egy ehhez a modellhez kifejlesztett alkalmazás, amely a Google Play és az App Store portálon is elérhető. A kényelmes funkciók megismeréséhez keressen a „SongPal” kifejezésre, vagy olvassa be az alábbi QR-kódot, és töltsse le az ingyenes alkalmazást.



A BLUETOOTH technológia az iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5. generációs) és iPod touch (4. generációs) eszközök használata esetén működik.

Megjegyzés

Ha a „SongPal” alkalmazás nem működik megfelelően, távolítsa el, majd csatlakoztassa újra a BLUETOOTH-eszközt az egységen található BLUETOOTH gomb használatával (39. oldal).

A hang beállítása

Művelet	Tegye ezt
A mélyhang megerősítése és erősebb hang létrehozása	Nyomja meg a készüléken lévő MEGA BASS gombot.
A basszushang mérséklése (BASS CUT)	Tartsa nyomva az egységen 2 másodpercnél hosszabb ideig a MEGA BASS gombot. A BASS CUT hatás kikapcsolásához nyomja meg ismét a MEGA BASS gombot az egységen.
Tárolt hangeffektus kiválasztása	Nyomja meg a MUSIC vagy az VIDEO gombot. Használhatja az egység gombjait is. Nyomja le a SOUND FIELD gombot, majd állítsa be a kívánt hangeffektust a VOLUME/ MULTI CONTROL forgatógomb segítségével, és nyomja meg az ENTER gombot. A „FLAT” kiválasztásához nyomja meg többször az MUSIC gombot. Használhatja az egység gombjait is a „FLAT” lehetőség kiválasztásához.

Megjegyzések

- Ha a BASS CUT hatás be van kapcsolva, akkor villog a MEGA BASS kijelző az egységen.
- A rendszer kikapcsolásakor vagy a Football mód aktiválásakor (43. oldal) a BASS CUT hatás automatikusan kikapcsol.

A virtuális futball üzemmód kiválasztása

Futballmérkőzés nézése közben a képernyő előtt is úgy érezheti magát, mintha a stadionban lenne.

A futballmérkőzés közvetítése közben nyomja meg többször a FOOTBALL gombot.

- ON NARRATION: Az erőteljes szurkolás a futballstadion élményét nyújtja.
- OFF NARRATION: A futballstadionbeli élményt még fokozza a kommentár minimálisra csökkentett hangerőssége és a szurkolás erőteljes hangja.

A virtuális futball üzemmód kikapcsolása

Nyomja meg többször a MUSIC gombot a „FLAT” kiválasztásához.

Megjegyzések

- Azt ajánljuk, hogy futballmérkőzés közvetítése közben kapcsolja be a futball üzemmódot.
- Ha az „OFF NARRATION” beállítás esetén természetellenes hangot hall, javasolt az „ON NARRATION” használata.
- Ez a funkció nem támogat monó hangot.
- A virtuális futball üzemmódot csak az AUDIO IN 1 vagy AUDIO IN 2 funkció használata esetén választhatja.

Saját hangeffektus létrehozása

Az egyes frekvenciasávok szintje növelhető vagy csökkenthető, a beállítás pedig a memóriában „CUSTOM EQ” néven tárolható.

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

2 A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza a „EQ EDIT” lehetőséget, majd nyomja meg a **+** gombot.

3 A hangszínszabályzó szintjének beállításához nyomja meg a többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.

4 Más frekvenciasávok szintjének és a surround hatásnak a beállításához ismételje meg a 3. lépést.

A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

Az egyéni hangszínszabályzó-beállítás kiválasztása

Nyomja meg többször a **MUSIC** gombot a „CUSTOM EQ” kiválasztásához.

Partihangulat létrehozása (DJ EFFECT)

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

1 A hatástípus kiválasztásához nyomja meg a következő gombot.

- **FLANGER:** Sugárhajtómű hangjához hasonló, harmonikusan változó, mély visszhangeffektust hoz létre.
- **ISOLATOR:** Más frekvenciasávok módosításával elszigetel egy adott frekvenciasávot. Például a vokálhangzás kiemeléséhez.
- **SAMPLER:** Hangeffektusokat kínál.

2 (csak a „SAMPLER” zónához)

A **SAMPLER** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **SAMPLER** módot.

3 (Csak **SAMPLER** esetén)

Nyomja le az **S1/S2/S3/S4** gombokat a **SAMPLER** hangeffektus kiválasztásához. Egyéb **SAMPLER** hangeffektus folyamatos lejátszásához fordítsa el a **VOLUME/MULTI CONTROL** gombot.

(Csak **FLANGER** és **ISOLATOR** esetén)
A hangeffektus szintjének beállításához fordítsa el a **VOLUME/MULTI CONTROL** gombot.

A hatás kikapcsolása

- Nyomja meg az **DJ OFF** gombot.
- Nyomja meg ismét a kiválasztott effektus gombját (csak **FLANGER** és **ISOLATOR** esetén).

Megjegyzések

- A **DJ EFFECT** automatikusan kikapcsol, ha Ön:
 - kikapcsolja a rendszert;
 - funkciót vált;
 - másik tunersávra vált;
 - aktiválja vagy kikapcsolja a **PARTY CHAIN** funkciót
 - aktiválja a **Football** üzemmódot.
- Ha a **DJ EFFECT** lehetőséget átvitel közben aktiválja, akkor a hangeffektus nem kerül átvitelre az USB-eszköze.
- Ha a **DJ EFFECT** aktív, akkor a hangerő beállításához a készüléken lévő **VOLUME/MULTI CONTROL** gomb nem használható. A hangerő beállításához nyomja meg a távvezérlőn a **↔ +/-** gombot.

További műveletek

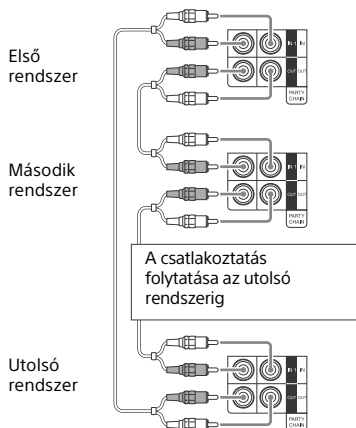
A Party Chain funkció használata

Több hangrendszer láncba fűzhető, így érdekesebb partikörnyezet hozható létre és erősebb hangzás szórhatató meg. A láncban lévő egyik rendszer aktiválása „Party Host” beállítással és zenemegosztás. A több rendszer beállítása „Party Guest” lesz, és ugyanazt a zenét fogja játszani, mint a „Party Host”.

A Party Chain beállítása

A Party Chain funkció aktiválásához kösse össze az összes rendszert hangkábelrel (nem tartozék). A kábelek csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy kihúzta a tápkábel csatlakozóját.

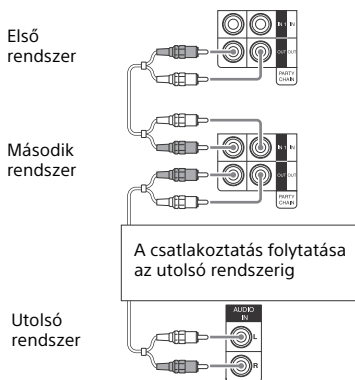
A Ha az összes rendszer támogatja a Party Chain funkciót



- Az utolsó rendszert össze kell kötni az első rendszerrel.

- Bármely rendszer lehet Party Host.
- Új Party Host a Party Chain funkció aktiválása esetén választható. Részletekért lásd: „Új Party Host kiválasztása” (46. oldal).

B Ha az egyik rendszer nem támogatja a Party Chain funkciót



- Az utolsó rendszer nincs összekötve az első rendszerrel.
- Csatlakoztassa a Party Chain funkciót nem támogató rendszert az utolsó rendszerhez. Ellenőrizze, hogy az utolsó rendszer hangbemenetét választotta-e ki.
- Az első rendszert Party Host beállításra kell állítani, így a Party Chain funkció aktiválásakor az összes rendszer ugyanazt a zenét fogja játszani.

A Party Chain használata

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

- 1 Dugja be a hálózati csatlakozóvezetékét, és kapcsolja be az összes rendszert.
- 2 Állítsa be a hangerőt mindegyik rendszeren.

3 Aktiválja a Party Chain funkciót azon a rendszeren, amelyet Party Host beállításra kíván beállítani.

Nyomja meg a FUNCTION gombot, majd forgassa el a VOLUME/MULTI CONTROL gombot a kívánt funkció kiválasztásához (kivéve az AUDIO IN 1 lehetőséget a következővel: **A** (45. oldal)), majd nyomja meg az ENTER gombot. Indítsa el a lejátszást, majd nyomja meg a PARTY CHAIN gombot. A kijelzőpanelen megjelenik a „PARTY CHAIN” felirat. Ez a rendszer lesz a Party Host, a többi rendszer pedig automatikusan Party Guest szerepet fog betölteni. Mindegyik rendszer ugyanazt a zenét játssza, mint a Party Host.

Megjegyzések

- A csatlakoztatott rendszerek számától függően előfordulhat, hogy a Party Guest beállítású rendszerek csak egy idő után kezdik el a zene lejátszását.
- A hangerőszint és a hangeffektus Party Host rendszeren történő módosítása nincs hatással a Party Guest rendszerek hangvisszaadására.
- A Party Guest rendszerek tovább játszzák ugyanazt a hangforrást, mint amelyet a Party Host rendszer, még akkor is, ha a Party Guest rendszeren funkciómódosítás történik. Mindazonáltal a hangerő beállítható és a hangeffektus módosítható a Party Guest rendszereken.
- Ha a mikrofont használja a Party Host rendszeren, a mikrofon hangja nem hallható a Party Guest rendszereken.
- Ha az összeköttetésben lévő egyik rendszer USB-átvitelt végez, akkor várjon, amíg az befejeződik, vagy állítsa le az átvitelt, mielőtt aktiválná a Party Chain funkciót.
- A más rendszerekkel kapcsolatos részleteket lásd a rendszerek kezelési útmutatójában.

Új Party Host kiválasztása

Ismételje meg "A Party Chain használata" rész 3. pontját azon a rendszeren,

amelyet új Party Hostnak szeretne választani.

A jelenlegi Party Host rendszer beállítása automatikusan Party Guest lesz. Mindegyik rendszer ugyanazt a zenét játssza, mint az új Party Host.

Megjegyzések

- Csak az után jelölhet ki másik rendszert új Party Host rendszerként, hogy minden rendszer elvégezte a Party Chain funkciót.
- Ha a kijelölt rendszer nem jelenik meg néhány másodpercen belül új Party Host rendszerként, ismételje meg a fenti lépést.

A Party Chain kikapcsolása

Nyomja meg a PARTY CHAIN gombot a Party Host egységén.

Megjegyzés

Ha a rendszer néhány másodpercen belül nem deaktiválja a Party Chain funkciót, ismételje meg a fenti lépést.


Éneklés zenére: karaoke

Előkészületek a karaoke funkcióhoz

- 1 A mikrofon hangerejének csökkentéséhez forgassa el a MIC LEVEL gombot a MIN jelzés irányába.
- 2 Csatlakoztassa a külön megvásárolható mikrofont a készülék MIC 1 vagy MIC 2 aljzatához.
Csatlakoztasson még egy külön megvásárolható mikrofont, amennyiben duettet szeretne énekelni.
- 3 Indítsa el a zene lejátszását, és állítsa be a mikrofon hangerejét. A MIC ECHO gombbal állítsa be a visszhangot.

4 Megkezdheti a zenére való éneklést.

Megjegyzések

- A Karaoke mód akkor kapcsol be, ha a mikrofon csatlakozik a DVD/CD, USB 1 vagy USB 2 funkcióhoz.
- Gerjedés esetén:
 - távolítsa el a mikrofont a hangsugárzótól.
 - változtassa meg a mikrofon irányát.
 - vegye lejjebb a MIC LEVEL értékét.
 - a  gombot megnyomva csökkentse a hangerőt, vagy a MIC ECHO gombbal állítsa be a visszhang szintjét.
- USB-átvitel közben a mikrofonból származó hang nem kerül átvitelre az USB-eszközre.

A Vocal Fader funkció használata

Csökkenheti az énekhangot a sztereó forrásban.

Nyomja meg többször a VOCAL FADER gombot a „V.FADER ON” lehetőség kiválasztásához.

A Vocal Fader hatás kikapcsolásához nyomja meg többször a VOCAL FADER gombot a „VFADER OFF” lehetőség kiválasztásához.

Megjegyzés

Ha használni szeretné a Vocal Fader funkciót a DVD/CD, USB 1 vagy USB 2 funkció használata során, kapcsolja be előzetesen a Karaoke módot egy mikrofon csatlakoztatásával.

A hangnem módosítása (Key Control)

Nyomja meg a KEY CONTROL  gombot, hogy a hangjának megfelelő hangnemet választhasson Karaoke módban.

A pontozás üzemmód kiválasztása (Score Mode)

Ha a Karaoke mód be van kapcsolva, akkor a pontozási üzemmód is használható.

Pontszámát 0 és 99 között határozza meg a rendszer az Ön hangját a zenei forrással összevetve.

- 1 **Indítsa el a zene lejátszását.**
- 2 **Nyomja meg a SCORE gombot, mielőtt énekelni kezdene Karaoke módban.**
- 3 **Miután már több mint egy perce énekel, nyomja meg újra a SCORE gombot pontszámának megtekintéséhez.**

A pontozás üzemmód értékelésének kiválasztása

Lásd a [SCORE MODE] részt itt: „Hangbeállítások megadása – [AUDIO SETUP]” (31. oldal).

A hangsugárzók megvilágítása

Nyomja le többször a LIGHT MODE gombot a hangsugárzókat megvilágító színek módosításához.

A világítás kikapcsolásához nyomja meg többször a készüléken a SPEAKER LIGHT gombot, illetve a távirányítón a PARTY LIGHT gombot a „LED OFF” lehetőség kiválasztásához.

Megjegyzés

Ha a világítás vakító erejű, kapcsolja fel a szoba világítását, vagy kapcsolja ki a rendszer világítását.

Az időzítők használata

A rendszer háromféle időzítőfunkciót biztosít. A bekapcsolásidőzítő és a felvételidőzítő egyidejűleg nem aktiválható. Bármelyiknek az elalvásidőzítővel való használata esetén az elalvásidőzítő élvez prioritást.

Kikapcsolásidőzítő

A rendszer a beállított idő után automatikusan kikapcsol.

Nyomogassa a SLEEP gombot.

A kikapcsolásidőzítő kikapcsolása érdekében az „OFF” kiválasztásához nyomja meg többször a SLEEP gombot.

Hasznos tanács

A rendszer kikapcsolásáig hátralévő idő megjelenítéséhez nyomja meg a SLEEP gombot.

Bekapcsolásidőzítő/ felvételi időzítő

Győződjön meg arról, hogy az óra be van állítva (19. oldal).

Bekapcsolásidőzítő:

Beállíthatja, hogy a készülék egy előre megadott időpontban automatikusan bekapcsoljon, és lejátszon egy lemezt, USB-eszközt vagy rádióállomást.

Felvételi időzítő:

Egy tárolt rádióállomásról megadott időben átviheti a zenét egy USB-eszköze.

1 Bekapcsolásidőzítő esetén:

Készítse elő a hangforrást, majd a hangerő beállításához nyomja meg a \triangleleft +/- gombot.

Egy adott műsorszám vagy fájl elsőként való lejátszásához hozzon létre saját programot (25. oldal).

Felvételi időzítő esetén:

Hangoljon a tárolt rádióállomásra (37. oldal).

2 Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja le a TIMER MENU gombot.

3 A „PLAY SET” vagy „REC SET” kiválasztásához nyomja meg többször a \blacktriangle / \blacktriangleright gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

4 Állítsa be a lejátszás vagy az átvitel indításának idejét.

A \blacktriangle / \blacktriangleright gomb többszöri megnyomásával állítsa be az órárt/percet, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

5 A lejátszás vagy az átvitel leállításának ideje szintén a 4. lépésben megadott módon végezhető el.

6 A kívánt hangforrás kiválasztásához nyomja meg többször a \blacktriangle / \blacktriangleright gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

Felvételi időzítő esetén:

Csatlakoztasson egy átvihető USB-eszközt az ψ (USB) 2 porthoz.

7 A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a I/⏻ gombot.

Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő ismételt aktiválása

1 Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja le a TIMER MENU gombot.

A kijelzőpanelen a „TIMER SEL” üzenet villog.

2 Nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

3 A „PLAY SEL” vagy „REC SEL” kiválasztásához nyomja meg többször a \blacktriangle / \blacktriangleright gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.



Az időzítő kikapcsolása

Ismételje meg a fenti eljárást, a 3. lépésben válassza a „TIMER OFF” lehetőséget, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

Megjegyzések

- A rendszer a beállított idő előtt bekapcsol. Ha a beállított időben a rendszer ki van kapcsolva vagy ha a kijelzőpanelen a „STANDBY” felirat villog, akkor a bekapcsolásidőzítő és a felvételidőzítő nem hajt végre lejátszást vagy átvitelt.
- Ne működtesse a rendszert a bekapcsolás és a lejátszás vagy az átvitel megkezdése közötti időszakban.

Opcionális készülék használata


- 1** Nyomja meg többször a  gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „VOLUME MIN” üzenet.
- 2** Csatlakoztasson egy opcionális készüléket (16. oldal).
- 3** A csatlakoztatott berendezésnek megfelelő funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.
- 4** A csatlakoztatott készülék lejátszásának indítása.
- 5** A  + gombot többször megnyomva állítsa be a hangerőt.

Megjegyzés

Ha a csatlakoztatott készülék hangerejének szintje túl alacsony, a rendszer automatikusan készenléti üzemmódba kapcsolhat. Állítsa be a készülék hangerőszintjét. Az automatikus készenléti üzemmód kikapcsolásához olvassa el a „Az automatikus készenléti üzemmód beállítása” (49. oldal) részt.


Az egységen található gombok deaktiválása

(Gyermekzár)

Az egységen található gombokat (a  gomb kivételével) letilthatja a nem kívánt

használat, például a gyermekcsínyek megakadályozása érdekében.

Tartsa nyomva 5 másodpercnél hosszabb ideig az egység gombját.




A kijelzőpanelen a „CHILD LOCK ON” üzenet jelenik meg. A rendszer csak a távvezérlő gombjaival működtethető. Törléséhez tartsa nyomva az egységen 5 másodpercnél hosszabb ideig a  gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „CHILD LOCK OFF” felirat.

Megjegyzések

- A hálózati csatlakozóvezeték kihúzása esetén a gyermekzár funkció törlődik.
- A gyermekzár funkció nem aktiválható a lemeztálca nyitott állapotában.

Az automatikus készenléti üzemmód beállítása

A készülék automatikusan készenléti üzemmódra vált, ha kb. 15 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincs kimeneti audiojel. Alapértelmezés szerint az automatikus készenléti funkció be van kapcsolva.

- 1** Nyomja meg az OPTIONS gombot.
- 2** A  gomb többszöri megnyomásával válassza az „AUTO STBY” lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.
- 3** A  gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „ON” vagy „OFF” lehetőséget. A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az OPTIONS gombot.

Megjegyzések

- Körülbelül 2 perccel az előtt, hogy a rendszer készenléti módba lép, a kijelzőpanelen villogni kezd az „AUTO STBY” felirat.
- Az automatikus készenlét funkció nem működik a következő esetekben:
 - a tuner funkció használata közben.
 - az időzítő aktivált állapotában.
 - ha mikrofon van csatlakoztatva.

A szoftver frissítése

A rendszer szoftvere a jövőben frissíthető. A szoftvert az alábbi webhelyek segítségével frissítheti.

A latin-amerikai vásárlók számára:

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

Európai és oroszországi vásárlók számára:

<<http://www.sony.eu/support>>

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:

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

A szoftver frissítéséhez kövesse az online útmutatást.

Hibaelhárítás

Ha a rendszerrel kapcsolatos problémát észlel, akkor keresse meg a problémát az alábbi hibaelhárítási ellenőrző listában, majd végezze el a szükséges hibaelhárítási műveleteket.

Ha a probléma tartósan fennáll, forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

Ne feledje, hogy ha a javítás közben a szerviz kicserél egyes alkatrészeket, ezeket visszatarthatja.

Ha a kijelzőpanelen a „PROTECT XX” (az X egy számot jelöl) üzenet jelenik meg

Azonnal húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, és ellenőrizze a következőket.

- Csak a tartozék hangszórókat használja?
- Nem tartja el valami az egység szellőzőnyílásait?

Miután ellenőrizte a fentieket és elhárította az esetleges problémákat, dugja be ismét a tápkábelt, és kapcsolja be a rendszert. Ha a hiba tartósan fennáll, forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

Általános

Az egység nem kapcsolódik be.

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a hálózati tápkábelt.

A rendszer készenléti módba lépett.

- Ez nem hibajelenség. Ha körülbelül 15 percen keresztül nem történik művelet vagy audiojel-kimenet, a rendszer automatikusan készenléti módba lép (49. oldal).

Az óra vagy az időzítő beállításait törölték.

- A hálózati csatlakozóvezeték ki van húzva vagy áramellátási hiba történt. Állítsa be ismét az órát (19. oldal) és az időzítőt (47. oldal).

Nincs hang.

- Állítsa be a hangerőt.
- Ellenőrizze a hangsugárgzők csatlakozásait (17. oldal).
- Ellenőrizze az opcionális készülék (ha van) csatlakozását (16. oldal).
- Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket.
- Felvételi időzítés közben nincs hangkimenet.
- Húzza ki, majd dugja vissza a hálózati csatlakozóvezetékét, és kapcsolja be a rendszert.

Nincs mikrofonhang.

- A mikrofon hangerejének módosítása.
- Győződjön meg arról, hogy a mikrofon megfelelően van csatlakoztatva az egység MIC 1 vagy MIC 2 aljzatához.
- Ha nincs bekapcsolva a mikrofon, kapcsolja be.

Erős zúgást vagy zajt észlel.

- Helyezze a rendszert távolabb a zajforrásoktól.
- Csatlakoztassa a rendszert egy másik fali csatlakozóhoz (konnektorhoz).
- Szereljen fel egy (kereskedelmi forgalomban kapható) zajsűrőt a hálózati csatlakozóvezetékére.
- Kapcsolja ki a környezetben levő elektromos készülékeket.
- Ha a rendszer készenléti módban van, vagy halkan játszik le, hallható a ventilátorok zaja. Ez nem hibajelenség.

Az időzítő nem működik.

- Ellenőrizze az időzítő beállítását és állítsa be a megfelelő időt (47. oldal).
- A kikapcsolásidőzítő funkció megszakítása (48. oldal).

A távirányító nem működik.

- A távvezérlő és az egység között ne legyenek akadályok.
- Vigye a távvezérlőt az egységhez közelebb.
- Irányítsa a távvezérlőt az egység érzékelőjére.
- Cserélje ki az elemeket (R03/AAA méret).
- Helyezze távolabb az egységet a fluoreszcens fényforrástól.

Akusztiikus gerjedés észlelhető.

- Csökkentse a hangerőt.
- A mikrofont helyezze a hangszugárzóktól távolabbra vagy fordítsa más irányba a mikrofont.

Elszínéződés tapasztalható a TV-képernyőn.

- Kapcsolja ki azonnal a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be újra. Ha az elszínéződés továbbra is fennáll, helyezze a hangszugárzókat a tv-készüléktől távolabbra.

A PLEASE CONNECT ALL SPK üzenet jelenik meg.

- Ellenőrizze, hogy minden hangszugárzó csatlakoztatva van-e.

Az egység bármelyik gombjának megnyomásakor „CHILD LOCK” felirat jelenik meg.

- Kapcsolja ki a gyermekzárfunkciót (49. oldal).

Hangszugárzók

Csak az egyik oldal ad ki hangot, illetve a jobb és a bal oldal hangereje nem kiegyenlített.

- A hangszórókat a lehető legszimmetrikusabb módon helyezze el.
- Ellenőrizze, hogy a hangszugárzókat biztonságosan és megfelelően csatlakoztatta-e.
- A forrás hangja lejátszáskor monóban szól.

Egy adott hangszugárzó nem szólal meg.

- Ellenőrizze, hogy a hangszugárzót biztonságosan és megfelelően csatlakoztatta-e.

Lemezlejátszó



A lemez nem adható ki, és a „LOCKED” felirat jelenik meg az előlapi kijelzőn.

- Forduljon tanácsért a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez.

A lemeztálca nem csukódik be.

- Helyezze be megfelelően a lemezt.

Nem adható ki a lemez.

- CD-USB szinkronizált átvitel vagy REC1 átvitel közben a rendszer nem adja ki a lemezt. Az átvitel törléséhez nyomja meg a  gombot, majd a lemez kiadásához az egységen nyomja meg a  gombot az egységen.
- Forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.



A lejátszás nem indul el.

- Törölje tisztára a lemezt (59. oldal).
- Helyezze be újra a lemezt.
- Helyezzen be a rendszer által lejátszható lemezt (8. oldal).
- Távolítsa el a lemezt, törölje le róla a nedvességet, majd hagyja bekapcsolva a rendszert néhány órán át, amíg a nedvesség el nem párolog.
- A DVD VIDEO-n található térséggkód nem egyezik meg a rendszerével.

A zene lejátszása nem folyamatos, ugrál.

- Törölje tisztára a lemezt (59. oldal).
- Helyezze be újra a lemezt.
- Tegye az egységet olyan helyre, ahol nincs rezgésnek kitéve.
- Távolítsa el a hangszugárzót az egységtől. Ha mélyhangzásban gazdag műsorszámokat nagy hangerőn hallgat, a hangszugárzó rezgése a hang ugrálását okozhatja.

A lejátszás nem az első műsorszámtól indul.

- A lejátszási módot állítsa normál lejátszás módba (24. oldal).
- A lejátszás folytatását választotta. Nyomja meg kétszer a  gombot. Ezután indítsa el a lejátszást a  gomb megnyomásával.

Egyes funkciók nem hajthatók végre (pl. Stop, Lock Search, Slow-motion Play, Repeat Play, Shuffle Play vagy Program Play).

- A lemeztől függően egyes fenti műveleteket esetleg nem lehet elvégezni. Olvassa el a lemezhez kapott kezelési utasítást.


A DATA CD/DATA DVD (MP3, JPEG vagy Xvid) formátum nem játszható le.

- Az adatok nem támogatott formátumban kerültek rögzítésre.
- A lejátszás előtt győződjön meg arról, hogy a megfelelő médiamódot választotta ki.

A mappa neve, a műsorszám neve és az ID3 címkekarakterek nem megfelelően jelennek meg.

- Az ID3 címke nem 1-es (1.0/1.1) vagy 2-es (2.2/2.3) verziójú.
- Az adott rendszer által megjeleníthető karakterek a következők:
 - nagybetűk (A–Z)
 - számok (0–9)
 - írásjelek (< > * +, [] \ _)
 Minden egyéb karakter helyett alulvonás (_) szerepel a kijelzőn.

AUDIO CD, VIDEO CD típusú lemezek, hangfájl, videofájl vagy DVD VIDEO lejátszásakor nincs sztereó hatás.

- Húzzon ki minden mikrofont. A kijelzőpanelről eltűnik a „” üzenet.
- Győződjön meg arról, hogy a rendszer megfelelően van csatlakoztatva.
- Ellenőrizze a hangsgárgók csatlakozásait (17. oldal).

USB-eszköz

Hibával ér véget az átvitel.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (11. oldal).
- Az USB-eszköz formázása nem megfelelő. A formázásról az USB-eszköz kezelési utasításából tájékozódhat.
- Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt. Ha az USB-eszközön van bekapcsoló- és kikapcsológomb, akkor a rendszerről való eltávolítását követően kapcsolja ki, majd ismét be az USB-eszközt. Ezután végezze el ismét az átvitelt.
- Ha az átviteli és törlési művelet sokszor ismétlődik, az USB-eszköz fájl szerkezete töredezetté válik. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.
- Átvitel közben megszakadt a kapcsolat az USB-eszközzel, vagy megszűnt az áramellátás. Törölje a részben átmásolt fájlt, majd végezze el ismét az átvitelt. Ha ez nem oldja meg a problémát, elképzelhető, hogy elromlott az USB-eszköz. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.

Nem lehet törölni hangfájlokat vagy mappákat az USB-eszközről.

- Ellenőrizze, hogy nem írásvédett-e az USB-eszköz.
- Törlés közben megszakadt a kapcsolat az USB-eszközzel, vagy megszűnt az áramellátás. Törölje a részlegesen törölt fájlt. Ha ez nem oldja meg a problémát, elképzelhető, hogy elromlott az USB-eszköz. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.

Nincs hang.

- Az USB-eszköz csatlakozása nem megfelelő. Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB - eszközt, majd kapcsolja be a rendszert, és ellenőrizze, hogy az „USB 1” vagy „USB 2” felirat megjelenik-e a kijelzőpanelen.

Zaj, akadozás vagy torz hang hallható.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (11. oldal).
- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be újra a rendszert.
- A zenei adatok zajosak, vagy a hang torz. Lehetséges, hogy az adatátvitel során került zaj a felvételre. Törölje a fájlt, és kísérelje meg újra az átvitelt.
- Túl alacsony volt a mintavételi frekvencia a hangfájlok kódolásakor. Másoljon nagyobb bitsebességgel kódolt hangfájlokat az USB-eszközre.

A „READING” (Beolvasás) hosszú ideig látható, vagy sokáig tart a lejátszás megkezdése.

- Az olvasási folyamat a következő esetekben sokáig tarthat:
 - Az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van (10. oldal).
 - A fájlstruktúra különösen összetett.
 - A memória kapacitása túl nagy.
 - A belső memória töredezett.

A kijelzőpanelen megjelenik

a „NO FILE” felirat.

- A rendszer szoftverfrissítési módba lépett, minden gomb (kivéve az I/⏻) deaktiválódott. A szoftverfrissítés megszakításához nyomja meg az I/⏻ gombot az egységen.

A kijelzőpanelen a „OVER CURRENT” üzenet jelenik meg.

- A rendszer az ⚡ (USB) 1 vagy ⚡ (USB) 2 port áramerősségével kapcsolatos problémát észlelt. Kapcsolja ki a

rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt a portról. Győződjön meg arról, hogy semmilyen probléma nem áll fenn az USB-eszközzel. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, keresse fel a legközelebbi Sony forgalmazót.

Hibás kijelzés.

- Az USB-eszközön tárolt adatok sérültek lehetnek, ismétlje meg az adatátviteli műveletet.
- Az adott rendszer által megjeleníthető karakterek a következők:
 - nagybetűk (A–Z)
 - számok (0–9)
 - írásjelek (< > * +, [] \ _)Minden egyéb karakter helyett alulvonás (_) szerepel a kijelzőn.

Az USB-eszközt nem ismeri fel a készülék.

- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be újra a rendszert.
- A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (11. oldal).
- Az USB-eszköz nem működik megfelelően. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.

A lejátszás nem indul el.

- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be újra a rendszert.
- A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (11. oldal).

A tartalom lejátszása nem az első fájltól indul el.

- A lejátszási módot állítsa normál lejátszás módba (24. oldal).

Nem játszhatók le fájlok.

- A lejátszás előtt győződjön meg arról, hogy a megfelelő médiamódot választotta ki.
- A nem FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerű USB-eszközök nem támogatottak.*

- Ha particionált USB-eszközt használ, csak az első partíción lévő fájlok játszhatók le.
- * Ez a rendszer a FAT16és FAT32 fájlrendszert támogatja, de egyes USB-eszközök nem feltétlenül támogatják az összes ilyen FAT fájlrendszert. Bővebb információkat az USB-eszközök kezelési útmutatójában találhat, vagy vegye fel a kapcsolatot a gártóval.

Kép

Nem ad képet a rendszer.

- Ellenőrizze, hogy a rendszert megfelelően csatlakoztatta-e.
- Cserélje a videokábel újra, ha megsérült.
- Ügyeljen arra, hogy az egységet a tévéje videobemeneti aljzatába csatlakoztassa (17. oldal).
- Ellenőrizze, hogy megfelelően sikerült-e bekapcsolnia és működtetnie a tévét.
- Ügyeljen arra, hogy a tévé videobemenetét válassa ki, hogy megtekinthesse a rendszerről érkező képeket.
- (az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével) A színrendszert helyesen, a tévéje színrendszerének megfelelően állítsa be.

Képzaj jelentkezik.

- Törölje tisztára a lemezt (59. oldal).
- Ha a rendszer videojelei videomagnón haladnak át, mielőtt a tv-re kerülnének, akkor egyes DVD VIDEO-műsorok egy részére alkalmazott másolásvédelmi jel ronthatja a képminőséget.
- (az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével) Ha olyan VIDEO CD típusú lemezek-t játszik le, amelynek rögzítése a rendszeren beállítottól eltérő színrendszerrel történt, akkor a képek torzan jelenhetnek meg (19., 30. oldal).

- (az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével) Állítson be a TV-készülékének megfelelő színrendszert (19, 30. oldal).

Nem módosítható a tv-képernyő képaránya.

- A DVD VIDEO vagy videofájl képaránya.
- A tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy a képarány nem módosítható.

Nem változtatható meg a hangszáv nyelve.

- Nincs többnyelvű hangszáv rögzítve a lejátszott DVD VIDEO lemezen.
- A DVD VIDEO lemez nem engedélyezi a hangszáv nyelvének módosítását.

Nem változtatható meg a feliratok nyelve.

- Nincs többnyelvű felirat rögzítve a lejátszott DVD VIDEO lemezen.
- A DVD VIDEO lemez nem engedélyezi a feliratok nyelvének módosítását.

Nem lehet kikapcsolni a feliratokat.

- A DVD VIDEO lemez nem engedélyezi a feliratok kikapcsolását.

A szögek nem módosíthatók.

- Nincs több szög rögzítve a lejátszott DVD VIDEO lemezen.
- A DVD VIDEO lemez nem engedélyezi a szögek módosítását.

Vevőegység

Erős zúgás vagy zaj hallható, vagy a rádióállomások nem foghatók. (A „TUNED” vagy a „STEREO” villog a kijelzőpanelen.)

- Ellenőrizze az antenna csatlakozását (hogy nem érintkezési hibás-e például).
- A jó vétel érdekében módosítsa az antenna helyét és helyzetét.
- Ellenőriztesse a legközelebbi Sony-forgalmazóval, hogy nem vált-e el a műanyag talptól a mellékelt AM antenna.
- Kapcsolja ki a környezetben levő elektromos készülékeket.

BLUETOOTH-eszköz

A párosítás nem végezhető el.

- Helyezze közelebb a rendszerhez a BLUETOOTH-eszközt.
- Ha a rendszer közelében más BLUETOOTH-eszközök is találhatók, akkor előfordulhat, hogy nem lehet párosítani. Ilyenkor kapcsolja ki a többi BLUETOOTH-eszközt.
- Ügyeljen rá, hogy a BLUETOOTH-eszközön megfelelő jelszót adjon meg.

A BLUETOOTH-eszköz nem észleli ezt a készüléket, vagy a „BT OFF” felirat olvasható a kijelzőpanelen.

- A BLUETOOTH-jelet állítsa „BT ON” állapotba (41. oldal).

Nem sikerül kapcsolatot létesíteni

- A csatlakoztatni próbált BLUETOOTH-eszköz nem támogatja az A2DP profilt, és nem csatlakoztatható a rendszerhez.
- A BLUETOOTH-eszközön kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót.
- Létesítsen kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.
- Kitörlődött a párosítási regisztrációs információ. Hajtsa végre újra a párosítást.
- Törölje a BLUETOOTH-eszköz (39. oldal) párosítási regisztrációs információit, majd végezze el újra a párosítási műveletet (38. oldal).

Ugrik vagy hullámszik a hang, illetve megszakad a kapcsolat.

- Túl messze van egymástól a BLUETOOTH-eszköz és a rendszer.
- Ha akadályok vannak a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el őket onnan.
- Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő van a közelben, vigye őket távolabb.

A BLUETOOTH-eszköz hangja nem hallható a rendszeren.

- Először növelje a hangerőt a BLUETOOTH-eszközön, majd állítsa

be a hangerőt a \triangleleft +/- gomb használatával.

Erős zúgás, zaj vagy torz hang hallható.

- Ha akadályok vannak a rendszer és a BLUETOOTH-eszköz között, távolítsa el őket onnan.
- Ha elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés, például vezeték nélküli LAN, másik BLUETOOTH-eszköz vagy mikrohullámú sütő van a közelben, vigye őket távolabb.
- Csökkentse a csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköz hangerejét.

Nem hallható a „Voice Playback” hangja a „Fiestable” alkalmazásban.

- Elindult a beépített hangbemutató. A bemutató leállításához nyomja meg a \blacksquare gombot. Ezután kezdje újra a lejátszást.

Party Chain

A Party Chain funkció nem aktiválható.

- Ellenőrizze a csatlakozásokat (45. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a hangkábeleket megfelelően csatlakoztatta-e.

A kijelzőpanelen a „PARTY CHAIN” üzenet villog.

- Az AUDIO IN 1 funkció nem választható ki **A** (45. oldal) kapcsolat létesítésekor a Party Chain funkció használata esetén. Használja az egység gombjait egy másik funkció kiválasztásához (46. oldal).
- Az egységen nyomja meg a PARTY CHAIN gombot.
- Indítsa újra a rendszert.

A Party Chain funkció nem működik megfelelően.

- Kapcsolja ki a rendszert. Ezután kapcsolja be a rendszert, és aktiválja a Party Chain funkciót.

A rendszer visszaállítása

Ha a rendszer nem működik megfelelően, akkor állítsa vissza a rendszert a gyári alapértékekre.

Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

1 Húzza ki, majd csatlakoztassa vissza ismét a hálózati csatlakozóvezetékét.

2 Nyomja meg az I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.

3 Tartsa nyomva a DJ OFF és a TUNING + gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőpanelen megjelenik a „RESET” felirat.

A felhasználó által elvégzett összes beállítás – például a behangolt rádióállomások, időzítő és óra – visszaállításra kerül a gyári alapértelmezett beállításra.

A „SETUP” beállításainak visszaállítása a gyári értékekre

Alaphelyzetbe állíthatja a „SETUP” képernyő beállításait (a „PARENTAL CONTROL” beállításainak kivételével).

1 Nyomja meg az SETUP gombot.

2 A ↗/↘ gombot többször megnyomva jelölje ki a [SYSTEM SETUP] elemet, majd nyomja meg a + gombot.

3 A ↗/↘ gombot többször megnyomva jelölje ki a [RESET] elemet, majd nyomja meg a + gombot.

4 A ↔/↔ gombot többször megnyomva jelölje ki a [YES] elemet, majd nyomja meg a + gombot.

A folyamat eltarthat néhány másodpercig. Me nyomja meg az I/⏻ gombot a rendszer visszaállítása közben.

Öndiagnosztizáló funkció

Amikor betűk/számok jelennek meg a tv-képernyőn vagy a kijelzőpanelen

A rendszer hibás működésének kiküszöbölése érdekében elindul az öndiagnosztizáló funkció, és egy ötkarakteres, egy betűből és négy

számból álló szervizkód (például C 13 50) jelenik meg. Ebben az esetben tekintse meg az alábbi táblázatot.

A szervizkód első Ok és helyreállítási 3 karaktere lépés

C 13	A lemez szennyezett. <ul style="list-style-type: none">• Tisztítsa meg a lemezt egy puha kendővel (59. oldal).
C 31	A lemez nincs megfelelően behelyezve. <ul style="list-style-type: none">• Indítsa újra a rendszert, majd helyezze be a lemezt helyesen.
E XX (XX egy szám)	A működési hiba elhárítása érdekében a rendszer öndiagnózist végzett. <ul style="list-style-type: none">• Forduljon a Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez, és adja meg az ötjegyű szervizkódot. Példa: E 61 10

Üzenetek

A működtetés közben a következő üzenetek egyike jelenik meg vagy villog a kijelzőpanelen.

CANNOT PLAY

- Nem lejátszható lemezt helyezett be.
- Olyan DVD VIDEO lemezt helyeztek be, amelynek nem támogatott a térségekódja.

DATA ERROR

- A fájl formátuma nem megfelelő.
- A fájl formátuma nem egyezik a fájlnev kiterjesztésével.

DEVICE ERROR

Az USB-eszköz nem ismerhető fel vagy ismeretlen eszköz csatlakozott.

DEVICE FULL

Megtelt az USB-eszköz memóriája.

ERASE ERROR

Az USB-eszközön található hangfájlok vagy mappák törlése sikertelen volt.

FATAL ERROR

Az USB-eszköz átviteli vagy törlési művelet közben eltávolításra került és lehetséges, hogy károsodott.

FOLDER FULL

Az átvitel az USB-eszközre nem lehetséges, mert a mappák száma elérte a maximális értéket.

GUEST

A Party Chain funkció aktiválása esetén a rendszer Party Guest beállítást kap.

HOST

A Party Chain funkció aktiválása esetén a rendszer Party Host beállítást kap.

NO DEVICE

Nincs csatlakoztatva USB-eszköz.

NO DISC

A lemeztálcán nincs lemez.

NO MEMORY

A lejátszásra vagy átvitelre kiválasztott memória adathordozója nincsen az USB-eszközbe helyezve.

NO MUSIC

Az MP3-/WMA-/AAC-adatok nem léteznek MUSIC lejátszási módban.

NO PHOTO

A JPEG-adatok nem léteznek PHOTO lejátszási módban.

NO STEP

Minden beprogramozott lépés törölve van.

NO VIDEO

Az MPEG4-/Xvid-adatok nem léteznek VIDEO lejátszási módban.

NOT IN USE

Adott feltételek mellett tiltottnak számító művelet végrehajtására tett kísérletet.

NOT SUPPORTED

Nem támogatott USB-eszközt csatlakoztatott, vagy az USB-eszköz USB elosztón keresztül csatlakozik.

OVER CURRENT

Túláram érkezett az ψ (USB) csatlakozóból.

PROTECTED

Az USB-eszköz írásvédett.

PUSH STOP

Olyan művelet elvégzésével próbálkozott, amely csak a lejátszás leállítása esetén végezhető el.

READING

A rendszer a lemez vagy az USB-eszköz adatait olvassa. Egyes műveletek nem érhetőek el.

REC ERROR

Az átvitel nem indult el, félúton leállt vagy más módon volt sikertelen.

STEP FULL

25-nél több lépést próbált beprogramozni.

TIME NG

A bekapcsolásidőzítő vagy a felvételdőzítő be- és kikapcsolási ideje azonos.

TRACK FULL

Az átvitel az USB-eszközre nem lehetséges, mert a fájlok száma elérte a maximális értéket.


Óvintézkedések

Az egység szállítása esetén

A lemezmechanizmus védelme érdekében végezze el a következő eljárást. Ehhez a művelethez az egység gombjait használja.

- 1 Nyomja meg az I/ψ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 2 Nyomja le a FUNCTION gombot, csavarja a VOLUME/MULTI CONTROL forgatógombot a „DVD/CD” lehetőséghez, majd nyomja le az ENTER gombot.

3 Távolítsa el a lemezt.

Nyomja meg a  gombot a lemeztálca kitolásához és behúzásához.

Várjon, amíg a kijelzőpanelen megjelenik a „NO DISC” felirat.

4 Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét.

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Lejátszás előtt törölje le a lemezt egy törőlkendővel a közepétől a széle felé haladva.
- A lemezek tisztításához ne használjon oldószert, például benzint, hígítót, a kereskedelemben kapható tisztítószereket vagy a bakelitlemezekhez készült antisztatikus permeteket.
- Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napfénynek vagy hőforrások (például hővezetékek) hőjének, és ne hagyja közvetlen napsütésben álló járműben.

Biztonság

- Ha huzamosabb ideig nem használja a készüléket, akkor húzza ki teljesen a tápkábelt (tápkábelt) a fali aljzatból. Az egység tápkábelének kihúzásakor mindig a csatlakozódugót fogja meg. Soha ne húzza magát a kábelt.
- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a rendszerbe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és újabb használat előtt forduljon szakemberhez.
- A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét kizárólag szakszerviz végezheti.

Elhelyezés

- Ne helyezze el a rendszert döntött helyzetben vagy különösen meleg, hideg, poros, szennyezett, párás, megfelelő szellőzés nélküli helyen, illetve ne tegye ki rázkódásnak, közvetlen napsütésnek vagy erős fénynek.
- Legyen óvatos, ha a készüléket vagy a hangszűrőket védőbevonattal (például gyanta, olaj, fényező) kezelt felületre állítja, mert a felületen foltosodás vagy elszíneződés keletkezhet.
- Ha a rendszert a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi, illetve nagyon nedves szobába helyezi, a nedvesség a készülékben lecsapódhat a objektívre,

és a rendszer meghibásodását okozhatja. Minden ilyen esetben távolítsa el az egységből a benne lévő lemezt, és körülbelül egy órás időtartamra hagyja bekapcsolva a rendszert, hogy a nedvesség elpárologhasson.

Felmelegedés

- Működés közben az egység felmelegedése normális jelenség, nem ok az aggodalomra.
- Folyamatosan nagy hangerővel történő használat után ne érintse meg a készülék burkolatát, mert az forró lehet.
- Hagyja szabadon a szellőzőnyílásokat.

A hangszűrőrendszer

Ez a hangszűrőrendszer nem rendelkezik mágneses árnyékolással, ezért a közelben elhelyezett televízió képe mágnesesen torzulhat. Ilyen esetben kapcsolja ki a televíziót, várjon 15–30 percet, majd kapcsolja be újra. Ha nem tapasztal javulást, akkor a hangszűrőkat a televíziótól távolabb helyezze el.

FONTOS TUDNIVALÓ

Figyelem: Ha hosszú ideig hagyja megjelenítve ezeket a képeket a rendszeren keresztül, az a tv-képernyő tartós károsodását okozhatja. A kivetítő televíziók különösen érzékenyek erre.

A készülékház tisztítása

Kímélő tisztítószerral enyhén megnedvesített puha törőlkendővel tisztítsa a rendszert. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, dörzszzivacsot vagy oldószert, például, benzint vagy alkoholt.

A BLUETOOTH-kommunikációról

- A BLUETOOTH-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteren belül kell használni (és nem lehet köztük akadály). A hatásos kommunikációs tartomány a következő esetekben kisebb lehet.
 - Ha személy, fémből készült tárgy, fal vagy más akadály van az egymással BLUETOOTH-kapcsolatban álló eszközök között.
 - Olyan helyen, ahol vezeték nélküli LAN van telepítve.
 - Használatban lévő mikrohullámú sütő közelében.
 - Olyan helyen, ahol más elektromágneses sugárzás jön létre.

- A BLUETOOTH-eszközök és a vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11b/g) berendezések ugyanazt a frekvenciasávot (2,4 GHz) használják. Amikor BLUETOOTH-eszközét egy vezeték nélküli helyi hálózati működésre alkalmas eszköz közelében használja, elektromágneses interferencia léphet fel. Ennek eredménye lehet a kisebb adatátviteli sebesség, a zaj, illetve az, hogy nem jön létre kapcsolat. Ilyen esetben próbálja meg a következőket:
 - Ezt a rendszert a vezeték nélküli LAN eszköztől legalább 10 méteres távolságban használja.
 - Amikor BLUETOOTH-eszközét a vezeték nélküli helyi hálózati eszköztől számított 10 méteren belül használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN eszközt.
 - Ezt a rendszert és BLUETOOTH-eszközét a lehető legközelebb helyezze egymáshoz.
- Az ez által a rendszer által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják egyes orvosi berendezések működését. Mivel ez az interferencia meghibásodást eredményezhet, a következő helyeken mindig kapcsolja ki ezt a rendszert és a BLUETOOTH-eszközt:
 - kórházban, vonaton, repülőgépen, benzinkútnál, továbbá minden olyan helyen, ahol gyúlékony gázok lehetnek jelen.
 - automatikus ajtók és tűzjelzők közelében.
- Ez a rendszer a BLUETOOTH-specifikációnak megfelelő biztonsági funkciók segítségével biztosítja a biztonságos kapcsolat fenntartását a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során. A beállításoktól és egyéb tényezőktől függően azonban előfordulhat, hogy ez a biztonság nem elégséges, ezért a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció használatakor mindig legyen óvatos.
- A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból eredő károkról és egyéb veszteségekről.
- A BLUETOOTH-kommunikáció nem feltétlenül garantált az ezzel

a rendszerrel azonos profilú minden BLUETOOTH-eszközzel.

- A rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközöknek meg kell felelniük a Bluetooth SIG, Inc. által előírt BLUETOOTH-specifikáció követelményeinek, és erről tanúsítvánnyal kell rendelkezniük. Azonban még a BLUETOOTH-specifikációnak megfelelő eszközök esetén is előfordulhat, hogy a BLUETOOTH-eszköz specifikációja vagy jellemzői bizonyos esetekben lehetetlenné teszik a csatlakozást, vagy más vezérlési módszert, megjelenítést és működést eredményeznek.
- Az ehhez a rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszköztől, a kommunikációs környezettől, illetve a környezeti feltételektől függően előfordulhat, hogy zaj keletkezik vagy elhallgat a hang.

Műszaki adatok

Erősítőegység

A következő műszaki adatok mérése a következő körülmények között történt: AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz

SHAKE-X7D

Kimenő teljesítmény (névleges):

800 W + 800 W (8 ohms, 100 Hz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

1200 W + 1200 W
(csatornánként, 8 Ω, 100 Hz esetén)

SHAKE-X3D

Kimenő teljesítmény (névleges):

400 W + 400 W (4 ohm, 100 Hz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

600 W + 600 W (csatornánként, 4 Ω, 100 Hz esetén)

Bemenetek

AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R

Feszültség 2 V, impedancia 47 kΩ

AUDIO IN 2 L/R

Feszültség 2 V, impedancia 47 kΩ

MIC 1, MIC 2

Érzékenység: 1 mV, impedancia: 10 kΩ

⚡ (USB) 1, ⚡ (USB) 2 port: Type A

Kimenetek

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

Feszültség 2 V, impedancia 1 k Ω

VIDEO OUT

Max. kimeneti szint 1 Vp-p,
aszimmetrikus, negatív szinkron,
terhelési impedancia 75 Ω

USB-rész

Támogatott bitsebesség

WMA: 48 kb/s – 192 192 kb/s, VBR, CBR

AAC: 48 kb/s – 320 320 kb/s, VBR, CBR

Mintavételi frekvenciák

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

Támogatott USB-eszköz

MSC (Mass Storage Class)

Maximális áramerősség

1 A

Lemez/USB rész

Támogatott bitsebesség

MPEG1 Layer-3:

32–320 kbps, VBR

Mintavételi frekvenciák

MPEG1 Layer-3:

32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

Xvid

Videokodek: Xvid

Bitsebesség: 4,854 Mbps (MAX)

Felbontás/képkockasebesség:

720 × 480, 30 fps

720 × 576, 25 fps

Audiokodek: MP3

MPEG4

Fájlformátum: MP4 fájlformátum

Videokodek:

MPEG4 Egyszerű profil

(Az AVC nem kompatibilis.)

Bitsebesség: 4 Mbps

Felbontás/képkockasebesség:

720 × 576, 30 fps

Audiokodek: AAC-LC

(Az HE-AAC nem kompatibilis.)

DRM: Nem kompatibilis

Lemezlejátszó

System

CD-lejátszó, valamint digitális hang-
és képlejátszó rendszer

A lézerdíóda jellemzői

Fénykibocsátás időtartama:
folyamatos

Kimenő lézerteljesítmény*:

Kevesebb mint 44,6 μ W

* Ez a kimenet a 7 mm-es apertúrájú
optikai vevőegység objektívjének
felületétől 200 mm-re mért érték.

Frekvenciaátvitel

20 Hz – 20 kHz

Videóképek színformátuma

NTSC és PAL

Rádió

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin tuner

Antenna

FM-antenna

AM-keretantenna

FM tuner rész

Vételi frekvenciatartomány

87,5–108,0 MHz (50 kHz-es
hangolási lépésközzel)

AM vevőegység

Vételi frekvenciatartomány

Európai és orosz modellek esetén:

531 kHz – 1602 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

Latin-amerikai modellek esetén:

531 kHz – 1710 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1710 kHz

(10 kHz-es lépésekben)

Más modellek:

531 kHz – 1602 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1610 kHz

(10 kHz-es lépésekben)

BLUETOOTH rész

Kommunikációs rendszer

BLUETOOTH Standard version 3.0

Kimenet

BLUETOOTH Standard Power Class 2

Legnagyobb kommunikációs hatótáv

Hatótáv kb. 10 m¹⁾

Frekvenciasáv

2,4 GHz-es sáv (2,4000 GHz –

2,4835 GHz)

Modulációs módszer

FHSS (Freq Hopping Spread

Spectrum)

Kompatibilis BLUETOOTH-profilok²⁾

A2DP

(Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP
(Audio Video Remote Control Profile)
SPP (soros portos profil)

Támogatott kodekek
SBC (Sub Band Codec)
AAC (Advanced Audio Coding)

- 1) A tényleges hatótáv olyan tényezőktől függ, mint az eszközök közötti akadályok, a mikrohullámú sűrű körűl kialakult mágneses tér, a sztatikus elektromosság, a vételi érzékenység, az antenna teljesítménye, az operációs rendszer, a szoftveralkalmazás stb.
- 2) A szokásos BLUETOOTH-profilok az eszközök közötti BLUETOOTH-kommunikáció célját jelzik.

Hangsugárzók

SS-SHAKEX7

Hangsugárzórendszer

3 utas, Sound Pressure Horn
és Bass Reflex

Hangsugárzóegység

Mélysugárzók: 150 mm, kúp típus
Magassugárzók: 25 mm, kürt típus
Mélysugárzók: 380 mm-es, kúpos

Névleges impedancia
8 Ω

Méret (szélesség/magasság/mélység) (kb.)
510 mm × 773 mm × 458 mm

Tömeg (kb.)
33,0 kg

SS-SHAKEX3

Hangsugárzórendszer

2 utas, Sound Pressure Horn
és Bass Reflex

Hangsugárzóegység

Magassugárzók: 25 mm, kürt típus
Mélysugárzók: 250 mm-es, kúpos

Névleges impedancia
4 Ω

Méret (szélesség/magasság/mélység) (kb.)
368 mm × 585 mm × 358 mm

Tömeg (kb.)
14,5 kg

Általános

Áramellátási követelmények

AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel

SHAKE-X7D: 375 W

SHAKE-X3D: 220 W

Teljesítményfelvétel

(energiatakarékos módban)

0,5 W (ha a „BT STBY” beállítása „OFF”)

4 W (ha a „BT STBY” beállítása „ON”)

Méretek (szé/ma/mé)

(hangsugárzók nélkül) (hozzávetőleg)

455 mm × 165 mm × 330 mm

Tömeg (hangsugárzók nélkül)

(hozzávetőleg)

SHAKE-X7D: 6,3 kg

SHAKE-X3D: 5,9 kg

A külső és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Nyelvkódok listája

A nyelvek írásmódja az ISO 639:1988 (E/F) szabványt követi.

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

Szülői felügyeleti/területkódok listája

Kód	Terület	Kód	Terület	Kód	Terület	Kód	Terület
2044	Argentína	2174	Franciaország	2362	Mexikó	2499	Svédország
2047	Ausztrália	2424	Fülöp-szigetek	2379	Norvégia	2501	Szingapúr
2046	Ausztria	2376	Hollandia	2109	Németország	2528	Thaiföld
2057	Belgium	2248	India	2254	Olaszország	2390	Új-Zéland
2070	Brazília	2238	Indonézia	2489	Oroszország	2079	USA, Kanada
2090	Chile	2276	Japán	2427	Pakisztán		
2115	Dánia	2092	Kína	2436	Portugália		
2184	Egyesült Királyság	2304	Korea	2149	Spanyolország		
2165	Finnország	2363	Malajzia	2086	Svájc		

Tárgymutató

A

A/V SYNC 31
AAC fájl 8
AUDIO 29
AUDIO DRC 31
AUDIO SETUP 31
Az AM hangolási lépték 37

B

BACKGROUND 31
BASS CUT 43
Beállítóménü 29
Bemutató 19
BLACK LEVEL 30
BLUETOOTH 38

C

COLOR SYSTEM 18, 30

D

DATA CD 8
DATA DVD 8
Diavetítés 21
DJ EFFECT 44
DOWNMIX 31
DVD VIDEO típusú lemezek 8

É

Elemek 17

F

FM MODE 37
Frissítés 50

GY

gyermekzár 49

H

Hangeffektus 44
Hangsugárzó
Elhelyezés 18

I

Időzítő 47
Információk
 megtekintése 28
 Kijelzőpanel 28
 TV-képernyő 28
ismétlődő lejátszás 26

J

JPEG fájl 8

K

karaoke 46
 Hangnem módosítása
 47
 SCORE MODE 31, 47
 VOCAL FADER 47

L

LANGUAGE SETUP 29
Lejátszás programozása 25
Lejátszható lemezek/
 fájlok 8

M

MEDIA MODE 20
MEGA BASS 43
MENU 29
MP3 fájl 8
MPEG4 fájl 8
MULTI-DISC RESUME 24, 31

N

NFC 13, 40
NFC Easy Connect 40
Normál lejátszás 24

NY

Nyelv/hang 23
Nyelvkódok listája 63

O

Óra 19
OSD 29

P

PARENTAL CONTROL 27, 31
Party Chain 45
PAUSE MODE 30
PBC-lejátszás 24
PHOTO EFFECT 30
PHOTO INTERVAL 31
Power Saving Mode 19

Q

QUICK Setup
(gyorsbeállítás) 18

R

RESET 31, 56

S

SCREEN SAVER 31
SUBTITLE 23, 29
SYSTEM SETUP 31

SZ

Szögek 23

T

Tárolt állomás 37
Távvezérlő 14
Többmenetes lemez 10
TRACK SELECTION 31
TV TYPE 30

U

USB-átvitel 32
 Analog átvitel 33, 34
 Bitsebesség 32
 REC1 átvitel 32, 34
 Szinkronizált átvitel 32, 34
 Törlés 35
USB-eszközök 10, 20, 32
USB-memória 21

V

véletlen sorrendű
 lejátszás 25
VIDEO SETUP 30

W

WMA fájl 8

X

Xvid-fájl 8

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



* 4 5 6 2 4 6 9 1 3 * (1)