

FM/MW/LW CD-lejátszó

HU

Kezelési útmutató

A bemutató (DEMO) kijelző kikapcsolásának módjáról a 12. oldalon olvashat.



***CDX-GT300S
CDX-GT300***

Üdvözljük!

Köszönjük, hogy megvásárolta a Sony CD-lejátszót. Az alábbi jellemzőknek köszönhetően minden bizonnyal élvezetesebb autózásban lesz része.

• CD lejátszás

A készülékkel lejátszhatja a CD-DA (CD TEXT* lemezeket is beleértve), a CD-R/CD-RW (a többmenetes MP3/WMA fájlokat tartalmazó lemezeket is (15. oldal)) és az ATRAC CD (ATRAC3 és ATRAC3 plus) formátumú lemezeket (16. oldal).

Lemez típusa	Felirat a lemezen
CD-DA	 
MP3 WMA ATRAC CD	   

• Rádióvétel

- Minden hullámsávon (FM1, FM2, FM3, MW és LW) 6 állomás vételi frekvenciáját tárolhatja a memóriában.
- **BTM** (legjobban vehető állomások tárolás): a készülék a vételi minőség szerinti sorrendben tárolja az állomásokat, a legjobban fogható adóval kezdve.

• RDS funkciók

- Az RDS rendszerű FM állomások szolgáltatásait használhatja.

• Hangzásbeállítás

- **EQ3 2. szint:** 7 különböző eltárolt hangzás-beállítási minta közül választhat.
- **DSO** (dinamikus hangzástér elrendezés): kedvezőbb környezeti hangzástérter hoz létre virtuális hangsugárzók szintézise segítségével, ami feljavítja a hangszórók hangzását, még akkor is, ha mélyen az ajtóban helyezkednek el.
- **BBE MP:** feljavítja a digitálisan tömörített hangzást, például MP3 tömörítés esetében.

• Külön vásárolható termék vezérlése

Kiegészítő CD/MD-váltó készülékeket is vezérelhet.

• Kiegészítő készülékek csatlakoztatása

- A készülék előoldalán található AUX bemeneti aljzat segítségével hordozható audio berendezéseket csatlakoztathat.

* A CD TEXT rendszerű lemez egy olyan CD-DA lemez, mely információt tartalmaz az album, az előadó és a műsorszámok elnevezéséről.

Az üzembe helyezés és csatlakoztatás részleteit lásd a mellékelt üzembe helyezési/csatlakoztatási útmutatóban.

Figyelem! Ha a készüléket olyan gépkocsiba szereli be, amelynek a gyújtáskapcsolóján nincs ACC (tartozék) pozíció

A motor leállítása után ne feledje el nyomva tartani a készülék **OFF** gombját mindaddig, amíg a kijelző ki nem kapcsol. Ellenkező esetben a kijelző nem kapcsol ki, és az akkumulátor kimerülhet.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Ez a címke (1. osztályú lézerberendezés) a készülék alján található.



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 hulladék kezelés 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.

Előkészületek

A memória törlése	4
Az óra beállítása	4
Az előlap leválasztása	4
Az előlap visszaillesztése	5
Lemez behelyezése a készülékbe	5
A lemez eltávolítása a készülékből	5

A kezelőszervek és az alapl műveletek

A fejezgység	6
Távvezérlő kártya RM-X151	6

CD

A kijelzett elemek	8
Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás	8

Rádió

Rádióállomások tárolása és vétele	9
Automatikus tárolás — BTM funkció	9
Kézi tárolás	9
A memóriában tárolt állomások előhívása ..	9
Automatikus hangolás	9
RDS	9
Áttekintés	9
Az AF és a TA/TP funkció használata	10
A műsorszámítás (PTY) kiválasztása	10
A CT (pontos idő) beállítása	11



A BBE Sound, Inc.
engedélyével gyártva.
A BBE MP eljárás az MP3

formátumhoz hasonló digitálisan tömörített formátumok minőségének javítására szolgál, a tömörítés során elveszett finomabb felharmonikusok helyreállításával és feljavításával. A BBE MP működése során a kiindulási anyag alapján generál páros felharmonikusokat, hatékonyan felelevenítve melegségét, részleteit és az árnyalatnyi finomságokat.

A SonicStage és a hozzátartozó logo a Sony Corporation védett márkanéve.
Az ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus és a hozzájuk tartozó logok a Sony Corporation védett márkanévei.

Egyéb funkciók

A hangjellemzők beállítása	11
A hangzás szabályozása — BAL/FAD/ SUB	11
Az ekvalizer beállítása — EQ3	11
Az alapbeállítási menü funkcióinak beállítása — SET	12
Csatlakoztatott készülék használata	13
Csatlakoztatott audioléjátszó készülék	13
CD/MD-lemezváltó készülék	13
RM-X4S forgó távvezérlő	14

További információk

Óvintézkedések	15
A lemezek helyes kezelése	15
Az MP3/WMA fájlokról	15
Néhány szó az ATRAC CD-lemezekről ..	16
Karbantartás	16
A készülék kiszerelése	17
Minőségsegítéstanúsítás	18
Hibaelhárítás	19
Hibaüzenetek	20



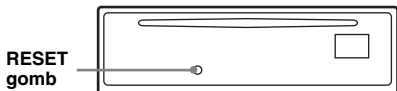
A Microsoft, Windows Media és a hozzátartozó Windows logo a Microsoft Corporation védett márkanévei az Egyesült

Államokban és/vagy egyéb országokban.

Előkészületek

A memória törlése

A készülék első üzembe helyezése előtt, a gépkocsi akkumulátor cseréje után, vagy a csatlakoztatások megváltoztatása után a memóriát törölni kell. Vegye le az előlapot, és egy hegyes tárggyal (pl. golyóstollal) nyomja meg a RESET gombot.



Megjegyzés

A RESET gomb megnyomásakor az óra-beállítás és más memorizált információk törlődnek.

Az óra beállítása

A pontos idő kijelzése 24 óra/nap rendszerben történik.

1 Tartsa nyomva a (SEL) gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.

2 Nyomja meg ismételten a (SEL) gombot mindaddig, míg a „CLOCK-ADJ” menüpont meg nem jelenik.

3 Nyomja meg a (DSPL) gombot.

Az óraérték beírási pozíciója villog.

4 A +/- hangerőszabályzó gombokkal állítsa be az óra és a perc értékét.

A digitális kijelzés mozgatásához nyomja meg a (DSPL) gombot.

5 Nyomja meg a (SEL) gombot.

A beállítás megtörtént, az óra működni kezd.

Az óra kijelzés bekapcsolásához nyomja meg a (DSPL) gombot. Ha az előző kijelzésre kíván visszakapcsolni, nyomja meg újból a (DSPL) gombot.

A távvezérlő kártyával

A 4. lépésben használja a ↑ vagy ↓ gombot az óra és a perc beállításához.

Hasznos tudnivaló

Az óra automatikusan is beállítható az RDS szolgáltatással (11. oldal).

Az előlap leválasztása

A készülék előlapja a lopás megelőzése érdekében leválasztható.

Figyelmeztető hangjelzés

A készülék pár másodpercen át figyelmeztető hangjelzést ad, ha a gépkocsi gyújtáskapcsolójával leállította a motort (OFF pozíció), de nem távolította el az előlapot. A hangjelzés csak akkor hallható, ha a készülék beépített erősítőjét használja.

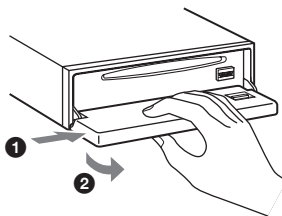
1 Nyomja meg az (OFF) gombot.

A készülék kikapcsol.

2 Nyomja meg az (OPEN) gombot.

Az előlap lenyílik.

3 Húzza jobbra az előlapot, majd finoman húzza kifelé az előlap bal oldalát.



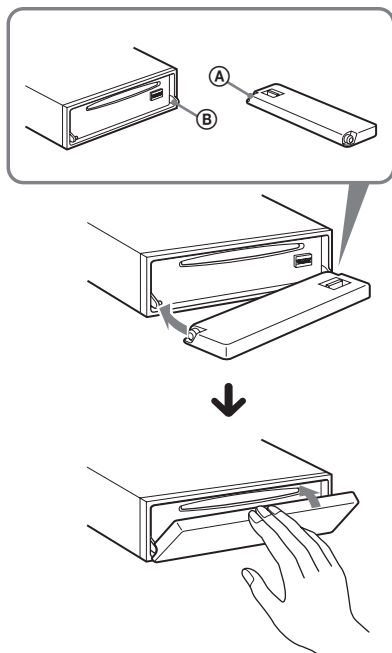
Megjegyzések

- A leválasztás során az előlap ne essen le a földre, és ne nyomja erősen se az előlapot, se a kijelzőt.
- A leválasztott előlapot ne tegye ki magas hőmérsékletnek vagy páratartalomnak. Ne hagyja az előlapot a parkoló gépkocsiban, a műszerfalon vagy a kalaptartón.

Az előlap visszaillesztése

Az előlap **(A)**-val jelölt nyílását illessze a **(B)**-vel jelölt tengelyhez (lásd az ábrát), majd könnyedén nyomja befelé az előlap bal oldalát.

A készülék bekapcsolásához nyomja meg a **(SOURCE)** gombot (vagy helyezzen be egy lemezt).

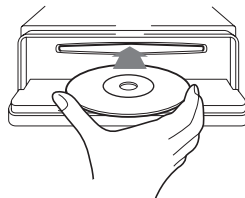


Megjegyzés

Ne tegyen semmit az előlap belső oldalára.

Lemez behelyezése a készülékbe

- 1 Nyomja meg az **(OPEN)** gombot.
- 2 Helyezze be a lemezt (a nyomtatott oldalával felfelé).



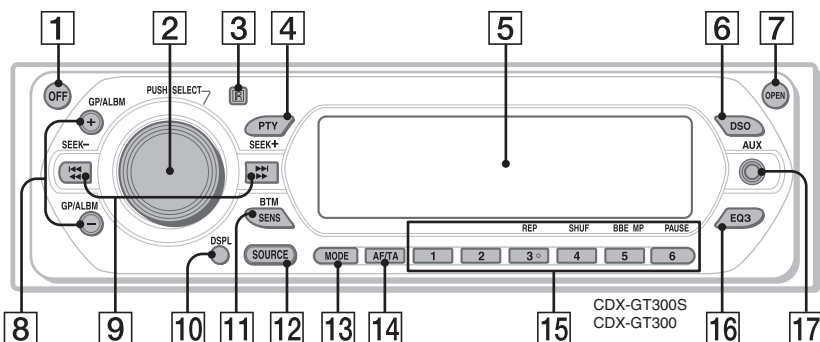
- 3 Csukja be az előlapot.
A lejátszás automatikusan elkezdődik.

A lemez eltávolítása a készülékből

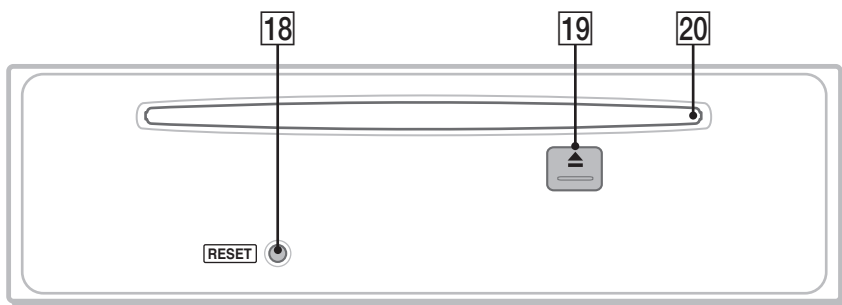
- 1 Nyomja meg az **(OPEN)** gombot.
- 2 Nyomja meg a **▲** gombot.
A készülék kiadja a lemezt.
- 3 Csukja be az előlapot.

A kezelőszervek és az alapl műveletek

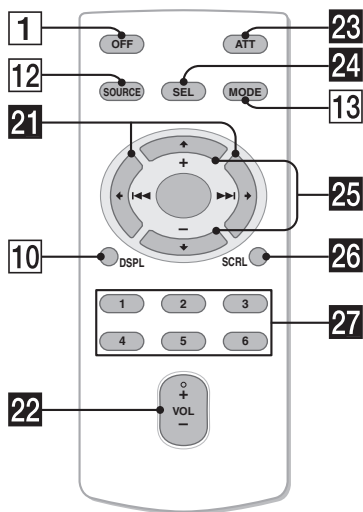
A fejegység



Eltávolított előlap



Távvezérlő kártya RM-X151



A részletekért lapozzon a feltüntetett oldalra.
A távvezérlő kártya megfelelő gombjai a készüléken található gombokkal azonos funkciót látnak el.

1 OFF gomb

A műsorforrás leállítása/kikapcsolás.

2 Hangerőszabályzó (+/-) gomb 11

A hangerő beállítására (forgassa el);
menüpontok kiválasztására (nyomja meg és forgassa el) szolgál.

3 A távvezérlő kártya érzékelője

4 PTY (műsorszámítípus) 10

A PTY funkció működtetése RDS vétel esetén.

5 Kijelző

6 DSO gomb 2

A DSO mód kiválasztására (1, 2, 3 vagy OFF) szolgál.

7 OPEN (előlap lenyitó) gomb 5

- 8 GP*1/ALBM*2 +/- gombok***³
Csoportok/albumok átugrására (egyszeri megnyomás); csoportok/albumok folyamatos átugrására (tartsa nyomva).
- 9 SEEK +/- gomb**
CD:
Műsorszámok átugrása (egyszeri megnyomás); műsorszámok folyamatos átugrása (nyomja meg, majd 1 másodpercen belül nyomja meg újból); gyorskeresés előre, hátra (tartsa nyomva).
Rádió:
Rádióállomások automatikus hangolása (egyszeri megnyomás); kézi hangolás (tartsa nyomva).
- 10 DSPL (kijelzési mód) gomb** 8
A kijelzett elemek kiválasztása.
- 11 SENS/BTM gomb** 9
Gyenge vétel javítása: LOCAL/MONO (egyszeri megnyomás)/BTM funkció indítása (tartsa nyomva).
- 12 SOURCE gomb**
Bekapcsolás/műsorforrás választás (rádió/CD/MD*4/AUX).
- 13 MODE gomb** 9, 13
Hullámsáv választás (FM/MW/LW)/kiegészítő készülék kiválasztása*⁵.
- 14 AF (alternatív frekvenciák)/TA (Közlekedési hírek) gomb** 10
Az AF és a TA/TP funkció működtetése RDS vétel esetén.
- 15 Számgombok**
CD/MD*⁴:
(3) : **REP** 8
(4) : **SHUF** 8
(5) : **BBE MP***⁶ 3
A BBE MP funkció aktiválásához állítsa be a „BBEMP-ON” értéket.
A kikapcsoláshoz válassza a „BBEMP-OFF” értéket.
(6) : **PAUSE***⁶
A lejátszás szüneteltetése.
A kikapcsoláshoz nyomja meg újra.
Rádió:
Rádióállomások behívása a memóriából (egyszeri megnyomás); rádióállomások tárolása (tartsa nyomva).
- 16 EQ3 (ekvalizer) gomb** 11
A kívánt hangzások kiválasztása (XPLD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM vagy OFF).

- 17 AUX bemeneti aljzat** 13
Hordozható audio készülék csatlakoztatására.
- 18 RESET gomb** 4
- 19 ▲ (lemezkiadó) gomb** 5
A lemez eltávolítása a készülékből.
- 20 Lemezbetöltő nyílás** 5
A lemez behelyezésére.
- A távvezérlő kártya alábbi gombjai a készüléktől eltérő funkciókkal is rendelkeznek.
- 21 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶) gombok**
A CD/rádió vezérlése, a készülék (SEEK) +/- gombjaihoz hasonlóan.
- 22 VOL (hangerő) +/- gomb**
A hangerő beállítása.
- 23 ATT (némítás) gomb**
A hang némítása. A némítás kikapcsolásához nyomja meg újból ezt a gombot.
- 24 SEL (kiválasztó) gomb**
A készülék kiválasztó gombjával azonos funkciót végez.
- 25 ↑ (+)/↓ (-) gombok**
A készülék (GP/ALBM) +/- gombjához hasonlóan a CD-lejátszó vezérlésére szolgál.
- 26 SCRL (görgetés) gomb** 8
A megjelenített elemek görgetésére szolgál.
- 27 Számgombok**
Rádióállomások behívása a memóriából (egyszeri megnyomás); rádióállomások tárolása (tartsa nyomva).

*1 Ha ATRAC CD-lemezt játszik le.

*2 Ha MP3/WMA anyagot játszik le.

*3 Ha a CD-váltót csatlakoztatott a működés eltérő, lásd 13. oldal.

*4 Ha MD-váltót csatlakoztatott.

*5 Ha CD/MD-váltót csatlakoztatott.

*6 Ha ezt a lejátszót használja lejátszásra.

Megjegyzés

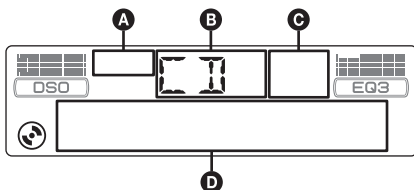
A távvezérlő kártyával nem tudja a készüléket működtetni, amikor a készülék kikapcsolt állapotban van és a kijelző sötét. Előbb nyomja a készüléken a (SOURCE) gombot, vagy helyezzen be egy lemezt a készülék bekapcsolásához.

Hasznos tudnivaló

Az akkumulátor cseréjének részleteit illetően olvassa el az „A távvezérlő kártya lítium elemének cseréje” című részt a 16. oldalon.

A CD/MD-váltó készülék kiválasztásával kapcsolatban lapozzon a 13. oldalra.

A kijelzett elemek



- A** ATRAC CD jelzés
- B** Műsorforrás
- C** WMA/MP3/BBE MP jelzés
- D** Műsorszám száma/Eltelt játékidő, Lemez/ előadó neve, Album/csoport száma*¹, Csoport neve, Műsorszám neve, Szöveges információk*², Óra

*¹ A csoportszámjelzés csak akkor jelenik meg, ha a csoport változik.

*² MP3 műsorszám lejátszása közben az ID3 mező, ATRAC CD lejátszása közben a SonicStage szoftverrel felírt szöveges információk stb. jelennek meg, WMA lejátszása közben pedig WMA címke jelenik meg.

A **D** kijelzések módosításához nyomja meg a **(DSPL)** gombot; görgesse le a **D** kijelzett elemeket, nyomja meg a távvezérlő **(SCRL)** gombját, vagy állítsa be az „A.SCRL-ON” értéket (12. oldal).

Hasznos tudnivaló

A lemez típusától, a felvételi formátumtól és a beállításoktól függően a kijelzett elemek változhatnak. Az MP3/WMA részleteit a 15.; az ATRAC CD részleteit a 16. oldalon olvashatja.

Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás

1 Lejátszás közben nyomja meg többször a **(3)** (REP) vagy a **(4)** (SHUF) gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Választás	Funkció
REP-TRACK	Műsorszámismétlés
REP-ALBM * ¹	Albumismétlés
REP-GP * ²	Csoportismétlés
SHUF-ALBM * ¹	Albumismétlés véletlen sorrendben
SHUF-GP * ²	Csoportismétlés véletlen sorrendben
SHUF-DISC	Lemez ismétlése véletlen sorrendben

*¹ Csak MP3/WMA lejátszása esetén.

*² Csak ATRAC CD lejátszása esetén.

Ha normál lejátszási üzemmódba kíván visszakapcsolni, válassza a „REP-OFF” vagy a „SHUF-OFF” kijelzést.

Rádió

Rádióállomások tárolása és vétele

Figyelem

Vezetés közben, a balesetek megelőzése érdekében használja a BTM hangolási üzemmódot.

Automatikus tárolás — BTM funkció

- 1 A **(SOURCE)** gomb többszöri megnyomásával kapcsoljon „TUNER” üzemmódba.

Ha egy másik hullámsávra kíván kapcsolni, nyomja meg többször a **(MODE)** gombot. Az FM1, FM2, FM3, MW és LW hullámsávok közül választhat.

- 2 Tartsa nyomva a **(BTM)** gombot mindaddig, míg a „BTM” jelző villogni nem kezd.
A készülék a frekvenciaértékek sorrendjében tárolja az állomásokat a memóriagombokon.
A tárolás befejezését egy sípjel jelzi.

Kézi tárolás

- 1 Amikor a tárolni kívánt állomás műsorát hallja, tartsa nyomva a memóriagombok **(1)–(6)** egyikét mindaddig, míg a „MEM” jelző meg nem jelenik.

A memóriahely száma megjelenik a kijelzőn.

Megjegyzés

Ha egy memóriahelyen tárol egy állomást, az adott gombon előzőleg tárolt állomás törlődik.

Hasznos tudnivaló

Ha RDS állomást tárol, az AF/TA funkció beállítása is tárolódik (10. oldal).

A memóriában tárolt állomások előhívása

- 1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd nyomja meg azt a memóriagombot **(1)–(6)**, amelyiken a hallgatni kívánt állomást tárolta.

Automatikus hangolás

- 1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd nyomja meg a **(SEEK) –/+** gombot a keresés elindításához.

Ha a készülék megtalál egy állomást, a hangolás leáll. Ismételje a műveletet mindaddig, míg meg nem találja a keresett állomást.

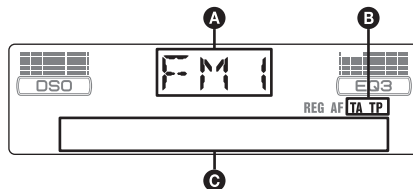
Ha ismeri a behangolni kívánt állomás vételi frekvenciáját, tartsa nyomva a **(SEEK) –/+** gombot mindaddig, míg megközelíti a kívánt frekvenciát, majd a **(SEEK) –/+** gomb többszöri megnyomásával végezze el a finomhangolást (kézi hangolás).

RDS

Áttekintés

A rádiós adatrendszer (RDS) szolgáltatással rendelkező FM rádióállomások nem hallható, digitális információt sugároznak a szokásos rádióműsor mellett.

Kijelzett elemek



- A Hullámsáv, funkció
- B TA/TP*1
- C Frekvencia*2 (műsornév), Tárolt csatornaszám, Óra, RDS adatok

*1 Közlekedési hírek vétele közben a „TA” villog. Ha közlekedési híreket is sugárzó állomást hallgat, a „TP” világít.

2 RDS állomások vétele közben a „” szimbólum látható a frekvenciakijelzéstől balra.

A **(C)** kijelzések módosításához nyomja meg a **(DSPL)** gombot.

RDS szolgáltatások

Ez a készülék az alábbi automatikus RDS szolgáltatásokat használja:

AF (alternatív frekvenciák)

A rádió mindig a hallgatott állomásnak az adott területen legerősebb jelű frekvenciájára hangol. Hosszú utazások közben nem kell többször manuálisan újrahangolni az adott állomást, mert a készülék mindig a legerősebb jelet választja ki.

TA (közlekedési hírek)/TP (közlekedési híreket is sugárzó adók)

Az adott pillanatban elhangzó közlekedési hírekre/állomásokra kapcsolhat. Amikor a készülék átkapcsol a közlekedési hírekre, az aktuális műsorforrás műsora megszakad.

PTY (műsorszámítás)

Az aktuális műsor típusát jelzi. Az állomások között műsorszámítás szerint is kereshet.

CT (pontos idő)

Az RDS információkkal együtt sugárzott CT adatok beállítják a kijelzőn a pontos időt.

Megjegyzések

- Az országtól/területtől függően nem minden RDS funkció érhető el.
- Az RDS nem működik megfelelően, ha a jel gyenge, vagy a behangolt állomás nem sugároz RDS jeleket.

Az AF és a TA/TP funkció használata

- Nyomja meg az **(AF)** és/vagy a **(TA)**, gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Választás	Funkció
AF-ON	Az AF aktiválása és a TA kikapcsolása
TA-ON	A TA aktiválása és az AF kikapcsolása
AF, TA-ON	Az AF és a TA aktiválása
AF, TA-OFF	Az AF és a TA kikapcsolása

RDS állomások tárolása AF és TA beállítással

Az RDS állomásokat az AF/TA beállítással együtt is tárolhatja. Ha a BTM funkciót használja, a készülék azonos AF/TA beállításokkal tárolja az RDS állomásokat. Kézi tárolás esetén mindegyik RDS és nem-RDS állomásra külön is beállíthatja az egyes funkciókat (AF/TA).

- Válassza ki a kívánt AF/TA beállítást, majd tárolja az állomásokat a BTM funkcióval vagy kézi vezérléssel.

A közlekedési információk hangerejének beállítása

A közlekedési információk hangereje előzetesen beállítható és memorizálható, így nem marad le ezekről az információkról.

- Állítsa be a tárolni kívánt hangerőt a hangerőszabályzó gomb elfordításával.
- Tartsa lenyomva a **(AF/TA)** gombot mindaddig, míg a „TA” meg nem jelenik.

Rendkívüli közlemények vétele

Ha az AF vagy TA funkció be van kapcsolva, a készülék automatikusan átkapcsol arra az állomásra, ahol rendkívüli közlemény beolvasása történik (az aktuális műsorforrás műsora megszakad).

Ha egy adott regionális műsort szeretne hallgatni — REG

Ha az AF funkció be van kapcsolva: a gyári beállítás szerint a készülék nem kapcsol át egy másik, jobban fogható regionális műsorra az adott körzetben.

Ha elhagyja az adott regionális műsor vételi körzetét, válassza ki a menüből a „REG-OFF” beállítást (12. oldal).

Megjegyzés

Ez a funkció Nagy-Britanniában és néhány további országban nem használható.

Local Link funkció (csak az Egyesült Királyságban)

Ez a funkció lehetővé teszi az egyéb, helyi rádióállomások kiválasztását, még abban az esetben is, ha azokat nem (tárolta) rendelte hozzá az egyes számgombokhoz.

- FM rádióadás vétele közben nyomja meg a számgombok **(1)–(6)** egyikét, melyen egy helyi rádióállomást tárol.
- Öt másodpercen belül nyomja meg újból a helyi rádióállomáshoz tartozó számgombot. Ismételve meg a műveletet a helyi rádióállomás vételéig.

A műsorszámítás (PTY) kiválasztása

- FM hullámsávon fogható műsor hallgatása közben nyomja meg a **(PTY)** gombot.



Az aktuális műsorszám típus neve megjelenik a kijelzőn, ha az állomás sugároz PTY adatokat is.

- 2 **Nyomja meg ismételten a (PTY) gombot mindaddig, míg a kívánt műsorszám típus neve meg nem jelenik.**
- 3 **Nyomja meg a (SEEK) +/- gombot.**
A készülék megkezdi a kiválasztott típusú műsorszámot sugárzó állomás keresését.

Műsorszám típusok

NEWS (Hírek), **AFFAIRS** (Aktuális hírek), **INFO** (Információk), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Oktatás), **DRAMA** (Rádiójátékok), **CULTURE** (Kultúra), **SCIENCE** (Tudomány), **VARIED** (Egyéb), **POP M** (Pop zene), **ROCK M** (Rock zene), **EASY M** (Szórakoztató zene), **LIGHT M** (Közkedvelt klasszikus zene), **CLASSICS** (Komolyzene), **OTHER M** (Egyéb zenei műsor), **WEATHER** (Időjárás), **FINANCE** (Pénzügyi hírek), **CHILDREN** (Gyermekműsor), **SOCIAL A** (Társadalmi ügyek), **RELIGION** (Vallás), **PHONE IN** (Telefonos műsor), **TRAVEL** (Utazás), **LEISURE** (Szórakozás), **JAZZ** (Dzsessz), **COUNTRY** (Country zene), **NATION M** (Nemzeti zene), **OLDIES** (Régi slágerek), **FOLK M** (Népzene), **DOCUMENT** (Dokumentum műsor)

Megjegyzés

E funkció nem működik azokban az országokban/ régiókban, ahol a PTY információk nem állnak rendelkezésre.

A CT (pontos idő) beállítása

- 1 **Válassza ki a „CT-ON” opciót az alapbeállítási menüben (12. oldal).**

Megjegyzések

- A CT funkció akkor sem biztos, hogy működik, ha éppen RDS állomást hallgat.
- Lehet némi eltérés a valós, és a CT funkció által beállított idő között.

Egyéb funkciók

A hangjellemzők beállítása

A hangzás szabályozása — BAL/FAD/SUB

Módosíthatja a balanszot, a fader és a mélyhangsugárzó beállítását.

- 1 **A (SEL) gomb ismételt megnyomásával válassza ki a „BAL”, a „FAD” vagy a „SUB” funkciót.**

A kijelzések az alábbi sorrendben jelennek meg:

LOW*1 (mély) → **MID***1 (közép) → **HI***1 (magas) → **BAL** (bal-jobb) → **FAD** (előlhátul) → **SUB***2 (mélyhangsugárzó hangereje) → **AUX***3 (csatlakoztatott készülék)

*1 Ha az EQ3 funkciót bekapcsolta (11. oldal).

*2 Ha az audio kimenetet „SUB” értékre állította (12. oldal).

Az „ATT” a legalacsonyabb beállításon működik, és 20 különböző fokozata állítható be.

*3 Ha a csatlakoztatott műsorforrást aktiválta.

- 2 **A hangerőszabályzó gomb elfordításával állítsa be a kiválasztott hangjellemzőt.**

3 másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádióvételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

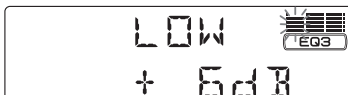
A távvezérlővel

A 2. lépésben használja a ←, ↑, → vagy ↓ gombot a kiválasztott jellemző beállításához.

Az ekvalizer beállítása — EQ3

Az EQ3 menüpont „Custom” pontjában létrehozhatja az Önnek leginkább megfelelő hangzásoképet.

- 1 **Válassza ki a műsorforrást, és az (EQ3) gomb ismételt megnyomásával válassza ki a „CUSTOM” pontot.**
- 2 **A (SEL) gomb többszöri megnyomásával a „LOW”, „MID” vagy „HI” beállítás közül választhat.**
- 3 **A hangerőszabályzó gomb elfordításával végezze el a kiválasztott tartomány hangerejének beállítását.**
A hangerő 1 dB-es lépésekben állítható be a -10 dB és +10 dB közötti tartományban.



A 2-es és 3-as lépés ismételt végrehajtásával végezze el az ekvalizer görbe teljes beállítását.

Ha vissza kíván térni a gyári beállításhoz, tartsa nyomva a (SEL) gombot, mielőtt a beállítást befejezné.

3 másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádióvételnél megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Hasznos tudnivaló

Más típusú hangzsképeket is beállíthat.

A távvezérlővel

A 3. lépésben használja a ◀, ▶, ➡ vagy ⬇ gombot a kiválasztott jellemző beállításához.

Az alapbeállítási menü funkcióinak beállítása — SET

1 Tartsa nyomva a (SEL) gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.

2 Nyomja meg ismételten a (SEL), gombot mindaddig, míg a kívánt menüpont meg nem jelenik.

3 A hangerőszabályzó gomb elfordításával válassza ki a kívánt opciót (például „ON” vagy „OFF”).

4 Tartsa nyomva a (SEL) gombot.

A kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádióvételnél megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Megjegyzés

A megjelenített opciók műsorforrásonként és menüpontonként eltérőek lehetnek.

A távvezérlővel

A 3. lépésben használja a ◀ vagy ➡ gombot a kiválasztott jellemző beállításához.

Az alábbi menüpontok beállításait módosíthatja (a részleteket lásd a hivatkozott oldalakon):
(A „●” szimbólum jelöli a gyári beállítást.)

CLOCK-ADJ (órabeállítás) (4. oldal)

CT (pontos idő)

A „CT-ON” vagy „CT-OFF” (●) opció közül választhat (10, 11. oldal).

BEEP (hangjelzés)

A „BEEP-ON” (●) vagy „BEEP-OFF” opciók közül választhat.

AUX-A*¹ (AUX Audio) (Csatlakoztatott készülék)

Az AUX műsorforrás kijelzőjének be- és kikapcsolása az „AUX-A-ON” (●) vagy „AUX-A-OFF” értékének kiválasztásával (13. oldal).

SUB/REAR*¹ (mélyhangsugárzó/hátsó hangsugárzók)

Az audio kimenet megváltoztatása.

– „SUB OUT” (●): a mélyhangsugárzóra irányítja a kimenő hangot.

– „REAR-OUT”: az erősítőre irányítja a kimenő hangot.

DIM (Dimmer)

A kijelző fényerejének csökkentése.

– „DIM-AT” (●): a kijelző fényerejének automatikus csökkentése a lámpa felkapcsolásakor.

– „DIM-ON”: a kijelző fényerejének csökkentése.

– „DIM-OFF”: a fényerőt csökkentő rendszer kikapcsolása.

CONTRAST

A kijelző kontraszt értékének beállítása.

A kontraszt 7 különböző fokozatban állítható.

M.DSPL*² (Motion Display)

A Motion Display (animált kijelző) üzemmód kiválasztása.

– „M.DSPL-SA” (●): mozgó elemek és a spektrum-analizátor megjelenítése.

– „M.DSPL-ON”: mozgó elemek megjelenítése.

– „M.DSPL-OFF”: a Motion Display funkció kikapcsolása.

DEMO*¹ (bemutató)

A „DEMO-ON” (●) vagy „DEMO-OFF” opció közül választhat.

A.SCRL (automatikus görgetés)

A hosszú felirat automatikus görgetése a lemez/csoportnév/műsorszámnev/albumnév kijelzése azok változása esetén.

– „A.SCRL-ON”: a görgetés bekapcsolása.

– „A.SCRL-OFF” (●): a görgetés kikapcsolása.

REG*³ (regionális vétel)

A „REG-ON” (●) vagy „REG-OFF” opció közül választhat (10. oldal).

LPF*⁴ (aluláteresztő szűrő)

A mélyhangsugárzó vágási frekvencia értékének kiválasztása: „LPF OFF” (●), „LPF 125Hz” vagy „LPF 78Hz”.

*¹ A készülék kikapcsolt állapotában.

*² A készülék bekapcsolt állapotában.

*³ FM vétel közben.

*⁴ Amikor az audio kimenet „SUB” értékre van állítva.

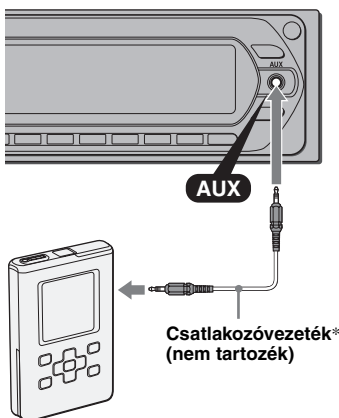
Csatlakoztatott készülék használata

Csatlakoztatott audielejtszó készülék

Tetszőleges hordozható hanglejátszó készülékét a gépkocsi hangsugárzóin keresztül hallgathatja, ha a készüléket a lejátszó AUX bemeneti aljzatához csatlakoztatja, majd egyszerűen kiválasztja a megfelelő műsorforrást. Az audielejtszó és a készülék hangerőszintjeinek különbsége miatt a hangerőt be kell állítani. Hajtsa végre az alábbi műveletsort:

Hordozható lejátszó csatlakoztatása

- 1 Kapcsolja ki a hordozható lejátszót.
- 2 Halkítsa le a készüléket.
- 3 Csatlakoztassa a lejátszót.



* Ügyeljen, hogy egyenes típusú csatlakozót használjon.

A hangerő beállítása

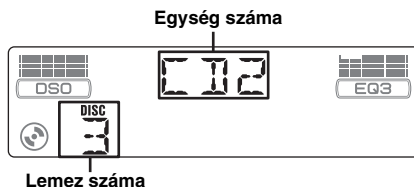
Ne feledje, hogy minden csatlakoztatott audielejtszó esetében, be kell állítania a hangerőt.

- 1 Halkítsa le a készülék hangerejét.
- 2 Nyomja meg többször a **(SOURCE)** gombot, amíg az „AUX FRONT IN” felirat megjelenik.
- 3 Indítsa el a lejátszást mérsékelt hangerővel a hordozható audielejtszón.
- 4 Állítsa be a készüléken az általában használt hangerőt.
- 5 Nyomja meg többször a „SELECT” gombot, amíg az „AUX” felirat meg nem jelenik, és a hangerőszabályozó gomb elforgatásával állítsa be a hangerőszintet.

CD/MD-lemezváltó készülék

A lemezváltó kiválasztása

- 1 Nyomja meg többször a **(SOURCE)** gombot, amíg a „CD” vagy az „MD” felirat megjelenik.
- 2 Nyomja meg többször a **(MODE)** gombot, amíg a keresett hordozó megjelenik.



A lejátszás elindul.

Albumok és lemezek átugrása

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **(GP/ALBM)** +/- gombot.

Átugrás	Nyomja meg a (GP/ALBM) gombot...
Album átugrása	...és egy pillanatig tartsa lenyomva.
Több album folyamatos átugrása	...és miután felengedte, 2 másodpercen belül nyomja meg újra.
Lemez átugrása	...többször egymás után.
Több lemez folyamatos átugrása	...és miután felengedte, 2 másodpercen belül nyomja meg újra, és tartsa lenyomva.

Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **(3)** (REP) vagy a **(4)** (SHUF) gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Választás	Funkció
REP-DISC *1	Lemez ismételt lejátszása.
SHUF-CHGR *1	A lemezváltóban levő műsorszámok véletlen sorrendű lejátszása.
SHUF-ALL *2	Minden elérhető műsorszám véletlen sorrendű lejátszása.

*1 Ha egy vagy több CD/MD-lemezváltó készüléket csatlakoztatott.

*2 Ha egy vagy több CD-, vagy két vagy több MD-lemezváltó készüléket csatlakoztatott.

Ha normál lejátszási üzemmódba kíván visszakapcsolni, válassza a „REP-OFF” vagy a „SHUF-OFF” kijelzést.

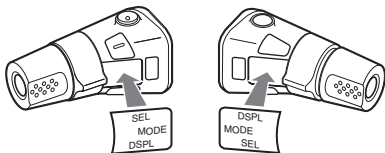
Hasznos tudnivaló

A „SHUF-ALL” beállítás nem keveri a CD-lejátszó egységeket és MD-lemezváltó készülékeket másorszámait nem keveri.

RM-X4S forgó távvezérlő

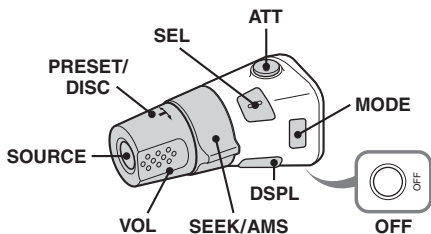
Címke felhelyezése

A forgó távvezérlő felszerelésének függvényében ragassza fel a címkét.



A vezérlőszervek elhelyezkedése

A forgó távvezérlő és a készülék azonos elnevezésű gombjai ugyanazt a funkciót vezérlik a készüléken.



A készülék egyes funkcióinak működtetése a forgó távvezérlővel eltérően történik, mint a készülék kezelőszerveivel. Ezek a következők:

- **PRESET/DISC vezérlő**

Funkciója megegyezik a készülék (GP/ALBM) +/- gombjával (nyomja be és forgassa el).

- **VOL (hangerő) vezérlő**

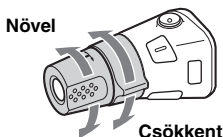
Funkciója megegyezik a készülék hangerőt szabályozó gombjával (forgassa el).

- **SEEK/AMS vezérlő**

Funkciója megegyezik a készülék (SEEK) +/- gombjával (forgassa el, vagy nyomja be és forgassa el).

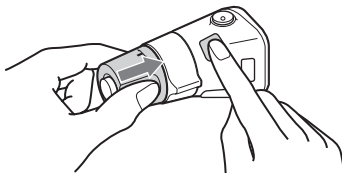
A működési irány megváltoztatása

A vezérlők működési irányát gyárilag az alábbi módon határozták meg:



Ha a forgó távvezérlőt a kormányoszlop jobb oldalára kell felszerelni, megfordíthatja a működési irányt.

- 1 A hangerőszabályozó megnyomása közben nyomja be és tartsa benyomva a (SEL) gombot.



További információk

Övintézkedések

- Ha gépkocsija a tűző napon parkolt, a készülék bekapcsolásával várjon néhány percet, amíg kellő mértékben lehűl a készülék.
- Ha a gépkocsi motoros antennával rendelkezik, az antenna automatikusan kitolódik, amikor a készüléket bekapcsolja.

Páralecsapódás

Esős napokon vagy párás környezetben pára csapódhat le a lejátszó lencséjén és a készülék kijelzőjén. A készülék ilyenkor hibásan működhet. Ilyen esetben vegye ki a lemezt, és várjon kb. egy órát, hogy a lecsapódott nedvesség elpárologjon.

A kiváló hangminőség megőrzése

Ügyeljen arra, hogy gyümölcslé vagy egyéb üdítőital ne fröccsenessen a készülékre és a lemezekre.

A lemezek helyes kezelése

- A lemez tisztaságának megőrzése érdekében ne érintse meg a lemez felületét. A lemezt széléinél fogva kezelje.
- Tartsa lemezeit saját tokjukban vagy a lemezváltó tárban, amikor nem használja azokat.
- Ne tegye ki a lemezeket magas hőmérséklet hatásának. Ne hagyja őket az autóban vagy a műszerfalon/kalaptartón.
- Ne ragasszon címkét a lemezre, és ne tegyen a készülékbe olyan lemezt, amelynek a felületét ragacsos anyag (pl. tinta/ragasztó) szennyezi. Az ilyen lemez nem tud megfelelően forogni, és könnyen megrongálódhat vagy üzemzavart okozhat.



- Ne tegyen a készülékbe olyan lemezeket, amelyek matrica vagy címke van ragasztva. Ha ilyen lemezt helyez a készülékbe, a következő problémák merülhetnek fel:
 - a készülék nem adja ki a lemezt (a felváltó címke beragad a lejátszó mechanikájába).
 - a készülék nem tudja olvasni az adatokat (kimaradások a lejátszásban) amiatt, hogy a lejátszó hőtermelése következtében a matrica összehúzódik, és meggörbíti a lemezt.
- Különleges alakú (szív vagy csillag formájú, nyolcszögletű) lemezeket nem lehet ezzel a készülékkel lejátszani. A készülék megrongálódhat. Ne tegyen ilyen lemezt a készülékbe.
- 8 cm-es CD-lemezeket ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

- Lejátszás előtt a lemezt külön megvásárolható tisztítókendővel középről sugárirányban kifelé haladva tisztítsa meg. A tisztításhoz ne használjon benzint, higítót vagy háztartási tisztítószeret. Az antisztatizáló spray csak analóg (hang) lemezekhez használható.



Tudnivalók az CD-R/CD-RW-lemezekről

- A lemez állapotától, valamint attól függően, hogy milyen készülékkel készítették a felvételt, előfordulhat, hogy egyes CD-R/CD-RW-lemezeket nem lehet lejátszani ezzel a készülékkel.
- Nem lehet lejátszani lezáratlan CD-R/CD-RW-lemezt.

Másolásvédelemmel ellátott zenei lemezek

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

A DualDisc-lemezekről

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.

Az MP3/WMA fájlokról

Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) egy szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/10 része lesz.

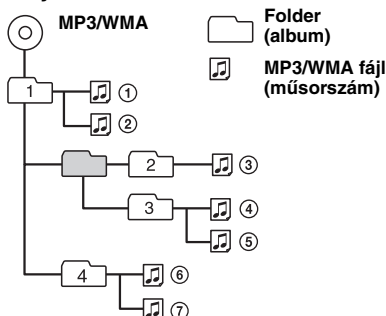
A WMA (Windows Media Audio) egy másik szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/22* része lesz.

* Csak 64 kbps bitsűrűség esetén.

- A készülék kompatibilis az ISO 9660 1-es/2-es szinttel, a Joliet/Romeo kiterjesztési formátummal, és a többmenetes lemezekkel.
- Maximális mennyiségek:
 - mappák (albumok): 150 (beleértve a gyökér és az üres mappákat is).
 - MP3/WMA fájlok (műsorszámok) és mappák lemezenként: 300 (ha a mappa/fájlnevek sok karaktert tartalmaznak, ez a szám kevesebb is lehet 300-nál).
 - a mappa/fájlnev megjeleníthető karaktereinek száma 32 (Joliet) vagy 64 (Romeo).

- ID3 mező esetében 15/30 karakter (1.0, 1.1, 2.2 és 2.3) vagy 63/126 karakter (2.4). Egy WMA mező 63 karakterből áll.

Az MP3/WMA fájlok lejátszási sorrendje



Megjegyzések

- MP3/WMA fájl elnevezése esetén mindig adja a fájlhoz az „mp3”/„wma” kiterjesztést.
- Ha egy VBR (változó bitsebességű) MP3/WMA fájlt játszik le, vagy gyorskeresést végez előre/hátra, az eltelt játékidő pontatlan lehet.
- Ha többmenetes lemezt játszik le, a készülék az első menet első műsorszámának formátumát ismeri fel és játssza le (minden más formátumot kihagy a készülék). A formátumok elsőbbségi sorrendje: CD-DA, ATRAC CD és MP3/WMA.
 - Ha a lemez első műsorszám a CD-DA, a készülék csak az első menet CD-DA műsorszámait játssza le.
 - Ha a lemez első műsorszám nem CD-DA, a készülék egy ATRAC CD vagy MP3/WMA menet műsorszámait játssza le. Ha a lemezen nincs ilyen formátumú menet, a „NO MUSIC” felirat jelenik meg.

Megjegyzések az MP3 formátumról

- Ha ebben a készülékben szeretne lejátszani egy lemezt, zárja le megfelelően azt.
- Ha magas bitsebességű (pl. 320 kbps) MP3 fájlt játszik le, a lejátszás szaggatottá válhat.

Megjegyzések a WMA formátumról

- Az adatvesztéssel nem járó tömörítési formátumokat ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.
- A másolásvédelemmel ellátott zenei fájlokat ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

Néhány szó az ATRAC CD-lemezekről

Az ATRAC3plus formátumról

Az ATRAC3 (halláshoz alkalmazkodó kódolási átalakítás 3) egy hangtömörítési technológia. Ez az eljárás az eredeti méretének kb. 1/10 részére tömöríti össze az audio CD adatait. Az ATRAC3plus – mely az ATRAC3 továbbfejlesztett változata – az eredeti méretének kb. 1/20 részére tömöríti össze az audio CD adatait. Ez a készülék mind az ATRAC3, mind az ATRAC3plus formátum kezelésére képes.

ATRAC CD

Az ATRAC CD egy olyan audio CD, melynek műsorszámait, az erre alkalmas szoftverrel (pl. SonicStage 2.0 vagy újabb, illetve SonicStage Simple Burner) ATRAC3 vagy ATRAC3 plus formátumban tömörítették.

- Maximális mennyiségek:
 - mappák (csoportok): 255
 - fájlok (műsorszámok): 999
- A mappa/fájl elnevezése és a SonicStage szoftverrel felvett szöveg megjelenik a készülék kijelzőjén.

Az ATRAC CD részleteit lásd a SonicStage vagy a SonicStage Simple Burner leírásában.

Megjegyzés

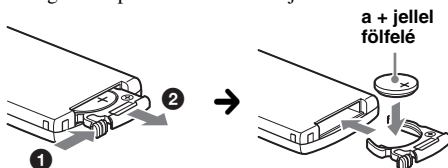
Az ATRAC CD-t mindenféleképpen a megfelelő szoftverrel (pl. SonicStage 2.0 vagy újabb, illetve SonicStage Simple Burner 1.0 vagy 1.1) kell rögzíteni.

Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen olyan kérdése vagy problémája merül fel, melyre nem kap választ ebben az útmutatóban, keresse fel a vásárlás helyét.

Karbantartás

A távvezérlő kártya lítium elemének cseréje

Normál használat mellett a lítium elem kb. 1 évig működheti a távvezérlőt. (A körülményektől függően előfordulhat, hogy rövidebb ideig.) Amikor az elem kezd kimerülni, a távvezérlő kártya hatótávolsága csökken. Cseréje ki az elemet egy új, CR2025 típusú lítium gombelemre. A tűz- és robbanásveszély elkerülése érdekében csak a megadott típusú elemet használja.



Megjegyzések a lítium elemmel kapcsolatban

- Tárolja olyan helyen az elemet, ahol a gyermekek nem férhetnek hozzá. Ha a gyermek lenyelné az elemet, azonnal forduljon orvoshoz.

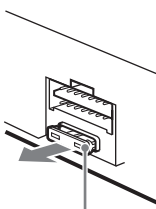
- A megfelelő érintkezés érdekében törölje meg az elemet egy száraz ruhával.
- Ügyeljen rá, hogy az elemet helyes polaritással helyezze a készülékbe.
- Rövidzár elkerülése érdekében ne fogja meg az elemet fém csipesszel.

Figyelmeztetés

A szakszerűtlenül kezelt elem felrobbanhat. Ne töltsé újra, ne szedje szét vagy dobja tűzbe az elemet.

Az olvadó biztosíték cseréje

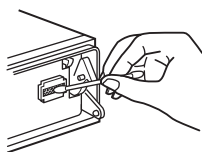
Az olvadó biztosíték cseréjénél ügyeljen arra, hogy az eredeti olvadó biztosítékon feltüntetett amperértéknek megfelelőt használjon. Ha az olvadó biztosíték kiég, ellenőrizze a tápfeszültség csatlakozást, majd cserélje ki a biztosítékot. Ha a csere után ismét kiég az olvadó biztosíték, a hiba a készülékben van. Ilyenkor forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.



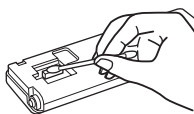
Olvadó biztosíték (10 A)

A csatlakozók tisztítása

A készülék működése rendellenessé válhat, ha az előlap és a készülék csatlakozói elszennyeződnek. Hogy megelőzze ezt, vegye le az előlapot (4. oldal), és rendszeresen tisztítsa meg a készüléken és az előlapon található csatlakozókat alkoholba mártott, pálcikára tekert vatta segítségével. A vattát ne nyomja túlzott erővel a készülékre. A csatlakozók megsérülhetnek.



A főegység



Az előlap hátoldala

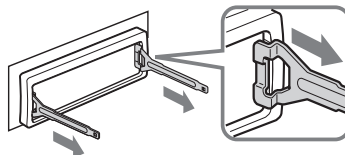
Megjegyzések

- A biztonság érdekében a csatlakozók tisztítása előtt állítsa le az autó motorját, és vegye ki az indítókulcsot.
- Ne érintse meg a csatlakozókat kézzel vagy fémes eszközzel.

A készülék kiszerezése

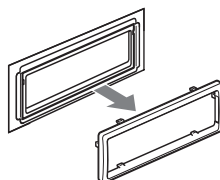
1 A külső védőkeret eltávolítása.

- 1 Vegye le a készülékről az előlapot (4. oldal).
- 2 A kioldókulcsokat akassza a keret két oldalába.



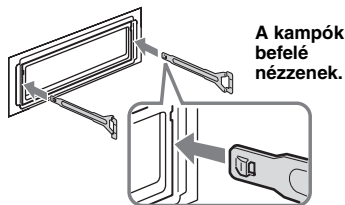
A mutatott módon illessze a kioldókulcsokat.

- 3 Húzza kifelé a kioldókulcsokat, és ezzel egyúttal a keretet is.



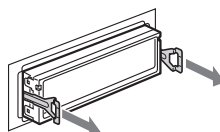
2 A készülék eltávolítása.

- 1 Tolja be a két kioldókulcsot a készülék két oldalán kattanásig.

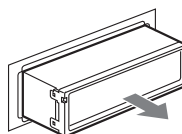


A kampók befelé néznek.

- 2 A kioldókulcsokkal húzza kifelé a készüléket.



- 3 Csúsztassa ki a készüléket a műszerfalból.



Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a Sony CDX-GT300 és CDX-GT300S típusú CD-játszós autórádió az IpM-BkM. 2/1984. (III. 10.) számú együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

CD-játszó

Jel/zaj arány: 120 dB

Frekvencia átvitel: 10–20 000 Hz

Nyávogás: Nem mérhető

Rádió

FM rádióvevő

Vételi frekvenciák: 87,5–108,0 MHz

Antenna csatlakozó: Külső antenna csatlakozó

Középfrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz

Hasznos érzékenység: 9 dBf

Szelektivitás: 75 dB 400 kHz-en

Jel/zaj arány: 67 dB (sztereó), 69 dB (mono)

Harmonikus torzítás 1 kHz-en: 0,5% (sztereó), 0,3% (mono)

Áthallási csillapítás: 35 dB 1 kHz-nél

Frekvencia átvitel: 30–15 000 Hz

MW/LW rádióvevő

Vételi frekvenciák:

MW: 531–1602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antenna csatlakozó: Külső antenna csatlakozó

Középfrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz

Érzékenység: MW: 30 µV, LW: 40 µV

Erősítő

Kimenetek: Hangsugárzó kimenetek (szigetelt csatlakozók)

Hangsugárzó impedancia: 4–8 Ω

Maximális kimenő teljesítmény: 50 W × 4 (4 Ω-on)

Általános jellemzők

Kimenetek:

Audio kimenetek (első, mély/hátsó kapcsolható)

Motoros antenna vezérlőcsatlakozó

Végerősítő vezérlőcsatlakozó

Bemenetek:

Telefonos némítás csatlakozó

Világítás vezérlőcsatlakozó

BUS vezérlő bemeneti csatlakozó

BUS audio bemeneti csatlakozó

Távvezérlő bemeneti csatlakozó

Antenna bemenet

AUX bemeneti aljzat (sztereó 3,5 mm-es csatlakozóaljzat)

Hangszínszabályzók:

Mély: ±10 dB 60 Hz-en (XPL0D)

Közép: ±10 dB 1 kHz-en (XPL0D)

Magas: ±10 dB 10 kHz-en (XPL0D)

Tápfeszültség igény: 12 V egyenfeszültségű gépkocsi akkumulátor (negatív test)

Méret: kb. 178 × 50 × 181 mm (szé × ma × mé)

Szerelési méretek:

kb. 182 × 53 × 161 mm (szé × ma × mé)

Tömeg: kb. 1,2 kg

Mellékelt tartozékok:

Távvezérlő kártya: RM-X4S

Szerelési és csatlakoztatási eszközök (1 készlet)

Külön megvásárolható tartozékok:

Forgó távvezérlő: RM-X114

BUS kábel (egy tartozék RCA

csatlakozóvezetékkel):

RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)

CD-lemezváltó (10-lemezes): CDX-757MX

CD-lemezváltó (6-lemezes): CDX-T70MX,

CDX-T69

MD-lemezváltó (6-lemezes): MDX-66XLP

Műsorforrás választó: XA-C30

AUX-IN (csatlakoztatott műsorforrás) választó:

XA-C300

A felsorolt kiegészítők nem feltétlenül találhatók meg bármely Sony kereskedőnél. Részletes információk tekintetében forduljon Sony kereskedőjéhez.

Az egyesült államokbeli és az egyéb külföldi szabadalmak felhasználása a Dolby Laboratories engedélyével történt

Az MPEG Layer-3 audio kódoló technológia és szabadalom a Fraunhofer IIS és a Thomson engedélyével.

Megjegyzések

A készülék nem csatlakoztatható olyan digitális előerősítő vagy hangszínszabályozó készülékhez, amely a Sony Bus rendszerrel kompatibilis.

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.



- Egyes alkatrészek forrasztásához (több mint 80%) ólommentes forrasztóanyagot használtunk.
- A nyomtatott áramköri lapok egy részében nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- A külső burkolatokban nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- A csomagolás 100 százalékban újrahasznosított papírra, ilékony vegyületektől mentes, növényi olaj alapú tintával nyomtatva.
- A dobozban használt csomagolóanyagok nem tartalmaznak polisztirol alapú habot.

Hibaelhárítás

Az alábbi felsorolásban megtalálhatja a leggyakrabban előforduló hibák orvoslását. A következő lista áttanulmányozása előtt javasoljuk, hogy ellenőrizze a csatlakozásokat és a kezelési utasításokat.

Általános jellegű problémák

A készülék nem kap tápfeszültséget.

- Ellenőrizze a csatlakozásokat. Ha minden rendben van, ellenőrizze az olvadó biztosítékot.
- Ha a készüléket kikapcsolja, és a kijelzőről eltűnik minden kijelzés, a távvezérlővel nem működtetheti a készüléket.
→ Kapcsolja be a készüléket.

A motoros antenna nem működik.

A motoros antenna nem rendelkezik kapcsolódobozsal (relével).

Nincs hang.

- A hangerő túl alacsony.
- A némitási funkciót (ATT) bekapcsolta, vagy a telefonos némitási funkció aktiválódott (ha a telefon némitó vezetéket csatlakoztatta az ATT vezetékekhez).
- Ha 2 hangszugárzót csatlakoztatott, válassza ki a fader szabályzó (FAD) megfelelő beállítását.
- A CD-lemezváltó nem kompatibilis a lemezek formátumával (MP3/WMA/ATRAC CD).
→ Sony MP3 kompatibilis CD-lejátszóval indítsa el a lejátszást.

Nincs hangjelzés.

- A hangjelzést kikapcsolta (12. oldal).
- A készülékhez külön megvásárolható végerősítőt csatlakoztatott, és nem használja a készülék beépített erősítőjét.

A memóriában tárolt információk törlődnek.

- Megnyomta a RESET gombot.
→ Tárolja újból az információkat.
- A tápkábel vagy az akkumulátort leválasztotta az áramkörrel.
- A tápkábel nem megfelelően csatlakoztatta.

A memorizált állomások és a pontos idő törlődnek.

A biztosíték kiolvadt.

Zaj hallható, ha a gyújtáskapcsolót elfordítja.

A vezetékek nincsenek megfelelően egyeztetve a gépkocsi tápfeszültség csatlakozójának vezetékeivel.

A kijelzőről eltűnnek/egyáltalán nem jelennek meg a kijelzések.

- A kijelző beállítása „DIM-ON” (12. oldal).
- A kijelzés eltűnik a kijelzőről, ha lenyomva tartja az (OFF) gombot.
→ A kijelzés megjelenítéséhez tartsa ismét lenyomva az (OFF) gombot.
- A csatlakozók beszennyeződtek (17. oldal).

A DSO nem működik.

Az autó belső terétől és a zene jellegétől függően előfordulhat, hogy a DSO funkció nem működik megfelelően.

CD/MD lejátszás

A lemezt nem lehet betölteni.

- A készülékben már van egy lemez.
- A lemezt fejjel lefelé vagy helytelenül helyezte be.

A lejátszás nem indul el.

- Szennyezett vagy hibás lemez.
- Nem audio használatra való CD-R/CD-RW-lemezt próbál meg lejátszani (15. oldal).

MP3/WMA fájlok nem játszhatók le.

A lemez nem kompatibilis az MP3/WMA formátummal és verziószámmal (15. oldal).

Egyes MP3/WMA fájlok lejátszása hosszabb idő után indul el, mint másoké.

- A következő lemezek esetében a lejátszás hosszabb idő után indul el a szokásosnál.
 - Bonyolult fastruktúrájú lemez esetében.
 - Többmenetes lemez esetében.
 - Olyan lemez esetében, melyre még adatot lehet írni.

Az ATRAC CD-t nem lehet lejátszani.

- A lemezt nem a megfelelő, hiteles szoftverrel (pl. SonicStage vagy SonicStage Simple Burner) vették fel.
- A csoportba nem sorolt műsorszámokat nem lehet lejátszani.

A kijelzést nem görgeti a készülék.

- A nagyon sok karaktert tartalmazó lemezek esetében előfordulhat, hogy a görgetés nem funkcionál.
- Az „A.SCR.L” funkció ki van kapcsolva.
→ Válassza ki az „A.SCR.L-ON” opciót (12. oldal), vagy nyomja meg a (SCR.L) gombot a távvezérlő kártyán.

Hangkiesés.

- A beszerelés nem megfelelő.
→ A készüléket legfeljebb 45°-os dőléssel, a gépkocsi stabil részén kell beszerelni.
- A lemez szennyezett vagy hibás.

A funkciógombok nem működnek.

A lemezt nem adja ki a készülék.

Nyomja meg a RESET memóriatörlő gombot (4. oldal).

Nem jelenik meg az „MS” vagy az „MD” felirat a műsorforrás kijelzőn, amikor a külön megvásárolható MGS-X1 és az MD-lemezváltó is csatlakoztatva vannak.

A készülék az MGS-X1 készülékként ismeri fel.

→ Nyomja meg a (SOURCE) gombot, amíg az „MS” vagy az „MD” felirat meg nem jelenik, azután nyomja meg többször a (MODE) gombot.

Rádióvétel

Nincs vétel.

A vétel zajos.

- Csatlakoztassa a motoros antenna vezérlőkábelét (kék), vagy a kapcsolt tápfeszültség kábelét (piros) a gépkocsi antennaerősítőjéhez vezető tápkábelhez (csak ha a gépkocsi a hátsó vagy oldalsó ablakba épített FM/MW/LW antennával rendelkezik).
- Ellenőrizze az antenna csatlakoztatását a gépkocsiban.
- A motoros antenna nem működik.
→ Ellenőrizze a motoros antenna vezérlőkábel csatlakoztatását.
- Ellenőrizze a frekvenciát.
- Amikor a DSO mód be van kapcsolva, a hangot néha zajok zavarhatják meg.
→ Kapcsolja ki a DSO módot (DSO mode „OFF”) (6. oldal).

A tárolt állomás nem hívható elő.

- Nem a pontos frekvenciát memorizálta.
- Gyenge a vétel.

Az automatikus hangolás nem működik.

- A csökkentett vételi érzékenységi üzemmódot nem megfelelően használja.
→ A hangolás túl gyakran leáll:
Nyomja meg a (SENS) gombot mindaddig, míg a „LOCAL-ON” meg nem jelenik.
- A hangolás nem áll meg a kívánt állomásnál:
Nyomja meg a (SENS) gombot mindaddig, míg a „MONO-ON” vagy „MONO-OFF” (FM), illetve a „LOCALOFF” (MW/LW) meg nem jelenik.
- Gyenge a vétel.
→ Használja a kézi hangolást.

FM vétel közben az „ST” jelző villog.

- A hangolást pontosan végezze el.
- Gyenge a vétel.
→ Kapcsoljon mono üzemmódba. Nyomja meg a (SENS) gombot mindaddig, míg a „MONO-ON” meg nem jelenik.

Az FM sztereó műsor monóban hallható.

- A készülék mono vételi üzemmódban működik.
→ Nyomja meg a (SENS) gombot mindaddig, míg a „MONO-OFF” meg nem jelenik.

RDS

A készülék néhány másodperc után keresési üzemmódba (SEEK) kapcsol.

- A kiválasztott állomás nem sugároz TP információkat, vagy a vétel gyenge.
→ Kapcsolja ki a TA funkciót (10. oldal).

A készülék nem kapcsolja be a közlekedési információkat.

- Kapcsolja be a TA funkciót (10. oldal).
- A kiválasztott TP állomás nem sugároz közlekedési információkat.
→ Hangoljon be egy másik állomást.

A PTY kijelzőn a „-----” kijelzés látható.

- Az aktuális állomás nem RDS állomás.
- A készülék nem érzékel RDS adatot.
- A rádióállomás nem azonosítja a műsorszám típust.

Hibaüzenetek

BLANK*1

Az MD hordozó nem tartalmaz felvételt.*2

→ Játsszon le egy felvételeket tartalmazó MD-lemezt.

ERROR*1

- A lemez szennyezett, vagy a rossz oldalával felfelé lett behelyezve.*2
→ Tisztítsa meg, vagy a helyes módon helyezze be a lemezt.
- Egy üres lemezt helyezett be.
- Valamilyen probléma folytán a lemez nem játszható le.
→ Helyezzen be egy másik lemezt.

FAILURE

A hangszórók/erősítők csatlakoztatása nem megfelelő.

→ A csatlakoztatás módját lásd a külön mellékelt beszerelési/üzembe helyezési útmutatóban.

LOAD

A váltó éppen betölti a lemezt.

→ Várjon, amíg a betöltés befejeződik.

L.SEEK +/-

Automatikus hangolás közben a csökkentett vételi érzékenységgű keresés be van kapcsolva.

NO AF

Az aktuális rádióállomásnak nincs alternatív frekvenciája.

→ Amíg az állomás neve villog, nyomja meg a (SEEK) +/- gombot. A készülék keresni kezd egy másik olyan állomást, mely azonos PI (műsortípus) adatokkal rendelkezik („PI SEEK” megjelenik).

NO DISC

Nem helyezett lemezt a CD/MD-lemezváltóba.

→ Tegyen lemezt a lemezváltóba.

NO ID3

Az MP3 fájl nem tartalmaz ID3 mező információkat.

NO INFO

Az ATRAC3/ATRAC3plus fájl vagy a WMA fájl nem tartalmaz szöveges információkat.

NO MAG

A lemeztárat nem tette bele a CD-váltóba.

→ Helyezze a lemeztárat a lemezváltóba.

NO MUSIC

A lemez nem zenei fájlokat tartalmaz.

→ Helyezzen be egy zenei CD-lemezt ebbe a készülékbe vagy az MP3 váltóba.

NO NAME

A műsorszám nem tartalmaz műsorszám/csoport/lemeznev információkat.

NO TP

A készülék folyamatosan keresi a fogható TP állomásokat.

NOT READ

A lemezinformációt a készülék nem olvasta be.

→ Töltse be a lemezt, majd válassza ki a listáról.

NOTREADY

Az MD-lemezváltó fedele nyitva van, vagy az MD-lemez nem megfelelően lett a készülékbe helyezve.

→ Zárja be a fedelet, vagy helyezze be a lemezt megfelelően.

OFFSET

Belső meghibásodás léptett fel.

→ Ellenőrizze a csatlakoztatásokat. Ha a hibaizenet nem tűnik el a kijelzőről, forduljon a Sony szakszervizhez.

READ

A készülék a lemezen lévő műsorszám és csoport információkat olvassa be.

→ Várjon, amíg a beolvasás befejeződik, és a lejátszás automatikusan megkezdődik. A lemez adatszerkezetétől függően ez a művelet több mint egy percig is eltarthat.

RESET

A CD-készülék és a CD/MD-váltó valamilyen hiba folytán nem vezérelhető.

→ Nyomja meg a RESET gombot (4. oldal).

„” vagy „”

Előre vagy hátra történő gyorskeresés közben elérte a lemez elejét vagy végét, és nem tud továbblépni.

„”

A karakter nem jeleníthető meg ezzel a készülékkel.

*1 *Ha a CD- vagy MD-lemez lejátszása közben hiba lép fel, a CD- vagy MD-lemez száma nem jelenik meg a kijelzőn.*

*2 *A hibát okozó lemez lemezszáma megjelenik a kijelzőn.*

Ha a fenti műveletek nem hoznak eredményt, forduljon a legközelebbi Sony szakszervizhez.

Ha CD-lejátszási hiba miatt szervizbe viszi a készüléket, vigye magával azt a lemezt is, melynek használata során a hiba fellépett.

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

HU



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

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék kezelés 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.