

Bluetooth™ audiorendszer

Kezelési útmutató _____

HU

HU

A bemutató (DEMO) kijelző kikapcsolásának módjáról a 20. oldalon olvashat.



Atrac AD
AUDIO DEVICE



MEX-BT3600U

Üzembe helyezési és csatlakoztatási útmutató

Figyelmeztetés

A készüléket csak a műszerfalba szerelve szabad használni, mivel a készülék hátoldala használat közben felforrósodik.

- Ez a készülék csak 12 V-os, egyenáramú, negatív földelésű üzemeltetésre alkalmas.
- Vigyázzon, hogy a vezetékek ne szoruljanak be csavar alá, és ne akadjanak bele mozgó alkatrészekbe (pl. az ülés csúszósínjébe).
- A csatlakoztatás előtt, a rövidzárlat elkerülése érdekében, kapcsolja ki a jármű gyújtását.
- A külső tápfeszültség bekötése előtt csatlakoztassa a vezetékeket ③ a készülékhez és a hangszugárzókhoz.
- **Kösse az összes földvezetékét a közös föld pontra.**
- Biztonsági okokból a szabadon maradó vezetékeket szigetelje le a szigetelőszalaggal.
- Ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait vagy hőleadó felületeit.

Megjegyzések a (sárga) tápvezetésekről

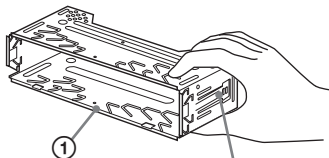
- Ha a készüléket más audioeszközzel együtt csatlakoztatja, a jármű felhasznált áramkörének biztosítéka nagyobb értékű legyen, mint a csatlakoztatott készülékek biztosítékainak összesített amperértéke.
- Ha nincs megfelelő amperértékű biztosítéka a járműnek, akkor a készüléket közvetlenül az akkumulátorhoz kösse.

Alkatrész lista 1

- A listában szereplő számozás megfelel az ábrán található számozásnak.
- A rögzítőkeret ① és a külső védőkeret ⑤ gyárilag lett összeszerelve a készülékkel. Beszerelés előtt a kioldókulcsok ④ segítségével távolítsa el a rögzítőkeretet ① és a külső védőkeretet ⑤. A részletekről olvassa el „A külső védőkeret és a rögzítőkeret eltávolítása” című részt (4).
- **A kioldókulcsokat ④ őrizze meg, mert azokra még szüksége lehet, pl. kiszereleskor.**

Figyelem

Kezelje óvatosan a rögzítőkeretet ①, hogy elkerülje az esetleges ujj sérüléseket.



Megjegyzés

Beszerelés előtt győződjön meg róla, hogy a rögzítőkeret ① két oldalán található reteszelő fülek 2 mm-nyire befelé hajoljanak. Amennyiben a reteszelő fülek az oldalal síkjában állnak vagy kifelé hajlanak, a készüléket nem lehet biztonságosan beszerelni, és elfordulhat, hogy kiesik a helyéből.

Csatlakoztatási példa 2

Megjegyzés

- A földelővezetékét mindig csatlakoztassa a földelési ponthoz mielőtt az erősítőt csatlakoztatja.
- A hangjelzés csak akkor hallható, ha a készülék saját erősítőjét használja.

Csatlakoztatási ábra 3

A A kiegészítő erősítő AMP REMOTE IN aljzatához

Ez a csatlakozó csak erősítőkhöz használható. Más berendezések csatlakoztatása a készülék meghibásodását idézheti elő.

B Az autótélfon csatlakozóvezetékeihez

Figyelmeztetés

Ha a jármű motoros antennája nem rendelkezik csatlakozódobozzal (relével), és azt csatlakoztatja a tápvezetékekkel ③, az antenna meghibásodhat.

Megjegyzések a vezérlő- és a tápvezetékekről

- A motoros antenna vezérlő vezetékében (kék) +12 V egyenáram folyik a rádió bekapcsolásakor, illetve ha bekapcsolja az AF (alternatív frekvenciák) vagy a TA (közlekedési hírek) funkciót.
- Ha az Ön járművében beépített FM, MW, LW antenna található a hátsó vagy első szélvédőn, csatlakoztassa a motoros antenna vezérlővezetékét (kék) vagy a kapcsolt tápfeszültség vezetékét (piros) a meglévő antennaerősítő csatlakozóvégződéséhez. A részletekről érdeklődjön a jármű kereskedőjénél.
- Ez a készülék nem használható olyan motoros antennával, mely nem rendelkezik csatlakozódobozzal (relével).

Memória energiaellátás

Ha csatlakoztatja a sárga vezetékét, a memória a jármű gyújtáskapcsolójának kikapcsolt állapotában is kap áramot.

Megjegyzések a hangszugárzók csatlakoztatásáról

- A hangszugárzók csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a készüléket.
- A meghibásodások elkerülése érdekében 4–8 Ω impedanciájú, és a terhelhetőségnek megfelelő hangszugárzókat csatlakoztasson.
- Ne kösse össze a hangszugárzó-csatlakozóvégződéseit a jármű fém karosszériájával vagy a jobboldali hangszugárzó-csatlakozóvégződéseit a baloldali hangszugárzó-csatlakozóvégződéseivel.
- Ne kösse össze a készülék földelővezetékét a hangszugárzó negatív (-) pólusú csatlakozóvégződésével.
- Ne próbálja párhuzamosan kötni a hangszugárzókat.
- Kizárólag passzív hangszugárzókat használjon. Ha aktív (saját erősítővel rendelkező) hangszugárzókat csatlakoztat a hangszugárzó-csatlakozóvégződésekre, a készülék meghibásodhat.
- A meghibásodások elkerülése érdekében ne használja a beépített vezetékeket, ha a jobb- és a baloldali hangszugárzók közös negatív (-) vezetékét használják.
- Ne kösse össze a készülék hangszugárzóvezetékét.

Megjegyzés a csatlakoztatásról

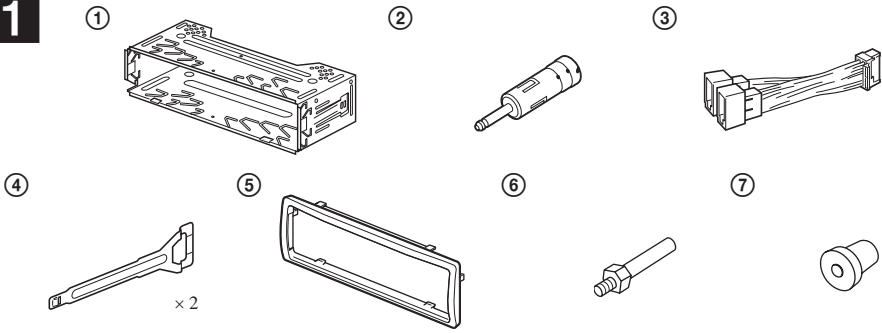
- Ha a hangszugárzók csatlakoztatása nem megfelelő, a kijelzőn a „FAILURE” (hiba) üzenet jelenik meg. Ebben az esetben ellenőrizze, hogy a hangszugárzók csatlakoztatása megfelelő-e.

Övintézkedések

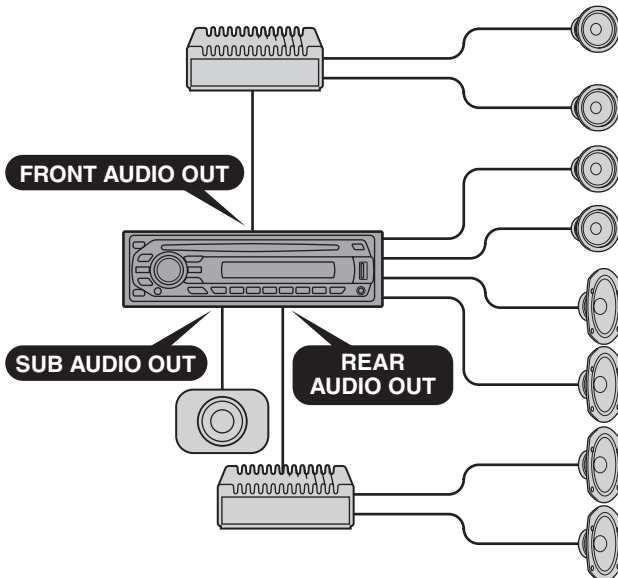
- Kellő figyelemmel válassza ki a beszerelés helyét, hogy a készülék ne okozzon zavart a szokásos vezetési műveletekben.
- Kerülje a készülék poros, szennyezett, erősen rezgő vagy magas hőmérsékletű, közvetlen napfénynek kitett, hőforrásokhoz közeli környezetbe való beszerelését.
- A biztonságos és megbízható beszerelés érdekében csakis a mellékelt szerelési tartozékokat használja.

A beszerelés szöge

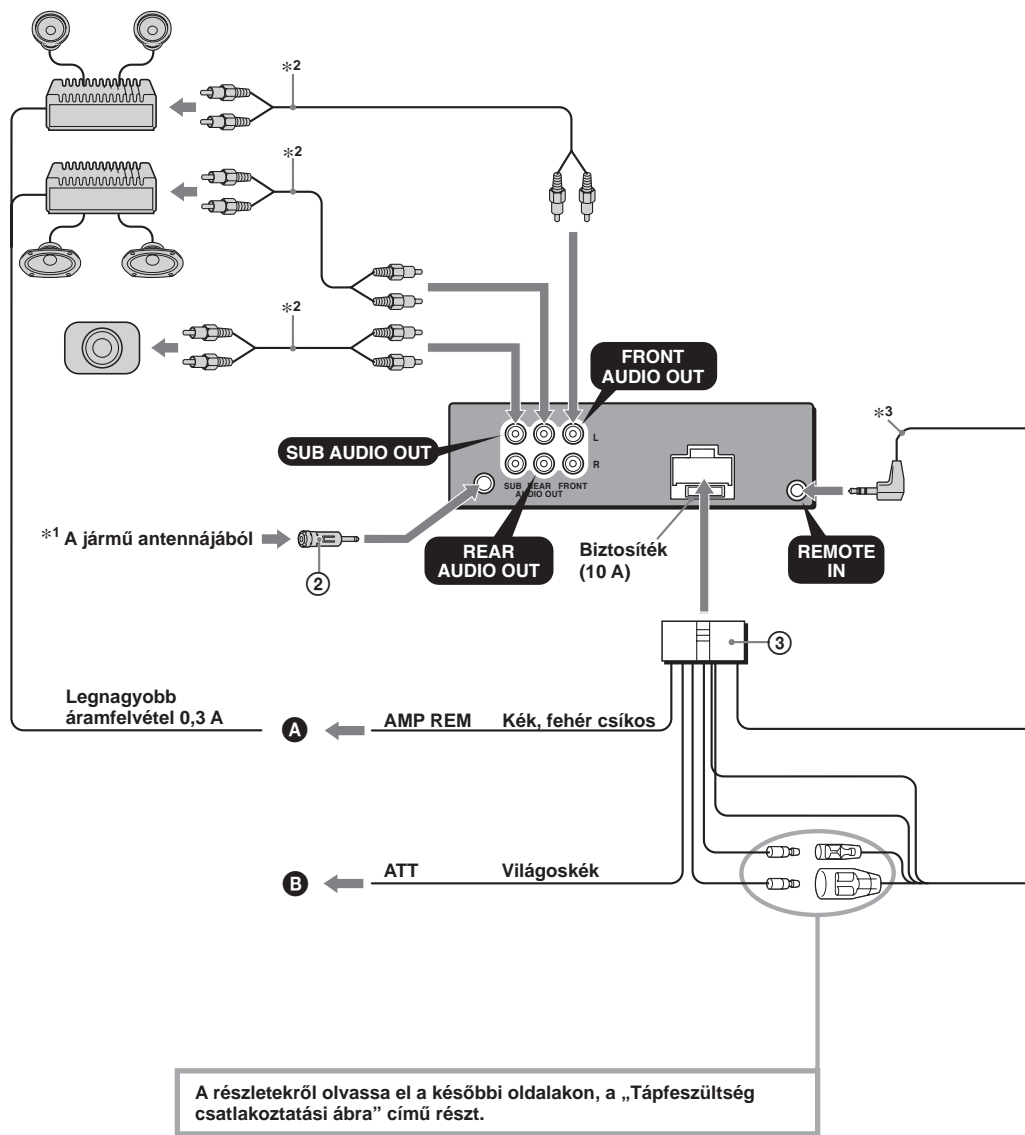
A beszerelés szöge ne haladjja meg a 45°-ot.

1

Az ábrákon szereplő (külön megvásárolható) részegységek

**2**

3



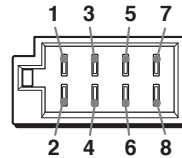
- *1 **Ügyeljen az antenna helyes csatlakoztatására. Ha a jármű antennája megfelel az ISO (Nemzetközi Szabványosítási Szervezet) előírásainak, a csatlakoztatáshoz használja a mellékelt adaptert ②. Először a jármű antennáját csatlakoztassa az adapterhez, majd az adapter másik felét csatlakoztassa a fejegység antenna aljzatához.**
- *2 (Külön megvásárolható) RCA csatlakozóvezeték.
- *3 Vezetékekkel felfelé helyezze be.



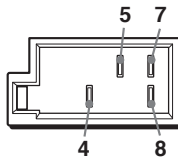
1	lila	+	jobb hátsó hangszóró
2		-	jobb hátsó hangszóró
3	szürke	+	jobb első hangszóró
4		-	jobb első hangszóró
5	fehér	+	bal első hangszóró
6		-	bal első hangszóró
7	zöld	+	bal hátsó hangszóró
8		-	bal hátsó hangszóró

A 2-es, 4-es, 6-os és 8-as negatív pólusú végződésekhez csíkos vezeték tartozik.

A jármű hangszóró csatlakozójából



A jármű tápfeszültség csatlakozójából



4	Sárga	állandó tápfeszültség
5	Kék	motoros antenna vezérlés
7	Piros	kapcsolt tápfeszültség
8	Fekete	testelés

Az 1-es, 2-es, 3-as és 4-es állásban nincsenek érintkezők.

A külső védőkeret és a rögzítőkeret eltávolítása **4**

Beszereles előtt vegye le a rögzítőkeretet ① és a külső védőkeretet ⑤ a készülékről.

1 Vegye le a külső védőkeretet ⑤.

- 1 A kioldókulcsokat ④ akassza a keret ⑤ két oldalába.
- 2 Húzza ki a kioldókulcsot a ④ külső védőkeret ⑤ eltávolításához.

2 Vegye ki a rögzítőkeretet ①.

- 1 Tolja be a kioldókulcsokat ④ a készülék és a rögzítőkeret ① közé kattanásig.
- 2 Húzza lefelé a rögzítőkeretet ①, majd húzza ki belőle a készüléket.

Beépítési példa **5**

Beszereles a műszerfalba

Megjegyzések

- Szükség esetén hajlítsa ki a körmöket, hogy szoros illeszkedést biztosítsanak (5-2).
- Győződjön meg róla, hogy külső védőkeret ⑤ reteszelő fűle megfelelően illeszkedik-e a készüléken található mélyedésekbe (5-3).

Az előlap helyes levétele és visszahelyezése **6**

A készülék beszerelése előtt vegye le az előlapot.

6-A Leválasztás

Az előlap levétele előtt kapcsolja ki a készüléket az **OFF** gombbal. Nyomja meg a **⏻** gombot, majd az előlapot maga felé húzva válassza le.

6-B Visszahelyezés

Az ábrának megfelelően illessze az előlapon található **A** nyílást a készüléken található tengelyhez **B**, majd nyomja be a baloldalon.

Figyelem: ha a jármű gyújtás- kapcsolóján nincs ACC állás!

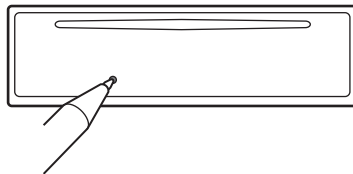
Állítson be időértéket az Auto Off funkcióban. A beállításról részletesebben a kezelési útmutató további fejezeteiben olvashat.

Kikapcsolás után a készülék önműködően és teljesen kikapcsol, amikor a beállított idő letelik. Ezzel az akkumulátor kimerülése megelőzhető.

Ha nem használja az Auto Off funkciót, a gyújtás kikapcsolása után tartsa nyomva az **OFF** gombot mindaddig, míg a kijelző ki nem alszik.

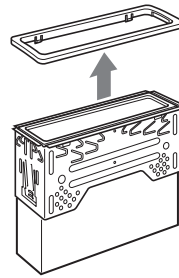
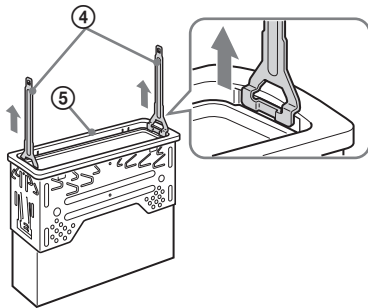
RESET gomb

Amikor a beszerelés és a kapcsolatok kiéptése megtörtént, nyomja meg a RESET gombot egy golyóstoll hegyével vagy más hasonló tárggyal, miután az előlapot eltávolította

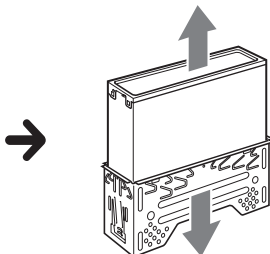
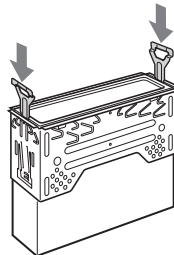
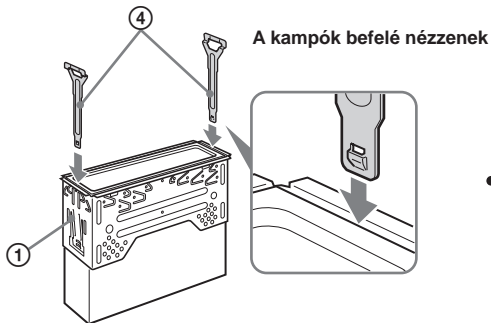


4 1

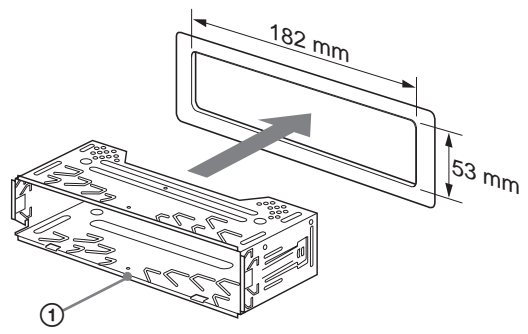
A kioldókulcsot megfelelően illessze a kerethez.



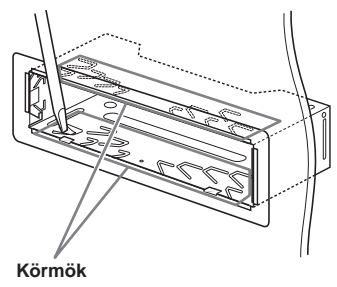
2



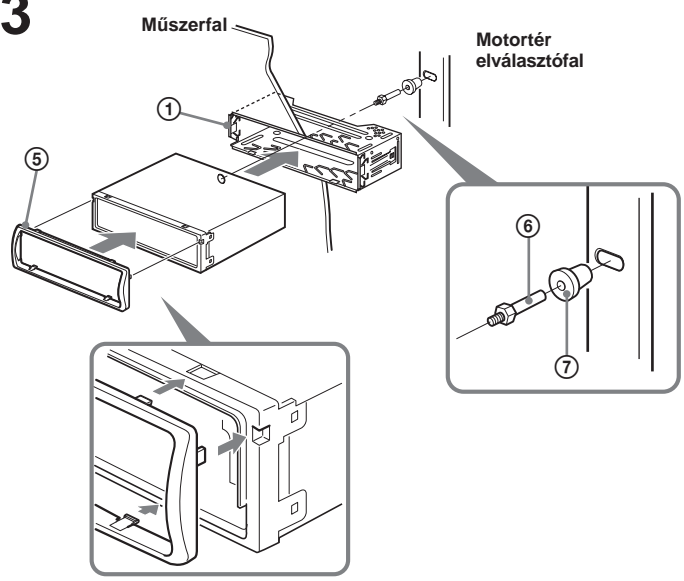
5 1



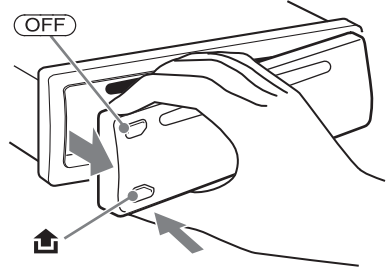
2



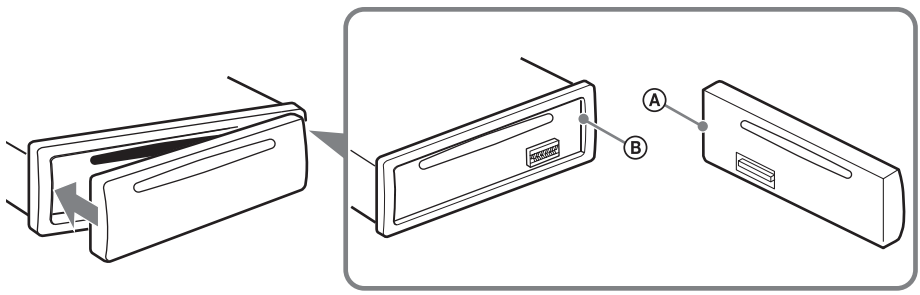
3



6 A



B

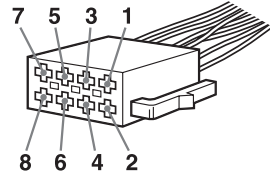


Tápfeszültség csatlakoztatási ábra

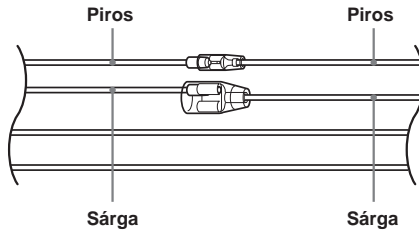
A tápfeszültség csatlakozás kialakítása járművenként eltérő lehet. Ellenőrizze járműve csatlakoztatási ábráját, hogy meggyőződhessen a helyes csatlakoztatásról. A három alaptípust az alábbi ábrák mutatják be. Előfordulhat, hogy a jármű piros és sárga tápvezetékét fel kell cserélnie.

A csatlakoztatások áttekintése és a tápvezetékek azonosítása után csatlakoztassa a készüléket a tápfeszültséghez. Ha a bekötéssel kapcsolatban olyan kérdése vagy problémája adódna, melyre nem talál választ ebben az útmutatóban, vegye fel a kapcsolatot a jármű forgalmazójával.

Külső tápfeszültség csatlakozó

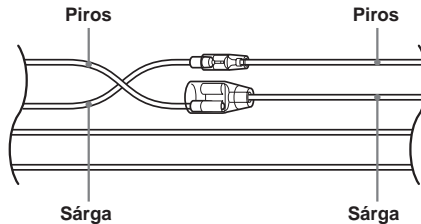


a



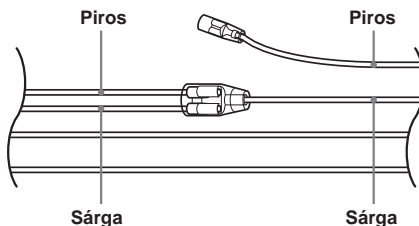
4	Sárga	folyamatos tápfeszültség	7	Piros	kapcsolt tápfeszültség
---	-------	--------------------------	---	-------	------------------------

b



4	Sárga	kapcsolt tápfeszültség	7	Piros	folyamatos tápfeszültség
---	-------	------------------------	---	-------	--------------------------

c



Kapcsolt tápfeszültség (ACC) állás nélküli gyújtáskapcsolóval rendelkező jármű.

Bluetooth™ audiorendszer

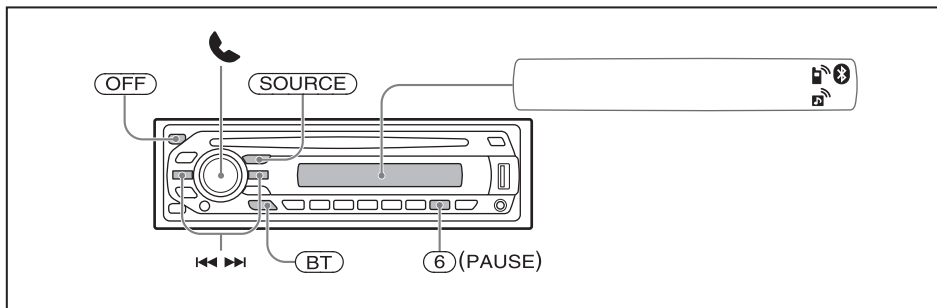
A Bluetooth funkció rövid áttekintése

Ebben az fejezetben rövid áttekintést adunk a Bluetooth vezeték nélküli technológiáról, és ismertetjük a készülék használatának alaplépéseit. A teljes részletes leírást a kezelési útmutató további fejezetiben olvashatja.












GOMBOK ÉS IKONOK

Gombok és ikonok



Ikon állapot

	 Világít	Bluetooth-jel bekapcsolva
	 Villog	Párosítási készenlét
	Nincs	Bluetooth-jel kikapcsolva
	 Világít	Kapcsolódva a mobiltelefonhoz
	 Villog	A kapcsolódás a mobiltelefonhoz folyamatban
	Nincs	Nincs kapcsolat
	 Világít	Kapcsolódva az audioeszközhöz
	 Villog	A kapcsolódás az audioeszközhöz folyamatban
	Nincs	Nincs kapcsolat

A BLUETOOTH FUNKCIÓ 3 LÉPÉSE

1 Párosítás

Első lépésként fel kell ismertetnie („párosítania” kell) a Bluetooth-eszközt (mobiltelefont stb.) és ezt a készüléket. Az első használat után a későbbiekben nincs szükség párosításra.

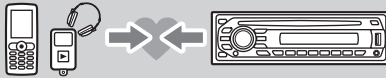
2 Kapcsolódás

A párosítás esetenként lehetővé teszi az eszköz önműködő kapcsolódását. Ha a párosítás után szeretné használni az eszközt, kapcsolódnia kell ahhoz.

3 Kihangosítás, zenelejátszás

Kapcsolódás után hívásokat hangosíthat ki, illetve zenét játszhat le.





PÁROSÍTÁS




Műveletek ezen a készüléken



Műveletek a Bluetooth-eszközön



		
1	<p>(BT) × 5 másodperc</p> <p>→ </p>	
2		Keresés
3		 <p>Válassza ki az „XPLOD” opciót.</p>
4		Jelszó: „0000”

5		Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.
6	Párosítás sikeres. 	


KAPCSOLÓDÁS




ON (Bluetooth-jel bekapcsolva)

1	 × 3 másodperc → 
----------	---



1	Kapcsolódjon ehhez a készülékhez a mobiltelefon alkalmazásával. 
----------	--



1	Kapcsolódjon ehhez a készülékhez az audioeszköz alkalmazásával. 
----------	--

Megjegyzés

Erről a készülékről is kapcsolódhat egy Bluetooth-eszközhöz (lásd a kezelési útmutató további fejezeteit).
Ha nem tud a készülékről kapcsolódni a Bluetooth-eszközhöz végezze el ismét a párosítást.

KIHANGOSÍTÁS



Funkció	Gombnyomás
Hívásfogadás	
Hívás befejezése	vagy OFF
Hívás elutasítása	× 2 másodperc
Újratárcsázás	<p>1 SOURCE → </p> <p>2 × 3 másodperc</p>
Hívásátadás	× 2 másodperc

ZENELEJÁTSZÁS



Funkció	Gombnyomás
Zenehallgatás	<p>1 SOURCE → </p> <p>2 Indítsa el a lejátszást az audioeszközön.</p>
Lejátszás/szünet (AVRCP)*	6 (PAUSE)
Műsorszámok léptetése (AVRCP)*	

* A működés az audioeszköztől függően eltérő lehet.

A biztonság érdekében ezt a készüléket feltétlenül a műszerfalba szerelje be. A beszerelés és a csatlakoztatás módját lásd a beszerelési, csatlakoztatási útmutató részben.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Ez a címke a burkolat hátoldalán található. A működési feszültséget és más adatokat jelző azonosító tábla a készülék alján található.



A Sony Corporation tanúsítja, hogy a MEX-BT3600U készülék megfelel az 1999/5/EC számú direktíva általános követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak. A részletekért keresse fel az alábbi honlapot: <http://www.compliance.sony.de/>

Ezen rádiós készülék használata nem megengedett Norvégiában, Svalbard, Ny-Alesund központjának 20 km-es sugarú körzetében.

Tudnivalók az EU direktívákat alkalmazó országok vásárlóinak

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



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

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

Érvényes a következő tartozékra is: távvezérlő.



Feleslegessé vált elemek hulladékként való eltávolítása (használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum az elemen vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a termékhez mellékelt elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Az elemek hulladékként való elhelyezésének szakszerű módjáról történő gondoskodás segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó tápfeszültség szükséges a beépített elemekből, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen. Más típusú elemek esetében olvassa el az útmutató azon szakaszát, mely az elemek szakszerű eltávolítását részletezi. Az elemeket adja le a használt elem számára kijelölt hulladékgyűjtő helyen. A termék vagy az elemek újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

Az „ATRAC”, az „ATRAC AD” és a SonicStage, valamint ezek logója a Sony Corporation védjegyei.

A „WALKMAN” és a „WALKMAN” logo a Sony Corporation bejegyzett védjegyei.

A *Bluetooth* márkajelzés és logo a Bluetooth SIG., Inc. tulajdona, és annak felhasználása a vállalat engedélyével történt. Minden más, az ebben az útmutatóban előforduló márkanév annak jogos tulajdonosának védjegye vagy bejegyzett védjegye.



A Microsoft, a Windows Media és a Windows logo a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett

védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Figyelmeztetés a jármű gyújtáskapcsolójának ACC helyzetével kapcsolatban

Ne felejtse el beállítani az önműködő áramtalanítási (Auto Off) funkciót (20. oldal). Kikapcsolás után a készülék önműködően és teljesen kikapcsol, amikor a beállított idő letelik. Ezzel az akkumulátor kimerülése megelőzhető.

Ha nem használja az Auto Off funkciót, a gyújtás kikapcsolása után tartsa nyomva az **OFF** gombot amíg a kijelző kialszik.

Tisztelt Vásárló!	5
-------------------	---

Kezdeti lépések

A memória törlése	6
A távvezérlő előkészítése	6
Az óra beállítása	6
A csatlakoztatott készülékek hangerejének beállítása	7
Az előlap leválasztása	7
Az előlap visszahelyezése	7

A kezelőszervek és az alapl műveletek

Fejegység	8
A távvezérlő előkészítése RM-X304	10
Műsorszám keresése	
— Quick-BrowZer	11

CD

Kijelzett elemek	12
Ismétléses és véletlen sorrendű lejátszás	12

Rádió

Állomások tárolása és vétele	12
Önműködő tárolás — BTM	12
Kézi tárolás	12
A memóriában tárolt állomások előhívása	12
Önműködő hangolás	12
RDS	13
Áttekintés	13
Az AF és TA funkciók használata	13
A műsorszám (PTY) kiválasztása	14
A pontos idő (CT) beállítása	14

USB-eszközök

Lejátszás USB-eszközről	14
Kijelzett elemek	14
Háttértár típusú audioeszközön lévő műsorszámok hallgatása	15
„Walkman”-en (ATRAC audioeszközön) lévő műsorszámok hallgatása	15

Bluetooth funkció

Bluetooth műveletek	15
Párosítás	15
A Bluetooth ikonok jelentése	16
Kapcsolódás	16
A Bluetooth-jelkimenet bekapcsolása a készüléken	16
Kapcsolódás mobiltelefonhoz	16
Audioeszköz csatlakoztatása	17
Kihangosítás	17
Hívásfogadás	17
Híváskezdeményezés	17
Hívásátadás	17
Hanghívás	17
Zenelejátszás	18
Zenelejátszás külső audioeszközről	18
A külső audioeszköz vezérlése ezzel a készülékkel	18
Az összes párosított eszköz regisztrációjának törlése	18

További funkciók

A hangjellemzők beállítása	19
A különböző hangjellemzők beállítása	19
A hangsínszabályzó beállítása	19
— EQ3	19
Az alapbeállítási menü — SET	19
Külső készülék használata	20
Külső audiókészülék	20
Forgókapcsolós távvezérlő RM-X4S	21

További információk







Óvintézkedések	22
Megjegyzések a lemezekről	22
USB-eszközök	23
MP3, WMA, AAC fájlok lejátszási sorrendje (CD-R, CD-RW vagy háttértár)	23
Az MP3 fájlokról	23
A WMA fájlokról	23
Az AAC fájlokról	23
Az ATRAC fájlokról	24
A Bluetooth funkcióról	24
Karbantartás	25
A készülék kiszerelése	25
Minőségtanúsítás	26
Hibaelhárítás	27
Hibakijelzések, üzenetek	29

Tisztelt Vásárló!

Köszönjük, hogy megtisztelt bizalmával, és megvásárolta ezt a Sony Bluetooth™ audio rendszert. Az alábbi jellemzőknek köszönhetően minden bizonnyal élvezetesebb vezetésben lesz része.

• CD-lejátszás

A készülékkel lejátszhatja a CD-DA (CD TEXT* lemezeket is beleértve) és a CD-R, CD-RW lemezeket (MP3, WMA, AAC fájlok (23. oldal)).

Lemez típusa	Felirat a lemezen	
CD-DA		
MP3 WMA AAC	 	 

• Rádióvétel

– Hullámsávonként (FM1, FM2, FM3, MW és LW) akár 6 rádióállomást tárolhat.

– **BTM** (vételi minőség szerinti tárolás): a készülék a vételi minőség szerinti sorrendben tárolja az állomásokat, a legjobban fogható adóval kezdve.

• RDS funkciók

– Az RDS (Radio Data System) rendszerű FM állomások szolgáltatásait is használhatja.

• Bluetooth funkció

– Kihangosítható telefonbeszélgetés a járműben. A készülékkel fogadhatja a hívásokat és újratárcsázhat.

– Zenelejátszás a mobiltelefonról vagy külső audioeszköztől.

– HFP 1.0, HSP, A2DP és AVRCP profilok támogatása.

• Keresés funkció

– **Quick-BrowZer**: gyorsan és egyszerűen kereshet műsorszámokat a CD-lemezen és a készülékhez csatlakoztatott USB-eszközön (11. oldal).

• Hangbeállítás

– **EQ3 stage2**: 7 különböző hangzásbeállítási minta közül választhat.

– **Digital Music Plus (DM+)**: a digitálisan tömörített műsorszámok, például MP3, hangminőségének javítása.

• Külső készülékek vezérlése

USB-eszköz: az előlapi USB aljzathoz csatlakoztathat USB-háttértárat, vagy „Walkman”-t (ATRAC audioeszköz). Az alkalmazható USB-eszközök típusait lásd „Az USB-eszközökről” (23. oldal) fejezetet, vagy a Sony támogatási honlapját (27. oldal).

• Külső készülék

A készülék előlapján lévő AUX aljzat lehetőséget nyújt hordozható audiokészülék csatlakoztatására.

Figyelem

A FORGALMAZÓ SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A KÉSZÜLÉK, ILLETVE AZ AHHOZ TARTOZÓ HARDVER ÉS/ VAGY A SZÓFTVER HASZNÁLATÁBÓL SZÁRMAZÓ SZFVÉNDÉKÖK, VÉLETLEN VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, ÉS AZ AZZAL KAPCSOLATBAN FELMERÜLŐ KÖLTSÉGEKÉRT, PROFITVESZTESÉGÉRT, BEVÉTELKIEGÉSZÉRT, ADATVESZTÉSÉRT, LEÁLLÁSI IDŐÉRT ÉS IDŐVESZTESÉGÉRT.

FONTOS TUDNIVALÓ!

Biztonságos és hatékony használat

E készülék olyan megváltoztatása vagy átalakítása, melyet a Sony kifejezetten nem engedélyez, érvénytelenítheti a készülék használatának jogosságát.

A készülék használatba vétele előtt kérjük, ellenőrizze, vannak-e olyan helyi előírások, melyek a Bluetooth-eszközök használatával kapcsolatban további korlátozásokat vagy engedélyezéseket tartalmaznak.

Vezetés

Ellenőrizze a készülék használatának helyén a mobiltelefon és a kihangosító használatára vonatkozó rendeleteket. Mindig a vezetésre összpontosítsa a figyelmét. Ha a forgalmi viszonyok megkívánják, híváskezdeményezés és -fogadás előtt húzódjon az út szélére vagy parkoljon le.

Csatlakoztatás külső készülékekhez

Mielőtt bármilyen külső eszközt csatlakoztatna, olvassa el annak kezelési útmutatóját a részletes biztonsági előírásokkal kapcsolatban.

Rádiófrekvenciás hatás

A rádiófrekvenciás jelek zajt okozhatnak a jármű nem megfelelően beszerelt vagy nem kellőképpen árnyékoló elektronikus rendszereiben, pl. az elektronikus befecskendező rendszerben, az elektronikus fékrendszerben, az elektronikus sebességtartó automatikában vagy a légszákrendszerben. Az eszköz beszerelésére vagy szervizelésére vonatkozóan kérjük, konzultáljon a jármű gyártójával vagy annak márkakereskedőjével. A szakszerűtlen beszerelés vagy szervizelés veszélyes lehet, és érvénytelenítheti a készülékre vonatkozó garanciát. Érdeklődjön a jármű gyártójánál, hogy a mobiltelefon-járműben történő használata nem befolyásolja-e a jármű elektronikus rendszerének működését.

Rendszeresen ellenőrizze, hogy a járműbe szerelt összes vezeték nélküli eszköz elhelyezése és működése megfelelő-e.

Segélyhívás

Ez a Bluetooth jármű kihangosító és a hozzá csatlakozó elektronikus eszköz rádiójeleket, celluláris és vonalas hálózatokat, illetve felhasználói funkciókat alkalmaz, így a megfelelő minőségű kapcsolat nem garantálható minden körülmények között.

Éppen ezért a létfontosságú kommunikációhoz (pl. segélyhíváshoz) nem szabad kizárólag az elektronikus eszközökre hagyatkozni.

Ne feledje, hogy a hívások fogadása és kezdeményezése csak akkor lehetséges, ha a kihangosító és a hozzá kapcsolódó elektronikus eszköz be van kapcsolva, és a megfelelő vételi térerő biztosított.

A segélyhívás nem minden mobilhálózati területen elérhető, illetve bizonyos hálózati szolgáltatások és/vagy telefon funkciók használata közben nem használható.

Kérjük, tájékozódjon mobilszolgáltatójánál.

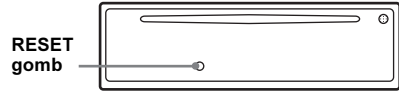
Megjegyzések a lítium elemmel kapcsolatban

Ne tegye ki az elemeket magas hőmérséklet, például közvetlen napsugárzás, tűz vagy egyéb hatásának.

Kezdeti lépések

A memória törlése

A készülék első üzembe helyezése előtt, a jármű akkumulátor cseréje után, vagy a csatlakoztatások megváltoztatását követően a memóriát törölni kell.

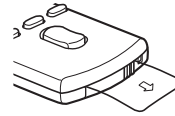


Megjegyzés

A **RESET** gomb megnyomásakor az órabeállítás és egyéb tárolt információk törölődnek.

A távvezérlő előkészítése

A távvezérlő első használata előtt távolítsa el a szigetelő lapot.



Hasznos tanács

Az elemek cseréjét lásd a „Karbantartás” fejezetben (25. oldal).

Az óra beállítása

A pontos idő kijelzése 24 óra/nap rendszerben történik.

- 1 Nyomja meg és tartsa nyomva a kiválasztó gombot.**
Megjelenik az alapbeállítás menü.
- 2 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot a „CLOCK-ADJ” megjelenéséig.**
- 3 Nyomja meg a (SEEK) + gombot.**
Az órakijelzés villog.
- 4 A vezérlőtárcsa forgatásával állítsa be az óra és a perc értéket.**
Beírási állás mozgatásához használja a (SEEK) -/+ gombot.
- 5 Nyomja meg a kiválasztó gombot.**
A beállítás befejeződik, és az óra működni kezd.

Az óra megjelenítéséhez nyomja meg a (DSPL) gombot. Az előző kijelzésre a (DSPL) gombbal kapcsolhat vissza.

Hasznos tanács

Az óra önműködően is beállítható az RDS szolgáltatás használatával (14. oldal).

A csatlakoztatott készülékek hangerejének beállítása

Ha Bluetooth kapcsolaton vagy az AUX bemeneten keresztül hordozható audioeszközt csatlakoztat, javasoljuk, hogy a megfelelő hangerőt minden egyes külső készüléken állítsa be, vagy használja e rendszer alapbeállítási menüjét. Ha a Bluetooth kapcsolatot használja, olvassa el „A hangerőszint beállítása” című részt (18. oldal), illetve az AUX bemenethez csatlakoztatott eszköz esetén „A hangerőszint beállítása” című részt (21. oldal).

Az előlap leválasztása

A készülék előlapja a lopás megelőzése érdekében leválasztható.

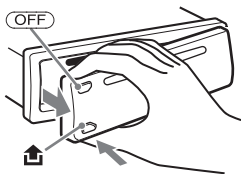
Figyelmeztető hangjelzés

A készülék figyelmeztető hangjelzést ad, ha a jármű gyújtáskapcsolójával leállította a motort (OFF állás), de nem távolította el az előlapot. A hangjelzés csak akkor hallható, ha a készülék saját erősítőjét használja.

1 Nyomja meg az **OFF** gombot.

A készülék kikapcsol.

2 Nyomja meg a gombot, és húzza maga felé az előlapot.

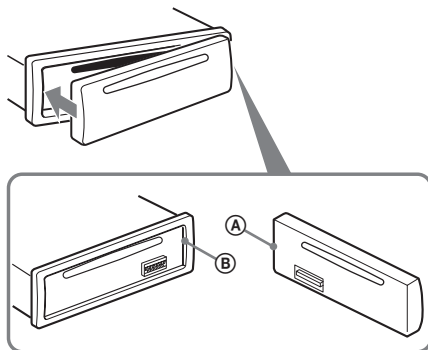


Megjegyzések

- Ne ejtse le és ne nyomja meg erősen az előlapot, illetve a kijelzőt.
- A leválasztott előlapot ne tegye ki magas hőmérsékletnek vagy páratartalomnak. Ne hagyja az előlapot a tűző napon parkoló járműben, a műszerfalon vagy a kalaptartón.
- USB-eszköz lejátszása közben ne váltsza le az előlapot, mert az USB-eszköz adatai megsérülhetnek.

Az előlap visszahelyezése

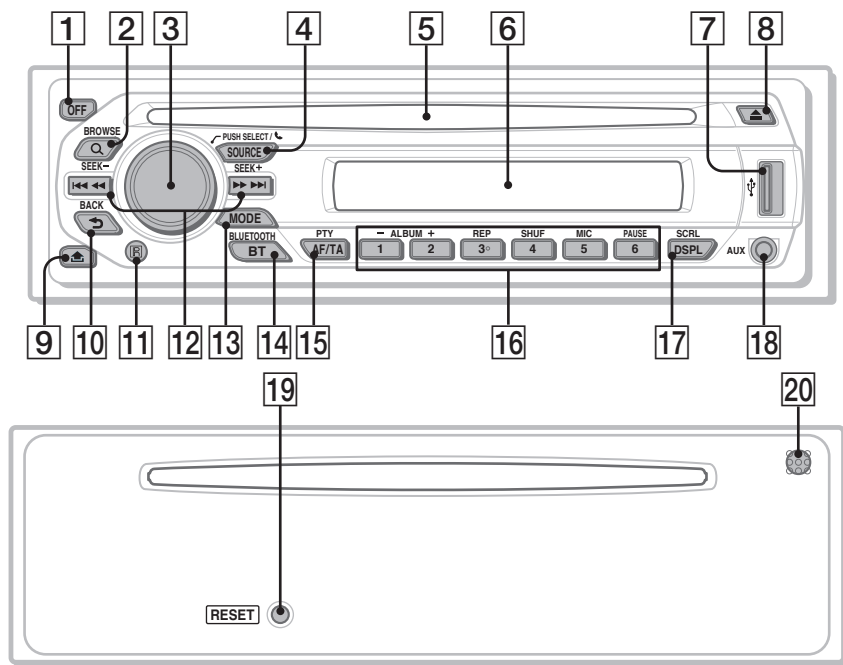
Az előlap **A**-val jelölt részét illessze a készülék **B**-vel jelölt részéhez, majd nyomja a helyére az előlap bal oldalát kattanásig (lásd az ábrát).



Megjegyzés

Ne tegyen semmit az előlap belső oldalára.

Fejegység



Ez a szakasz ismerteti a kezelőszervek elhelyezkedését és az alaplőveleteket. A részleteket lásd a vonatkozó oldalakon. Az USB-eszköz működését lásd az „USB-eszközök” fejezetben (14. oldal). A távvezérlő és a készülék azonos elnevezésű kezelőszervei ugyanazt a funkciót vezérlik.

1 OFF gomb

Kikapcsolás; a műsorforrás leállítása.

2 Q (BROWSE) gomb 11. oldal

Belépés Quick-BrowZer üzemmódba.

3 Vezérlőtárcsa, kiválasztó

☎ (kihangosítás) gomb 11., 17., 19. oldal

A hangerő beállítása, kategóriák kiválasztása (forgassa), beállítások kiválasztása (nyomja be és forgassa); hívás fogadása és befejezése (nyomja be).

4 SOURCE gomb

A hangerő beállítása (forgassa); menüpontok kiválasztása (nyomja be és forgassa); hívás fogadása és befejezése (nyomja be).

5 Lemezbetöltő nyílás

A lemez behelyezése (feliratos oldallal felfelé) után a lejátszás önműködően elindul.

6 Kijelző

7 USB aljzat 14. oldal

USB-eszköz csatlakoztatásához.

8 ▲ (lemezkidadás) gomb

A lemez kivétele.

9 📄 (előlap leválasztó) gomb 7. oldal

10 ↶ (BACK) gomb 11. oldal

Visszatérés az előző képernyőhöz.

11 Távvezérlés érzékelő

12 SEEK +/- gombok

CD, USB:

Műsorszámok átugrása (egyszeri megnyomás); műsorszámok folyamatos átugrása (nyomja meg, majd 1 másodpercen belül nyomja meg ismét, és tartsa nyomva); gyorskeresés előre, hátra (tartsa nyomva).

Rádió:

Rádióállomások önműködő keresése (nyomja meg); kézi állomáskeresés (tartsa nyomva).

Bluetooth audioeszköz*1:

Műsorszámok átugrása (nyomja meg).

13 MODE gomb 12. oldal

Hullámsáv választás (FM, MW, LW);
ATRAC audioeszköz lejátszási módjának kiválasztása.

14 BLUETOOTH gomb 15. oldal

A Bluetooth-jelkimenet ki- és bekapcsolása, párosítás.

15 AF (alternatív frekvenciák)/

TA (közlekedési hírek)/

PTY (műsörtípus) gomb 13., 14. oldal

Az AF és TA beállítása (nyomja meg); a PTY kiválasztása (tartsa nyomva) RDS használata esetén.

16 Számgombok

CD, USB:

① / ②: **ALBUM -/+** (MP3, WMA, AAC lejátszásakor)

Albumok léptetése (nyomja meg);
albumok folyamatos léptetése (tartsa nyomva).

③: **REP** 12. oldal

④: **SHUF** 12. oldal

⑥: **PAUSE***2

A lejátszás szüneteltetése.

A folytatáshoz nyomja meg ismét.

Rádió:

Tárolt rádióállomások behívása (nyomja meg); rádióállomások tárolása (nyomja meg és tartsa nyomva).

Bluetooth audioeszköz*1:

⑥: **PAUSE***2

A lejátszás szüneteltetése.

A folytatáshoz nyomja meg ismét.

Bluetooth funkcióval rendelkező

mobiltelefon:

⑤: **MIC** 17. oldal

17 DSPL (kijelző)/SCRL (görgetés) gomb 12. oldal

A kijelzett elemek kiválasztása (nyomja meg); a kijelző fényerejének beállítása (tartsa nyomva).

18 AUX bemenet 20. oldal

Hordozható audioeszköz csatlakoztatása.

19 RESET gomb (az előlap mögött) 6. oldal

20 Mikrofon 17. oldal

Megjegyzés

Ne takarja el a mikrofont, mert a kihangosító funkció működésében üzemzavar keletkezhet.

*1 Ha Bluetooth audioeszközt (mely az AVRCP Bluetooth technológiát támogatja) csatlakoztatott. Lehetnek olyan eszközök, melyeknél bizonyos funkciók nem használhatók

*2 Ha ezzel a készülékkel játszik le.

Megjegyzések

• Lemez kivétele, behelyezése előtt az USB-eszközt húzza ki, a lemez sérülésének elkerülése érdekében.

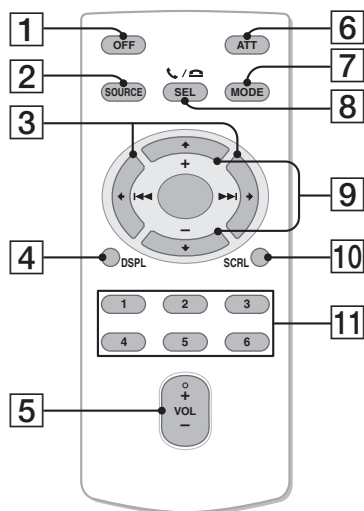
• Ha a készüléket kikapcsolja, és a kijelzőről eltűnik minden kijelzés, a távvezérlővel csak akkor lehet működtetni a készüléket, ha előbb bekapcsolja a rendszert a **(SOURCE)** gombbal, vagy egy lemez behelyezésével aktiválja azt.

Az USB fedél

Ha nem használja az USB aljzatot (17), használja a mellékelt USB fedelet, hogy megakadályozza por vagy egyéb szennyeződés bejutását.

Az USB fedelet olyan helyen tartsa, ahol gyerekek nem férhetnek hozzá, nehogy véletlenül lenyeljék.

Az RM-X304 távvezérlő



A készülék egyes funkcióinak működtetése a távvezérlővel eltérően történik, mint a készülék kezelőszerveivel. Ezeket az alábbiakban részletezzük. A távvezérlő használatba vétele előtt távolítsa el a szigetelőlapot (6. oldal).

1 OFF gomb

Kikapcsolás; a műsorforrás leállítása.

2 SOURCE gomb

Bekapcsolás; műsorforrás kiválasztás (rádió, CD, USB, AUX, Bluetooth audioszüksz, Bluetooth telefon).

3 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶) gombok

A CD, rádió, USB vagy Bluetooth audioszüksz működtetése, ugyanúgy, mint a készülék (SEEK) +/- gombjaival. A menük és a hangsáv nyelve a ◀ ▶ gombokkal állítható be.

4 DSPL (kijelző) gomb

A kijelzések beállítása.

5 VOL (hangerő) +/- gomb

A hangerő beállítása.

6 ATT (némítás) gomb

A hang némítása. A némítás kikapcsolásához nyomja meg ismét.

7 MODE gomb 12. oldal

Hullámsáv választás (FM, MW, LW), ATRAC audioszüksz lejátszási módjának kiválasztása.

8 SEL (kiválasztás)/⏏ (kihangosítás) gomb

Funkciója ugyanaz, mint a készülék kiválasztó gombjéé. Quick-BrowZer üzemmódban a (SEL) (kiválasztás) gomb nem használható.

9 ↑ (+)/↓ (-) gombok

A CD, USB működtetése, ugyanúgy, mint a készülék (1)/(2) (ALBUM +/-) gombjával.

A menük és a hangbeállítások a ↑ ↓ gombokkal állíthatók be.

10 SCRL (görgetés) gomb

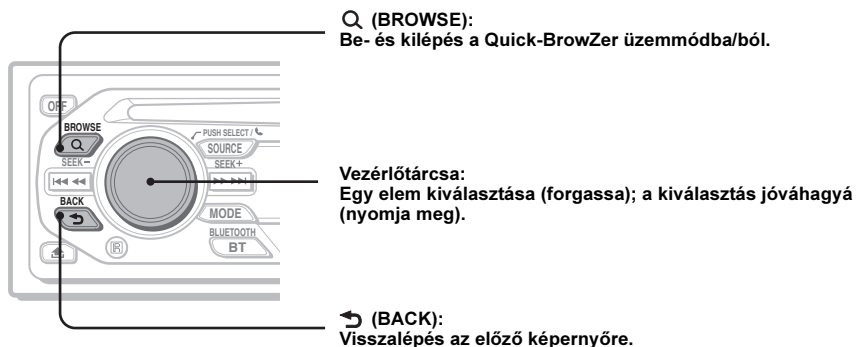
A kijelzett elemek görgetése.

11 Számgombok

Tárolt rádióállomások behívása (nyomja meg); rádióállomások tárolása (tartsa nyomva).

Műsorszám keresése — Quick-BrowZer

Egyszerűen, kategória alapján kereshet műsorszámokat egy CD-lemezen vagy USB-eszközön.

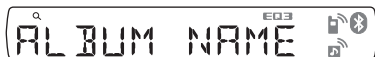


1 Nyomja meg a Q (BROWSE) gombot.

A készülék belép Quick-BrowZer üzemmódba, és megjelenik a kategórialista.
A kijelzett elemek eltérőek lehetnek, a lemeztípustól vagy lemeztől függően.



2 A vezérlőtárcsa forgatásával válassza ki a kívánt keresési kategóriát, majd nyomja meg a jóváhagyáshoz.



3 A kívánt műsorszám kiválasztásához ismételje meg a 2. lépést.

A lejátszás megkezdődik.

Visszatérés az előző képernyőhöz

Nyomja meg a ↵ (BACK) gombot.

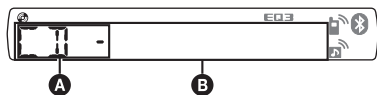
Kilépés a Quick-BrowZer üzemmódból

Nyomja meg a Q (BROWSE) gombot.

Megjegyzések

- A Quick-BrowZer üzemmódba belépés után az ismétléses vagy véletlen sorrendű lejátszás kikapcsolva marad.
- Az USB-eszköztől függően elképzelhető, hogy a kijelzett elemek nem megfelelően jelennek meg.
- Az USB-eszköztől függően elképzelhető, hogy nem hallható hang a Quick-BrowZer üzemmódban.

Kijelzett elemek



- A** Műsorforrás
B Műsorszám száma, eltelt játékidő, lemez, előadó neve, album száma*, album neve, műsorszám címe, szöveges információ, óra

* Az albumnév csak akkor jelenik meg, ha kiválaszt egy másik albumot.

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

Hasznos tanács

A kijelzett elemek a lemeztípustól, felvételi formátumtól és beállításoktól függően változhatnak. Az MP3, WMA, AAC fájlok részleteit lásd a 23. oldalon.

Ismétléses és véletlen sorrendű lejátszás

- 1** Lejátszás közben nyomja meg a **(3)** (REP), vagy a **(4)** (SHUF) gombot, amíg a kívánt funkció megjelenik.

Funkció	Lejátszási mód
↶ TRACK	Műsorszámismétlés.
↶ ALBUM*	Albumismétlés.
SHUF ALBUM*	Album lejátszása véletlen sorrendben.
SHUF DISC	Lemez lejátszása véletlen sorrendben.

* MP3, WMA, AAC lejátszásakor.

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

Állomások tárolása és vétele

Figyelem

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

Önműködő tárolás — BTM

- 1 Nyomja meg többször a **(SOURCE)** gombot a „TUNER” megjelenéséig.**
Ha egy másik hullámsávra kíván kapcsolni, nyomja meg többször a **(MODE)** gombot. Az alábbi hullámsávok közül választhat: FM1, FM2, FM3, MW és LW.
- 2 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot.**
Megjelenik az alapbeállítási menü.
- 3 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot a „BTM” megjelenéséig.**
- 4 Nyomja meg a **(SEEK)** + gombot.**
A készülék a frekvenciaérték sorrendjében tárolja az állomásokat a memóriagombokon. A tárolás befejezését hangjelzés jelzi.

Kézi tárolás

- 1 Amikor a tárolni kívánt állomás műsorát hallja, tartsa nyomva a memóriagombok **(1)–(6)** egyikét a „MEM” üzenet megjelenéséig.**

Megjegyzés

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

Hasznos tanács

Ha RDS állomást tárol, az AF/TA funkció beállítása is tárolódik (13. oldal).

A memóriában tárolt állomások előhívása

- 1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd nyomja meg a megfelelő memóriagombot **(1)–(6)**.**

Önműködő hangolás

- 1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd indítsa el az állomáskeresést a **(SEEK) -/+** gombbal.**
Ha a készülék megtalál egy állomást, a hangolás leáll. Ismétlje a műveletet a keresett állomás megtalálásáig.

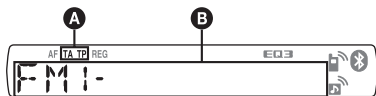
Hasznos tanács

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

Áttekintés

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

Kijelzett elemek



A TA, TP*1

B Hullámsáv, funkció, frekvencia*2 (műsornév), memóriahely száma, 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 **B** kijelzések módosításához nyomja meg a **(DSPL)** gombot.

RDS funkciók

Ez a készülék az alábbi önműködő 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 vagy állomásokra kapcsolhat. Amikor a készülék átkapcsol a közlekedési hírekre, a pillanatnyi műsorforrás műsora megszakad.*

PTY (műsörtípus)

A pillanatnyi műsor típusát jelzi. Az állomások között műsörtípus szerint is kereshet.

CT (pontos idő)

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

* Kivéve telefonhívás közben.

Megjegyzések

- Az országtól vagy 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 funkció használata

1 Nyomja meg az **(AF/TA)** gombot többször, a kívánt funkció megjelenéséig.

Funkció	Működés
AF-ON	A TA bekapcsolása, az AF kikapcsolása.
TA-ON	A TA bekapcsolása, az AF kikapcsolása.
AF, TA-ON	Az AF és TA bekapcsolása.
AF, TA-OFF	Az AF és TA kikapcsolása.

RDS állomások tárolása AF és TA beállítással

Az RDS állomásokat az AF/TA beállítással együtt is tárolhatja. Ha a BTM funkció 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).

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

Rendkívüli közlemények vétele

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

* Kivéve telefonhívás közben.

Hasznos tanács

Ha közlekedési információk közben beállítja a hangerőt, a készülék tárolja azt a memóriában, és legközelebb a közlekedési információ azonos hangerővel lesz hallható, függetlenül az éppen beállított hangerőtől.

Regionális műsor hallgatása — 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) (20. oldal).

Megjegyzés

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

folytatás a következő oldalon →

Local Link funkció (csak az Egyesült Királyságban)

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

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

A műsortípus (PTY) kiválasztása

- 1 FM-műsor hallgatása közben tartsa nyomva az (AF/TA) (PTY) gombot.



A pillanatnyi műsortípus neve megjelenik a kijelzőn, ha az állomás sugároz PTY adatokat is.

- 2 Nyomja meg többször az (AF/TA) (PTY) gombot a kívánt funkció megjelenéséig.
- 3 Nyomja meg a (SEEK) +/- gombot. A készülék megkezdí a kiválasztott típusú műsorszámot sugárzó állomás keresését.

Műsortípusok

NEWS (hírek), **AFFAIRS** (közvetémák), **INFO** (információk), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (oktatás), **DRAMA** (rádiójátékok), **CULTURE** (kultúra), **SCIENCE** (tudomány), **VARIED** (egyéb), **POP M** (népszerű zene), **ROCK M** (rockzene), **EASY M** (szórakoztató zene), **LIGHT M** (közkezdvelt 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** (régí slágerek), **FOLK M** (népzene), **DOCUMENT** (dokumentum műsor)

Megjegyzés

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

A pontos idő (CT) beállítása

- 1 Válassza ki a „CT-ON” opciót a menüben (20. oldal).

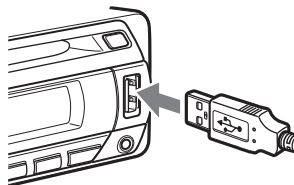
Megjegyzések

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

USB-eszközök

USB-eszköz lejátszása

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB aljathoz.



A lejátszás megkezdődik.

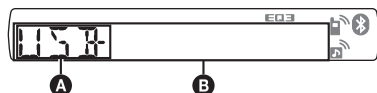
Ha az USB-eszköz már csatlakoztatva van, nyomja meg a (SOURCE) gombot többször, az „USB” megjelenéséig.

A lejátszás leállításához nyomja meg az (OFF) gombot.

Megjegyzések

- Telefonhívás közben az USB-eszköz lejátszása nem lehetséges.
- Az USB-eszköz eltávolítása előtt állítsa le a lejátszást. Ha lejátszás közben távolítja el az USB-eszközt, az USB-eszközön tárolt adat megsérülhet.
- Ne használjon olyan nehéz vagy nagy USB-eszközöket, amelyek a rázkódástól leeshetnek, vagy a csatlakozásuk kilazulhat.
- USB-eszköz lejátszása közben ne válassza le az előlapot, mert az USB-eszköz adatai megsérülhetnek.

Kijelzett elemek



- A** ATRAC audioeszköz: AAD
Háttértár: USB
- B** Műsorszám, album, előadó, lejátszási lista, műfaj száma vagy műsorszám, album, előadó, lejátszási lista, műfaj száma, eltel lejátszási idő, óra

A **B** kijelzések módosításához nyomja meg az (DSPL) gombot.

Hasznos tanács

lemez típusától, a felvételi formátumtól és a beállításoktól függően a kijelzett elemek változhatnak. Az MP3, WMA, AAC, ATRAC részleteit lásd a 23. oldalon.

Megjegyzés

A kijelzés különböző USB háttértár vagy ATRAC audioeszköz csatlakoztatása esetén.

Háttértár típusú audioeszközön lévő műsorszámok hallgatása

Ismétléses és véletlen sorrendű lejátszás

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

Funkció	Lejátszási mód
TRACK	Műsorszámismétlés.
ALBUM	Albumismétlés.
SHUF ALBUM	Album véletlen sorrendben.
SHUF DEVICE	Eszköz véletlen sorrendben.

A normál lejátszási módba visszakapcsoláshoz, válassza az „**OFF**” vagy a „**SHUF-OFF**” kijelzést.

„Walkman”-en (ATRAC audioeszközön) lévő műsorszámok hallgatása

- 1 A lejátszás közben nyomja meg többször a **(MODE)** gombot, a kívánt beállítás megjelenéséig.

A kijelzés az alábbi sorrendben változik:

**ALBUM → TRACK → GENRE →
PLAYLIST → ARTIST.**

Ismétléses és véletlen sorrendű lejátszás

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

Funkció	Lejátszási mód
TRACK	Műsorszámismétlés.
ALBUM	Albumismétlés.
ARTIST	Előadó ismétlés.
PLAYLIST	Lejátszási lista ismétlés.
GENRE	Műfaj ismétlés.
SHUF ALBUM	Album véletlen sorrendben
SHUF ARTIST	Előadó véletlen sorrendben.
SHUF PLAYLIST	Lejátszási lista véletlen sorrendben.
SHUF GENRE	Műfaj véletlen sorrendben.
SHUF DEVICE	Eszköz véletlen sorrendben.

A normál lejátszási módba visszakapcsoláshoz, válassza az „**OFF**” vagy a „**SHUF-OFF**” kijelzést.

Bluetooth funkció

Bluetooth műveletek

A Bluetooth funkciók használatához az alábbi műveletek végrehajtása szükséges.

1 Párosítás

Ha egy külső Bluetooth-eszközt először kíván csatlakoztatni ehhez a készülékhez, első lépésként kölcsönösen fel kell ismertetni egymással a két készüléket. Ezt nevezik „párosításnak”. A párosítási műveletet csak egyszer kell végrehajtani, ezt követően a két készülék a későbbiekben már önműködően felismeri egymást. Legfeljebb 9 eszközt párosíthat ezzel a készülékkel. (Lehetnek olyan eszközök, melyek a kapcsolódáshoz jelszó beírását kérik.)

2 Kapcsolódás

A párosítás esetenként lehetővé teszi az eszköz önműködő kapcsolódását. Ha a párosítás után szeretné használni az eszközt, kapcsolódnia kell ahhoz.

3 Kihangosítás vagy zenelejátszás

Kapcsolódás után hívásokat hangosíthat ki, illetve zenét játszhat le a mobiltelefonról.

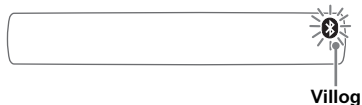
Párosítás

Első lépésként fel kell ismertetnie („párosítania” kell) a Bluetooth-eszközt (mobiltelefont stb.) és ezt a készüléket. Legfeljebb 9 eszközt párosíthat. Ezt a műveletet csak egyszer kell végrehajtani, ezt követően a két készülék már felismeri egymást.

- 1 Helyezze a készülék 1 m-es körzetén belülre a Bluetooth-eszközt.

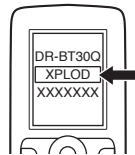
- 2 Tartsa nyomva a **(BT)** gombot, amíg a „**⊗**” villog (kb. 5 másodperc).

A készülék párosítási üzemmódba kapcsol.

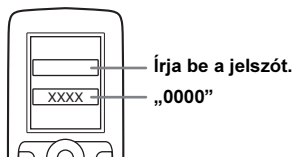


- 3 Indítsa el a keresést a külső Bluetooth-eszközön.

A csatlakoztatott eszköz kijelzőjén megjelennek az észlelt készülékek. Ez a készülék „**XPLOD**” nevű eszközként jelenik meg.



4 Ha a külső eszköz egy jelszó* beírását kéri, írja be a „0000” számot.



Ez a készülék és a Bluetooth-eszköz tárolják egymás információit, és a párosítást követően készen állnak a kapcsolódásra.



A „BT” villog, majd a párosítás befejezése után folyamatosan világít.

5 Indítsa el a kapcsolódást a Bluetooth-eszközön.

Amikor a „BT” vagy a „BT” kijelzés megjelenik, a kapcsolódás megtörtént.

* A jelszó kifejezés előfordulhat „passkey”, „PIN code”, „PIN number” vagy „Password” stb. formában is.

Megjegyzés

A párosítási készenléti állapot mindaddig aktív marad, amíg a kapcsolódás meg nem történik.

A Bluetooth ikonok jelentése

Ez a készülék az alábbi ikonokat használja.

	világít: Bluetooth-jel bekapcsolva villog: párosítási készenlét kikapcsol: Bluetooth-jel kikapcsolva
	világít: kapcsolódás sikeres villog: kapcsolódás folyamatban kikapcsol: nincs kapcsolat
	világít: kapcsolódás sikeres villog: kapcsolódás folyamatban kikapcsol: nincs kapcsolat

Kapcsolódás

Ha a párosítás már megtörtént, folytassa a műveletet az alábbi lépésekkel.

A Bluetooth-jelkimenet bekapcsolása a készüléken

A Bluetooth funkció használata előtt be kell kapcsolnia a Bluetooth jelkimenetet ezen a készüléken.

1 Tartsa nyomva a (BT) gombot a „BT” megjelenéséig (kb. 3 másodperc).

A Bluetooth-jelkimenet bekapcsol.



Kapcsolódás mobiltelefonhoz

1 Ellenőrizze, hogy ezen a készüléken és a mobiltelefonon is bekapcsolta-e a Bluetooth jelkimenetet.

2 A mobiltelefonnal kapcsolódjon ehhez a készülékhez.

A kapcsolat létrejöttkor a „BT” jelzés látható.



Kapcsolódás a legutóbb csatlakoztatott mobiltelefonhoz

1 Ellenőrizze, hogy ezen a készüléken és a mobiltelefonon is bekapcsolta-e a Bluetooth jelkimenetet.

2 Nyomja meg a (SOURCE) gombot többször, a „BT PHONE” kijelzés megjelenéséig.

3 Nyomja meg a (kijelzés) gombot. Kapcsolódás közben a „BT” villog. Ha a kapcsolódás sikeres, a „BT” világít.


Megjegyzés

Amíg külső Bluetooth-eszközzel játszik le zeneszámokat, ez a készülék nem tud kapcsolódni a mobiltelefonhoz. Ilyen esetben a mobiltelefonon kezdeményezze a kapcsolódást. Lejátszás közben hallani fogja a sikeres kapcsolódást jelző hangot.

Hasznos tanács



Ha a Bluetooth-jelkimenet be van kapcsolva: amikor a gyújtást bekapcsolja, a készülék önműködően kapcsolódik a legutóljára csatlakoztatott mobiltelefonhoz. Az önműködő kapcsolódás azonban függ a telefon műszaki adataitól is. Ha az önműködő kapcsolódás nem sikerül, válassza a manuális módszert.

Audioeszköz csatlakoztatása

- 1 Ellenőrizze, hogy ezen a készüléken és az audioeszközön is bekapcsolta-e a Bluetooth-jelkimenetet.
- 2 Az audioeszközzel kapcsolódjon ehhez a készülékhez.
A kapcsolat létrejöttkor a „” jelzés látható.



Kapcsolódás a legutóbb csatlakoztatott audioeszközhöz

- 1 Ellenőrizze, hogy ezen a készüléken és az audioeszközön is bekapcsolta-e a Bluetooth-jelkimenetet.
- 2 Nyomja meg a **(SOURCE)** gombot többször, a „BT AUDIO” kijelzés megjelenéséig.
- 3 Nyomja meg a **(6)** gombot.
Kapcsolódás közben a „” villog. Ha a kapcsolódás sikeres, a „” világít.

Kihangosítás

A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy a mobiltelefon és a készülék összekapcsolódott-e.

Hívásfogadás

Beérkező hívás esetén a csengőhang a készülék hangszórójából hallható.

- 1 Amikor a készülék csörgéssel jelzi a bejövő hívást, nyomja meg a **(kihangosítás)** gombot.
A telefonbeszélgetés megkezdődik.

A hívás befejezése

Nyomja meg ismét a **(kihangosítás)** vagy az **(OFF)** gombot.

A beérkező hívás elutasításához tartsa nyomva a **(kihangosítás)** gombot 2 másodpercig.

A mikrofon erősítés beállítása

Kiválaszthatja a beszélgetőpartnernek megfelelő hangerőt két („LOW” (alacsony) és „HI” (magas)) hangerőszint közül.

- 1 Hívás közben nyomja meg az **(5)** gombot.
A kijelzések az alábbi sorrendben jelennek meg:
MIC-LOW ↔ MIC-HI

Megjegyzés

A beépített mikrofon az előlap hátoldalán található (9. oldal). Ügyeljen arra, hogy semmi ne takarja el a mikrofont.

Híváskezdeményezés

Ha a készülékkel kíván hívást kezdeményezni, az újratárcsázási funkciót tudja használni.

- 1 Nyomja meg a **(SOURCE)** gombot többször, a „BT PHONE” kijelzés megjelenéséig.
- 2 Tartsa nyomva legalább 3 másodpercig a **(kihangosítás)** gombot.
A telefonbeszélgetés megkezdődik.

A hívás befejezése

Nyomja meg ismét a **(kihangosítás)** vagy az **(OFF)** gombot.

Ha egy másik számot kíván tárcsázni, használja a telefon kezelőszerveit, majd adja át a hívást. A hívásátadásról bővebben az alábbiakban olvashat.

Hívásátadás

A megfelelő eszközre (erre a készülékre vagy a mobiltelefonra) váltás érdekében ellenőrizze az alábbiakat.

- 1 Tartsa nyomva a **(kihangosítás)** gombot, vagy használja a mobiltelefon kezelőszerveit.

A mobiltelefon használatának módját lásd a telefonhoz üzembe helyezési útmutató részben.

Megjegyzés

Lehetnek olyan mobiltelefonok, melyeknél a kapcsolódás megszakad, amikor a hívásátadást megkísérlí.

Hanghívás

Bekapcsolhatja a készülékhez csatlakoztatott mobiltelefon hanghívás funkcióját, majd a mobiltelefonban tárolt kulcsszó kimondásával hívást kezdeményezhet.

- 1 Nyomja meg a **(SOURCE)** gombot többször, a „BT PHONE” kijelzés megjelenéséig.
- 2 Nyomja meg a **(kihangosítás)** gombot.
A mobiltelefon belép a hanghívás üzemmódba.
- 3 Mondja ki a mobiltelefonban tárolt kulcsszót.
A készülék felismeri a hangját, és kezdeményezi a hívást.

Megjegyzések

- A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy a mobiltelefon és a készülék összekapcsolódott-e.
- A funkció használata előtt rögzítse a kulcsszót a mobiltelefonon.
- Ha bekapcsolja a készülékhez csatlakoztatott mobiltelefon hanghívás funkcióját, elképzelhető, hogy a funkció nem minden esetben működik.
- A zajok, például a motor hangja, zavarhatják a hangfelismerést. A jobb hangfelismerés érdekében a lehető legkisebb környezeti zajban használja a funkciót.
- A mobiltelefon hangfelismerő funkciójának hatékonyságától függően elképzelhető, hogy a hanghívás egyes helyzetekben nem működik. A részleteket lásd a támogatás oldalán (27. oldal).

Hasznos tanácsok

- A kulcsszót úgy mondja ki, ahogy rögzítette.
- A kulcsszót a járműben ülve, a készülék „BT PHONE” hangforrását kiválasztva rögzítse.

Zenelejátszás

Zenelejátszás külső audioeszközzel

Ezzel a készülékkel is lejátszhatja a külső audioeszközön tárolt zeneszámokat, amennyiben az eszköz támogatja az A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Bluetooth profilt.

- 1 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 2 Nyomja meg a **(SOURCE)** gombot többször, a „BT AUDIO” kijelzés megjelenéséig.
- 3 Indítsa el a lejátszást a külső eszközön.
- 4 Állítsa be a hangerőt a készüléken.

A hangerő beállítása

A Bluetooth audioeszköz és e készülék közötti jelszint különbség a hangerő módosításával kiegyenlíthető.

- 1 Indítsa el a lejátszást a Bluetooth audioeszközön, és állítsa be a hangerőt közepes szintre az eszközön.
- 2 Állítsa be a szokásos hangerőszintet a készüléken.
- 3 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot a „BTA” kijelzés megjelenítéséhez, majd a hangerőszabályzóval állítsa be a jelszintet (-8 dB és +18 dB között).

A külső audioeszköz vezérlése ezzel a készülékkel

Az alábbi funkciókat abban az esetben működtetheti, ha az audioeszköz támogatja az AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) Bluetooth technológiát. (A működtetés módja az audioeszköz típusától függően eltérhet.)

Funkció	Nyomja meg a...
Lejátszás	... (PAUSE) * gombot a készüléken.
Szünet	... (PAUSE) * gombot a készüléken.
Műsorszámok átugrása	... SEEK -/+ (◀▶) [műsorszámoként egyszer]

* Lehetnek olyan eszközök, melyeknél kétszer kell megnyomni.

A fentiekől eltérő funkciókat az audioeszköz kezelőszerveivel kell működtetni.

Megjegyzések

- Audioeszközzel történő lejátszás esetén a csatlakoztatott audioeszköz olyan információi, mint például a műsorszám száma, lejátszási ideje, lejátszási állapot stb. nem jelennek meg ezen a készüléken.
- Ha ezen a készüléken átkapcsol egy másik műsórészre, az audioeszközön folytatódik a lejátszás.

Hasznos tanács

Olyan mobiltelefont csatlakoztathat külső audioeszközként, mely támogatja az A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) profilt.

Az összes párosított eszköz regisztrációjának törlése

- 1 Nyomja meg az **(OFF)** gombot. A készülék kikapcsol.
- 2 Amikor a „**(BT)**” jelzés világít, tartsa nyomva a **(BT)** gombot a „**(BT)**” kikapcsolásáig.
- 3 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot.
- 4 Nyomja meg a kiválasztó gombot többször, a „BT INIT” kijelzés megjelenéséig.
- 5 Nyomja meg a **(SEEK)** + gombot. A törlés megkezdődik. Az összes eszköz regisztrációjának törlése 3 másodpercet vesz igénybe. Amíg az „INITIAL” villog, ne kapcsolja ki a készüléket.

További funkciók

A hangjellemzők beállítása

A hangzás beállítása

- 1 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot a kívánt kijelzés megjelenéséig.**
- 2 A hangerőszabályzó forgatásával állítsa be a kiválasztott hangjellemzőt.**
Három másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak vagy rádióvételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

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

EQ3

Hangzástípus kiválasztása: „XPLOD”, „VOCAL”, „EDGE”, „CRUISE”, „SPACE”, „GRAVITY”, „CUSTOM” vagy „OFF” (●).

LOW*1, MID*1, HI*1 (19. oldal)
A hangszínszabályzó beállítása.

BAL (hangerőegyensúly)

Beállíthatja a jobb és a bal hangsugárzók közötti hangerőegyensúlyt: „RIGHT-10”–„CENTER” (●)–„LEFT-10”.

FAD (fader)

Beállíthatja az első és a hátsó hangsugárzók közötti hangerőegyensúlyt: „FRONT-10”–„CENTER” (●)–„REAR-10”.

SUB (mélyhangsugárzó hangerő)

A mélyhangsugárzó hangerejének beállítása: „+10 dB”–„0 dB” (●)–„-10 dB”
(A leghalkabb beállításnál megjelenik az „ATT”.)

AUX*2 (AUX jelszint)

A csatlakoztatott külső készülékek hangerejének beállítása. Ezzel a beállítással nem szükséges az egyes források közötti hangerőkülönbség beállítása (21. oldal).

Beállítható értékek: „+18 dB”–„0 dB” (●)– „-8 dB”

BTA*3

Az egyes csatlakoztatott Bluetooth audioeszközök hangerejének beállítása. Ezzel a beállítással nem szükséges az egyes források közötti hangerőkülönbség beállítása (18. oldal).
Beállítható értékek: „+18 dB”–„0 dB” (●)– „-8 dB”

*1 Ha az EQ3 funkciót bekapcsolta.

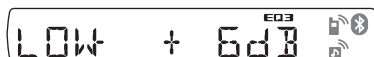
*2 Ha az AUX funkciót bekapcsolta.

*3 Ha a Bluetooth audioeszközt működteti (18. oldal).

A hangszínszabályzó beállítása — EQ3

Az EQ3 menüpont „CUSTOM” pontjában létrehozhatja az Önnek leginkább megfelelő hangzásoképeket.

- 1 Válassza ki a műsorforrást, majd a kiválasztó gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „EQ3” pontot.**
- 2 A hangerőszabályzó forgatásával válassza ki a „CUSTOM” beállítást.**
- 3 A kiválasztó gomb többszöri megnyomásával válasszon a „LOW”, „MID” vagy „HI” beállítások közül.**
- 4 A hangerőszabályzó forgatásával állítsa be a kiválasztott hangjellemzőt.**
A hangerő 1 dB-es lépésekben állítható be a -10 dB–+10 dB tartományban.



Ismétlje meg a 3–4. lépéseket a hangszínszabályzó görbe beállításához.
Ha vissza kíván térni a gyári beállításához, tartsa nyomva a kiválasztó gombot a beállítás befejezése előtt.
Három másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak vagy rádióvételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Hasznos tanács

Más jellegű hangzásoképeket is beállíthat.

Az alapbeállítási menü — SET

- 1 Nyomja meg és tartsa nyomva a kiválasztó gombot.**
Megjelenik az alapbeállítás menü.
- 2 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot a kívánt kijelzés megjelenéséig.**
- 3 A vezérlőtárcsa forgatásával válassza ki a beállítást (például „ON” vagy „OFF”).**
- 4 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot.**
A kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak vagy rádióvételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Megjegyzés

A megjelenített opciók műsorforrásonként és menüpontonként eltérőek lehetnek.

folytatás a következő oldalon →

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

CLOCK-ADJ (órabeállítás) (6. oldal)

CT (pontos idő)

A „CT-ON” vagy „CT-OFF” (●) opció közül választhat (13., 14. oldal).

BEEP

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

RM (forgókapcsolós távvezérlő)

A forgókapcsolós távvezérlő működési irányának megváltoztatása.

– „RM NORM” (●): a forgókapcsolós távvezérlő gyári beállításnak megfelelő működési irány.

– „RM REV”: ha a forgókapcsolós távvezérlőt a kormányoszlop jobb oldalára szereli fel.

AUX-A*¹ (AUX audio)

Az „AUX-A-ON” (●) vagy az „AUX-A-OFF” opció kiválasztása az AUX kijelzőn (20. oldal).

A.OFF (önműködő kikapcsolás)

A készülék automatikus áramtalanítása a kikapcsolás után a beállított idővel.

– „A.OFF-NO” (●), „A.OFF-30S (másodperc),” „A.OFF-30M (perc)” vagy „A.OFF-60M (perc).”

DEMO (bemutató)

A „DEMO-ON” (●) vagy „DEMO-OFF” kiválasztása.

DIM (dimmer)

A kijelző fényerejének beállítása.

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

– „DIM-OFF” (●): normál fényerő.

A.SCRL*² (önműködő görgetés)

A hosszú felirat automatikus görgetése a lemez, album, műsorszám változásakor.

– „A.SCRL-ON” (●): görgetés.

– „A.SCRL-OFF”: nincs görgetés.

LOCAL (vételi érzékenység)

– „LOCAL-ON”: csak az erősebb jellel rendelkező rádióállomások behangolása.

– „LOCAL-OFF” (●): normál vételi érzékenység.

MONO*³ (mono vételi mód)

Gyenge FM vétel esetén válassza a mono vételi módot.

– „MONO-ON”: a sztereó műsor monóban hallható.

– „MONO-OFF” (●): a sztereó műsor sztereóban hallható.

REG*³ (regionális műsor)

A „REG-ON” (●) vagy „REG-OFF” opció közül választhat (13. oldal).

LPF (aluláteresztő szűrő)

A mélysugárzó levágási frekvenciájának kiválasztása: „LPF OFF” (●), „LPF125Hz” vagy „LPF 78Hz”.

LOUD (fiziológiai hangerő)

A hangtisztaság megőrzése alacsony hangerőn.

– „LOUD-ON”: a mély- és magashangok fokozása.

– „LOUD-OFF” (●): a mély- és magashangok normál megszólaltatása.

DM+*²

A DM+ funkció beállítása.

– „DM+-ON” (●): bekapcsolás.

– „DM+-OFF”: kikapcsolás.

BTM (12. oldal)

BT INIT*¹ (18. oldal)

*¹ A készülék kikapcsolt állapotában.

*² A CD, USB hangforrás használatakor.

*³ FM vételi üzemmódban.

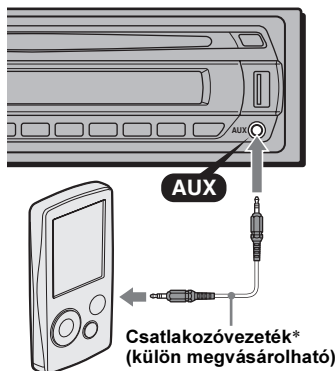
Külső készülék használata

Külső audiókészülék

A készülék AUX bemenetéhez (sztereó minijack) hordozható audióeszközt csatlakoztathat, majd a megfelelő műsorforrás kiválasztása után a külső eszköz műsorát a jármű hangszóróin keresztül hallgathatja. A készülék és a külső audióeszköz hangerőkülönbsége kiegyenlíthető. Kövesse az alábbi eljárást:

Hordozható audióeszköz csatlakoztatása

- 1 Kapcsolja ki a hordozható audióeszközt.
- 2 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 3 Csatlakoztassa az eszközt a készülékhez.



* Egyenes dugasszal ellátott vezetékét használjon.

A hangerő beállítása

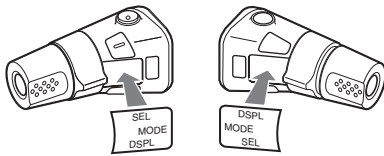
A lejátszás megkezdése előtt állítsa be a csatlakoztatott audioeszköz hangerejét.

- 1 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 2 Nyomja meg többször a **(SOURCE)** gombot az „AUX” megjelenéséig. Megjelenik az „AUX FRONT IN” üzenet.
- 3 Indítsa el a lejátszást a hordozható audioeszközön, közepes hangerővel.
- 4 Állítsa be a szokásos hangerőszintet a készüléken.
- 5 Nyomja meg többször a kiválasztó gombot az „AUX” kijelzés megjelenítéséhez, majd a vezérlőtárcsával állítsa be a jelszintet (-8 dB és +18 dB között).

Az RM-X4S forgókapcsolós távvezérlő

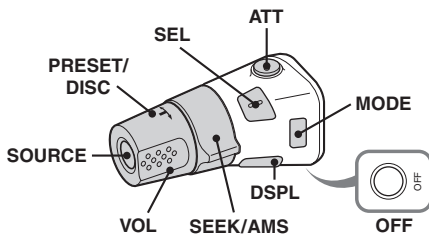
A címke felragasztása

Ragassza fel a megfelelő címkét a távvezérlőre attól függően, hogy milyen helyzetben szereli azt fel.



A kezelőszervek elhelyezkedése

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



A készülék alábbi funkcióinak működtetése a távvezérlővel eltérően történik, mint a készülék kezelőszerveivel.

• ATT (némitás) gomb

A hang némitása. A némitás kikapcsolásához nyomja meg ismét.

• SEL (kiválasztás) gomb

Funkciója azonos a készülék kiválasztó gombjával. Quick-BrowZer üzemmódban a **(SEL)** (kiválasztás) nem használható.

• PRESET/DISC szabályozó

CD, USB: funkciója azonos a készülék **(1)**/**(2)** (ALBUM +/-) gombjával (nyomja be és forgassa).

Rádió: tárolt rádióállomások behívása (nyomja be és forgassa).

• VOL (hangerő) szabályzó

Funkciója azonos a készülék vezérlőtárcsájával (forgassa).

• SEEK/AMS szabályozó

Funkciója azonos a készülék **(SEEK)** +/- gombjával (forgassa, vagy tartsa elfordítva).

• DSPL (kijelző) gomb

A kijelzések beállítása.

A működtetési irány megváltoztatása

A vezérlő működtetési irányát gyárilag az ábrán látható módon állították be.

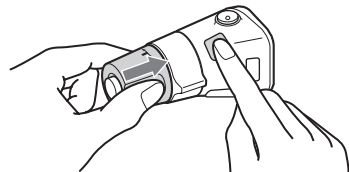
Növelés



Csökkentés

Ha a kormányoszlop jobb oldalára kell felszerelni a forgókapcsolós távvezérlőt, akkor megfordíthatja a működtetési irányt.

- 1 A VOL szabályozót benyomva tartva, nyomja meg és tartsa nyomva a **(SEL)** gombot.



További információk

Óvintézkedések

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

Páralecsapódás

Esős napokon vagy páras 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 gyümölcslel vagy egyéb üdítőital ne fröccsenhessen a készülékre és a lemezekre.

Megjegyzések a lemezekről

- A lemez tisztaságának megőrzése érdekében ne érintse meg a lemez felületét. A lemezt a széleinél fogja meg.
- Tartsa lemezeit saját tokjukban, vagy a lemezváltó tárban, amikor nem használja azokat.
- Ne tegye ki a lemezeket magas hőmérséklet hatásának. Ne hagyja azokat a járműben, vagy a műszerfalon, hátsó kalaptartón.
- Ne ragasszon címkét a lemezre, 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 üzemzavar keletkezhet.



- Ne tegyen a készülékbe olyan lemezeket, amelyre 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 meghajlítja a lemezt.
- Nem szabványos alakú lemezek (pl. kártya, szív, csillag stb.). Ne próbáljon meg ilyen lemezt lejátszani, mert a készülék károsodhat.
- A készülékkel nem lehet 8 cm-es CD-lemezeket lejátszani.

- Lejátszás előtt a lemezt külön megvásárolható tisztítókendővel középről sugárirányban kifelé haladva tisztítsa meg. A tisztításhoz ne használjon benzint, higítót, vagy háztartási tisztítószereket. Az antisztatizáló szer csak analóg hanglemezek tisztításához használható.



A CD-R, CD-RW lemezekről

- A lemez állapotától, valamint a felvétel készítő készüléktől függően előfordulhat, hogy egyes CD-R, CD-RW lemezeket nem lehet lejátszani ezzel a készülékkel.
- A lezáratlan CD-R, CD-RW lemezt nem lehet lejátszani.
- Ez a készülék kompatibilis az ISO 9660 1-es/2-es színttel, a Joliet/Romeo kiterjesztési formátummal és a többmenetes lemezekkel.
- Legnagyobb értékek:
 - mappák (albumok): 150 (beleértve a gyökér és az üres mappákat is).
 - fájlok (műsorszámok) és mappák száma egy lemezen: 300 (ha a mappa vagy fájl neve több karaktert tartalmaz, az érték kisebb lehet, mint 300).
 - a mappa, fájlnev megjeleníthető karaktereinek száma 32 (Joliet) vagy 64 (Romeo).
- 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 és MP3, WMA, AAC.
 - Ha a lemez első műsorszám CD-DA, a készülék csak az első menet CD-DA műsorszámait játssza le.
 - Ha a lemez első műsorszám nem CD-DA, a készülék egy MP3, WMA, AAC menet műsorszámait játssza le. Ha a lemezen nincs ilyen formátumú menet, a „NO MUSIC” felirat jelenik meg.

Másolásvédelemmel ellátott zenei lemezek

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

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.

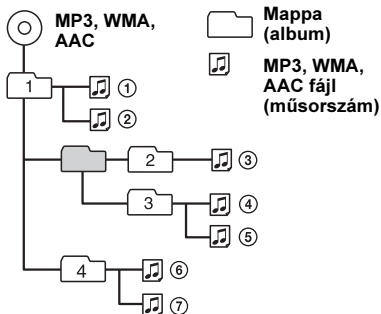
USB-eszközök

- Az USB szabványnak megfelelő háttértár típusú és az ATRAC audioeszköz típusú USB-eszközök alkalmazhatók. Azonban, a készülék nem ismeri fel az USB-elosztón (hub-on) keresztül csatlakoztatott USB-eszközöket, és nem kompatibilis a HUB funkcióval rendelkező eszközökkel. Az USB-eszköz kompatibilitásának részleteit lásd a Sony támogatási honlapon (27. oldal).
- Az alkalmazandó codec az eszköz típusától függően változik.
 - Háttértár: MP3, WMA, AAC
 - ATRAC audioeszköz: ATRAC, MP3, WMA, AAC
- DRM (Digital Rights Management – digitális jogosultság kezelő) az ATRAC-tól eltérő fájlok lejátszása nem lehetséges.
- A megjeleníthető adatok az alábbiak.
Háttértár:
 - mappák (albumok): 128, fájlok (műsorszámok) mappánként: 500ATRAC audioeszköz: ATRAC, MP3, WMA, AAC
 - albumok, előadók, lejátszási listák, műfajok: 65 535, műsorszámok: 65 535

Megjegyzések

- Az USB-eszközhöz mellékelte vezetékét használja a csatlakoztatáshoz.
- Ne használjon olyan nagy, vagy nehéz USB-eszközt, amely zavaró a vezetésben.
- Ne hagyja az USB-eszközöket a parkoló járműben, mert ez üzemzavart eredményezhet.
- A felvett adat mennyiségétől függően időbe telhet a lejátszás megkezdése.
- Ajánlott az USB-eszközön lévő adatok mentése.

MP3, WMA, AAC fájlok lejátszási sorrendje (CD-R, CD-RW vagy háttértár)



Az MP3 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-ed része lesz.
- Az ID3 mező 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 és 2.4 programváltozata csak az MP3 fájlokra érvényes. Az ID mező 15/30 karakter (1.0 és 1.1) vagy 63/126 karakter (2.2, 2.3 és 2.4) hosszúságú lehet.
- MP3 fájl elnevezésekor mindig adja a fájlnevhez a „_mp3” kiterjesztést.
- Ha egy VBR (változó bitsűrűségű) MP3 fájl játszik le, vagy gyorskeresést végez előre vagy hátra, az eltelt játékidő kijelzése pontatlan lehet.

Megjegyzés

Ha nagy bitsűrűségű (pl. 320 kbps) MP3 fájl játszik le, a lejátszás szaggatottá válhat.

A WMA fájlokról

- A WMA (Windows Media Audio) egy szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD-adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/22-ed* része lesz.
- A WMA mező hossza 63 karakter.
- WMA fájl elnevezésekor mindig adja a fájlnevhez a „_wma” kiterjesztést.
- Ha egy VBR (változó bitsűrűségű) WMA fájl játszik le, vagy gyorskeresést végez előre, hátra, az eltelt játékidő kijelzése pontatlan lehet.

* Csak 64 kbps bitsűrűség esetén.

Megjegyzés

Veszteség nélküli tömörítéssel rendelkező fájlok lejátszása nem támogatott.

Az AAC fájlokról

- Az AAC (Advanced Audio Coding) egy szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD-adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/11-ed* része lesz.
- Az AAC mező hossza 126 karakter.
- AAC fájl elnevezésekor mindig adja a fájlnevhez a „_m4a” kiterjesztést.
- Ha egy VBR (változó bitsűrűségű) AAC fájl játszik le, vagy gyorskeresést végez előre vagy hátra, az eltelt játékidő kijelzése pontatlan lehet.

* Csak 128 kbps bitsűrűség esetén.

Megjegyzés

Az alábbi AAC fájlok lejátszása nem támogatott:

- veszteség nélküli tömörítéses,
- másolásvédelemmel ellátott.

Az ATRAC fájlokról

Az ATRAC3plus formátum

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

A SonicStage szoftverrel felvett szöveg megjelenik a készülék kijelzőjén.

A Bluetooth funkcióról

Mi is az a Bluetooth technológia?

- A Bluetooth egy kishatótávolságú vezeték nélküli technológia, mely drótnélküli adatátvitelt tesz lehetővé digitális eszközök, pl. mobiltelefon és kihangosító (headset) között. A Bluetooth vezeték nélküli technológia működési tartománya kb. 10 méter. Általában két eszköz összekapcsolására használják, de vannak olyan készülékek, melyek egyszerre több eszköz csatlakoztatását is lehetővé teszik.
- Vezetékes összeköttetésre nincs szükség, mert a Bluetooth vezeték nélküli technológia, ráadásul az eszközöknek nem szükséges egymással szemben lenniük, mint pl. az infravörös kapcsolatnál. Így a kívánt Bluetooth-eszközt elhelyezheti pl. a táskájában, a zsebében stb.
- A Bluetooth technológia egyben nemzetközi szabvány is, melyet világszerte vállalatok milliói támogatnak és alkalmaznak.

A Bluetooth adatátvitel

- A Bluetooth vezeték nélküli technológia működési tartománya kb. 10 méter.
A legnagyobb adatátviteli tartomány az akadályoktól (személyek, fémek, falak stb.) és az elektromágneses környezettől függően változhat.
- Az alábbi körülmények befolyásolhatják a Bluetooth adatátvitel érzékenységét.
 - Ha e készülék és a Bluetooth-eszköz között akadály – pl. személy, fémtárgy vagy fal – van.
 - E készülék közelében 2,4 GHz-en kommunikáló eszköz, pl. vezeték nélküli LAN eszköz, drótnélküli telefon vagy mikrohullámú sütő működik.
- Mivel a Bluetooth-eszközök és a vezeték nélküli LAN technológia (IEEE802.11b/g) azonos frekvenciát alkalmaznak, mikrohullámú interferencia fordulhat elő, ami csökkentheti az adatátvitel sebességét, növelheti a zajt vagy hibás kapcsolódást eredményezhet, ha ezt a készüléket vezeték nélküli LAN eszköz közelében használja. Ilyen esetben tegye a következőket.
 - Ezt a készüléket legalább 10 méter távolságra használja a vezeték nélküli LAN eszköztől.

- Ha ezt a készüléket a vezeték nélküli LAN eszköztől mért 10 méteren belül használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN eszközt.
- Ezt a készüléket és a Bluetooth-eszközt a lehető legközelebb helyezze egymáshoz.
- A Bluetooth-eszközök által kibocsátott mikrohullámok zavart okozhatnak egyes elektronikus orvosi berendezések működésében. Az alábbi környezetben kapcsolja ki ezt a készüléket és a többi Bluetooth-eszközt, mert balesetveszélyt jelenthetnek.
 - Ha gyűlékony gázok vannak a közelben, pl. kórházban, vonaton, repülőgépen vagy üzemanyagtöltő állomáson.
 - Önműködő ajtók vagy tűzjelző közelében.
- Ez a készülék támogatja azokat a biztonsági funkciókat, melyek megfelelnek a Bluetooth szabványnak és a vezeték nélküli Bluetooth kapcsolat biztonságát hivatottak szolgálni, de a beállítások függvényében előfordulhat, hogy a biztonság szintje nem elegendő. Legyen körültekintő a vezeték nélküli Bluetooth kapcsolat használatára során.
- Nem vállalunk felelősséget a Bluetooth adatátvitel közben előforduló információszivárgásért.
- Nem garantáljuk, hogy e készülék minden Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatható.
 - A Bluetooth funkcióval ellátott eszköznek meg kell felelni minden, a Bluetooth SIG által előírt Bluetooth szabványnak, és a hitelesítési feltételeknek.
 - Ha a csatlakoztatott eszköz meg is felel a fentebb említett Bluetooth szabványoknak, az eszköz jellemzőinek vagy műszaki adatainak függvényében előfordulhat, hogy bizonyos eszközök nem csatlakoztathatóak vagy nem működnek megfelelően.
 - Az eszköz típusától és a külső körülményektől függően előfordulhat, hogy a kihangosítóval történő kommunikáció közben zaj észlelhető.
- A csatlakoztatni kívánt eszköz típusától függően előfordulhat, hogy az adatátvitel megkezdése hosszabb időt vesz igénybe.

Egyebek

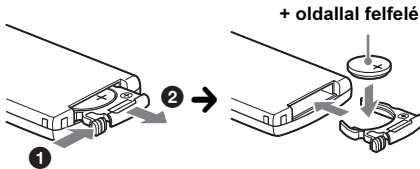
- Előfordulhat, hogy zavaró rádióhullámok jelenléte vagy a külső környezet jellege miatt a Bluetooth funkció nem használható a mobiltelefonnal.
- Ha a Bluetooth funkció használatát követően rosszul érzi magát, azonnal szüntesse be a Bluetooth-eszköz használatát. Ha a probléma tartósan fennáll, keresse fel a vásárlás helyét.

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 lítium elem cseréje a távvezérlőben

Átlagos használat mellett a lítium elem kb. 1 évig működteteti a távvezérlőt. (A körülményektől függően előfordulhat, hogy csak rövidebb ideig.) Amikor az elem kezd kimerülni, a távvezérlő hatótávolsága csökken. Cserélje 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

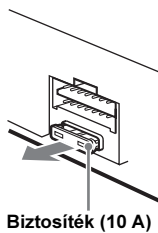
- Tárolja olyan helyen az elemet, ahol a gyermekek nem férhetnek hozzá. Ha a gyermek lenyelné az elemet, azonnal forduljon orvoshoz.
- A megfelelő érintkezés érdekében törölje meg az elemet egy száraz ruhával.
- Ügyeljen rá, hogy az elemet helyes polaritással helyezze a készülékbe.
- Rövidzár elkerülése érdekében ne fogja meg az elemet fém csipesszel.

FIGYELEM

Az elem a szakszerűtlen kezelés következtében felrobbanhat. Ne töltsé újra, ne szerelje szét és ne dobja tűzbe.

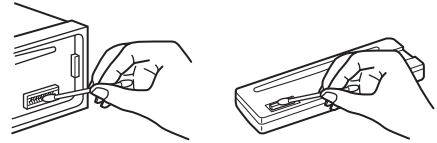
A biztosíték cseréje

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



A csatlakozók tisztítása

A készülék működése rendellenessé válhat, ha az előlap és a készülék csatlakozói elszennyeződnek. Annak érdekében, hogy ezt elkerülje, vegye le az előlapot (7. oldal), és tisztítsa meg a készüléken és az előlapon található csatlakozókat vatta segítségével. A vattát ne nyomja túlzott erővel a csatlakozóvégekre. Ellenkező esetben a csatlakozók megsérülhetnek.



Fejegység

Az előlap hátoldalán

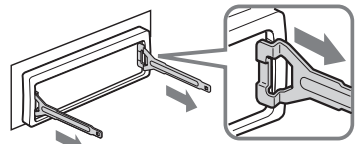
Megjegyzések

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

A készülék kiszerezése

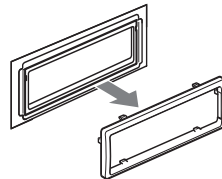
1 A külső védőkeret eltávolítása.

- 1 Válassza le az előlapot (7. oldal).
- 2 A kioldókulcsokat akassza a keret két oldalába.



A kioldókulcsot megfelelően illesse a kerethez.

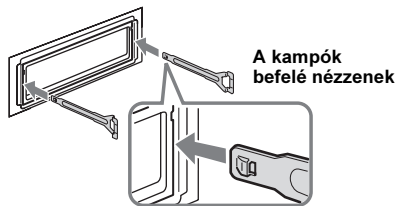
- 3 Húzza ki a kioldókulcsot a külső védőkeret eltávolításához.



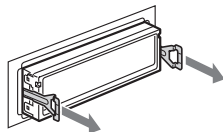
folytatás a következő oldalon →

2 A készülék kivétele.

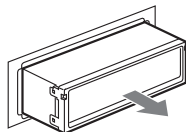
- 1 Tolja be egyszerre a két kioldókulcsot a készülék két oldalán, kattanásig.



- 2 A kioldókulcsokkal húzza kifelé a készüléket.



- 3 Csúsztassa ki a készüléket a műszerfalból.



Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a MEX-BT3600U típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

CD-lejátszó

Jel/zaj arány: 120 dB

Frekvenciaátvitel: 10–20 000 Hz

Nyávogás: nem mérhető

Vevőegység

FM

Vételi frekvenciák: 87,5–108,0 MHz

Antennacsatlakozó:

Külső antennacsatlakozó

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-en

Frekvenciaátvitel: 30–15 000 Hz

MW, LW

Vételi frekvenciák:

MW: 531–1602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antennacsatlakozó:

Külső antennacsatlakozó

Középfrekvencia: 10,7 MHz, 450 kHz

Érzékenység: MW: 30 μ V, LW: 40 μ V

USB-lejátszó

Illesztő: USB (teljes sebességű)

Legnagyobb áram: 500 mA

Vezeték nélküli adatátvitel

Adatátviteli rendszer:

Bluetooth 2.0 programváltozat

Jelkimenet:

Bluetooth szabvány Power Class 2 (Legnagyobb 4 dBm)

Legnagyobb adatátviteli tartomány:

Közvetlen látással 10 m*1

Frekvenciasáv:

2,4 GHz hullámsáv (2,400–2,4835 GHz)

Moduláció: FHSS

Bluetooth adatátvitel kompatibilis profiljai*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HFP (Handsfree Profile) 1.5

HSP (Headset Profile)

*1 A pillanatnyi tartomány több tényezőtől is függ, pl. az eszközök közötti akadályoktól, a mikrohullámú sütő körüli mágneses tétől, statikus elektromosságtól, vételi érzékenységtől, az antenna teljesítményétől, operációs rendszertől, szoftvertől stb.

*2 Az egyes Bluetooth profilok a Bluetooth-eszközök közötti adatátvitel típusához igazodnak.

Erősítő

Jelkimenet: hangszugárzó kimenetek (szigetelt csatlakozók)

Hangszugárzó impedancia: 4–8 Ω

Legnagyobb kimenő teljesítmény: 52 W \times 4 (4 Ω -on)

Általános

Kimenetek:

Audiokimenetek (első, hátsó)

Mélyszugárzó kimenet (mono)

Motoros antenna vezérlőcsatlakozó

Végerősítő vezérlőcsatlakozó

Bemenetek:

Telefon némitás csatlakozó

Távvezérlő bemenet

Antennabemenet

AUX bemenet (sztereó minijack)

Hangszínszabályzó:

Mély: \pm 10 dB, 60 Hz-en (XPLOD)

Közepes: \pm 10 dB, 1 kHz-en (XPLOD)

Magas: \pm 10 dB, 10 kHz-en (XPLOD)

Energiaellátási követelmények: 12 V, egyenáramú jármű akkumulátor (negatív test)

Méret: kb. 178 \times 50 \times 179 mm (szé \times ma \times mé)

Beépítési méretek: kb. 182 \times 53 \times 162 mm (szé \times ma \times mé)

Tömeg: kb. 1,2 kg

Mellékelt tartozékok:

RM-X304 távvezérlő

Szerelési és csatlakoztatási eszközök (1 készlet)

Külön megvásárolható tartozékok:

RM-X4S forgókapcsoló távvezérlő

Elképzelhető, hogy a fent említett tartozékok nem mindegyike kapható a készüléket forgalmazó üzletben. További információkért kérjük, érdeklődjön a kereskedőnél.

Az MPEG Layer-3 hangtömörítési technológia és szabadalom felhasználása a Fraunhofer IIS és Thomson engedélyével történt.

E készülék bizonyos jellemzőit a Microsoft Corporation szellemi tulajdonjoga védi. A védett technológiák eltérő célú használata vagy terjesztése kizárólag a Microsoft vagy a Microsoft hivatalos képviselőinek engedélyével lehetséges.

A tartalomszolgáltatók a digitális jogosultság kezelési technológiát alkalmazzák a készüléken lévő Windows Media („WM-DRM”) esetében a tartalmaik oszthatatlanságának megőrzéséhez („Secure Content”), ezért a szellemi tulajdonuk, beleértve a szerzői jogot, jogellenes felhasználása megakadályozható. Ez a készülék a WM-DRM szoftvert („WM-DRM Software”) alkalmazza a védett tartalom lejátszásához. A készülék WM-DRM szoftver biztonságának megkérdőjelezése esetén a védett tartalom tulajdonosai („Secure Content Owners”) kérhetik, hogy a Microsoft vonja meg a WM-DRM szoftver jogát a védett tartalom másolására, megjelenítésére és/vagy lejátszására. A megvonás nem befolyásolja a WM-DRM szoftver képességét a nem védett tartalom lejátszásában. A visszavont tartalmak listáját a WM-DRM szoftver minden alkalommal elküldi a készüléknek, amikor biztonságos tartalmat tölt le az Internetről vagy egy számítógépről. A Microsoft jogosult a visszavont tartalmak listájának letöltésére a készülékére a védett tartalom tulajdonosának nevében.

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.



- A nyomtatott áramköri lapok egy részében nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- A külső burkolatokban nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- A doboz tömőanyaga papírból készült.

Hibaelhárítás

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

Ha a probléma megoldása nem sikerül, látogassa meg az alábbi támogatási honlapot.

Támogatási honlap

Ha kérdése merül fel, vagy a legújabb támogatási információkra van szüksége a termékéről, kérjük, látogassa meg az alábbi honlapot: <http://support.sony-europe.com>

Általános

A készülék nem kap tápfeszültséget.

- Ellenőrizze a csatlakozásokat. Ha minden rendben van, ellenőrizze a biztosítékokat.
- Ha a készüléket kikapcsolja és a kijelzőről eltűnik minden kijelzés, a távvezérlővel nem működtetheti a készüléket.
→ Kapscsolja be a készüléket.

A motoros antenna nem működik.

A motoros antenna nem rendelkezik kapcsolódobozzal (relével).

Nincs hang.

- A hangerő túl alacsony.
- Bekapcsolta a némítási funkciót (ATT), vagy a telefonos némítási funkció aktiválódott (ha a telefon némító vezetéket csatlakoztatta az ATT-vezetékhez).
- Ha 2 hangszűrőt csatlakoztatott, válassza ki a fader szabályozó (FAD) középső beállítását.
- A Bluetooth audioeszközön szünetel a lejátszás.
→ Folytassa a lejátszást.

Nincs hangjelzés.

- A hangjelzést kikapcsolta (20. oldal).
- A készülékhez külön megvásárolható végerősítő csatlakoztatott, és nem a készülék saját erősítőjét használja.

A memóriában tárolt információk törölődtek.

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

A tárolt állomások és a pontos idő törölődtek. A biztosíték kiolvadt.

Zaj hallható, ha az indítókulcsot elfordítja.

A vezetékek nem megfelelően vannak csatlakoztatva a jármű tápfeszültség csatlakozójának vezetékeivel.

Lejátszás vagy rádióvétel közben elindul a bemutató.

Ha legalább 4 percig nem végez műveletet, és a „DEMO-ON” beállítás van kiválasztva, a bemutató elindul.

→ Válassza a „DEMO-OFF” beállítást (20. oldal).

A kijelzőről eltűnnek, egyáltalán nem jelennek meg a kijelzések.

- A „DIM-ON” beállítás választotta ki (20. oldal).
- A kijelzés eltűnik a kijelzőről, ha lenyomva tartja az **(OFF)** gombot.
 - A kijelzés megjelenítéséhez tartsa ismét lenyomva az **(OFF)** gombot.
- A csatlakozók beszennyeződtek (25. oldal).

Az önműködő áramtalanítás funkció nem működik.

- A készülék be van kapcsolva. Az önműködő áramtalanítási funkció a készülék kikapcsolása után lép működésbe.
- Kapcsolja ki a készüléket.

A távvezérlés nem működik.

- Ellenőrizze, hogy eltávolította-e a szigetelőlapot (6. oldal).

CD-lejátszás

A lemezt nem lehet behelyezni.

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

A lejátszás nem indul el.

- A lemez szennyezett vagy hibás.
- Nem audio használatra tervezett CD-R, CD-RW lemezt próbál meg lejátszani (22. oldal).

Az MP3, WMA, AAC fájlok nem játszhatók le.

- A lemez nem kompatibilis az MP3, WMA, AAC formátummal és programváltozásszámmal (23. oldal).

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

- A következő lemezek lejátszásának elkezdése hosszabb időt igényel:
- bonyolult könyvtárfelépítést tartalmazó lemez,
 - többmenetes lemez,
 - olyan lemez esetében, melyre még adatot lehet írni..

A kijelzést nem görgeti a készülék.

- A nagyon sok karaktert tartalmazó lemezek esetében előfordulhat, hogy a görgetés nem működik.
- Az „A.SCRL” menüpont „OFF” beállítása van kiválasztva
 - Válassza ki az „A.SCRL-ON” opciót (20. oldal).
 - Tartsa nyomva a **(DSPL)** (SCRL) gombot.

A hang ugrik.

- A beszerelés nem megfelelő.
 - A készüléket legfeljebb 45°-os dőlésszöggel, a jármű rögzített részén kell beszerelni.
- A lemez szennyezett vagy hibás.

A funkciógombok nem működnek.

A készülék nem adja ki a lemezt.

- Nyomja meg a RESET gombot (6. oldal).

Rádióvétel

Nincs vétel.

A vétel zajos.

- Csatlakoztassa a motoros antenna vezérlővezetékét (kék), vagy a kapcsolt tápfeszültség vezetékét (piros) a jármű antennaerősítőjéhez futó tápvezetékhez (csak, ha a jármű a hátsó vagy oldalsó ablakba épített FM, MW, LW antennával rendelkezik).
- Ellenőrizze az antenna csatlakoztatását a járműben.
- A motoros antenna nem működik.
 - Ellenőrizze a motoros antenna vezérlővezeték csatlakoztatását.
- Ellenőrizze a frekvenciát.

A tárolt állomás nem hívható elő.

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

Az önműködő hangolás nem működik.

- A csökkentett vételi érzékenység üzemmódot nem megfelelően használja.
 - A hangolás túl gyakran leáll:
 - Válassza a „LOCAL-ON” beállítást (20. oldal).
 - A hangolás nem áll meg a kívánt állomásnál:
 - Válassza a „MONO ON” beállítást (20. oldal).
- Gyenge a vétel.
 - Használja a kézi hangolást.

FM vétel közben az „ST” jelző villog.

- A hangolást pontosan végezze el.
- Gyenge a vétel.
 - Válassza a „MONO ON” beállítást (20. oldal).

Az FM sztereó adás csak monóban hallható.

- A készülék mono vételi üzemmódban működik.
- Válassza a „MONO OFF” beállítást (20. oldal).

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 (13. oldal).

A készülék nem kapcsolja be a közlekedési információkat.

- Kapcsolja be a TA funkciót (13. oldal).
- A kiválasztott TP állomás nem sugároz közlekedési információkat.
 - Hangoljon be egy másik állomást.

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

- Az állomás nem RDS állomás.
- A készülék nem érzékel RDS adatot.
- A rádióállomás nem azonosítja a műsörtípust.

USB-lejátszás

USB-elosztón (hub-on) keresztül nem tudja lejátszani az eszköz tartalmát.

- A készülék nem ismeri fel az USB-elosztón (hub-on) keresztül csatlakoztatott USB-eszközöket.

A lejátszás nem lehetséges.

- Az USB-eszköz nem működik.
- Csatlakoztassa újra.

Az USB-eszköz lejátszásának megkezdése hosszú időt vesz igénybe.

Az USB-eszköz mappaszervezete bonyolult.

Figyelmeztető hangjelzés hallható.

Az USB-eszközt lejátszás közben kihúzza.

→ Az USB-eszköz kihúzása előtt adatvédelmi okokból állítsa le a lejátszást.

Hangkiesés tapasztalható.

Nagy bitsűrűségű (320 kbps) esetén a lejátszás szaggatottá válhat.

Bluetooth funkció

A kapcsolódó eszköz nem ismeri fel ezt a készüléket.

- Mielőtt a kapcsolatfelvételt megkezdene, kapcsolja ezt a készüléket kapcsolatfelvétel készenléti állapotba.
- Amíg egy külső Bluetooth-eszközhöz kapcsolódik, ez a készülék nem ismerhető fel egy másik Bluetooth-eszközzel. Szüntesse meg a pillanatnyi kapcsolatot, és a másik eszközzel ismertesse fel ezt a készüléket.
- Miután a kapcsolatfelvétel megtörtént, kapcsolja be a Bluetooth-jelkimenetet (16. oldal).

A kapcsolódás nem lehetséges.

- Párosítsa ezt a készüléket egy Bluetooth-eszközzel, illetve fordítva. A kapcsolódás vezérlése csak az egyik oldalról lehetséges (erről a készülékről vagy egy Bluetooth-eszközzel), mindkettőről nem.
- Ellenőrizze a párosítási és kapcsolódási eljárást a külső eszköz stb. kezelési útmutatójában, és hajtja végre újból a műveletet.

A beszélgetőpartner hangereje alacsony.

Állítsa be a hangerőt.


A beszélgetőpartner túl alacsony vagy túl magas hangerőre panaszkodik.

Állítsa be a megfelelő hangerőt a mikrofon erősítés (Mic Gain) beállításával (17. oldal).

A beszélgetés közben visszhang vagy zaj észlelhető.

- Csökkentse a hangerőt.
- Ha a környezet zajszintje túl magas, próbálja meg csökkenteni azt.
Például, ha az ablak le van húzva és a forgalom zaja erős, húzza fel az ablakot. Ha a légkondicionáló zaja erős, állítsa kisebb fokozatra azt.

A telefon nem kapcsolódik a készülékhez.

Amíg zeneszámokat játszik le a Bluetooth kapcsolaton keresztül, a telefon nem csatlakoztatható a  (kihangsúlyítás) gomb megnyomásával sem.
→ Indítsa el a kapcsolódást a telefonon.

A telefonból hallható hang minősége nem megfelelő

A hangminőség a mobiltelefon vételi körülményeitől is függ.

→ Hajtson olyan helyre járművével, ahol a mobiltelefon vételi körülményei megfelelőek.

A csatlakoztatott audioeszköz hangereje túl alacsony (magas).

A külső eszközök alap-hangerőszintje eltérő.

→ Állítsa be a megfelelő hangerőt a külső eszközön vagy ezen a készüléken.

Bluetooth audioeszközről történő**zenelejátszás közben hangkiesés fordul elő.**

- Csökkentse a távolságot e készülék és a Bluetooth audioeszköz között.
- Ha a Bluetooth audioeszközt olyan tokban tárolja, mely akadályozza a megfelelő vételt, a használat idejére vegye ki azt a tokból.
- A közelben több Bluetooth vagy egyéb, rádióhullámokat kibocsátó eszköz működik.
→ Kapcsolja ki a többi eszközt.
→ Hozza közelebb a külső audioeszközt.
- Abban a pillanatban, amikor e készülékhez egy mobiltelefon kapcsolódik, a lejátszás rövid időre megszakad. Nem hibajelenség.

A csatlakoztatott Bluetooth audioeszköz nem vezérelhető.

Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott Bluetooth audioeszköz támogatja-e az AVRCP szabványt.

Egyes funkciók nem működnek.

Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott eszköz támogatja-e az adott funkciót.


Akaratlanul fogadott egy hívást.

A csatlakoztatott készüléken be volt állítva az önműködő hívásfogadás funkció.

Kihangsúlyított beszélgetés közben a jármű hangszórója nem szól.

Ha a hang a mobiltelefon hangszórójából hallható, állítsa be a mobiltelefont úgy, hogy a hang a jármű hangszórójából legyen hallható.

Kapcsolódás közben az „OFF BT” jelenik meg.


Tartsa nyomva a **(BT)** gombot a „” kikapcsolásáig, majd indítsa újra a kapcsolódást (18. oldal).

Hibakijelzések, üzenetek

CHECKING

A készülék ellenőrzi az USB-eszköz csatlakoztatását.
→ Várjon, amíg a csatlakozás ellenőrzése befejeződik.

ERROR

- A lemez szennyezett, vagy fordítva helyezte be.
→ Tisztítsa meg, vagy megfelelően helyezze be a lemezt.
- Üres lemezt helyezett be.
- Valamilyen probléma miatt a lemez nem játszható le.
→ Helyezzen be egy másik lemezt.
- Az USB-eszköz automatikus felismerése nem sikerült.
→ Csatlakoztassa újra.
- A  gombbal vegye ki a lemezt.

FAILURE

A hangszórók, erősítők csatlakoztatása nem megfelelő.
→ A csatlakoztatás módját lásd a beszerelési, üzembe helyezési útmutató részben.

HUB NO SUPRT

A készülék nem támogatja az USB-elosztó (hub) használatát.

folytatás a következő oldalon →

L. SEEK +/-

Önműködő hangolás közben a csökkentett vételi érzékenységű keresés be van kapcsolva.

NO AF

A pillanatnyi rádióállomásnak nincs alternatív frekvenciája.

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

NO INFO

Az MP3, WMA, AAC fájl nem tartalmaz szöveges információkat.

NO MUSIC

A lemez, USB-eszköz nem zenei fájlokot tartalmaz.

→ Helyezzen be egy zenei CD-lemezt a készülékbe.

→ Zenei fájlokot tartalmazó USB-eszközt csatlakoztasson.

NO NAME

A műsorszám nem tartalmaz lemez-, album- vagy műsorszám cím információt.

NO TP

A készülék folytatja a fogható TP állomások keresését.

NO TRACK

Az USB-eszközön lévő kiválasztott elem nem tartalmaz albumot vagy műsorszámot.

OFFSET

Belső üzemműködés léphetett fel.

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

OVERLOAD

Az USB-eszköz túlterhelt.

→ Húzza ki az USB-eszközt, majd változtassa meg a forrást a (SOURCE) gombbal.

→ Azt jelzi, hogy az USB-eszköz hibás, vagy nem támogatott USB-eszközt csatlakoztatott.

READ

A készülék a lemezen, USB-eszközön lévő műsorszám és album információkat olvassa be.

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

RESET

A CD-készülék valamilyen hiba folytán nem vezérelhető.

→ Nyomja meg a RESET gombot (6. oldal).

USB NO DEV (nincs eszköz)

USB-eszköz csatlakoztatása nélkül választotta ki a jelforrást (SOURCE). Az USB-eszközt, vagy az USB-vezetékét lejátszás közben kihúzza.

→ Csatlakoztassa az USB-eszközt vagy USB-vezetékét.

USB NO SUPRT (USB nem támogatott)

A csatlakoztatott USB-eszköz nem támogatott.

→ Háttértár típusú USB-eszközt csatlakoztasson (23. oldal).

„LLLL” vagy „rrrr”

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

”-”

A karakter nem jeleníthető meg ezzel a készülékkel.

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.



Ezennel a Sony Corp. kijelenti, hogy a MEX-BT5100 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

További információkat a következő weboldalon találhat:
<http://www.compliance.sony.de/>



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

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

Terméktámogatási honlap

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