

# ***Mikro Hi-Fi rendszer***

---

HU

## Használati útmutató

### A tulajdonos feljegyzése:

A készülék modell és sorozatszáma a készülék hátlapján olvasható. Írja fel az azonosításra szolgáló sorozatszámot az alább feltüntetett helyre. Ha a későbbiekben a készülékkel kapcsolatban felkeresi Sony kereskedőjét, hivatkozzon erre a számra.

Modellszám: \_\_\_\_\_

Sorozatszám: \_\_\_\_\_



***CMT-CP555  
CMT-CPX22***

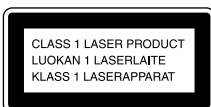
## FIGYELMEZTETÉS

### **A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadéknak, nedvességnek.**

A tűz veszélyének elkerülése érdekében ne takarja el a szellőzőnyílásokat. Ne tegyen a készülékre újságot, terítőt, ne takarja a szellőzőnyílásokat függöny. Ne tegyen meggyújtott gyertyát a készülékre.

A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegyen folyadékkal telt edényt, pl. vázát a készülékre.

A készüléket ne tegye zárt helyre, például beépített polcra.



E készülék besorolása „CLASS 1 LASER PRODUCT” (1. osztályú lézerberendezés). Az ezt tanúsító jelölés a készülék hátlapján található.



Az elemet ne dobja a háztartási szemét közé, mert az elem veszélyes hulladék, ezért bánjon vele ennek megfelelően.

# Tartalomjegyzék

A használati útmutatóról .....	4
A lejátszható lemezfajták .....	4

## A kezdő lépések

A rendszer csatlakoztatása .....	6
Az óra beállítása .....	8

## CD/MP3 – Lejátszás

CD lemez betöltése .....	9
CD lemez lejátszása .....	9
— Normál lejátszás/Véletlen sorrendű lejátszás	
A CD lemez műsorszámainak ismételt lejátszása .....	11
— Ismételt lejátszás	
A CD lemezek műsorszámainak programozott lejátszása .....	11
— Programozott lejátszás	

## Tuner

Rádióállomások tárolása .....	12
Rádióhallgatás .....	14
— A tárolt rádióállomások előhívása	
— Kézi hangolás	
Az RDS rendszer használata .....	15
(Csak az Európában forgalomba kerülő modellnél)	

## Magnó – Lejátszás

Kazetta betöltése .....	16
Kazetta lejátszása .....	16

## Magnó – Felvétel

Felvételkészítés CD lemezzel kazettára .....	17
— CD-TAPE szinkronfelvétel	
Felvételkészítés kazettára kézi vezérléssel .....	18
— Felvétel kézi vezérléssel	

## Hangbeállítások

A hangzás beállítása .....	19
----------------------------	----

## Az időzítő

Elalvás zenére .....	20
— Időzített kikapcsolás	
Ébredés zenére .....	21
— Időzített bekapcsolás	
Időzített felvételek készítése a rádióról .....	22
— Időzített felvételkészítés	

## A kijelző

A kijelző kikapcsolása .....	23
— Energiatakarékos üzemmód	
A kijelző háttérvilágítás fényerejének beállítása .....	23
A kijelzőn megjelenő információk .....	24

## Opcionális berendezések

Opcionális berendezések csatlakoztatása .....	25
A csatlakoztatott berendezés műsorának hallgatása .....	26
Felvételkészítés a csatlakoztatott berendezésről .....	26

## Hibaelhárítás

Problémák és megoldások .....	27
Üzenetek .....	30

## Egyéb információk

Biztonsági előírások .....	31
Minőségtanúsítás .....	32
A kezelőszervek elhelyezkedése és a hivatkozási oldalak .....	35






## A használati útmutatóról

Az útmutatóban feltüntetett utalások a távvezérlőn található kezelőszervekre vonatkoznak, azonban az ismertetett műveletek a készülék azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is végrehajthatók.

## A lejátszható lemezfajták

A készülék az alábbi jelzésekkel ellátott lemezeket tudja lejátszani. Más típusú lemezeket a készülék nem tud lejátszani.

### A lejátszható lemezfajták

A lemez fajtája	A lemezen található jelölés
Audio CD	
CD-R/CD-RW (audio adatok/MP3 fájlok)	   

## Nem lehet lejátszani a készülékkel az alábbi lemezeket

- CD-ROM
- Olyan CD-R/CD-RW lemezek, amelyeket nem az alábbi formátumban rögzítettek:
  - zenei CD formátum
  - MP3 formátum mely megfelel a következőknek: ISO 9660<sup>1)</sup> 1-es, 2-es szint, Joliet vagy többmenetes lemezek<sup>2)</sup>
- Különleges formájú (kártya vagy szív alakú) lemezek.
- Olyan lemezek, amelyekre papírt vagy matricát ragasztottak.
- Ragasztós maradvánnyal szennyezett lemezek.
- A CD-Extra lemezek adatrészei<sup>3)</sup>.
- A kevert CD lemezek adatrészei<sup>4)</sup>.

1) ISO 9660 formátum

A leggyakoribb nemzetközi szabvány a CD-ROM lemezen található fájlok és mappák logikai formátumára.

Számos formátum szint létezik. Az 1-es szint esetén a fájlneveknek a 8.3 formátumban kell lennie (a név nem lehet több 8 karakternél, a kiterjesztés pedig maximum 3 karakter lehet, „.MP3”), és mindez csupa nagybetűből. A mappanevek nem lehetnek hosszabbak 8 karakternél. Nem lehet több 8 egymásba ágyazott mappánál. A 2-es szint szabványa 31 karakter hosszú fájl- és mappaneveket enged meg. Minden egyes mappa 8 szintet enged meg. A kiterjesztett Joliet formátum (a fájl és mappanevek maximális hossza 64 karakter) esetén ellenőrizze az író szoftvert, stb.

2) Többmenetes írás

Ez egy felvételi módszer, mely a szünet nélküli műsorszám felírási módszerrel teszi lehetővé az adatok rögzítését. A hagyományos CD lemezek rendszerint egy CD vezérlő területtel kezdődnek, melyet bevezetőnek hívnak, és egy kivezető területtel érnek véget. Egy többmenetes CD több részből áll, ahol minden egyes rész bevezetővel és kivezetővel rendelkezik, ami egy-egy „menetet” jelent.

3) CD-Extra: Olyan formátum, melynél az audio adatokat az 1-es menet műsorszámával együtt rögzítik, míg a számítógépes adatokat a 2-es menet műsorszámával.

4) Mixed (Kevert) CD: Ebben a formátumban az adatok a menet 1. műsorszámaként kerülnek rögzítésre, míg az audio (audio CD) adatok a 2. műsorszamtól kezdődően.

---

## Megjegyzések az írható/ újraírható (CD-R/CD-RW) lemezekről

- Vannak olyan CD-R/CD-RW lemezek, amelyek a CD írásra használt készülék típusától, illetve a lemez állapotától és a felvétel minőségétől függően nem játszhatók le ezzel a készülékkel. Nem lehet lejátszani olyan írható/újraírható CD lemezeket sem, amelyeket nem zártak le megfelelően. További információkért olvassa el a felvételt készítő berendezés használati útmutatóját is.
- A szennyezett, karcolt CD-R/CD-RW lemezek nem játszhatók le ezzel a készülékkel.
- Nem lehet lejátszani olyan többmenetes CD-R és CD-RW lemezt, amely nincs lezárva.
- Az MP3 fájl nevéhez mindig adja hozzá az „.MP3” kiterjesztést, mert csak így tudja a készülék lejátszani.
- Ha egy nem MP3 fájlhoz adja hozzá az „.MP3” kiterjesztést, akkor a készülék nem fogja megfelelően felismerni, és véletlenszerű zajt állít elő.
- Az ISO 9660 1-es és 2-es szinttől eltérő formátum esetén a fájl és mappanevek nem biztos, hogy megfelelően jelennek meg.
- A következő lemezek lejátszásának elindítása hosszabb ideig tart:
  - Bonyolult fastruktúrával rendelkező lemez.
  - Többmenetes lemez.
  - Lemez, melyre még rögzíthető adat (nem véglegesített lemez).

---

## A másolás elleni védelemmel ellátott zenei lemezekről

Ezzel a készülékkel azok a lemezek játszhatók le, amelyek megfelelnek a Compact Disc (CD) szabványnak. Újabbban azonban az egyes lemezgyártók különféle kódolási eljárásokat alkalmaznak a lemezekben a törvénybe ütköző másolások megakadályozására. Előfordulhat, hogy ezek némelyike nem felel meg a CD szabványnak, és így az adott lemezt nem lehet lejátszani a készülékkel.

---

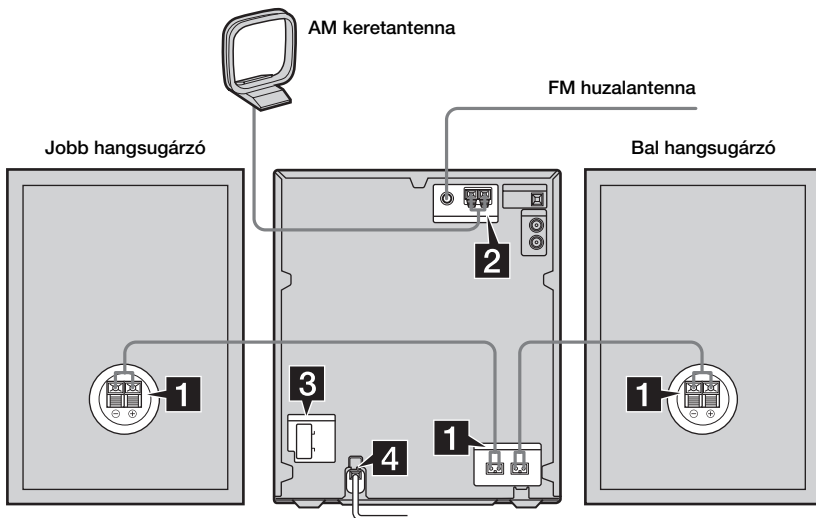
## Többmenetes lemezek lejátszásával kapcsolatos figyelmeztetések

- Ha a lemez CD-DA menettel kezdődik, a készülék az egész lemezt CD-DA (audio) lemezként regisztrálja, és a lejátszást az első MP3 menetig folytatja.
- Ha a lemez MP3 menettel kezdődik, a készülék az egész lemezt MP3 lemezként regisztrálja, és a lejátszást az első CD-DA menetig folytatja.
- Az MP3 lemez lejátszható területének megállapítása a lemez fastruktúrájának elemzése alapján történik.
- A kevert formátumú CD lemezeket a készülék audio CD-ként (CD-DA) regisztrálja.

## A kezdő lépések

# A rendszer csatlakoztatása

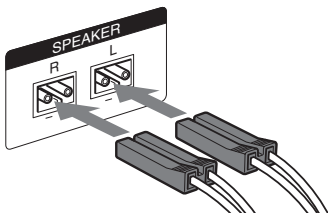
Az ábrák alapján hajtja végre a szükséges csatlakoztatásokat **1–4** a mellékelt kábelek és tartozékok segítségével. Az ábrán a CMT-CPX22 típusú készülék látható.



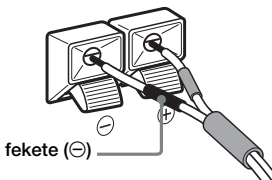
### **1** Csatlakoztassa a hangszugárzókat.

Csatlakoztassa a hangszugárzó kábeleket a készülék, valamint a hangszugárzók hátlapján levő SPEAKER aljzatokhoz az ábra szerint (csak a CMP-CPX22 típusnál).

#### A készüléken

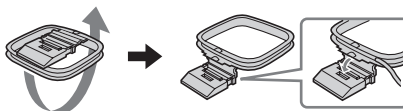


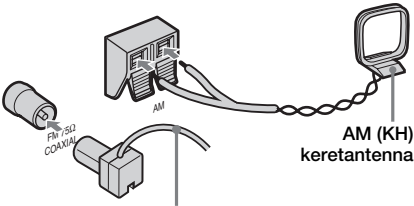
### **A hangszugárzókon (csak a CMT-CPX22 típusnál)**



### **2** Csatlakoztassa az FM és AM antennákat.

Állítsa össze az AM keretantennát, majd csatlakoztassa az ábra szerint.





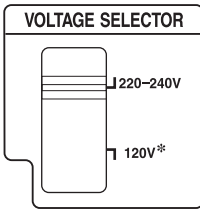
Terítse ki az FM (URH) huzalantennát vízszintesen

### Megjegyzés

Az antennavezetékét és a hangszugárzó vezetékeket tartsa távol egymástól.

- 3 Azoknál a modelleknél, melyek rendelkeznek feszültségválasztó kapcsolóval (VOLTAGE SELECTOR), állítsa azt a helyi feszültségértéknek megfelelő értékre.**

A felirat alapján ellenőrizze a kapcsoló lehetséges beállításait.

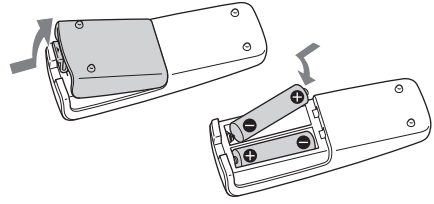


- 4 Csatlakoztassa a hálózati kábelt a fali aljzathoz.**

A kijelzőn megjelenik a bemutató üzemmód. Ha megnyomja a I/⏻ gombot, a készülék bekapcsol, és a bemutató üzemmód automatikusan kikapcsol.

Ha a tartozék adapter nem illik bele a fali konnektorba, vegye le a csatlakozódugóról (csak azoknál a modelleknél, amelyek rendelkeznek adapterrel).

## A 2 db R6 (AA méretű) elem behelyezése a távvezérlőbe



### Megjegyzés

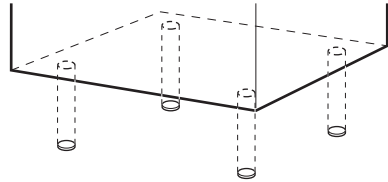
Ha hosszú ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki belőle az elemeket, így elkerülheti a kifolyó elektrolit okozta meghibásodásokat.

### Hasznos tudnivaló

Normál használat mellett az elemek kb. hat hónapig működtetik a távvezérlőt. Ha a távvezérlő már nem működtet a készüléket, cserélje ki mindkét elemet.

## Az alátétek felszerelése az első hangszugárzók aljára

A tartozék alátéteket rögzítse az első hangszugárzók aljára a sarkoknál, hogy a hangszugárzók stabilabban álljanak, és ne csúszzanak el.



## A készülék szállítása

A CD mechanizmus védelmében hajtsa végre az alábbiakat. A művelethez a készüléken található gombokat használja.

- 1** Vegye ki a lemezeket a készülékből.
- 2** Nyomja meg a CD gombot.
- 3** Mialatt lenyomva tartja a ■ gombot, nyomja meg a CD gombot mindaddig, amíg megjelenik a „LOCK” felirat.
- 4** Húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból.

# Az óra beállítása

A művelethez használja a távvezérlőt.

- 1** Kapcsolja be a készüléket a **I/⏻** gombbal.
- 2** Nyomja meg a **CLOCK/TIMER SET** gombot.
- 3** A **⏪** vagy **⏩** gomb ismételt megnyomásával állítsa be az óraértéket.
- 4** Nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 5** A **⏪** vagy **⏩** gomb ismételt megnyomásával állítsa be a percértéket.
- 6** Nyomja meg az **ENTER** gombot.

Az óra elindul.

## Az óra átállítása

- 1** Nyomja meg a **CLOCK/TIMER SET** gombot.
- 2** Nyomja meg a **⏪/⏩** gombot ismételten, hogy a kijelzőn a „**CLOCK SET?**” felirat legyen látható, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3** Hajtsa végre a fenti 3–6. lépéseket.

### Megjegyzés

Az óra nem jelenik meg energiatakarékos üzemmódban.



## CD lemez betöltése

A művelethez a készülék gombjait használja.

### 1 A DISC 1–5 gombokkal válassza ki a megfelelő lemezhelyet.

Ha a kiválasztott lemezhelyen nincs lemez, a kijelzőn a „No Disc” felirat jelenik meg. Hajtsa végre a 2. lépést, mielőtt a kijelzőn a „DISC-1” (vagy 2–5) jelzés villog.

### 2 Nyomja meg a CD gombot.

### 3 Tegyen egy CD lemezt a lemezhelyre. A címke felfelé nézzen.



Ha 8 cm-es lemezt játszik le, a lemezhely belső körére tegye a lemezt.

### 4 Nyomja meg ismét a CD gombot a lemezfiók bezárásához.

#### Megjegyzések

- Ne használjon ragacos, ragasztós, szennyezett lemezt, mert a lemezjátszó hibás működését okozhatja.
- Ne tolja be kézzel, erővel a lemezfiókot, mert elronthatja a készüléket.

## CD lemez lejátszása

### — Normál lejátszás/Véletlen sorrendű lejátszás

A készülékkel lejátszhat audio CD lemezeket, és olyan lemezeket, amelyek MP3 audio fájlokat tartalmaznak.

#### Példa: Ha lemez van a lejátszóban



Lemezhely Műsorszám száma Lejátszási idő  
Betöltött lemezhely jelzése száma

### 1 A CD gomb (vagy a FUNCTION gomb többszöri) megnyomásával kapcsoljon CD üzemmódba.

### 2 Állj üzemmódban nyomja meg a PLAY MODE gombot ismételten, hogy a kijelzőn a kívánt lejátszási üzemmód jelzése legyen látható.

Választás	Üzemmód
ALL DISCS (Normál lejátszás)	Az összes behelyezett CD lemez egymás után.
1 DISC (Normál lejátszás)	A kiválasztott CD lemez műsorszámjai az eredeti sorrendben.
ALBM (Normál lejátszás)	A kiválasztott lemezen levő mappák MP3 műsorszámjai az eredeti sorrendben. Ha a lemez nem MP3 fájlokat tartalmaz, a készülék a mappák lejátszása helyett az egy lemez normál lejátszása üzemmódra (1 DISC) kapcsol.
ALL DISCS SHUF (Véletlen sorrendű lejátszás)	Az összes CD lemez összes műsorszámja véletlen sorrendben.
1 DISC SHUF (Véletlen sorrendű lejátszás)	A kiválasztott CD lemez műsorszámjai véletlen sorrendben.

(folytatás a következő oldalon)

Választás	Üzem mód
ALBM SHUF (Véletlen sorrendű lejátszás)	A kiválasztott lemezen levő mappák MP3 műsorszámait véletlenszerű sorrendben. Ha a lemez nem MP3 fájlokat tartalmaz, a készülék az egy lemez véletlen sorrendű lejátszása üzemmódra (1 DISC SHUF) kapcsol.
PGM (Programozott lejátszás)	A CD lemezek műsorszámából készített tetszőleges program (lásd „A CD lemezek műsorszámainak programozott lejátszása” c. fejezetet a 11. oldalon).

### 3 Nyomja meg a ► (vagy a készüléken a ◀►) gombot.

#### További műveletek

Funkció	Teendő
Stop (a lejátszás leállítás)	Nyomja meg a ■ gombot.
Szünet (a lejátszás rövid idejű leállítás)	Nyomja meg a II gombot. A lejátszást ugyanezen gomb ismételt megnyomásával folytathatja.
Műsorszám kiválasztása	Nyomja meg ismételten a I◀◀ vagy ►►I gombot.
MP3* fájlok tartalmzó album kiválasztása	A 2. lépés után nyomja meg az ALBUM – vagy + gombot.
A kívánt műsor részlet megkeresése	Lejátszás közben nyomja le és tartsa lenyomva a ◀◀ vagy ►► (keresés hátra/előre) gombot a keresett műsor részlet megtalálásáig.
CD lemez kiválasztása állj üzemmódban	Nyomja meg a DISC SKIP gombot (vagy a DISC 1–5 gombok egyikét a készüléken).
Átkapcsolás CD üzemmódra más műsorforrásról	Nyomja meg a DISC 1–5 gombok egyikét a készüléken (automatikus forrás kiválasztás).
A CD lemez kivétele	Nyomja meg a DISC 1–5 gombok egyikét a készüléken, majd nyomja meg a CD ▲ gombot a készüléken.

\* Előfordulhat, hogy a fájlok között nem lehet keresni, valamint hogy a lejátszási idő egyes fájlokra nem pontos.

#### Megjegyzések

- Lemez lejátszása közben nem lehet megváltoztatni a lejátszási üzemmódot.
- A sok fastruktúrával tartalmazó lemezek lejátszása lassabban indul el.
- A lemez behelyezése után a készülék beolvassa az adatokat a lemezeiről. Ha a lemez sok albumot vagy nem MP3 audio műsorszámot tartalmaz, hosszú idő eltelhet a lejátszás elindulásáig, vagy a következő MP3 fájl megtalálásáig.
- Ne hozzon létre felesleges albumokat, és ne rögzítsen nem MP3 fájlokat olyan lemezeire, amelyet MP3 lejátszásra hoz létre.
- Az MP3 fájl nem tartalmazó albumokat átlépi a készülék.
- Az albumok maximális száma: 150 (a gyökérrel együtt).
- A lemezen található MP3 audio fájlok és albumok maximális száma: 300.
- A lejátszható fastruktúrák száma 8.
- Az MP3 audio fájlokat a készülék a rögzítés sorrendjében játssza le.
- A használt szoftver, a felvételt készítő berendezés és az adathordozó függvényében az MP3 lejátszáskor problémák jelentkezhetnek, pl. a lejátszás nem lehetséges, hangkimaradás, zaj.

#### Hasznos tudnivaló

Ha a lemez beolvasása hosszú ideig tart, válassza ki a CD bekapcsolás vezérlési (CD POWER) funkció „ON” (bekapcsolva) beállítását (13. oldal).

## A CD lemez műsorszámainak ismételt lejátszása

### — Ismételt lejátszás

Ismételten lejátszhat egyetlen műsorszámot, vagy az egész lemezt.

**Nyomja meg a REPEAT gombot ismételten, hogy a kijelzőn a „REP” vagy „REP1” felirat legyen látható.**

REP: A CD lemez összes műsorszámának ismételt lejátszása, vagy az MP3 műsorszámok ismételt lejátszása max. ötször.

REP1: Egyetlen műsorszám ismételt lejátszása.

### Az ismételt lejátszás kikapcsolása

Nyomja meg a REPEAT gombot ismételten, hogy a kijelzőről eltűnjön a „REP” és „REP 1” felirat.

### Megjegyzések

- Nem lehet egyszerre kiválasztani a „REP” és „ALL DISCS SHUF” lejátszási üzemmódokat.
- A „REP1” ismétlés kiválasztásakor a készülék folyamatosan ismétli a műsorszámot, amíg az ismételt lejátszást ki nem kapcsolja.

## A CD lemezek műsorszámainak programozott lejátszása

### — Programozott lejátszás

A készülék maximum 25 műsorszámot (programlépést) tud előre beprogramozott sorrendben lejátszani, melyeket tetszés szerinti sorrendben választhat ki az összes CD lemezről. Az összeállított programot a szinkronfelvételi funkcióval kazettára rögzítheti (17. oldal).

**1 A CD gomb (vagy a FUNCTION gomb ismételt) megnyomásával kapcsoljon CD üzemmódba.**

**2 Állj üzemmódban nyomja meg ismételten a PLAY MODE gombot mindaddig, míg a „PGM” jelzés meg nem jelenik a kijelzőn.**

**3 A DISC SKIP (vagy a készüléken DISC 1–5) gombokkal válassza ki az egyik CD lemezt.**

Ha egy lemez összes műsorszámát egy programlépésként kívánja beprogramozni, folytassa az 5. lépéssel, mialatt az „AL” jelzés látható a kijelzőn.

**4 Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot ismételten, hogy a kijelzőn a kívánt műsorszám sorszáma legyen látható.**

MP3 műsorszám kiválasztásakor válassza ki a mappát az ALBUM – vagy + gombbal, majd a ◀◀ vagy ▶▶ gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt műsorszámot.

A kiválasztott műsorszám sorszáma      Teljes lejátszási idő (a kiválasztott műsorszámmal együtt)



Lemez száma

**5 Nyomja meg az ENTER gombot.**

A készülék beprogramozza a kiválasztott műsorszámot. A kijelzőn megjelenik a programlépés száma, majd a teljes lejátszási idő.

(folytatás a következő oldalon)

## 6 Készítse el a programot további lemezek és műsorszámok kiválasztásával.

Programozás	Teendő
További lemezek	3. és 5.
További műsorszámok ugyanarról a lemezről	4. és 5.
További műsorszámok egy másik lemezről	3–5.

## 7 Nyomja meg a ► gombot (vagy a ◀▶ gombot a készüléken).

Elkezdődik a program lejátszása.

### További műveletek

Funkció	Teendő
A programozott üzemmód kikapcsolása	Állj üzemmódban nyomja meg ismételten a PLAY MODE gombot mindaddig, míg a „PGM” jelzés el nem tűnik a kijelzőről.
A program utolsó műsorszámának törlése	Nyomja meg a CLEAR gombot állj üzemmódban.

### Hasznos tudnivalók

- A program a programozott lejátszás után a memóriában marad. A program újbóli lejátszásához válassza ki a „CD” üzemmódot a CD gombbal (vagy a FUNCTION gomb többszöri megnyomásával), és nyomja meg a ► gombot (vagy a ◀▶ gombot a készüléken). A program azonban törlődik, ha kinyitja a lemezfiókot.
- Ha a program lejátszási ideje túllépi a 100 percet, vagy ha olyan műsorszámot programozott be, melynek a sorszáma 20-on felül van, vagy ha MP3 műsorszámot programozott be, a kijelzőn a teljes lejátszási idő helyett a „- - -” kijelzés látható.

## Tuner

### Rádióállomások tárolása

A készülékkel összesen 20 FM és 10 AM rádióállomás tárolható. A tárolt állomásokat könnyen, gyorsan előhívhatja a megfelelő sorszámú memóriahely kiválasztásával.

### Rádióállomások tárolása automatikus hangolással

Automatikus hangolással behangolhatja a vételi körzetben fogható összes állomást, és tárolhatja a kiválasztott állomások frekvenciáját.

- 1 A TUNER BAND gombbal (vagy a FUNCTION gomb ismételt megnyomásával) kapcsoljon rádió üzemmódba.**
- 2 A TUNER BAND gomb ismételt megnyomásával válassza ki az FM vagy AM hullámsávot.**
- 3 Nyomja meg a TUNING MODE gombot ismételten, hogy a kijelzőn az „AUTO” felirat legyen látható.**
- 4 Nyomja meg a – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gombot.**

A frekvenciaérték változni kezd, majd ha a készülék talál egy állomást, a hangolás megáll. A kijelzőn a „TUNED” és a „ST” (sztereo adás esetén) felirat jelenik meg.

**Ha a „TUNED” felirat nem jelenik meg, és a hangolás nem áll meg**

Hangolja be a kívánt állomást a „Rádióállomások tárolása kézi hangolással” c. fejezetben leírtak szerint (13. oldal).

- 5 Nyomja meg a TUNER MEMORY gombot.**

A kijelzőn villogni kezd egy memóriahely sorszáma.

Hajtsa végre a 6. és 7. lépéseket, miatt a szám villog a kijelzőn.

Memóriahely sorszáma



**6** A – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a memóriahely sorszámot, ahol az adott állomást tárolni szeretné.

**7** Nyomja meg az ENTER gombot.

**8** További állomások tárolásához ismétlje meg a 2–7. lépéseket.

#### Hasznos tudnivaló

A hangolás leállításához nyomja meg a TUNING MODE gombot.

## Rádióállomások tárolása kézi hangolással

A kívánt állomásokat egyenként, a kézi módszerrel is behangolhatja, és tárolhatja a kiválasztott memóriahelyeken.

**1** A TUNER BAND gombbal (vagy a FUNCTION gomb ismételt megnyomásával) kapcsoljon rádió üzemmódba.

**2** A TUNER BAND gombbal válassza ki az FM vagy AM hullámsávot.

**3** Nyomja meg a TUNING MODE gombot annyiszor, hogy a kijelzőről eltűnjön az „AUTO” és „PRESET” felirat.

**4** Nyomja meg ismételten a – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gombot a kívánt állomás behangolásához.

**5** Nyomja meg a TUNER MEMORY gombot.

**6** A – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a memóriahely sorszámot, ahol az adott állomást tárolni szeretné.

**7** Nyomja meg az ENTER gombot.

**8** További állomások tárolásához ismétlje meg a 2–7. lépéseket.

## További műveletek

Művelet	Udölejte toto
Gyenge térerővel sugárzó állomás behangolása	Hajtsa végre a „Rádióállomások tárolása kézi hangolással” c. fejezet lépéseit (13. oldal).
Ha egy bizonyos állomást egy adott memóriahelyen kíván tárolni	Az 5. lépés után a – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a memóriahelyet, ahol az adott állomást tárolni szeretné.

## A vétel javítása (CD bekapcsolás vezérlés)

Ha a készüléket bekapcsolja, a gyári beállítás szerint a CD-játszó is automatikusan bekapcsol. Ha viszont gyenge a vétel, kapcsolja ki külön a CD-játszót az alább leírt módon. A művelethez a készülék gombjait használja.

**1** Nyomja meg a CD gombot.

**2** Kapcsolja ki a készüléket a I/⏻ gombbal.

**3** Nyomja meg a I/⏻ gombot, mielőtt lenyomva tartja a ■ gombot. Megjelenik a „CD POWER OFF” kijelzés.

## A CD-játszó újbóli bekapcsolása

Ismétlje meg a fenti eljárást. Megjelenik a „CD POWER ON” kijelzés.

#### Megjegyzések

- Ha kikapcsolta a CD-játszót („CD POWER OFF”), a CD lejátszás elindítása hosszabb időt vesz igénybe.
- Energiatakarékos üzemmódban a CD bekapcsolás-vezérlési funkcióval nem lehet be és kikapcsolni a CD-játszót (23. oldal).

#### Hasznos tudnivalók

- Áramszünet vagy feszültségmentesítés után a készülék kb. fél napig őrzi a memóriában a beállításokat.
- A vételi minőség javítására állítsa be a mellékelt antennákat, vagy csatlakoztasson kültéri antennát.

## Rádióhallgatás

Rádióhallgatáshoz válasszon egyet a tárolt rádióállomások közül, vagy kézi hangolással hangoljon be egy állomást.

### A tárolt rádióállomások hallgatása

#### — A tárolt állomások előhívása

Először tárolja a rádióállomásokat a készülék memóriájában (lásd a „Rádióállomások tárolása” c. fejezetet a 12. oldalon).

- 1 A TUNER BAND gomb (vagy a FUNCTION gomb többszöri) megnyomásával kapcsoljon rádió üzemmódba.**
- 2 A TUNER BAND gomb ismételt megnyomásával válassza ki az FM vagy AM hullámsávot.**
- 3 Nyomja meg a TUNING MODE gombot annyiszor, hogy a kijelzőn a „PRESET” felirat legyen látható.**
- 4 A – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gomb ismételt megnyomásával válassza ki a hallgatni kívánt tárolt rádióállomást.**

### Ha olyan rádióállomást kíván hallgatni, amelyet nem tárolt előzetesen

#### — Kézi hangolás

- 1 A TUNER BAND gomb (vagy a FUNCTION gomb többszöri) megnyomásával kapcsoljon rádió üzemmódba.**
- 2 A TUNER BAND gomb ismételt megnyomásával válassza ki az FM vagy AM hullámsávot.**
- 3 Nyomja meg a TUNING MODE gombot annyiszor, hogy a kijelzőn se az „AUTO”, se a „PRESET” felirat ne legyen látható.**
- 4 A – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gomb ismételt megnyomásával hangolja be a hallgatni kívánt rádióállomást.**

#### Megjegyzés

Ha a rádióról kapcsol át CD lejátszásra, a CD lemez lejátszásának elindítása hosszabb időt is igénybe vehet. Ebben az esetben válassza ki a CD bekapcsolás-vezérlési funkcióval a „CD POWER ON” beállítást (13. oldal).

#### Hasznos tudnivalók

- A vételi minőség javítására állítsa be a mellékelt antennákat, vagy csatlakoztasson a kereskedelemben kapható kültéri antennát.
- Ha a behangolt FM állomás vétele zajos, nyomja meg az FM MODE gombot ismételten, hogy a kijelzőn a „MONO” jelzés legyen látható. Az adás ekkor nem lesz sztereó, de a vétel javulni fog.
- A fenti 3. lépésben nyomja meg a TUNING MODE gombot ismételten, hogy a kijelzőn az „AUTO” felirat legyen látható. Nyomja meg a – vagy + (vagy a készüléken a TUNING – vagy +) gombot. A frekvenciaérték változni kezd, majd ha a készülék egy megfelelő térerővel vehető állomást talál, a hangolás megáll (Automatikus hangolás).
- Ha a rádióról felvételt kíván készíteni, olvassa el a „Felvétel kézi vezérléssel” c. fejezetet (18. oldal).

# Az RDS rendszer használata

**(Csak az Európában forgalomba kerülő modellnél)**

## Az RDS rendszerről

Az RDS (Rádiós Adatrendszer) egy olyan távközlési szolgáltatás, amely lehetővé teszi azt, hogy a rádióállomások a normál rádiójelekkel együtt kiegészítő információkat juttassanak el a hallgatókhoz. Az RDS szolgáltatások kizárólag az FM hullámsávon fogható rádióállomások esetén állnak rendelkezésre.\*

### Megjegyzés

Az RDS szolgáltatás működése bizonytalanná válhat, ha a behangolt állomás adása nem tökéletes, vagy a vétel gyenge.

\* Nem mindegyik FM rádióállomás sugároz RDS információkat, és az egyes rádióállomások nem ugyanazokat a szolgáltatásokat nyújtják. Ha nem ismeri az RDS rendszert, érdeklődjön a lakóhelyén fogható rádióállomásoknál a rendelkezésre álló RDS szolgáltatások felől.

## RDS adások vétele

### Válasszon egy állomást az FM hullámsávon.

Ha az állomás RDS információkat is sugároz, a kijelzőn megjelenik az állomás neve.



### Az RDS információk ellenőrzése

A DISPLAY gomb többszöri megnyomására a kijelzőn az alábbi információk ciklikusan váltják egymást:

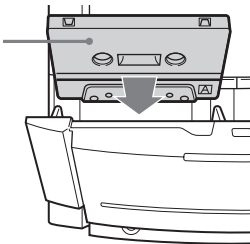
Állomásnév\* → Frekvenciaérték →  
Programtípus\* → Órakijelzés → Mély  
hangsín beállítás → Magas hangsín beállítás

\* Ha a kiválasztott RDS állomás vétele gyenge, előfordulhat, hogy az állomás neve vagy a programtípus nem jelenik meg a kijelzőn.

### Kazetta betöltése





- 1 Nyomja meg az **A TAPE**  vagy a **TAPE**  **B** gombot a készüléken.
- 2 Töltse be a kazettát a kazettatartóba.

Az a kazettaoldal nézzen kifelé, amelyiket le kíván játszani/amelyre felvételt kíván készíteni.



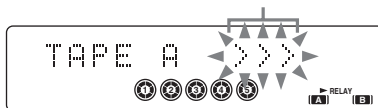
### Kazetta lejátszása

Normál (TYPE I) kazettát használjon.

- 1 Helyezzen egy kazettát a magnóba.
- 2 A **TAPE** gombbal (vagy a **FUNCTION** gomb ismételt megnyomásával) vagy a készüléken a **TAPE A/B** gombbal kapcsoljon magnó (TAPE) üzemmódba.
- 3 A **TAPE** (vagy a készüléken a **TAPE A/B**) gomb ismételt megnyomásával válassza ki az **A** vagy **B** magnót.
- 4 Válassza ki a lejátszási üzemmódot a **PLAY MODE** gomb ismételt megnyomásával. Ha csak az egyik oldalt szeretné lejátszani, válassza a „” jelzést, ha mindkét oldalt szeretné lejátszani, válassza a „” jelzést. Ha a „**RELAY**” jelzést választja (Relay Play\*), a készülék mindkét magnóban levő kazettát lejátsza egymás után.
- 5 Nyomja meg a  (vagy a készüléken a ) gombot.

A lejátszás megkezdődik. A hátsó kazettaoldal lejátszásához nyomja meg ismét ugyanezt a gombot.

Lejátszás iránya



\* Mindkét kazetta folyamatos lejátszásakor (Relay Play) a lejátszási sorrend a következő:  
Deck A (első oldal) → Deck A (hátsó oldal) →  
Deck B (első oldal) → Deck B (hátsó oldal)  
A CMT-CP555 típusú készülékek nem játsszák le az A magnóban levő kazetta hátsó oldalát.



## További műveletek

Funkció	Teendő
A hátsó kazettaoldal lejátszása*	Nyomja meg a ► (vagy a készüléken a ◀►) gombot ismét a lejátszás alatt.
A lejátszás leállítása	Nyomja meg a ■ (TAPE) gombot.
Szünet	Nyomja meg a ■ gombot. A lejátszás folytatásához nyomja meg ismét ugyanezt a gombot.
Gyors előrecsévélés vagy hátracsévélés	Nyomja meg a ◀◀ vagy ►► gombot állj üzemmódban.
A kazetta kivétele	Nyomja meg az A TAPE ▲ vagy a TAPE ▲ B gombot a készüléken.

\* A CMT-CP555 típusú készülékek nem játsszák le az A magnóban levő kazetta hátsó oldalát.

## A következő vagy az éppen játszott műsorszám elejének a megkeresése (AMS\*)

### Keresés előre felé

Lejátszás közben nyomja meg a ►► gombot. A gomb minden egyes megnyomására megjelenik a kijelzőn a keresési irány, + (előre), és az átlépett műsorszámok száma (1–9).

### Keresés hátra felé

Lejátszás közben nyomja meg a ◀◀ gombot. A gomb minden egyes megnyomására megjelenik a kijelzőn a keresési irány, – (hátra), és az átlépett műsorszámok száma (1–9).

\* AMS Automatikus zenekereső funkció

### Megjegyzés

Előfordulhat, hogy az AMS funkció a következő körülmények között hibásan működik:  
– Ha a műsorszámok közötti szünet 4 mp-nél rövidebb.  
– Ha a készülék közel van a televízióhoz.

### Hasznos tudnivaló

- Ha a „↔” vagy „RELAY”\* jelzést választja, a készülék ötször ismételi, majd automatikusan kikapcsol.
- Amikor a kazettát behelyezi a magnóba, világítani kezd a megfelelő kazettaoldal jelzése (első (►)/hátsó (◀)).

\* A CMT-CP555 típusú készülékek nem játsszák le az A magnóban levő kazetta hátsó oldalát.

## Magnó – Felvétel

# Felvételkészítés CD lemezről kazettára

## — CD-TAPE szinkronfelvétel

Felvételt készíthet kazettára a teljes CD lemezről. Normál (TYPE I) kazettát használjon. A készülék automatikusan beállítja a felvételi szintet. A művelethez a készülék gombjait használja.

- 1** Tegye a B magnóba azt a kazettát, amelyre a felvételt kívánja készíteni.
- 2** A TAPE A/B gombbal válassza ki a B magnót, majd a ◀► gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a kazettaoldalt, amelyre a felvételt szeretné készíteni. A ■ gombbal állítsa le a lejátszást.
- 3** Válassza ki a felvételi üzemmódot a távvezérlő PLAY MODE gombjával. Ha csak az egyik oldalra készít felvételt, válassza a „≡” jelzést, ha mindkét oldalra szeretne felvenni, válassza a „↔” (vagy „RELAY”) jelzést.
- 4** Nyomja meg a CD gombot, és tegye a CD-játszóba a rögzítendő lemezt. Ha MP3 lemezről kíván albumot átmásolni, az ALBUM – vagy + gombbal válassza ki a kívánt albumot, és csak ezután lépjen tovább.
- 5** Nyomja meg a CD SYNC gombot. A B magnó felvétel készenléti üzemmódba kapcsol. Villogni kezd a „REC” jelzés.
- 6** Nyomja meg a ● START gombot. A felvétel megkezdődik.

## A felvétel leállítása

Nyomja meg a ■ gombot.

## A műsorszámok felvétele a kívánt sorrendben

Ha nem az egész lemezt kívánja rögzíteni, állítson össze programot a CD lemez műsorszámából. A 4. és 5. lépés között hajtja végre „A CD lemezek műsorszámainak programozott lejátszása” c. fejezet 2–6. lépéseit (11. oldal).

(folytatás a következő oldalon)

## Hasznos tudnivaló

- Ha mindkét kazettaoldalra felvételt kíván készíteni, bizonyosodjon meg róla, hogy az első oldalon kezdje a felvételt. Ha a hátsó kazettaoldalon indítja a felvételt, a készülék a hátsó kazettaoldal végére érve kikapcsol.
- Ha mindkét kazettaoldalra felvételt készít, és a kazetta egy műsorszám felvétele közben a végére ér, a készülék a teljes műsorszámot rögzíti a másik kazettaoldal elején.

# Felvételt készítés kazettára kézi vezérléssel

## — Felvétel kézi vezérléssel

Kézi vezérlésű felvételi módszerrel rögzítheti a CD lemez egyes részleteit, és így készíthet felvételt a rádióról, vagy a csatlakoztatott külső berendezésről is (lásd az „Opcionális berendezések csatlakoztatása” c. fejezetet a 25. oldalon). A művelethez használja a készülék gombjait.

**1** Tegye a **B** magnóba azt a kazettát, amelyre a felvételt kívánja készíteni.

**2** A **TAPE A/B** gombbal válassza ki a **B** magnót, majd a **◀▶** gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a kazettaoldalt, amelyre a felvételt szeretné készíteni. A **■** gombbal állítsa le a lejátszást.

**3** Válassza ki a felvételi üzemmódot a távvezérlő **PLAY MODE** gombjával. Ha csak az egyik oldalra készít felvételt, válassza a „**↔**” jelzést, ha mindkét oldalra szeretne felvenni, válassza a „**↔↔**” (vagy „**RELAY**”) jelzést.

**4** Válassza ki a rögzítendő programforrást az alábbi gombok egyikével.

- **CD**: Ha a felvételt ennek a készüléknek a CD-játszójáról készíti.
- **TAPE A/B**: Ha a felvételt ennek a készüléknek az A magnójáról készíti.
- **TUNER/BAND**: Ha a felvételt ennek a készüléknek a rádiójáról készíti.
- **VIDEO/MD**: Ha a felvételt a VIDEO/MD aljzathoz csatlakoztatott opcionális berendezésről készíti.

**5** Nyomja meg a **● START** gombot.

A B magnó felvétel készenléti üzemmódba kapcsol.

Villogni kezd a „**REC**” felirat.

**6** Nyomja meg a **● START** gombot, és indítsa el a lejátszást a felvételi programforráson.

A felvétel megkezdődik.

## További műveletek

Funkció	Teendő
A felvétel leállítása	Nyomja meg a ■ gombot.
A felvétel pillanatnyi leállítása	Nyomja meg a ● START gombot a készüléken.

### Megjegyzések

- Felvétel közben más műsorforrás nem hallgatható.
- Ha a 4. lépésben a B magnót választja ki rögzítendő műsorforrásként, a készülék csöndet vesz fel.

### Hasznos tudnivalók

- Ha a rádióról készíti felvételt:  
Ha a rádióadás felvétele alatt zaj hallható, állítsa be a megfelelő antennát.
- Ha mindkét kazettaoldalra felvételt kíván készíteni, bizonyosodjon meg róla, hogy az első oldalon kezd a felvételt. Ha a hátsó kazettaoldalon indítja a felvételek készítését, a készülék a hátsó kazettaoldal végére érve kikapcsol.

## Hangbeállítások

### A hangzás beállítása

#### Dinamikusabb hang előállítása (Dynamic Sound Generator X-tra)

##### Nyomja meg a DSGX gombot a készüléken.

A gomb minden egyes megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át:

DSGX ON (bekapcsolva) ↔ DSGX OFF (kikapcsolva)

#### Még jobb hangminőség előállítása (MP3 BOOSTER)

Ez a funkció az MP3 műsorszámok még jobb hangminőséggel történő lejátszására szolgál.

**1** A CD gomb (vagy a FUNCTION gomb ismételt) megnyomásával kapcsoljon CD üzemmódba.

**2** Tartsa lenyomva a DSGX gombot a készüléken 2 másodpercig.

Minden alkalommal, amikor 2 másodpercig lenyomva tartja a DSGX gombot, a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át:

BOOSTER ON (bekapcsolva) ↔  
BOOSTER OFF (kikapcsolva)

#### A mély és magas hangszín beállítása

A magas és mély hangszín beállításával erőteljesebb hangzást állíthat elő.

**1** Nyomja meg az EQ gombot ismételten, hogy a kijelzőn a „BASS” vagy „TREBLE” jelzés legyen látható.

Minden alkalommal, amikor megnyomja a gombot, a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át:

BASS (mély hangszín) ↔ TREBLE (magas hangszín)

**2** Mialatt a „BASS” vagy „TREBLE” jelzés látható, a ◀◀ vagy ▶▶I gomb ismételt megnyomásával állítsa be a mély vagy magas hangszínt.

### **A mély hangszín beállítása a készüléken**

Forgassa el a BASS szabályzót.

### **A magas hangszín beállítása a készüléken**

Forgassa el a TREBLE szabályzót.

### **Kilépés a mély és magas hangszín beállítási műveletből**

Ha nem hajt végre semmilyen műveletet 4 másodpercen keresztül, a kijelzőn automatikusan visszatér az eredeti kijelzés.

## **Az időzítő**

### **Elalvás zenére**

#### **— Időzített kikapcsolás**

E funkció lehetővé teszi, hogy a készülék egy meghatározott idő eltelte után kikapcsoljon, így nyugodtan elalhat akkor is, ha a készülék be van kapcsolva.

#### **Nyomja meg a SLEEP gombot.**

A gomb többszöri megnyomására a kijelzés (a kikapcsolásig hátralévő időtartam) az alábbiak szerint ciklikusan változik:

AUTO\* → 90min → 80min → ... → 10min → OFF (kikapcsolva)

\* A készülék az éppen hallgatott kassettaoldal vagy CD lemez végén kapcsol ki (max. 100 perc).

#### **További műveletek**

<b>Funkció</b>	<b>Teendő</b>
A hátralévő idő ellenőrzése*	Nyomja meg egyszer a SLEEP gombot.
A kikapcsolási időpont módosítása a beállítás után	Nyomja meg a SLEEP gombot ismételten, míg a kívánt időtartam meg nem jelenik a kijelzőn.
Az időzítés kikapcsolása	Válassza ki az „OFF” beállítást a SLEEP gombbal.

\* Az „AUTO” beállítás kiválasztásakor nem lehet ellenőrizni a kikapcsolásig hátralévő időt.

#### **Hasznos tudnivaló**

Az időzített kikapcsolási funkció akkor is használható, ha nem állította be az órát.

# Ébredés zenére

## — Időzített bekapcsolás

E funkció lehetővé teszi, hogy a készülék egy előre megadott időpontban automatikusan bekapcsoljon, így Ön reggelenként zenére ébredhet. Ellenőrizze, hogy beállította-e a pontos időt („Az óra beállítása” – 8. oldal). A művelethez használja a távvezérlőt.

### 1 Készítse elő a kívánt programforrást.

- CD-játszó: Helyezzen be egy CD lemezt. Ha a lemezt nem az első műsorszámtól kezdve kívánja lejátszani, állítson össze egy programot a korábban ismertetett módon (11. oldal).
- Magnó: Helyezze be a kazettát (16. oldal).
- Rádió: Hangolja be a hallgatni kívánt tárolt rádióállomást (14. oldal).

### 2 Állítsa be a hangerőt a VOLUME +/- gombbal.

### 3 Nyomja meg a CLOCK/TIMER SET gombot.

### 4 Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot ismételten, hogy a kijelzőn megjelenjen a „PLAY SET?” felirat, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kijelzőn az „ON” felirat jelenik meg, és az óraérték beírási pozíciója villogni kezd.

### 5 Állítsa be a bekapcsolás időpontját.

A ◀◀ vagy ▶▶ gomb többszöri megnyomásával válassza ki a bekapcsolás időpontjának óraértékét, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A percérték beírási pozíciója villogni kezd.

A ◀◀ vagy ▶▶ gombbal állítsa be a bekapcsolás időpontjának percértékét, majd nyomja meg az ENTER gombot.

### 6 Az 5. lépésben leírtak szerint állítsa be a kikapcsolás időpontját.

### 7 A ◀◀ vagy ▶▶ gombbal válassza ki a kívánt programforrást.

A gomb többszöri megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint ciklikusan változik:



### 8 Nyomja meg az ENTER gombot.

A kijelzőn sorban egymás után megjelenik a bekapcsolási idő, a kikapcsolási idő és a választott programforrás, majd visszatér az eredeti kijelzés.

### 9 Kapcsolja ki a készüléket a I/⏻ gombbal.

## További műveletek

Funkció	Teendő
A beállítás ellenőrzése	<b>1</b> Nyomja meg a CLOCK/TIMER SELECT gombot. <b>2</b> Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot ismételten, hogy a „PLAY SELECT?” jelzés legyen látható, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A beállítás módosítása	Hajtsa végre az időzítési műveletet előlről, az 1. lépéstől kezdve.
A beállítás törlése	<b>1</b> Nyomja meg a CLOCK/TIMER SELECT gombot. <b>2</b> Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot ismételten, hogy a „TIMER OFF?” jelzés legyen látható, majd nyomja meg az ENTER gombot.

## Megjegyzések

- Nem lehet egyszerre használni az időzített bekapcsolási és felvételi funkciókat.
- Ha beállította az időzített kikapcsolást és az ébresztést is, az időzített kikapcsolás elsőbbséggel bír az ébresztéssel szemben.
- A készülék a beállított időpont előtt kb. 15 másodperccel bekapcsol. Ne működtesse a készüléket a bekapcsolástól a lejátszás megkezdéséig terjedő időszakban.
- Ha a beállított időpont előtt 15 másodperccel a készülék be van kapcsolva, az ébresztési funkció nem működik.
- A VIDEO/MD IN aljzathoz csatlakoztatott külső berendezést nem lehet ébresztési programforrásnak kiválasztani.

# Időzített felvételek készítése a rádióról

## — Időzített felvételkészítés

Ezzel a funkcióval előre meghatározott időpontban felvételt készíthet egy tárolt rádióállomásról. Az időzített felvételkészítés előtt ellenőrizze, hogy beállította-e a pontos időt („Az óra beállítása” – 8. oldal), és tárolta-e a rádióállomást („Rádióállomások tárolása” – 12. oldal).

A művelethez használja a távvezérlő gombjait.

- 1 Hangolja be a rögzíteni kívánt, előzetesen tárolt rádióállomást („Rádióállomások tárolása” – 14. oldal).**
- 2 Nyomja meg a CLOCK/TIMER SET gombot.**  
Megjelenik a „PLAY SET?” felirat.
- 3 A  $\lll$  vagy  $\ggg$  gomb ismételt megnyomásával válassza ki a „REC SET?” beállítást, és nyomja meg az ENTER gombot.**  
A kijelzőn megjelenik az „ON” jelzés, és az óraérték beírási pozíciója villogni kezd.
- 4 Állítsa be a felvétel elindításának időpontját.**  
A  $\lll$  vagy  $\ggg$  gombbal válassza ki a felvétel bekapcsolási időpontjának óraértékét, majd nyomja meg az ENTER gombot.  
A percérték beírási pozíciója villogni kezd.  
A  $\lll$  vagy  $\ggg$  gombbal válassza ki a felvétel bekapcsolási időpontjának percértékét, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 5 A 4. lépésben leírtak szerint állítsa be a felvétel kikapcsolásának időpontját.**  
A kijelzőn sorrendben megjelenik a bekapcsolási idő, a kikapcsolási idő és a rádióállomás (pl. „TUNER FM5”), majd visszatér az eredeti kijelzés.
- 6 Tegye be a B magnóba a kazettát, amelyre a felvételt kívánja készíteni.**
- 7 Kapcsoljon magnó üzemmódba a TAPE gombbal.**

**8 Válassza ki a felvételi üzemmódot a PLAY MODE gomb ismételt megnyomásával. Ha csak az egyik oldalra készíti felvételt, válassza a  $\rightleftarrows$  jelzést, ha mindkét oldalra szeretne felvenni, válassza a  $\leftrightarrow$  jelzést.**

**9 A készüléken a  $\blacktriangleleft\blacktriangleright$  gomb ismételt megnyomásával válassza ki azt a kazettaoldalt, amelyre a felvételt szeretné készíteni.**

Ha mindkét kazettaoldalra felvételt kíván készíteni, vagy ha a felvételt az első kazettaoldalra kívánja készíteni, nyomja meg a  $\blacktriangleleft\blacktriangleright$  gombot, hogy a kijelzőn a  $\ggg$  jelzés legyen látható. Ha a felvételt a hátsó kazettaoldalra kívánja készíteni, nyomja meg újból a  $\blacktriangleleft\blacktriangleright$  gombot, hogy a kijelzőn a  $\lll$  jelzés legyen látható.

**10 Kapcsolja ki a készüléket a  $\text{I}/\text{O}$  gombbal.**

## További műveletek

Funkció	Teendő
A beállítás ellenőrzése	<b>1</b> Nyomja meg a CLOCK/TIMER SELECT gombot. <b>2</b> Nyomja meg a $\lll$ vagy $\ggg$ gombot ismételten, hogy a „REC SELECT?” jelzés legyen látható, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A beállítás módosítása	Hajtsa végre az időzítési műveletet előlről, az 1. lépéstől kezdve.
A beállítás törlése	<b>1</b> Nyomja meg a CLOCK/TIMER SELECT gombot. <b>2</b> Nyomja meg a $\lll$ vagy $\ggg$ gombot ismételten, hogy a „TIMER OFF?” jelzés legyen látható, majd nyomja meg az ENTER gombot.

## Megjegyzések

- Nem lehet egyszerre használni az időzített bekapcsolási és felvételi funkciókat.
- Ha beállította az időzített kikapcsolást és az időzített felvételkészítést is, az időzített kikapcsolás bír elsőbbséggel.
- A készülék a beállított időpont előtt kb. 15 másodperccel bekapcsol. Ne működtesse a készüléket a bekapcsolástól a felvétel megkezdéséig terjedő időszakban.
- Ha a beprogramozott időpont előtt 15 másodperccel a készülék be van kapcsolva, a felvételt nem készíti el a készülék.
- Felvételkészítés közben a hangerőt minimálisra csökkenti a készülék.

## A kijelző

### A kijelző kikapcsolása

#### — Energiatakarékos üzemmód

A kijelzőről a bemutató kijelzés és az óra kijelzés kikapcsolhatók (energiatakarékos készenléti üzemmód) az energiatakarékosság érdekében (a kijelzőablak és a gombok megvilágítása még a kikapcsolt készüléken is megmarad).

**Nyomja meg a DISPLAY gombot ismételten, amikor a készülék ki van kapcsolva, hogy a kijelzőről eltűnjön az óra.**

#### Az energiatakarékos üzemmód kikapcsolása

Nyomja meg a DISPLAY gombot, amikor a készülék ki van kapcsolva. A gomb ismételt megnyomására a kijelző az alábbiak szerint kapcsol át:

Bemutató kijelzés → Órakijelzés\* → Nincs kijelzés (Energiatakarékos üzemmód)

\* Ha nem állította be az órát, a „-:-” jelzés jelenik meg.

#### Megjegyzés

Az alábbi műveletet nem lehet végrehajtani az energiatakarékos üzemmódban:

- órabeállítás
- a készülék bekapcsolása az üzemmód választó gombokkal.
- a CD-játszó be- és kikapcsolása a bekapcsolás-vezérlési funkcióval.

#### Hasznos tudnivalók

- A I/☺ jelző energiatakarékos üzemmódban is világít.
- Az időzítő energiatakarékos üzemmódban is működik.

## A kijelző háttérvilágítás fényerejének beállítása

**Amikor a készülék be van kapcsolva, nyomja meg a DIMMER gombot a készüléken ismételten a kívánt beállítás kiválasztásához.**

A kijelzések az alábbi sorrendben követik egymást:

DIMMER OFF (sötétítés kikapcsolva) → DIMMER 1 → DIMMER 2 → DIMMER 3\*

\* A DIMMER 3 beállításnál a legsötétebb a kijelző.

## A kijelzőn megjelenő információk

A kijelzőn ellenőrizheti a CD lemez vagy a műsorszám lejátszásából eltelt időt, valamint a hátralevő időt.

Ha CD-TEXT lemezt, vagy MP3 audio fájlokat tartalmazó lemezt helyez a készülékbe, ellenőrizheti a lemezen rögzített információkat, pl. a címeket. A készülék felismeri a CD-TEXT lemezt, és a kijelzőn megjelenik a „CD-TEXT” felirat.

A készülék felismeri az MP3 lemezt is, és a kijelzőn megjelenik az „MP3” felirat.

---

## A hátralevő lejátszási idő és a címek ellenőrzése (CD/MP3)

**Normál lejátszás közben nyomja meg ismételten a DISPLAY gombot.**

A gomb többszöri megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint ciklikusan változik:

Az éppen játszott műsorszám száma és a műsorszámból eltelt idő → Az éppen játszott műsorszám száma és a hátralevő idő vagy a „-.-.-” kijelzés<sup>1)</sup> → Az éppen játszott lemezből hátralevő idő vagy a „-.-.-” kijelzés<sup>1)</sup> → Műsorszám címe (csak CD-TEXT lemeznél vagy MP3 műsorszámokat<sup>2)</sup> tartalmazó lemeznél) → Album címe (csak MP3 műsorszámokat tartalmazó lemeznél) → Órajelzés (nyolc másodpercig) → Mély hangszín (nyolc másodpercig) → Magas hangszín (nyolc másodpercig)

<sup>1)</sup> Csak az MP3 műsorszámokat tartalmazó lemezeknél.

<sup>2)</sup> Ha 1-es vagy 2-es verziójú ID3 mezővel rendelkező audio fájl játszik le, az ID3 mező megjelenik, de csak a műsorszám címére vonatkozó információ.

---

## A teljes lejátszási idő és a címek ellenőrzése (CD/MP3)

**Állj üzemmódban nyomja meg a DISPLAY gombot ismételten.**

A gomb többszöri megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint változik:

## ■ Normál lejátszási üzemmódban (CD/MP3)

TOC kijelzés<sup>1)</sup>, vagy a lemezen levő albumok száma<sup>2)</sup>, vagy az aktuális albumban levő műsorszámok száma<sup>3)</sup> → A lemez címe<sup>4)</sup> vagy a kötet címe<sup>5)</sup> vagy az album címe<sup>5)</sup> → Órajelzés (nyolc másodpercig) → Mély hangszín (nyolc másodpercig) → Magas hangszín (nyolc másodpercig)

<sup>1)</sup> TOC = Tartalomjegyzék; megjeleníti a lemezen levő műsorszámok számát és a lemez teljes lejátszási idejét.

<sup>2)</sup> MP3 audio fájlokat tartalmazó lemezeknél, normál lejátszási üzemmódban vagy véletlen sorrendű lejátszási üzemmódban.

<sup>3)</sup> MP3 audio fájlokat tartalmazó lemezeknél, „ALBM” üzemmódban vagy „ALBM SHUF” üzemmódban.

<sup>4)</sup> CD-TEXT információkat tartalmazó lemezeknél.

<sup>5)</sup> Az MP3 audio fájlokat tartalmazó lemezek lejátszásakor az album címek és a kötet címke nem mindig jelennek meg, a lejátszási üzemmódtól függően.

Egyes lemezeknél a CD-TEXT információk nem mindig jelennek meg.

## ■ Programozott lejátszási üzemmódban (CD/MP3)

A program utolsó műsorszámának a száma és a program teljes lejátszási ideje → A programban szereplő műsorszámok száma (nyolc másodpercig) → A lemez címe<sup>1)</sup> vagy a kötet címe<sup>2)</sup> → Órajelzés (nyolc másodpercig) → Mély hangszín (nyolc másodpercig) → Magas hangszín (nyolc másodpercig)

<sup>1)</sup> CD-TEXT információkat tartalmazó lemezeknél.

<sup>2)</sup> MP3 audio fájlokat tartalmazó lemezeknél.

---

## Az állomásnév ellenőrzése (TUNER)

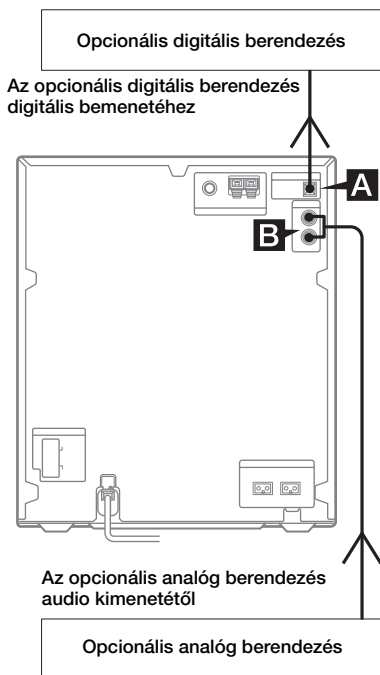
**Rádióhallgatás közben nyomja meg a DISPLAY gombot.**

A DISPLAY gomb többszöri megnyomására a kijelzőn az alábbi információk váltják egymást: Állomásnév → Frekvenciaérték → Órajelzés (nyolc másodpercig) → Mély hangszín beállítás (nyolc másodpercig) → Magas hangszín beállítás (nyolc másodpercig)



# Opcionális berendezések csatlakoztatása

A rendszer tökéletesebb kihasználása érdekében külön megvásárolható külső berendezéseket is csatlakoztathat a készülékhez. Olvassa el a csatlakoztatott külső berendezés használati útmutatóját is.



### **A** DIGITAL (OPTICAL) OUT kimenet

Ehhez az aljzathoz csatlakoztassa az opcionális digitális berendezést (pl. MD készüléket) digitális optikai kábellel (négyszögletes csatlakozó, nem tartozék). Ennél a csatlakoztatási módnál a hifi rendszer műsorát digitális formában rögzítheti a csatlakoztatott digitális berendezéssel.

### **Megjegyzés**

MP3 audio műsorszámok lejátszásakor nem jelenik meg digitális jel ezen az aljzaton.

### **B** VIDEO/MD IN bemenetek

Ehhez az aljzathoz csatlakoztasson opcionális analóg berendezést (pl. MD készüléket vagy videomagnót) hangfrekvenciás kábel (nem tartozék) segítségével. Ennél a csatlakoztatási módnál a csatlakoztatott berendezés műsorát meghallgathatja a hifi rendszeren keresztül.

## A csatlakoztatott berendezés műsorának hallgatása

### **1 Csatlakoztassa a készülékeket a megfelelő csatlakozókábelekkel.**

Lásd az „Opcionális berendezések csatlakoztatása” c. fejezetet a 25. oldalon.

### **2 Nyomja meg a VIDEO/MD gombot a készüléken a VIDEO vagy MD üzemmód kiválasztásához.**

Indítsa el a lejátszást a csatlakoztatott berendezésen.

#### **Megjegyzés**

Ha a hang torz vagy túl hangos a „VIDEO” üzemmód kiválasztásakor, vagy vissza kíván kapcsolni az „MD” üzemmódra, hajtsa végre a következőkben leírt eljárást.

#### **Hasznos tudnivaló**

Ha a VIDEO/MD gombbal nem tudja kiválasztani az „MD” üzemmódot, nyomja meg a I/⏻ gombot, mialatt lenyomva tartja a VIDEO/MD gombot (a készülék legyen bekapcsolva). A „VIDEO” üzemmód „MD” üzemmódra vált, és a kijelzőn megjelenik az „MD” felirat. Ha vissza kíván kapcsolni a „VIDEO” jelzésre, hajtsa végre ismét ezt az eljárást.

## Felvételkészítés a csatlakoztatott berendezéssel

### **Digitális felvétel készítése**

### **1 Csatlakoztassa a készülékeket a megfelelő digitális optikai csatlakozókábelekkel.**

### **2 Kezdje el a felvételkészítést. Olvassa el a csatlakoztatott berendezés használati útmutatóját is.**

#### **Megjegyzés**

Digitális felvételt csak lemezzel készíthet. Nem lehet azonban digitális felvételt készíteni MP3 audio műsorszámokról, valamint másolás elleni védelemmel ellátott lemezekről.

## Problémák és megoldások

Ha a készülék működésében rendellenességet észlel, az alábbiak szerint járjon el:

- 1 Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel és a hangszugárzó vezetékek csatlakoztatása megtörtént-e, és megfelelő-e.
- 2 Ellenőrizze az alábbi hibalistát, és hajtsa végre a tanácsolt hibaelhárító műveletet.

Ha az alábbi ellenőrzések végrehajtása után is fennáll az adott hibajelenség, forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.

### Ha villog a I/⏻ jelző.

Azonnal húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját, és ellenőrizze az alábbiakat:

- Rendelkezik-e a készülék feszültségválasztó kapcsolóval, és az a megfelelő állásba van-e kapcsolva? Ellenőrizze a használat helyén rendelkezésre álló hálózati feszültség értékét, és azt, hogy a feszültségválasztó kapcsoló ennek megfelelő állásba van-e kapcsolva.
- A + és – hangszugárzó vezetékek nincsenek rövidre zárva?
- A szállított hangszugárzókat használja?
- Valami akadályozza a szellőzést a készülék hátoldalán?

Ha az összes lehetőséget ellenőrizte, és a hibát sikerült elhárítania, várja meg, amíg a I/⏻ jelző villogása megszűnik, majd csatlakoztassa a készüléket a hálózatra, és kapcsolja be. Ha a jelző még mindig villog, vagy ha a hiba okát nem sikerült a fentiek alapján megtalálnia, forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.

## Általános jellegű problémák

**A kijelző villogni kezd, amint bedugja a hálózati csatlakozót a konnektorba, pedig még be sem kapcsolta a készüléket (lásd „A rendszer csatlakoztatása” c. fejezet 4. lépését a 6. oldalon).**

- Nyomja meg a I/⏻ gombot (amikor a készülék ki van kapcsolva) a bemutató kikapcsolásához.

**A kijelzőn a „-- --” jelzés jelenik meg.**

- Áramszünet fordult elő. Állítsa be újra a pontos időt (8. oldal), és végezze el újból az időzítéseket (21. és 22. oldal).

**Az órábeállítás/tárolt rádióállomások/időzítő beállítások töröltek.**

- Hajtsa végre újból az alábbi lépéseket:
  - „Az óra beállítása” (8. oldal).
  - „Rádióállomások tárolása” (12. oldal).
  - „A beállítások ellenőrzése” (21. és 22. oldal).
  - „Időzített felvételek készítése a rádióról” (22. oldal).

**Nincs hang.**

- Ha a készülék rendelkezik feszültségválasztó kapcsolóval, ellenőrizze, hogy a megfelelő helyzetbe van-e kapcsolva.
- Állítsa be a hangerőt a VOLUME + gombbal, vagy a készüléken a VOLUME szabályzó jobbra forgatásával.
- Húzza ki a fejhallgatót.
- Ellenőrizze a hangszugárzók csatlakoztatását (6. oldal).
- Időzített felvétel alatt nem lehet hallgatni a készüléket.

**Csak az egyik csatorna szól, vagy kiegyensúlyozatlan jobb- és baloldali hangerő.**

- A hangszugárzókat szimmetrikusan helyezze el.
- A tartozék hangszugárzókat csatlakoztassa.

**Erős zúgás vagy zaj.**

- Távolítsa el a zajt okozó készüléket a hifi rendszer közeléből.
- Csatlakoztassa a készüléket egy másik konnektorhoz.
- Szereljen egy kereskedelemben kapható, szabványos zajsűrőt a hálózati vezetékre.

**Az időzítőt nem lehet beállítani.**

- Állítsa be a pontos időt (8. oldal).

**Az időzítő nem működik.**

- Ellenőrizze az időzítő beállítását, és állítsa be a pontos időt (21. és 21. oldal).
- Törölje az időzített kikapcsolási funkció beállítását (20. oldal).

(folytatás a következő oldalon)

---

### A távvezérlő nem működik.

- Valamilyen akadály van a távvezérlő és a készülék között.
- Vigye közelebb a távvezérlőt a készülékhez.
- A távvezérlőt fordítsa a készülék távvezérlés érzékelője felé.
- Cserélje ki mindkét elemet (R6/AA méret).
- Tegye távolabb a készüléket a fluoreszcens fényforrástól.

---

### A készüléket nem lehet bekapcsolni, hiába nyomja meg a I/⏻ gombot.

- Ellenőrizze, hogy csatlakoztatta-e a készüléket a hálózatra.

---

### TV színhibák fordulnak elő.

- Kapcsolja ki a TV-t, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be újból. Ha még mindig színhibák fordulnak elő, tegye a hangszugárzókat távolabb a TV készüléktől.

---

## CD/MP3 lejátszás

---

### A lemezfiók nem nyílik ki, és a „LOCKED” felirat olvasható.

- Keresse fel a legközelebbi Sony márkaszervizt.

---

### A lemezfiók nem záródik be.

- A lemezt nem pontosan helyezte be.
- A lemezfiókot mindig a készüléken található CD ▲ gombbal zárja be. Ha kézzel próbálja betolni, megrongálhatja a lejátszót.

---

### A lemezt nem adja ki a lejátszó.

- CD szinkronfelvétel alatt a lemezt nem lehet kivenni. Állítsa le a szinkronfelvételt a ■ gombbal, és ezután nyomja meg a CD ▲ gombot a lemez kiadásához.
- Keresse fel a legközelebbi Sony márkaszervizt.

---

### A lejátszás nem indul el.

- Nyissa ki a lemezfiókot, és győződjön meg róla, hogy van a lejátszóban lemez.
- A lemez szennyezett, tisztítsa meg (31. oldal).
- Tegyen be egy másik lemezt.
- Olyan lemezt helyezzen be, amelyet a készülék le tud játszani.
- A lemezt nem pontosan helyezte be.
- A lemezt fordítva helyezte a lemezfiókra.
- Páralecsapódás fordult elő a lemezen. Vegye ki a lemezt, törölje le, és hagyja bekapcsolva a készüléket addig, amíg a nedvesség elpárolog.
- Indítsa el a lejátszást a ► gombbal.

---

### A lemez lejátszása csak lassan indul el.

- Válassza ki a „CD POWER ON” beállítást a CD bekapcsolás-vezérlési funkcióval (13. oldal).

---

### Hangkimaradás fordul elő.

- Tisztítsa meg a lemezt (31. oldal).
- Tegyen be egy másik lemezt.
- A készüléket stabil, rázkódásmentes felületen helyezze el.
- Tegye a készüléktől távolabb a hangszugárzókat, pl. külön állványra. Ha sok mélyhangot tartalmazó zenét hallgat magas hangerőn, a hangszugárzók által keltezt rezgés hangkimaradást okozhat.

---

### A lejátszás nem az első műsorszámmal kezdődik.

- Nyomja meg a PLAY MODE gombot ismételten, hogy a „PGM” és „SHUF” jelzés eltűnjön a kijelzőről. A készülék visszakapcsol normál lejátszásra.

---

### MP3 fájlok nem játszhatók le.

- A felvételt nem az ISO 9660 1-es, vagy 2-es szintű szabványnak, vagy a kiterjesztett Joliet formátumnak megfelelően készítette el.
- Nem egészítette ki a fájlnévet az „.MP3” kiterjesztéssel.
- A fájlok nem MP3 formátumúak.
- A készülék csak MPEG 1, 2, 2.5 Audio Layer-3 fájlokat tud lejátszani.

---

### Az MP3 fájlok lejátszásának elindításához hosszabb idő kell.

- A következő lemezek esetében a lejátszás elindítása tovább tart a szokásosnál:
  - Ha a lemez nagyon sok albumot és fájlt tartalmaz.
  - Bonyolult fastruktúrájú lemez esetében.

---

### Az album cím, a műsorszám cím és az ID3 mező nem jelenik meg helyesen.

- A felvételt az ISO 9660 1-es, vagy 2-es szintű szabványnak, vagy a kiterjesztett Joliet formátumnak megfelelően készítse el.
- Az ID3 mező nem 1-es vagy 2-es verziójú.

## Tuner

### Erős zaj hallható / az állomásokat nem lehet behangolni.

- Állítsa be a megfelelő hullámsávot és a frekvenciát (12. oldal).
- Csatlakoztassa megfelelően az antennát (6. oldal).
- Keressen egy olyan helyet és helyzetet, ahol a vétel jó, és állítsa fel újból az antennát. Ha a vétel nem javítható ezzel a módszerrel, csatlakoztasson külső antennát.
- A mellékelt FM antenna teljes hosszában veszi a jeleket, ezért terítse ki teljesen.
- Helyezze az antennát a lehető legtávolabb a hangsugárzó vezetékektől.
- Az AM antenna vezetéke leszakadt az antennaállványról, forduljon a legközelebbi Sony márkakereskedőhöz.
- Kapcsolja ki a közelben lévő elektromos készülékeket.
- Válassza ki a „CD POWER OFF” beállítást a CD bekapcsolás-vezérlési funkcióval (13. oldal).

### Nem fogható sztereóban az FM sztereó program.

- Nyomja meg az FM MODE gombot, hogy a kijelzőről eltűnjön a „MONO” felirat.

## Magnó

### A ◀▶ gomb megnyomása után mechanikus zaj hallható, megjelenik a kijelzőn az „Eject” felirat, és a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

- Tegye be helyesen a kazettát.

### A magnó nem készít felvételt, és nem játssza le a kazettát, illetve a hangerő alacsony.

- A fejek elszennyeződtek. Tisztítsa meg (32. oldal).
- A felvevő/lejátszó fej felmágneseződött. Mágnesezze le (32. oldal).

### A szalag törlése nem tökéletes.

- A felvevő/lejátszó fej felmágneseződött. Mágnesezze le (32. oldal).

### Erőtelen nyávogás vagy hangkiesések fordulnak elő.

- A hajtótengely vagy a nyomógörgők elszennyeződtek. Tisztítsa meg (32. oldal).

### A lejátszás zajos, vagy a magas tartomány kiesik.

- A felvevő/lejátszó fej felmágneseződött. Mágnesezze le (32. oldal).

### A magnó nem készít felvételt.

- Nincs kazetta a magnóban.
- A kazetta törésvédett. Ragassza le a nyílást ragasztószalaggal (32. oldal).
- A szalag a végére ért.

## Külső berendezések

### Nincs hang.

- Olvassa el az Általános jellegű problémák című fejezet „Az órabéállítás/tárolt rádióállomások/ időzítő beállítások töröltek.” bekezdését a 27. oldalon, és ellenőrizze a lehetséges problémákat.
- Csatlakoztassa megfelelően a külső berendezést (25. oldal), és ellenőrizze:
  - a vezetékeket megfelelően csatlakoztatta-e.
  - a csatlakozódugókat ütközésig betolta-e az aljzatokba.
- Kapcsolja be a csatlakoztatott berendezést.
- Olvassa el a csatlakoztatott berendezés kezelési útmutatóját, és indítsa el a lejátszást.
- Nyomja meg a FUNCTION gombot ismételtelen, hogy a kijelzőn az „MD” vagy „VIDEO” jelzés legyen látható (26. oldal).

### A hang torz.

- Csökkentse a csatlakoztatott berendezés hangerőjét.

### Ha az előzőekben nem részletezett probléma merül fel, állítsa vissza az eredeti gyári beállítási értékeket a következőképpen:

- 1 Húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt a konnektorból.
- 2 Csatlakoztassa ismét a berendezést a hálózatra.
- 3 A I/⏻ gomb megnyomásával kapcsolja be a készüléket.
- 4 Nyomja meg egyszerre a ■, DIMMER és I/⏻ gombokat a készüléken.

A készülék automatikusan visszaáll a gyári beállítási értékekre. Az összes olyan beállítás, melyet Ön végzett – pl. tárolt rádióállomások, óra, időzítő – törlődik.

# Üzenetek

A kijelzőn a következő üzenetek jelenhetnek meg vagy villoghatnak a készülék működtetése közben.

## CD/MP3

---

### No Disc

Nincs lemez a lejátszóban.

---

### OVER

Elérte a lemez végét, mialatt lenyomva tartotta a ►► gombot lejátszás alatt vagy szünet üzemmódban.

---

### Push STOP!

Lejátszás alatt megnyomta a PLAY MODE gombot.

---

### Step Full!

25 vagy annál több műsorszámot (programlépést) próbált meg beprogramozni.

---

## TAPE

---

### No Tab

Nem lehet felvételt készíteni a kazettára, mert a lemezkét kitörte a kazetta éléről.

---

### No Tape

Nincs kazetta a készülékben.

---

## TIMER

---

### OFF TIME NG!

Az ébresztési vagy időzített felvételkészítési funkcionál a bekapcsolási és a kikapcsolási idő megegyezik.

---

### PUSH SELECT!

Megpróbálta beállítani az órát vagy az időzítőt az időzített művelet közben.

---

### SET CLOCK!

Megpróbálta beállítani az időzítőt, holott az órát még nem állította be.

---

### SET TIMER!

Megnyomta a CLOCK/TIMER SELECT gombot, mielőtt beállította az időzítőt.

---

## Biztonsági előírások

### Üzemi feszültség

A készülék használata előtt ellenőrizze, hogy a használat helyén rendelkezésre álló hálózati feszültség megegyezik-e a készülék üzemi feszültségével.

### Néhány szó a biztonságról

- A készülék kikapcsolt állapotban is feszültség alatt van, ha a hálózati csatlakozó be van dugva a konnektorból!
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, a hálózati csatlakozódugót húzza ki a konnektorból. Kihúzásnál ne a kábelt fogja meg, hanem a dugót!
- Azonnal kapcsolja ki a készüléket, ha bármilyen folyadék vagy tárgy kerül a belsejébe. Húzza ki a hálózati csatlakozódugót a konnektorból, és forduljon szakemberhez.
- A hálózati kábel cseréjét kizárólag szakképzett személlyel végeztesse.

### Elhelyezés

- A készüléket vízszintes felületre helyezze.
- Óvja a készüléket:
  - szélsőséges hidegtől és melegtől
  - portól, piszoktól
  - nedvességtől
  - rázkódástól
  - közvetlen napfénytől.
- A készülék elhelyezésekor figyeljen arra, hogy a felületet kezeltek-e viasszal, olajjal, stb., mert a készülék a felület elszíneződését okozhatja.

### A túlzott felmelegedésről

- A készülék használat közben felmelegszik, ez nem hibajelenség.
- A belső felmelegedés megakadályozása érdekében a készüléket úgy helyezze el, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte.
- Ha folyamatosan nagy hangerővel hallgatja a készüléket, a készülék külső burkolata jelentősen felmelegszik. Ilyenkor ne nyúljon a készülékhez, nehogy megégesse magát.
- Üzemzavar megelőzése érdekében ne takarja le a hűtőventillátor szellőzőnyílásait.

### Megjegyzés a hangszugárzó rendszerhez

Ez a hangszugárzó rendszer nem rendelkezik mágneses árnyékolással, így előfordulhat, hogy a TV képen mágneses torzulást okoz. Ha képtorzítás lépne fel, kapcsolja ki a TV készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be ismét.

**Ha a hiba továbbra is fennáll,** vigye távolabb a hangszugárzókat a TV készüléktől.

### A működetésről

- Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi, továbbá ha túlságosan nedves helyen tárolja, pára csapódhat le a CD-játszó lencséjén. A készülék ekkor működésképtelen. Vegye ki a CD lemezt, hagyja a készüléket bekapcsolva, és várjon kb. 1 órát, hogy a lecsapódott nedvesség elpárologjon.
- Ha szállítja a készüléket, vegye ki belőle a lemezeket.

Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a legközelebbi Sony kereskedést.

### A CD lemezek kezelése

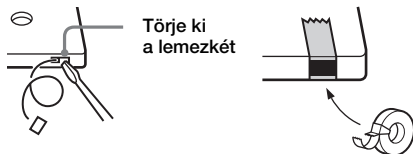
- Lejátszás előtt a lemezek tisztítókendővel törölje át. A törölést a lemez közepétől kezdve kifelé, sugárirányban haladva végezze.
- Ne használjon semmilyen oldószert (pl. benzin, higító), háztartási tisztítószert, vagy az analóg hanglemezekhez használt antisztatizáló sprayt.
- Óvja a lemezeket erős napfénytől, és ne helyezze hőszugárzó vagy fűtőtest közelébe. Ne felejtse a lemezeket tűző napon parkoló gépkocsiban.
- Ne használjon olyan lemezt, amelynek a külső peremén védőgyűrű található. Az ilyen lemez üzemzavart okozhat.
- Ha a lemez feliratos felületén ragasztó vagy hasonló ragadós anyag található, illetve ha a feliratot speciális tintával készítették el, ezek a belső szerkezeti egységekhez hozzáragadva meghibásodást vagy a lemez beszorulását okozhatják. Behelyezés előtt mindig ellenőrizze, hogy nincs-e ragadós anyag a lemez felületén. Ne használja az alábbi típusú lemezeket:
  - Olyan kölcsönzött vagy használt lemezek, melyeknél a lemezre ragasztott címke alól kifolyt a ragasztó. Ellenőrizze, hogy a címke széle ragad-e.
  - Olyan lemezek, melyekre ragadós tintával nyomtatták a feliratot, és ez tapintással is érzékelhető.
- Különleges alakú (szív formájú, négyszögletű, csillag alakú) lemezeket nem lehet ezzel a készülékkel lejátszani. Ne tegyen ilyen lemezt a készülékbe, mert a készülék megrongálódhat.

## A készülék burkolatának tisztítása

Kímélő tisztítószerrel megnedvesített puha ruhával törölje le a készülék oldalait, kezelőszerveit. Ne használjon a tisztításhoz súrolóport, súrolószivacsot, hígítót, benzint, alkoholt.

## A kazettára rögzített műsor védelme

Ha a felvételt meg kívánja védeni véletlen törlés ellen, törje ki a kazetta élén található lemezkéket.



Amennyiben újra felvételt kíván erre a kazettára készíteni, ragassza le a nyílásokat ragasztószalaggal.

## Mielőtt a kazettát betesz a magnóba

Feszítse meg a szalagot, nehogy a laza szalag begyűrődjön és károsodjon.

## A 90 percnél hosszabb kazettákról

A 90 percnél hosszabb lejátszási idejű kazettákban használt szalag nagyon vékony, könnyen megnyúlik. Ilyen kazettákat csak hosszú, folyamatos lejátszáshoz használjon, amikor nem csévéli, és csak ritkán állítja le a lejátszást, nehogy a szalag begyűrődjön.

## A fejek tisztítása

Minden 10 üzemóra után tisztítsa meg a fejeket. Feltétlenül tisztítsa meg a fejeket fontosabb felvételek készítése előtt, vagy miután öreg kazettát hallgatott. A tisztításhoz száraz vagy nedves típusú tisztítókazettát használjon (nem tartozék). Olvassa el a tisztítókazettához tartozó útmutatót is.

## A fejek lemágnesezése

A fejek és a szalaggal érintkező fém részek lemágnesezését 20–30 üzemóránként el kell végezni. A kereskedelemben kapható bármilyen lemágnesező kazetta használható. Olvassa el a lemágnesező kazetta kezelési útmutatóját is.

## Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a CMT-CP555, CMT-CPX22 típusú mikro hifi rendszerek a 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM együttes rendeletében előírtak szerint megfelelnek a következő műszaki jellemzőknek.

### Erősítő

AC 230 V-on, 50/60 Hz-en mérve

#### CMT-CP555

Kimenőteljesítmény 55 + 55 W  
(6 ohm/1 kHz, DIN)  
(DIN, névleges)

Tartós kimenőteljesítmény

75 + 75 W  
(6 ohm/1 kHz, 10% THD)  
(RMS, referencia)

#### CMT-CPX22

Kimenőteljesítmény 75 + 75 W  
(4 ohm/1 kHz, DIN)  
(DIN, névleges)

Tartós kimenőteljesítmény

100 + 100 W  
(4 ohm/1 kHz, 10% THD)  
(RMS, referencia)



Bemenetek	
VIDEO/MD IN	Érzékenység 250/450 mV, terhelő impedancia 47 kohm (RCA csatlakozóaljzat)

Kimenetek  
DIGITAL (OPTICAL) OUT

PHONES (mini jack)	Hullámhossz: 660 nm 8 vagy több ohmos fejhallgatók csatlakoztathatók
SPEAKER	Kizárólag a tartozék hangsugárzókat használja SS-CP555S (CMT-CP555) SS-CPX22 (CMT-CPX22)

### CD-játszó

Rendszer	Kompakt lemezes digitális audio rendszer
Lézer	Félvezető lézer ( $\lambda = 770\text{--}810$ nm)
Frekvencia-átvitel	Emisszió: folyamatos 2 Hz–20 kHz ( $\pm 0,5$ dB)

### Magnó

Felvételi rendszer	4 sáv, 2 csatorna, sztereó
Frekvencia-átvitel	Type I (Sony) kazettával 50–13 000 Hz ( $\pm 3$ dB)
Szalagsebesség ingadozás	$\pm 0,15\%$ W.Peak (IEC) 0,1% W.RMS (NAB) $\pm 0,2\%$ W.Peak (DIN)

### Tuner

FM sztereó, FM/AM szuperheterodin tuner

#### FM tuner

Vételi frekvenciasáv	87,5–108,0 MHz (50 kHz-es léptetőfrekvencia)
Antenna	FM huzalantenna
Antenna csatlakozó	75 ohm aszimmetrikus
Középfrekvencia	10,7 MHz

### AM tuner

Vételi frekvenciasáv	531–1602 kHz (9 kHz-es léptetőfrekvencia)
Antenna	AM keretantenna,
Antenna csatlakozó	Külső antenna csatlakozó
Középfrekvencia	450 kHz

### Hangsugárzók

Első hangsugárzó SS-CP555S a CMT-CP555 típushoz	
Rendszer	Kétutas, basszreflexes
Hangszóró egységek	
mélyugárzó	15 cm Ø, kónuszos
magassugárzó	2,5 cm Ø, kiegyenlített dóm típusú
Névleges impedancia	6 ohm
Méreték (szé × ma × mé)	173 × 275 × 265 mm
Tömeg	kb. 3,0 kg/hangsugárzó

Első hangsugárzó SS-CPX22 a CMT-CPX22 típushoz	
Rendszer	Kétutas, basszreflexes
Hangszóró egységek	
mélyugárzó	15 cm Ø, kónuszos
magassugárzó	2,5 cm Ø, lágy dóm típusú
Névleges impedancia	4 ohm
Méreték (szé × ma × mé)	173 × 275 × 265 mm
Tömeg	kb. 3,9 kg/hangsugárzó

## Általános jellemzők

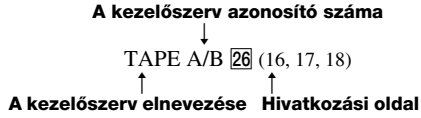
Üzemi feszültség	230 V~, 50/60 Hz
Teljesítményfelvétel	110 W
CMT-CP555	0,3 W (energiatakarékos üzemmódban)
CMT-CPX22	65 W
	0,3 W (energiatakarékos üzemmódban)
Érintésvédelmi osztály:	II
Méretek (szé × ma × mé)	kb. 230 × 292 × 355 mm (a kinyúló részekkel és kezelőszervekkel együtt)
Tömeg	
Erősítő/tuner/magnó/CD-játszó egység:	
CMT-CP555	kb. 6,5 kg
CMT-CPX22	kb. 6,1 kg
Mellékelt tartozékok	Távvezérlő (1 db) Elemek R6 (AA méret) (2 db) AM keretantenna (1 db) FM huzalantenna (1 db) Hangsugárzó alátétek (8 db) Hangsugárzó vezetékek (2 db) (csak a CMT-CPX22 típushoz)

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

# A kezelőszervek elhelyezkedése és a hivatkozási oldalak

## Hogyan használja ezt az oldalt:

Keresse meg ezen az oldalon a kezelőszervek helyét, és a készüléknek a használati útmutatóban megjelölt egyéb részeit.



## A készülék

### ÁBÉCÉ SORRENDEN

#### A - O

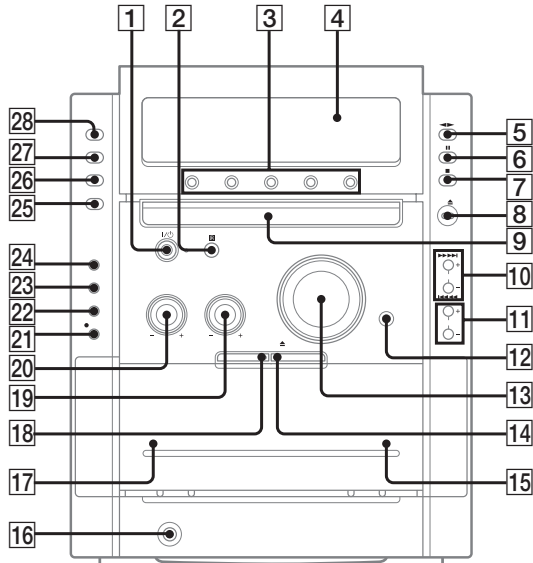
- ALBUM +/- (album váltása) [11]
- (10, 11, 17)
- BASS szabályzó (mély hangszín beállítása) [20] (20)
- CD (üzemmód választás) [28]
- (7, 9, 11, 13, 17, 18, 19)
- CD SYNC (CD szinkronfelvétel) [22] (17)
- A magnó [17] (16)
- B magnó [15] (16, 17, 18)
- DIMMER (kijelző sötétítése) [23] (23, 29)
- DISC 1-5 (lemez kiválasztás) [3] (9, 10, 11)
- DISPLAY (kijelzések megváltoztatása) [24] (15, 23, 24)
- DSGX (dinamikus hangzás) [12] (19)
- Kijelzőablak [4]
- Lemezfiók [9] (9)

#### P - Z

- PHONES fejhallgató csatlakozójzat [16]
- Távvezérlés érzékelő [2]
- TAPE A/B (A/B magnó kiválasztása) [26] (16, 17, 18)
- TREBLE szabályzó (magas hangszín beállítása) [19] (20)
- TUNER/BAND (rádió üzemmód/hullámsáv kiválasztás) [27] (12, 14, 18)
- TUNING +/- (hangolás) [10] (12, 14)
- VIDEO/MD (üzemmód választás) [25] (18, 26)
- VOLUME (hangerő szabályzó) [13] (13)

### A gombok leírása

- I/⏻ (bekapcsolás) [1] (7, 13, 26, 29)
- ◀▶ (lejátszás) [5] (10, 16, 17, 22)
- ⏸ (szünet) [6] (10, 16)
- (lejátszás leállítása) [7] (7, 10, 13, 16, 17, 29)
- CD ▲ (CD lemez kiadása) [8] (9)
- ◀◀◀/▶▶▶ (műsorzámkeresés/műsorrészlet keresés/csévézés hátra/előre) [10] (10, 16)
- TAPE ▲ B (kazettatartó nyitása) [14] (16)
- A TAPE ▲ (kazettatartó nyitása) [18] (16)
- START (felvétel indítás) [21] (17)



# A távvezérlő

## ÁBÉCÉ SORRENDEN

### A - E

- ALBUM – (album kiválasztás) **13** (10, 11, 17)  
ALBUM + (album kiválasztás) **11** (10, 11, 17)  
CD (CD üzemmód választás) **18** (9, 11, 19)  
CLEAR (törlés) **15** (12)  
CLOCK/TIMER SELECT (óra/időzítés ellenőrzése) **2** (21, 22)  
CLOCK/TIMER SET (óra/időzítő beállítása) **3** (8, 21, 22)  
DISC SKIP (lemez léptetés) **10** (10, 11)  
DISPLAY (a kijelzés megváltoztatása) **21** (15, 23, 24)  
ENTER (végrehajtás) **9** (8, 11, 13, 21, 22)  
EQ (hangszín beállítás) **14** (19)

### F - Z

- FM MODE (mono/sztereó üzemmód kiválasztása) **4** (14)  
FUNCTION (üzemmód választás) **6** (9, 11, 12, 14, 16, 19)  
PLAY MODE (lejátszási üzemmód választás) **20** (9, 11, 16, 17, 18, 22)  
REPEAT (ismételt lejátszás) **4** (11)  
SLEEP (időzített kikapcsolás) **22** (20)  
TAPE (magnó üzemmód választás) **17** (16)  
TUNER BAND (rádió üzemmód/hullámsáv választás) **5** (12, 14)  
TUNER MEMORY (rádióállomások tárolása) **19** (12)  
TUNING MODE (hangolási üzemmód) **20** (12, 14)  
VOLUME +/- (hangerő beállítás) **12** (21)

## A gombok leírása

- I/⏻ (bekapcsolás) **1** (7, 21)  
◀▶ (gyorssevévelés/műsorrésztlet keresés hátra/előre) **7** (10, 16)  
▶ (lejátszás elindítása) **8** (10, 16)  
⏸ (szünet) **8** (10, 16)  
■ (a lejátszás leállítása) **8** (10, 16)  
◀▶ (műsorszámkeresés hátra/előre) **16** (8, 10, 17, 19, 21)  
-/+ (hangolás) **16** (12)

