

SONY®

4-267-386-12(1) (HU)



IDC6

Mini HI-FI Component System

Kezelési utasítás

HU

Kezdeti lépések

Műveletek

További információk

FIGYELMEZTETÉS

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel stb. Soha ne helyezzen nyílt lánggal égő tárgyakat, például meggyújtott gyertyát a készülékre.

A tűz és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a cseppenő vagy fröccsenő víztől, és soha ne helyezzen rá folyadékkal teli edényt, például virágvázát.

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

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

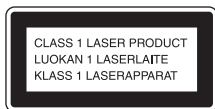
Az elemeket és az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze olyan helyre, ahol nagy hőhatásnak (például napfénynek vagy tűznek) van kitéve.

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

A fül- és fejhallgatókból származó erős hangnyomás halláskárosodást okozhat.

FIGYELEM!

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



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

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

A termék gyártója a Sony Corporation (1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan). A termékbiztonsággal és az elektromágneses kompatibilitással kapcsolatos hivatalos képviselő a Sony Deutschland GmbH (Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany). Kérjük, a szervizeléssel és a garanciával kapcsolatos ügyekben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciaadokumentumokban megadott címekhez.



**Feleslegessé vált
elektromos és
elektronikus készülékek
kiselejtezése (az Európai
Unióra és más, szelektív
hulladékgyűjtési
rendszerrel rendelkező
európai országokra
érvényes)**

Ez a készüléken vagy annak csomagolásán szereplő szimbólum azt jelzi, hogy a terméket tilos háztartási hulladékként kezelni. Kérjük, hogy ehelyett az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, amely a hulladékkezelés helyes módjának figyelmen kívül hagyása esetén állna fenn. Az anyagok újrahasznosítása elősegíti a természeti erőforrások megőrzését. A termék újrahasznosításával kapcsolatos további információkat illetően forduljon a területileg illetékes irodához, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, amelyben a terméket vásárolta. Érintett tartozékok: távvezérlő



**A lemerült elemek
kiselejtezése (az Európai
Unióra és más, szelektív
hulladékgyűjtési
rendszerrel rendelkező
európai országokra
érvényes)**

Ez az elemet vagy annak csomagolásán szereplő szimbólum arra figyelmeztet, hogy az elemet tilos háztartási hulladékként kezelni. 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 elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, amely az elemek hulladékkezelése helyes módjának figyelmen kívül hagyása esetén állna fenn. 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 elemeket a szakszerű kezelésük érdekében hasznos élettartamuk végén adja le 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 újrahasznosításával kapcsolatos további információkat illetően forduljon a területileg illetékes irodához, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, amelyben a terméket megvásárolta.

**DualDisc lemezekkel kapcsolatos
megjegyzés**

A DualDisc 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) szabványoknak.

**Másolásvédelem technológiával
rendelkező zenei lemezek**

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

**Szerzői jogvédelem alatt álló
tartalommal kapcsolatos
megjegyzés**

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

**A licenccel és védjegyekkel
kapcsolatos megjegyzés**

- Az MPEG Layer-3 audiokódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Ez a termék olyan technológiát használ, amely a Microsoft egyes szellemi tulajdonjogainak hatálya alá eshet. Ennek a technológiának az ezen terméken kívüli használata és terjesztése tilos a Microsoft megfelelő engedélye(i) nélkül.

Tartalomjegyzék

Részekkel és kezelőszervekkkel kapcsolatos útmutató	5
---	---

Kezdeti lépések

A rendszer biztonságos vezetékelése	8
Az óra beállítása	9

Műveletek

CD/MP3-lemez lejátszása	10
Rádióhallgatás	11
USB-eszköz használata előtt	12
Zene lemezeről USB-eszkőre történő átvitele	14
Fájl USB-eszkőről történő lejátszása	16
Saját program létrehozása (Programozott lejátszás)	17
Külön megvásárolható audiókészülékek használata	18
A hang beállítása	18
A kijelző módosítása	19
A megvilágítás fényerejének megadása	20
Az időzítők használata	20

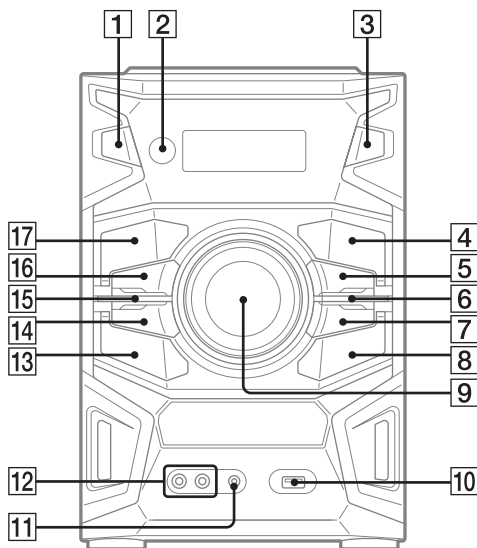
További információk

Óvintézkedések	22
Hibaelhárítás	23
Üzenetek	29
Műszaki adatok	30

Részekkel és kezelőszervekkel kapcsolatos útmutató

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

Fő készülék



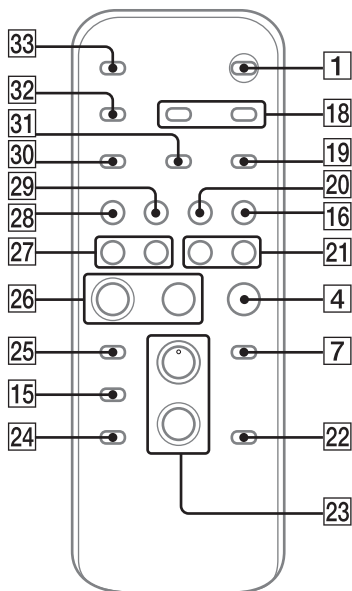
A készülék gombjainak zárolása (Gyermekzár funkció)

Az egység gombjai a I/O kivételével lezárhatók, így elkerülhető a készülék véletlen működtetése.

Tartsa lenyomva a készüléken lévő ■ gombot, amíg meg nem jelenik a kijelzőn a „CHILD LOCK ON” vagy a „CHILD LOCK OFF” felirat. Ezzel a készülék gombjai a I/O kivételével zárolásra vagy feloldásra kerülnek.

Vegye figyelembe, hogy a készülék áramtalanítása esetén a gyermekzár beállítása törlődik.

Távvezérlő



1 I/⏻ (be/készenlét) gomb

A rendszer be- és kikapcsolására szolgál.

2 A távirányító érzékelője

3 ▲ (kiadás/behúzás) gomb

Lemez behelyezésére és kiadására szolgál.

4 ■ (leállítás) gomb

Lejátszás vagy átvitel leállítására szolgál.

5 REC TO USB gomb (14. oldal)

A zenének a lemezről a csatlakoztatott USB-eszközre történő átvitelére szolgál.

6 DSGX gomb (18. oldal)

Hanghatás kiválasztására szolgál.

7 ENTER gomb

Beállítások bevitelére/jóváhagyására szolgál.

8 TUNING + gomb

A kívánt állomás behangolására szolgál.

▶▶ (előreléptetés) gomb

Műsorszám vagy fájl kiválasztására szolgál.

▶▶ (gyors előreléptetés) gomb

Műsorszám vagy fájl belüli rész kiválasztására szolgál.

9 VOLUME vezérlés

A hangerő szabályozására szolgál.

10 ↔ (USB) port

Opcionális USB-eszköz csatlakoztatására szolgál.

11 PHONES aljzat

Fejhallgató csatlakoztatására szolgál.

12 DVD/PC IN L/R (bemenő bal/ jobb audio) aljzatok

Audioeszköz (hordozható audioléjátzó stb.) csatlakoztatására szolgál.

13 TUNING - gomb

A kívánt állomás behangolására szolgál.

◀◀ (vissza) gomb

Műsorszám vagy fájl kiválasztására szolgál.

◀◀ (hátraléptetés) gomb

Műsorszám vagy fájl belüli rész kiválasztására szolgál.

14 OPTIONS gomb (13. 14. 20. oldal)

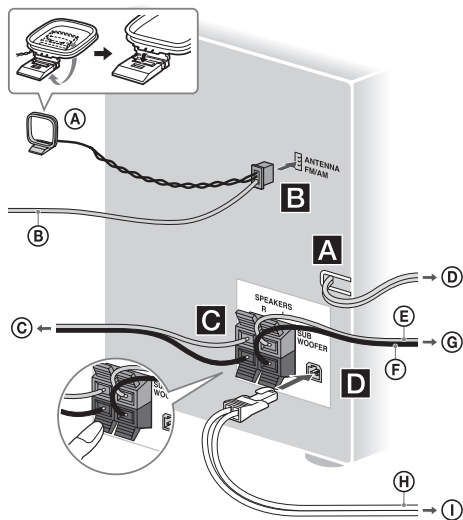
A beállítóménübe való belépésre és onnan való kilépésre szolgál.

15 EQ gomb (18. oldal)

Hanghatás kiválasztására szolgál.

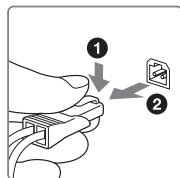
- 16 FUNCTION gomb**
Funkció kiválasztására szolgál.
- 17 ►II (lejátszás/szünet) gomb**
Lejátszás indítására vagy szüneteltetésére szolgál.
- 18 CLOCK/TIMER SELECT gomb (21. oldal)**
CLOCK/TIMER SET gomb (9. 20. oldal)
Az óra és a bekapcsolásidőztető beállítására szolgál.
- 19 REPEAT/FM MODE gomb (10. 11. 16. oldal)**
Lemez, USB-eszköz vagy egyetlen műsorszám vagy fájl ismételt meghallgatására szolgál.
FM-vételi mód (mono vagy sztereó) kiválasztására szolgál.
- 20 TUNER/BAND gomb**
A vevőegység-funkció kiválasztására szolgál. Az FM- vagy AM-vételi mód kiválasztására szolgál.
- 21 ◀◀/▶▶ (hátraléptetés/gyors előléptetés) gomb**
Műsorszámon vagy fájlban belüli rész kiválasztására szolgál.
←/→ gomb
Menüelemek kiválasztására szolgál.
- 22 📁 + (mappa kiválasztása) gomb (10. 16. 17. oldal)**
Mappa kiválasztására szolgál.
- 23 VOLUME +/- gomb**
A hangerő módosítására szolgál.
- 24 📁 - (mappa kiválasztása) gomb (10. 16. 17. oldal)**
Mappa kiválasztására szolgál.
- 25 CLEAR gomb (17. oldal)**
Beprogramozott műsorszám vagy fájl törlésére szolgál.
- 26 ► (lejátszás) gomb**
Lejátszás indítására szolgál.
II (szünet) gomb
Lejátszás szüneteltetésére szolgál.
- 27 ◀◀/▶▶ (hátra-/előléptetés) gomb**
Műsorszám vagy fájl kiválasztására szolgál.
+/- (hangolás) gomb
A kívánt állomás behangolására szolgál.
- 28 USB gomb**
Az USB-funkció kiválasztására szolgál.
- 29 CD gomb**
A CD-funkció kiválasztására szolgál.
- 30 TUNER MEMORY gomb (12. oldal)**
Rádióállomás beállítására szolgál.
- 31 PLAY MODE/TUNING MODE gomb (10. 11. 17. oldal)**
A CD, MP3-lemez vagy USB-eszköz lejátszási módjának kiválasztására szolgál.
A hangolás módjának kiválasztására szolgál.
- 32 DISPLAY gomb (9. 17. 19. oldal)**
A kijelzőn megjelenő adatok módosítására szolgál.
- 33 SLEEP gomb (20. oldal)**
A kikapcsolásidőztető beállítására szolgál.

A rendszer biztonságos vezetékeltése



- Ⓐ AM keretantenna
- Ⓑ FM zsinórantenna
(vízszintesen helyezze el)
- Ⓒ A jobb oldali hangszóróhoz
- Ⓓ A hálózati aljzathoz
- Ⓔ Hangszóróvezeték (vörös/⊕)
- Ⓕ Hangszóróvezeték (fekete/⊖)
- Ⓖ A bal oldali hangszóróhoz
- Ⓗ Mélysugárzó hangszóró
vezetéke
- Ⓘ A mélysugárzó hangszóróhoz

A mélysugárzó hangszóró vezetékének kihúzásakor



A Áramellátás

Csatlakoztassa a hálózati vezetékét egy fali aljzathoz.

Ha a csatlakozódugó nem illeszkedik az aljzatba, akkor vegye le róla a tartozék adaptert (csak adapterrel felszerelt modellek esetében érvényes).

B Antennák

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

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

C Hangszórók

Csak a vezeték lecsupaszított részét helyezze be.

D Mélysugárzó hangszóró (csak MHC-EX99/EX900)

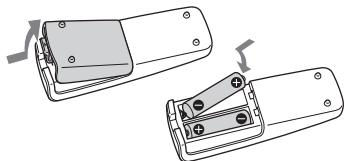
Csatlakoztassa a mélysugárzó hangszórót a SUBWOOFER aljzathoz a mélysugárzó hangszóró vezetékével.

A basszus vezetés jobb visszaadása érdekében függőlegesen helyezze el a mélysugárzó hangszórót. A mélysugárzó elhelyezésekor emellett tartsa be az alábbi szempontokat:

- szilárd talajon helyezze el, ahol valószínűleg nem lesz kitéve rezonanciának,
- legyen legalább néhány centiméterre a faltól,
- az állóhullámok keletkezésének megelőzése érdekében ne a szoba középe kerüljön (vagy ha igen, helyezzen egy könyvespolcot az egyik fal mellé).

Elemek behelyezése

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



Megjegyzések

- Ne használjon együtt régi és új, valamint különböző típusú elemeket.
- Ha hosszabb ideig nem használja a távirányítót, akkor – az elemek szivárgása és korróziója miatti esetleges károsodás megelőzése érdekében – vegye ki az elemeket.
- Az elemekkel ellátott eszközt ne helyezze olyan helyre, ahol nagy hőhatásnak (például napfénynek vagy tűznek) van kitéve.

A rendszer hordozása

Ha van a készülékben lemez, akkor távolítsa el, majd kapcsolja ki a rendszert, és húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a fali aljzatból.

Az óra beállítása

Az óra beállításához használja a távvezérlő gombjait.

- 1 Nyomja meg a I/⏻ gombot a rendszer bekapcsolásához.**
- 2 Nyomja meg a CLOCK/TIMER SET gombot.**

Ha a kijelzőn villog a „PLAY SET” felirat, akkor a ◀◀/▶▶ gomb többszöri megnyomásával válassza a „CLOCK” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

- 3 A ◀◀/▶▶ gomb többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg az ENTER gombot.**
- 4 A perc beállítását ugyanezzel a művelettel végezheti el.**

Megjegyzés

Az óra beállításai a készülék feszültségmentesítése és áramszünet esetén elvesznek.

Óra megjelenítése a rendszer kikapcsolt állapotában



Nyomja meg többször egymás után a DISPLAY gombot, amíg meg nem jelenik az óra a kijelzőn. Az óra körülbelül 8 másodpercre jelenik meg.

CD/MP3-lemez lejátszása



1 Válassza ki a CD-funkciót.

Nyomja meg a CD gombot (vagy többször egymás után a FUNCTION gombot).








2 Helyezzen be egy lemezt.

Nyomja meg a készüléken található  gombot, majd helyezzen egy lemezt címkéjével felfelé a lemeztálcára. A lemeztálcá becsukásához nyomja meg a készüléken található  gombot.



3 Indítsa el a lejátszást.


Nyomja meg a  gombot (vagy a készüléken lévő  gombot).

Egyéb műveletek

Művelet	Megnyomandó gombok
Lejátszás szüneteltetése	 gomb (vagy a készüléken lévő  gomb). A lejátszás ismételt elindításához nyomja meg újra a gombot.
Lejátszás leállítása	 .
Mappa kiválasztása MP3-lemezeiről	 +/- többször egymás után.
Műsorszám vagy fájl kiválasztása	  .
Műsorszámon vagy fájlon belüli rész kiválasztása	Tartsa lenyomva a  gombot lejátszás közben, majd a kívánt ponton engedje fel.
Ismételt lejátszás kiválasztása	REPEAT többször egymás után a „REP” vagy „REP1” felirat megjelenéséig.

A lejátszási mód módosítása


A lejátszó leállított állapotában nyomja meg többször egymás után a PLAY MODE gombot. Választhat a normál („”) a mappában található összes MP3 fájl lejátszása), a véletlen sorrendű („SHUF” vagy „ SHUF*”) mappák közötti váltáshoz), illetve a programozott lejátszás („PGM”) között.

* CD-DA (audió) lemez lejátszása esetén a  (SHUF) és a normál (SHUF) lejátszás azonos.

Az ismételt lejátszással kapcsolatos megjegyzés

A „REP1” felirat jelzi, ha egyetlen műsorszám vagy fájl ismétlődik a lejátszás leállításáig.

A véletlen sorrendű lejátszással kapcsolatos megjegyzés

A készülék kikapcsolásakor a rendszer törli a kiválasztott lejátszási módot („SHUF” vagy „ SHUF”), és visszatér a normál lejátszási módhoz.

MP3-lemez lejátszásával kapcsolatos megjegyzések

- Ne mentsen más típusú fájlokat és fölösleges mappákat az MP3-fájlokat tartalmazó lemezre.
- Az MP3 fájlokat nem tartalmazó mappák kihagyásra kerülnek.
- Az MP3 fájl lejátszási sorrendje megegyezik rögzítési sorrendjükkel.
- A rendszer kizárólag „.mp3” kiterjesztésű MP3 fájlok lejátszására képes.
- Még abban az esetben is, ha a fájl „.mp3” kiterjesztésű, eltérő fájl esetén a lejátszáskor olyan nagy hangerejű hang képződhet, ami a hangszórórendszer károsodásához és a rendszer meghibásodásához vezethet.
- Maximális értékek:
 - 255 mappa (a gyökérmappával együtt).
 - 512 MP3 fájl.
 - 8 mappszint (fájl fastruktúrája).
- Nem garantálható az összes MP3-kódoló és -író szoftverrel, -rögzítő eszközzel és -rögzítő adathordozóval való kompatibilitás. Nem kompatibilis MP3-lemezek lejátszásakor zaj vagy szaggatott hang fordulhat elő, vagy lehetséges, hogy egyáltalán nem játszhatók le.

Többmenetes lemez lejátszásával kapcsolatos megjegyzések

- Amennyiben a lemezen az első menet CD-DA (audió), akkor a többi menetet a formátumtól függetlenül már nem ismeri fel a készülék. Ebben az esetben csak az első menet CD-DA műsorszámait játszhatók le.
- Ha az első menet formátuma CD-ROM, és az utána következők is ebben a formátumban kerültek rögzítésre, akkor a rendszer több menetben, folyamatosan játssza le az MP3 fájlokat mindaddig, amíg nem ér másik, eltérő formátumban felvett menethez.

Rádióhallgatás

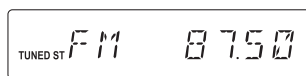
1 Válassza a „TUNER FM” vagy a „TUNER AM” lehetőséget.

Nyomja meg többször egymás után a TUNER/BAND gombot (vagy a FUNCTION gombot).

2 Végezze el a behangolást.

Állomások automatikus keresése

Nyomja meg többször egymás után a TUNING MODE gombot, amíg meg nem jelenik a kijelzőn az „AUTO” felirat, majd nyomja meg a +/- gombot (vagy a készüléken lévő TUNING +/- gombot). A keresés automatikusan megáll, ha a rendszer egy állomást talál, és a kijelzőn világitani kezd az „TUNED” és (csak sztereó programok esetén) az „ST” felirat.



Amennyiben a „TUNED” üzenet nem kezd világitani és a keresés nem áll le, akkor a ■ gomb megnyomásával szakítsa meg a keresést, majd végezze el a hangolást manuálisan (lásd alább). RDS-szolgáltatásokat nyújtó állomásra hangoláskor az állomás neve megjelenik a kijelzőn.

Kézi hangolás

Nyomja meg többször egymás után a „TUNING MODE” gombot, amíg meg nem jelenik a kijelzőn a „MANUAL” felirat, majd a +/- (vagy a készüléken lévő TUNING +/-) gomb ismételt megnyomásával hangoljon a kívánt állomásra.

Tipp

Ha egy sztereó FM állomás vétele gyenge, akkor a statikus zaj csökkentéséhez kapcsolja ki a sztereó vételt az FM MODE gomb többszöri megnyomásával, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „MONO” felirat.

Rádióállomások előbeállítás

Az állomások előbeállításához használja a távvezérlő gombjait.

- 1 Hangolja be a kívánt állomást.**
- 2 A vevőegység memória módjának kiválasztásához nyomja meg a TUNER MEMORY gombot.**

Állomás száma



- 3 Végezze el a kívánt szám beállítását a +/- gomb segítségével.**

Amennyiben a választott számhoz már tartozik egy rádióállomás, akkor azt a készülék az újonnan beállított állomásra cseréli.

- 4 Az állomás tárolásához nyomja meg a ENTER gombot.**

- 5 Az 1–4. lépések ismétlésével további állomásokat tárolhat.**

Legfeljebb 20 FM és 10 AM állomás tárolható. A beállított állomásokat a rendszer még áramszünet és a készülék hálózati csatlakozókábelének kihúzása esetén is megőrzi körülbelül fél napig.

- 6 Tárolt rádióállomás előhívásához nyomja meg többször a TUNING MODE gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a „PRESET” felirat, majd a kívánt szám beállításához nyomja meg többször egymás után a +/- gombot.**

USB-eszköz használata előtt

A kompatibilis USB-eszközökkel kapcsolatban lásd az alábbi weboldalakat.

Európai és oroszországi vásárlók számára:
<<http://support.sony-europe.com/>>
Latin-amerikai vásárlók számára:
<<http://www.sony-latin.com/index.crp>>
Egyéb országok/régiók vásárlói számára:
<<http://www.sony-asia.com/support>>

Megjegyzések






- Ha USB-kábeles kapcsolat szükséges, használja az USB-eszközhöz kapott USB-kábelt.
- Az USB-eszköz csatlakoztatásakor a kijelzőn megjelenik a „READING” üzenet, és világitani kezd a „USB MEMORY” felirat.
- A csatlakoztatott USB-eszköz típusától függően kb. 10 másodpercig is eltarthat, amíg megjelenik a „READING” felirat.
- Ne használjon USB-elosztót a rendszer és az USB-eszköz csatlakoztatásához.
- Az USB-eszköz csatlakoztatásakor a rendszer az USB-eszközön található összes fájl beolvassa. Ha az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van, az USB-eszköz beolvasása sokáig eltarthat.
- Néhány csatlakoztatott USB-eszköz esetében előfordulhat, hogy művelet végrehajtása után a rendszer késve hajtja végre a műveletet.
- Nem garantálható az összes kódoló- és írószoftverrel való kompatibilitás. Ha az USB-eszközön található audiofájlok nem kompatibilis szoftverrel lettek kódolva eredetileg, akkor előfordulhat, hogy zaj vagy a hang elakadása tapasztalható, vagy a fájl egyáltalán nem játszható le.
- A rendszer az alábbi esetekben nem képes zene lemezről való átvitelére, valamint USB-eszközön lévő audiofájlok lejátszására.
 - Ha az egy mappában lévő audiofájlok száma túllépi a 999-et.
 - Ha az egy USB-eszközön lévő audiofájlok száma túllépi az 5000-et.
 - Ha az egy USB-eszközön lévő mappák száma meghaladja a 255-öt (a „ROOT” és a „MUSIC” mappával együtt, az üres mappákat nem számolva).

Ezek a számok a fájl- és mappaszerkezettől függően változhatnak. Ne mentsen más típusú fájlokat és fölösleges mappákat audiofájlokat tartalmazó USB-eszközre.

Memória kiválasztása az USB-eszközön


Ha az USB-eszköz egynél több memóriával (például belső memóriával és memóriakártyával) rendelkezik, akkor a lejátszás és az átvitel megkezdése előtt kiválaszthatja, hogy melyiket szeretné használni.

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

- 1 Az USB-funkció kiválasztásához nyomja meg az USB (vagy többször egymás után a FUNCTION) gombot.
- 2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az  (USB) porthoz.
- 3 Leállítás üzemmódban nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot. A „MEM SEL” üzenet jelenik meg. Audiofájl vagy mappa kiválasztásakor pedig az „ERASE” felirat jelenik meg. A   gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „MEM SEL” lehetőséget.
- 4 Nyomja meg az ENTER gombot.
- 5 A   gomb többszöri megnyomásával válasszon ki egy memóriaszámot.
Ha csak egy memória választható, folytassa a következővel: 6.
A művelet törléséhez nyomja meg az OPTIONS gombot.
- 6 Nyomja meg az ENTER gombot.

A rendszer akkumulátortöltőként való használata

A rendszer bekapcsolt állapotban akkumulátortöltőként használható újratöltési funkcióval rendelkező USB-eszközökhöz.


A töltés akkor kezdődik, amikor csatlakoztatja az USB-eszközt a készülék  (USB) portjához. A töltési állapot az USB-eszköz kijelzőjén látható. A részleteket illetően lásd az USB-eszköz kezelési utasítását.

USB-eszköznek a rendszerrel történő töltésével kapcsolatos információk

A rendszer az alábbi esetekben nem használható akkumulátortöltőként.

- Ha a CD-lejátszó/USB-eszköz kikapcsolt állapotban van, és a vevőegység funkció aktív. Lásd: „Lemezbetöltési teljesítmény javítása” (27. oldal).
- A rendszer kikapcsolt állapotában.

Zene lemezről USB-eszközre történő átvitele

Lehetőség van arra, hogy USB-eszközt csatlakoztasson a készülék  (USB) portjához, és zenét másoljon rá lemezről. A zene átvitele kizárólag CD-DA- vagy MP3-lemezről lehetséges.

A rendszer által átvitt fájlok audio formátuma MP3.

Zene CD lemezről való átvitele esetén az USB-eszköznek 1 MB/perc szabad tárhellyel kell rendelkeznie. Előfordulhat, hogy MP3-lemezről való másolás esetén nagyobb tárhely szükséges.

Egy lemez teljes zenei tartalma egyszerűen USB-eszközre másolható (CD SYNC). Emellett az éppen lejátszott műsorszám vagy MP3 fájl átvitelére is lehetőség van (REC1).

1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az (USB) porthoz.

2 Válassza ki a CD-funkciót.

Nyomja meg a CD gombot (vagy többször egymás után a FUNCTION gombot).



3 Helyezzen be egy lemezt.

4 Az átvitelhez állítsa az USB-eszközt késznéleti üzemmódba.

Szinkronizált átvitel (CD SYNC):

Nyomja meg a készüléken lévő REC TO USB gombot.

Ha csak kedvenc CD-je műsorszámait vagy MP3 fájljait szeretné átmásolni, akkor előzőleg hozzon létre saját programot (lásd: „Saját program létrehozása” (17. oldal)).

Ha csak az MP3-lemez egy adott mappájában található MP3 fájlokat szeretné átvinni, akkor a lejátszó leállított állapotában nyomja meg többször a PLAY MODE gombot, amíg meg nem jelenik a  szimbólum, majd az átvitel megkezdése előtt a  +/- gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt mappát.

REC1:

Indítsa el az átvitelre szánt műsorszám vagy MP3 fájl lejátszását, majd nyomja meg a készüléken lévő REC TO USB gombot.

5 Nyomja meg az ENTER gombot az átvitel elindításához.


A CD SYNC funkció használata esetén

Az átvitel befejeztével automatikusan megszűnik az USB-eszközhöz és a CD-lejátszóhoz való hozzáférés.

A REC1 funkció használata esetén

Az átvitel befejeztével automatikusan megszűnik az USB-eszköz elérése, és folytatódik a lejátszás a CD-lejátszóról.

Átvitel leállítás

Nyomja meg a  gombot.

Hangfájlok vagy mappák törlése az USB-eszközhöz





Véletlenszerű és programozott lejátszás üzemmódban nincs lehetőség hangfájlok és mappák törlésére.

1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az (USB) porthoz.

2 Válassza ki az USB-funkciót.

Nyomja meg a USB gombot (vagy többször egymás után a FUNCTION gombot).

3 A törölni kívánt audiofájl vagy mappa kiválasztásához nyomja meg

többször egymás után a   /  vagy a  +/- gombot.

4 Leállítás üzemmódban nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.

5 A gomb többszöri

megnyomásával válassza ki az „ERASE” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A törlési művelet leállításához nyomja meg az OPTIONS gombot.

6 Nyomja meg az ENTER gombot.

Mappák és fájlok létrehozásával kapcsolatos szabályok

Zene első alkalommal történő USB-eszközre másolásakor a rendszer a „ROOT” könyvtár alatt „MUSIC” mappát hoz létre, és egy átviteli mód szerinti („CD-DA”, „CD-MP3”, „REC1” vagy „PROGRAM”) mappa kerül a „MUSIC” mappa alá.

A mappák és a fájlok valamelyik átviteli mód szerinti mappán belül jönnek létre, az alábbiaknak megfelelően.

CD SYNC¹⁾

A zene forrása	Mappanév	Fájlnév
MP3	A zene forrásával azonos ²⁾	
CD-DA	“CDDA001” ³⁾	“TRACK001” ⁴⁾

REC1

A zene forrása	Mappanév	Fájlnév
MP3	“REC1” ⁵⁾	A zene forrásával azonos ²⁾
CD-DA		“TRACK001” ⁴⁾

¹⁾ Programozott lejátszás üzemmódban a mappa neve „PGM_xxx”, a fájl neve pedig attól függ, hogy mi a zene forrása (CD-DA- vagy MP3-lemez).

²⁾ A név legfeljebb 32 karaktere kerül hozzárendelésre.

³⁾ A mappák száma ezután sorrendben kerül hozzárendelésre, legfeljebb 999-ig.

⁴⁾ A fájlok száma ezután sorrendben kerül hozzárendelésre.

⁵⁾ A REC1 művelettel a rendszer minden alkalommal létrehoz egy fájlt a „REC1” mappában.

Megjegyzések

- Az audio CD-ről átvitt zenét a rendszer 128 kb/s bitsebességű MP3 fájlkként továbbítja. Az MP3-lemezeiről átvitt MP3 fájlokat a rendszer az eredeti bitsebességgel viszi át.
- Amennyiben az átvittelt véletlenszerű, ismételt vagy programozott lejátszás módban indítja el (ha nincsen beprogramozott műsorszám vagy MP3 fájl), akkor a választott lejátszási mód automatikusan törlődik, és a rendszer normál lejátszási módra vált.
- Zene MP3-lemezeiről való átvitele során nem hallható hang, és a kijelzőn a „HI-SPEED” felirat látható.
- A rendszer CD-szöveg információkat nem viszi át a létrehozott MP3 fájlokba.
- Ha az átvitel közepén megszakítja a műveletet, akkor a rendszer nem teljes MP3 fájlt hoz létre addig a pontig, amelyiknél a megszakítás történt.
- Az átvitel automatikusan leáll, ha:
 - az USB-eszközön elfogy a szabad tárhely,
 - az USB-eszközön található hangfájlok száma eléri azt a határértéket, amelyet a rendszer kezelni képes.
- Ha a törlésre szánt mappa nem MP3/WMA/AAC formátumú fájlokat, vagy almpappákat tartalmaz, akkor azok nem kerülnek törlésre.
- Ha az átvitt mappával vagy fájllal 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.
- Átvitel vagy törlés során ne távolítsa el az USB-eszközt, és ne húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a fali aljzatból. Ebben esetben ugyanis sérülhetnek az USB-eszközön tárolt adatok, vagy akár maga az eszköz is.

Fájl USB-eszközről történő lejátszása

A rendszer a következő audioformátumok lejátszására képes: MP3, WMA* vagy AAC*

* DRM (Digital Rights Management – Digitális jogkezelés) védelem alatt álló fájlok nem játszhatók le a rendszeren.

Online zeneáruházból letöltött fájlok esetében előfordulhat, hogy a rendszer nem játssza le őket.

1 Válassza ki az USB-funkciót.

Nyomja meg a USB gombot (vagy többször egymás után a FUNCTION gombot).

2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB porthoz.

Ha az USB-eszköz csatlakoztatása megtörtént, akkor a kijelző a következőképpen változik:
„READING” → „STORAGE*”

* Az USB-eszköz csatlakoztatásakor a kijelzőn megjelenik az adattároló-címke, ha lett rögzítve ilyen.

3 Indítsa el a lejátszást.

Nyomja meg a ► gombot (vagy a készüléken lévő ►|| gombot).

Egyéb műveletek

Művelet	Megnyomandó gombok
Lejátszás szüneteltetése	gomb (vagy a készüléken lévő ► gomb). A lejátszás ismételt elindításához nyomja meg újra a gombot*.
Lejátszás leállítása	■.
Mappa kiválasztása	📁 +/- többször egymás után.
Fájl kiválasztása	◀◀/▶▶.
Fájlon belüli adott rész keresése	Tartsa lenyomva a ◀◀/▶▶ lejátszás közben, majd a kívánt ponton engedje fel.
Ismételt lejátszás kiválasztása	REPEAT többször egymás után a „REP” vagy „REP1” felirat megjelenéséig.

* VBR MP3 fájl lejátszása esetén elképzelhető, hogy a lejátszás egy eltérő pontról folytatódik.

A lejátszási mód módosítása

Az USB-eszköz leállított állapotában nyomja meg többször egymás után a PLAY MODE gombot. Választhat a normál (📁) az USB-eszköz mappájában található összes fájl lejátszása), a véletlen sorrendű („SHUF” vagy 📁 SHUF”) a mappák közötti váltáshoz), valamint a programozott lejátszás („PGM”) között.

Az ismételt lejátszással kapcsolatos megjegyzés

A „REP” felirat azt jelzi, hogy az USB-eszközön található fájllok lejátszása a leállitásig ismétlődik.

A véletlen sorrendű lejátszással kapcsolatos megjegyzés

A készülék kikapcsolásakor a rendszer törli a kiválasztott véletlen sorrendű lejátszási módot („SHUF” vagy 📁 SHUF”), és visszatér a normál lejátszási módhoz (📁).

Megjegyzések

- Az alábbi esetekben a lejátszás indítása a szokásosnál több időt vehet igénybe:
 - ha az USB-eszköz bonyolult fastruktúrával rendelkezik,
 - ha a memória kapacitása túl nagy.
 - A rendszer csak 8 mappa mélységig képes lejátszani.
 - Ez a rendszer nem feltétlenül támogatja a csatlakoztatott USB-eszköz által biztosított összes funkciót.
 - A lejátszás-újraindítási parancs a rendszer kikapcsolása esetén törlésre kerül.
 - Az USB-eszközön található fájlok és mappák létrehozásuk sorrendjében jelennek meg a kijelzőn.
 - A lejátszási sorrend a rendszeren és a csatlakoztatott USB-eszközön eltérő lehet.
 - A rendszer átugorja a hangfájlokat nem tartalmazó mappákat.
 - A lejátszható fájlformátumok a következők:
 - MP3: fájlkiterjesztés: „.mp3”
 - WMA: fájlkiterjesztés: „.wma”
 - AAC: fájlkiterjesztés: „.m4a”, „.mp4” vagy „.3gp”
- Vegye figyelembe, hogy még abban az esetben is, ha a fájl valamelyik fent említett kiterjesztésű, eltérő fájl esetén a lejátszáskor olyan nagy hangerejű hang képződhet, amely a hangszórórendszer károsodásához és a rendszer meghibásodásához vezethet.

Saját program

létrehozása

(Programozott lejátszás)

Saját program létrehozásához használja a távvezérlő gombjait.

1 Válassza ki a kívánt funkciót.

CD

A CD funkció kiválasztásához nyomja meg a CD (vagy egymás után többször a FUNCTION) gombot.

USB

Az USB-funkció kiválasztásához nyomja meg az USB (vagy többször egymás után a FUNCTION) gombot.

2 Válassza ki a lejátszási módot.

A lejátszó leállított állapotában nyomja meg többször egymás után a PLAY MODE gombot, amíg meg nem jelenik a kijelzőn a „PGM” felirat.

3 Válassza ki a kívánt műsorszám vagy fájl számát.

Nyomja meg többször egymás után a ◀◀/▶▶ gombot, amíg meg nem jelenik a kívánt műsorszám vagy fájl száma.

MP3/WMA/AAC fájlok programozása esetén a mappa kiválasztásához nyomja meg többször egymás után a 📁 +/- gombot, majd válassza ki a kívánt fájlt.

Választott műsorszám vagy fájl száma



A kiválasztott műsorszám vagy fájl teljes lejátszási ideje

4 Programozza be a kiválasztott műsorszámot vagy fájlt.

A kiválasztott műsorszám vagy fájl beviteléhez nyomja meg a ENTER gombot.

CD

A kijelzőn a „- - - -” jelzés látható, ha egy CD teljes lejátszási ideje meghaladja a 100 percet, vagy ha MP3 fájlt választ ki.

USB

A teljes programidő nem jeleníthető meg, ezért a kijelzőn a „- - - -” jel látható.

5 További (összesen legfeljebb 25) műsorszám vagy fájl beprogramozásához ismételje meg a 3–4. lépést.

6 A beprogramozott műsorszámok vagy fájlok lejátszásához nyomja meg a ▶ gombot.

A programozás addig érhető el, amíg ki nem nyitja a lemeztálcát. Ugyanazon program ismételt lejátszásához válassza ki a CD-funkciót, majd nyomja meg a ▶ gombot.

A programozott lejátszás megszakítása

A lejátszó leállított állapotában nyomja meg többször egymás után a PLAY MODE gombot, amíg el nem tűnik a kijelzőről a „PGM” felirat.

Program utolsó műsorszámának vagy fájljának törlése

A lejátszó leállított állapotában nyomja meg a CLEAR gombot.

Program adatainak, például az összes műsorszám számának megtekintése

Nyomja meg többször egymás után a DISPLAY gombot.

Külön megvásárolható audiokészülékek használat

1 Készítse elő a hangforrást.

Csatlakoztassa a kiegészítő audioeszközt a készülék DVD/PC IN L/R aljzatához egy (külön megvásárolható) analóg audiokábelrel.

2 Állítsa a hangerőt a legalacsonyabbra.

Nyomja meg többször egymás után a VOLUME – gombot (vagy fordítsa el az egység VOLUME vezérlőjét), amíg meg nem jelenik a kijelzőn a „VOL MIN” felirat.

3 Válassza ki a PC-funkciót.

Nyomja meg többször egymás után a FUNCTION gombot.

4 Indítsa el a lejátszást.

Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott eszközön, és állítsa be a hangerőt.

Megjegyzések

- Ha a csatlakoztatott eszköz hangereje túl alacsony, akkor a rendszer automatikusan készenléti üzemmódra válthat. Állítsa be megfelelően az eszköz hangerejét. Lásd: “Az automatikus készenléti üzemmód funkció kikapcsolása” (28. oldal).
- Audioeszköz csatlakoztatásakor és a csatlakozás megszüntetésekor mindig állítsa a hangerőt a legalacsonyabbra. Ellenkező esetben zaj keletkezhet, sérülhet a rendszer működési mechanizmusa, vagy a kijelzőn megjelenhet a „PROTECT” felirat (23. oldal).

A hang beállítása

Művelet	Megnyomandó gombok
Dinamikusabb hang létrehozása (Dynamic Sound Generator X-tra funkció)	DSGX a készüléken.
A hangeffektus beállítása	EQ.

A mélysugárzó hangszóró bekapcsolása (csak MHC-EX99/EX900 esetében)

1 Nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.

2 A **◀◀/▶▶** gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „S-WOOFER” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

3 A **◀◀/▶▶** gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „SW ON” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot. A mélysugárzó hangszóró kikapcsolásához válassza a „SW OFF” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kijelző módosítása

Művelet	Megnyomandó gombok
A kijelzőn megjelenő adatok módosítása*	DISPLAY többször egymás után a rendszer bekapcsolt állapotában.
Kijelzési mód módosítása (Lásd alább.)	DISPLAY többször egymás után a rendszer kikapcsolt állapotában.

* Lehetősége van a CD/MP3-lemez vagy az USB-eszköz adatainak, például az alábbiaknak a megtekintésére:

- műsorszám vagy fájl száma normál lejátszás esetén.
- műsorszám vagy fájl neve („🎵”) normál lejátszás esetén.
- előadó neve („👤”) normál lejátszás esetén.
- album vagy mappa neve („📁”) normál lejátszás esetén.
- teljes lejátszási idő és a CD-DA lemezen lévő műsorszámok száma (leállított lejátszás esetén, és csak akkor, ha a normál lejátszási mód van kiválasztva).
- az MP3-lemezen lévő mappák (albumok) száma (leállított lejátszó esetén, és csak akkor, ha a normál lejátszási mód van kiválasztva).
- adattároló-címke, ha a lemez vagy az USB eszköz rendelkezik ilyennel (csak akkor, ha a normál lejátszási mód van kiválasztva és az USB-eszköz le van állítva).

A rendszer a következő kijelzési módokat kínálja.

Kijelzési mód	A rendszer kikapcsolt állapotában
Bemutató	A kijelzőn a bemutató látható.
Energiaakarékos mód ¹⁾	A kijelző az energiaakarékosság érdekében kikapcsol. Az időzítő és az óra továbbra is működik.
Óra ²⁾	A kijelzőn az óra látható.

¹⁾ Energiaakarékos üzemmódban nem állítható be az óra.

²⁾ Az óra kijelzése 8 másodperc elteltével automatikusan energiaakarékos módra vált.

A kijelzőn megjelenő adatok kapcsolatos megjegyzések

- A kijelzőn a nem megjeleníthető karakterek helyett „_” szimbólum látható.
- A következő információk nem kerülnek kijelzésre:
 - MP3-lemez és USB-eszköz teljes lejátszási ideje,
 - fájl hátralévő lejátszási ideje.
- A következő információk nem jelennek meg megfelelően:
 - VBR (változó bitsebesség) kódolású MP3 fájl eltelt lejátszási ideje,
 - azon mappák és fájlok neve, amelyek nem az 1-es és 2-es szintű ISO9660 vagy Joliet kiterjesztési formátumot követik.
- A következő információk jelennek meg a kijelzőn:
 - műsorszám hátralévő lejátszási ideje.
 - MP3 fájlok ID3 címkeinformációi 1-es vagy 2-es verziójú ID3 címkék használata esetén (ha egyetlen MP3 fájlhoz 1-es és 2-es verziójú ID3 címke egyaránt tartozik, akkor a 2-es verziójú ID3 címkeinformáció jelenik meg a kijelzőn).
 - legfeljebb 15 karakter hosszúságú ID3, WMA és AAC címkeinformáció nyomtatott nagybetűvel (A-tól Z-ig), számokkal (0-tól 9-ig) és szimbólumokkal (“ \$ % ’ () * + , - . / < = > @ [\] _ ’ { | } ! ? ^”).

A megvilágítás fényerejének megadása

Művelet	Teendő
A VOLUME vezérlő körüli megvilágítás fényerejének módosítása.	1 Nyomja meg a készüléken lévő OPTIONS gombot.
	2 A ◀◀/▶▶ gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „ILLUMI” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.
	3 A kívánt lejátszási mód kiválasztásához nyomja meg többször egymás után a ◀◀/▶▶ , majd az ENTER gombot.

Az időzítő használata

A rendszer kétféle időzítő funkciót biztosít. Mindkettő beállítása esetén a kikapcsolásidőzítő élvez prioritást. Az időzítő funkciók alkalmazásához használja a távvezérlő gombjait.

Kikapcsolásidőzítő:

Lehetősége van arra, hogy zenére aludjon el.

Nyomja meg többször egymás után a SLEEP gombot.

Ha az „AUTO” lehetőséget választja, akkor a rendszer az aktuális lemez vagy USB-eszköz lejártával vagy 100 perc után automatikusan kikapcsol.

Bekapcsolásidőzítő:

Lehetősége van egy előre beállított időpontban CD-re, FM/AM műsorra vagy USB-eszközre ébredni. Győződjön meg arról, hogy az óra be van állítva.

1 Készítse elő a hangforrást.

Készítse elő a hangforrást, majd állítsa be a hangerőt a **VOLUME +/-** gomb segítségével. CD adott műsorszámra vagy audiofájlra elsőként való lejátszásához hozzon létre saját programot (17. oldal).

2 Válassza az időzítőbeállítási üzemmódot.

Nyomja meg az **CLOCK/TIMER SET** gombot.

3 Állítsa be a bekapcsolásidőzítőt.

A **◀◀/▶▶** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „PLAY SET” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A kijelzőn megjelenik az „ON TIME” üzenet, és villog az óra jelzés.

4 Állítsa be a lejátszás indításának idejét.

A **I◀◀/▶▶I** gomb többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A perc beállítását ugyanezzel a műveletssorral végezheti el.

A kijelzőn megjelenik az „OFF TIME” üzenet, és a kijelzőn villog az óra jelzés.

5 Állítsa be a lejátszás leállításának idejét.

Végezze el ugyanazt a műveletsort, mint a 4. lépésben.

6 Válassza ki a hangforrást.

Nyomja meg többször egymás után a **I◀◀/▶▶I** gombot, amíg meg nem jelenik a kívánt hangforrás a kijelzőn, majd nyomja meg a ENTER gombot. A kijelzőn megjelennek az időzítő beállításai.

7 Kapcsolja ki a rendszert.

Nyomja meg a **I/⏻** gombot.

A rendszer 15 másodperccel a beállított idő előtt kapcsol be.

Ha a rendszer a beállított időpontban már bekapcsolt állapotban van, akkor a bekapcsolásidőzítő nem aktiválódik.

Ne működtesse a rendszert a bekapcsolás és a lejátszás megkezdése közötti időszakban.

A beállítás ellenőrzése

1 Nyomja meg az CLOCK/TIMER SELECT gombot.

2 A **I◀◀/▶▶I** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „PLAY SEL” lehetőséget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az időzítés törlése

Ismételje meg a fenti műveletet, amíg a „A beállítás ellenőrzése” című rész 2 ében meg nem jelenik a kijelzőn az „OFF” felirat, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A beállítás módosítása

Kezdje újra „Az időzítők használata” című rész 1. lépésétől.

Övintézkedések

Az ezzel a rendszerrel LEJÁTSZHATÓ lemezek

- Audió CD
- CD-R/CD-RW (audió adat/MP3 fájlok)

Az ezzel a rendszerrel NEM LEJÁTSZHATÓ lemezek

- CD-ROM
- Nem 1-es/2-es szintű vagy Joliet, ISO9660 konform zenei CD vagy MP3 formátumú CD-R/CD-RW lemezek
- Többmenetes, nem lezárt CD-R/CD-RW lemezek
- Gyenge felvételi minőségű CD-R/CD-RW, szennyezett vagy karcolt CD-R/CD-RW, vagy nem kompatibilis felvevőszéssel rögzített CD-R/CD-RW
- Nem megfelelően véglegesített CD-R/CD-RW
- Nem MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3) formátumú fájlokat tartalmazó lemezek
- Nem szabványos formájú lemezek (például szív, négyzet vagy csillag alakú)
- Olyan lemezek, amelyek felületére címke, papír vagy matrica van ragasztva
- Címkével ellátott kölcsönzött vagy használt lemezek, amelyeken a ragasztó kitiüremkedik a címke alól
- Nyomatott címkével ellátott lemezek, amelyeken a tinta ragadás érzetű

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 tisztítószereket vagy a bakelitlemezekhez készült antisztatikus permeteket.
- Ne tegye ki a lemezt közvetlen napfénynek vagy hőhatásnak (például hővezetékek hőjének), és ne hagyja közvetlen napsütésben álló autóban.

Biztonság

- Ha huzamosabb ideig nem használja a készüléket, akkor húzza ki teljesen a hálózati csatlakozókábelt (tápkábelt) a fali aljzatból. 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.
- Az egyenáramú hálózati csatlakozókábel cseréjét 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 rezgésnek, közvetlen napfénynek vagy erős fénynek van kitéve.
- Legyen óvatos, ha a készüléket vagy a hangszórókat védőbevonattal (például gyanta, olaj, fényező) kezelt felületre állítja, mert foltosodás vagy elszíneződés keletkezhet.
- Ha a rendszert a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi vagy nagyon nedves szobába helyezi, a nedvesség a CD-lejátszóban 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 elpárolog.

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 hangszórórendszer

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

A készülékház tisztítása

Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha kendővel törölje le a készüléket. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot vagy oldószert (például higítószert, benzint vagy alkoholt).

Hibaelhárítás

- 1 Győződjön meg arról, hogy a hálózati csatlakozókábel és a hangszóró vezetékei megfelelő és biztos módon csatlakoztatva vannak.
- 2 Keresse meg a problémát az alábbi ellenőrző listában, és végezze el a hozzá tartozó javító műveletet. Ha a probléma továbbra is fennáll, keresse fel a Sony legközelebbi forgalmazóját.

Ha a kijelzőn megjelenik a „PROTECT” felirat

Azonnal húzza ki a hálózati csatlakozókábelt a fali aljzatból, és a „PROTECT” felirat eltűnése után ellenőrizze a következőket.

- Nincsen rövidre zárva a + és a - hangszóróvezeték?
- Nem takarja valami a rendszer hátulján lévő szellőzőnyílásokat?

Ha a fentiek ellenőrzése során mindent rendben talált, akkor csatlakoztassa ismét a hálózati csatlakozókábelt, és kapcsolja be a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, keresse fel a Sony legközelebbi forgalmazóját.

Általános

A hálózati csatlakozókábel csatlakoztatása után akkor is megjelenik a kijelzőn a bemutató, ha a rendszer nincsen bekapcsolva.

Nyomja meg egyszer a DISPLAY gombot a rendszer kikapcsolt állapotában. A bemutató eltűnik.

A rendszer nem kapcsol be.

Csatlakoztatva van a hálózati csatlakozókábel?

A rendszer váratlanul készenléti üzemmódra váltott.

Ez nem jelent hibás működést. A készülék automatikusan készenléti üzemmódra vált, amennyiben kb. 30 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincsen kimeneti audiojel. Lásd: „Az automatikus készenléti üzemmód funkció kikapcsolása” (28. oldal).

Nincs hang.

- Nincsen rövidre zárva a + és a - hangszóróvezeték?
- Csak a tartozék hangszórókat használja?
- Nem takarja valami a rendszer hátulján lévő szellőzőnyílásokat?

A hang csak az egyik oldalról érkezik, illetve a jobb és a bal oldali hangerő nem kiegyenlített.

- A hangszórókat a lehető legszimmetrikusabb módon helyezze el.
- Kizárólag a tartozék hangszórókat csatlakoztassa a készülékhez.

Erős zúgás vagy zaj.

- Zajforrásoktól távol helyezze el a rendszert.
- Csatlakoztassa a rendszert egy másik fali aljzathoz.
- Szereljen fel egy (külön megvásárolható) zajszűrőt a hálózati csatlakozókábelre.

A távvezérlő nem működik.

- Távolítsa el a távvezérlő és a készüléken található érzékelő között elhelyezkedő esetleges akadályokat, és ne helyezze a készüléket fénycső közelébe.
- Irányítsa a távvezérlőt a rendszer érzékelője felé.
- Vigye közelebb a távvezérlőt a rendszerhez.

A I/⏻ kivételével az egység egyetlen gombja sem működik, és a kijelzőn a „CHILD LOCK” felirat látható.

A gyermekzár funkció aktív. A gyermekzár funkció kikapcsolásához tartsa lenyomva a készüléken lévő ■ gombot, amíg meg nem jelenik a „CHILD LOCK OFF” felirat.

CD-/MP3-lejátszó

A hang ugrik vagy a rendszer nem játsza le a lemezt.

- Törölje le, majd helyezze be ismét a lemezt.
- Tegye a rendszert olyan helyre, ahol nincs rezgésnek kitéve (például egy stabil állványra).
- Helyezze távolabb a hangszórókat a rendszertől, vagy tegye őket külön állványokra. Nagy hangerő esetén előfordulhat, hogy a hangszóró rezgése okozza az ugrást.

A lejátszás nem az első műsorszámotól indul.

A PLAY MODE gomb többszöri megnyomásával térjen vissza a normál lejátszáshoz, amíg mind a „PGM”, mind a „SHUF” felirat el nem tűnik a kijelzőről.

A lejátszás indítása a szokásosnál több időt vesz igénybe.

- Az alábbi esetekben a lejátszás indítása a szokásosnál több időt vehet igénybe.
- bonyolult fastruktúrával rögzített lemez,
 - többmenetes módban rögzített lemez,
 - nem véglegesített lemez (olyan lemez, amelyhez még hozzáadhatók adatok),
 - sok mappát tartalmazó lemez.

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

Forduljon a területileg illetékes Sony-forgalmazóhoz vagy a területileg illetékes Sony-szervizhez.

USB-eszköz

A csatlakoztatott USB-eszköz nem töltethető.

Válasszon a vevőegység funkciótól eltérő funkciót, vagy kapcsolja be a CD-lejátszót/USB-eszközt. Lásd: „Lemezbetöltési teljesítmény javítása” (27. oldal).

Nem lehet USB-eszközre történő átvitelt indítani.

Az alábbi problémák léphetnek fel.

- Az USB-eszköz megtelt.
- Az USB-eszközön található hangfájlok és mappák száma elérte azt a határértéket, amelyet a rendszer kezelni képes.
- Az USB-eszköz írásvédett.

Az átvitel a befejeződése előtt leáll.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (12. oldal).
- Az USB-eszköz formázása nem megfelelő. A formázással kapcsolatos tudnivalókat illetően lásd az USB-eszköz kezelési utasítását.
- Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt Ha az USB-eszköz rendelkezik bekapcsoló- és kikapcsológombbal, akkor a rendszerről való eltávolítását követően kapcsolja ki, majd ismét be. Ezután végezze el ismét az átvitelt.
- Ha az átviteli és törlési művelet sokszor ismétlődik, az USB-eszköz fájl szerkezetét töredezetté válik. A probléma megoldásával kapcsolatban lásd az USB-eszköz kezelési útmutatóját.

Hibával ér véget egy USB-eszközre történő zeneátvitel.

- Nem támogatott USB-eszköz van használatban. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (12. oldal).
- Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt Ha az USB-eszköz rendelkezik bekapcsoló- és kikapcsológombbal, akkor a rendszerről való eltávolítását követően kapcsolja ki, majd ismét be. Ezután végezze el ismét az átvitelt.
- 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. A probléma megoldásával kapcsolatban lásd az USB-eszköz kezelési útmutatóját.



Nem lehet törölni az USB-eszközön található fájlokat vagy mappákat.

- 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. A probléma megoldásával kapcsolatban lásd az USB-eszköz kezelési útmutatóját.

Támogatott USB-eszköz van használatban?

Ha nem támogatott USB-eszköz van használatban, akkor problémák léphetnek fel. A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalakon található információkat (12. oldal).

A „OVER CURRENT” üzenet jelenik meg.

A rendszer az  (USB) port áramerősségével kapcsolatos problémát észlelt. Kapcsolja ki a rendszert, és távolítsa el az USB-eszközt az  (USB) portról. Győződjön meg arról, hogy semmilyen probléma nem áll fenn az USB-eszközzel.

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 MEMORY” felirat világít-e a kijelzőn.

Zaj, akadozás vagy torz hang hallható.

- 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 felvételtre. Törölje a fájlt, és próbálja meg ismét az átvitelt.
- Túl alacsony volt a bitsebesség beállítása a hangfájlok kódolásához. Ismételje meg az USB-eszközre való átvitelt nagyobb bitsebességgel.

Az USB-eszköz nem csatlakoztatható az (USB) portozh.

Az USB-eszköz fordítva van csatlakoztatva. Csatlakoztassa az USB-eszközt a megfelelő módon.

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

Az olvasási folyamat a következő esetekben sokáig tarthat:

- Az USB-eszközön sok mappa vagy fájl van.
- A fájlstruktúra különösen összetett.
- A memória kapacitása túl nagy.
- A belső memória töredezett.

A fentiek miatt a Sony a következő irányelvek betartását javasolja:

- Az USB-eszközön található összes mappa: 100 vagy kevesebb.
- Az összes fájl száma mappánként: 100 vagy kevesebb.



Hibás kijelzés

- Ismételje meg a zenei adatok USB-eszközre történő átvitelét, mert elképzelhető, hogy az eszközön tárolt adatok sérültek.
- A rendszer csak betűk és számok megjelenítésére alkalmas. Más karakterek nem jelennek meg megfelelően.

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 weboldalon található információkat (12. oldal).
- Az USB-eszköz nem működik megfelelően. A probléma megoldásával kapcsolatban lásd az USB-eszköz kezelési útmutatóját.

A lejátszás nem indul el.

- Kapcsolja ki a rendszert, csatlakoztassa ismét az USB-eszközt, majd kapcsolja be újra a rendszert.
- A kompatibilis USB eszközökkel kapcsolatban lásd a weboldalon található információkat (12. oldal).
- A lejátszás indításához nyomja meg a  (vagy a készüléken lévő ) gombot.

A lejátszás nem az első műsorszámotól indul.

A PLAY MODE gomb többszöri megnyomásával térjen vissza a normál lejátszáshoz, amíg mind a „PGM”, mind a „SHUF” felirat el nem tűnik a kijelzőről.

Bizonyos fájlok nem játszhatók le.

- A hangfájlok nem „.mp3”, „.wma”, „.m4a”, „.mp4” vagy „.3gp” kiterjesztésűek.
- A hangfájl többsávú hangfájl.
- A fájl videofájl.
- Az adatok nem MP3/WMA/AAC formátumban kerültek rögzítésre.
- Az adatok WMA lossless/AAC lossless formátumban kerültek rögzítésre.
- A nem FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerű USB-eszközök nem támogatottak.*
- Ha particionált USB-eszközt használ, csak az első partícióban lévő hangfájlok játszhatók le.
- A lejátszás legfeljebb 8 szintig lehetséges.
- A mappák száma túllépte a 255-öt.

- A fájlok száma túllépte az 5000-et.
- A titkosított vagy jelszóval védett fájlok nem játszhatók le.
- * Bár ez a rendszer igen, egyes USB-eszközök nem támogatják a FAT16 és a FAT32 formátumot. A részleteket illetően lásd USB-eszköz kezelési útmutatóját, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

Vevőegység

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

- Csatlakoztassa megfelelően az antennát.
- A jó vétel érdekében módosítsa az antenna helyét és helyzetét.
- Az antennákat a zaj felvételének elkerülése érdekében tartsa távol a hangszóró vezetékétől, a hálózati csatlakozóvezetékétől és az USB-kábeltől.
- Ellenőriztesse a legközelebbi Sony-forgalmazóval, hogy nem vált-e el a műanyag talptól az AM antenna.
- Kapcsolja ki a közelben elhelyezett egyéb elektromos berendezéseket.

Az AM-hangolási lépték módosítása

(az európai, oroszországi és szaúd-arábiai típusok kivételével)

Az AM-hangolási lépték gyári beállítása 9–10 kHz.

- 1 Hangoljon bármilyen AM állomásra, majd kapcsolja ki a rendszert.
- 2 Az óra megjelenítéséhez nyomja meg a DISPLAY gombot.
- 3 A készüléken a TUNING + nyomva tartása közben nyomja meg a I/⏻ gombot.
Az összes beállított AM-rádióállomás törlésre kerül. A lépték gyári értékre való visszaállításához végezze el ismét a műveletort.

Lemezbetöltési teljesítmény javítása

Kapcsolja be a CD-lejátszót/USB-eszközt a CD/USB be- és kikapcsolási funkció segítségével. A CD-lejátszó/USB-eszköz az alapértelmezett beállítás szerint ki van kapcsolva.

- 1 A FUNCTION többszöri megnyomásával válassza ki a CD-funkciót.
- 2 A I/⏻ gomb megnyomásával kapcsolja ki a rendszert.
- 3 Amikor a „STANDBY” felirat már nem villog, az óra megjelenítéséhez nyomja meg a készüléken lévő DISPLAY, majd nyomja meg a I/⏻ gombot a készülék ■ gombjának lenyomva tartása mellett.
A „CD/USB PWR ON” üzenet jelenik meg. A CD-lejátszó/USB-eszköz bekapcsolásával csökken a lemez elérési ideje és javul a betöltési teljesítmény.
Ha a CD-lejátszó/USB-eszköz bekapcsolt állapotában gyenge a vevőegység vétele, akkor térjen vissza az alapértelmezett beállításához. A CD-lejátszó/USB-eszköz kikapcsolásához ismétlje meg a műveletort a „CD/USB PWR OFF” felirat megjelenéséig. Vegye figyelembe, hogy a CD-lejátszó/USB-eszköz vevőegység funkcióban való kikapcsolásakor az USB-eszköz áramellátása megszűnik, ezért a rendszer nem ismeri fel és nem tölti, hiába van csatlakoztatva.

A rendszer gyári beállításainak visszaállítása

Amennyiben a rendszer még mindig nem működik megfelelően, állítsa vissza a gyári beállításokat. Energiatakarékos üzemmódban nem lehetséges a rendszer gyári beállításainak visszaállítása.

A gyári beállítások visszaállításához használja a készüléken található gombokat.

- 1 Húzza ki, majd csatlakoztassa ismét a hálózati csatlakozókábelt, és kapcsolja be a rendszert.
- 2 Nyomja meg egyszerre a ■ FUNCTION és a I/⏻ gombot.
A felhasználó által elvégzett összes beállítás – például a behangolt rádióállomások, időzítő, óra – törlésre kerül.

Az automatikus készenléti üzemmód funkció kikapcsolása

Ez a rendszer automatikus készenléti funkcióval van ellátva. Ennek köszönhetően a készülék automatikusan készenléti üzemmódra vált, amennyiben kb. 30 percig nem történik semmilyen művelet vagy nincsen kimeneti audiojel. Gyári beállítás szerint az automatikus készenléti üzemmód funkció be van kapcsolva.

Az automatikus készenléti üzemmódot a készüléken található gombokkal kapcsolhatja ki.

A rendszer bekapcsolt állapotában tartsa lenyomva a I/⏻ gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik az „AutoSTBY OFF” felirat.

A funkció bekapcsolásához ismétlje meg a műveletsort az „AutoSTBY ON” felirat megjelenéséig.

Megjegyzések

- Készenléti üzemmódra váltás előtt mintegy 2 perccel a kijelzőn villogni kezd az „AUTOSTBY” felirat.
- Az FM/AM vevőegység funkció használata esetén nem elérhető az automatikus készenléti üzemmód.
- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a rendszer nem vált automatikusan készenléti üzemmódra:
 - ha audiojelet észlel.
 - ha nincs csatlakoztatva USB-eszköz,
 - audió műsorszámok vagy fájlok lejátszása közben.
 - ha a bekapcsolásidőzítő vagy a kikapcsolásidőzítő funkció aktív.

Üzenetek

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

COMPLETE

- A rádió-előbeállítási művelet sikeresen befejeződött.
- Az USB-eszközön található hangfájl vagy mappa törlése sikeres volt.

DATA ERROR

Az USB-eszközön található nem lejátszható fájlt próbált lejátszani.

DEVICE ERROR

Az USB-eszköz nem ismerte fel a rendszer, vagy ismeretlen eszköz van csatlakoztatva (25, 26. oldal).

DEVICE FULL

Az USB-eszköz megtelt.

ERASE ERROR

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

FATAL ERROR

Az USB-eszközön található hangfájlok/mappák átvitele vagy törlése közben megszünt az USB-eszköz csatlakoztatása.

FOLDER FULL

Az USB-eszközön található hangfájlok és mappák száma elérte a maximális értéket.

FULL

25-nél több másorszámot vagy fájlt (lépést) próbált beprogramozni.

LOCKED

A lemeztálca nem nyílik ki. Vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi Sony-forgalmazóval.

NO DISC

A lejátszóban nincs lemez, vagy olyan lemezt helyezett be, amelyet a készülék nem tud lejátszani.

NO MEMORY

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

NO STEP

Minden beprogramozott másorszámmal törlésre került.

NO SUPPORT

A rendszerhez nem támogatott USB-eszköz van csatlakoztatva.

NO TRACK

Az USB-eszközön található lejátszható fájl nincs betöltve a rendszerre.

NOT USED

A kívánt művelet az adott körülmények között nem végezhető el.

NoDEVICE

Nincsen csatlakoztatva USB-eszköz, vagy a csatlakoztatott USB-eszközt leállították.

OVER

Lejátszás vagy szüneteltetés során a ►► gomb megnyomása közben a lemez a végére ért.

OVER CURRENT

Túláram érkezett az ⚡ (USB) csatlakozóból.

PROTECT

Az üzenet megjelenésekor elvégzendő műveletekhez lásd a „Ha a kijelzőn megjelenik a „PROTECT” felirat” (23. oldal) című részt.

PROTECTED

Írsvédett USB-eszközön próbált átvitelt vagy törlési műveletet végezni.

PUSH SELECT

Az órát vagy az időzítőt az időzítő működése közben próbálta beállítani.

PUSH STOP

- Lejátszás közben megnyomta a PLAY MODE gombot.
- Olyan gombot nyomott meg, amely csak a lejátszás megállítása esetén működtethető.

READING

- A rendszer a lemez adatait olvassa. Egyes gombok nem elérhetők.
- A rendszeren folyamatban van az USB-eszköz felismerése.

REC ERROR

Az átvitel nem indult el, félúton leállt vagy más módon volt sikertelen (25. oldal).

REMOVED

Az USB-eszközt eltávolították.

SET CLOCK

Az óra beállítása nélkül próbálta használni az időzítő funkciót.

SET TIMER

Az időzítőt úgy próbálta kiválasztani, hogy nincs beállítva a bekapcsolásidőzítő.

TIME NG

A bekapcsolásidőzítő kezdési és befejezési időpontja azonos.

TRACK FULL

Az USB-eszközön található fájlok száma elérte a maximális értéket.

Műszaki adatok

Fő készülék

Erősítő

A következők 127 V AC, 60 Hz értéken mérve (Mexikóban kapható modellek)

A következők 220 V AC,

50/60 Hz értéken mérve

(Argentínában kapható modellek)

A következők 230 V AC,

50/60 Hz értéken mérve (egyéb modellek)

MHC-EX99/EX900

Első hangszóró:

Kimenő (névleges) teljesítmény:

80 + 80 W (3 Ω, 1 kHz, 1% THD értéken)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

135 + 135 W (állomásonként 3 Ω, 1 kHz értéken)

Mélyszűrő hangszóró:

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

200 W (8 Ω, 100 Hz értéken)

MHC-EX88/EX700

Kimenő (névleges) teljesítmény:

120 + 120 W (4 Ω, 1 kHz, 1% THD értéken)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

200 + 200 W (állomásonként 4 Ω, 1 kHz értéken)

MHC-EX66/EX600

Kimenő (névleges) teljesítmény:

50 + 50 W (4 Ω, 1 kHz, 1% THD értéken)

Kimenő RMS-teljesítmény (referencia):

90 + 90 W (állomásonként 4 Ω, 1 kHz értéken)

Bemenetek

DVD/PC IN L/R (phono aljzatok):

Érzékenység: 700 mV,
impedancia: 22 kΩ

Kimenetek

PHONES (sztereó minicsatlakozó):

8 Ω vagy annál nagyobb impedanciájú
fejhallgatókhoz

SPEAKERS:

MHC-EX99/EX900: impedancia: 3 Ω
MHC-EX88/EX700/EX66/EX600:
impedancia: 4 Ω

SUBWOOFER (csak MHC-EX99/

EX900 esetében):

impedancia: 8 Ω

USB-részegység

Támogatott bitsebesség:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32 kb/s – 320 kb/s, VBR
WMA: 48 kb/s – 192 kb/s
AAC: 48 kb/s – 320 kb/s

Mintavételezési frekvenciák:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):
32/44,1/48 kHz
WMA: 44,1 kHz
AAC: 44,1 kHz

↔ (USB) port:

Maximális feszültség: 500 mA

CD-lejátszó

Rendszer:

CD- és digitális audiorendszer

Lézerdióda jellemzői

Kibocsátás időtartama: Folyamatos

Lézerkimenet*: Kevesebb mint 44,6 μW

* 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

Vevőegység

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin
vevőegység

Antenna:

FM zsinórantenna

AM keretantenna

FM vevőegység:

Vételi frekvenciatartomány:

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

Középfrekvencia:

200/250/300/350/400 kHz

AM vevőegység:

Vételi frekvenciatartomány

Latin-Amerikában kapható modellek:

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

Európában, Oroszországban és Szaúd-

Arábiában kapható modellek:

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

Más modellek:

531 kHz – 1602 kHz
(9 kHz-es lépésekben)
530 kHz – 1610 kHz
(10 kHz-es lépésekben)

Középfrekvencia: 400 kHz

Hangszóró

Első hangszóró

SS-EX99 a MHC-EX99 modell esetében

SS-EX900 a MHC-EX900 modell esetében

SS-EX88 a MHC-EX88 modell esetében

SS-EX700 a MHC-EX700 modell esetében

Hangszórórendszer:

Kétutas, két meghajtott
hangszórórendszer, Bass reflex funkció

Hangszóró egység:

Mélyugárzó hangszóró: 180 mm,
kúpos típus
Magassugárzó hangszóró: 40 mm,
kürt típus

Névleges impedancia:

MHC-EX99/EX900: 3 Ω
MHC-EX88/EX700: 4 Ω

Méretetek (Sz/Ma/Mé):

Kb. 230 mm \times 340 mm \times 210 mm

Tömeg: Kb. 3,0 kg

Mennyiség: 2 darab

SS-EX66 a MHC-EX66 modell esetében

**SS-EX600 a MHC-EX600 modell
esetében**

Hangszórórendszer:

Kétutas, két meghajtott
hangszórórendszer, Bass reflex funkció

Hangszóró:

Mélyugárzó hangszóró: 150 mm,
kúpos típus
Magassugárzó hangszóró: 40 mm,
kürt típus

Névleges impedancia: 4 Ω

Méretetek (Sz/Ma/Mé):

Kb. 202 mm \times 306 mm \times 210 mm

Tömeg: Kb. 2,5 kg

Mennyiség: 2 darab

Mélyugárzó hangszóró

**SS-WG900 a MHC-EX99/EX900 modell
esetében**

Hangszórórendszer:

Mélyugárzó rendszer,
Bass reflex funkció

Hangszóró egység:

Mélyugárzó hangszóró: 200 mm,
kúpos típus

Névleges impedancia: 8 Ω

Méretetek (Sz/Ma/Mé):

Kb. 282 mm \times 306 mm \times 295 mm

Tömeg: Kb. 4,6 kg

Mennyiség: 1 darab

Általános

Energiaellátási követelmények

Mexikóban kapható modellek:

127 V AC, 60 Hz

Európában, Argentínában és

Oroszországban kapható modellek:

220–240 V AC, 50/60 Hz

Más modellek:

120 V AC – 240 V, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel

MHC-EX99/EX900: 85 W

(0,5 W energiatakarékos módban)

MHC-EX88/EX700: 70 W

(0,5 W energiatakarékos módban)

MHC-EX66/EX600: 45 W

(0,5 W energiatakarékos módban)

Méreték (Sz/Ma/Mé) (hangszórók nélkül):

Kb. 210 mm × 312 mm × 375 mm

Tömeg (hangszórók nélkül)

MHC-EX99/EX900/EX88/EX700:

Kb. 3,8 kg

MHC-EX66/EX600: Kb. 3,6 kg

A főkészülék mennyisége: 1 darab

Mellékelt tartozékok: Távvezérlő (1),

(AA méretű) R6 elemek (2),

FM zsinórantenna/AM keretantenna (1)

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Készenléti teljesítményfelvétel: 0,5 W
--

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



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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

4-267-386-12(1) (HU)

HU



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

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.