

SONY®

4-178-506-11(1)



IX51

Mikro hifi-komponens rendszer

Kezelési útmutató

CMT-FX205, CMT-FX200



FIGYELEM!

A tűzveszély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függőnnyel stb. Soha ne állítson égő gyertyát a készülékre.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a cseppenő és fröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, pl. virágvázát a készülékre.

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

A készüléket könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a hálózati aljzathból.

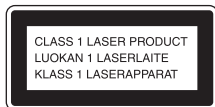
Az elemeket vagy az elemekkel ellátott eszközöket ne helyezze el olyan helyen, ahol sugárzó hőnek van kitéve, például a napfény vagy tűz.

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

A fül- és fejhallgatók erős hangnyomása halláskárosodást okozhat.

FIGYELEM!

Ha ezzel a készülékkel együtt más optikai eszközt is használ, növekszik a szem veszélyeztetettsége.



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

Megjegyzés az EU irányelveket alkalmazó országok vásárlói számára

Ezt a terméket a Sony Corporation (Japán, Tokió, 1-7-1 Konan, Minato-ku) gyártotta. A termékbiztonsággal és az EMC irányelvekkel kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Németország, 70327 Stuttgart, Hedelfinger Strasse 61.) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben, a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez forduljon.



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. Alkalmazható a következő tartozékokra is: távvezérlő



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

Ez a jelölés az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként.

Egyes elemeken ez a jelzés egy vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több, mint 0,0005% higanyt vagy 0,004% ólomot tartalmaz. A feleslegessé vált elemek 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.

Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen.

Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó szakaszt. Az elemet adja le a megfelelő gyűjtőhelyen. A termék vagy az elem újrahasznosításával kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a helyi hatósággal, a szemétszállító vállalattal vagy a vásárlás helyével.

DualDisc (kettős formátumú) lemezek

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

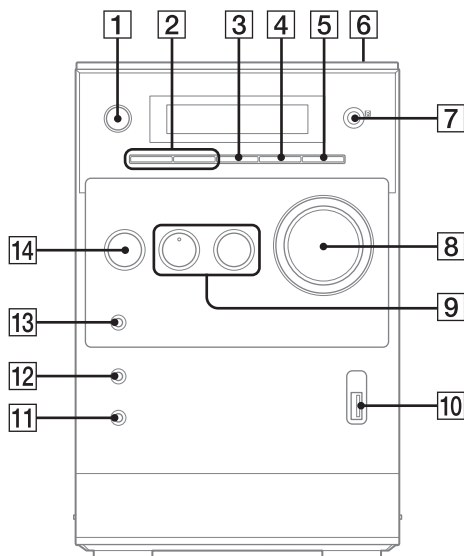
Másolásvédelmi rendszerrel ellátott zenei lemezek Másolásvédelmi rendszerrel ellátott zenei lemezek

Ez a készülék a Compact Disc (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására képes. Napjainkban egyre több lemeztársaság másolásvédelemmel ellátott zenei CD-lemezeket hoz forgalomba. Kérjük ne feledje, hogy ezek között lehetnek olyanok is, melyek nem felelnek meg a CD-szabványnak, ezért ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

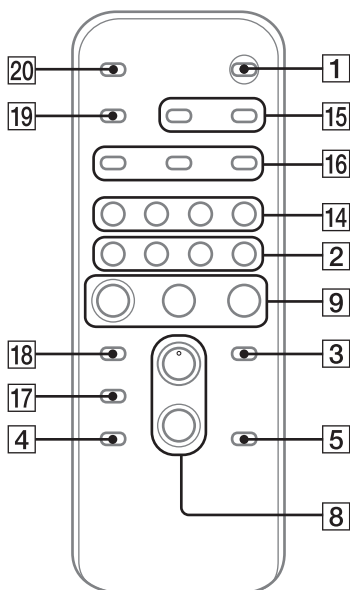
Licenc és védjegy információk

- Az MPEG Layer-3 hangtömörítési technológia és szabadalom felhasználása a Fraunhofer IIS és Thomson engedélyével történt.
- A további védjegyek és bejegyzett védjegyek a jogos tulajdonosuk védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei. Ebben az útmutatóban a TM és [®] jelölések nincsenek mindenhol feltüntetve.

Készülék




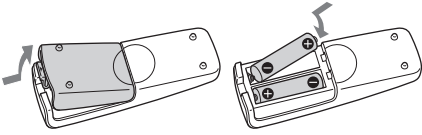
Távvezérlő



Az útmutatóban szereplő magyarázatok és utasítások általában a távvezérlőn található kezelőszervekre vonatkoznak, azonban az ismertetett műveletek a készülék azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is végrehajthatók.

A távvezérlő használata


Csúsztassa le és távolítsa el az elemtartó rekesz fedelét, majd helyezze be a két AA (R6) típusú elemet, először a  pólust, ügyelve az alábbi ábrán látható polaritásra.











Megjegyzések a távvezérlő használatával kapcsolatban

- Átlagos használat mellett a távvezérlő legalább 6 hónapig működik az elemekkel.
- Ne használjon együtt új és régi, vagy eltérő gyártótól származó elemeket.
- Ha hosszabb ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki belőle az elemeket, így elkerülheti a kifolyó elektrolit és a korrózió okozta meghibásodásokat.

A rendszer mozgatása esetén

- 1 Vegye ki a CD-lemezeket a készülék védelmében.
- 2 Nyomja meg a I/⏏ (bekapcsolás)  gombot a készüléken a rendszer kikapcsolásához és ellenőrizze, hogy a „STANDBY” villogása megszűnjön.
- 3 Húzza ki a hálózati vezetékét.


Az óra beállítása

- 1 Nyomja meg a I/⏏  gombot a rendszer bekapcsolásához.
- 2 Nyomja meg a CLOCK/TIMER SET  gombot az óra beállítás üzemmód kiválasztásához.
Amikor a „PLAY SET?” üzenet villog, nyomja meg többször a   gombot a „CLOCK” kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER  gombot.
- 3 A   többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg az ENTER  gombot.
- 4 Ugyanezzel az eljárással állítsa be a percet is.

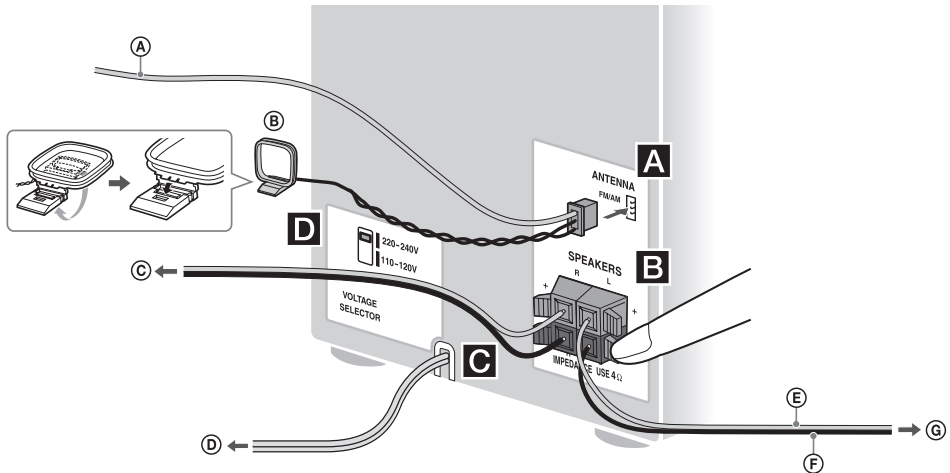
Megjegyzés

A hálózati vezeték kihúzása és áramszünet esetén az óra beállításai elvesznek.

Az órakijelzés megjelenítése a rendszer kikapcsolt állapotában

Nyomja meg a DISPLAY  gombot. Az órakijelzés 8 másodpercre megjelenik.

Kezdeti lépések



- Ⓐ FM húzalantenna (vízszintesen feszítse ki.)
- Ⓑ AM keretantenna
- Ⓒ A jobb hangszugárzóhoz
- Ⓓ A hálózati aljzathoz

- Ⓔ Hangszugárzóvezeték (piros/⊕)
- Ⓕ Hangszugárzóvezeték (fekete/⊖)
- Ⓖ A bal hangszugárzóhoz

A Antennák

Keressen olyan helyet, és helyzetet, amely jó vételi minőséget biztosít, és így helyezze el az antennát. Helyezze az antennát távolabb hangszugárzó-, és a hálózati csatlakozóvezetékétől a zajos vétel megelőzése érdekében.

B Hangszugárzók

Csak a vezeték csupaszolt részét illesse be.

C Energiaellátás

Csatlakoztassa a hálózati vezetékét a hálózati aljzathoz.

Ha a csatlakozódugasz nem illeszthető be a hálózati aljzatba, távolítsa el a mellékelt csatlakozódugasz átalakítót (csak az átalakítóval felszerelt modellek esetén).

D Feszültségválasztó

A feszültségváltóval ellátott modellek esetén állítsa be a feszültségváltót (VOLTAGE SELECTOR) a helyi viszonyoknak megfelelően.

Fejhallgató csatlakoztatása

Csatlakoztassa a fejhallgatót a készüléken lévő PHONES aljzatba [11](#).

Műveletek

CD-, MP3 lemez lejátszása

1 Válassza ki a CD funkciót.

Nyomja meg a CD [14] gombot.

2 Helyezzen be egy lemezt.

Nyomja meg a ▲ PUSH OPEN/CLOSE [6] gombot a készüléken, majd helyezzen a lemeztartó fiókra egy lemezt, a feliratos oldalával felfelé.

A CD-lemeztartó fiók bezárásához nyomja meg a készüléken a ▲ PUSH OPEN/CLOSE [6] gombot.

3 Indítsa el a lejátszást.

Nyomja meg a ► (lejátszás) [9] gombot.

Egyéb műveletek

Funkció	Gombnyomás
A lejátszás szüneteltetése	(szünet) [9]. A lejátszás folytatásához nyomja meg ismét.
A lejátszás leállítása	■ (állj) [9].
Egy mappa kiválasztása MP3 lemezen	📁 (mappa kiválasztás) + [5], 📁 - [4], többször.
Műsorszám vagy fájl kiválasztása	◀◀ (vissza)/▶▶ (előre) [2].
Egy bizonyos hely megkeresése egy műsorszámban vagy fájlban	Tartsa lenyomva a ◀◀ (vissza)/▶▶ (előre csévézés) gombot [2] a lejátszás alatt, majd engedje fel a gombot a kívánt állás elérésekor.
Az ismétléses lejátszás kiválasztása	REPEAT [16], többször, a „REP” vagy a „REP1” megjelenéséig.

A lejátszási mód megváltoztatása

Nyomja meg a PLAY MODE [16] gombot többször, amikor a lejátszás le van állítva. Normál lejátszást (a lemezen lévő mappa összes MP3 fájlja esetén „📁” kerül kijelzésre), véletlen sorrendű lejátszást („SHUF” az összes lemez vagy „📁 SHUF”*) egy könyvtár véletlenszerű lejátszásánál) vagy programozott lejátszást („PGM”) választhat.

* CD-DA (audio) lemez lejátszásakor a 📁 (SHUF) lejátszás működése azonos a normál (SHUF) lejátszásával.

Megjegyzés az ismétléses lejátszásról

„REP1” jelzi, ha egy műsorszám vagy fájl ismételve lesz a leállításig.

Megjegyzés a véletlen lejátszási módról

A rendszer kikapcsolásakor a kiválasztott véletlen sorrendű lejátszási mód („SHUF” vagy „📁 SHUF”) törölődik és a lejátszás visszatér a normál lejátszási módra („📁”).

Megjegyzések MP3 lemezek lejátszásához

- Ne mentsen más típusú műsorszámokat, fájlokat vagy felesleges mappákat az MP3 fájlokat tartalmazó lemezre.
- Az MP3 műsorszámot nem tartalmazó könyvtárak nem kerülnek lejátszásra.
- Az MP3 fájlok a rögzítés sorrendjében kerülnek lejátszásra.
- A rendszer csak olyan MP3 fájlokat tud lejátszani, melyeknek „mp3” a kiterjesztése.
- Ha a fájl neve tartalmazza az „mp3” kiterjesztést, azonban a fájl eltérő, a fájl lejátszása erős zajt okozhat, amely károsíthatja a hangszűrő rendszert és a rendszer meghibásodását okozhatja.
- Legnagyobb értékek:
 - mappák száma: 255 (beleértve a gyökérmappát is),
 - MP3 fájlok: 512,
 - mappa mélység (a könyvtárszerkezet): 8.
- A kompatibilitás nem garantált az összes MP3 tömörítő és író szoftverrel, felvevővel, adathordozóval. A nem kompatibilis MP3 lemezek zajt vagy szaggatott hangot eredményezhetnek vagy lejátszásuk nem lehetséges.

Megjegyzések többmenetes lemezek lejátszásához

- Ha a lemez első menete CD-DA menet, akkor a lemezen lévő további menetek nem játszhatók le, a menet formátumától függetlenül. Kizárólag az első menetben lévő CD-DA műsorszámok játszhatók le.
- Ha az első menet formátuma CD-ROM, és a következő menetek azonos formátumban kerültek felvételre, a rendszer folytatja az MP3 fájlok lejátszását a további menetekkel, amíg a rendszer eltérő formátumban felvett menetet érzékel.

Rádió hallgatása

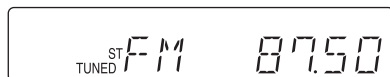
1 Válassza ki a „TUNER FM” vagy „TUNER AM” funkciót.

Nyomja meg többször a TUNER/BAND [14] gombot.

2 Hangolja be a kívánt rádióállomást.

Önműködő hangolás

Nyomja meg többször a TUNING MODE [16] gombot, az „AUTO” megjelenéséig, majd nyomja meg a +/- [2] gombot. A keresés önműködően megáll az állomás behangolásakor, és a kijelzőn megjelenik a „TUNED” és az „ST” (sztereó adások esetén) felirat.



Ha a „TUNED” nem jelenik meg és a keresés

nem áll le, nyomja meg a **■** [9] gombot a keresés leállításához, és végezzen kézi hangolást (lásd lentebb).

Ha egy RDS szolgáltatással rendelkező állomást hangol be, az állomás neve megjelenik a kijelzőn (csak az európai modell esetén).

Kézi hangolás

Nyomja meg többször a TUNING MODE [16] gombot, a „MANUAL” megjelenéséig, majd nyomja meg többször a +/- [2] gombot a kívánt állomás behangolásához.

Hasznos tanács

Gyenge jellel rendelkező FM sztereó rádióállomás vétele esetén a zaj csökkentéséhez nyomja meg többször az FM MODE [16] gombot a „MONO” megjelenéséig, a sztereó vétel kikapcsolásához.

A rádióállomások tárolása

- 1 Hangolja be a kívánt állomást.
- 2 Nyomja meg a TUNER MEMORY [16] gombot a rádió memória mód kiválasztásához.



- 3 A +/- [2] többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt memóriahely számot.

Ha ezen a memóriahelyen már tárolt egy állomást, akkor az felülíródik az új állomással.

- 4 Nyomja meg az ENTER [3] gombot a rádióállomás tárolásához.
- 5 További állomások tárolásához ismétlje meg az 1–4. lépéseket.

20 FM és 10 AM állomást tárolhat el. Áramkimaradás vagy a hálózati csatlakozóvezeték kihúása esetén a tárolt állomások még körülbelül fél napig megőrződnek.

- 6 Egy tárolt állomás előhívásához nyomja meg többször a TUNING MODE [16] gombot, amíg a „PRESET” megjelenik, majd nyomja meg többször a +/- gombot [2] a kívánt memóriahely kiválasztásához.

USB-eszközön lévő lejátszása

A rendszeren lejátszható audio formátum az MP3*.

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

A rendszerrel nem lehet lejátszani online zeneáruházakból letöltött műsorszámokat.

A kompatibilis USB-eszközökről az alábbi honlapon található információit.

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

- 1 Válassza ki az USB-funkciót.
Nyomja meg az USB [14] gombot.
- 2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az (USB) aljzathoz [10].
- 3 Indítsa el a lejátszást.
Nyomja meg a [9] gombot.

Egyéb műveletek

Funkció	Gombnyomás
A lejátszás szüneteltetése	[9]. A lejátszás folytatásához nyomja meg ismét.
A lejátszás leállítása	[9]. A lejátszás folytatásához nyomja meg a [9]* gombot. A folytatólógos lejátszás kikapcsolásához nyomja meg ismét a [9] gombot.
Egy mappa kiválasztása	+ [5], - [4], többször.
Egy fájl kiválasztása	[2].
Egy fájl bizonyos pontjának megkeresése	Lejátszás közben tartsa nyomva a [2] gombot, majd a kívánt pontnál engedje fel.
Az ismétléses lejátszás kiválasztása	REPEAT [16], többször, a „REP” vagy a „REP1” megjelenéséig.

* Változó bitsűrűségű (VBR) MP3 fájl lejátszásakor elképzelhető, hogy a rendszer nem pontosan a leállítási pontnál folytatja a lejátszást.

A lejátszási mód megváltoztatása

Állj üzemmódban nyomja meg többször a PLAY MODE [16] gombot. Választhat normál lejátszást (az USB-eszközön lévő mappában található MP3 fájlok esetén kerül kijelzésre), véletlen sorrendű lejátszást („SHUF” vagy SHUF”), vagy programozott lejátszást („PGM”).

Megjegyzés az ismétléses lejátszásról

A „REP” az USB-eszközön található összes audiófájl ismétlését jelzi, a lejátszás leállításáig.






Megjegyzés a véletlen sorrendű lejátszásról

A rendszer kikapcsolásakor a kiválasztott véletlen sorrendű lejátszási mód („SHUF” vagy SHUF”) törlődik, és a lejátszás visszatér a normál lejátszási módra („”).

A memória kiválasztása az USB-eszközön

Ha az USB-eszköz több memóriával rendelkezik (például saját memória és memóriakártya), a lejátszás elindítása előtt kiválaszthatja a használni kívánt memóriát.

Lejátszás közben nem választható ki a memória. A memóriát a lejátszás megkezdése előtt válassza ki. Az USB-eszköz memóriájának kiválasztásához a készülék kezelőszerveit használja.

- 1 A FUNCTION [14] többszöri megnyomásával válassza ki az USB funkciót.
- 2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az  (USB) aljzathoz [10].
- 3 Az ENTER [3] nyomva tartása közben nyomja meg a  [9] gombot.
- 4 A   [2] többszöri megnyomásával válasszon ki egy memóriahely számot.
Ha csak egy memória választható ki lépjen a 6. lépésre.
A művelet megszakításához nyomja meg a  [9] gombot.
- 5 Nyomja meg az ENTER [3] gombot.


Megjegyzések

- Használja a csatlakoztatandó USB-eszközhöz mellékelt USB-vezetékét, ha USB-vezetékes csatlakozás szükséges. A csatlakoztatni kívánt USB-eszköz működésének részleteit lásd az USB-eszköz kezelési útmutatójában.
- A csatlakoztatott USB-eszköz típusától függően akár 10 másodperc is eltelhet, amíg a „READING” megjelenik.
- Ne csatlakoztasson a rendszerhez USB-eszközt USB-elosztón (hubon) keresztül.
- Az USB-eszköz behelyezésekor a rendszer beolvassa az USB-eszközön lévő összes fájlt. Ha sok mappa vagy fájl található az USB-eszközön az olvasás befejezése hosszabb időt vehet igénybe.
- Néhány csatlakoztatott USB-eszköz esetében egy művelet végrehajtása után, azt a műveletet, a rendszer kis késéssel hajtja végre.
- A kompatibilitás nem garantált az összes tömörítő és író szoftverrel. Ha az USB-eszközön lévő audiofájlok eredetileg nem kompatibilis szoftverrel tömörítették, az ilyen fájlok zajt vagy hangkiesést okozhatnak, vagy elképzelhető, hogy egyáltalán nem játszhatók le.
- Ez a rendszer az alábbi esetekben nem tudja lejátszani az USB-eszközön lévő audiofájlokat:
 - ha az audiofájlok száma meghaladja a 999-et,
 - ha az audiofájl teljes száma az USB-eszközön meghaladja az 5000-et,
 - ha a mappák száma az USB-eszközön meghaladja a 255-öt (a gyökér („ROOT”) mappa és az üres mappák nélkül).A fenti számok a fájl- és mappaszerkezettől függően eltérőek lehetnek. Ne mentsen eltérő típusú fájlokat vagy felesleges mappákat az audiofájlok tartalmazó USB-eszkökre.
- A rendszer csak 8 mappa mélységben tud lejátszani.
- Elképzelhető, hogy a rendszer nem támogatja az USB-eszköz minden funkcióját.
- A rendszer kikapcsolásakor a folytatólagos lejátszás megszakad.

- A fájlok és mappák a létrehozásuk sorrendjében jelennek meg az USB-eszközön.
- Az audiofájlokat nem tartalmazó mappák átugrásra kerülnek.
- A rendszerrel hallgatható audioformátum az „.mp3” kiterjesztéssel rendelkező MP3 fájlok.
Ha a fájlnev rendelkezik a megfelelő kiterjesztéssel, de az adott fájl ettől eltérő formátumú, akkor a készülék zajt fog lejátszani, vagy akár meg is hibásodhat.

A rendszer használata akkumulátortöltőként

A rendszert használhatja USB-eszköz akkumulátortöltőjeként, amikor a rendszer be van kapcsolva.





A töltés megkezdődik az USB-eszköz  (USB) aljzathoz [10] csatlakoztatásakor. A töltési állapot megjelenik az USB-eszköz kijelzőjén. A részleteket lásd az USB-eszköz kezelési útmutatójában.

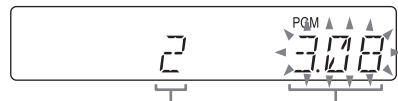
Megjegyzés az USB-eszköz töltéséről a rendszerrel

Az alábbi esetekben nem használhatja a rendszert akkumulátortöltőként:

- a CD-lejátszó, USB-eszköz ki van kapcsolva és a rádió funkció van kiválasztva. Lásd „A vételi minőség javítása” szakaszban,
- amikor a rendszer ki van kapcsolva.

Lejátszási program létrehozása (Programozott lejátszás)

- 1 Válassza ki a CD vagy USB funkciót.
Nyomja meg többször a FUNCTION [14] gombot.
- 2 Válassza ki a lejátszási módot.
Állj üzemmódban nyomja meg többször a PLAY MODE [16] gombot a „PGM” megjelenéséig.
- 3 Válassza ki a kívánt műorszámot vagy a fájl számát.
Nyomja meg többször a   [2] gombot a kívánt műorszám vagy fájl szám megjelenéséig.
MP3 fájlok programozásakor nyomja meg többször a  + [5] /  - [4] gombot a kívánt mappa és a kívánt fájl kiválasztásához.



- 4 Programozza be a kívánt műorszámot vagy fájlt.
Nyomja meg az ENTER [3] gombot a kívánt műorszám vagy fájl kiválasztásához.

- 5 További műsorszámok vagy fájlok kiválasztásához, akár 25 műsorszámig vagy fájl, ismétlje meg a 3–4. lépéseket.
- 6 A program lejátszásához nyomja meg a ► [9] gombot.

A program a CD-lemeztartó kinyitására elérhető marad. A program ismételt lejátszásához nyomja meg a ► [9] gombot.

A programozott lejátszás törlése

Állj üzemmódban nyomja meg többször a PLAY MODE [16] gombot a „PGM” eltűnéséig.

A program utolsó műsorszámának vagy fájljának törlése

Nyomja meg a CLEAR [18] gombot, amikor a lejátszás le van állítva.

Program információk, például a program összes tétel számának megtekintése

Nyomja meg többször a DISPLAY [19] gombot.

Külső készülék használata

- Készítse elő a hangforrást.
Csatlakoztassa a külső audio komponenst a készülék AUDIO IN aljzatához [12] (külön megvásárolható) analóg audiovezeték alkalmazásával.
- Csökkentse le a hangerőt.
Nyomja meg a VOLUME – [8] gombot.
- Válassza ki az AUDIO IN funkciót.
Nyomja meg többször a FUNCTION [14] gombot.
- Indítsa el a lejátszást.
Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott készüléken, és állítsa be a hangerőt.

Megjegyzés

A rendszer önműködően beléphet készenlét módba, ha a csatlakoztatott készülék hangereje túlságosan alacsony. Állítsa be megfelelően a készülék hangerejét. A részleteket lásd az „Az önműködő készenlét funkció kikapcsolása” szakaszban.

A hang beállítása

Funkció	Gombnyomás
A hangerő beállítása	VOLUME +/- [8].
Dinamikusabb hang létrehozása (Dynamic Sound Generator X-tra)	DSGX [13], a készüléken.
A hanghatás beállítása	EQ [17].

A kijelzések beállítása

Funkció	Gombnyomás
A kijelzőn megjelenő információ módosítása*	DISPLAY [19], többször, amikor a rendszer be van kapcsolva.
Az idő megtekintése, ha a készülék ki van kapcsolva.	DISPLAY [19], amikor a rendszer ki van kapcsolva. Az órákijelzés 8 másodpercre megjelenik.

* Megtekintheti például a CD-, MP3 lemez, vagy az USB-eszköz információit, például:

- műsorszám vagy fájl száma normál lejátszásakor,
- műsorszám vagy fájl neve („J”) normál lejátszásakor,
- az előadó neve („●”) normál lejátszásakor,
- album vagy mappa neve („□”) normál lejátszásakor,
- a teljes lejátszási idő és a CD-DA lemezen lévő műsorszámok összes száma (kizárólag a normál lejátszási mód kiválasztása esetén, és ha a lejátszás le van állítva),
- az MP3 lemezen vagy USB-eszközön lévő mappák (albumok) teljes száma (kizárólag a normál lejátszási mód kiválasztása esetén, vagy ha az USB-eszköz le van állítva)
- kötetcímké, ha az MP3 lemez vagy USB-eszköz rendelkezik ilyennel (kizárólag a normál lejátszási mód kiválasztása esetén, vagy ha az USB-eszköz le van állítva).

Megjegyzések a kijelzésekről

- A nem megjeleníthető karakterek helyén „_” kerül kijelzésre.
- Az alábbiakat nem jelzi ki a készülék:
 - MP3 lemez vagy USB-eszköz teljes lejátszási ideje,
 - MP3 fájlból hátralévő lejátszási idő.
- A következők kijelzése nem megfelelő:
 - VBR (változó bitsűrűséggel) kódolt MP3 fájl eltelt játékidéje,
 - az ISO 9660 1. szint, 2. szint vagy Joliet kiterjesztett formátumnak nem megfelelő mappa és fájlnév.
- Az alábbiakat nem jelzi ki a készülék:
 - a műsorszám hátralévő lejátszási ideje,
 - ID3 mező információt az olyan MP3 fájlokról, amelyek 1-es vagy 2-es verziójú ID3 mező információt használnak (a 2-es verziójú ID3 mező információ kijelzésének elsőbbsége van,

ha mindkét verziójú ID3 információs mező megtalálható egy MP3 fájlban),
– nagybetűket (A–Z), számokat (0–9) és szimbólumokat (" ' \$ % ' () * + , - . / < = > @ [\] _ ` { | } ! ? ^ ~) tartalmazó ID3 mező információt 15 karakterig.

Az időzítő használata

A rendszer két időzítő funkciót biztosít. Ha mindkét időzítőt használja, akkor az elalvás időzítő élvez elsőbbséget.

Kikapcsolás időzítő:

Zenehallgatás közben aludhat el. A funkció akkor is működik, ha az óra nincs beállítva. Nyomja meg többször a SLEEP [20] gombot. Ha az „AUTO” opciót választja ki, akkor a rendszer önműködően kikapcsol a lejátszott lemez vagy kazetta megállásakor, illetve 100 perc elteltével.

Lejátszás időzítő:

A beállított időpontban felébredhet CD, FM/AM rádió vagy USB-eszköz hallgatására. Győződjön meg róla, hogy az óra be van-e állítva.

- 1 Készítse elő a hangforrást.
Készítse elő a műsorforrást, majd a VOLUME +/- [8] gombokkal állítsa be a hangerőt.
Ha egy megadott CD műsorszám vagy fájl lejátszásával szeretne kezdeni, készítse el a programot.
- 2 Válassza ki az időzítő beállítása módot.
Nyomja meg a CLOCK/TIMER SET [15] gombot.
- 3 Állítsa be a lejátszás időzítőt.
A [2] gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki a „PLAY SET” opciót, majd nyomja meg az ENTER [3] gombot.
- 4 Állítsa be a lejátszás elindításának időpontját.
A [2] gombok többszöri megnyomásával állítsa be az órát, majd nyomja meg az ENTER [3] gombot.
- 5 Használja a 4. lépésben ismertett eljárást a lejátszás befejezési idejének a beállításához.
- 6 A hangforrás kiválasztása.
A [2] gomb többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt műsorforrást, majd nyomja meg az ENTER [3] gombot.
- 7 Kapcsolja ki a rendszert.
Nyomja meg a [1] gombot. A rendszer 15 másodperccel a beállított idő előtt bekapcsol. Ha a rendszer a beállított időpontban be van kapcsolva, a lejátszás időzítő nem fog működni.

Ne működtesse a készüléket a bekapcsolástól a lejátszás megkezdéséig terjedő időszakban.

A beállítás ellenőrzése.

- 1 Nyomja meg a CLOCK/TIMER SELECT [15] gombot.
- 2 A [2] gombok többszöri megnyomásával válassza ki a „PLAY SEL” opciót, majd nyomja meg az ENTER [3] gombot.

A lejátszás időzítő törlése

Ismételje meg a fenti eljárást az OFF” megjelenéséig, majd nyomja meg az ENTER [3] gombot.

A beállítás megváltoztatása

Ismételje meg az eljárást az 1. lépéstől.

Hasznos tanács

A lejátszás időzítő beállítva marad, amíg nem törli a beállítást.

Hibaelhárítás

- 1 Ellenőrizze, hogy a hálózati vezeték és a hangsugárzóvezetékek csatlakoztatása megtörtént-e, és megfelelő-e.
- 2 Ellenőrizze az alábbi hibalistát, és hajtsa végre a tanácsokt hibaelhárító műveletet.
Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony márkakereskedővel.

Ha a kijelzőn a „PROTECT” jelenik meg

A „PROTECT” megjelenése után azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és ellenőrizze az alábbiakat.

- A + és – hangsugárzóvezetékek között nincs rövidzár?
- Nem zárja el egy tárgy a rendszer szellőzőnyílásait?

Ha a fentiek ellenőrzése után mindent rendben talált, csatlakoztassa ismét a hálózati vezetékét, majd kapcsolja be a rendszert. Ha a hiba továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Sony szakszervizzel.

Általános

A rendszer nem kapcsol be.

- A hálózati csatlakozóvezeték be van dugva?

A rendszer váratlanul készenlét módba váltott.

- Ez a jelenség nem meghibásodás. A rendszer önműködően készenlét módba vált 30 perc után, ha nem működtetti és nincs hangkimenet. A részleteket lásd az „Az önműködő készenlét funkció kikapcsolása” szakaszban.

Az óra vagy a lejátszás időzítő beállítása váratlanul megszakad.

- Ha körülbelül egy percig nem végez semmilyen műveletet, az óra vagy időzítő beállítás önműködően megszakad. Ismétlje meg a műveletet az elejéről.

Nincs hang:

- A + és – hangszűrővezetékek között nincs rövidzár?
- Csak a mellékelt hangszűrőket használja?
- Nem zárja el egy tárgy a rendszer szellőzőnyílásait?
- Elképzelhető, hogy a kiválasztott rádióállomás adása megszakadt.

Csak egy csatornán hallható hang vagy a két oldal hangereje kiegyensúlyozatlan.

- Amennyire lehet szimmetrikusan helyezze el a hangszűrőket.
- Csak a mellékelt hangszűrőket csatlakoztassa.

Erős zúgás vagy zaj.

- Helyezze a készüléket távolabb a zajforrástól.
- Csatlakoztassa a készüléket egy másik hálózati aljzathoz.
- Szereljen fel (külön megvásárolható) zajsűrőt a hálózati csatlakozóvezetékre.

A távvezérlő nem működik.

- Távolítsa el minden akadályt a távvezérlő és a készülék távvezérlés érzékelője [7] közül, és helyezze távolabb a készüléket gerjesztési elven működő fényforrásoktól.
- Irányítsa a távvezérlőt a készülék érzékelőjére.
- Vigye közelebb a távvezérlőt a készülékhez.

CD-, MP3 lejátszó

Ugrik a hang, vagy a lemez nem játszható le.

- Tisztítsa meg a lemezt, majd helyezze be újra.
- Helyezze a készüléket rezgésmentes helyre

(például egy rögzített állványra).

- Helyezze a hangszűrőket távolabb a készüléktől, vagy állítsa őket külön állványra. Nagy hangerőnél a hangszűrő rezgése okozhatja a hang ugrását.

A lejátszás nem az első műsorszámmal kezdődik.

- A normál lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg a PLAY MODE [16] gombot többször, amíg a „PGM” és „SHUF” jelzés eltűnik a kijelzőről.

A lejátszás elkezdése tovább tart a szokásosnál.

- Az alábbi lemezek növelhetik a lejátszás megkezdésének idejét:
 - bonyolult könyvtárfelépítést tartalmazó lemez,
 - többlet lemez,
 - lezárt lemez (olyan lemez, amihez még lehet adatot hozzáadni),
 - sok könyvtárat tartalmazó lemez.

USB-eszköz

Nem töltődik a csatlakoztatott USB-eszköz.

- Ellenőrizze, hogy az USB-eszköz megfelelően legyen csatlakoztatva.
- Ha kikapcsolta a CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátását, válasszon ki egy a rádiótól eltérő funkciót, vagy kapcsolja be a CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátását. A részleteket lásd „A vételi minőség javítása” szakaszban.

Támogatott USB-eszközt használ

- Ha nem támogatott USB-eszközt csatlakoztat, az alábbi problémák történhetnek. Ellenőrizze a kompatibilis USB-eszközök információit „Az USB-eszközön lévő fájlok lejátszása” szakaszban található internetes címeken.
 - A rendszer nem ismeri fel az USB-eszközt.
 - A rendszer nem jeleníti meg a fájlok vagy mappák nevét.
 - A lejátszás nem lehetséges.
 - A hang ugrik.
 - Zaj hallható.
 - A hang torz.

Az „OVER CURRENT” üzenet jelenik meg.

- Probléma merült fel az USB aljzat [10] elektromos jelszintjével kapcsolatban. Kapcsolja ki a rendszert és távolítsa el az USB-eszközt az USB aljzattól [10]. Győződjön meg róla, hogy az USB-eszköz megfelelően működik-e. Ha a kijelzés továbbra is megjelenik, forduljon a legközelebbi Sony szakszervizhez.

Nincs hang.

- Az USB-eszköz nem lett megfelelően csatlakoztatva. Kapcsolja ki a rendszert és csatlakoztassa újra az USB-eszközt.

Zaj, hangkiesés vagy torz hang tapasztalható.

- Kapcsolja ki a rendszert, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
- Maga a zenei adat tartalmazhat zajt. A számítógép állapotától függően zaj kerülhet a zenei adatra, a létrehozásakor. Hozza létre a zenei adatot ismét.
- A fájl kódolásához használt bitsűrűség túl alacsony. Másoljon magasabb bitsűrűséggel kódolt fájlokat az USB-eszközre.

A „READING” hosszú ideig látható, vagy a lejátszás elindulása hosszú időt vesz igénybe.

- Az olvasási folyamat az alábbi esetekben hosszú időt vehet igénybe:
 - Az USB-eszköz sok fájlt vagy mappát tartalmaz.
 - A fájl szerkezet nagyon bonyolult.
 - A memória mérete nagyon nagy.
 - A belső memória töredezett.


Hibás kijelzés

- Másolja fel a zenei adatot újra az USB-eszközre, mivel az azon tárolt adat valószínűleg megsérült.
- A rendszer csak a számokat és betűket tudja megjeleníteni. Az egyéb karakterek nem megfelelően jelennek meg.

A rendszer nem ismeri fel az USB-eszközt.

- Kapcsolja ki a rendszert, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
- Ellenőrizze a kompatibilis USB-eszközök információit „Az USB-eszközön lévő fájlok lejátszása” szakaszban található internetes címeiken.
- Az USB-eszköz nem működik megfelelően. A probléma megoldásához olvassa el az USB-eszköz kezelési útmutatóját.

A lejátszás nem indul el.

- Kapcsolja ki a rendszert, majd csatlakoztassa újra az USB-eszközt.
- Ellenőrizze a kompatibilis USB-eszközök információit „Az USB-eszközön lévő fájlok lejátszása” szakaszban található internetes címeiken.
- Nyomja meg a  **[9]** gombot a lejátszás elindításához.

A lejátszás nem az első műsorszámmal kezdődik.

- Állítsa a lejátszási módot Normál lejátszás módra.

A fájlok nem játszhatóak le.

- Az MP3 fájl nem rendelkezik „.mp3” kiterjesztéssel.
- A fájlok nem MP3 formátumúak.
- Az USB-eszköz nem támogatott, nem FAT16 vagy FAT32 típusú fájlrendszerre lett megformázva.*
- Ha partícionált USB-eszközt használ, akkor csak az első partícióban található fájlok lesznek játszhatóak.
- A tömörített vagy jelszóval védett fájlok nem játszhatóak.

* Ez a rendszer a FAT16 és a FAT32 fájlrendszert támogatja, de lehetnek olyan USB-eszközök, melyek nem támogatják ezeket a fájlrendszereket. A részletekért olvassa el az USB-eszköz kezelési útmutatóját, vagy lépjen kapcsolatba a gyártóval.

Rádió

Erős zaj hallható vagy az állomásokat nem lehet behangolni (a „TUNED” vagy a „ST” felirat villog a kijelzőn).

- Csatlakoztassa az antennát megfelelően.
- Keressen olyan helyet, és helyzetet, amely jó vételi minőséget biztosít, és helyezze el így az antennát.
- Tartsa távol az antennákat a hangszugárzóvezetésektől és a hálózati csatlakozóvezetésektől a zajfelvétel megelőzése érdekében.
- Kapcsolja ki a közelben lévő elektromos készülékeket.

A vételi minőség javítása

Kapcsolja ki a CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátását a CD energiatakarékos funkcióval. Alapértelmezett értéként a CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátása be van kapcsolva.

A CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátásának bekapcsolásához a készülék kezelőszerveit használja.

- 1 Nyomja meg többször a **FUNCTION [14]** gombot a CD funkció kiválasztásához.
- 2 Kapcsolja ki a rendszert a **I/⏏ [1]** gombbal.
- 3 Ha a „STANDBY” már nem villog, nyomja meg a **DISPLAY [19]** gombot az óra megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **I/⏏ [1]** gombot a **■ [9]** nyomva tartása közben, a „CD/USB PWR OFF” megjelenéséig.

A CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátásának kikapcsolásával a hozzáférési idő megnövekszik. Ezen kívül, a rádió funkció kiválasztásakor az USB-eszköz tápellátása kikapcsol, ezért nem

kerül felismerésre és nem töltődik, akkor sem, ha csatlakoztatva van. Kapcsolja be a CD-lejátszó, USB-eszköz tápellátását, és ismétlje az eljárást a „CD/USB PWR ON” megjelenéséig.

A gyári beállítások visszaállítása

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

A gyári beállítások visszaállításához a készülék gombjait használja.

- 1 Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a hálózati csatlakozóvezeteket, majd kapcsolja be a készüléket.
- 2 A FUNCTION [14] és a [5] gombok nyomva tartása közben nyomja meg a I/⏻ [1] gombot.
Minden felhasználói beállítás, például a tárolt rádióállomások, időzítő, és az óra törlődnek.

Az önműködő készenlét funkció kikapcsolása

A rendszer önműködő készenlét funkcióval rendelkezik. Ezzel a funkcióval a rendszer körülbelül 30 perc után készenlét üzemmódba lép, ha nem végez semmilyen műveletet vagy nincs hangkimenet.

A gyári beállítás szerint az önműködő készenlét funkció be van kapcsolva.

Az önműködő készenlét funkció kikapcsolásához használja a készülék kezelőszerveit.

Tartsa nyomva a I/⏻ [1] gombot, amikor a készülék be van kapcsolva, az „AUTO. STBY OFF” megjelenéséig.

A funkció kikapcsolásához ismétlje meg az eljárást az „AUTO. STBY ON” megjelenéséig.

Megjegyzések

- Az „AUTO STANDBY” világít a kijelzőn, amikor az önműködő készenlét funkció be van kapcsolva.
- Az önműködő készenlét funkció rádióvétel (FM/AM) esetén nem működik, akkor sem, ha az „AUTO STANDBY” világít a kijelzőn.
- Az alábbi esetekben elképzelhető, hogy a készülék nem lép be az önműködő készenlét módba:
 - ha audiojelet érzékel,
 - ha USB-eszköz van csatlakoztatva,
 - audio műsorszámok vagy fájlok lejátszásakor,
 - amikor a lejátszás időzítő vagy a kikapcsolás időzítő működik.

Üzenetek

CANNOT PLAY: nem támogatott fájl próbált lejátszani az USB-eszközzel.

DATA ERROR: nem lejátszható fájl próbált lejátszani az USB-eszközzel.

DEVICE ERROR: az USB-eszköz felismerése nem sikerült, vagy ismeretlen eszköz került csatlakoztatásra.

FULL: több, mint 25 műsorszámot vagy fájl próbált megprogramozni.

NoDEVICE: nem csatlakoztatott USB-eszközt vagy a csatlakoztatott USB-eszköz leállt.

NO DISC: nincs lemez a lejátszóban, vagy olyan lemez helyezett be, amit nem lehet lejátszani.

NoMEMORY: a lejátszásra kiválasztott memória esetén nincs memóriakártya behelyezve az USB-eszközbe.

NO STEP: a programozott műsorszámok törlése megtörtént.

NO SUPPORT: nem támogatott USB-eszközt csatlakoztatott.

NO TRACK: az USB-eszközön lévő lejátszható fájl nem töltődött be a rendszeren.

NOT USED: olyan művelet próbált végrehajtani, amely az adott körülmények között le van tiltva.

OVER: lejátszás illetve szünet közben a [2] gombot nyomva tartva elérte a lemez végét.

PUSH SELECT: időzítéses művelet végrehajtása közben próbálta az órát vagy az időzítőt beállítani.

PUSH STOP: lejátszás közben nyomta meg a PLAY MODE [16] gombot.

SET CLOCK: megpróbálta beállítani az időzítőt, azonban az óra nincs beállítva.

SET TIMER: az időzítőt próbálta kiválasztani, azonban nincs beállítva az lejátszás időzítő.

TIME NG: a lejátszás időzítő kezdő- és végpontja azonos.

Óvintézkedések

A készülékkel lejátszható lemezek

- Audio CD
- CD-R, CD-RW (audio adat, MP3 fájlok)

A készülékkel nem lejátszható lemezek

- CD-ROM
- CD-R, CD-RW lemezek, melyek nem zenei CD formátumban vagy nem az ISO 9660 1. szint/2. szint vagy Joliet formátumban rögzített MP3 lemezek.
- Többmenetes CD-R, CD-RW lemezek, melyeknél nem lettek lezárva a menetek.
- Rossz rögzítési minőségű, karcos vagy szennyezett CD-R, CD-RW lemezek, vagy nem kompatibilis eszközzel készített CD-R, CD-RW lemezek.
- A nem megfelelően lezárt CD-R, CD-RW lemezek.
- MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3) fájljoktól eltérő fájljokat tartalmazó lemez.
- Nem szabványos alakú lemezek (például szív, négyzet, csillag).
- Lemezek, melyeken ragasztószalag, papír vagy ragasztómaradvány van.
- Hitelesítő pecsétell ellátott kölcsönzött vagy használt lemezek, amelyeknél a ragasztó túlnyúlt a pecséten.
- Olyan lemez, amelyre ragacsos tapintású tintával van címke nyomtatva.

Megjegyzések a lemezekről

- Lejátszás előtt egy tisztító kendővel tisztítsa meg a lemezt. A törlést középről kifelé haladva hajtsa végre.
- A tisztításhoz ne használjon oldószert, például benzint, hígítót, a kereskedelmi forgalomban kapható tisztítószer vagy vinil lemezekhez használt antisztatizáló szert.
- Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napsugárzásnak vagy hőnek (mint például fűtőtest), és ne hagyja napon parkoló járműben, mert a jármű belső terének hőmérséklete jelentősen megnőhet.

Biztonság

- Ha hosszú ideig nem használja készülékét, húzza ki a hálózati csatlakozót a hálózati aljzataból. Mindig a csatlakozódugót, és soha ne a vezetékét fogja meg.
- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és forduljon szakemberhez mielőtt újra használná a készülékét.
- A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét kizárólag szakember végezheti.

Elhelyezés

- A készülékét ne helyezze el döntött helyzetben vagy olyan helyen ami túlságosan forró, hideg, poros, koszos, párás, ahol a levegő szabad áramlása akadályozott, vagy ahol rázkódásnak, közvetlen napfénynek vagy éles fénynek van kitéve.
- Legyen óvatos, ha a készülékét vagy a hangszugárzókat védőbevonattal (gyanta, olaj, fényszó stb.) kezelt felületre állítja, mert foltosodás vagy elszíneződés keletkezhet.
- Ha a készülékét közvetlenül egy hideg helyről egy meleg térbe viszi, vagy párás szobában helyezi el, a CD-lejátszó belsejében található lencsén páralecsapódás jöhet létre, ami meghibásodáshoz vezethet. Ebben az esetben vegye ki a lemezt és legalább fél óráig hagyja bekapcsolva a készülékét, amíg a nedvesség elpárolog belőle.

Felmelegedés

- Működés közben a készülék felmelegedése normális és nem ok az aggodalomra.
- Ne érintse meg a burkolatot nagy hangerőn történt folyamatos használat után, mert a burkolat felforrósodhat.
- Ne takarja el a szellőzőnyílásokat.

A hangszugárzórendszer

Ez a hangszugárzó rendszer nincs mágnesesen leárnyékolva, ezért a közelben lévő tv-készülék képe mágnesesen torzítottá válhat. Ebben az esetben kapcsolja ki a tv-készülékét, várjon 15–30 percet, majd kapcsolja vissza.

Ha nincs javulás, akkor helyezze a hangszugárzókat távolabb a tv-készüléktől.

A burkolat tisztítása

Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha ruhával törölje le a készülék burkolatát. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot, benzint vagy alkoholt.

Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a CMT-FX205 és CMT-FX200 típusú készülékek a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelelnek a következő műszaki jellemzőknek.

Fő egység

Erősítő

DIN névleges teljesítmény: 5 W + 5 W (4 Ω, 1 kHz-en, DIN)
Folytonos RMS kimenő teljesítmény (referencia): 4 W + 4 W (4 Ω, 1 kHz-en, 10% THD)
Zenei kimenő teljesítmény (referencia): 9 W + 9 W (4 Ω, 1 kHz-en, 10% THD)

Bemenet

AUDIO IN (sztereó minijack): érzékenység 550 mV, impedancia 50 kΩ

Kimenetek

PHONES (sztereó minijack): 8 Ω vagy magasabb impedanciájú fejhallgató csatlakoztatásához
SPEAKERS: 4 Ω impedancia csatlakoztatásához

CD-lejátszó

Rendszer: CD-lejátszó és digitális audio rendszer
A lézer dióda jellemzői:
Kibocsátási időtartam: folyamatos
Lézer kimenet*: kevesebb, mint 44,6 μW
*Ezt a kimeneti értéket az optikai kiolvasófej lencséjének 200 mm távolságban 7 mm-es rekeszrel mértük.
Frekvenciaátvitel: 20 Hz–20 kHz
Jel-zaj arány: több mint 90 dB
Dinamikatartomány: több mint 90 dB

Vevőegység

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin vevőegység

FM vevőegység:

Vételi frekvenciák: 87,5–108,0 MHz (50 kHz lépésköz)
Antenna: FM huzalantenna
Középfrekvencia: 225 kHz

AM vevőegység:

Vételi frekvenciák: 531–1602 kHz (9 kHz lépésköz)
Antenna: AM keretantenna
Középfrekvencia: 53 kHz

USB rész

Támogatott bitsűrűség: MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32 kbps–320 kbps, VBR
Mintavételezési frekvenciák: MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32/44,1/48 kHz
↔ (USB) csatlakozó: A típusú, legnagyobb áram 500 mA

Hangsugárzók

Hangsugárzó rendszer: teljes tartományú, 8 cm átmérőjű, kónuszos
Névleges impedancia: 4 Ω
Méretek (szé × ma × mé): kb. 148 mm × 240 mm × 127 mm
Tömeg: kb. 1,23 kg hangsugárzónként

Általános

Energiaellátási követelmények: 230 V, 50/60 Hz-es váltóáram
Teljesítményfelvétel: 28 W
Méretek (szé × ma × mé) (hangsugárzók nélkül): Kb. 158 mm × 240 mm × 225,5 mm
Tömeg (hangsugárzók nélkül): kb. 2,1 kg

Mellékelt tartozékok: távvezérlő (1 db), FM huzal-, AM keretantenna (1 db)

A kivétel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

- Készenléti teljesítményfelvétel: 0,5 W
- A nyomtatott áramkörtől egy részében nem használtunk halogénezt égésgátló anyagokat.



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.