

OTTHONI HANGRENDSZER

Kezelési utasítás

Kezdeti lépések

Lejátszás lemezről/
USB-eszköztől

USB-átvitel

Vevőegység

Bluetooth

Hangbeállítás

További műveletek

További információk

VIGYÁZAT!

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

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

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

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 aljzathól.

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 ki nem húzzák a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzathól, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van. Ezt a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC irányelvben megállapított határértékeknek megfelelően minősítették.

FIGYELEM!

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

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

Ez a készülék a 1. OSZTÁLYÚ LÉZER termékosztályba sorolható. Ez a jelzés a hátlap külső részén található.

Nagy méretű és/vagy nehéz hangsugárzó kicsomagolása vagy kezelése esetén ügyeljen rá, hogy az egységet legalább két személy kezelje. Az egység leejtése személyi sérülést és/vagy anyagi kárt okozhat.

Fontos biztonsági előírások

- 1) Olvassa el ezeket az utasításokat.
- 2) Őrizze meg a kezelési útmutatót.
- 3) Vegye figyelembe a figyelmeztetéseket.
- 4) Kövesse az utasításokat.
- 5) A készüléket ne használja víz közelében.
- 6) Csak száraz törölkendővel tisztítsa.
- 7) Ne takarja el semelyik szellőzőnyílást. A gyártói utasítások szerint helyezze üzembe a készüléket.
- 8) Ne használja fűtőtestek, hőszugárzók, sütő közelében, illetve olyan készülék (például erősítő) mellett, amely hőt termel.
- 9) Ne iktassa ki a polarizált vagy földelt hálózati dugasszal szerelt csatlakozó védelmi szerepét. A polarizált dugasszal felszerelt csatlakozó egyik csatlakozóképe szélesebb, mint a másik. A földelt dugasszal felszerelt csatlakozóknak két érintkezőképe van, valamint egy földelésre szolgáló érintkezője. A szélesebb harmadik csatlakozókés az ön biztonságát szolgálja. Ha a dugasz nem illeszkedik a fali csatlakozóba, akkor vegye fel a kapcsolatot egy villanyszerelő szakemberrel az elvult fali csatlakozó cseréje érdekében.
- 10) Ne engedje, hogy a tápvezetéken járjanak vagy az becsípdődjön, különösen a csatlakozóknál, csatlakozóaljzatoknál és olyan pontokon, ahol ezek a készülékből kilépnek.

- 11) Csak a gyártó által javasolt tartozékokat és kiegészítőket használja.
- 12) Csak a gyártó által javasolt vagy árusított guruló állványt, állványt, háromlábú állványt, konzolt vagy asztalt használja a készülékhez. A felborulásból eredő sérülések elkerülése érdekében óvatosan mozogassa a guruló állvánnyal egybeépített készüléket.



- 13) Villámlással kísért viharok, illetve hosszú használati szünet idejére húzza ki a készüléket.
- 14) Minden javítást bizzon szakemberre. A javítás akkor szükséges, ha a készülék bármilyen módon megsérült, például ha megsérült a tápkábel vagy a dugasz, folyadék került vagy tárgyak hullottak a készülék belsejébe, ha a készülék esőnek, párának volt kitéve, nem működik megfelelően vagy leesett.

MEGJEGYZÉS:

Ezt a berendezést a digitális berendezésekre vonatkozó „Class B” szabvány szerint tesztelték és megfelelőnek minősítették az FCC szabályok 15. fejezete szerint. Ezek a korlátozások elfogadható védelmet jelentenek a lakóhelyi használat körülményei között is. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát termel, használ és sugározhat ki, amely a használati útmutatónak nem megfelelő telepítés esetén interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Mindazonáltal nem garantálható, hogy bizonyos körülmények között nem keletkezik interferencia. Ha ez a berendezés zavarja a rádió- vagy televízió-vételt (ezt a készülék be- és kikapcsolásával ellenőrizheti), azt javasoljuk, hogy a felhasználó az interferenciát a következő

módszerek egyikével vagy ezek együttes használatával kísérelje meg megszüntetni:

- a vevőantenna irányának vagy elhelyezésének változtatása;
- a berendezés és a vevőkészülék közti távolság megnövelése;
- a berendezésnek és a vevőkészüléknek különböző konnektorokhoz való csatlakoztatása;
- segítségkérés a kereskedőtől vagy képzett rádió- vagy tv-szerelő szakembertől.

FIGYELEM!

Felhívjuk a figyelmét, hogy a készüléknek az ebben az útmutatóban leírtaktól eltérő módosítása vagy átalakítása után a készüléket nem szabad tovább üzemeltetni.

Az FCC előírásai szerinti kibocsátási határértékek teljesítéséhez a számítógéphez és/vagy perifériákhoz való csatlakoztatáskor megfelelően árnyékoltsa és földelt kábeleket kell használni.

CD-lejátszó

(HCD-SHAKE99/HCD-SHAKE77/ HCD-SHAKE55/HCD-SHAKE33)

Ezt a készüléket tilos bármilyen más antennával vagy adóberendezéssel közös helyen elhelyezni vagy azzal együtt használni.

Ez a készülék megfelel az FCC felügyelet nélküli környezetekre előírt sugárterhelési határértékeinek, és megfelel az FCC rádiófrekvenciás (RF) kitettségi irányelveinek. Ez a készülék nagyon alacsony szintű rádiófrekvenciás energiával rendelkezik, így a maximális megengedett kitettség (MPE) vizsgálata nélkül is megfelelőnek tekinthető. Ugyanakkor a berendezést úgy kell elhelyezni és működtetni, hogy legalább 20 cm távolság maradjon a hangsugárzó és a személy teste között (nem számítva a végtagokat: a kézfejet, a csuklót, a lábfejet és a bokát).

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 környezetet 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 európai uniós irányelveket alkalmazó országokban eladott készülékekre érvényesek.

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

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



A licencekkel és védjegyekkel kapcsolatos megjegyzés

- A „WALKMAN” és a „WALKMAN” embléma a Sony Corporation bejegyzett védjegye.
- Az MPEG Layer-3 audiókódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és a Thomson licence alapján használjuk.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Ez a termék a Microsoft Corporation bizonyos szellemi tulajdonjogainak védelme alá esik. Az ilyen technológia használata és terjesztése ezen a terméken kívül tilos a Microsoft vagy felhatalmazott leányvállalatának engedélye nélkül.
- A *Bluetooth*[®] szó 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 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.
- Minden más védjegy és bejegyzett védjegy az illetékes személyek tulajdona. Ebben a leírásban nem tüntettük fel a [™] és az [®] jeleket.

Néhány szó az útmutatóról

A jelen használati útmutató a SHAKE-99, a SHAKE-77, a SHAKE-55 és a SHAKE-33 készülék leírását tartalmazza.

Illusztráció céljára ebben az útmutatóban a SHAKE-77 típust használjuk, ha másképp nem jelezzük.

A SHAKE-99 dobozának tartalma:

- Készülék HCD-SHAKE99 (1)
- Hangsugárzórendszer SS-SHAKE99 (2)

A SHAKE-77 dobozának tartalma:

- Készülék HCD-SHAKE77 (1)
- Hangsugárzórendszer SS-SHAKE77 (2)

A SHAKE-55 dobozának tartalma:

- Készülék HCD-SHAKE55 (1)
- Hangsugárzórendszer SS-SHAKE55 (2)

A SHAKE-33 dobozának tartalma:

- Készülék HCD-SHAKE33 (1)
- Hangsugárzórendszer SS-SHAKE33 (2)

Tartalomjegyzék

Néhány szó az útmutatóról	5
Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató	8

Kezdeti lépések

A rendszer biztonságos vezetékélese.....	12
A hangsugárzók elhelyezése	15
Az óra beállítása	15
A kijelző mód módosítása	15

Lejátszás lemezről/ USB-eszköztől

Lejátszás lemezről	16
USB-eszköznek a rendszerrel történő használata előtti információk	16
Lejátszás USB-eszköztől	17
Műsorszám vagy hangfájl keresése (Műsorszám keresése).....	17
A lejátszás mód használata	18

USB-átvitel

Zene átvitele.....	20
--------------------	----

Vevőegység

Rádióhallgatás	23
----------------------	----

Bluetooth

A <i>Bluetooth</i> vezeték nélküli technológiáról	25
A <i>Bluetooth</i> -hangkodekek beállítása	25
Csatlakozás okostelefonnal egyetlen érintéssel (NFC)	26
Zenehallgatás vezeték nélkül <i>Bluetooth</i> -eszközön	27
A <i>Bluetooth</i> készenléti mód beállítása	29
A <i>Bluetooth</i> jel beállítása.....	30
A „SongPal” használata <i>Bluetooth</i> -kapcsolaton keresztül.....	30

Hangbeállítás

A hang beállítása.....	31
A virtuális futball üzemmód kiválasztása	31
Saját hangeffektus létrehozása	32
Bulihangulat létrehozása (DJ EFFECT).....	32

További műveletek

A Party Chain funkció használata	33
Éneklés zenére	35
A kijelzőpanel spektrummintázatának módosítása	35
Információk megjelenítése a kijelzőpanelen	35
A világítási mintázat és szín módosítása	36
Az időzítők használata	36
Opcionális berendezés használata	37
Az egységen található gombok deaktiválása (Gyermekzár)	38
Az automatikus készenlét funkció beállítása	38

További információk

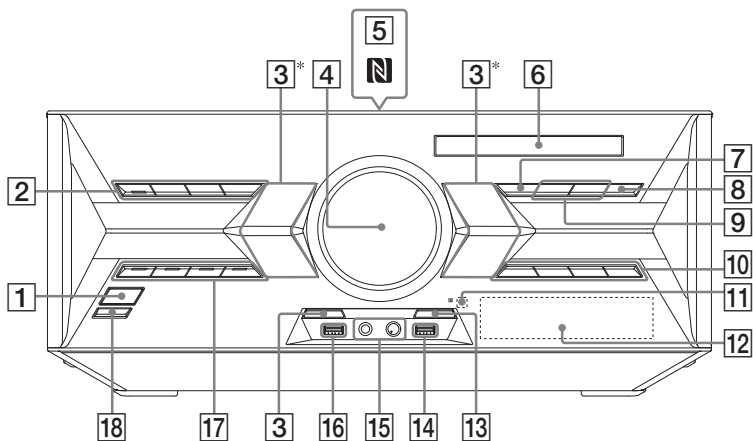
Lejátszható lemezek	39
A kompatibilis eszközök webhelyei	40
Hibaelhárítás	40
Üzenetek	45
Óvintézkedések	46
Műszaki adatok	48

Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató

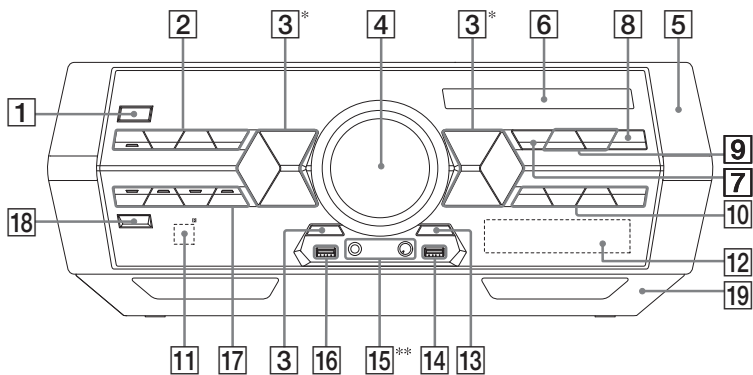
A jelen kézikönyv elsősorban a távirányítóval végezhető műveleteket tárgyalja, ezek azonban az egység azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is végrehajthatók.

Készülék

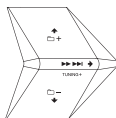
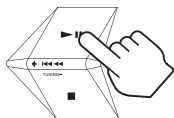
SHAKE-99



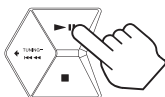
SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33



- * A gombokat a rajtuk lévő jelnél nyomja meg, az ábrán látható módon.
SHAKE-99

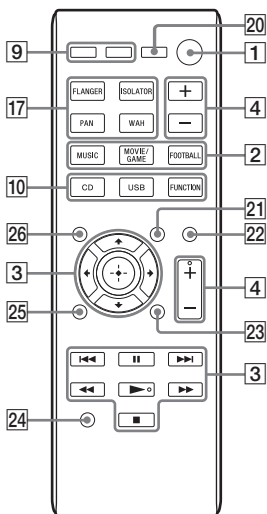


SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33



- ** Csak SHAKE-77/SHAKE-55 modell esetén.

Távvezérlő RM-AMU199



- 1** I/☰ (be/készülét)
A rendszer bekapcsolása, illetve készületi állapotba helyezése.
- 2** MUSIC, MOVIE/GAME
A tárolt hanghatás kiválasztása (31. oldal)

FOOTBALL

A virtuális futball üzemmód kiválasztása (31. oldal).

Egység: PARTY CHAIN (33. oldal)

Tartsa lenyomva a Party Chain funkció be- vagy kikapcsolásához.

Egység: BASS BAZUCA (31. oldal)

Megnyomása a BASS BAZUCA hanghatást választja ki.
Nyomva tartása a BASS CUT hanghatást választja ki.

3

↕ / ↗ / ↘ / ↖

Menüelemek kiválasztása.

Távvezérlő: PRESET+/-

Tárolt állomás kiválasztása a TUNER funkció használatkor.

☐ +/- (mappa kiválasztása)

Mappa kiválasztása MP3-lemezről vagy USB-eszközről.
Csak a készüléken: Tárolt állomás kiválasztása a TUNER funkció használatkor.

◀◀/▶▶ (hátraléptetés/gyors előreléptetés)

Lejátszás közben nyomva tartása műsorszámon vagy fájljon belüli rész kiválasztását teszi lehetővé.

◀◀/▶▶ (hátraléptetés/ előreléptetés)

Műsorszám vagy fájl kiválasztása.

TUNING+/-

Hangolás a kívánt állomásra
a TUNER funkció használatakor.

■ (leállítás)

Lejátszás leállítása.
Kétszer lenyomva törölhető az USB-
eszköz lejátszásának folytatása.

Egység: ENTER

Távirányító: ⊕

A beállítások megadása.

Egység: ▶ II (lejátszás/szünet)

Távirányító: ▶ (lejátszás)*,
II (szünet)

Lejátszás indítása vagy szüneteltetése.
A lejátszás folytatásához nyomja meg
a ▶ II vagy a ▶ gombot.

4 Készülék: VOLUME/DJ CONTROL

Módosítsa a hangerőt.
A DJ EFFECT szint beállítása
(32. oldal).
Ha a DJ EFFECT aktiválva van, akkor
ennek a gombnak a használatával
a hangerő nem módosítható.

Távirányító: DJ CONTROL +/-

A DJ EFFECT szint beállítása.

Távirányító: VOLUME +/-*

Módosítsa a hangerőt.

5 (N-jel) (26. oldal)

Near Field Communication (NFC)
érintési pont jelzése.

6 Lemeztálca

7 OPTIONS

Beállítási menü elérése vagy
elhagyása.

8 OPEN/CLOSE

Lemez behelyezése vagy kiadása.

9 LED COLOR (36. oldal)

A hangsugárzók és az egység
világítási színének módosítása.

LED PATTERN (36. oldal)



A hangsugárzók és az egység
világítási mintázatának módosítása.

10 CD

A CD funkció kiválasztása.

Egység: USB/USB SELECT

Távirányító: USB

Az USB funkció kiválasztása.
Az USB funkció használata közben
az  A vagy a  B porthoz
csatlakoztatott USB-eszköz
kiválasztása.

Egység: TUNER/BAND

A TUNER funkció kiválasztása.
A TUNER funkció használata közben
az FM vagy az AM sáv kiválasztása.

Egység: AUDIO IN

Az AUDIO IN 1 vagy az AUDIO
IN 2 funkció kiválasztása.


Távirányító: FUNCTION

Funkció kiválasztása.

11 Távirányító-érzékelő

12 Kijelzőpanel

13 REC TO USB B

Zene átvitele az opcionális USB-
eszközre, amely a  B portra
csatlakozik.

14 (USB) B (REC/PLAY) port

Csatlakozás és átvitel egy opcionális
USB-eszközhöz.

15 MIC aljzat

Mikrofon csatlakoztatására szolgál.

MIC LEVEL (MIN/MAX)

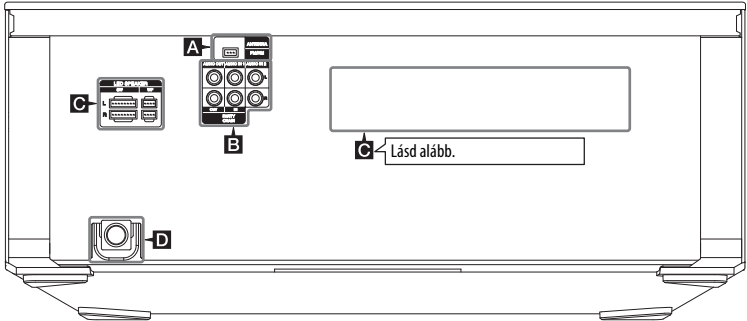
A mikrofon hangerejének
módosítása.

- 16**  **(USB) A (PLAY) port**
Opcionális USB-eszköz csatlakoztatására szolgál.
- 17** **FLANGER, ISOLATOR, PAN, WAH (32. oldal)**
A DJ EFFECT típusának kiválasztása.
- 18** **BLUETOOTH (27, 28. oldal)**
Megnyomásával a *Bluetooth* funkció választható ki.
Nyomva tartása aktiválja a *Bluetooth* párosítást a *Bluetooth* funkció használata közben.
- 19** **Alsó panel (14. oldal)**
- 20** **SLEEP (36. oldal)**
A kikapcsolásidőzítő beállítása.
- 21** **REPEAT/FM MODE**
Lemez, USB-eszköz vagy egyetlen műsorszám vagy fájl ismételt meghallgatására szolgál (19. oldal).
FM-vételi mód (mono vagy sztereó) kiválasztására szolgál (23. oldal).
- 22** **DISPLAY**
A kijelzőpanelen megjelenő adatok módosítására szolgál.
- 23** **SEARCH/MEMORY**
Keresési mód elérése vagy elhagyása.
Rádióállomás beállítása (24. oldal)
- 24** **CLEAR**
A programlista utolsó lépésének törlése.
- 25** **TIMER MENU (15, 36. oldal)**
Az óra és az időzítők beállítása.
- 26** **PLAY MODE**
A AUDIO CD, MP3-lemez vagy USB-eszköz lejátszási módjának kiválasztására szolgál (18. oldal).

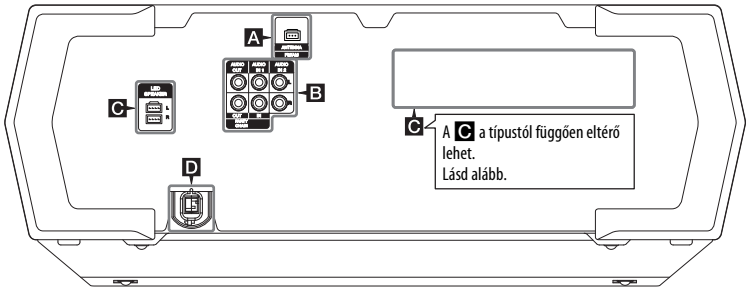
* A VOLUME + és a ► gombokon tapintópont található. A tapintópont a készülék használata közben viszonyítási pontként használható.

A rendszer biztonságos vezetékelése

SHAKE-99



SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33



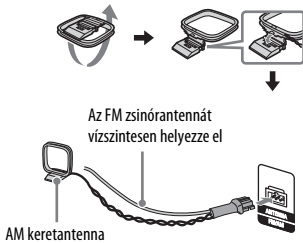
C

<p style="text-align: center;">SHAKE-99</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">RIGHT SPEAKERS</th> <th style="text-align: center;">LEFT SPEAKERS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY</p> </td> </tr> </tbody> </table>	RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS	<p>MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK</p>	<p>SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY</p>	<p style="text-align: center;">SHAKE-77</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">RIGHT SPEAKERS</th> <th style="text-align: center;">LEFT SPEAKERS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>WF/MID/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 8Ω</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>SW WF/MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 4Ω</p> </td> </tr> </tbody> </table>	RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS	<p>WF/MID/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 8Ω</p>	<p>SW WF/MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 4Ω</p>
RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS								
<p>MID/TW WF SW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω BLACK</p>	<p>SW WF MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 16Ω 8Ω GRAY</p>								
RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS								
<p>WF/MID/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 8Ω</p>	<p>SW WF/MID/TW IMPEDANCE USE: 8Ω 4Ω</p>								
<p style="text-align: center;">SHAKE-55</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">RIGHT SPEAKERS</th> <th style="text-align: center;">LEFT SPEAKERS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>WF/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 16Ω</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>SW WF/TW IMPEDANCE USE: 16Ω 4Ω</p> </td> </tr> </tbody> </table>	RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS	<p>WF/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 16Ω</p>	<p>SW WF/TW IMPEDANCE USE: 16Ω 4Ω</p>	<p style="text-align: center;">SHAKE-33</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">MID/TWEETERS</th> <th style="text-align: center;">WOOFERS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>R L IMPEDANCE USE: 8Ω</p> </td> <td style="text-align: center;"> <p>R L IMPEDANCE USE: 4Ω</p> </td> </tr> </tbody> </table>	MID/TWEETERS	WOOFERS	<p>R L IMPEDANCE USE: 8Ω</p>	<p>R L IMPEDANCE USE: 4Ω</p>
RIGHT SPEAKERS	LEFT SPEAKERS								
<p>WF/TW SW IMPEDANCE USE: 4Ω 16Ω</p>	<p>SW WF/TW IMPEDANCE USE: 16Ω 4Ω</p>								
MID/TWEETERS	WOOFERS								
<p>R L IMPEDANCE USE: 8Ω</p>	<p>R L IMPEDANCE USE: 4Ω</p>								

A Antennák

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

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



B Hang

Az összeköttetések hangkábelrel (nem tartozék) hajtsa végre az alábbiak szerint:

– AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R aljzatok

- Csatlakoztassa az opcionális készülék hangbemeneti aljzataihoz.
- Csatlakoztassa másik hangrendszerhez a Party Chain funkció használatához (33. oldal).

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

- Csatlakoztassa tv vagy audio-/videokészülék hangbemeneti aljzataihoz. A hang ezen a rendszeren keresztül szólal meg.
- Csatlakoztassa másik hangrendszerhez a Party Chain funkció használatához (33. oldal).

– AUDIO IN 2 L/R aljzatok

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

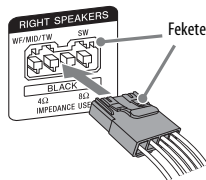
C Hangszugárzók

– LEFT SPEAKERS és RIGHT SPEAKERS aljzatok (csak SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén)

– MID/TWEETERS és WOOFERS aljzatok (csak SHAKE-33 esetén)

Csatlakoztassa a hangszugárzó-csatlakozókat a készülék megfelelő színű hangszugárzóaljzataihoz.

Példa:



Megjegyzések

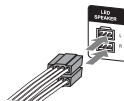
- Ügyeljen rá, hogy csak a tartozék hangszugárzókat használja.
- A hangszugárzó-kábelek másik végét csatlakoztassa közvetlenül a csatlakozóaljzatokhoz.

– LED SPEAKER csatlakozóaljzatok

A hangszugárzó LED SPEAKER csatlakozóját csatlakoztassa ehhez a csatlakozóaljzathoz.

A hangszugárzók világítása a zeneforrásnak megfelelően reagál. A világítási mintázat és szín igény szerint kiválasztható (36. oldal).

Példa:



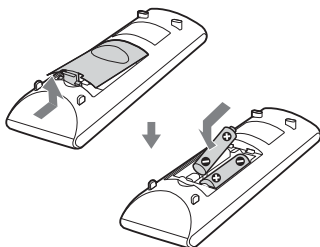
D Áramellátás

A hálózati kábelt csatlakoztassa egy falicsatlakozóba (konktorba). A kijelzőpanelen megjelenik a bemutató. A rendszer bekapcsolásához nyomja meg a I/⏻ gombot, és a bemutató automatikusan leáll.

Ha a csatlakozódugóhoz kapott adapter nem illeszkedik az aljzatba, akkor vegye le a dugóról az adaptert (csak adapterrel ellátott típusok esetében).

Elemek behelyezése

Helyezze be a két tartozék R6-os (AA méretű) elemet az alábbi ábrán látható polaritásnak megfelelően.



Megjegyzések

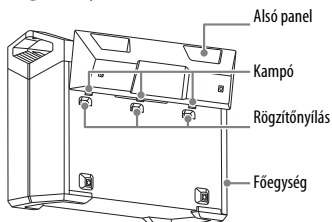
- Ne használjon együtt régi és új, valamint különböző típusú elemeket.
- Ha hosszú ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket az elem szivárgása és korróziója miatti károsodás megelőzése érdekében.

Az alsó panel felhelyezése

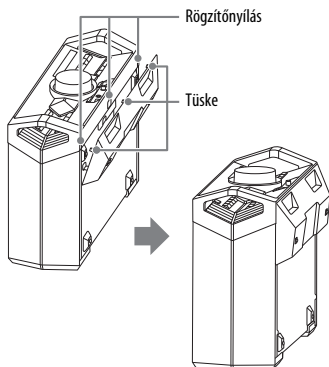
(csak SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33 esetén)

Az előlap megemlése és a műveletek megkönnyítése érdekében a főegység aljára felhelyezheti a mellékelt alsó panelt.

1 Az alsó panel kampóit illesse be a főegység alján található rögzítőnyílásokba.



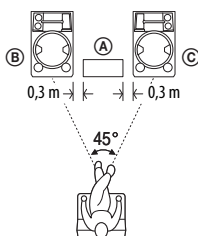
2 Az alsó panel tűskéit illesse be a rögzítőnyílásokba. Majd nyomja meg az alsó panelt, amíg bele nem rögzül a főegységbe.



A hangszugárzók elhelyezése

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

- A Egység
- B Hangszugárzó (bal)
- C Hangszugárzó (jobb)



A kijelző mód módosítása

A hálózati csatlakozókábel csatlakoztatása után megjelenik a kijelzőpanelen a bemutató.

A rendszer kikapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

Bemutató

A kijelző megváltozik és a kijelzés villog, még a rendszer kikapcsolt állapotában is.

Nincs kijelzés (energiatakarékos mód)

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

Óra

Az óra kijelzése néhány másodperc elteltével automatikusan energiatakarékos módra vált.

Az óra beállítása

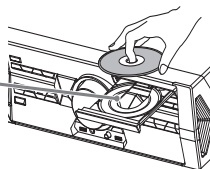
Energiatakarékos üzemmódban nem állítható be az óra.

- 1 Nyomja meg a I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.**
- 2 Nyomja meg a TIMER MENU gombot.**
Ha a kijelzőpanelen a „PLAY SET” felirat jelenik meg, a ⬆/⬇ gombok többszöri megnyomásával válassza ki a „CLOCK SET” lehetőséget, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
- 3 A ⬆/⬇ gomb többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**
- 4 A ⬆/⬇ gomb többszöri megnyomásával állítsa be a percekét, majd nyomja meg a ⊕ gombot.**

Lejátszás lemezről

- 1** Nyomja meg a CD gombot.
- 2** Nyomja meg a készüléken a gombot **▲ OPEN/CLOSE**.
- 3** Helyezzen egy lemezt a lemeztálcára, a címkézett oldalával felfelé.

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



- 4** A lemeztálcá becsukásához nyomja meg a készüléken található **▲ OPEN/CLOSE** gombot.

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

- 5** A lejátszás indításához nyomja meg a **▶** gombot.

USB-eszköznek a rendszerrel történő használata előtti információk

A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (40. oldal).

A lejátszási forrás vagy az átviteli cél kiválasztása (USB Memory Select)

Ha az USB-eszköz egyenél több memóriával (például belső memóriával és memóriakártyával) rendelkezik, akkor kiválaszthatja, hogy melyiket szeretné lejátszási forrásként vagy átviteli célként használni.

Ennek a műveletnek az elvégzéséhez az egységen lévő gombokat kell használnia.

Megjegyzés

Lejátszás vagy átvitel közben már nem választhat ki memóriát. A memóriát mindig a lejátszás vagy az átvitel indítása előtt válassza ki.

- 1** Nyomja meg többször az USB/USB SELECT gombot, amíg az „USB A” vagy az „USB B” felirat megjelenik a kijelzőpanelen.
- 2** Csatlakoztasson egy USB-eszközt az **ψ** A vagy a **ψ** B porthoz annak megfelelően, hogy mit választott az 1. lépésben.
- 3** Nyomja meg az OPTIONS gombot, ha a lejátszás leállt.
- 4** Az „USB MEM SEL” lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **↕/↗** gombot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

- 5** A kívánt memória kiválasztásához nyomja meg a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

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

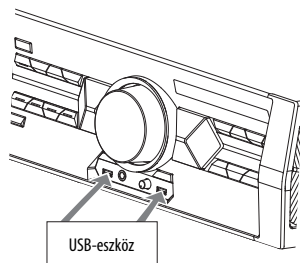
Lejátszás USB-eszköztől

A rendszer a következő hangformátumok lejátszására képes:

- MP3: „.mp3” fájlkiterjesztés
- WMA: „.wma” fájlkiterjesztés
- AAC: fájlkiterjesztés „.m4a”, „.mp4” vagy „.3gp”

Ha a hangfájlok a fenti fájlkiterjesztéssel rendelkeznek, de nem az azoknak megfelelő formátumúak, akkor előfordulhat, hogy a rendszer zajt bocsát ki vagy meghibásodik.

- 1** Nyomja meg többször az **USB** gombot, amíg az „**USB A**” vagy az „**USB B**” felirat megjelenik a kijelzőpanelen.
- 2** Csatlakoztasson egy USB-eszközt az **ψ A** vagy a **ψ B** porthoz annak megfelelően, hogy mit választott az 1. lépésben.



Megjegyzések

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

- 3** A lejátszás indításához nyomja meg a **▶** gombot.

A lejátszási módtól függően a hangfájlok különböző sorrendekben kerülnek lejátszásra (18. oldal).

Műsorszám vagy hangfájl keresése

(Műsorszám keresése)

- 1** Nyomja meg az **SEARCH** gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „SEARCH” felirat.

- 2** (Csak hangfájlok)

A kívánt mappa kiválasztásához nyomja meg a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg a **⊕** vagy a **▶** gombot.

Ha más mappában szeretne keresni, nyomja meg a **◀** gombot a kilépéshez, majd válassza ki a kívánt mappát.

- 3** A kívánt műsorszám vagy hangfájl kiválasztásához nyomja meg a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg a **⊕** vagy a **▶** gombot.

Megkezdődik a kiválasztott műsorszám vagy hangfájl lejátszása.

A lemezzel kapcsolatos megjegyzések

- (Audió CD-khez) Ez a rendszer legfeljebb 99 műsorszámot képes felismerni.
- (MP3-lemezekhez) Ez a rendszer a következőket képes felismerni: legfeljebb – 999 mappát (a gyökérmappával és az üres mappákkal együtt).
- 999 MP3-fájlt.
- 250 MP3-fájl mappánként.
- 8 mappaszintet (fájlok fastruktúráját).
- A CD-TEXT információt a rendszer nem támogatja.

Megjegyzések az USB-eszközzel kapcsolatban

- Ez a rendszer a következőket képes felismerni: legfeljebb – 1000 mappát USB-eszközönként (a gyökérmappával és az üres mappákkal együtt).
- 3000 hangfájlt USB-eszközönként.
- 250 hangfájlt mappánként.

A lejátszás mód használata

Lejátszás eredeti sorrendben (normál lejátszás)

A lejátszás leállított állapotában nyomja meg többször a PLAY MODE gombot.

Lemez lejátszása esetén

- (üres): lemez lejátszása
 - FLDR*: a lemezen a megadott mappában levő összes hangfájl lejátszása
- * Audió CD lejátszása esetén a „FLDR” lehetőség az „(üres)” lejátszási móddal azonos műveletet hajt végre.

USB-eszkörről történő lejátszás esetén

- ALL USB: összes USB-eszköz lejátszása
- 1 USB: egy USB-eszköz lejátszása
- FLDR: az USB-eszközön a megadott mappában levő összes hangfájl lejátszása

Lejátszás véletlenszerű sorrendben (Véletlen sorrendű lejátszás)

A lejátszás leállított állapotában nyomja meg többször a PLAY MODE gombot.

Lemez lejátszása esetén

- SHUF: a lemezen lévő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása
 - FLDR SHUF*: a lemezen a megadott mappában levő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása
- * Audió CD lejátszása esetén a „FLDR SHUF” lehetőség a „SHUF” lejátszási móddal azonos műveletet hajt végre.

USB-eszkörről történő lejátszás esetén

- ALL USB SHUF: az összes USB-eszközön lévő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása
- 1 USB SHUF: egy USB-eszközön lévő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása
- FLDR SHUF: az USB-eszközön a megadott mappában levő összes hangfájl véletlen sorrendben való lejátszása

Megjegyzés

A készülék kikapcsolásakor a rendszer a kiválasztott véletlen sorrendű lejátszásról visszatér a normál lejátszáshoz.

Saját program létrehozása (Program Play)

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


1 A CD funkcióhoz:


A CD-funkció kiválasztásához nyomja meg a CD gombot.



Az USB funkcióhoz:

Az USB gomb többszöri megnyomásával jelölje ki a kívánt USB-eszközt.

2 Ha a lejátszás leállt, nyomja meg többször a **PLAY MODE** gombot, amíg a „PGM” felirat meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

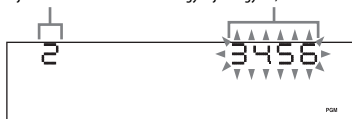
3 (Csak hangfájlok)
Mappa kiválasztásához nyomja meg többször a  +/- gombot.

Ha a mappa összes fájlját szeretné felvenni a műsorprogramba, nyomja meg a  gombot.

4 A kívánt műsorszám vagy hangfájl kiválasztásához nyomja meg többször a  gombot, majd nyomja meg a  gombot.

A kiválasztott műsorszám vagy fájl száma

A program teljes lejátszási ideje (a kiválasztott műsorszámmal vagy fájjal együtt)



Ha egy audio CD lejátszásának összesített időtartama több mint 100 perc, illetve hangfájl programozása esetén „-.-” jelzés jelenik meg.

5 Ismétlje meg a 3–4. lépéseket további műsorszámok vagy hangfájlok programozásához.

6 Nyomja meg a  gombot a lejátszás programozásához.

A programlista utolsó számának vagy fájljának törlése

A lejátszás leállított állapotában nyomja meg a **CLEAR** gombot.

A programozott lejátszás megszakítása



Ha a lejátszás leállt, nyomja meg többször a **PLAY MODE** gombot, amíg a „PGM” felirat el nem tűnik a kijelzőpanelről.

Megjegyzések

- (Csak CD funkció) A lemeztálca nyitásakor a programlista törlésre kerül.
- (Csak USB funkció) A programlista törlésre kerül a következő esetekben:
 - a törlési művelet elvégzése.
 - az USB-eszköz eltávolítása.
 - a kiválasztott UBS-memória megváltoztatása.

Ismétlődő lejátszás (ismételt lejátszás)

Nyomja meg többször a **REPEAT** gombot.

-  : egy mappában/lemezen/USB-eszközön/programban levő összes műsorszám vagy hangfájl ismételt lejátszása
-  1 : műsorszám vagy hangfájl ismételt lejátszása

Megjegyzések az USB-eszközzel kapcsolatban

- A rendszer által megállapított lejátszási sorrend nem feltétlenül egyezik a csatlakoztatott digitális zenelejátszó által használttal.
- Véletlen sorrendű lejátszás vagy programozott lejátszás esetén hangfájlok és mappák nem törölhetők.

Zene átvitele

Lehetőség van zenének egy hangforrásból a Ψ B porthoz csatlakoztatott USB-eszközre történő átvitelére.

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

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.
- Az AUDIO CD, TUNER, AUDIO IN 1 vagy AUDIO IN 2 funkcióról történő átvitel esetén az átvitel előtt kiválasztható a bitsebesség.
- A lemeztálca nyitott állapota esetén az USB átviteli és törlési műveletek leállításra kerülnek.

Szerzői jogvédelem alatt álló tartalommal kapcsolatos megjegyzés

Az átvitt zene kizárólag személyes célra használható. A zene más célra való felhasználásához a jogtulajdonos engedélyre van szüksége.

A lejátszási forrás vagy az átviteli cél kiválasztása (USB Memory Select)

Lásd: 16. oldal.

A bitsebesség kiválasztása

Zene jobb minőségben történő átviteléhez nagyobb bitsebesség is választható. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

1 Nyomja meg az OPTIONS gombot.

2 A „REC BIT RATE” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

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

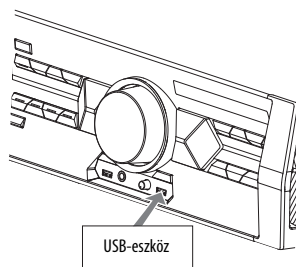
- 128 KBPS: a kódolt MP3 műsorszámok kisebb fájl mérettel és gyengébb hangminőséggel rendelkeznek.
- 256 KBPS: a kódolt MP3 műsorszámok nagyobb fájl mérettel, de jobb hangminőséggel rendelkeznek.

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

Zene lemezről vagy USB-eszközről történő átvitele

Egy lemez vagy az USB A port teljes zenei tartalma könnyen átvihető az USB B portra (szinkronizált átvitel) Lejátszás közben egyetlen műsorszám vagy hangfájl is átvihető (REC1 Transfer). Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

1 Csatlakoztasson egy átvihető USB-eszközt a Ψ B porthoz, az alábbi ábra szerint.



Megjegyzés

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

2 Lemez esetén:

Nyomja meg a CD gombot, majd tegye be a lemezt.

USB esetén:

Nyomja meg többször az USB/USB SELECT gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik az „USB A” felirat, majd csatlakoztassa az Ψ A porthoz azt az USB-eszközt, amelyen az átvinni kívánt hangfájlok vannak.

3 Szinkronizált átvitel esetén:

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

Megjegyzések

- Ha véletlen sorrendű lejátszás („FLDR SHUF”) módban indítja el az átvitelt, a kiválasztott lejátszási mód automatikusan átvált „FLDR” lejátszási módra.
- Ha véletlen sorrendű lejátszás (kivéve „FLDR SHUF”), ismételt lejátszás vagy lépések nélküli programozott lejátszás módban indítja el az átvitelt, a kiválasztott lejátszási mód automatikusan átvált normál lejátszási módra.

REC1 átvitel esetén:

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

4 Nyomja meg az REC TO USB B gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „PUSH ENTER” felirat.

5 Nyomja meg az ENTER gombot.

Az átvitel akkor kezdődik, amikor a kijelzőpanelen megjelenik a „DON’T REMOVE” felirat.

Szinkronizált átvitel esetén:

Az átvitel befejeztével automatikusan leáll az átviteli forrás és az USB-eszköz.

REC1 átvitel esetén:

Az átvitel befejeztével a lemez vagy az USB-eszköz lejátszása folytatódik.

Analog hang átvitele (analog átvitel)

Analog forrásból (nem CD, USB vagy Bluetooth funkcióból) származó hang is átvihető USB-eszközre. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

1 Csatlakoztasson egy átvihető USB-eszközt a Ψ B porthoz (20. oldal).

2 Az átvinni kívánt forrás kiválasztásához nyomja meg többször a TUNER/BAND vagy az AUDIO IN gombot.

3 Nyomja meg az REC TO USB B gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „PUSH ENTER” felirat.

4 Nyomja meg az ENTER gombot.

Az átvitel akkor kezdődik, amikor a kijelzőpanelen megjelenik a „DON’T REMOVE” felirat.

5 Indítsa el a forrás lejátszását.

Átvitel leállítása

Nyomja meg a \blacksquare gombot.

Új MP3 fájl létrehozása

Analog átvitel közben nyomja meg a REC TO USB B gombot. A kijelzőpanelen megjelenik a „NEW TRACK” felirat. A rendszer automatikusan új MP3 fájlt hoz létre körülbelül 1 órányi átvitel után.

Megjegyzések

- Az új MP3 fájl létrehozásakor az átvitel ideiglenesen leáll.
- Ha néhány másodpercen belül ismét megnyomja a REC TO USB B gombot, akkor új MP3 fájl hozható létre.

Hangfájlok vagy mappák törlése USB-eszközről

Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

1 Ha a lejátszás leállt, nyomja meg többször a **USB/USB SELECT** gombot, amíg a „**USB A**” vagy a „**USB B**” felirat meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

2 A hangfájl vagy a mappa kiválasztásához nyomja meg többször **◀◀/▶▶** vagy a **□ +/-** gombot.

3 Nyomja meg az **OPTIONS** gombot.

4 Az „**USB ERASE**” lehetőség kiválasztásához nyomja meg a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg a **ENTER** gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „**FOLDER ERASE**” vagy a „**TRACK ERASE**” felirat.

5 Nyomja meg az **ENTER** gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „**COMPLETE**” felirat.

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

Mappák és fájlok létrehozásával kapcsolatos szabályok

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

Szinkronizált átvitel

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

REC1 átvitel

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

Analog átvitel

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

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

Megjegyzések az átvittel kapcsolatban

- 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 (18. oldal).
- Ha az átvitt mappával vagy fájlal megegyező nevű fájl vagy mappa található az USB-eszközön, a rendszer egy sorszámot fűz a névhez, és nem írja felül az eredeti mappát vagy fájlt.

- Az átvitel közben a következő nem végezhető el:
 - a lemez kiadása.
 - másik műsorszám vagy fájl kiválasztása.
 - lejátszás leállítása vagy műsorszámon vagy fájlon belüli rész keresése.
 - a funkció vagy a tunersáv módosítása.
- Zenének a „Media Manager for WALKMAN” megoldással Walkman® eszközre történő átvitele esetén ügyeljen arra, hogy az átvitel MP3 formátumban történjen.
- Walkman® eszköznek a rendszerhez történő csatlakoztatása esetén, ezt csak a Walkman® eszközön megjelenő „Creating Library” vagy „Creating Database” felirat eltűnése után tegye meg.

Vevőegység

Rádióhallgatás

1 Az FM vagy az AM sáv kiválasztásához nyomja meg többször a FUNCTION gombot.

2 Állomások automatikus keresése:

Tartsa nyomva a TUNING+/- gombot, amíg a frekvenciakijelzés meg nem változik, majd engedje el a gombot.

Az állomáskeresés automatikusan megáll új adó behangolásakor, és a kijelzőpanelen megjelenik a „TUNED” és (csak FM-sztereó adás esetén) a „ST” felirat.

Amennyiben a „TUNED” üzenet nem jelenik meg és a keresés nem áll le, akkor a ■ gomb megnyomásával szakítsa meg a keresést. Majd végezze el a hangolást manuálisan (lásd alább).

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 információk a DISPLAY gomb többszöri megnyomásával jeleníthetők meg.

Tanács

Ha egy sztereó FM állomás vétele gyenge, akkor a statikus zaj csökkentéséhez nyomja meg többször az FM MODE gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „MONO” felirat.

Az AM hangolási lépték módosítása (Kivéve európai modellek esetén)

Az AM hangolási léptéköz alapértelmezett beállítása 9 kHz (illetve egyes területeken 10 kHz). Energiatakarékos módban az AM hangolási léptéköz nem módosítható. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

- 1 Az AM sáv kiválasztásához nyomja meg többször a TUNER/BAND gombot.
- 2 A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a I/⏻ gombot.
- 3 A TUNER/BAND gomb nyomva tartása mellett nyomja meg a I/⏻ gombot.
A kijelzőpanelen megjelenik az „AM 9K STEP” vagy az „AM 10K STEP” felirat.
A léptéköz módosításakor a rendszer törli az összes tárolt AM-rádióállomást.

Rádióállomások előbeállítása

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

- 1 A kívánt állomás behangolása.
- 2 Nyomja meg a MEMORY gombot.


Állomás száma



- 3 A kívánt programhely-szám kiválasztásához nyomja meg többször a TUNING+/- gombot, majd nyomja meg a (+) gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „COMPLETE” felirat.
Az állomás tárolásra került.

Programhelyen tárolt állomás hangolása

A kívánt programhelyszám kiválasztásához nyomja meg többször a PRESET+/- gombot (vagy a készülék  +/- gombját).

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 hozzávetőleg 10 méteres hatósugáron belül működik.

Támogatott Bluetooth-verziók, -profilok és -kodekek

Támogatott Bluetooth-verzió:

- Bluetooth Standard version 3.1

Támogatott Bluetooth-profilok:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)
- SPP (Serial Port Profile)

Támogatott Bluetooth-kodekek:

- SBC (Alsávkodek)
- AAC (Advanced Audio Coding)

A BLUETOOTH kijelző ismertetése

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

A rendszer állapota	A kijelző állapota
Bluetooth készenlét	Lassan villog
Bluetooth párosítás közben	Gyorsan villog
Bluetooth-kapcsolat létrejött	Világít

A Bluetooth-hangkodekek beállítása

A rendszer alkalmas Bluetooth eszközökről származó adatok AAC kodek formátumban történő fogadására.

1 A Bluetooth funkció kiválasztásához nyomja meg az egységen a BLUETOOTH gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat.

2 Nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.

3 A „BT AAC” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus gombot.

4 A „BT AAC” vagy a „BT AAC OFF” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot.

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

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

Megjegyzések

- Ha ki van választva az AAC, akkor kiváló minőségű hangot élvezhet. Ha az eszközzel nem hallható az AAC hang, válassza a „BT AAC OFF” lehetőséget.
- Ha ezt a beállítást akkor módosítja, amikor a rendszer egy Bluetooth-eszközhöz van csatlakoztatva, akkor a Bluetooth-eszköz leválasztásra kerül. A Bluetooth-eszköz csatlakoztatásához végezze el ismét a Bluetooth-csatlakoztatást.
- Ha AAC kodekformátumban történő fogadás közben a hang megszakad, válassza a „BT AAC OFF” lehetőséget a beállítás kikapcsolásához. Ebben az esetben a rendszer SBC kodeket kap.

Csatlakozás okostelefonnal egyetlen érintéssel (NFC)

Mi az az „NFC”?

Az NFC (Near Field Communication – közeli kommunikáció) olyan technológia, amely különféle eszközök, például okostelefonok és IC-címkék közötti kis hatótávú vezeték nélküli kommunikációt tesz lehetővé. Az NFC funkciónak köszönhetően az adatok könnyen továbbíthatók, ehhez csupán hozzá kell érinteni az eszközt az NFC-kompatibilis eszközökön megjelölt érintési ponthoz.

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

- Bekapcsol *Bluetooth* módban.
- Végrehajtja a párosítást.
- Felépíti a *Bluetooth*-kapcsolatot.

1 Töltse le és telepítse az „NFC Easy Connect” alkalmazást.

Töltse le az ingyenes Android alkalmazást a Google Play webhelyről a „NFC Easy Connect” név megkeresésével, vagy az alábbi kétdimenziós kód használatával. Adatforgalmi díjak felszámításra kerülhetnek.

Közvetlen elérést biztosító kétdimenziós kód*

* Kétdimenziós kódbeolvasó alkalmazást kell használni.



Megjegyzések

- Előfordulhat, hogy az alkalmazás egyes országokban/térségekben nem áll rendelkezésre.
- Az okostelefontól függően az NFC funkció az alkalmazás telepítése nélkül is használható. Ebben az esetben a műveletek és a specifikációk eltérők lehetnek. A részleteket lásd az adott okostelefon kezelési útmutatójában.

Kompatibilis okostelefonok

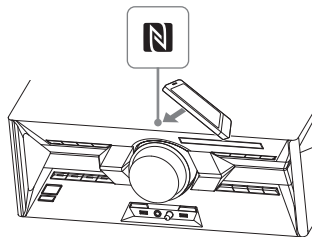
Beépített NFC funkcióval rendelkező okostelefonok (operációs rendszer: Android 2.3.3 vagy újabb, kivéve az Android 3.x)

2 Indítsa el az „NFC Easy Connect” alkalmazást az okostelefonon.

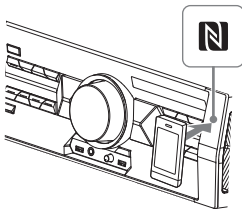
Ügyeljen arra, hogy megjelenjen az alkalmazás képernyője.

3 Tartsa az okostelefont a rendszer N-jeléhez, amíg az okostelefon rezegni nem kezd.

SHAKE-99:



SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33:



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

Amikor létrejött a *Bluetooth*-kapcsolat, a **BLUETOOTH** kijelzője abbahagyja a villogást és tovább világít.

A kijelzőpanelen megjelenik a *Bluetooth*-eszköz neve.

A hangforrás az okostelefonról másik NFC-kompatibilis *Bluetooth*-eszközre is átkapcsolható.

A részleteket lásd a *Bluetooth*-eszköz kezelési utasításában.

Tanács

Ha sikertelen a párosítás és a *Bluetooth*-csatlakozás, tegye a következőket.

- Indítsa el újra az „NFC Easy Connect” alkalmazást, és az okostelefont lassan vigye az N jel fölé.
- Vegye le az okostelefon tokját, ha a kereskedelmi forgalomban kapható okostelefontokat használ.

Zene lejátszása az okostelefonról

Kezdjen el hangot lejátszani az okostelefonon. A lejátszás részleteit az okostelefon kezelési útmutatója ismerteti.

Az okostelefon leválasztása

Az okostelefont érintse ismét a rendszer N jeléhez.

Zenehallgatás vezeték nélkül *Bluetooth*-eszközön

A *Bluetooth*-eszközökön tárolt zene vezeték nélküli kapcsolaton keresztül hallgatható meg.

Ellenőrizze a webhelyen lévő információkat a kompatibilis *Bluetooth*-eszközökkel kapcsolatban (40. oldal).

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 egy NFC-kompatibilis okostelefon, akkor a kézi párosítási eljárásra nincs szükség.

1 Vigye a *Bluetooth*-eszközt a rendszer 1 méteres körzetén belülre.

2 A *Bluetooth* funkció kiválasztásához nyomja meg az egységen a **BLUETOOTH gombot.**

A kijelzőpanelen megjelenik a „**BLUETOOTH**” felirat.

Megjegyzés

Ha a rendszer egy *Bluetooth*-eszközhöz csatlakoztatva van, a *Bluetooth*-eszköz leválasztásához nyomta meg a **BLUETOOTH** gombot.

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

A kijelzőpanelen villogni kezd a „**PAIRING**” felirat.

4 A *Bluetooth*-eszközön végezze el a párosítási eljárást.

A részleteket lásd a *Bluetooth*-eszköz kezelési utasításában.

5 A Bluetooth-eszköz kijelzőjén válassza ki az egység modellszámát.

Például válassza a „SONY:SHAKE-99” (vagy SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33) lehetőséget.

Ha jelszót kell megadni a Bluetooth-eszközön, írja be: „0000”.

6 A Bluetooth-eszközön végezze el a Bluetooth-csatlakozást.

Ha a párosítás megtörtént és létrejött a Bluetooth-csatlakozás, akkor a kijelzőpanelen megjelenik a Bluetooth-eszköz neve.

A Bluetooth-eszköz típusától függően, a csatlakozás a párosítás után automatikusan elindulhat.

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

Megjegyzések

- Legfeljebb 9 Bluetooth-eszköz párosítható.
A 10. Bluetooth-eszköz párosításakor a legkorábban csatlakoztatott eszköz törlésre kerül.
- Az eszköztől függően a „jelszó” megnevezése lehet még „Passcode”, „PIN code”, „PIN number”, „Password” stb.
- A rendszer párosítási készenléti állapota kb. 5 perc után törlésre kerül. Ha a párosítás eredménytelen, ismételje meg az eljárást az 1. lépéstől.
- Ha másik Bluetooth-eszkővel kíván párosítást végezni, ismételje meg az 1–6. lépéseket.

A párosítás megszakítása

Tartsa nyomva az egységen 2 másodpercnél hosszabb ideig a BLUETOOTH gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „BLUETOOTH” felirat.

Bluetooth-eszközön lévő zene lejátszása

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

Zene lejátszása előtt ellenőrizze az alábbiakat:

- Be van kapcsolva a Bluetooth-eszköz Bluetooth funkciója.
- A párosítás megtörtént.

1 A Bluetooth funkció kiválasztásához nyomja meg az egységen a BLUETOOTH gombot.

A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat.

2 Létesítsen kapcsolatot a Bluetooth-eszkővel.

Nyomja meg a készülék BLUETOOTH gombját az utójára csatlakoztatott Bluetooth-eszköz csatlakoztatásához. Ha az eszköz nincs csatlakoztatva, akkor a Bluetooth-eszkőről végezze el a Bluetooth-csatlakozást. Ha létrejött a kapcsolat, a kijelzőpanelen megjelenik a Bluetooth-eszköz neve.

3 A lejátszás indításához nyomja meg a ► gombot.

A Bluetooth-eszkőztől függően – lehetséges, hogy kétszer kell megnyomnia az ► gombot. – lehetséges, hogy a Bluetooth-eszközön el kell indítania egy hangforrás lejátszását.

Megjegyzések



- Ha a rendszer nem csatlakozik Bluetooth-eszközhöz, akkor a rendszer automatikusan a legutóbb csatlakoztatott Bluetooth-eszközhöz fog csatlakozni az ► gomb megnyomásakor.
- Ha a rendszerhez egy másik Bluetooth-eszkőzt próbál csatlakoztatni, akkor a jelenleg csatlakoztatott Bluetooth-eszköz leválasztásra kerül.

A Bluetooth-eszköz leválasztása

A készüléken nyomja meg a BLUETOOTH gombot. A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat. A Bluetooth-eszköztől függően, a Bluetooth-kapcsolat a lejátszás leállítása után automatikusan bontásra kerülhet.







Az összes párosítási regisztrációs információ törlése

Elhhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

- 1 A Bluetooth funkció kiválasztásához nyomja meg a BLUETOOTH gombot.**
A kijelzőpanelen megjelenik a „BLUETOOTH” felirat. Ha a rendszer egy Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatva van, a kijelzőpanelen megjelenik a Bluetooth-eszköz neve. A Bluetooth-eszköz leválasztásához nyomja meg a BLUETOOTH gombot.
- 2 Tartsa nyomva az  és a  - gombot körülbelül 3 másodpercig.**
A kijelzőpanelen megjelenik a „PAIR HISTORY” és a „CLEAR” felirat, és minden párosítási információ törlésre kerül.

A Bluetooth készenléti mód beállítása

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

- 1 Nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.**
- 2 A „BT STANDBY” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a  /  gombot, majd nyomja meg a  gombot.**
- 3 A „STANDBY ON” vagy a „STANDBY OFF” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a  /  gombot.**
- 4 A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.**

Ha a Bluetooth készenléti üzemmód be van kapcsolva, a rendszer még kikapcsolt állapotban is várja a Bluetooth-kapcsolatot. A Bluetooth-kapcsolat létrejöttkor a rendszer automatikusan bekapcsol.

A Bluetooth jel beállítása

A rendszerhez minden funkció használata esetén csatlakozhat egy párosított Bluetooth-eszközzel, ha a Bluetooth-jel be van kapcsolva. A Bluetooth-jel alapértelmezés szerint be van kapcsolva. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

Tartsa nyomva az MOVIE/GAME és a LED COLOR gombot körülbelül 3 másodpercig.

Megjelenik a kijelzőpanelen a „BT ON” vagy a „BT OFF” felirat.

Megjegyzések

- Az átvitel közben nem végezheti el a következő műveleteket ha a Bluetooth-jel ki van kapcsolva:
 - Párosítás Bluetooth-eszközzel
 - A párosítási információ törlése
 - A „SongPal” használata Bluetooth-kapcsolaton keresztül
- Ha a Bluetooth-jel ki van kapcsolva, a rendszer nem észlelhető, és nem lehet kapcsolatot létesíteni vele Bluetooth-eszközzel.
- Ha a rendszerhez NFC-kompatibilis okostelefont érint, vagy bekapcsolja a Bluetooth készenléti üzemmódot, a Bluetooth-jel automatikusan bekapcsolódik.

A „SongPal” használata Bluetooth-kapcsolaton keresztül

Az alkalmazásról

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

A Bluetooth technológia a következő eszközökkel használható: iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5. generációs), iPod touch (4. generációs).

A hang beállítása

Művelet	Teendő
A basszus megerősítése és erősebb hang létrehozása	Nyomja meg az egységen a BASS BAZUCA gombot.
A basszushang mérséklése (BASS CUT)	Tartsa nyomva az egységen 2 másodpercnél hosszabb ideig a BASS BAZUCA gombot. A BASS CUT hatás törléséhez nyomja meg ismét a BASS BAZUCA gombot.
	Megjegyzések
	<ul style="list-style-type: none"> Ha a BASS CUT effektus be van kapcsolva, a kijelzőn villogni kezd a BASS BAZUCA jelzés, és 10 másodpercenként megjelenik a „BASS CUT” felirat. A rendszer kikapcsolásakor a BASS CUT hatás automatikusan kikapcsolásra kerül.
Tárolt hanghatás kiválasztása	Nyomja meg a MUSIC vagy a MOVIE/GAME gombot. Tárolt hangeffektus törlése céljából nyomja meg többször a MUSIC gombot a „FLAT” lehetőség kiválasztásához.

A virtuális futball üzemmód kiválasztása

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

A futballmérkőzés közvetítése közben nyomja meg többször a FOOTBALL gombot.

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

A virtuális futball üzemmód kikapcsolása

A „FLAT” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a MUSIC gombot.

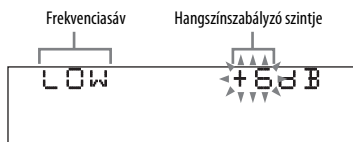
Megjegyzések

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

Saját hangeffektus létrehozása

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

- 1 Nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.**
- 2 Az „EQ EDIT” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus gombot.**
- 3 A hangszínszabályzó szintjének beállításához nyomja meg a többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus gombot.**



- 4 Más frekvenciasávok szintjének és a surround hatásnak a beállításához ismétlje meg a 3. lépést.**

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

Az egyéni hangszínszabályzó-beállítás kiválasztása

A „CUSTOM EQ” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a MUSIC gombot.

Bulihangulat létrehozása (DJ EFFECT)

- 1 A hatástípus kiválasztásához nyomja meg a következő gombot.**

A kiválasztott gomb világitani fog, a hatás pedig aktiválásra kerül.

- **FLANGER:** Sugárhajtómű hangjához hasonló, harmonikusan változó, mély visszhangeffektust hoz létre.
- **ISOLATOR:** Más frekvenciasávok módosításával elszigetel egy adott frekvenciasávot. Használható például a vokál kiemeléséhez.
- **PAN:** Olyan érzetet kelt, mintha a hang a bal és a jobb csatorna között mozogna.
- **WAH:** Speciális „wah-wah” hangeffektust kelt a szűrő frekvenciájának automatikus fel-le mozgásával.

- 2 A hatás szintjének beállításához nyomja meg a DJ CONTROL +/- gombot.**

A hatás kikapcsolása

Nyomja meg ismét a kiválasztott gombot.

Megjegyzések

- A rendszer kikapcsolásakor vagy a funkció vagy a tunersáv módosításakor a DJ EFFECT automatikusan kikapcsolásra kerül.
- Ha a DJ EFFECT lehetőséget átvitel közben aktiválja, akkor a hangeffektus nem kerül átvitelre az USB-eszközre.
- Ha a DJ EFFECT aktiválva van, akkor az egység VOLUME/DJ CONTROL gombjainak használatával a hangerő nem módosítható. A hangerő módosításához nyomja meg a távvezérlőn a VOLUME +/- gombot.

További műveletek

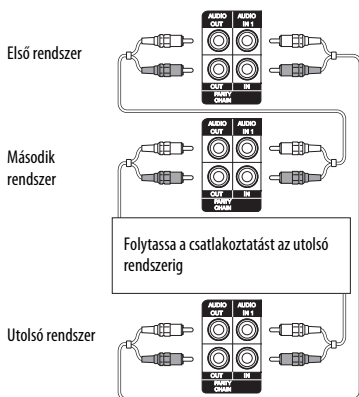
A Party Chain funkció használata

Több hangrendszert összekötvé láncot alakíthat ki, amellyel jobb partihangulat és nagyobb hangteljesítmény biztosítható. Aktiválja a lánc egyik rendszerét „Party Host” szereppel (házigazdaként), és osszon meg zenét. A többi rendszer „Party Guest” (vendég) szerepet fog betölteni, és ugyanazt a zenét fogja lejátszani, 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 kihúzza-e a tápkábel csatlakozóját.

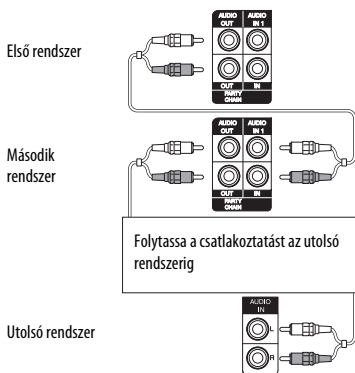
A Ha az összes rendszer támogatja a Party Chain funkciót



Az A csatlakozás használatakor

- Az összeköttetésben bármely rendszer lehet Party Host.
- A Party Chain funkció aktiválásakor választhat új Party Hostot. Részletek: „Új Party Host kiválasztása” (34. oldal).
- Ebben az összeköttetésben az utolsó rendszert össze kell kötni az első rendszerrel.

B Ha az egyik rendszer nem támogatja a Party Chain funkciót



A B csatlakozás használatakor

- A Party Chain funkciót nem támogató rendszert csatlakoztathatja az utolsó rendszerhez. Ügyeljen rá, hogy azt a funkciót válassza, amelyik megfelel az utolsó rendszeren lévő „AUDIO IN” aljzatoknak.
- Az első rendszer kell Party Hostnak választania, hogy minden rendszer ugyanazt a zenét játssza le a Party Chain funkció aktiválásakor.
- Ebben az összeköttetésben az utolsó rendszer nem csatlakozik az első rendszerhez.

A Party Chain funkció használata

A Party Chain funkció aktiválásához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

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 Hostnak szeretne.

Nyomja meg többször a FUNCTION gombot a kívánt funkció kiválasztásához (az AUDIO IN 1 funkciót nem választhatja), majd indítsa el a lejátszást.

Tartsa nyomva a készülék MUSIC/PARTY CHAIN gombját 2 másodpercig.

A kijelzőpanelen megjelenik a „PARTY CHAIN” felirat.

Ez a rendszer lesz a Party Host, a többi rendszer pedig automatikusan Party Guest szerepet fog betölteni. Minden rendszer ugyanazt a zenét játssza le, mint a Party Host.

Megjegyzések

- A csatlakoztatott rendszerek számától függően 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 Guest folytatja akkor is folytatja a Party Host által lejátszott zene lejátszását, ha funkciót vált a Party Guest rendszeren. Azonban a Party Guest rendszeren is megváltoztathatja a hangerőt és a hangeffektust.
- (Csak a SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén) Ha a mikrofont használja a Party Host rendszeren, a mikrofon hangja nem hallható a Party Guest rendszereken.
- A Party Chain funkciót nem támogató rendszer nem lehet Party Host.

- Ha olyankor aktiválja a Party Chain funkciót, amikor az összekötésben lévő egyik rendszer USB-átvitelt végez, akkor ezen a rendszeren és a lánokban utána csatlakoztatott rendszereken nem aktiválódik a Party Chain funkció. A Party Chain funkció csak akkor fog aktiválódni, miután a rendszeren befejeződött vagy leállt az USB-átvitel.
- A többi rendszer műveleteit részletesen a rendszerek kezelési útmutatója ismerteti.

Új Party Host kiválasztása

Az **A** csatlakozás használata esetén kiválaszthat egy másik rendszert új Party Hostnak.

Ismételje meg a „A Party Chain funkció használata” rész 3. pontját azon a rendszeren, amelyet új Party Hostnak szeretne választani.

Az korábbi Party Host automatikusan Party Guest szerepre vált. Minden rendszer ugyanazt a zenét játssza le, mint az új Party Host.

Megjegyzések

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

A Party Chain funkció kikapcsolása

A Party Host rendszeren tartsa nyomva a MUSIC/PARTY CHAIN gombot 2 másodpercig.

Megjegyzés

Ha pár másodperc alatt a rendszer nem kapcsolja ki a Party Chain funkciót, ismételje meg a fenti lépést.

Éneklés zenére

(csak SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén)

A rendszeren lejátszott bármilyen hangforrásra rá lehet énekelni.

1 A mikrofon hangerejének csökkentéséhez állítsa a **MICLEVEL** szabályozót **MIN** állásba.

2 Csatlakoztassa a mikrofont az egységen a **MIC** aljzatba.

3 Indítsa el a zene lejátszását, és állítsa be a hangerőt.

4 A mikrofon hangereje a **MIC LEVEL** szabályozó forgatásával szabályozható.

Ha akusztikus gerjedés (vonítás) lép fel, akkor helyezze a mikrofont a hangsugárzóktól távolabbra vagy fordítsa más irányba a mikrofont. Ha befejezte, húzza ki a mikrofon csatlakozóját az aljzataból.

Megjegyzés

USB átvitel közben a mikrofonból származó hang nem kerül átvitelre az USB-eszközre.

A kijelzőpanel spektrummintázatának módosítása

1 Nyomja meg a készüléken lévő **OPTIONS** gombot.

2 A „SPECTRUM” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.

3 A kívánt spektrummintázat kiválasztásához nyomja meg többször a **↑/↓** gombot, majd nyomja meg a **+** gombot.

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

Információk megjelenítése a kijelzőpanelen

A rendszer bekapcsolt állapotában nyomja meg többször a DISPLAY gombot.

A következő információk jeleníthetők meg:

- **AUDIO CD** esetén:
 - lejátszás közben az eltelt és a hátralévő lejátszási idő.
 - lejátszás leállításakor a teljes lejátszási idő.
- **Hangfájlok** esetén:
 - az eltelt lejátszási idő, a fájlnev és a mappa neve.
 - a cím, az előadó és az album adatai.

Megjegyzés

A **VBR** (változó bitsebesség) kódolású hangfájl eltelt lejátszási ideje nem megfelelően jelenik meg.

A világítási mintázat és szín módosítása

Az aktuális beállítás megjelenítéséhez nyomja meg a LED PATTERN vagy a LED COLOR gombot. A gomb többszöri megnyomásával válassza ki a készülék és a hangsugárzók világítási mintázatát vagy színét.

A világítási mintázat kikapcsolásánál a „LED OFF” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a LED PATTERN gombot.

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 felvételiidőzítő egyidejűleg nem aktiválható. Bármelyiknek a kikapcsolásidőzítővel való használata esetén a kikapcsolásidőzítő élvez prioritást.

Kikapcsolásidőzítő

Lehetősége van arra, hogy zenehallgatás közben aludjon el. A rendszer a beállított idő után automatikusan kikapcsol.

Nyomja meg többször a SLEEP gombot.

A kikapcsolásidőzítő törlésénél a „SLEEP OFF” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a SLEEP gombot.

Tanács

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

Bekapcsolásidőzítő/ felvételiidőzítő

Győződjön meg arról, hogy az óra be van állítva.

Bekapcsolásidőzítő:

Lehetősége van egy előre beállított időpontban lemezre, rádióműsorra vagy USB-eszközre ébredni.

Felvételiidőzítő:

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

1 Bekapcsolásidőzítő esetén:

Készítse elő a hangforrást, majd a hangerő beállításához nyomja meg a VOLUME +/- gombot. Egy adott műsorszám vagy fájl elsőként való lejátszásához hozzon létre saját programot (18. oldal).

Felvételiidőzítő esetén:

Hangoljon a tárolt rádióállomásra (24. oldal).

2 Nyomja meg a TIMER MENU gombot.

3 Nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot a „PLAY SET” vagy a „REC SET” lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a \oplus gombot.

4 Állítsa be a lejátszás vagy az átvitel indításának idejét.

Az óra/perc beállításához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus 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 \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Felvételidőzítő esetén:

Csatlakoztasson egy átvihető USB-eszközt a ψ B porthoz.

7 A rendszer kikapcsolásához nyomja meg a I/\cup gombot.

Megjegyzés

Ha a rendszer bekapcsolva marad, az időzítők nem indulnak el.

Az időzítő beállításának ellenőrzése vagy az időzítő újraaktiválása

1 Nyomja meg a TIMER MENU gombot.

A kijelzőpanelen villogni kezd a „TIMER SELECT” felirat.

2 Nyomja meg a \oplus gombot.

3 A „PLAY SELECT” vagy a „REC SELECT” lehetőség kiválasztásához nyomja meg többször a \uparrow/\downarrow gombot, majd nyomja meg a \oplus gombot.

Az időzítés törlése

Ismételje meg a fenti műveletet, majd a 3. lépésben a válassza a „TIMER OFF” lehetőséget, és nyomja meg a \oplus gombot.

Megjegyzések

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

Opcionális berendezés használata

1 Nyomja meg a többször a **VOLUME –** gombot, amíg a „VOLUME MIN” felirat meg nem jelenik a kijelzőpanelen.

2 Csatlakoztassa az opcionális berendezést (13. oldal).

3 A csatlakoztatott berendezésnek megfelelő funkció kiválasztásához nyomja meg többször a **FUNCTION** gombot.

4 Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott berendezésen.

5 A **VOLUME +** 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. Az automatikus készenléti üzemmód funkció kikapcsolásához olvassa el ezt a részt: „Az automatikus készenléti funkció beállítása” (38. oldal).

Az egységen található gombok deaktiválása

(Gyermekzár)

Az egységen található gombokat (a **I/⊕** gomb kivételével) letilthatja a nem kívánt használat, például a gyermekcsínyek megakadályozása érdekében.

Tartsa nyomva 5 másodpercnél hosszabb ideig az egység **■** gombját.

A kijelzőpanelen megjelenik a „CHILD LOCK” és az „ON” felirat.

A rendszer csak a távvezérlő gombjaival működtethető.

Törléséhez tartsa nyomva az egységen 5 másodpercnél hosszabb ideig a **■** gombot, amíg a kijelzőpanelen meg nem jelenik a „CHILD LOCK” és az „OFF” felirat.

Megjegyzés

A hálózati kábel kihúzása esetén a gyermekzár funkció törlődik.

Az automatikus készenlét funkció beállítása

Ez a rendszer automatikus készenléti funkcióval van ellátva. Ennek köszönhetően a készülék automatikusan készenléti üzemmódra vált, amennyiben kb. 15 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincsen kimeneti audiojel. Gyári beállítás szerint az automatikus készenléti üzemmód funkció be van kapcsolva.

1 Nyomja meg a készüléken lévő **OPTIONS** gombot.

2 Az **↑/↔** gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „**AUTO STANDBY**” lehetőséget, majd nyomja meg az **⊕** gombot.

3 A **↑/↔** gomb többször megnyomásával válassza ki az „**ON**” (**Be**) vagy az „**OFF**” (**Ki**) lehetőséget.

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

Megjegyzések

- Készenléti üzemmódra váltás előtt mintegy 2 perccel a kijelzőn villogni kezd az „**AUTO STANDBY**” felirat.
- A tuner funkcióban nem működik az automatikus készenléti üzemmód.
- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a rendszer nem vált automatikusan készenléti üzemmódra:
 - ha audiojelet észlel.
 - hangfájlok lejátszása közben.
 - ha a bekapcsolásidőzítő, a felvételiidőzítő vagy a kikapcsolásidőzítő funkció aktív.
 - (csak a SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén) ha a mikrofon csatlakoztatva van.

Lejátszható lemezek

- AUDIO CD
- CD-R/CD-RW
 - hang adat
 - MP3 fájlok, amelyek megfelelnek a ISO9660 Level 1/Level 2 vagy Joliet szabványnak (kiterjesztési formátumnak).

Megjegyzések

- Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) egy szabványos hangadat-tömörítési formátum, amelyet az ISO (International Organization for Standardization) szervezet határozott meg. Az MP3 fájloknak MPEG 1 Audio Layer-3 formátumúaknak kell lenniük.
- A rendszer kizárólag „.mp3” kiterjesztésű MP3 fájlok lejátszására képes.

Nem lejátszható lemezek

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW, amely:
 - MP3 PRO formátumban került rögzítésre
 - többmenetes, nem lezárt módon került rögzítésre
 - inkompatibilis rögzítőeszközzel került rögzítésre
 - gyenge felvételi minőségű
 - összekarcolódott vagy szennyezett
 - nem megfelelően végelesített
- nem szabványos formájú lemezek (például szív, négyzet, csillag stb. alakú)
- Olyan lemezek, amelyek felületére címke, papír vagy matrica van ragasztva
- Címkével ellátott kölcsönzött vagy használt lemezek, amelyeknél a ragasztó kitüremkedik a címke alól
- nyomtatott címkével ellátott lemezek, amelyeken a tinta ragadós érzetű

Megjegyzés a DualDiscs lemezekhez

A DualDiscs olyan kétoldalas lemez, amelynek egyik oldalán DVD-anyag, a másik oldalán pedig digitális hanganyag található. E termék lejátszása nem garantált, mivel a hanganyagot tartalmazó oldal nem felel meg a Compact Disc (CD) szabványnak.

Másolásvédelem technológiával rendelkező zenei lemezek

Ezt a terméket a kompaktlemez (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására tervezték. Egyes lemezgyártók a közelmúltban másolásvédelem technológiával ellátott zenei lemezeket kezdtek forgalmazni. Kérjük, vegye figyelembe, hogy e lemezek között lehetnek olyanok, amelyek nem felelnek meg a CD szabványnak, és ezért elképzelhető, hogy ezzel a készülékkel nem lejátszhatók.

Többmenetes lemez lejátszásával kapcsolatos megjegyzések

- A rendszer le tudja játszani a többmenetes lemezeket, ha az első szekció egy MP3 fájlt tartalmaz. A későbbi menetekben felvett további MP3 fájlok szintén lejátszható (ha a későbbi menetek audió CD formátumot tartalmaznak, akkor ezt a többmenetes lemezt a rendszer nem képes lejátszani).
- Ha az első menet rögzítése AUDIO CD formátumban történt, akkor csak az első menet kerül lejátszásra.

A kompatibilis eszközök webhelyei

A kompatibilis *Bluetooth*-eszközökkel kapcsolatban nézze meg az alábbi webhelyeken található információkat.

Az európai vásárlók számára:

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

Egyéb országok/régiók vásárlói számára:

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

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 továbbra is fennáll, forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.

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

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

Azonnal húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a fali aljzatból, és ellenőrizze a következőket.

- Csak a melléklet hangszugárzókat használja?
- Nem takarja el valami az egység szellőzőnyílásait?

Miután ellenőrizte a fentieket és elhárította az esetleges problémákat, dugja be ismét a tápkábelt és kapcsolja be a rendszert. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon a legközelebbi Sony-forgalmazóhoz.

Általános

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 (38. oldal).

Az óra vagy az időzítő beállítása törlésre került.

- A tápkábel ki van húzva vagy áramellátási hiba történt. Állítsa be ismét az órát (15. oldal) és az időzítőt (36. oldal).

Nincs hang.

- Módosítsa a hangerőt.
- Ellenőrizze a hangszugárzók csatlakozásait (12. oldal).
- Ellenőrizze az opcionális berendezés (ha van) beállításait (12. oldal).
- Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket.
- Húzza ki, majd dugja vissza a tápkábelt, és kapcsolja be a rendszert.
- Felvételi időzítés közben nincs hangkimenet.

Nincs mikrofonhang. (csak SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén)

- Módosítsa a mikrofon hangerejét.
- Győződjön meg arról, hogy a mikrofon megfelelően van csatlakoztatva a MIC aljzathoz.
- Ha nincs bekapcsolva a mikrofon, kapcsolja be.

Erős zúgást vagy zajt észlel.

- Zajforrásoktól távol helyezze el a rendszert.
- Csatlakoztassa a rendszert egy másik fali aljzathoz.
- Szereljen fel egy (kereskedelmi forgalomban kapható) zajsűrőt a hálózati csatlakozókábelre.
- Kapcsolja ki a környező elektromos berendezéseket.
- Ha a rendszer készenléti módban van, vagy halkán játszik le, hallható a ventilátorok zaja. Ez nem jelent hibás működést.

Az időzítő nem működik.

- Ellenőrizze az időzítő beállításait és állítsa be a megfelelő időt (36. oldal).
- Törölje a kikapcsolásidőzítő funkciót (36. oldal).

Nem működik a távvezérlő.

- A távvezérlő és az egység között ne legyen semmilyen akadály.
- Vigye közelebb a távvezérlőt az egységhez.
- Irányítsa a távvezérlőt az egység érzékelője felé.
- Cserélje ki az elemeket (R6/AA méret).
- Távolítsa el az egységet a gerjesztési elven működő fényforrástól.

Akusztiuk gerjedés észlelhető.

- Csökkentse a hangerőt.
- (Csak SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén) A mikrofont helyezze a hangszugárzóktól távolabbra vagy fordítsa más irányba a mikrofont.

A „PLEASE CONNECT ALL SPEAKERS” üzenet jelenik meg. (csak SHAKE-99/SHAKE-77/SHAKE-55 esetén)

- Ellenőrizze, hogy minden hangszugárzó csatlakoztatva van-e.

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

- Kapcsolja ki a gyermekzár funkciót (38. oldal).

Hangszugárzók

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

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

Egy adott hangszugárzó nem szólal meg.

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

Lemezlejátszó



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

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

A lemeztálcá nem csukódik be.

- Helyezze be megfelelően a lemezt.

Nem adható ki a lemez.

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

Nem indul el a lejátszás.

- Törölje tisztára a lemezt (46. oldal).
- Helyezze be újra a lemezt.
- Helyezzen be a rendszer által lejátszható lemezt (39. 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 zene lejátszása nem folyamatos, ugrál.

- Törölje tisztára a lemezt (46. oldal).
- Helyezze be újra a lemezt.
- Tegye az egységet olyan helyre, ahol nincs rezgésnek kitéve (például egy stabil állványra).
- Helyezze távolabb a hangszugárzókat az egységtől, vagy tegye őket külön állványokra. Ha mélyhangzásban gazdag műsorszámokat nagy hangerőn hallgat, a hangszugárzó rezgése a hang ugrálását okozhatja.

A lejátszás nem az első műsorszámtól indul.

- Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra (18. oldal).

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

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

USB-eszköz

Hibával ér véget az átvitel.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (40. oldal).
- Az USB-eszköz formázása nem megfelelő. A formázásról az USB-eszköz kezelési utasításából tájékozódhat.
- Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt. Ha az USB-eszközön van bekapcsoló- és kikapcsológomb, akkor a rendszerről való eltávolítását követően kapcsolja ki, majd ismét be az USB-eszközt. Ezután végezze el ismét az átvitelt.
- Ha az átviteli és törlési művelet sokszor ismétlődik, az USB-eszköz fájlserkezete töredezetté válik. Az USB-eszköz kezelési útmutatójában keresse meg a probléma megoldásának leírását.

- Átvitel közben megszakadt a kapcsolat az USB-eszközzel, vagy megszűnt az áramellátás. Törölje a részben átmásolt fájlt, majd végezze el ismét az átvitelt. Ha ez nem oldja meg a problémát, elképzelhető, hogy elromlott az USB-eszköz. Nézze meg az USB-eszköz kezelési útmutatóját a probléma megoldásával kapcsolatban.

Nem lehet törölni hangfájlokat vagy mappákat az USB-eszközről.

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

Nincs hang.

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

Zaj, akadozás vagy torz hang hallható.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (40. 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 felvétellel. Törölje a fájlt, és próbálja meg ismét az átvitelt.
- Alacsony bitsebességet használtak a hangfájlok kódolásakor. Másoljon nagyobb bitsebességgel kódolt hangfájlokat az USB-eszközre.

A „READING” hosszu ideig látható, vagy sokáig tart a lejátszás megkezdése.

- Az olvasási folyamat a következő esetekben sokáig tarthat:
 - Az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van (18. oldal).
 - A fájlstruktúra különösen összetett.
 - A memória kapacitása túl nagy.
 - A belső memória töredezett.

Az „OVER CURRENT” üzenet olvasható.

- A rendszer az Ψ A vagy Ψ B port áramerősségével kapcsolatos problémát észlelt. Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt a portról. Győződjön meg arról, hogy semmilyen probléma nem áll fenn az USB-eszközzel. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, keresse fel a legközelebbi Sony forgalmazót.

Hibás kijelzés.

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

Az USB-eszközt nem ismeri fel a készülék.

- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be újra a rendszert.
- A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (40. 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 (40. oldal).

A lejátszás nem az első fájltól indul.

- Állítsa a lejátszási módot normál lejátszásra (18. oldal).

Audiofájlok nem játszhatók le.

- A nem FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerű USB-eszközök nem támogatottak.*
- A WMA DRM, WMA Lossless és WMA PRO formátumú WMA hangfájlok nem játszhatók le.
- Az AAC DRM vagy AAC Lossless formátumú AAC hangfájlok nem játszhatók le.
- A 96 kHz-es kódolású AAC hangfájlok nem játszhatók le.
- Ha a használt USB-eszközön több partíció található, előfordulhat, hogy nem lehet lejátszani fájlokat.
- A rendszer csak 8 mappa mélységig képes a lejátszásra.
- A titkosított vagy jelszóval védett fájlok nem játszhatók le.
- A DRM (Digital Rights Management – Digitális jogkezelés) védelem alatt álló fájlok nem játszhatók le a rendszeren.
- Az MP3 PRO hangfájl MP3 hangfájlként játszhatók le.

* Ez a rendszer a FAT16 és a FAT32 fájlrendszert támogatja, de egyes USB-eszközök nem feltétlenül támogatják az összes ilyen FAT fájlrendszert. Bővebb információkat az USB-eszközök kezelési útmutatójában találhat, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

Tuner

Erős zúgás vagy zaj hallható, vagy egyetlen állomás sem fogható be. (A kijelzőpanelen villogni kezd az „TUNED” vagy az „ST” felirat.)

- Csatlakoztassa megfelelően az antennát.
- A jó vétel érdekében módosítsa az antenna helyzetét és helyzetét.
- Csatlakoztasson egy kereskedelmi forgalomban kapható külső antennát.
- Ellenőriztesse a legközelebbi Sony-forgalmazóval, hogy nem vált-e el a műanyag talptól a mellékelt AM antenna.
- Kapcsolja ki a környező elektromos berendezéseket.

Bluetooth-eszköz

Nem lehet párosítani.

- Vigye a *Bluetooth*-eszközt a rendszerhez közelebb.
- Ha a rendszer közelében más *Bluetooth*-eszközök is találhatóak, akkor előfordulhat, hogy nem lehet párosítani. Ilyenkor kapcsolja ki a többi *Bluetooth*-eszközt.
- Ellenőrizze, hogy a *Bluetooth*-eszközön a megfelelő jelszót adták-e meg.

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

- Állítsa a *Bluetooth* beállítást „BT ON” értékre (30. oldal).

A csatlakozás nem lehetséges.

- A csatlakoztatni próbált *Bluetooth*-eszköz nem támogatja az A2DP profilt és nem csatlakoztatható a rendszerhez.
- Engedélyezze a *Bluetooth*-eszköz *Bluetooth* funkcióját.
- Létesítsen kapcsolatot a *Bluetooth*-eszközzel.
- Kitérődött a párosítási regisztrációs információ. Hajtsa végre újra a párosítást.

- Törölje a *Bluetooth*-eszköz párosítási regisztrációs információját, (29. oldal) majd végezze el ismét a párosítási műveletet (27. oldal).

Ugrik vagy hullámzik 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 ezen a rendszeren.

- Először növelje a *Bluetooth*-eszköz hangerejét, majd a VOLUME +/- gombok használatával állítsa be a hangerőt.

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

A kijelzőpanelen villogni kezd**a „PARTY CHAIN” felirat.**

- Az AUDIO IN 1 funkció van kiválasztva a Party Chain funkció használatában. A FUNCTION többszöri megnyomásával válasszon másik funkciót.
- Indítsa újra a rendszert.

A Party Chain funkció nem működik megfelelően.

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

A rendszer visszaállítása

Amennyiben a rendszer még mindig nem működik megfelelően, állítsa vissza a gyári alapértelmezett beállításokat. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

- 1 Húzza ki, majd csatlakoztassa vissza ismét a hálózati kábelt.
- 2 Nyomja meg a I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 3 Tartsa nyomva az ■ és a LED COLOR gombot körülbelül 3 másodpercig. A kijelzőpanelen megjelenik a „RESET” felirat. A felhasználó által elvégzett összes beállítás – például behangolt rádióállomások, időzítők, óra – visszaállításra kerül a gyári alapértelmezett beállításra.

Üzenetek

Előfordulhat, hogy működés közben az alábbi üzenetek valamelyike megjelenik vagy villog a kijelzőpanelen.

CANNOT PLAY

Nem lejátszható lemezt helyezett be.

DEVICE ERROR

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

DEVICE FULL

Megtelt az USB-eszköz memóriája.

FATAL ERROR

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

FOLDER FULL

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

NO DEVICE

Nincs csatlakoztatva USB-eszköz.

NO DISC

A lemeztálcán nincs lemez.

NO MEMORY

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

NO STEP

Minden beprogramozott lépés törölve van.

NO TRACK

Nincs lejátszható fájl betöltve a rendszerre.

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.

OFF TIME NG

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

PARTY GUEST

A rendszer Party Guest szerepre vált a Party Chain funkció aktiválásakor.

PARTY HOST

A rendszer Party Host szerepre vált a Party Chain funkció aktiválásakor.

PROTECTED

Az USB-eszköz írásvédett.

PUSH STOP

Olyan művelet elvégzésével próbálkozott, amely csak a lejátszás leállítását 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.

TRACK FULL

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

Övintézkedések

Az egység szállítása esetén

A lemezmechanizmus védelme érdekében végezze el a következő eljárást. Ehhez a művelethez az egységen lévő gombokat kell használnia.

- 1 Nyomja meg a **I/⏻** gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 2 Nyomja meg a CD gombot.
- 3 Távolítsa el a lemezt.
Nyomja meg az **▶ OPEN/CLOSE** gombot a lemeztálca kitolásához és behúzásához.
Várjon, amíg a kijelzőpanelen megjelenik a „NO DISC” felirat.
- 4 Húzza ki az aljzatból a hálózati csatlakozókábelt.

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Lejátszás előtt törölje le a lemezt egy törölkendővel a közepétől a széle felé haladva.
- A lemezek tisztításához ne használjon oldószert, például benzint, hígítószert, a kereskedelemben kapható tisztítószerket 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 hálózati csatlakozókábelt (tápkábelt) a fali aljzattól. A vezetéket mindig a csatlakozódugónál fogva húzza ki. Soha ne húzza magát a vezetéket.
- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, az ismételt használat előtt húzza ki a hálózati csatlakozókábelt, és forduljon szakemberhez.

- (Csak egyesült államokbeli és kanadai típusok esetén)
A csatlakozódugasz egyik érintkezője biztonsági okokból szélesebb, mint a másik, ezért csak egy irányban illeszthető be a konnektorba. Ha nem tudja megfelelően beilleszteni a csatlakozódugót, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
- Az egyenáramú hálózati csatlakozókábel szerjét kizárólag szakszerviz végezheti.

Elhelyezés

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

Felmelegedés

- A készülék 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 hangszugárzórendszer

Ez a hangszugárzórendszer nem rendelkezik mágneses árnyékolással, ezért a közelben elhelyezett televízió képe mágneseesen torzulhat. Ebben az esetben kapcsolja ki a televíziót, várjon 15–30 percet, majd ismét kapcsolja be. Ha nem tapasztal javulást, akkor a hangszórókat a televíziótól távolabb helyezze el.

A készülékház tisztítása

Kímélő tisztítószeroldattal enyhén megnedvesített puha kendővel törölje le a készüléket.

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

Bluetooth-kommunikáció

- A *Bluetooth*-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteren belül kell használni (és nem lehet köztük akadály). A hatáson kommunikációs tartomány a következő esetekben kisebb lehet.
 - Ha személy, fémből készült tárgy, fal vagy más akadály van az egymással *Bluetooth*-kapcsolatban álló eszközök között.
 - Olyan helyen, ahol vezeték nélküli LAN van telepítve
 - Használatban lévő mikrohullámú sütő közelében
 - Olyan helyen, ahol más elektromágneses sugárzás van jelen
- A *Bluetooth*-eszközök és a vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11b/g) ugyanazt a frekvenciasávot (2,4 GHz) használják. Amikor *Bluetooth*-eszközét egy vezeték nélküli LAN működésre képes 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:
 - Akkor csatlakoztassa ezt a rendszert és a *Bluetooth*-eszközt, ha legalább 10 méteres távolságban van a vezeték nélküli LAN berendezéstől.
 - Amikor *Bluetooth*-eszközét a vezeték nélküli LAN eszköztől számított 10 méteren belül használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN eszközt.
- 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, repülőgépén, 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 biztonság fenntartását a *Bluetooth* technológiát használó kommunikáció során. A beállításoktól és egyéb tényezőktől függően azonban előfordulhat, hogy ez a biztonság nem elégséges, ezért a *Bluetooth*-technológiát használó kommunikáció használatakor mindig legyen óvatos.

- A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a *Bluetooth*-technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból adódó károkért és veszteségekéért.
- 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

AUDIOTELJESÍTMÉNY- JELLEMZŐK

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY ÉS HARMONIKUS TORZÍTÁS: (csak az egyesült államokbeli modell)

SHAKE-99

10 Ω terhelésnél, mindkét csatornát egyszerre vezérelve, 100–3000 Hz frekvenciatartományban: 500 W csatornánkénti névleges RMS teljesítmény, legfeljebb 0,7% teljes harmonikus torzítás 250 mW-tól a névleges kimenő teljesítményig terjedő terhelés mellett.

SHAKE-55

4 Ω terhelésnél, mindkét csatornát egyszerre vezérelve, 120–10 000 Hz frekvenciatartományban: 180 W csatornánkénti névleges RMS teljesítmény, legfeljebb 0,7% teljes harmonikus torzítás 250 mW-tól a névleges kimenő teljesítményig terjedő terhelés mellett.

SHAKE-33

4 Ω terhelésnél, mindkét csatornát egyszerre vezérelve, 40–600 Hz frekvenciatartományban: 180 W csatornánkénti névleges RMS teljesítmény, legfeljebb 0,7% teljes harmonikus torzítás 250 mW-tól a névleges kimenő teljesítményig terjedő terhelés mellett.

Erősítő

A következők mérése az alábbiak szerint történt:

Egyesült államokbeli és kanadai típusok:

120 V~, 60 Hz

Mexikóban kapható modellek:

120–240 V~, 60 Hz

Európai modell:

220 – 240 V~, 50/60 Hz

Chilei és bolíviai modellek esetén:

AC 220 V – 240 V, 50 Hz

Más modellek:

120 – 240 V~, 50/60 Hz

SHAKE-99

WF (mélyközépsugárzók)

Kimenő teljesítmény (névleges):

700 W + 700 W

(10 ohm, 1 kHz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

900 W + 900 W

(csatornánként, 10 Ω, 1 kHz)

MID (középsugárzók)/TW (magassugárzók)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

300 W + 300 W

(csatornánként, 8 Ω, 2 kHz)

SW (mélysugárzók)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

1200 W + 1200 W

(csatornánként, 8 Ω, 100 Hz)

SHAKE-77

WF (mélyközépsugárzók)/

MID(középsugárzók)/

TW (magassugárzók)

Kimenő teljesítmény (névleges):

350 W + 350 W

(4 ohm, 1 kHz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

600 W + 600 W

(csatornánként, 4 Ω, 1 kHz)

SW (mélysugárzók)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

1200 W + 1200 W

(csatornánként, 8 Ω, 100 Hz)

SHAKE-55

WF (mélyközépsugárzók)/TW

(magassugárzók)

Kimenő teljesítmény (névleges):

350 W + 350 W

(4 ohm, 1 kHz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

600 W + 600 W

(csatornánként, 4 Ω, 1 kHz)

SW (mélysugárzók)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

900 W + 900 W

(csatornánként, 10 Ω, 100 Hz)

SHAKE-33

WOOFERS

Kimenő teljesítmény (névleges):

350 W + 350 W

(4 Ω, 100 Hz, 1% THD)

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

600 W + 600 W

(csatornánként, 4 Ω, 100 Hz)

MID (középsugárzók)/TWEETERS

Kimenő RMS-teljesítmény

(referencia):

500 W + 500 W

(csatornánként, 5 Ω, 1 kHz)

Bemenetek

AUDIO IN 1/PARTY CHAIN IN L/R

2 V feszültség, 47 kΩ impedancia

AUDIO IN 2 L/R

2 V feszültség, 47 kΩ impedancia

MIC (csak a SHAKE-99/SHAKE-77/

SHAKE-55 esetén)

Érzékenység: 1 mV, impedancia: 10 kΩ

⚡ (USB) A, ⚡ (USB) B port

Type A

Kimenetek

AUDIO OUT/PARTY CHAIN OUT L/R

2 V feszültség, 1 kΩ impedancia

USB-rész

Támogatott bitsebesség

WMA:

48–192 kb/s, VBR, CBR

AAC:

48–320 kb/s, VBR, CBR

Mintavételezési frekvenciák

WMA: 44,1 kHz

AAC: 44,1 kHz

Támogatott USB-eszköz

MSC (Mass Storage Class)

Maximális áramerősség

500 mA

Lemez/USB rész

Támogatott bitsebesség

MPEG1 Layer-3:

32–320 kbit/s, VBR

MPEG2 Layer-3:

8–160 kbit/s, VBR

MPEG1 Layer-2:

32–384 kbit/s, VBR

Mintavételezési frekvenciák

MPEG1 Layer-3:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

MPEG2 Layer-3:

16 kHz / 22,05 kHz / 24 kHz

MPEG1 Layer-2:

32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

Lemezlejátszó rész

Rendszer

CD- és digitális audiorendszer

Lézerdióda jellemzői

Kibocsátás időtartama: Folyamatos

Lézerkimenet*: Kisebb mint 44,6 μ W

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

Frekvenciaátvitel

20 Hz – 20 kHz

Jel-zaj arány

Több mint 90 dB

Dinamikatartomány

Több mint 88 dB

Tuner rész

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin tuner

Antenna:

FM zsinórantenna

AM keretantenna

FM tuner rész

Vételi frekvenciatartomány

Egyesült államokbeli és kanadai típusok:

87,5 MHz – 108,0 MHz

(100 kHz-es lépésekben)

Más modellek:

87,5 MHz – 108,0 MHz

(50 kHz-es lépésekben)

AM tuner rész

Vételi frekvenciatartomány

Európai modell:

531 kHz – 1602 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

Pánamerikai és ausztrál modellek:

531 kHz – 1710 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1710 kHz

(10 kHz-es lépésekben)

Más modellek:

531 kHz – 1602 kHz

(9 kHz-es lépésekben)

530 kHz – 1610 kHz

(10 kHz-es lépésekben)

Bluetooth rész

Kommunikációs rendszer

Bluetooth Standard version 3.1

Kimenet

Bluetooth Standard Power Class 2

Legnagyobb kommunikációs hatótáv

Hatótáv kb. 10 m¹⁾

Frekvenciasáv

2,4 GHz-es sáv

(2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulációs módszer

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilis Bluetooth-profilok²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

SPP (Serial Port Profile)

Támogatott kodekek

SBC (Alsávkodek)

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 Bluetooth-kommunikáció célját jelzik.

Hangsugárzók

SS-SHAKE99 a SHAKE-99 típushoz

Hangsugárzó-rendszer

4 utas, Sound Pressure Horn és Bass Reflex

Hangsugárzóegység

Mélyszugárzók: 250 mm

(9 7/8 hüvelyk), kúpos

Magassugárzók: 25 mm, kürt típusú

Középszugárzók: 100 mm

(4 hüvelykes), kúpos

Mélyszugárzók: 460 mm

(18 hüvelykes), kúpos

Névleges impedancia

Középszugárzók/magassugárzók: 8 Ω

Mélyszugárzók: 10 Ω

Mélyszugárzók: 8 Ω

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

610 mm × 945 mm × 500 mm

(24 1/8 × 37 1/4 × 19 3/4 hüvelyk)

Tömeg (kb.)

51,0 kg

Mennyiség: 2 darab

SS-SHAKE77 a SHAKE-77 típushoz

Hangsugárzó-rendszer

4 utas, Sound Pressure Horn és Bass Reflex

Hangsugárzóegység

Mélyszugárzók: 200 mm

(7 7/8 hüvelyk), kúpos

Magassugárzók: 25 mm, kürt típusú

Középszugárzók: 100 mm

(4 hüvelykes), kúpos

Mélyszugárzók: 380 mm

(15 hüvelykes), kúpos

Névleges impedancia

Mélyközépszugárzók/középszugárzók/
magassugárzók:

4 Ω

Mélyszugárzók: 8 Ω

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

510 mm × 783 mm × 450 mm

(20 1/8 × 30 7/8 × 17 3/4 hüvelyk)

Tömeg (kb.)

35,0 kg

Mennyiség: 2 darab

SS-SHAKE55 a SHAKE-55 típushoz

Hangsugárzó-rendszer
3 utas, Sound Pressure Horn és Bass
Reflex

Hangsugárzóegység
Mélyugsugárzók: 200 mm
(7 ⅞ hüvelyk), kúpos
Magassugsugárzók: 25 mm, kürt típusú
Mélyugsugárzók: 350 mm
(14 hüvelykes), kúpos

Névleges impedancia
Mélyközépsugárzók/magassugsugárzók
4 Ω
Mélyugsugárzók: 10 Ω

Méret (szélesség/magasság/mélység) (kb.)
490 mm × 660 mm × 363 mm
(19 ⅞ × 26 × 14 ⅜ hüvelyk)

Tömeg (kb.)
26,0 kg

Mennyiség: 2 darab

SS-SHAKE33 a SHAKE-33 típushoz

Hangsugárzó-rendszer
3 utas, Sound Pressure Horn és Bass
Reflex

Hangsugárzóegység
Mélyugsugárzók: 300 mm
(12 hüvelyk), kúpos
Magassugsugárzók: 25 mm, kürt típusú
Középsugárzók: 100 mm
(4 hüvelykes), kúpos

Névleges impedancia
Középsugárzók/magassugsugárzók: 5 Ω
Mélyugsugárzók: 4 Ω

Méret (szélesség/magasság/mélység) (kb.)
410 mm × 610 mm × 376 mm
(16 ¼ × 24 ⅜ × 14 ⅞ hüvelyk)

Tömeg (kb.)
18,5 kg

Mennyiség: 2 darab

Általános

Energiaellátási követelmények
Egyesült államokbeli és kanadai
típusok:

120 V~, 60 Hz
Mexikóban kapható modellek:
120–240 V~, 60 Hz
Európai modell:
220–240 V~, 50/60 Hz
Chilei és bolíviai modellek esetén:
220–240 V~, 50 Hz
Más modellek:
120–240 V~, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel
SHAKE-99: 700 W
SHAKE-77: 525 W
SHAKE-55: 500 W
SHAKE-33: 350 W

Energiafogyasztás (energiatakarékos
módban)

0,5 W (ha a „BT STANDBY” beállítás
értéke „STANDBY OFF”)
4 W (ha a „BT STANDBY” beállítás
értéke „STANDBY ON”)

Méreték (szé/ma/mé) (hangsugárzók nélkül)
(hozzávetőleg)

SHAKE-99:
500 mm × 220 mm × 380 mm
(19 ¾ × 8 ¾ × 15 hüvelyk)
SHAKE-77/SHAKE-55/SHAKE-33:
505 mm × 160 mm × 350 mm
(20 × 6 ⅜ × 13 ⅞ hüvelyk)

Tömeg (hangsugárzók nélkül)
(hozzávetőleg)

SHAKE-99: 10,0 kg
SHAKE-77/SHAKE-55: 7,6 kg
SHAKE-33: 7,0 kg

Mellékelt tartozékok

Távvezérlő (1)
R6(AA méretű) elemek (2)
FM zsinór- / AM keretantenna (1)
Alsó panel (1) (csak a SHAKE-77/
SHAKE-55/SHAKE-33 esetén)

A kivétel és a műszaki adatok előzetes
bejelentés nélkül megváltozhatnak.

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



©2014 Sony Corporation



* 4 4 8 7 5 6 9 1 3 * (1)