

Otthoni hangrendszer

Kezelési utasítás

Kezdeti lépések

Lejátszás lemezről/
USB-eszközről

USB-átvitel

Vevőegység

BLUETOOTH

Hangbeállítás

További műveletek

További információk

FIGYELMEZTETÉS

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

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

A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a rácspepenő és ráfröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli tárgyat – például virágvázat – a készülékre.

Mivel a hálózati csatlakozó szolgál a készülék hálózatról való leválasztására, a készüléket könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózati aljzathoz.

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

Az elemeket és az elemet tartalmazó berendezéseket ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek – például napfénynek vagy tűznek – vannak kitéve.

A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezetékét nem húzza ki a hálózati aljzathoz, még akkor is, ha maga a készülék ki van kapcsolva.

Csak beltéri használatra.

FIGYELEM!

Ha ezzel a termékkel optikai berendezést használ együtt, akkor nő a szemkárosodás veszélye.

Az európai és egyesült arab emírátságokbeli vásárlók számára

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Ez a termék az IEC 60825-1:2007 szabvány szerinti Class 1 besorolású lézertermék.

Ez a címke a termék hátsó felületén van elhelyezve.

Az európai vásárlók számára

Elhasznált elemek és elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező 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 szerepel. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több mint 0,0005% higanyt vagy 0,004% ólmot tartalmaz.

A feleslegessé vált termékek és elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezeti és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék elemek kezelésének helyes módját.

Az anyagok újrahasznosítása elősegíti a természeti erőforrások megőrzését.

Olyan termékek esetében, amelyeknél biztonsági, hatékonysági vagy adatkezelési okok miatt a beépített elemek állandó csatlakozása szükséges, az elemek cseréjét kizárólag szakember végezheti. 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 esetében olvassa el az elemek biztonságos cseréjére vonatkozó szakaszt. Az elemet adja le a lemerült elemek újrahasznosítását szolgáló megfelelő gyűjtőhelyen. 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 Sony Corporation (címe: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) gyártotta vagy gyártatta. A termék európai uniós rendelkezéseknek való megfelelésével kapcsolatos kérdéseket címezze a hivatalos képviselőnek (Sony Deutschland GmbH, címe: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany). A szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyekben forduljon a külön szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez.

Ezzel a Sony Corp. kijelenti, hogy ez a készülék megfelel az 1999/5/EK direktíva alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó kitételeinek. Részletekért keresse fel a következő URL-címet:
<http://www.compliance.sony.de/>



A CE jelölés érvényessége csak azokra az országokra korlátozott, ahol az a jogrendszer része, azaz főleg az EEA (Európai Gazdasági Körzet) országaira.

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

Ez a rendszer rendeltetése szerint a következő célokra használható:

- Lemezeken és USB-eszközökön tárolt zene/videó/fényképek lejátszása
- Zene átvitele USB-eszközökre
- Rádióállomások hallgatása
- A TV hangjának hallgatása
- BLUETOOTH-eszközökön elérhető zeneforrás lejátszása
- Lejátszás társas összejöveteleken a „Party Chain” funkcióval

A licenccel és védjeggyel kapcsolatos megjegyzés

- A **DVD** embléma a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye.
- A „DVD+RW”, a „DVD-RW”, a „DVD+R”, a „DVD-R”, a „DVD VIDEO” és a „CD” embléma védjegy.
- A WALKMAN® megnevezés és a WALKMAN® embléma a Sony Corporation bejegyzett védjegye.
- Az MPEG Layer-3 audiókódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Erre a termékre kiterjed a Microsoft Corporation egyes szellemi tulajdonjogainak védelme. Az ilyen technológia használata és terjesztése ezen a terméken kívül tilos a Microsoft vagy felhatalmazott leányvállalatának engedélye nélkül.
- 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 embléma a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye.
A Sony Corporation licenccel rendelkezik az ilyen megjelölések használatára. 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. védjegye.

- A Google Play™ a Google Inc. védjegye.
- Az Apple, az Apple embléma, az iPhone és az iPod touch az Apple Inc., bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási védjegye.
- A „Made for iPod” és „Made for iPhone” azt jelenti, hogy egy elektronikus kiegészítőt kifejezetten az iPod vagy iPhone készülékekhez való csatlakoztatásra tervezték, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítménykövetelményeinek. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Ne feledje, hogy e 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 LICENCPORTFÓLIÓNAK A VÁSÁRLÓK ÁLTALI SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMI CÉLÚ FELHASZNÁLÁST LEHETŐVÉ TÉVŐ LICENCÉVEL
 - (i) VIDEOADATOK KÓDOLÁSA AZ MPEG-4 VISUAL STANDARD (MPEG-4 VIDEO) SZABVÁNY SZERINT
 - ÉS/VAGY
 - (ii) SZEMÉLYES ÉS NEM KERESKEDELMI FELHASZNÁLÁS KÖRÉBEN A VÁSÁRLÓ ÁLTAL KÓDOLT, ILLETVE MPEG-4 FORMÁTUMÚ VIDEOTARTALMAK SZOLGÁLTATÁSÁRA JOGOSÍTÓ LICENCCEL RENDELKEZŐ VIDEOSZOLGÁLTATÓTÓL BESZERZETT MPEG-4 FORMÁTUMÚ VIDEOADATOK DEKÓDOLÁSA.

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

- Minden más védjegy a vonatkozó tulajdonosokhoz tartozik.
- Ebben a leírásban nem tüntettük fel a ™ és az ® jeleket.

Néhány szó az útmutatóról

- A jelen kézikönyv elsősorban a távvezérlővel végezhető műveleteket tárgyalja, ezek azonban a mélysugárzó azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is végrehajthatók.
- Az egyes ismertetések fölött látható ikonok, például a , azt jelzik, hogy az ismertetett funkció milyen adathordozókkal használható.
- 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 tévéképernyőn, az idézőjelben szereplő elemek („--”) a kijelzőn jelennek meg.

Tartalomjegyzék

Néhány szó az útmutatóról ...	5
Lejátszható lemezek/fájlok lemezen/USB-eszközön	8
A kompatibilis eszközök webhelyei	11
Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató.....	12

Kezdeti lépések

Kicsomagolás	18
A rendszer telepítése	18
A rendszer biztonságos vezetékkelése	25
A bemutató kikapcsolása	27
Elemek behelyezése	27
Előkészítés a tévé hangjának átvitelére	28
A rendszer hordozása	30
A színrendszer módosítása	31
Gyors beállítás	31
Az óra beállítása.....	32
A kijelző mód módosítása ...	32

Lejátszás lemezről/ USB-eszközről

Az USB-eszköz használata előtt.....	33
Normál lejátszás	33
Egyéb lejátszási műveletek	35
A lejátszás mód használata	39
A lemez lejátszásának korlátozása.....	42
Lemez és USB-eszköz információinak megtekintése.....	43
A beállítási menü használata	44

USB-átvitel

Az USB-eszköz használata előtt.....	48
Zene átvitele	48

Vevőegység

Rádióhallgatás.....	54
---------------------	----

BLUETOOTH

A BLUETOOTH vezeték nélküli technológiáról	55
A rendszer és egy BLUETOOTH-eszköz párosítása	56
Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközön	57
Egyérintéses BLUETOOTH-csatlakozás NFC funkcióval	58
A BLUETOOTH-hangkodekek beállítása	60
A BLUETOOTH készenléti mód beállítása	60
A BLUETOOTH-jel be- és kikapcsolása	60
A „SongPal” használata BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül	61

Hangbeállítás

A hang beállítása	62
A mélysugárzó hangerejének beállítása	62
A virtuális futball üzemmód kiválasztása	63
Saját hangeffektus létrehozása	63
Bulihangulat létrehozása (DJ EFFECT)	64

További műveletek

A Party Chain funkció használata	65
Éneklés zenére: karaoke	68
Zenehallgatás a Party Light funkcióval és a hangsugárzó kivilágításával	69
Az időzítők használata	70
Opcionális berendezés használata	71
A mélysugárzó gombjainak inaktíválása (gyermekzár) ...	72
Az automatikus készenlét funkció beállítása	72
A szoftver frissítése	73

További információk

Hibaelhárítás	74
Óvintézkedések	84
Műszaki adatok	87
Nyelvkódok listája	90

Lejátszható lemezek/ fájlok lemezeken/ USB-eszközön

Lejátszható lemezek

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

Lejátszható fájlok lemezeken/ 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:
 - CD-ROM/-R/-RW lemez DATA CD formátumban, amely az MP3-¹⁾²⁾, JPEG-⁴⁾, MPEG4-⁵⁾ és Xvid-fájlokat tartalmazza, és megfelel az ISO 9660⁶⁾ Level 1/Level 2 vagy Joliet (bővített formátumú) szabványnak.
 - DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW lemez DATA DVD formátumban, amely az MP3-¹⁾²⁾, JPEG-⁴⁾, MPEG4-⁵⁾ és Xvid-fájlokat tartalmazza, és megfelel az UDF (Universal Disk Format) szabványnak.

- A rendszer akkor is megpróbálja lejátszani a fenti kiterjesztésű adatfájlokat, ha azok nem MP3/WMA/AAC/JPEG/MPEG4/Xvid formátumúak. Az ilyen adatok lejátszása hangos zajt eredményezhet, ami károsíthatja a hangsugárzó rendszert.

- 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 formátumúaknak 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-formátumúaknak 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 formátumúaknak kell lenniük. A támogatott video- és audiokodekek a következők:
 - Videokodek: MPEG4 Simple Profile (az AVC nem támogatott.)
 - Audiokodek: AAC-LC (a 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 (Blu-ray) lemezek
 - PHOTO CD formátumban rögzített CD-ROM
 - A CD-Extra lemezek és vegyes módú CD-k adatrésze*
 - CD Graphics lemez
 - Super Audio CD-k
 - DVD Audio
 - Packet Write formátumban létrehozott DATA CD/DATA DVD

- DVD-RAM
- Nem megfelelően lezárt DATA CD/DATA DVD
- „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:
 - Olyan JPEG-fájlok, amelyek mérete normál módban meghaladja a 3072 (szélesség) × 2048 (magasság) képpontot, illetve a főleg internetes webhelyeken használt progresszív JPEG formátumban meghaladja a 3 300 000 képpontot.
 - A videofájlok felbontása nagyobb, mint 720 (szélesség) × 576 (magasság) képpont.
 - Nagy szélesség-magasság arányú kép- és videofájlok.
 - WMA DRM, WMA Lossless és WMA PRO formátumú WMA hangfájlok.
 - AAC DRM és AAC Lossless formátumú AAC-fájlok.
 - 96 kHz-en kódolt AAC-fájlok.
 - Titkosított vagy jelszóval védett fájlok.
 - Másolásvédelem (DRM, Digital Rights Management) fájlok.
 - Az MP3 PRO-hangfájl MP3-hangfájlként játszható le.

- A rendszer nem minden esetben tudja lejátszani a két vagy több Xvid-fájl egybefűzésével létrehozott Xvid-fájlokat.
- A rendszer nem képes egyes 2 óránál hosszabb Xvid-fájlok lejátszására.

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

A CD-R/-RW and DVD-R/-RW/+R/+RW lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

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

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Ezt a terméket a Compact Disc (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására tervezték.
- A DualDisc lemezek és a másolásvédelmi technológiákkal kódolt egyes zenei lemezek nem felelnek meg a CD-szabványnak, ezért előfordulhat, hogy ezek a lemezek 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.

A DVD VIDEO és VIDEO CD lemezek lejátszási műveleteivel kapcsolatos megjegyzés

Gyakran előfordul, hogy a szoftverek gyártói szándékosan korlátozzák a DVD VIDEO vagy VIDEO CD lejátszási műveleteit. Emiatt bizonyos lejátszási funkciók esetleg nem működnek. Mindenképpen olvassa el a DVD VIDEO vagy a VIDEO CD kezelési utasítását.

Megjegyzések a lejátszható fájlokról

- A lejátszás indítására hosszabb időt kell várni az alábbi esetekben:
 - a DATA CD/DATA DVD/USB-eszköz bonyolult faszervezetben van felvéve,
 - 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 mappábanEzek 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.
- Nem garantálható a kompatibilitás minden MP3/WMA/AAC/MPEG4/Xvid kódoló- és írószoftverrel, rögzítő eszközzel és írható adathordozóval.
- Az Xvid-fájltól függően előfordulhat, hogy a kép nem tiszta, vagy a hang ugrik.

Megjegyzések az USB-eszközökről

- Nem garantálható, hogy a rendszer minden USB-eszközzel működjön.
- Az USB-eszközökhöz sokféle bonyolult funkció áll rendelkezésre, a rendszerhez csatlakoztatott USB-eszközök lejátszható tartalma azonban 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, az USB-eszköz beolvasása sokáig eltarthat.
- 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.

Régiókód

A készüléken régiókód van beállítva. A készülék csak az ilyen, illetve a  régiókóddal ellátott DVD VIDEO-lemezek lejátszására alkalmas.

A kompatibilis eszközök webhelyei

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

Latin-amerikai vásárlóknak:

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

Európai és oroszországi vásárlóknak:

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

Egyéb országok/régiók vásárlóinak:

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

A BLUETOOTH-kommunikációról iPhone és iPod touch eszközök esetén

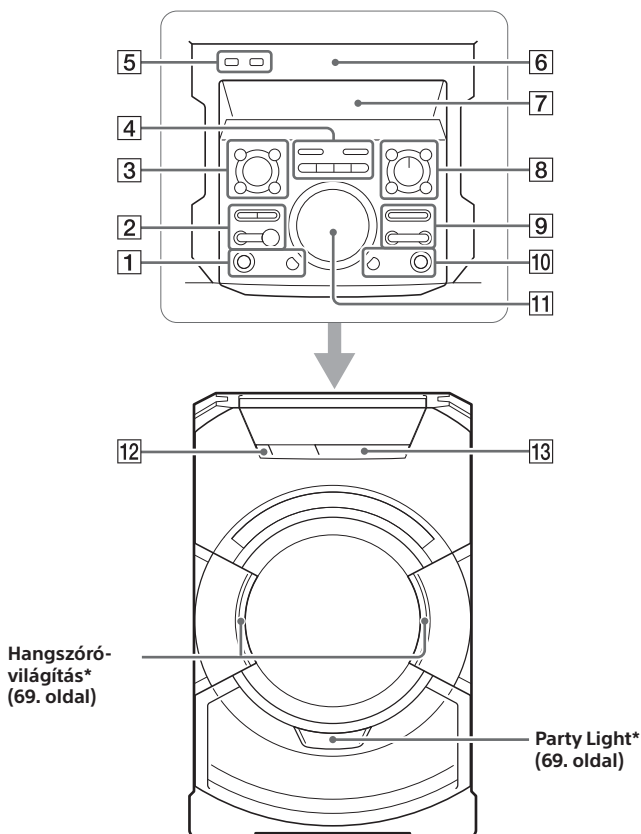
Kompatibilis készülékek:

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch (5. generációs)
- iPod touch (4. generációs)

Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató

A mélysugárzó I/⏻ (be/készenlét) gombja kivételével zárhatja a gombokat, nehogy véletlenül működtessék őket (72. oldal).

Aktív mélysugárzó



* Ne nézzon bele a fénykibocsátó részekbe, miközben be van kapcsolva a hangszóró világítása és a Party Light funkció.

Hangsugárzó rendszer



1 I/⏻ (be/készlet) gomb

A rendszer bekapcsolása, illetve készletléti állapotba helyezése.

PARTY LIGHT gomb
(69. oldal)

2 ► (lejátszás)¹⁾ gomb

Lejátszás indítására szolgál.
Ha több mint 2 másodpercig lenyomva tartja a mélysugárzó ► gombját, akkor a rendszer lejátssza a beépített bemutatóhangot. A bemutató leállításához nyomja meg a ■ gombot.

■ (leállítás) gomb

- A lejátszás leállítására szolgál. Kétszer lenyomva törölhető a lejátszás folytatása.
- Az átvitel leállítására szolgál zene másolása közben.
- Leállítja a beépített hangbemutató lejátszását.

BLUETOOTH-PAIRING gomb

- A BLUETOOTH funkció kiválasztására szolgál.
- Nyomva tartásával aktiválhatja a BLUETOOTH-párosítást a BLUETOOTH funkcióban.

BLUETOOTH kijelző
(55. oldal)

MEGA BASS gomb
(62. oldal)

MEGA BASS kijelző
(62. oldal)

3 FUNCTION²⁾ gomb

SOUND FIELD²⁾ gomb

LIGHT MODE gomb
(69. oldal)

ENTER gomb
Beállítások bevitelére/
jóváhagyására szolgál.

MULTI CONTROL forgatógomb
Forgatásával funkció,
hangzaskép és világítási mód
választható.

4 FLANGER, ISOLATOR, SAMPLER, DJ OFF gomb

(64. oldal)

REC TO USB gomb

A gomb megnyomásával zenét
vihet át az ψ (USB) 2 portra
csatlakoztatott USB-eszközre.

PARTY CHAIN gomb
(67. oldal)

- 5**  (USB) 1 (PLAY) port
USB-eszköz csatlakoztatására szolgál. Ez az USB-port csak lejátszásra használható.

 (USB) 2 (REC/PLAY) port
USB-eszköz csatlakoztatására szolgál. Ez az USB-port lejátszásra és zeneátvitelre is használható.

- 6**  (N jel) (59. oldal)

- 7** Kijelző

- 8** MIC 1/2 aljzat
A mikrofon(ok) csatlakoztatására szolgál.

VOCAL FADER gomb
(68. oldal)

MIC ECHO gomb (68. oldal)

MIC LEVEL (MIN/MAX)
forgatógomb (68. oldal)

- 9**  +/- (mappaválasztó) gomb
Adatlemez vagy USB-eszköz mappáinak kiválasztására használható.

S1, S2 gomb (64. oldal)

  (visszalépés/
előrelépés) gomb
Műsorszám vagy fájl
kiválasztására szolgál.

TUNING+/- gomb
(54. oldal)

S3, S4 gomb (64. oldal)

- 10** FOOTBALL gomb
(63. oldal)
Többszörí megnyomásával kiválaszthatja a stadionbeli szurkolást erősítő módot, amelyet futballmeccsek közvetítésekor alkalmazhat.

 (nyitás/zárás) gomb
Nyomja meg a lemeztálca kitolásához, illetve behúzásához.

- 11** VOLUME/DJ CONTROL
forgatógomb
– A hangerő szabályozására szolgál. Amíg a DJ EFFECT vagy a SAMPLER funkció aktív, a hangerő nem állítható ezzel a gombbal.
– Elforgatásával beállíthatja a FLANGER és a ISOLATOR effektust, illetve folyamatosan állíthatja a SAMPLER hangeffektust (64. oldal).

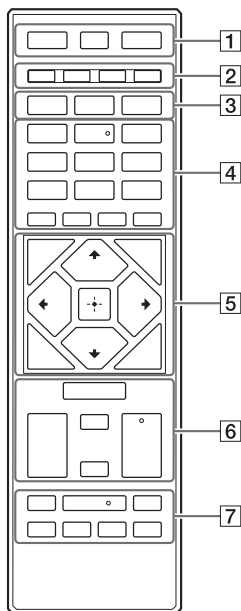
- 12** Távirányító-érzékelő

- 13** Lemeztálca

¹⁾ A mélysugárzó  gombján egy tapintópont található. A tapintópont a készülék használata közben viszonyítási pontként használható.

²⁾ A FUNCTION vagy SOUND FIELD gomb megnyomása után a MULTI CONTROL gomb elforgatásával válassza ki a kívánt funkciót vagy hangzást, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Távvezérlő



1 DISPLAY gomb

A kijelzőn megjelenő adatok módosítására szolgál.

DISPLAY¹⁾ gomb

A képernyőkijelző megjelenítése és elrejtése.

SLEEP gomb (70. oldal)

TIMER MENU¹⁾ gomb (32., 70. oldal)

I/⏻ (be/készenlét) gomb

A rendszer bekapcsolása, illetve készenléti állapotba helyezése.

2 PARTY LIGHT gomb (69. oldal)

LIGHT MODE gomb (69. oldal)

PLAY MODE gomb (39. oldal)

REPEAT/FM MODE gomb (41., 54. oldal)

3 SOUND FIELD gomb (MUSIC, VIDEO, FOOTBALL) (62. oldal)

4 Számgombok^{1) 2)}

- Műsorszám, fejezet vagy fájl kiválasztása a megfelelő számmal.
- Számok és értékek bevitelére használható.

SUBTITLE gomb (37. oldal)

**AUDIO²⁾ gomb
(37., 44. oldal)**

ANGLE gomb (37. oldal)

SETUP gomb (44. oldal)

MEDIA MODE gomb

Adatlemezről vagy USB-eszkörről való lejátszás kiválasztása.

**CLEAR gomb
(36., 41. oldal)**

**VOCAL FADER gomb
(68. oldal)**

MIC ECHO gomb (68. oldal)

SCORE gomb (69. oldal)

 **+/- gomb**

(mappaválasztás)

Adatlemez vagy USB-eszköz mappáinak kiválasztására használható.

**KEY CONTROL b/# gomb
(69. oldal)**

5 DVD TOP MENU gomb

A DVD főképernyőjének megjelenítése a tévéképernyőn.

**DVD/TUNER MENU gomb
(35., 37., 55. oldal)**

RETURN gomb (35. oldal)

OPTIONS gomb

A beállítóménükbe való belépésre és onnan való kilépésre szolgál.

 **+/-/↔/→ gomb**

Menüelemek kiválasztására szolgál.

 **gomb**

Beállítások bevitelére/jóváhagyására szolgál.

6 MEGA BASS gomb (62. oldal)

FUNCTION +/- gomb

Funkcióválasztó gomb.

**SEARCH gomb
(35., 36. oldal)**

SHIFT¹⁾ gomb

Tartsa lenyomva a rózsaszín funkciógombok aktiválásához.

 **+/-²⁾ gomb**

A hangerő módosítására szolgál.

7 **◀◀/▶▶ (gyors vissza-/előretekerés) gomb**
(35. oldal)

Lejátszás közben megnyomva egy műsorszámon vagy fájlon belüli rész kiválasztását teszi lehetővé.

◀|▶ (lassú vissza-/előretekerés) gomb
(35. oldal)

A lassított lejátszást aktiválja.

TUNING+/- gomb
(54. oldal)

▶ (lejátszás)²⁾ gomb

Lejátszás indítására szolgál.

◀◀/▶▶ (visszalépés/előrelépés) gomb

Műsorszám vagy fájl kiválasztására szolgál.

PRESET+/- gomb
(55. oldal)

|| (szünet) gomb

Lejátszás szüneteltetésére szolgál. A lejátszás folytatásához nyomja meg a ▶ gombot.

■ (leállítás) gomb

- A lejátszás leállítására szolgál. Kétszer lenyomva törölhető a lejátszás folytatása.
- Az átvitel leállítására szolgál zene másolása közben.
- Leállítja a beépített hangbemutató lejátszását.

¹⁾ Ez a gomb rózsaszínnel van a távvezérlőre nyomtatva. A gomb használatához tartsa nyomva a SHIFT ([6]) gombot, és közben nyomja meg ezt a gombot.

²⁾ A távvezérlő 2/AUDIO, ◀ + és ▶ számgombján egy-egy tapintópont található. A tapintópont a készülék használata közben viszonyítási pontként használható.

Kezdeti lépések

Kicsomagolás

- Távvvezérlő (1)
 - R03-as (AAA méretű) elemek (2)
 - Hangsugárzóállványok (2)
 - Hangsugárzó-vezeték (1)
 - Hangsugárzótalpak (8)
 - FM zsinór- / AM keretantenna (1)
 - Tápkábel (1 db)
 - Optikai digitális kábel (1)
 - Videokábel (1)
 - Hálózati tápadapter* (1) (csak bizonyos területeken tartozék)
- * Ez a hálózati adapter nem használható Chilében, Paraguayban és Uruguayban. Az adaptert azokban az országokban használja, ahol szükséges.

A rendszer a következőkből áll:

- Aktív mélysugárzó: SA-WGT5D (1)
- Hangsugárzó rendszer: SS-GT5DB (2)

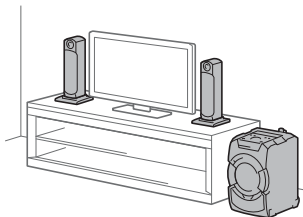
Megjegyzés

A doboz kibontásakor két ember kezelje a mélysugárzót. A mélysugárzó leejtése személyi sérülést és/vagy anyagi kárt okozhat.

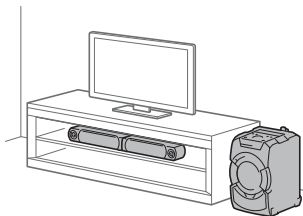
A rendszer telepítése

A lenti ábrákon a rendszer elhelyezését illusztráló példák láthatók.

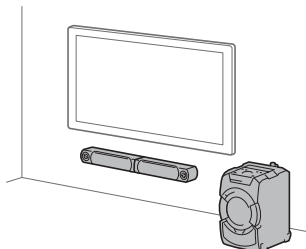
- A tartozék hangsugárzóállványok felhasználásával (20. oldal), a hangsugárzó egységeket függőlegesen az állványra álló tévé két oldalán elhelyezve



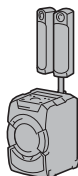
- A hangsugárzó egységek összevonásával (hangsugárzósávhoz hasonló elrendezés), az összevont egységet a tévéállványra helyezve (21. oldal)



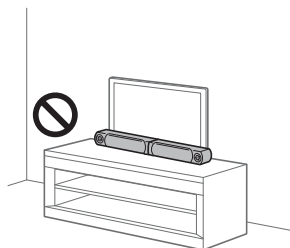
- A hangszugárzó egységek fali elhelyezése egy egységként (hangszugárzósávhoz hasonlóan) (22. oldal)



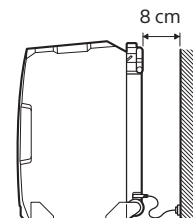
- A hangszugárzó egységeket a mélysugárzó rúdjárá szerelve (line array elrendezés) (23. oldal)



- Ha a hangszugárzó rendszert tévé elé helyezi, akkor ügyeljen, hogy ne takarja el a tévéképernyőt és a tévé távvezérlő-érzékelőjét. Ha a hangszugárzó rendszer eltakarja a tévé távvezérlő-érzékelőjét, akkor előfordulhat, hogy nem lehet távvezérlővel vezérelni a tévét.



- A mélysugárzót legalább 8 cm-re helyezze a faltól, hogy elkerülje a kiálló tápkábel sérülését.



Megjegyzések

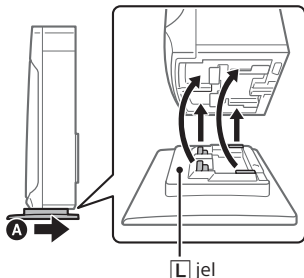
- Ne engedjen gyermekeket a rendszer közelébe.
- Ne helyezze a rendszer lejtő felületre.
- A hangszugárzó rendszer és a mélysugárzó telepítésekor ügyeljen az alábbi óvintézkedésekre.
 - Ne takarja el a mélysugárzó hátsó lapján lévő szellőzőnyílásokat.
 - Ne helyezze a hangszugárzó rendszert és a mélysugárzót fémszekrénybe.
 - Ne helyezzen semmilyen tárgyat, például akváriumot a hangszugárzó rendszer és a mélysugárzó közé.
 - A mélysugárzót és a hangszugárzó rendszert egy helyiségben, egymáshoz közel helyezze el.

A hangsugárzóállványok felhelyezése

A hangsugárzóállványokat az ábrán látható módon rögzítse. Ügyeljen, hogy a bal és a jobb hangsugárzó egységeknek megfelelő állványt használja.

■ Bal hangsugárzó állvány

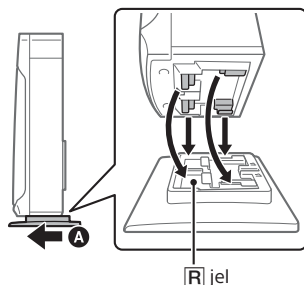
Illessze a hangsugárzóállvány kiemelkedő részét a hangsugárzó egység bemélyedésébe, és csúsztassa az állványt az **A** jelű nyíl irányába, amíg a helyére nem rögzül.



Az állvány csúsztatásakor az állvány és a hangsugárzó egység kampói egymásba rögzülnek.

■ Jobb hangsugárzó állvány

Illessze a hangsugárzó egység kiemelkedő részét a hangsugárzóállvány bemélyedésébe, és csúsztassa az állványt az **A** jelű nyíl irányába, amíg a helyére nem rögzül.



Az állvány csúsztatásakor az állvány és a hangsugárzó egység kampói egymásba rögzülnek.

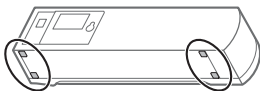
A hangsugárzóállványok leválasztása

Csúsztassa az állványt az **A** jelű nyíllal ellentétes irányba.

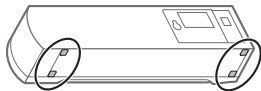
A hangsugárzó egységek egyesítése (hangsugárzósávhoz hasonló elrendezés)

- 1 Az elcsúszás megelőzése érdekében szerelje fel a tartozék hangsugárzótálpakat a hangsugárzó egységekre.**

Bal hangsugárzó egység



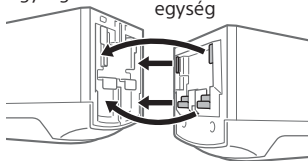
Jobb hangsugárzó egység



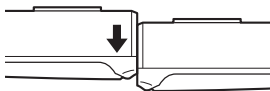
- 2 Illessze a jobb hangsugárzó egység kiemelkedő részét a bal hangsugárzó egység bemélyedésébe.**

Bal hangsugárzó egység

Jobb hangsugárzó egység



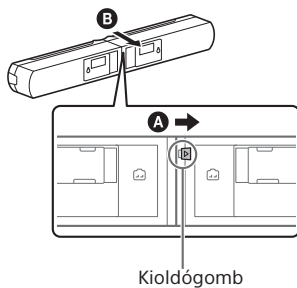
- 3 Csúsztassa a bal hangsugárzó egységet a nyíl irányába, amíg a helyére nem rögzül.**



A bal hangsugárzó egység csúsztatásakor a csatlakozó felület kampói egymásba kapaszkodnak, és mindkét hangsugárzó egység rögzített helyzetbe kerül.

A hangsugárzó egységek szétválasztása

A kioldógombot az **A** jelű nyíl irányába nyomva csúsztassa a bal hangsugárzó egységet a **B** jelű nyíl irányába.



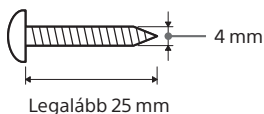
A hangsugárzó egységek fali elhelyezése egy egységként (hangsugárzósávhoz hasonlóan)

Megjegyzések

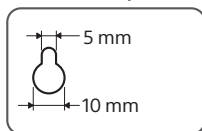
- Az építőanyagoknak és a falvastagságnak megfelelő csavarokat használjon. Mivel a gipszkartonfalak különösen gyengék, a csavarokat biztonságos módon a falgerendába hajtsa be. A hangsugárzót függőlegesen, sima felületű, megerősített falra szerelje.
- Bízsa a szerelést a Sony márkakereskedőkre vagy engedéllyel rendelkező alvállalkozóra, és az elhelyezés során fordítson különös figyelmet a biztonságra.
- A Sony nem felelős a nem megfelelő felszerelésből, falvastagságból, csavar rögzítésből vagy természeti csapásból stb. eredő balesetekért és károkért.

1 A hangsugárzó egységek egyesítése (hangsugárzósávhoz hasonló elrendezés) (21. oldal).

2 Készítsen elő a hangsugárzók hátsó furataiba illeszkedő csavarokat (nem tartozékok).

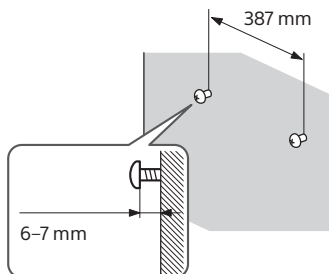


Furat a hangsugárzó rendszer hátulján



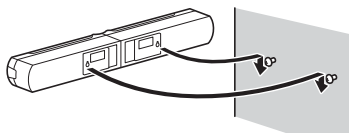
3 Hajtsa be a csavarokat a falba.

A csavaroknak 6–7 mm-re kell kiállniuk a falból.



4 Függessze a hangsugárzó rendszert a csavarokra.

Illessze a hangsugárzó rendszer hátsó furatait a csavarokhoz, majd függessze fel a hangsugárzó rendszert a 2 csavarra.



Megjegyzés

Fogja meg mindkét hangsugárzó egységet. Ha csak az egyik véget fogja, akkor az egyesített hangsugárzó egységek szétválhatnak.

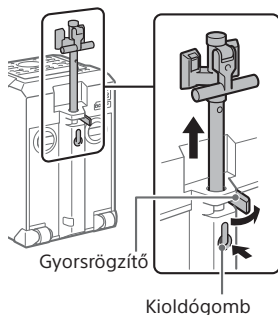
A hangsugárzó egységek felszerelése a mélysugárzó rögzítő rúdjára (line array elrendezés)

Megjegyzés

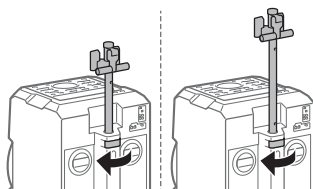
Távolítsa el az USB-eszközöket a rendszerből, nehogy kárt tegyen bennük, ha véletlenül elejti a hangsugárzó egységeket.

1 Húzza fel a mélysugárzó rögzítő rúdját.

- ① Oldja a reteszt, majd a kioldógomb nyomása közben húzza ki a rudat.



- ② Engedje el a gombot, és állítsa a rudat a kívánt helyzetbe. A rúd a rajta található furatoknak megfelelően két pozícióban rögzíthető. Rögzítse a pozíciót a gyorsrögzítővel, és győződjön meg a rúd biztonságos rögzítéséről.

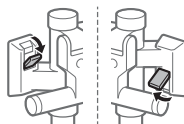


Megjegyzések

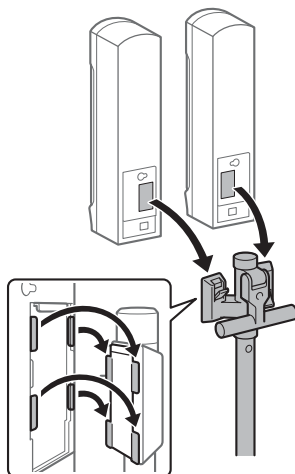
- Állítsa be a rúd pozícióját, mielőtt felhelyezi rá a hangsugárzó egységeket.
- A rúd tárolási pozícióba való visszaállításakor ügyeljen, hogy ne csípje be a kezét.

2 Rögzítse a hangsugárzó egységeket a szerelvényekre.

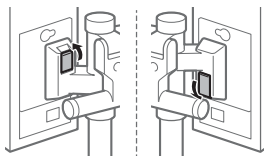
- ① Hajtsa ki a reteszelő kart.



- ② Illesse a hangsugárzó egység rögzítőlapját a tartószerelvény konzoljához, majd lefelé csúsztatva rögzítse a hangsugárzó egységet.

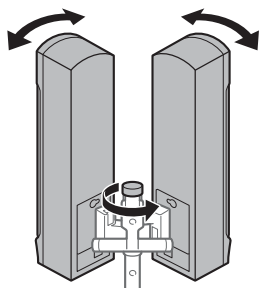


③ Zárja a reteszelő kart.



3 Állítsa irányba a hangsugárzó egységeket.

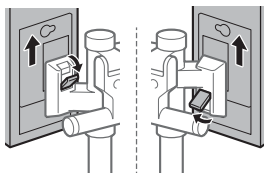
Lazítsa meg a csavargombot, és állítsa a kívánt irányba a hangsugárzó egységeket.



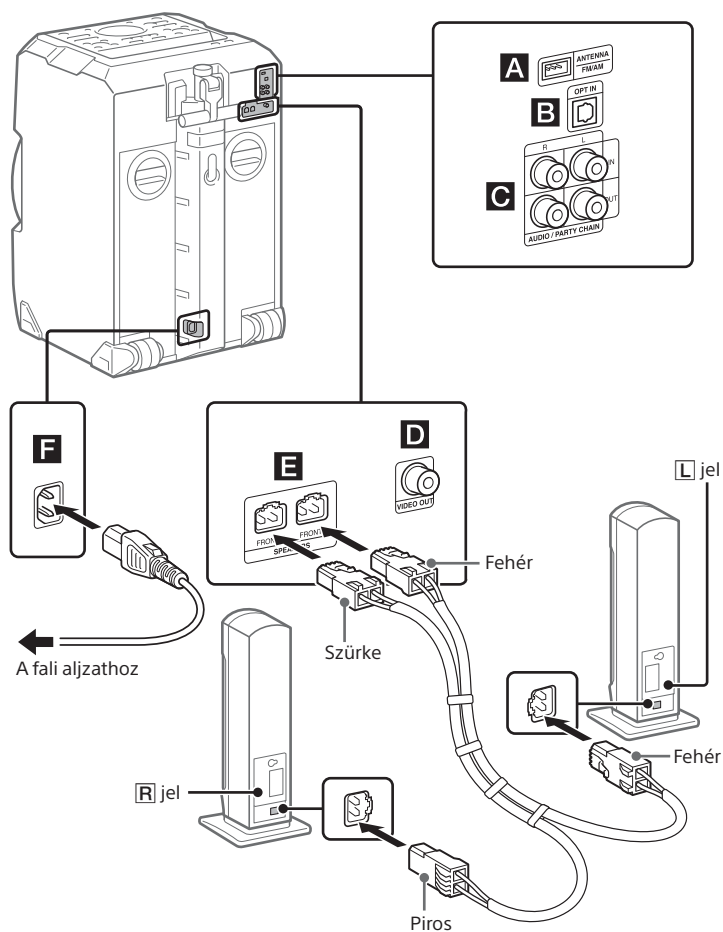
A beállítás után a csavargomb meghúzásával rögzítse a hangsugárzó helyzetét.

A hangsugárzó egységek leválasztása

Hajtsa ki a reteszkart, és felfelé csúsztatva vegye le a hangsugárzó egységeket.



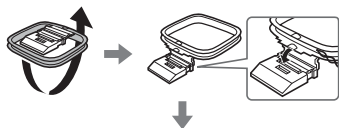
A rendszer biztonságos összekötése



A Antenna

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

Tartsa távol az antennákat a tápkábeltől és az USB-kábeltől, hogy megelőzze a zajbeszűrődést.



B Optikai bemeneti (OPT IN) aljzat

A tartozék optikai digitális kábelrel a tévé digitális optikai kimenetéhez csatlakoztathatja a rendszert, ha ezen hallgatja a tévé hangját (28. oldal).

C Hangbemeneti- és kimeneti aljzatok

Az összeköttetéseket hangkábelrel (nem tartozék) hozza létre az alábbiak szerint:

• AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R aljzatok

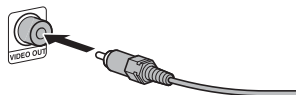
- Csatlakoztassa az opcionális készülék hangbemeneti aljzataihoz.
- A Party Chain funkció használata esetén csatlakoztassa másik hangrendszerhez (65. oldal).

• AUDIO IN/PARTY CHAIN IN L/R aljzatok

- A tévé vagy audio-/videokészülék hangbemeneti aljzataihoz csatlakoztassa. A hang ezen a rendszeren keresztül szólal meg.
- A Party Chain funkció használata esetén csatlakoztassa másik hangrendszerhez (65. oldal).

D Videokimeneti aljzat

Videókábelrel csatlakoztassa televízió vagy kivetítő videobemenetéhez.



Megjegyzés

Ezt a rendszert ne kösse össze videolejátszón keresztül a tévével.

E Hangsugárzók

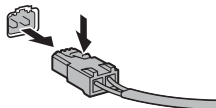
A hangsugárzók bekötéséhez használja a (tartozék) hangsugárzókábeleket.

Megjegyzések

- Mindenképpen a mellékelt hangsugárzót használja.
- A hangsugárzókábel csatlakoztatásakor a csatlakozót dugja közvetlenül a csatlakozóaljzatba.

A hangsugárzókábel leválasztása

A reteszelő kart lenyomva húzza ki a csatlakozót a csatlakozóaljzataból.



F Tápellátás

Csatlakoztassa a tartozék tápkábelt a rendszerhez és a fali konnektorhoz.

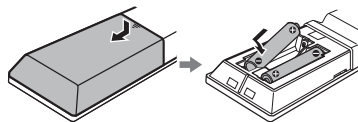
A tápkábel csatlakoztatásakor automatikusan elindul a bemutató (32. oldal). Ha a I/⏻ gombbal bekapcsolja a rendszert, a bemutató befejeződik.

A bemutató kikapcsolása

Ha ki szeretné kapcsolni a rendszer kikapcsolt állapotában megjelenített bemutatót, akkor a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával válassza ki az energiatakarékos módot (32. oldal).

Elemek behelyezése

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



Megjegyzések

- Ne használjon együtt régi és új, valamint különböző típusú elemeket.
- Ha hosszú ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket az elem szivárgása és korróziója miatti károsodás megelőzése érdekében.

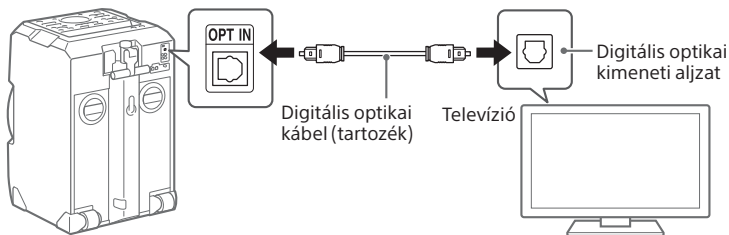
A mélysugárzó működtetése a távvezérlővel

Írnyítsa a távvezérlőt a mélysugárzó távvezérlő-érzékelője felé.



Előkészítés a tévé hangjának átvitelére

Ha a mélysugárzót és a tévét az alábbi ábrán látható módon összeköti a tartozék optikai digitális kábellel, akkor ezen a rendszeren keresztül hallgathatja a tévé hangját.



A tévé hangjának átvitele optikai digitális kapcsolattal

Kapcsolja be a tévét, és a FUNCTION +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki az optikai funkciót.

Megjegyzés

Ha a csatlakoztatott tévé hangereje túl alacsony, akkor a rendszer automatikusan készenléti üzemmódra válthat. Állítsa be a tévé hangerejét. Ha kikapcsolja az automatikus készenléti üzemmód funkciót, akkor lásd: „Az automatikus készenléti funkció beállítása” (72. oldal).

Tipppek

- Az OPT IN aljzathoz külső berendezést (DVD-lejátszót stb.) is csatlakoztathat. Ha ilyen berendezést csatlakoztat, akkor ugyanúgy csatlakoztassa az OPT IN aljzatot a berendezés digitális optikai kimeneti aljzatához, ahogy a fenti ábrán látható. A részleteket lásd a berendezés kezelési utasításában.
- Ha a külső berendezés csatlakoztatásakor túl halk a rendszerből hallható hang, akkor próbáljon meg állítani a csatlakoztatott berendezés hangkimeneti beállításain. Ezzel javíthatja a hangkimenet erősségét. A részleteket lásd a berendezés kezelési utasításában.

Ha a „CODE 01” és a „SIGNAL ERR” jelzés jelenik meg a mélysugárzó kijelzőjén

Ha a rendszerre érkező jelek nem kétcsatornás lineáris PCM-jelek, akkor a mélysugárzó kijelzőjén megjelenik a „CODE 01” és a „SIGNAL ERR” jelzés (ami nem támogatott bemeneti hangjelet jelez).

Ebben az esetben válassza ki a megfelelő hangkimeneti módot a tévén vagy a külső berendezésen, hogy a kimenő hangjel kétcsatornás lineáris PCM-jel legyen.

Ha nem hallható a tévé hangja a rendszeren

Ha a kijelzőn a „CODE 01” és a „SIGNAL ERR” jelzés látható, és a mélysugárzóból és a hangsugárzó rendszerből nem hallható a tévé hangja, akkor ellenőrizze az alábbiakat, és hajtja végre a hibaelhárító lépéseket a tévéen.

- Ellenőrizze, hogy hangsugárzó-kimeneti beállításban a külső hangsugárzók vannak beállítva.

Példa: KDL-42W800B

- 1** Nyomja meg a TV-távvezérlő HOME gombját, és válassza ki a beállításelemet.
 - 2** Válassza a hangbeállítás elemet, majd a hangsugárzó-beállítás elemet.
 - 3** Válassza ki a külső hangsugárzó-kimeneti módot.
- Ellenőrizze a hangkimeneti beállítást, és ha az automatikus mód van kiválasztva, akkor módosítsa PCM-kimeneti módra. Ez a rendszer csak a kétcsatornás lineáris PCM-formátumokat támogatja.

Példa: KDL-42W800B

- 1** Nyomja meg a TV-távvezérlő HOME gombját, és válassza ki a beállításelemet.
- 2** Válassza a hangbeállítás elemet, majd a digitális hangkimenet beállítási elemét.
- 3** Válassza a PCM-kimeneti módot.

Megjegyzés

A fenti információk Sony tévék esetén érvényesek. Más tévék és külső berendezések esetén hasonló beállítási elemeket keressen. A részleteket lásd a tévé vagy a külső berendezés kezelési utasításában.

A rendszer hordozása

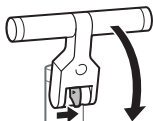
A mélysugárzónak görgői és a rúdon egy kihajtható fogantyúja van, hogy könnyedén lehessen gördíteni. Normál esetben sima felületen ez a mélysugárzó mozgathatóságának javasolt módja.

A mélysugárzó hordozása előtt válasszon le minden kábelt és hangsugárzó egységet.



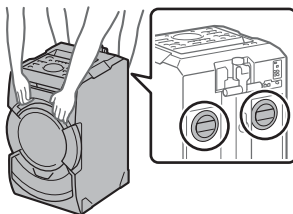
A fogantyú lehajtása

Nyomja jobbra a rögzítőpecket, és hajtsa le a fogantyút.

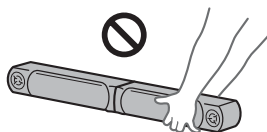


Megjegyzések

- A görgők csak sima felületen használhatók. Egyenetlen felület esetén két ember emelje a mélysugárzót. A mélysugárzó hordozása közben nagyon fontos ügyelni a megfelelő fogásra, hogy elkerüljék a személyi sérülést és/vagy az anyagi kárt.



- A mélysugárzó lejtőn való mozgathatóságkor legyen rendkívül óvatos.
- A mélysugárzót nem szabad a rúd fogantyújánál fogva emelni.
- Ne mozgassa a hangsugárzó sávként egybeépített hangsugárzó rendszert csak az egyik végénél fogva, mert az egyesített hangsugárzó egységek szétválhatnak.



- Ne mozgassa a mélysugárzót úgy, hogy fel vannak rá szerelve a hangsugárzó egységek (line array elrendezésben), mert a hangsugárzó egységek leeshetnek.



- Ne mozgassa a mélysugárzót úgy, hogy valaki vagy valami van rajta.
- A rendszer mozgathatósága közben ne engedjen gyermekeket a rendszer közelébe.
- Ez a rendszer nem csepp- és vízálló. Ne mozgassa a rendszert nedves területen.

A színrendszer módosítása

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

Állítsa be a színrendszert PAL vagy NTSC értékre a tévé színrendszerének megfelelően. Az alábbi művelet minden egyes végrehajtásakor a színrendszer a következőképpen változik:
NTSC ↔ PAL

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

1 Kapcsolja be a rendszert a I/⏻ gomb megnyomásával.

2 Nyomja meg a FUNCTION gombot, fordítsa el a MULTI CONTROL gombot a „DVD/CD”, kiválasztásáig, majd nyomja meg az ENTER gombot.

3 Tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a MIC ECHO és az ENTER gombot.

A kijelzőn megjelenik a „COLOR NTSC” vagy a „COLOR PAL” jelzés.

Gyors beállítás

A rendszer használatba vétele előtt a gyors beállító funkcióval megadhatja az alapvető beállításokat.

1 Kapcsolja be a tévékészüléket, és válassza ki a videobemenetet.

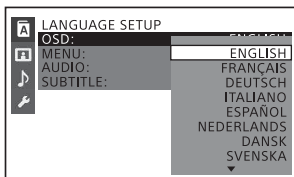
2 Kapcsolja be a rendszert a I/⏻ gomb megnyomásával.

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

Ekkor megjelenik a [Press ENTER to run QUICK SETUP.] (Nyomja le az ENTER gombot a QUICK SETUP indításához.) utasítás a tévéképernyő alsó részén.

4 Nyomja meg a [+/-] gombot anélkül, hogy lemezt tenne be vagy USB-eszközt csatlakoztatna.

A tévéképernyőn megjelenik a [LANGUAGE SETUP] jelzés. A megjelenő lehetőségek köre egyes esetekben ország- és régiófüggő.



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

A tévéképernyőn megjelenik a [VIDEO SETUP] jelzés.

- 6** A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokkal válassza ki a tévé típusának megfelelő beállítást, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

Amikor megjelenik a tévéképernyőn a [QUICK SETUP is complete.]

(A gyors beállítás kész.) üzenet, a rendszer készen áll a lejátszásra.

A beállítás manuális módosítása

Lásd: „A beállítási menü használata” (44. oldal).

Kilépés a gyors beállításból

Nyomja meg a SETUP gombot.

Megjegyzés

Az utasítás a rendszer első bekapcsolását, valamint a [RESET] művelet végrehajtását követően jelenik meg (lásd: „A beállítási menü beállításainak visszaállítása a gyári értékekre”, 82. oldal).

Az óra beállítása

- 1** Kapcsolja be a rendszert a $I/\cup$ gomb megnyomásával.

- 2** Tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja meg a TIMER MENU gombot.

Ha a „PLAY SET” jelzés látható a kijelzőn, akkor a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ többszöri megnyomásával válassza ki a „CLOCK SET” beállítást, és nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

- 3** Állítsa be a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokkal az órát, és nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

- 4** Állítsa be a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokkal a percet, és nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

Megjegyzés

Energiatakarékos üzemmódban nem állítható be az óra.

A kijelző mód módosítása

A rendszer kikapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

A gomb minden megnyomásakor a következőképpen módosul a kijelző:

Bemutató

A kijelző a rendszer fő funkcióit bemutató üzeneteket jelenít meg bekapcsolt világítás mellett.

A világítás kikapcsolásához nyomja meg a PARTY LIGHT gombot.

Nincs kijelzés (energiatakarékos mód)

A kijelző az energiatakarékos működés érdekében kikapcsol. Az időzítő és az óra továbbra is működik.

Óra

Néhány másodpercig látható az óra, majd a rendszer energiatakarékos módra vált.

Lejátszás lemezről/ USB-eszkörről

Az USB-eszköz használata előtt

Kompatibilis USB-eszközök:
„A kompatibilis eszközök webhelyei”
(11. oldal).
(Az Apple eszközei csak
BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül
használhatók ezzel a rendszerrel.)

Normál lejátszás

DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD USB

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

Használhatja a mélysugárzó
gombjait is. Nyomja meg
a FUNCTION gombot, forgassa
a MULTI CONTROL gombot
a „DVD/CD”, „USB 1” vagy „USB 2”
kiválasztásáig, majd nyomja meg
az ENTER gombot.

- 2** Készítse elő a lejátszandó
hangforrást.

A DVD/CD funkcióhoz:

Nyomja meg a mélysugárzó
▲ gombját a lemeztálca
kiadásához, és helyezzen egy
lemezt a lemeztálcára, a címkézett
oldalával felfelé.



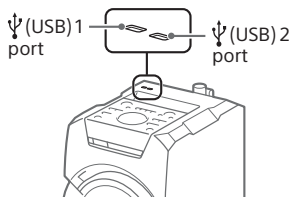
8 cm-es lemez, például CD
kislemez lejátszásakor a lemezt
a tálcá belsejébe helyezze.

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

Bezáráskor ne erőltesse nyomással
a lemeztálcát, mert az
meghibásodásához vezethet.

Az USB funkcióhoz:

Csatlakoztasson egy USB-eszközt az
Ψ (USB) 1 vagy az Ψ (USB) 2 porthoz
az 1. lépésben kiválasztott
beállításnak megfelelően.



Megjegyzés

Ha az USB-eszköz nem
csatlakoztatható a Ψ (USB) porthoz,
akkor USB-adapterrel (nem tartozék)
csatlakoztathatja a mélysugárzóhoz.

- 3** (csak DATA CD DATA DVD USB esetén)
A MEDIA MODE gomb többszöri
megnyomásával válassza ki a
kívánt hordozótípust ([MUSIC]/
[VIDEO]/[PHOTO]).
- 4** Indítsa el a lejátszást
a ► gombbal.

Egyéb műveletek

Művelet	Teendő
Lejátszás leállítása	Nyomja meg a ■ gombot.
Lejátszás szüneteltetése	Nyomja meg a II gombot.
Visszatérés a normál lejátszáshoz vagy a lejátszás folytatása	Nyomja meg a ▶ gombot.
A folytatási pont megszüntetése	Nyomja meg kétszer a ■ gombot.
Műsorszám, fájl, fejezet vagy jelenet kiválasztása	Nyomja meg lejátszás közben a ◀◀ vagy a ▶▶ gombot. Vagy tartsa lenyomva a SHIFT gombot, majd nyomja meg a megfelelő számgombokat, végül nyomja meg a [+] gombot. (Előfordulhat, hogy a lemez vagy az USB-eszköz nem engedélyezi ezt a műveletet.)

USB-memória kiválasztása

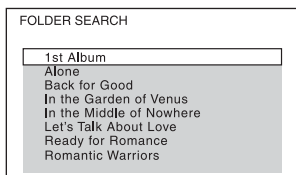
Ha az USB-eszköz belső memóriával és memóriakártyával is rendelkezik, akkor kiválaszthatja, hogy melyiket szeretné lejátszási forrásként vagy átviteli célként használni. A memóriát mindig a lejátszás vagy az átvitel indítása előtt válassza ki.

- 1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
- 2 A „MEM SEL” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

- 3 A kívánt memória kiválasztásához nyomja meg a **↕** 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 többszöri megnyomásával válassza ki a **[MUSIC]** vagy a **[VIDEO]** lehetőséget.
- 2 Nyomja meg a **SEARCH** gombot a mappalista megjelenítéséhez.



- 3 A **↕** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt mappát.
- 4 Nyomja meg a **[+]** gombot a fájllista megjelenítéséhez.



- 5 Nyomja meg többször a **↕** gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

Adott képfájlok lejátszása (diavetítés)

1 Nyomja meg többször a **MEDIA MODE** gombot a [PHOTO] beállítás kiválasztásához.

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 képfájl található a kiválasztott mappában, akkor a jobb oldalon megjelenik a görgetősáv.

3 A **↔/↕/↔/↔** gombokkal válassza ki a kívánt fájlt, majd nyomja meg a **▶** gombot.

Egyéb lejátszási műveletek

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

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

Művelet	Teendő
DVD-menü megtekintése	Nyomja meg a DVD/TUNER MENU gombot.
Mappalista vagy fájllista megtekintése	Nyomja meg a SEARCH gombot. A mappalista vagy fájllista kikapcsolásához nyomja meg újra a SEARCH gombot.
Visszatérés a mappalistához a fájllistából	Nyomja meg a RETURN gombot.
Egy pont gyors kikeresése gyors visszatekerés vagy előretekérés módban (Lock Search)	Nyomja meg lejátszás közben a ◀◀ vagy ▶▶ gombot. A ◀◀ vagy ▶▶ minden megnyomásakor változik a lejátszás sebessége.
Megtekintés kockáról kockára (Slow-motion Play)	Nyomja meg a ⏮ gombot, majd a ◀ vagy a ▶ gombot. A ◀ vagy ▶ gomb egy-egy megnyomásakor változik a lejátszási sebesség.
Képek megtekintése indexképes nézetben	Nyomja meg a DVD/TUNER MENU gombot.
Navigáció indexképes nézetben	Nyomja meg a ↔/↕/↔/↔ gombot.

Művelet	Teendő
Egy-egy kép megtekintése	Nyomja meg a  gombot indexképes nézetben.
Képekből álló diavetítés indítása	Nyomja meg a  gombot. Módosíthatja a diavetítés léptetési időintervallumát (46. oldal), és effekteket is hozzáadhat a diavetítéshez (46. oldal).
Képekből álló diavetítés leállítása	Nyomja meg a  gombot.
Következő vagy előző kép megtekintése diavetítés közben	Nyomja meg a  vagy a  gombot.
A kép elforgatása 90 fokkal.	Nyomja meg a  gombot a kép megtekintése közben. Az eredeti nézethez való visszatéréshez nyomja meg a CLEAR gombot.

Adott műsorszám keresése

CD

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

Keresés a SEARCH gombbal

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

Meghatározott pont megkeresése idő kód használatával

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: Ha például a kezdet után 2 óra 10 perc és 20 másodpercnél szeretne megtalálni egy jelenetet, akkor tartsa nyomva a SHIFT gombot, és nyomja meg a 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]) gombot.
Ha hibát vét, 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.

A kameraszögek módosítása

DVD-V

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

A feliratbeállítás kiválasztása

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 többször az **AUDIO** gombot lejátszás közben.

DVD VIDEO típusú lemezek

Ha a forrás több formátumban vagy nyelven tartalmazza a hangot, akkor a formátum vagy a nyelv kiválasztható.

A megjelenített négy számjegy nyelvkódot jelent. Ha meg szeretné ismerni, hogy a kód melyik nyelvre vonatkozik, olvassa el a következő részt: „Nyelvkódok listája” (90. oldal). Ha ugyanaz a nyelv legalább kétszer látható, akkor a DVD VIDEO felvétele több hangformátumban történt.

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

A hangkimenet módosítható.

- [STEREO]: A szabványos 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.

PBC-funkciókat támogató VIDEO CD lejátszása

VIDEO CD

A PBC (Playback Control) menü segítségével igénybe veheti a VIDEO CD (VIDEO CD 2. verzió és Super VCD) formátum interaktív funkcióit.

1 A PBC funkciókat kínáló VIDEO CD lejátszásához nyomja meg a ► gombot.

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 [MULTI-DISC RESUME] [SYSTEM SETUP] beállítását [ON] értékre (47. oldal).

Megjegyzés

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

A lejátszás mód használata

Lejátszás egymás után (normál lejátszás)

C D DATA CD DATA DVD USB

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

■ Lemez lejátszása esetén

- [DISC]: minden műsorszám/fájl lejátszása egymás után.
- [FOLDER]*: a lemez megadott mappájában található összes kompatibilis fájl lejátszása.

* AUDIO CD esetén nem választható ki.

■ USB-eszközről történő lejátszás esetén

- [ALL USB DEVICES]: a két USB-eszközön található kompatibilis fájlok lejátszása egymás után.
- [ONE USB DEVICE]: az egyik USB-eszközön található kompatibilis fájlok lejátszása egymás után.
- [FOLDER]: az USB-eszköz megadott mappájában található összes kompatibilis fájl lejátszása.

Lejátszás véletlenszerű sorrendben (Véletlen sorrendű lejátszás)

C D 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 lemez megadott mappájában található összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása.

* AUDIO CD esetén nem választható ki.

■ USB-eszközről történő lejátszás esetén

- [ALL USB DEVICES (SHUFFLE)]: a két USB-eszközön található összes hangfájl lejátszása véletlen sorrendben.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: az egyik USB-eszköz összes hangfájljának lejátszása véletlen sorrendben.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: az USB-eszköz megadott mappájában található hangfájlok lejátszása véletlen sorrendben.

Megjegyzések

- A véletlenszerű lejátszás nem alkalmazható kép- és videofájlok esetében.
- A Shuffle Play funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön:
 - kikapcsolja a rendszert,
 - kiadja a lemeztálcát,
 - átvitelt hajt végre az USB 1 és USB 2 forrás között (kivéve a REC1 átvitelt),
 - átvitelt hajt végre lemez és USB-eszköz között (kivéve a REC1 átvitelt),
 - módosítja a MEDIA MODE beállítást,
 - USB-memória kiválasztására vált.
- A véletlen sorrendű lejátszás megszakítható olyankor, amikor Ön kiválaszt egy lejátszandó mappát vagy műsorszámot.

Saját program létrehozása (programozott lejátszás)

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

2 (csak DATA CD DATA DVD USB esetén) A MEDIA MODE gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [MUSIC] beállítást.

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 DATA CD DATA DVD USB esetén) A kívánt mappa kiválasztásához nyomja meg többször 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 hangfájlok programozásához.
Ha másik mappában lévő fájlokat szeretne programozni, térjen vissza a RETURN gombbal a mappalistához, és ismételje meg az 5. és 6. lépést.

8 Nyomja meg a  gombot a program lejátszásának megkezdéséhez.
A programlista megjelenik a tv-képernyőn.
Amikor véget ér a programozott lejátszás, a listát újra lejátszhatja a  gomb lenyomásával.

Programozott lépés törlése

- 1 Végezze el ugyanazt a műveletsort, mint a „Saját program létrehozása (programozott lejátszás)” 4. és 5. lépésében.
- 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 számának vagy fájljának törlése

Nyomja meg a CLEAR gombot.

A programozott lejátszás megszakítása

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

A programlista megjelenítése

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

Megjegyzések

- A programozott lejátszás funkció nem alkalmazható kép- és videófájlok esetében.
- A programozott lejátszás funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön:
 - kiadja a lemeztálcát,
 - módosítja a MEDIA MODE beállítást,
 - USB-memória kiválasztására vált.
- (Csak a DVD/CD funkció esetén)
A lemeztálcá kiadásakor a programlista törlődik.
- (Csak az USB funkció esetén)
A programlista törlődik, amikor Ön:
 - törlés műveletet végez,
 - eltávolítja az USB-eszközt,
 - USB-memória kiválasztására vált.
- (Csak az USB funkció esetén)
A programlejátszás csak akkor érhető el, ha az USB-eszköz az (USB) 1 porthoz van csatlakoztatva.

Ismétlődő lejátszás (ismételt lejátszás)

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

Nyomja meg többször egymás után a REPEAT gombot.

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

- [OFF]: nincs ismétlődő lejátszás.
- [ALL]: a kiválasztott lejátszási mód minden műsorszámának vagy fájljának ismétlődő lejátszása.
- [DISC]: a teljes tartalom ismétlése (csak DVD VIDEO és VIDEO CD esetén).
- [TITLE]: az aktuális cím ismétlése (csak DVD VIDEO esetén).
- [CHAPTER]: az aktuális fejezet ismétlése (csak DVD VIDEO esetén).
- [TRACK]: az aktuális műsorszám ismétlése.
- [FILE]: az aktuális videófájl ismétlése.

Az ismételt lejátszás megszakítása

Nyomja meg többször a REPEAT gombot az [OFF] beállítás kiválasztásához.

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 „ ” szimbólum látható.
- Az ismétlődő lejátszás funkció nem használható VIDEO CD lemezzel PBC-lejátszás során.
- A DVD VIDEO lemeztől függően előfordulhat, hogy az ismétlődő lejátszás funkció nem használható.

- Az ismétlődő lejátszás funkció automatikusan kikapcsol, amikor Ön
 - kiadja a lemeztálcát,
 - kikapcsolja a rendszert (csak DVD VIDEO és VIDEO CD esetén),
 - funkciót vált (csak DVD VIDEO és VIDEO CD esetén),
 - átvitelt hajt végre az USB 1 és USB 2 forrás között (kivéve a REC1 átvitelt),
 - átvitelt hajt végre lemez és USB-eszköz között (kivéve a REC1 átvitelt),
 - módosítja a MEDIA MODE beállítást,
 - USB-memória kiválasztására vált.

A lemez lejátszásának korlátozása

(Szülői felügyelet)

DVD-V

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

- 1 A lejátszó leállított állapotában nyomja meg a SETUP gombot.**
- 2 A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [SYSTEM SETUP] menüpontot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**
- 3 A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [PARENTAL CONTROL] menüpontot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**
- 4 Írja be vagy ismétlje meg a négyjegyű jelszavát a számgombokkal, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.**

5 A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [STANDARD] menüpontot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

6 A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokkal válasszon ki egy földrajzi helyet a lejátszáskorlátozás szintjének meghatározásához, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

A hely ki van választva.

Amikor kiválasztotta az [OTHERS→] lehetőséget, írja be a számgombok segítségével a kívánt földrajzi hely kódját, a következő részt követve: „Szülői felügyeleti/területkódok listája” (91. oldal).

7 A $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gomb többszöri megnyomásával válassza ki a [LEVEL] menüpontot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

8 Nyomja meg többször a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombokat a kívánt szint kiválasztásához, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

Minél alacsonyabb az érték, annál szigorúbb a korlátozás.

A szülői felügyelet funkció kikapcsolása

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

A szülői felügyelet funkcióval korlátozott lemez lejátszása

- 1 Tegye be a lemezt, majd nyomja meg a $\blacktriangleright$ 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

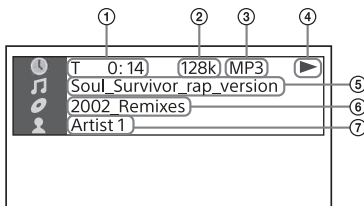
Vegye ki a lemezt, és ismételje meg az 1–3. lépést a következő részből: „A lemez lejátszásának korlátozása” (42. oldal). Írja be a „199703” jelszót a számgombokkal, majd nyomja meg a **[+]** gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást, és adja meg új, négyjegyű jelszavát. Ezután tegye be a lemezt, és nyomja meg a **[▶]** gombot. Ismét meg kell adnia az új jelszót.

Lemez és USB-eszköz információinak 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.



- ① **Lejátszási információk**
Lejátszási idő, hátralévő idő és dátuminformációk¹⁾
- ② **Bitsebesség**
- ③ **Fájl típusa**
- ④ **A lejátszás állapota**
- ⑤ **Cím²⁾/műsorszám/fájl neve³⁾**
- ⑥ **Album²⁾/mappanév³⁾/fejezet/indexszám**
- ⑦ **Előadó neve²⁾³⁾**
Hangfájl lejátszásakor látható.

¹⁾ A dátuminformációk akkor láthatók, ha az Exif- (Exchangeable Image File Format) adatok rögzítve vannak a JPEG-képfájlban. Az Exif egy digitális fényképezőgépes képformátum, amelyet a JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) hozott létre.

²⁾ Ha egy hangfájlban van ID3-címkéje, akkor a rendszer az ID3-címke alapján jeleníti meg az album/szám címét, illetve az előadó nevét. A rendszer az 1.0/1.1/2.2/2.3 verziójú ID3-címkét 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.

A DVD VIDEO lemezek és videofájlok hangformátumának megjelenítése

(csak DVD VIDEO és videofájlok esetén)

Nyomja meg többször a AUDIO gombot a lejátszás során.

A kijelzőn megjelenő információk

Nyomja meg a DISPLAY gombot többször a rendszer bekapcsolt állapotában.

A következő információk jeleníthetők meg:

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

Megjegyzések

- A karakterektől függően előfordulhat, hogy a lemez neve vagy a szám címe nem jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy a hangfájlok és a videofájlok lejátszási ideje nem jelenik meg megfelelően.
- A VBR (változó bitsebesség) kódolású hangfájl eltelt lejátszási ideje nem megfelelően jelenik meg.

A beállítási menü 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 beállítási menüben 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 meg 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 többször 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]

Beállítja a képernyőn megjelenített szöveg nyelvét.

[MENU]

DVD-V

Beállítja a DVD-menü megjelenítési nyelvét.

[AUDIO]

DVD-V

Átváltja a hangsáv nyelvét.

Ha az [ORIGINAL] beállítást választja, akkor 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, akkor a feliratozási nyelv a választott hangsnelvnek megfelelően változik.

Megjegyzés

Ha a [OTHERS→] lehetőséget választja a [MENU], [AUDIO] és [SUBTITLE] menüben, akkor a számgombokkal adja meg a nyelvkódot a következő rész alapján: „Nyelvkódok listája” (90. oldal).



A tv-képernyő beállítása - [VIDEO SETUP]

[TV TYPE]

DVD-V

[16:9]: Válassza ezt a beállítást, 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)

VIDEO CD

Beállítja a VIDEO CD-k lejátszásakor alkalmazott 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]: Átalakítja az NTSC formátumú lemezek videojelét, és PAL formátumú jelet ad ki.

[NTSC]: Átalakítja a PAL formátumú lemezek videojelét, és NTSC formátumú jelet ad ki.

Részletek: „A színrendszer módosítása” (31. oldal).

[BLACK LEVEL]

(Csak latin-amerikai típusok esetén)
Kiválasztja a feketesintet (beállítási szintet) a VIDEO OUT aljzaton kiadott videojelekre.

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

[OFF]: Lejjebb veszi a szabványos feketesintet. 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-képfájlok)
Effektus kiválasztása a diavetítéshez.

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

[MODE 2]: A kép a képernyő bal széle felől beúszik a jobb széle 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]: Az effektusok kikapcsolása.

[PHOTO INTERVAL]

DATA CD DATA DVD USB

(Csak JPEG-képfájlok)
A diavetítés időtartamának megadása.

[NORMAL]: A normál értékre állítja be az időtartamot.

[FAST]: A [NORMAL] értéknél rövidebbre állítja az időtartamot.

[SLOW 1]: A [NORMAL] értéknél hosszabbra állítja az időtartamot.

[SLOW 2]: A [SLOW 1] értéknél hosszabbra állítja az időtartamot.



Hangbeállítások megadása – [AUDIO SETUP]

[AUDIO DRC]

(Dinamikaszűkítő)

DVD-V

Hasznos funkció az éjszakai halk filmnézéshez.

[OFF]: A rendszer nem szűkíti a dinamikatartományt.

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

[TRACK SELECTION]**DVD-V**

Ha több hangformátum (PCM, MPEG hang, Dolby Digital) is rögzítve van, akkor a DVD VIDEO lejátszásakor előnyben részesíti a legtöbb csatornával rendelkező hangsávot.

[OFF]: Nincs prioritás.

[AUTO]: Prioritás szerinti lejátszás.

[SCORE MODE]

Kiválasztja a pontozást, amikor Ön karaoke módban énekel.

[BEGINNER 1]: Kezdő szint.

A pontszám az éneklés közben jelenik meg.

[BEGINNER 2]: Kezdő szint.

[EXPERT 1]: Haladó szint.

A pontszám az éneklés közben jelenik meg.

[EXPERT 2]: Haladó szint.

[DEMO]: Bemutató mód.

A pontszám az énekléstől függetlenül jelenik meg.

[A/V SYNC]**DVD-V****VIDEO CD****DATA CD****DATA DVD**

(Csak videofájlok)

Beállítja a kép és a hang közötti késleltetést, ha a hang nincs szinkronban a tv-képernyőn látható képekkel.

[OFF]: Nincs korrekció.

[ON]: A kép és a hang egymáshoz viszonyított késésének korrigálása.

[DOWNMIX]**DVD-V**

Kiválasztja az audiokimeneti jelet a többcsatornás hang lejátszásához.

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

[DOLBY SURROUND]:

A többcsatornás hangot kétszatornás térhatású jelként küldi ki.

**A rendszer beállítása****- [SYSTEM SETUP]****[SCREEN SAVER]**

A képernyőkímélő megelőzi, hogy a kijelző készülékben kár (szellemkép) keletkezzen. A képernyőkímélőből való kilépéshez nyomja meg bármelyik gombot.

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

[OFF]: A funkció kikapcsolása.

A képernyőkímélő kép nem jelenik meg.

[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. Részletek: „A lemez lejátszásának korlátozása” (42. oldal).

[MULTI-DISC RESUME]**DVD-V****VIDEO CD**

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

[OFF]: Nem tárolja a memóriában a lejátszás folytatási pontját. A lejátszás csak a rendszerbe éppen behelyezett lemez esetében indul a folytatási ponttól.

[RESET]

Visszaállítja a beállítási menü beállításait a gyári értékekre. Részletek: „A beállítási menü beállításainak visszaállítása a gyári értékekre” (82. oldal).

USB-átvitel

Az USB-eszköz használata előtt

Kompatibilis USB-eszközök:

„A kompatibilis eszközök webhelyei” (11. oldal).

(Az Apple eszközei csak BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül használhatók ezzel a rendszerrel.)

Zene átvitele

Lehetőség van arra, hogy egy hangforrásból zenét vigyen át a Ψ (USB) 2 porthoz csatlakoztatott USB-eszközre.

Az átvittel létrehozott hangformátumok

- **Hangforrás: lemezek, rádió, az AUDIO IN L/R aljzatokra csatlakoztatott opcionális berendezések**

Az átvittel MP3 formátumú fájlok jönnek létre.

- **Hangforrás: az Ψ (USB) 1 porthoz csatlakoztatott USB-eszköz**

Az átvittel a hangforrás hangfájllaival megegyező formátumú (MP3, WMA vagy AAC) fájlok jönnek létre.

Megjegyzések

- Átvitel és törlési műveletek közben ne távolítsa el az USB-eszközt. Ebben az esetben ugyanis sérülhetnek az USB-eszközön tárolt adatok, vagy akár maga az eszköz is.
- A MP3/WMA/AAC fájlok átvitele az eredeti fájlokéval megegyező bitsebességgel történik.
- 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: 34. oldal.

A bitsebesség kiválasztása

Ha jobb minőségben szeretne zenét átvinni, akkor választhat nagyobb bitsebességet.

1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.**2 A „BIT RATE” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a gombot, majd nyomja meg a gombot.****3 A kívánt bitsebesség kiválasztásához nyomja meg többször a gombot, majd nyomja meg az gombot.**

- 128 KBPS: a kódolt MP3-fájlok mérete kisebb, de gyengébb a hangminőségük.
- 256 KBPS: a kódolt MP3-fájlok mérete nagyobb, de jobb a hangminőségük.

A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az OPTIONS gombot.

Megjegyzés

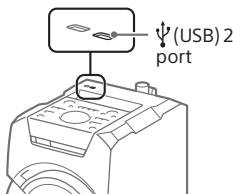
A bitsebesség csak akkor módosítható, ha a hangforrás AUDIO CD-n tárolt CD-DA műsorszám, rádióhang vagy az AUDIO IN L/R aljzatokhoz csatlakoztatott opcionális berendezés.

Zeneszámok átvitele lemezről, USB-eszköztől vagy analóg hangforrásról

A Ψ (USB) 2 portra csatlakoztatott USB-eszközt a következő módon vihet át zenét:

- **Szinkronizált átvitel:** egy lemez vagy az USB 1 eszköz teljes tartalmának átvitele az USB 2 eszközre.
- **REC1 átvitel:** egyetlen műsorszám vagy hangfájl átvitele lejátszás közben.
- **Analóg átvitel:** a rádió vagy az AUDIO IN L/R aljzatokhoz csatlakoztatott opcionális berendezés hangjának átvitele.

1 Csatlakoztassa az átviteli célként használt USB-eszközt az Ψ (USB) 2 porthoz.



Megjegyzés

Ha az USB-eszköz nem csatlakoztatható a Ψ (USB) porthoz, akkor USB-adapterrel (nem tartozék) csatlakoztathatja a mélysugárhöz.

2 Válassza ki a funkciót.

Lemezek:

A FUNCTION +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „DVD/CD” funkciót. A funkció kiválasztása után helyezze be a lemezt.

Ha automatikusan elindul a lejátszás, nyomja meg kétszer a ■ gombot a leállításához.

USB:

Nyomja meg többször az FUNCTION +/- gombot az „USB 1” kiválasztásához. A funkció kiválasztása után csatlakoztassa az Ψ (USB) 1 porthoz azt az USB-eszközt, amelyen az átvinni kívánt hangfájlok vannak.

Analóg hangforrás:

A FUNCTION +/- többszöri megnyomásával válassza ki az átvinni kívánt forrást („TUNER FM”/„TUNER AM”/„AUDIO IN”).

3 Készítse elő a hangforrást.

Szinkronizált átvitel:

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

Megjegyzés

Ha véletlen sorrendű lejátszás, ismételt lejátszás vagy lépések nélküli programozott lejátszás módban indítja el az átvitelt, a kiválasztott lejátszási mód automatikusan átvált normál lejátszási módra.

REC1 átvitel:

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

Analog átvitel:

Rádióműsor átviteléhez hangolja be a kívánt állomást a következő részben leírtak szerint: „Rádióhallgatás” (54. oldal). Ha az AUDIO IN L/R aljzatokhoz csatlakoztatott opcionális berendezésről szeretne hangot átvinni, akkor a következő résznek megfelelően indítsa el a csatlakoztatott berendezést: „Opcionális berendezés használata” (71. oldal).

4 Nyomja meg a mélysugárzó REC TO USB gombját.

A kijelzőn megjelenik a „PUSH ENTER” jelzés.

5 Nyomja meg a gombot.

Az átvitel akkor kezdődik, amikor a kijelzőn megjelenik a „DO NOT REMOVE” jelzés. Ne távolítsa el az USB-eszközt, amíg be nem fejeződik az átvitel. Az átvitel befejezésekor a rendszer a következőképpen működik:

Szinkronizált átvitel:

Az átvitel befejeződésekor a lemez vagy USB-eszköz automatikusan leáll.

REC1 átvitel:

Az átvitel automatikusan befejeződik, de a lemez vagy USB-eszköz lejátszása folytatódik a következő számmal vagy fájlal.

Analog átvitel:

Az átvitel a  gomb megnyomásáig tart.

Átvitel leállítása

Nyomja meg a  gombot.

A hang átvitele új MP3 fájlba az analog átvitel során

Nyomja meg a mélysugárzó REC TO USB gombját analog átvitel közben.

A kijelzőn megjelenik a „NEW TRACK” jelzés.

Megjegyzések az analog átvittel kapcsolatban

- Az MP3-fájlok létrehozása alatt az átvitel le van tiltva.
- Ha néhány másodperc után újra megnyomja a mélysugárzó REC TO USB gombját, akkor egy új MP3-fájlt hoz létre.
- Körülbelül egy órával az analog átvitel megkezdése után az eszköz új MP3-fájlt hoz létre.

Megjegyzések az átvittel kapcsolatban

- Az UDF (Universal Disk Format) formátumú lemezekről nem vihetők át hangfájlok az USB-eszközeire.
- Átvitel közben (analog 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.
 - az USB-eszközön található hangfájlok vagy mappák száma eléri azt a határértéket, amelyet a rendszer kezelni képes.
- Ha az átvitt mappával vagy fájlal megegyező nevű fájl vagy mappa található az USB-eszközön, a rendszer egy sorszámmal fűz a névhez, és nem írja felül az eredeti mappát vagy fájlt.
- Az átvitel közben a következő nem végezhető el:
 - a lemez kiadása.
 - másik műsorszám vagy fájl kiválasztása.
 - lejátszás leállítása vagy műsorszámon vagy fájlban belüli rész keresése.
 - a funkció vagy a tunersáv módosítása.

- Ha a „Media Manager for WALKMAN” megoldással visz át zenét Walkman®-lejátszóra, ügyeljen, hogy az átvitel MP3 formátumban történjen.
- Ha Walkman®-lejátszót csatlakoztat a rendszerhez, ügyeljen, hogy azután csatlakoztassa, miután a Walkman® kijelzőjéről eltűnt a „Creating Library” vagy „Creating Database” jelzés.

Mappák és fájlok létrehozásával kapcsolatos szabályok

A generálható hangfájlok maximális száma

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

Ezek a számok a fájl- és mappakonfigurációtól függően változhatnak.

Az USB-eszközre történő másolás során a rendszer közvetlenül a „ROOT” alatt létrehoz egy „MUSIC” mappát. A „MUSIC” mappán belüli mappákat és fájlokat az átviteli módtól és a forrástól függően az alábbiak szerint hozza létre:

Szinkronizált átvitel

■ CD-DA műsorszámok átvitele AUDIO CD-ről

Mappanév: „CDDA0001”^{*}
Fájlnev: „TRACK001”^{*}

■ MP3-fájlok átvitele lemezről vagy egy USB-eszköz MP3/WMA/AAC fájljaiból

Mappanév: A forrással azonos
Fájlnev: A forrással azonos

REC1-átvitel

■ CD-DA műsorszám átvitele AUDIO CD-ről

Mappanév: „REC1-CD”
Fájlnev: „TRACK001”^{*}

■ MP3-fájl átvitele lemezről vagy egy USB-eszköz MP3/WMA/AAC fájljából

Mappanév: „REC1-MP3”
Fájlnev: A forrással azonos

Analóg átvitel

■ FM program átvitele

Mappanév: „TUFM0001”^{*}
Fájlnev: „TRACK001”^{*}

■ AM program átvitele

Mappanév: „TUAM0001”^{*}
Fájlnev: „TRACK001”^{*}

■ Az AUDIO IN L/R aljzatokhoz csatlakoztatott opcionális berendezés hangjának átvitele

Mappanév: „EXAU0001”^{*}
Fájlnev: „TRACK001”^{*}

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

Tipp

Programozott lejátszás üzemmódban a mappa neve „PGM_xxxx”, a fájl neve pedig attól függ, hogy mi a zene forrása (AUDIO CD vagy hangfájlok).

Hangfájlok vagy mappák törlése az USB-eszköztől

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

2 Nyomja meg többször a **MEDIA MODE** gombot a **[MUSIC]** beállítás kiválasztásához.

3 A lejátszó leállított állapotában nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

4 Az „ERASE” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕/↗** gombot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

A mappalista megjelenik a tv-képernyőn.

5 A **↕/↗** gomb többszöri megnyomásával válasszon ki egy mappát, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

6 A törölni kívánt hangfájl kiválasztásához nyomja meg többször a **↕/↗** gombot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

Ha a mappában levő összes hangfájlt törölni szeretné, akkor válassza az **[ALL TRACKS]** lehetőséget a listában.

A kijelzőn megjelenik a „FLDR ERASE” vagy a „TRK ERASE” és a „PUSH ENTER” jelzés.

A törlési művelet megszakításához nyomja meg a **■** gombot.

7 Nyomja meg a **[+]** gombot.

A kijelzőn az „COMPLETE” jelzés jelenik meg.

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

Megjegyzések

- Véletlen sorrendű lejátszás vagy programozott lejátszás esetén hangfájlok vagy mappák nem törölhetők. Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra a törlés előtt.
- Nem törölhetők az olyan mappák, amelyek nem MP3/WMA/AAC formátumú hangfájlokat vagy almappákat tartalmaznak.
- A lemeztálca nyitott állapotában nincs lehetőség törlésre.

Rádióhallgatás

- 1 A tuner funkció („TUNER FM” vagy „TUNER AM”) kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.**

Használhatja a mélysugárzó gombjait is. Nyomja meg a FUNCTION gombot, forgassa a MULTI CONTROL gombot a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” kiválasztásáig, majd nyomja meg az ENTER gombot.

- 2 Hangoljon egy állomásra.**

Állomások automatikus keresése:

Tartsa lenyomva a TUNING+/- gombot, amíg a kijelzőn változni nem kezdenek a frekvenciát jelző számjegyek.

Amikor a rendszer állomást talál, automatikusan leállítja a keresést, és a kijelzőn világitani kezd a „TUNED” jelzés.

Ha a „TUNED” jelzés nem jelenik meg, és a hangolás nem áll le, akkor a hangolás leállításához nyomja meg a ■ gombot. Ezután végezze el a hangolást manuálisan (alább ismertetve).

Kézi hangolás:

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

Megjegyzés

RDS szolgáltatásokat nyújtó FM állomás behangolásakor a műsorszórással kapcsolatos információk, például a szolgáltatás vagy az állomás neve látható. Az RDS információ a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával ellenőrizhető.

Tipp

Gyengén vett FM sztereó állomás zajának csökkentéséhez nyomja meg többször az FM MODE gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „MONO” felirat. Ekkor nem lesz sztereó hatás, a vétel azonban javul.

Az AM-hangolási lépték módosítása

(az európai és az orosz piacra szánt típusok kivételével)

Az AM hangolási lépcsőző alapértelmezett beállítása 9 kHz (illetve egyes területeken 10 kHz).

Megjegyzés: energiatakarékos módban az AM hangolási lépcsőző nem módosítható.

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

- 1 Nyomja meg a FUNCTION gombot, fordítsa el a MULTI CONTROL gombot a „TUNER AM” kiválasztásáig, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

- 2 A I/☐ gomb megnyomásával kapcsolja ki a rendszert.**

- 3 Nyomja meg a FOOTBALL gombot, miközben nyomva tartja a ENTER gombot.**
A kijelzőn megjelenik a „9K STEP” vagy a „10K STEP” jelzés.
A lépcsőző módosításakor a rendszer törli az összes tárolt AM-rádióállomást.

Rádióállomások előbeállítás

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

1 Hangolja be a kívánt állomást.

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.

Megjelenik a „COMPLETE” jelzés a kijelzőn, és a készülék tárolja az állomást.

Ha a kiválasztott programhelyhez már tartozott egy állomás, akkor az új állomás felülírja.

Tárolt állomás hallgatása

Nyomja meg többször a PRESET+/- gombot a kívánt programhely kiválasztásához.

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 körülből 10 méteres tartományon belül működik.

Támogatott BLUETOOTH-verziók, -profilok és -kodekek

Részletek: „BLUETOOTH egység” (88. oldal).

Kompatibilis BLUETOOTH-eszközök

Részletek: „A kompatibilis eszközök webhelyei” (11. oldal).

A BLUETOOTH kijelzőről

A mélysugárzó BLUETOOTH kijelzője kék színnel vagy villogással jelzi a BLUETOOTH-állapotot.

A rendszer állapota	Kijelző állapota
BLUETOOTH készenlét	Lassan villog
BLUETOOTH párosítás	Gyorsan villog
BLUETOOTH-kapcsolat létrejött	Világít

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.

Ha az eszköz NFC-kompatibilis okostelefon, akkor nincs szükség kézi párosításra. (Lásd: „Egyérintéses BLUETOOTH-csatlakozás NFC funkcióval” (58. oldal).)

1 Helyezze a BLUETOOTH-eszközt a rendszer 1 méteres körzetén belülre.

2 A BLUETOOTH funkció kiválasztásához nyomja meg többször a mélysugárzó BLUETOOTH gombját.

A kijelzőn megjelenik a „BLUETOOTH” jelzés.

Típek

- Ha a rendszer még nem tárol párosítási információkat (például mert először használja a BLUETOOTH funkciót a megvásárolt eszközön), akkor a kijelzőn villog a „PAIRING” jelzés, és a rendszer párosítási módba lép. Folytassa a 4. lépéssel.
- Ha a rendszer BLUETOOTH-eszközhöz csatlakozik, nyomja meg a BLUETOOTH gombot a mélysugárzón a BLUETOOTH-eszköz leválasztásához.

3 Tartsa nyomva legalább 2 másodpercig a mélysugárzó PAIRING gombját.

A kijelzőn a „PAIRING” jelzés villog.

4 Hajtsa végre a párosítási eljárást a BLUETOOTH-eszközön.

A részleteket lásd a BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

5 A BLUETOOTH-eszköz kijelzőjén válassza a ki a rendszere nevét (például „MHC-GT5D”).

Ezt a lépést 5 percen belül hajtsa végre, különben a párosítás megszakad. Ebben az esetben ismételje meg a folyamatot a 3. lépéstől.

Megjegyzés

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

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

Ha a párosítás befejeződött, és létrejött a BLUETOOTH-kapcsolat, akkor a kijelzőn megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

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 törlődik.
- Másik BLUETOOTH-eszköz párosításához ismételje az 1–6. lépést.

A párosítás megszakítása

Tartsa nyomva legalább 2 másodpercig a mélysugárzó PAIRING gombját, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „BLUETOOTH” jelzés.

A párosítási információk törlése

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

1 Válassza ki a BLUETOOTH funkciót a BLUETOOTH gombbal.

A kijelzőn megjelenik a „BLUETOOTH” jelzés.

Ha a rendszer BLUETOOTH-eszközhöz van csatlakoztatva, akkor a kijelzőn megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve. A BLUETOOTH-kapcsolat megszüntetéséhez nyomja meg a BLUETOOTH gombot.

2 Tartsa nyomva az ENTER és a - gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik a „BT HISTORY CLEAR” jelzés, és minden párosítási információ törlődik.

Zenehallgatás BLUETOOTH-eszközön

A BLUETOOTH-eszközt működtetheti úgy, hogy AVRCP segítségével csatlakoztatja a rendszerhez. Zene lejátszása előtt ellenőrizze az alábbiakat:

- Be van kapcsolva a BLUETOOTH-eszköz BLUETOOTH funkciója.
- A párosítás megtörtént (56. oldal).

A rendszer és a BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatása után a lejátszást a , , ,  és  gombokkal vezérelheti.

1 A BLUETOOTH funkció kiválasztásához nyomja meg többször a mélysugárzó BLUETOOTH gombját.

A kijelzőn megjelenik a „BLUETOOTH” jelzés.

2 Hajtsa végre a BLUETOOTH-csatlakoztatást a BLUETOOTH-eszközzel.

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

Ha az eszköz nincs csatlakoztatva, akkor a BLUETOOTH-eszköztől végezze el a BLUETOOTH-csatlakoztatást.

Ha a csatlakozás befejeződött, a kijelzőn megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

3 Indítsa el a lejátszást a ► gombbal.

- 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-eszközhöz állítsa be a hangerőt. Ha még mindig túl halk a hang, akkor a rendszeren állítsa be a hangerőt.

Megjegyzések

- Ha a rendszer nincs BLUETOOTH-eszközhöz csatlakoztatva, akkor automatikusan csatlakozik a legutóbb csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközhöz, amikor megnyomja a mélysugárzó BLUETOOTH gombját vagy a ► gombot.
- Ha a rendszerhez egy másik BLUETOOTH-eszközt próbál csatlakoztatni, azzal leválasztja a már csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközt.

A BLUETOOTH-kapcsolat bontása

Nyomja meg a mélysugárzó BLUETOOTH gombját. A kijelzőn megjelenik a „BLUETOOTH” jelzés. A BLUETOOTH-eszköztől függően lehet, hogy a BLUETOOTH-kapcsolat a lejátszás leállítását követően automatikusan megszűnik.

Egyérintéses BLUETOOTH-csatlakozás NFC funkcióval

Az NFC (Near Field Communication – kis hatótávú kommunikáció) olyan technológia, amely különféle eszközök, például okostelefonok és IC-címkék közötti kis hatótávú vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé.

Amikor hozzáérint egy NFC-kompatibilis okostelefon, a rendszer automatikusan végrehajtja az alábbiakat:

- bekapcsolja a BLUETOOTH funkciót.
- végrehajtja a párosítást és a BLUETOOTH-csatlakozást.

Kompatibilis okostelefonok

Beépített NFC funkcióval rendelkező okostelefonok (operációs rendszer: Android™ 2.3.3 vagy újabb, az Android 3.x rendszerek kivételével)

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, azzal leválasztja a már csatlakoztatott NFC-kompatibilis okostelefont.
- Az NFC-kompatibilis okostelefontól függően előfordulhat, hogy előbb végre kell hajtania a következő lépéseket az NFC-kompatibilis okostelefonon.
 - Kapcsolja be az NFC funkciót. A részleteket lásd az adott NFC-kompatibilis okostelefon kezelési útmutatójában.
 - Ha NFC-kompatibilis okostelefonon az Android 4.1.x verziónál régebbi operációs rendszer fut, akkor töltsse le és indítsa el az „NFC Easy Connect” alkalmazást. Az „NFC Easy Connect” az androidos okostelefonokhoz készült ingyenes alkalmazás, amely letölthető a Google Play™ webáruházból. (Előfordulhat, hogy az alkalmazás egyes országokban/régiókban nem érhető el.)

1 Tartsa az okostelefont a mélysugárzó N jeléhez, amíg az okostelefon rezegni nem kezd.



A képernyőn megjelenő útmutatást követve végezze el a csatlakoztatást az okostelefonon.

Ha a BLUETOOTH-csatlakozás befejeződött, a kijelzőn megjelenik a BLUETOOTH-eszköz neve.

2 Kezdje el a hangforrás lejátszását az okostelefonon.

A részleteket lásd a BLUETOOTH-eszköz kezelési utasításában.

Tipp

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 a mélysugárzó N jeléhez.
- Indítsa el újra az „NFC Easy Connect” alkalmazást.

A BLUETOOTH-kapcsolat bontása

Az okostelefont érintse ismét a mélysugárzó N jeléhez.

A BLUETOOTH-hangkodekek beállítása

A választható BLUETOOTH-hangkodekek az AAC és az SBC. Az AAC csak akkor választható, ha a BLUETOOTH-eszköz támogatja az AAC formátumot.

- 1** Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
- 2** A „BT AAC” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.
- 3** Válassza ki a beállítást a **↕** gomb többszöri megnyomásával, majd nyomja meg a **+** gombot.
 - BT AAC ON: Az AAC elérhető.
 - BT AAC OFF: Az AAC nem érhető el, helyette az SBC van engedélyezve.A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

Megjegyzések

- Ha ki van választva az AAC, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszközről nem hallgatható AAC-hang, vagy a hang akadozik, akkor válassza a BT AAC OFF lehetőséget.
- Ha ezt a beállítást akkor módosítja, amikor a rendszer egy BLUETOOTH-eszközhöz van csatlakoztatva, azaz leválasztja a BLUETOOTH-eszközt. A BLUETOOTH-eszköz csatlakoztatásához végezze el ismét a BLUETOOTH-csatlakoztatást.

A BLUETOOTH-készleteli mód beállítása

A BLUETOOTH-készleteli üzemmód lehetővé teszi, hogy a rendszer automatikusan bekapcsoljon, amikor egy BLUETOOTH-eszközzel BLUETOOTH-kapcsolatot létesít.

- 1** Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.
- 2** A „BT STBY” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.
- 3** Válassza ki a beállítást a **↕** gomb többszöri megnyomásával, majd nyomja meg a **+** gombot.
 - ON: A rendszer automatikusan bekapcsol akkor is, amikor készleteli üzemmódban van.
 - OFF: Kikapcsolja ezt a funkciót.A beállítási menüből való kilépéshez nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

A BLUETOOTH-jel be- és kikapcsolása

A rendszerhez minden funkcióban csatlakozhat egy párosított BLUETOOTH-eszközzel, ha a BLUETOOTH-jel be van kapcsolva. A BLUETOOTH-jel alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

Tartsa nyomva az ENTER és a + gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik a „BT ON” vagy a „BT OFF” jelzés.

Megjegyzések

- Ha a BLUETOOTH-jel ki van kapcsolva, a következő műveleteket nem tudja elvégezni:
 - BLUETOOTH-eszköz párosítása és/ vagy csatlakoztatása
 - A párosítási információk törlése
 - A „SongPal” program használata BLUETOOTH-on keresztül
 - A BLUETOOTH-hangkodek módosítása
- Ha egy NFC-kompatibilis okostelefonnal megérinti a mélysugárzó N jelét, vagy bekapcsolja a BLUETOOTH készletét üzemmódot, akkor a BLUETOOTH-jel automatikusan bekapcsolódik.

Megjegyzés

Ha a „SongPal” alkalmazás nem működik megfelelően, akkor a mélysugárzó BLUETOOTH gombjának megnyomásával szüntesse meg a BLUETOOTH-kapcsolatot, majd végezze el újra a BLUETOOTH-csatlakoztatást, hogy a BLUETOOTH-kapcsolat megfelelően működjön.

A „SongPal” használata BLUETOOTH-kapcsolaton keresztül

Az alkalmazásról

A rendszer vezérelhető az ingyenes „SongPal” alkalmazással, amely a Google Play és az App Store webáruházban is elérhető. A kényelmi funkciók megismeréséhez keressen a „SongPal” kifejezésre, vagy olvassa be az alábbi kétdimenziós kódot, és töltsse le az ingyenes alkalmazást.



Hangbeállítás

A hang beállítása

Művelet	Teendő
A basszus megerősítése és erőteljesebb hangzás létrehozása	A MEGA BASS gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „BASS ON” beállítást. A mélysugárzón világítani kezd a MEGA BASS kijelző.
Tárolt hanghatás kiválasztása	Nyomja meg a MUSIC vagy a VIDEO gombot. Használhatja a mélysugárzó gombjait is. Nyomja meg a SOUND FIELD gombot, majd állítsa be a kívánt hangeffektust a MULTI CONTROL forgatógomb segítségével, és nyomja meg az ENTER gombot. A tárolt hanghatás kikapcsolásához a MUSIC gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „FLAT” beállítást. A „FLAT” beállítás a mélysugárzó gombjaival is kiválasztható.

A mélysugárzó hangerejének beállítása

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

2 A „SUBWOOFER” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.

3 A **↕** gomb többszöri megnyomásával állítsa be a mélysugárzó hangerejét, és nyomja meg a **[+]** gombot.

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

A virtuális futball üzemmód kiválasztása

Futballmérkőzés nézése közben a képernyő előtt is úgy érezheti magát, mintha a stadionban lenne. A virtuális futball üzemmódot csak a hangbemenet és az optikai funkciók használata közben választhatja.

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

A MUSIC gomb többszöri megnyomásával válassza a „FLAT” beállítást.

Megjegyzések

- Javasoljuk, hogy futballmérkőzések közvetítésekor kapcsolja be a virtuális futball üzemmódot.
- Ha az „OFF NARRATION” beállítás esetén nem valóságghú a hangzás, akkor az „ON NARRATION” beállítás használatát javasoljuk.
- Ez a funkció nem támogat monó hangot.

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 Az „EQ EDIT” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a $\uparrow/\downarrow$ gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

3 A hangszínszabályzó szintjének beállításához nyomja meg a többször a $\uparrow/\downarrow$ gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ 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

A MUSIC gomb többszöri megnyomásával válassza a „CUSTOM EQ” beállítást.

Bulihangulat létrehozása (DJ EFFECT)

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

1 A hatástípus kiválasztásához nyomja meg a megfelelő gombot.

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

2 Módosítsa a hangeffektust.

A FLANGER és ISOLATOR esetén:

A VOLUME/DJ CONTROL gomb forgatásával szabályozhatja az effektus erősségét.

A SAMPLER esetén:

A SAMPLER gomb többszöri megnyomásával válassza a „SAMPLER1” vagy „SAMPLER2” beállítást, majd a S1/S2/S3/S4 megnyomásával állítsa be a kimenetre a mintavételi hangeffektust.
Más mintavételi hangeffektus folyamatos alkalmazásához fordítsa el a VOLUME/DJ CONTROL gombot.

A hatás kikapcsolása

Nyomja meg ismét a DJ OFF gombot vagy 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 virtuális futball üzemmódot.
- A DJ EFFECT nincs hatással az átvitt hangfájlokra. Az átvitt hangfájlok akkor sem fogják tartalmazni a DJ EFFECT hanghatásait, ha aktiválta a funkciót.
- Ha a VOLUME/DJ CONTROL aktív, akkor a mélysugárzó DJ EFFECT gombjával nem állítható a hangerő. A hangerő beállításához nyomja meg a távvezérlő $\triangleleft$ +/- gombját.

A Party Chain funkció használata

Több hangrendszert összekötve láncot alakíthat ki, amellyel jobb partihangulatot teremthet, és nagyobb hangteljesítményt biztosíthat. A lánc egyik aktivált rendszere felveszi a „Party Host” (házigazda) szerepet, és megosztja a zenét. A többi rendszer „Party Guest” (vendég) szerepet fog betölteni, és ugyanazt a zenét játssza le, mint a „Party Host”.

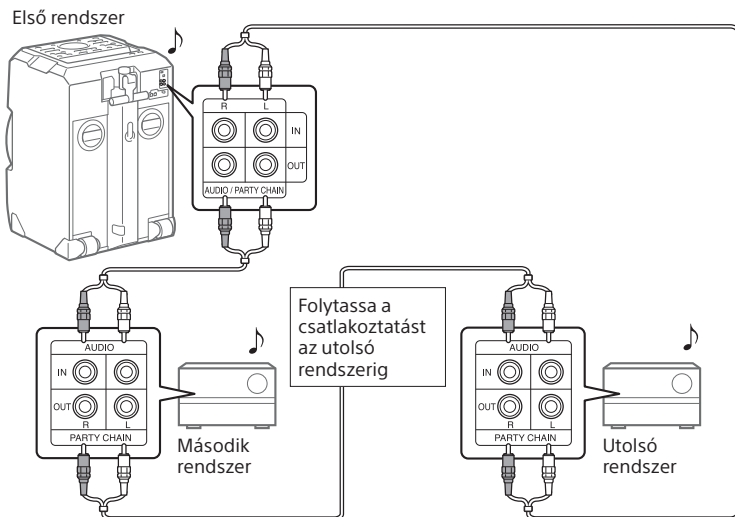
A Party Chain beállítása

A Party Chain funkció aktiválásához kösse össze az összes rendszert hangkábelrel (nem tartozék).

A kábelek csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy kihúzta-e a tápkábel csatlakozóját.

A Ha az összes rendszer támogatja a Party Chain funkciót

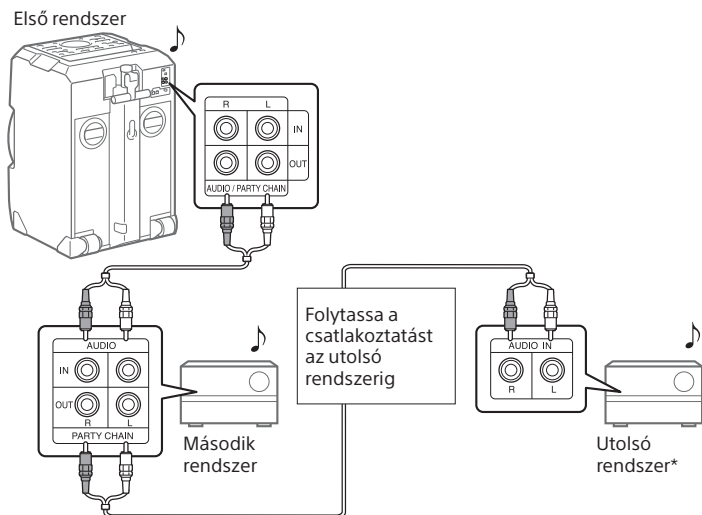
Példa: Ha csatlakoztatáskor ez a rendszer az első rendszer



- Az utolsó rendszert össze kell kötni az első rendszerrel.
- Bármelyik rendszer lehet Party Host.
- A láncban módosíthatja, hogy melyik rendszer legyen a Party Host. Részletek: „Új Party Host kiválasztása” (67. oldal).

B Ha valamelyik rendszer nem támogatja a Party Chain funkciót

Példa: Ha csatlakoztatáskor ez a rendszer az első rendszer



* A Party Chain funkciót nem támogató rendszert az utolsó rendszerhez csatlakoztassa. Ügyeljen, hogy ezen az utolsó rendszeren az Audio In funkciót válassza.

- Az utolsó rendszer nincs összekötve az első rendszerrel.
- Az első rendszert Party Hostnak kell választania, hogy minden rendszer ugyanazt a zenét játssza le a Party Chain funkció aktiválásakor.

A Party Chain funkció használata

- 1 Dugja be a tápkábelt, és kapcsolja be az összes rendszert.**
- 2 Állítsa be a hangerőt az összes rendszeren.**
- 3 Aktiválja a Party Chain funkciót azon a rendszeren, amelyet Party Hostként használ.**

Példa: Ha ezt a rendszert használja Party Hostként

Nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot a kívánt funkció kiválasztásáig (kivéve, ha az **A** kapcsolatban az Audio In funkciót használja (65. oldal)). Kezdje meg a zene lejátszását, majd nyomja meg a mélysugárzó PARTY CHAIN gombját.

A kijelzőn megjelenik a „PARTY CHAIN” jelzés. A Party Host indítja a Party Chaint, a többi rendszer automatikusan Party Guest szerepet tölt be. Minden rendszer ugyanazt a zenét játssza le, mint a Party Host.

Megjegyzések

- A csatlakoztatott rendszerek számától függetlenül beletelhet egy kis időbe, amíg a Party Guest rendszerek megkezdik a zenelejátszást.
- A hangerőnek és a hangeffektusnak a Party Host rendszeren való megváltoztatása nincs hatással a Party Guest rendszerekre.
- A Party Guestek akkor is folytatják a Party Host által lejátszott zene lejátszását, ha bármelyik Party Guest rendszeren funkciót vált. A Party Guest rendszereken beállíthatja a hangerőt és a hangeffektust.
- 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 funkció használata” rész 3. pontját azon a rendszeren, amelyet új Party Hostnak szeretne választani. A korábbi Party Host automatikusan Party Guest szerepre vált. Minden rendszer ugyanazt a zenét kezdi lejátszani, mint az új Party Host.

Megjegyzések

- Csak akkor választhat másik rendszert új Party Hostnak, ha a lánc minden tagján aktiválta a Party Chain funkciót.
- Ha a kiválasztott rendszer pár másodperc alatt nem válik új Party Hosttá, akkor ismételje meg 3. lépését.

A Party Chain funkció kikapcsolása

Nyomja meg a Party Host PARTY CHAIN gombját.

Megjegyzés

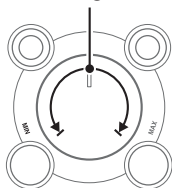
Ha néhány másodpercen belül nem kapcsol ki a Party Chain funkció, akkor nyomja meg még egyszer a Party Host PARTY CHAIN gombját.

Éneklés zenére: karaoke

Előkészületek a karaoke funkcióhoz

- 1 A mikrofon hangerejének csökkentéséhez forgassa el a mélysugárzó MIC LEVEL gombját a MIN jelzés irányába.**

A mikrofon hangerőtartománya



- 2 Csatlakoztassa a külön megvásárolható mikrofont a mélysugárzó 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 Kezdjen énekelni a zenére.**

Megjegyzések

- A Karaoke mód akkor kapcsol be, ha a mikrofonokat aktivált DVD/CD vagy USB funkció mellett csatlakoztatja.
- Gerjedés esetén:
 - vigye a mikrofont távolabb a rendszertől.
 - változtassa meg a mikrofon irányát.
 - halkítsa le a mikrofont.
 - a  gombbal csökkentse a hangerőt, vagy a MIC ECHO többszöri megnyomásával állítsa be a visszhang erősségét.
- USB-átvitel közben a mikrofon hangja nem kerül az USB-eszköze.

A Vocal Fader funkció használata

Csökkentheti az énekhang erősségét a sztereó forrásban.

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

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

Megjegyzés

Ha a Vocal Fader hatást a DVD/CD vagy az USB funkcióval együtt kívánja használni, akkor először kapcsolja be a Karaoke módot a mikrofon csatlakoztatásával.

Hangnem módosítása (Key Control)

Nyomja meg a **KEY CONTROL** b/# gombot, hogy a hangjának megfelelő hangnemet választhasson Karaoke módban.

A pontozás üzemmód (Score Mode) kiválasztása

Ha a Karaoke mód be van kapcsolva, akkor használható a pontozás funkció.

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 Legalább egy perc éneklés után nyomja meg újra a SCORE gombot pontszámának megtekintéséhez.**

A pontozás üzemmód értékelésének kiválasztása

Lásd: [SCORE MODE] a „Hangbeállítások megadása – [AUDIO SETUP]” című részben: (46. oldal).

Zenehallgatás a Party Light funkcióval és a hangsugárzó kivilágításával

- 1 A PARTY LIGHT gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „LED ON” beállítást.**
- 2 Nyomja meg többször egymás után a LIGHT MODE gombot a megvilágítási mód megváltoztatásához.**

A Party Light funkció és a hangsugárzó-megvilágítás kikapcsolása

Nyomja meg többször a PARTY LIGHT gombot a „LED OFF” beállítás 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.

Nyomja meg többször egymás után a SLEEP gombot a kívánt időtartam beállításához.

Ha ki szeretné kapcsolni az elalvásidőzítőt, akkor válassza ki az „OFF” lehetőséget a SLEEP gomb többszöri megnyomásával.

Tipp

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

Bekapcsolásidőzítő/ felvételidőzítő

Győződjön meg arról, hogy az óra be van állítva (32. oldal).

Bekapcsolásidőzítő:

Lehetősége van egy előre beállított időpontban lemezre, rádióműsorra vagy USB-eszközlől lejátszott zenére ébredni.

Felvételidőzítő:

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

1 Készítse elő a hangforrást.

Bekapcsolásidőzítő:

Készítse elő a hangforrást, majd állítsa be a hangerőt a $\triangleleft$ +/– gombbal.

Ha lemezt vagy USB-eszközt választ hangforrásként, és meghatározott számot vagy fájlt szeretne elindítani, akkor hozzon létre saját programot (40. oldal).

Felvételidőzítő:

Hangoljon a kívánt rádióállomásra (54. oldal).

2 Tartsa nyomva a SHIFT gombot, és nyomja meg a TIMER MENU gombot.

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

4 Állítsa be a lejátszás vagy az átvitel indításának idejét.

Az óra/perc beállításához nyomja meg többször a $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombot, 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 $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ gombot, majd nyomja meg a $\boxed{+}$ gombot.

A felvételidőzítő aktiválásához csatlakoztasson egy USB-eszközt az Ψ (USB) 2 porthoz, miután kiválasztotta a hangforrást.

7 A I/II gomb megnyomásával kapcsolja ki a rendszert.

Megjegyzés

Ha a rendszer bekapcsolva marad, az időzítők aktiválódnak.

Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő újraaktiválása

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

A kijelzőn a „TIMER SEL” jelzés villog.

- 2 Nyomja meg a  gombot.
- 3 Nyomja meg többször a  gombot a „PLAY SEL” vagy a „REC SEL” lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot.

Az időzítés törlése

Ismételje meg „Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő újraaktiválása” részben leírt eljárást, de a 3. lépésben válassza a „TIMER OFF” lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

Megjegyzések

- A rendszer a beállított idő előtt bekapcsol. Ha a beállított időben a rendszer már be van kapcsolva, vagy ha a kijelzőn a „STANDBY” jelzés villog, akkor a bekapcsolásidőzítő és a felvételidőzítő nem aktiválódik.
- Ne működtesse a rendszert a bekapcsolás és a lejátszás vagy az átvitel megkezdése közötti időszakban.

Opcionális berendezés használata

- 1 A  – gomb többszöri megnyomásával jelenít meg a „VOLUME MIN” jelzést a kijelzőn.
- 2 Csatlakoztassa az opcionális berendezést (25. oldal).
- 3 A csatlakoztatott berendezésnek megfelelő funkció kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION +/- gombot.
- 4 Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott berendezésen.
- 5 A  + gombot többször megnyomva állítsa be a hangerőt.

Megjegyzés

Ha a csatlakoztatott berendezés hangereje túl alacsony, akkor a rendszer automatikusan készenléti üzemmódra válthat. Állítsa be a berendezés hangerejének szintjét.

Ha kikapcsolja az automatikus készenléti üzemmód funkciót, akkor lásd: „Az automatikus készenléti funkció beállítása” (72. oldal).

A mélysugárzó gombjainak inaktíválása (gyermekzár)

A mélysugárzón található gombokat (a I/⏻ gomb kivételével) letilthatja a nem kívánt használat, például a gyermekcsínyek megakadályozása érdekében.

Tartsa nyomva legalább 5 másodpercig a mélysugárzó ■ gombját.

A kijelzőn megjelenik

az „CHILD LOCK ON” jelzés.

A rendszer csak a távvezérlő gombjaival működtethető.

A gyermekzár funkció kikapcsolásához tartsa nyomva legalább 5 másodpercig a mélysugárzó ■ gombját, amíg a „CHILD LOCK OFF” jelzés meg nem jelenik a kijelzőn.

Megjegyzések

- A tápkábel kihúzása esetén a gyermekzár funkció automatikusan kikapcsol.
- A gyermekzár funkció nem aktiválható a lemeztálcá nyitott állapotában.

Az automatikus készenlét funkció beállítása

A készülék automatikusan készenlégi üzemmódra vált, amennyiben kb. 15 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincsen kimeneti audiojel. Gyári beállítás szerint az automatikus készenlégi üzemmód funkció be van kapcsolva.

1 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

2 Az „**AUTO STBY**” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↕** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.

3 Nyomja meg többször a **↕** gombot az „**ON**” vagy az „**OFF**” lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a **+** gombot.

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

Megjegyzések

- Körülbelül 2 perccel az előtt, hogy a rendszer készenlégi módba lép, a kijelzőn 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 jövőben lehetőség lehet a rendszer szoftverének frissítésére. A szoftvert az alábbi webhelyek segítségével frissítheti.

Latin-amerikai vásárlók:

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

Európai és oroszországi vásárlók:

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

Egyéb országok/régiók vásárlói:

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

A szoftver frissítéséhez kövesse az online útmutatást.

Hibaelhárítás

A rendszerrel kapcsolatos probléma esetén keresse meg a problémát az alábbi hibaelhárítási listában, és végezze el a hozzá tartozó javító műveletet.

Ha a probléma nem szűnik meg, akkor forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

Ne feledje, hogy ha a javítás során a szerviz kicserél egyes alkatrészeket, ezeket visszakérheti és megőrizheti.

Ha a kijelzőpanelen a „PROTECT XX” üzenet jelenik meg (az X helyén egy számmal)

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

- Takarja-e bármi a mélysugárzó szellőzőnyílásait?
- Nincs-e rövidre zárva az USB-port?

Ha a fentiek ellenőrzése során nem észlelt hibát, akkor csatlakoztassa ismét a tápkábelt, és kapcsolja be a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, keresse fel a Sony legközelebbi forgalmazóját.

Általános

Az egység nem kapcsolódik be.

- Ellenőrizze, hogy a hálózati vezeték megfelelően csatlakoztatva-e.

A rendszert nem lehet kikapcsolni a I/⏻ gomb megnyomásával.

- Lehet, hogy véletlenül bemutató módra állította a kijelző módját. Nyomja meg egymás után többször a DISPLAY gombot, amíg ki nem választja az energiatakarékos módot (32. oldal).

A rendszer készenléti üzemmódra váltott.

- Ez nem jelent hibás működést. A készülék automatikusan készenléti üzemmódra vált, ha kb. 15 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincs kimeneti audiojel (72. oldal).

Az óra vagy az időzítő beállítása törlésre került.

- A tápkábel ki van húzva, vagy áramellátási hiba történt. Állítsa be ismét az órát (32. oldal) és az időzítőt (70. oldal).

Nincs hang.

- Állítsa be a hangerőt.
- Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakozásait (25. oldal).
- Ellenőrizze az esetleges opcionális berendezések beállításait (25. oldal).
- Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket.
- Az időzített felvétel közben nincs hangkimenet.
- Húzza ki, majd dugja vissza a tápkábelt, és kapcsolja be a rendszert.

Nincs mikrofonhang.

- Állítsa be a mikrofon hangerejét.
- Győződjön meg arról, hogy a mikrofon megfelelően van csatlakoztatva a mélysugárzó MIC 1 vagy MIC 2 aljzatához.
- Ha nincs bekapcsolva a mikrofon, akkor kapcsolja be.

A rendszeren nem hallható a TV hangja.**A kijelzőn a „CODE 01” és a „SIGNAL ERR” jelzés látható.**

- Ez a rendszer csak a kétcsatornás lineáris PCM-formátumokat támogatja. Ellenőrizze a TV hangkimenet-beállítását, és ha automatikus módra van állítva, akkor állítsa át PCM-kimenetre (29. oldal).
- ellenőrizze, hogy a TV hangsugárzó-kimeneti beállításában a külső hangsugárzók vannak-e beállítva (29. oldal).

Erős zúgást vagy zajt észlel.

- Zajforrásoktól távol helyezze el a rendszert.
- Csatlakoztassa a rendszert egy másik fali aljzathoz.
- Szereljen fel (kereskedelmi forgalomban kapható) zajsűrűt a tápkábelre.
- Kapcsolja ki a környező elektromos berendezéseket.
- A rendszer hűtőventilátorai által keltett zaj készenléti módban és lejátszás közben hallható. Ez nem jelent hibás működést.

Az időzítő nem működik.

- Ellenőrizze az időzítő beállításait, és állítsa be a pontos időt (70. oldal).
- Törölje az elalvásidőzítő funkciót (70. oldal).

Nem működik a távvezérlő.

- A távvezérlő és a mélysugárzó között ne legyenek akadályok.
- Vigye közelebb a távirányítót a mélysugárzóhoz.
- Irányítsa a távvezérlőt a mélysugárzó érzékelője felé.
- Cserélje ki az elemeket (R03/AAA méret).
- Távolítsa el a mélysugárzót a gerjesztési elven működő fényforrástól.

Akusztikus gerjedés észlelhető.

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

Elszíneződés tapasztalható a TV-képernyőn.

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

A mélysugárzó bármelyik gombjának megnyomásakor „CHILD LOCK” jelzés jelenik meg.

- Kapcsolja ki a gyermekzár funkciót (72. oldal).

Bekapcsoláskor kattánó hang hallható.

- Ez a normál működés hangja, amely például be- és kikapcsoláskor hallható. Ez nem jelent hibás működést.

Lemezlejátszó

A lemeztálca nem nyílik ki, és a „LOCKED” jelzés látható a kijelzőn.

- Forduljon a legközelebbi Sony kereskedeshez, illetve a helyileg illetékes hivatalos Sony szervizhez.

A lemeztálca nem csukódik be.

- Helyezze be megfelelően a lemezt.

Nem adható ki a lemez.

- CD-USB szinkronizált átvitel és REC1 átvitel közben a rendszer nem adja ki a lemezt. Az átvitel megszakításához nyomja meg a ■ gombot, ezután a mélysugárzó ▲ gombjával kiadhatja a lemezt.
- Forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.

Nem indul el a lejátszás.

- Törölje tisztára a lemezt (84. 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 területkódja nem egyezik a rendszerével.

A zene lejátszása nem folyamatos, ugrál.

- Törölje tisztára a lemezt (84. oldal).
- Helyezze be újra a lemezt.
- Tegye a mélysugárzót olyan helyre, ahol nincs rezgésnek kitéve.

A lejátszás nem az első műsorszámtól indul.

- Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra (39. 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.

Nem lehet lejátszani az adat-CD-t/ adat-DVD-t (MP3, JPEG, MPEG4 vagy Xvid).

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

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

- Az ID3-címkék verziója nem 1-es (1.0/1.1) vagy 2-es (2.2/2.3).
- Az adott rendszer által megjeleníthető karakterek a következők:
 - nagybetűk (A–Z);
 - számok (0–9);
 - szimbólumok (< > * +, [] \ _).Minden egyéb karakter helyén „_” jelenik meg.

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

- Húzzon ki minden mikrofont. A kijelzőről eltűnik a „” jelzés.
- Győződjön meg arról, hogy a rendszer megfelelően van csatlakoztatva.
- Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakozásait (25. oldal).

USB-eszköz

Hibával ér véget az átvitel.

- Nem támogatott USB-eszközt használ. A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatos legfrissebb információk a webhelyeken találhatók (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 rendszerből 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-eszköztől.

- 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 a „USB 2” jelzés világít-e a kijelzőn.

Zaj, akadozás vagy torz hang hallható.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatos legfrissebb információk a webhelyeken találhatók (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 átvitel során került zaj a felvételre. Törölje a fájlt, és próbálja meg ismét az átvitelt.
- Alacsony bitsebességet használtak a hangfájl kódolásakor. Másoljon nagyobb bitsebességgel kódolt hangfájlt az USB-eszköze.

A „READING” 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 kijelzőn a „NO FILE” jelzés jelenik meg.

- A rendszer szoftverfrissítési módba lépett, és a I/⏏ gomb kivételével minden gombot inaktivált. A szoftverfrissítés megszakításához nyomja meg az I/⏏ gombot a mélyugrózón.

A kijelzőn az „OVER CURRENT” jelzés jelenik meg.

- A rendszer a ⚡ (USB) 1 port vagy a ⚡ (USB) 2 port áramerősségével kapcsolatos problémát észlelt. Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt a portról. Győződjön meg arról, hogy nincs semmilyen probléma az USB-eszközzel. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, keresse fel a Sony legközelebbi forgalmazóját.

Hibás kijelzés.

- Az USB-eszközön tárolt adatok sérültek lehetnek. Ismételje meg az adatátviteli műveletet.
- A rendszer által megjeleníthető karakterek a következők:
 - nagybetűk (A–Z);
 - számok (0–9);
 - szimbólumok (<> * +, [] \ _).Minden egyéb karakter helyén „_” jelenik meg.

A készülék nem ismeri fel az USB-eszközt.

- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be 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.

Nem indul el a lejátszás.

- 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 lejátszás nem az első fájltól indul.

- Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra (39. oldal).

Bizonyos fájlok nem játszhatók le.

- 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, akkor csak az első partíción lévő fájlok játszhatók le.

* Ez a rendszer támogatja a FAT16 és a FAT32 fájlrendszert, de egyes USB-eszközök nem feltétlenül támogatják mindkettőt. A részleteket olvassa el az adott USB-eszköz használati útmutatójában, vagy forduljon a gyártóhoz.

Kép

A rendszer nem jelenít meg képet.

- Ellenőrizze, hogy a rendszert megfelelően csatlakoztatta-e.
- Cserélje a videokábelt újra, ha megsérült.
- Ügyeljen arra, hogy az egységet a tévéje videobemeneti aljzatába csatlakoztassa (26. oldal).
- Ellenőrizze, hogy megfelelően sikerült-e bekapcsolnia és működtetnie a tévét.
- Ügyeljen arra, hogy a tévé videobemenetét válassza 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 (84. oldal).
- Ha a rendszer videojelei videomagnón haladnak át, mielőtt a tv-re kerülnének, akkor egyes DVD VIDEO műsorok másolásvédelmi jele ronthatja a képminőséget.
- (Az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével) Ha olyan VIDEO CD-t játszik le, amelynek rögzítése a rendszeren beállítottól eltérő színrendszerrel történt, akkor a képek torzan jelenhetnek meg (31., 46. oldal).
- (Az európai, latin-amerikai és oroszországi típusok kivételével) Állítsa be a színrendszert a tv színrendszerének megfelelően (31. és 46. oldal).

Nem módosítható a tv-képernyő képaránya.

- A DVD VIDEO-n vagy videofájlbán rögzítve van a képarány.
- A tv-készüléktől függően elképzelhető, hogy a képarány nem módosítható.

Nem változtatható meg a hangsáv nyelve.

- Nincs többnyelvű hangsáv rögzítve a lejátszott DVD VIDEO lemezen.
- A DVD VIDEO lemez nem engedélyezi a hangsáv 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 kameraszögek nem módosíthatók.

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

Tuner*

Erős zúgás vagy zaj hallható, vagy egyetlen állomás sem fogható be. (A kijelzőn a „TUNED” vagy az „STEREO” jelzés villog.)

- Csatlakoztassa megfelelően az antennát.
- A jó vétel érdekében módosítsa az antenna helyét és helyzetét.
- Ellenőriztesse a legközelebbi Sony forgalmazóval, hogy nem vált-e el a műanyag talptól az AM antenna.
- Kapcsolja ki a közelben elhelyezett egyéb elektromos berendezéseket.

* Az adott terület rádióhullámokat érintő hatásaitól és beépítettségétől függően előfordulhat, hogy a területen nem foghatók rádiójelek.

BLUETOOTH-eszköz

Nem lehet párosítani.

- Helyezze közelebb a rendszerhez a BLUETOOTH-eszközt.
- Ha a rendszer közelében más BLUETOOTH-eszközök is találhatóak, akkor előfordulhat, hogy nem lehet párosítani. Ilyenkor kapcsolja ki a többi BLUETOOTH-eszközt.
- Ügyeljen rá, hogy a modellszámnak (ennek a rendszernek) a BLUETOOTH-eszközön történő kiválasztásánál megfelelő jelszót adjon meg.

A BLUETOOTH-eszköz nem észleli ezt a rendszert, vagy a „BT OFF” jelzés olvasható a kijelzőn.

- Állítsa a BLUETOOTH-jelet „BT ON” állapotba (60. oldal).

A csatlakozás nem lehetséges.

- A csatlakoztatni próbált BLUETOOTH-eszköz nem támogatja az A2DP profilt és nem csatlakoztatható a rendszerhez.
- Kapcsolja be a BLUETOOTH funkciót a BLUETOOTH-eszközön.
- Létesítsen kapcsolatot a BLUETOOTH-eszközzel.
- Kitörölődött a párosítási regisztrációs információ. Hajtsa végre újra a párosítást.
- Törölje a BLUETOOTH-eszköz (57. oldal) párosítási regisztrációs információit, majd végezze el újra a párosítási műveletet (56. 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 $\triangleleft$ /+/- 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.

Party Chain

A Party Chain funkció nem kapcsolható be.

- Ellenőrizze a csatlakozásokat (65. oldal).
- Győződjön meg arról, hogy a hangsugárzó vezetékai megfelelően csatlakoznak-e.

A kijelzőn a „PARTY CHAIN” jelzés villog.

- Az Audio In funkció nem választható ki **A** (65. oldal) kapcsolat létesítésekor a Party Chain funkció használata közben. Válasszon az Audio In funkciótól különböző funkciót (67. oldal).
- Nyomja meg a mélysugárzó PARTY CHAIN gombját.
- Próbálkozzon a rendszer ki-, majd bekapcsolásával.

A Party Chain funkció nem működik megfelelően.

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

A rendszer alaphelyzetbe állítása

Ha a rendszer még mindig nem működik megfelelően, állítsa vissza a gyári alapértelmezett beállításokat.

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

1 Húzza ki, majd dugja vissza a tápkábelt.

2 Kapcsolja be a rendszert a **I/**  gomb megnyomásával.

3 Tartsa nyomva az **ENTER** és az **TUNING+/**  gombot körülbelül 3 másodpercig.

A kijelzőn megjelenik a „RESET” jelzés.

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

A beállítási menü beállításainak visszaállítása a gyári értékekre

Alaphelyzetbe állíthatja a beállítási menü beállításait (a PARENTAL CONTROL beállításainak kivételével).

- 1 Nyomja meg a **SETUP** gombot.
- 2 A **↔** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **[SYSTEM SETUP]** menüpontot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.
- 3 A **↔** többszöri megnyomásával válassza ki a **[RESET]** menüpontot, majd nyomja meg a **[+]** gombot.
- 4 A **↔** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a **[YES]** lehetőséget, és nyomja meg a **[+]** gombot.
A folyamat eltarthat néhány másodpercig. A rendszer visszaállítása közben ne nyomja meg a **I/⏻** gombot.

Öndiagnosztizáló funkció

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

Amikor a rendszer hibás működésének megelőzése érdekében elindul az öndiagnosztikai funkció, akkor megjelenik egy szervizkód. A szervizkód egy betűből és számjegyekből áll (pl. C 13 50). Az okok és a helyreállítási műveletek az alábbi táblázatban olvashatók.

A szervizkód Ok és helyreállítási lépés első 3 karaktere

C 13	A lemez szennyezett. • Tisztítsa meg a lemezt egy puha kendővel (84. oldal).
C 31	A lemez nincs megfelelően behelyezve. • Kapcsolja ki a rendszert, majd kapcsolja be újra. Ezután helyezze vissza megfelelően a lemezt.
E XX (XX egy szám)	A működési hiba elhárítása érdekében a rendszer diagnosztizálta magát. • Forduljon a Sony-forgalmazóhoz vagy a helyileg illetékes Sony-szervizhez, és adja meg az ötjegyű szervizkódot. Példa: E 61 10

Üzenetek

Előfordulhat, hogy működés közben az alábbi üzenetek valamelyike jelenik meg vagy villog a kijelzőn.

CANNOT PLAY

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

CODE 01/SIGNAL ERR

Nem támogatott hangjel érkezik a csatlakoztatott TV-ről az OPT IN aljzatra. Lásd „Ha nem hallható a tévé hangja a rendszeren” (29. oldal).

DATA ERROR

- A fájl nem támogatott formátumban készült.
- A fájl formátuma nem egyezik a fájlnev kiterjesztésével.

DEVICE ERROR

A rendszer nem ismerte fel az USB-eszközt, vagy ismeretlen eszközt csatlakoztattak.

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 rendszer Party Guest szerepre váltott, mivel egy Party Host szerepű készüléken aktiválták a Party Chain funkciót.

HOST

A rendszer aktiválta a Party Chain funkciót, és Party Host szerepre váltott.

NO DEVICE

Nincs csatlakoztatva USB-eszköz.

NO DISC

Nincs lemez a lejátszóban.

NO MEMORY

Nincs adathordozó memória behelyezve a lejátszásra vagy átvitelre kijelölt USB-eszközbe (kártyaolvasóba stb.).

NO MUSIC

A lejátszandó forráson nincsenek MP3/WMA/AAC-fájlok.

NO PHOTO

A lejátszandó forráson nincsenek JPEG-fájlok.

NO STEP

Minden beprogramozott lépést töröltek.

NO VIDEO

A lejátszandó forráson nincsenek MPEG4/Xvid-fájlok.

NOT IN USE

A kívánt művelet az adott körülmények között nem végezhető el.

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 elérhetők.

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

A mélysugárzó szállítása

A lemezkezelő mechanika károsodásának elkerülése érdekében hajtja végre az alábbi eljárást, mielőtt szállítja a mélysugárzót.

Ehhez a művelethez a mélysugárzón lévő gombokat kell használnia.

- 1 Kapcsolja be a rendszert a $I/\odot$ gomb megnyomásával.
- 2 Nyomja meg a FUNCTION gombot, fordítsa el a MULTI CONTROL gombot a „DVD/CD”, kiválasztásáig, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 3 Távolítsa el a lemezt.
Nyomja meg a $\blacktriangle$ gombot a lemeztálca kitolásához és behúzásához.
Várjon, amíg a kijelzőn megjelenik a „NO DISC” jelzés.
- 4 Húzza ki a konnektorból a tápkábelt.

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Lejátszás előtt törölje le a lemezt egy törölkendővel a középetől a széle felé haladva.
- A lemezek tisztításához ne használjon oldószert, például benzint, higítószert, a kereskedelembe kapható tisztítószereket vagy a bakelitlemezekhez készült antisztatikus permeteket.
- Ne tegye ki a lemezt közvetlen napfénynek vagy hőhatásnak (például hővezetékek hőjének), és ne hagyja közvetlen napsütésben álló autóban.

Biztonság

- Ha huzamosabb ideig nem használja a készüléket, akkor húzza ki teljesen a tápkábelt (tápkábelt) a fali aljzatból. A rendszer tápkábelét mindig a csatlakozódugónál fogva húzza ki. Soha ne húzza magát a vezetékét.
- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, az ismételt használat előtt húzza ki a hálózati csatlakozókábelt, és forduljon szakemberhez.
- Az egyenáramú hálózati csatlakozókábel cseréjét kizárólag szakszerviz végezheti.

Az egység kezelése

Ez a rendszer nem csepp- és vízálló. Óvja a készüléket a ráfröccsenő víztől, és ne tisztítsa vízzel.

Elhelyezés

- Ne döntse meg a rendszert, és ne helyezze túl meleg, hideg, poros, szennyezett, párás vagy nem megfelelő szellőzésű helyre, vagy ahol rezgésnek, közvetlen napfénynek vagy erős fénynek van kitéve.
- Legyen óvatos, ha a rendszert védőbevonattal (például gyanta, olaj, fényező) kezelt felületre állítja, mert foltosodás vagy elszíneződés léphet fel a felületen.
- Ha a rendszert a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi vagy nagyon nedves szobába helyezi, a mélysugárzón belül lecsapódhat a nedvesség a lencsére, ami hibás működést okozhat. Ilyen esetben távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a rendszert körülbelül egy órán át, amíg a nedvesség elpárolog.

Felmelegedés

- A mélysugárzó működés közbeni felmelegedése normális jelenség, és nem igényel semmilyen intézkedést.
- Nagy hangerőn huzamosabb ideig történő működtetés esetén a készülékház felforrósodhat, ezért ne érintse meg.
- Hagyja szabadon a szellőzőnyílásokat.

A hangsugárzó rendszer

Ez a hangsugárzórendszer nem rendelkezik mágneses árnyékolással, ezért a közelben elhelyezett televízió képe mágnesesen torzulhat. Ebben az esetben kapcsolja ki a televíziót, várjon 15–30 percet, majd ismét kapcsolja be. Ha nem tapasztal javulást, akkor a hangsugárzókat 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 kivetítős televíziók különösen érzékenyek erre.

A készülékház tisztítása

Kímélő tisztítószeroldattal enyhén megnedvesített puha kendővel törölje le a készüléket.

A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot vagy oldószert (például higítószert, benzint vagy alkoholt).

BLUETOOTH-kommunikáció

- A BLUETOOTH-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteren belül kell használni (és nem lehet köztük akadály). A tényleges 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 helyeken, 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-eszközt 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-eszközt a vezeték nélküli helyi hálózati eszköztől számított 10 méteren belül használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli helyi hálózati eszközt.
 - Ezt a rendszert és BLUETOOTH-eszközt a lehető legközelebb helyezze egymáshoz.
- Az e 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 technológián alapuló kommunikáció használatakor mindig legyen óvatos.
 - A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a BLUETOOTH technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból adódó károkért és veszteségekért.
 - A BLUETOOTH-kommunikáció nem feltétlenül garantált az ezzel a rendszerrel azonos profilú minden BLUETOOTH-eszközzel.
 - Az ehhez a rendszerhez csatlakoztatott BLUETOOTH-eszközöknek meg kell felelniük a Bluetooth SIG, Inc. által előírt BLUETOOTH-specifikációnak, 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

Aktív mélysugárzó (SA-WGT5D)

Erősítő

A következők mérése az alábbiak szerint történt:

120–240 V AC, 50/60 Hz

Kimenő (névleges) teljesítmény:

Bal/jobbs csatorna: 400 W + 400 W
(4 Ω, 1 kHz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

Bal/jobbs csatorna: 600 W +
600 W (csatornánként, 4 ohm,
1 kHz)

Mélysugárzó: 1200 W (8 Ω, 100 Hz)

Hangsugárzó

Hangsugárzó rendszer:

Mélysugárzó, szarv alakú
hangsugárzó

Hangsugárzó egység:

350 mm, kúpos típus

Névleges impedancia:

8 Ω

Bemenetek

AUDIO IN/PARTY CHAIN IN L/R:

2 V feszültség, 47 kΩ impedancia

OPT IN:

Támogatott hangjelek:

Kétcsatornás lineáris PCM

MIC 1, MIC 2:

Érzékenység: 1 mV, impedancia:
10 kΩ

Kimenetek

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R:

2 V feszültség, 1 kΩ impedancia

VIDEO OUT:

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

Lemezlejátszó

Rendszer:

CD-lejátszó, valamint digitális
hang- és képlejátszó rendszer

Lézerdióda jellemzői

Kibocsátás időtartama:

Folyamatos

Lézerteljesítmény*: kisebb, mint
44,6 μW

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

Frekvenciaátvitel:

20 Hz – 20 kHz

Videóképek színformátuma:

Latin-amerikai típus:

NTSC

Többi típus:

NTSC és PAL

USB-egység

Támogatott USB-eszköz:

MSC (Mass Storage Class)

Maximális feszültség:

1 A

USB-port:

⚡ (USB) 1, ⚡ (USB) 2

Type A

Vevőegység

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin
vevőegység

Antenna:

FM zsinórantenna

AM keretantenna

FM vevőegység

Vételi frekvenciátartomány:

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

AM vevőegység

Vételi frekvenciatartomány:

Európai és orosz típusok:

531 kHz – 1602 kHz (9 kHz-es lépésekben)

Latin-amerikai és ausztrál típusok:

531 kHz – 1710 kHz (9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1710 kHz (10 kHz-es lépésekben)

Többi típus:

531 kHz – 1602 kHz (9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1610 kHz (10 kHz-es lépésekben)

BLUETOOTH egység

Kommunikációs rendszer:

BLUETOOTH szabvány, 3.0-s verzió

Kimenet:

BLUETOOTH 2-es

teljesítményosztály

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 (Serial Port Profile)

Támogatott kodekek:

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

¹⁾ A tényleges hatótáv olyan tényezőktől függ, mint az eszközök közötti akadályok, a mikrohullámú sütő körül 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

-BLUETOOTHkommunikáció célját jelzik.

Támogatott hangformátumok

Támogatott bitsebesség:

MPEG1 Layer-3:

32–320 kbit/s (VBR)

WMA (csak USB-eszköz esetén):

48–192 kbit/s (VBR, CBR)

AAC (csak USB-eszköz esetén):

48–320 kbit/s (VBR, CBR)

Mintavételezési frekvenciák:

MPEG1 Layer-3:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

WMA (csak USB-eszköz esetén):

44,1 kHz

AAC (csak USB-eszköz esetén):

44,1 kHz

Támogatott videoformátumok

Xvid:

Videokodek: Xvid-videó

Bitsebesség: 4,854 Mbit/s (MAX)

Felbontás/kamerasebesség:

720 × 480, 30 fps

720 × 576, 25 fps (a latin-amerikai típust kivéve)

Audiokodek: MP3

MPEG4:

Fájlformátum: MP4 fájlformátum

Videokodek: MPEG4 Simple

Profile (az AVC nem kompatibilis.)

Bitsebesség: 4 Mbit/s

Felbontás/kamerasebesség:

720 × 480, 30 fps

720 × 576, 25 fps (a latin-amerikai típust kivéve)

Audiokodek: AAC-LC (a HE-AAC nem kompatibilis.)

DRM: Nem kompatibilis

Hangsugárzó rendszer (SS-GT5DB)

Hangsugárzó rendszer:

2 utas, bass reflex

Hangsugárzó egység (bal):

Magassugárzó: 50 mm × 1, kúpos
típus

Középsugárzó: 90 mm × 2, kúpos
típus

Hangsugárzó egység (jobb):

Magassugárzó: 50 mm × 1, kúpos
típus

Középsugárzó: 90 mm × 2, kúpos
típus

Névleges impedancia:

4 Ω

Általános

Energiaellátási követelmények:

120–240 V AC, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel:

350 W

Energiafogyasztás (energiatakarékos
módban):

0,5 W (a „BT STBY” beállítást az
„OFF” értékre állítva)

2,5 W (a „BT STBY” beállítást az
„ON” értékre állítva)

Méret (szélesség/magasság/mélység,
kb.):

Aktív mélysugárzó:

450 mm × 728 mm × 503 mm

Hangsugárzó egység (bal):

500 mm × 115 mm × 142 mm

Hangsugárzó egység (jobb):

507 mm × 115 mm × 142 mm

Hangsugárzó egységek

(hangsugárzó stílusú)

1000 mm × 115 mm × 142 mm

Tömeg (kb.):

Aktív mélysugárzó:

32 kg

Hangsugárzó egység (bal):

3,2 kg

Hangsugárzó egység (jobb):

3,2 kg

Mennyiség:

Aktív mélysugárzó:

1 darab

Hangszóró egység:

2 darab

A kivitel 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	Azerbajjani	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	Faroeese	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	2109	Németország	2501	Szingapúr
2046	Ausztria	2376	Hollandia	2379	Norvégia	2528	Thaiföld
2057	Belgium	2248	India	2254	Olaszország	2079	USA, Kanada
2070	Brazília	2238	Indonézia	2489	Oroszország	2390	Új-Zéland
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		

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



MP3



* 4 5 7 0 7 3 4 1 2 * (1)