

## DAB/FM/MW/LW digitális médialejátszó

Kezelési útmutató

HU

**A kijelző bemutató (DEMO) módjának kikapcsolása: 12. oldal.**  
Csatlakoztatási és beszerelési tudnivalók: 19. oldal.



\* 4 5 8 3 5 7 4 1 1 \* (1)

A készüléket biztonsági okokból a jármű műszerfalába kell szerelni, mivel hátlapja a használat során felforrósodik.  
Részletek: „Csatlakoztatás és beszerelés” (19. oldal).

Az áramellátási követelmények a készülékház alján elhelyezett adattáblán vannak feltüntetve.

**Megjegyzés a vásárlók számára: A következő információk csak az európai uniós irányelveket alkalmazó országokban értékesített készülékekre érvényesek.**

Gyártó: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan  
EU-s jogszabályok szerinti képviselő: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgium



**Elhasznált elemek és elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, selektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes)**

Ez a jelölés a terméken, az elemen vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy a terméket és az elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több mint 0,0005% higanyt vagy több mint 0,004% ólmot tartalmaz. A feleslegessé vált termékek és elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék elemek kezelésének helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében is.

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

olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó részt. Az elemeket adja le a megfelelő gyűjtőhelyen újrahasznosítás céljából. A termék és az elemek selejtezéséről és újrahasznosításáról a lakóhelye szerinti illetékes intézménytől, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatótól, illetve a termékét árusító üzlettől kaphat tájékoztatást.

**Figyelmeztetés ACC állás nélküli gyújtáskapcsolóval rendelkező járművekhez**

Fontos, hogy be legyen kapcsolva az AUTO OFF funkció (12. oldal). Ekkor a készülék a kikapcsolása után az e funkcióban beállított idő elteltével automatikusan teljesen kikapcsolt állapotba lép, hogy ne merítse az akkumulátort. Ha nem kapcsolja be az AUTO OFF funkciót, akkor a gyújtás lekapcsolása után mindig be kell nyomni és nyomva kell tartani az OFF gombot, amíg a kijelző ki nem kapcsol.

**Nyilatkozat a harmadik felek által kínált szolgáltatásokról**

A harmadik felek által kínált szolgáltatásokat előzetes bejelentés nélkül módosíthatják, felfüggeszthetik, illetve megszüntethetik. A Sony nem vállal felelősséget az ilyen szituációkért.

---

# Tartalomjegyzék

A készülék részei és kezelőszervei . . . . .	4
--	---

---

## Kezdeti lépések

Az előlap levétele . . . . .	5
Az óra beállítása . . . . .	6
USB-eszköz csatlakoztatása . . . . .	6
Más hordozható zenelejátszó csatlakoztatása . . . . .	6

---

## Rádióhallgatás

DAB-vétel . . . . .	7
Az FM/MW/LW frekvenciasáv használata . . . . .	8
Az RDS rendszer használata . . . . .	9
Programtípusok kiválasztása (PTY funkció) . . . . .	10

---

## Lejátszás

Lejátszás USB-eszkörről . . . . .	10
Számok keresése és lejátszása . . . . .	11

---

## Beállítások

Kilépés a bemutató módból . . . . .	12
Beállítások megadása . . . . .	12
Általános beállítások (GENERAL) . . . . .	12
Hangbeállítások (SOUND) . . . . .	13
Kijelzőbeállítások (DISPLAY) . . . . .	13

---

## További információk

Óvintézkedések . . . . .	14
Karbanartás . . . . .	14
Műszaki adatok . . . . .	15
Hibaelhárítás . . . . .	16

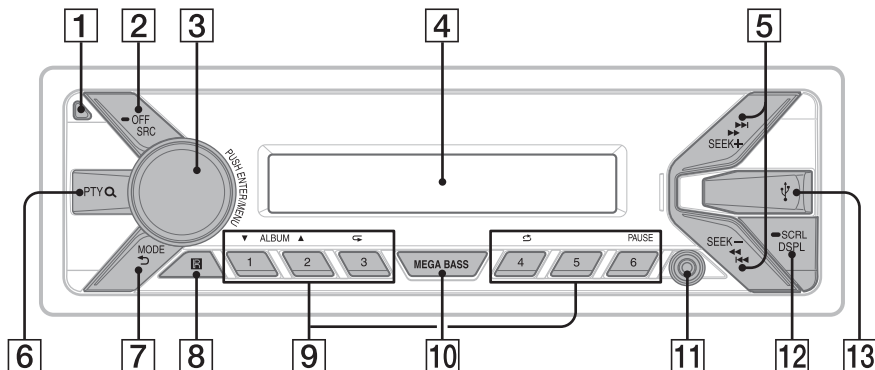
---

## Csatlakoztatás és beszerelés

Figyelmeztetések . . . . .	19
Szerelési alkatrészek . . . . .	19
Csatlakoztatás . . . . .	20
Beszerelés . . . . .	22

# A készülék részei és kezelőszervei

## Főegység



**1 Előlap kioldógombja**

**2 SRC (jelforrásváltó)**

A készülék bekapcsolása.  
Váltás a jelforrások között.

— OFF

1 másodpercnyi nyomva tartás után leáll a jelforrás jeleinek fogadása, és megjelenik az óra.

2 másodpercnyi nyomva tartás után kikapcsol a készülék és a kijelző is.

**3 Vezérlőtárcsa**

A tárcsa forgatásával szabályozható a hangerő.

**PUSH ENTER**

Belépés a kijelölt menüpontba.

**MENU**

A beállítási menü megnyitása.

**4 Kijelzőablak**

**5 SEEK +/-**

DAB-vétel során:

Szolgáltatás kiválasztása. Nyomva tartásával megkereshető a kívánt multiplexnév.

FM/MW/LW-vétel közben:

Rádióállomások automatikus behangolása.

A gomb nyomva tartásával kezdeményezhető a kézi hangolás.

◀◀/▶▶ (előző/következő)

◀/▶ (visszatekerés/előretékerés)

**6 PTY (programtípus)/Q (tallózás) (7., 11. oldal)**

DAB-vétel során:

Belépés a tallózó módba. Kétszer megnyomva válassza ki a PTY lehetőséget.

FM-vétel során:

A programtípus kiválasztása az RDS-adatok alapján.

Lejátszás során:

Belépés a tallózó módba.

**7 MODE (7., 8., 11. oldal)**

↶ (vissza)

Visszatérés az előzőleg kijelzett képernyőre.

## 8 A távvezérlő jeleinek érzékelője

## 9 Számgombok (1–6)

Váltás a beprogramozott DAB-szolgáltatásokra vagy rádióállomásokra. A kívánt DAB-szolgáltatás vagy rádióállomás a megfelelő programhely gombjának nyomva tartásával programozható be.

### ALBUM ▼/▲

Album átugrása zenelejátszó esetén. A gomb nyomva tartásával gyorsan átugorható több album is.

↶ (ismétlés)

🎲 (véletlen sorrend)

PAUSE

## 10 MEGA BASS

A basszushangok erősítése a hangerővel szinkronban. A MEGA BASS beállítás módosításához nyomja meg a következő gombokat: [1], [2], [OFF].

## 11 AUX bemeneti aljzat

## 12 DSPL (kijelzés)

Megnyomásával változtatható a kijelzőn megjelenített információk köre.

### ➡ SCRL (görgetés)

Nyomva tartásával görgethető a kijelzőn megjelenített szöveg.

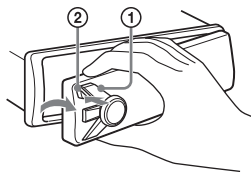
## 13 USB-port

## Kezdeti lépések

### Az előlap levétele

A lopások megelőzése érdekében levehető az egység előlapja.

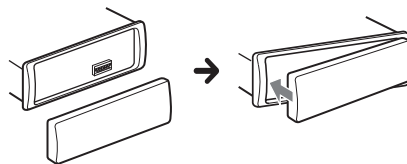
- 1 Az OFF **1** gombot nyomva tartva kapcsolja ki a készüléket, majd nyomja meg az előlapi panel **2** kioldógombját, és saját maga felé húzva vegye le az előlapot.



### Figyelmeztető hangjelzés

Ha a gyújtáskapcsoló OFF állásba fordításakor nincs levéve az előlap, pár másodperces figyelmeztető hangjelzés hallható. A hangjelzés csak akkor szólal meg, ha a készülék a beépített erősítőt használja.

### Az előlap felhelyezése



## Az óra beállítása

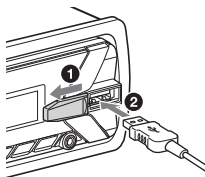
- 1 Nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 Forgassa a vezérlőtárcsát a [CLOCK-ADJ] beállításhoz, és nyomja meg a tárcsát. Ekkor villogni kezd az órák száma.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a pontos időnek megfelelő óra- és percértékre. A számhelyek között a SEEK +/- gombbal válthat.
- 4 A perc értékének beállítása után nyomja meg a MENU gombot. Ezzel befejeződött a beállítás, és elindul az óra.

### Az óra megjelenítése

Nyomja meg a DSPL gombot.

## USB-eszköz csatlakoztatása

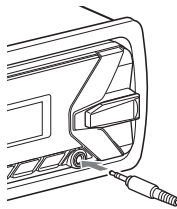
- 1 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 2 Csatlakoztassa a készülékhez az USB-eszközt.  
Az iPodok és iPhone-ok csatlakoztatásához az iPodhoz készült USB-kábelt kell használni (nem tartozék).



## Más hordozható zenelejátszó csatlakoztatása

- 1 Kapcsolja ki a hordozható zenelejátszót.
- 2 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 3 Csatlakoztassa a hordozható zenelejátszót a készülék AUX feliratú, sztereó mini jack típusú aljzatához egy megfelelő kábellel (a kábel nem tartozék).\*

\* Fontos, hogy egyenes csatlakozóval szerelt kábelt használjon.



- 4 Válassza ki az [AUX] jelforrást az SRC gombbal.

### Csatlakoztatott készülék hangerejének beállítása más jelforrások hangerejéhez

Kezdjen el mérsékelt hangerőn zenét lejátszani a hordozható zenelejátszón, és az autós médialejátszón állítsa be a szokásos hangerőt. Nyomja meg a MENU gombot, és válassza a [SET SOUND] → [SET AUX VOL] lehetőségeket (13. oldal).

## Rádióhallgatás

A rádióhallgatáshoz a [TUNER] jelforrásra kell váltania az SRC gombbal.

Ha a jármű akkumulátorának cseréje után, illetve a csatlakozások cseréjét követően első alkalommal kiválasztja a DAB sávot, automatikusan elindul a kezdeti keresés. Várja meg, hogy befejeződjön a kezdeti keresés. (Megszakítása esetén a DAB sáv legközelebbi kiválasztásakor újra elindul a kezdeti keresés.) Ha a kezdeti keresés egyetlen DAB-állomást sem talál, végezzen automatikus keresést (8. oldal).

### Hasznos tanács

A DAB-antenna típusától függően állítsa a [SET ANT-PWR] beállítást [ON] (alapbeállítás) vagy [OFF] értékre (13. oldal).

## DAB-vétel

A DAB (Digital Audio Broadcasting) földfelszíni hálózatokon működő műsorsugárzási rendszer. A DAB-állomásokban multiplexekbe vannak csoportosítva a rádióprogramok („szolgáltatások”), és egy-egy szolgáltatás egy vagy több összetevőből áll. Ugyanazt a szolgáltatást esetenként több frekvencián is lehet fogni.

## Manuális szolgáltatáskeresés

- 1 Nyomja meg a MODE gombot a [DB1], a [DB2] vagy a [DB3] kiválasztásához.
- 2 Ha egy adott multiplexen belül szeretne megkeresni egy szolgáltatást, nyomja meg a SEEK +/- gombot. Ha más multiplexeket szeretne megkeresni, tartsa lenyomva a SEEK +/- gombot. A keresés az első szolgáltatás vagy multiplex megtalálásakor leáll. Folytassa a keresést addig, amíg meg nem találja a kívánt szolgáltatást.

## Manuális szolgáltatástárolás

- 1 Ha szeretné az 1–6 számjegyeket valamelyikére beprogramozni az éppen hallgatott szolgáltatást, tartsa nyomva az adott gombot a [MEM] felirat megjelenéséig.

## Váltás beprogramozott szolgáltatásra

- 1 Váltson a kívánt sávra, és nyomja meg a valamelyik számjegyet (1–6).

## Szolgáltatás keresése név alapján (Quick-BrowZer™)

Könnyebben kereshet a szolgáltatások listájának megjelenítésével.

- 1 DAB-vétel közben nyomja meg a Q (tallózás) gombot. Az egység Quick-BrowZer üzemmódba kerül, és megjelenik a szolgáltatások listája.
- 2 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt szolgáltatásig, és nyomja meg a tárcsát. Megszólal a műsor.

### Kilépés a Quick-BrowZer™ üzemmódból

Nyomja meg a  (vissza) gombot.

## DAB-értesítések beállítása

Beállíthatja, hogy milyen típusú DAB-értesítések szakítsák meg az éppen aktív jelforráson keresztüli lejátszást.

- 1 DAB-vétel közben nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 A vezérlőtárcsát forgatva válassza a [SET ANNOUNCE] beállítást, majd nyomja meg a tárcsát.

- 3** Forgassa a vezérlőtárcsát a [SET ANNC-ON] vagy a [SET ANNC-OFF] beállításig, és nyomja meg.

**Megjegyzés**

DAB-értesítés közben a hangerő a TA esetére az RDS-ben beállított szintre módosul (9. oldal).

**Ugyanannak vagy hasonló adásnak a hallgatása gyenge vétel esetén is**

Állítsa a [SET SOFTLINK] beállítást [ON] értékre (13. oldal).

A megfelelő FM-műsor vétele során világítani kezd az [FM-LINK] jelzés.

A „Hard Link” ugyanazt a programot követi, a „Soft Link” egy hasonló adást.

SOFT LINK	DAB		FM	
	Hard Link	Soft Link	Hard Link	Soft Link
OFF	○		○	
ON	○	○	○	○

**A szolgáltatáslista automatikus frissítése (automatikus keresés)**

- 1** Nyomja meg a MODE gombot a [DB1], a [DB2] vagy a [DB3] kiválasztásához.
- 2** Nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 3** A vezérlőtárcsát forgatva válassza a [SET AUTOSCAN] beállítást, majd nyomja meg a tárcsát.

Az egység frissíti a Quick-BrowZer üzemmódban látható szolgáltatáslistát.

**Az FM/MW/LW frekvenciasáv használata**

**Rádióállomások automatikus tárolása (BTM)**

- 1** A MODE gombbal váltson a kívánt frekvenciasávra – FM1, FM2, MW és LW.
- 2** Nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 3** Forgassa el a vezérlőtárcsát a [SET BTM] parancsig, és nyomja meg.  
Az egység a rádióállomásokat frekvenciájuk szerinti növekvő sorrendben programozza be a számgombokra.

**Hangolás**

- 1** A MODE gombbal váltson a kívánt frekvenciasávra – FM1, FM2, MW és LW.
- 2** Végezze el a behangolást.

**Kézi hangolás**

Tartsa nyomva a SEEK +/- gombot, amíg nagyjából meg nem találja a frekvenciát. Ezt követően a SEEK +/- gomb nyomogatásával végezheti el a finomhangolást a frekvencia pontos beállításához.

**Automatikus hangolás**

Nyomja meg a SEEK +/- gombot. Az állomáskeresés az első adó megtalálásakor leáll.

**Kézi beprogramozás**

- 1** Ha szeretné az 1–6 számgombok valamelyikére beprogramozni az éppen hallgatott rádióállomást, tartsa nyomva az adott gombot a [MEM] felirat megjelenéséig.



## Váltás beprogramozott rádióállomásra

- 1 Váltson a megfelelő frekvenciasávra, és nyomja meg az 1–6 számgombok valamelyikét.

## Az RDS rendszer használata

### Az AF (alternatív frekvenciák) és a TA (közlekedési hírek) funkció beállítása

Az AF funkció folyamatosan újrhangolja a készüléket, hogy mindig a legnagyobb jelerősségű frekvencián foghassa az adott rádióállomás adását, míg a TA funkció aktuális közlekedési hírekkel vagy közlekedési programokkal (TP) szolgál, ha vehetők ilyenek.

- 1 Nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 A vezérlőtárcsát forgatva válassza a [SET AF/TA] beállítást, majd nyomja meg a tárcsát.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] vagy [SET AF/TA-OFF] lehetőség kiválasztásához, és nyomja meg a tárcsát.

### RDS-adók beprogramozása az AF és a TA funkció beállításával együtt

Az RDS-adók az AF és a TA funkció beállításával együtt programozhatók be. Állítsa be az AF és a TA funkció kívánt beállítását, és programozza be a rádióállomásokat a BTM funkcióval vagy a manuális beprogramozási lehetőséggel. A kézi beállítási funkcióval nem csak RDS-adókat programozhat be.

### Vészhelyzeti közlemények vétele

Ha az AF vagy a TA funkció be van kapcsolva, és a készülék vészhelyzeti közleményt észlel,

automatikusan megszakítja az éppen aktív jelforráson keresztüli lejátszást.

### Hangerő módosítása közlekedési hírek hallgatása közben

A készülék eltárolja a memóriájában a közlekedési hírek alatt beállított hangerőt, így a jövőbeli hírek ezen a hangerőn fognak megszólalni.

### Maradás adott regionális programnál (REGIONAL)

Ha az AF és a REGIONAL funkció is be van kapcsolva, a készülék nem fog másik, erősebb jelet sugárzó regionális állomásra váltani. Ha elhagyja a regionális rádióállomás vételi körzetét, a rádió FM frekvenciasávjára váltva válassza a [SET GENERAL] menü [SET REG-OFF] beállítását (12. oldal). Ez a funkció az Egyesült Királyság területén és néhány más térségben nem használható.

### Local Link funkció (csak az Egyesült Királyság területén)

A funkció lehetővé teszi, hogy akkor is másik helyi adóra váltson, ha nincs beprogramozva semelyik számgombra.

Az FM frekvenciasávra váltva nyomja meg azt a számgombot, amelyikre beprogramozta a helyi adót. Ezt követően, 5 másodpercen belül nyomja meg ismét ugyanezt a gombot. Ismétlje az előző lépést addig, amíg át nem vált a készülék a helyi adóra.

### A pontos idő vételének (CT funkció) beállítása

Az RDS-adásokban lévő CT-adat alkalmas a pontos idő beállítására.

- 1 Ehhez a [SET CT-ON] lehetőséget kell választani a [SET GENERAL] menüben (12. oldal).

# Programtípusok kiválasztása (PTY funkció)

A PTY funkcióval megjeleníthető a program típusa, illetve megkereshető a kívánt típusú program.

## DAB-vétel során

**1** Nyomja meg kétszer a PTY gombot.

**2** Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt programtípusra, azután nyomja meg a tárcsát.

A készülék felsorol minden olyan szolgáltatást, amely a kiválasztott programtípusba tartozik.

**3** Addig forgassa a vezérlőtárcsát, amíg meg nem jelenik a kívánt szolgáltatás, azután nyomja meg a tárcsát.

Megszólal a műsor.

## FM-vétel során

**1** Nyomja meg a PTY gombot.

**2** Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt programtípusra, azután nyomja meg a tárcsát.

A készülék elkezd az adott típusú programot sugárzó rádióállomások keresését.

## Programtípusok

**NONE** (nincs programtípus)\*, **NEWS** (hírek), **AFFAIRS** (politikai elemzések), **INFO** (tájékoztatás), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (oktatás), **DRAMA** (színművek és hangjátékok), **CULTURE** (kultúra), **SCIENCE** (tudomány), **VARIED** (vegyes), **POP M** (popzene), **ROCK M** (rockzene), **EASY M** (könnnyűzene), **LIGHT M** (klasszikus zene), **CLASSICS** (komolyzene), **OTHER M** (egyéb zene), **WEATHER** (időjárás), **FINANCE** (pénzügyek), **CHILDREN** (gyerekprogramok), **SOCIAL A** (közügyek), **RELIGION** (vallás), **PHONE IN** (betelefonálás), **TRAVEL** (utazás), **LEISURE** (szabadidő), **JAZZ** (dzsessz), **COUNTRY** (countryzene), **NATION M** (hazai népzene), **OLDIES** (örökzöldek), **FOLK M** (folkzene), **DOCUMENT** (riportok, dokumentarista műsorok)

\* A szolgáltatástól függően jelenik meg DAB-vétel közben.

## Lejátszás

### Lejátszás USB-eszközről

Ebben az útmutatóban az „iPod” kifejezés ellenkező értelelmű utalás hiányában általánosságban vonatkozik az iPodok és iPhone-ok iPod-funkcióira.

Az egyes iPodok kompatibilitásáról a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalon tájékozódhat. Lásd még: „Kompatibilis iPodok” (14. oldal).

A készülék az USB szabványnak megfelelő, MSC (háttértároló jellegű) és MTP (médiaátvitelre alkalmas) típusú USB-készülékeket támogatja – ilyenek többek között az USB-s flash-meghajtók, a digitális médialejátszók és az Android™ rendszerű okostelefonok.

Egyes digitális médialejátszók és androidos okostelefonok esetén külön be kell állítani az USB-kapcsolat típusát az MTP módra.

#### Megjegyzések

- A különböző USB-eszközök kompatibilitásáról a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalon tájékozódhat.
- Nem támogatott az alábbi jellemzőkkel rendelkező fájl lejátssza.  
MP3/WMA/FLAC:
  - Szerzői jogvédelemmel ellátott fájl
  - Digitális jogkezelési (DRM) technológiával védett fájl
  - Többcsatornás hangfájlok
- MP3/WMA:
  - Vesztesség nélküli tömörítéssel készült fájl

**1** Csatlakoztasson USB-eszközt az USB-porthoz (6. oldal).

Elindul a lejátszás.

Ha már csatlakoztatva van az eszköz, a lejátszás indításához az SRC gombbal válassza az [USB] – illetve iPod esetén az [IPD] – jelforrást.

**2** Állítsa be a hangerőt az autós médialejátszón.

#### Lejátszás leállítása

Tartsa nyomva az OFF gombot 1 másodpercig.

## Csatlakoztatott készülék eltávolítása

Állítsa le a lejátszást, és húzza ki a készülék csatlakozóját.

## Figyelmeztetés iPhone esetén

Ha USB-n keresztül csatlakoztatja az iPhone-t, a telefonos beszélgetések hangerejét az iPhone vezérli, nem az autós médialejátszó. Ügyeljen rá, hogy telefonálás közben ne növelje az autós médialejátszón a hangerőt, mert a hívás végén hirtelen erős hanghatás léphet fel.

## iPodok közvetlen vezérlése (utas általi vezérlés)

- 1 Lejátszás közben nyomja meg és tartsa nyomva a MODE gombot, amíg meg nem jelenik a [MODE IPOD] felirat. Ekkor vezérelhetővé válik az iPod. Fontos, hogy a hangerőt csak az autós médialejátszón lehet állítani.

## Utas általi vezérlés befejezése

Tartsa nyomva a MODE gombot a [MODE AUDIO] felirat megjelenéséig.

## Számok keresése és lejátszása

### Végtelenített és véletlen sorrendű lejátszás

- 1 Lejátszás közben nyomja meg az ↺ (ismétlés) vagy a ↻ (véletlen sorrend) gombot, amíg a kívánt lejátszási módra nem vált.
- A lejátszási mód váltása után lehet, hogy kis késéssel kezdődik a lejátszás.

A lejátszási módok köre a választott jelforrástól függ.

## Szám keresése cím alapján (Quick-BrowZer™)

- 1 A keresési kategóriák listájának megjelenítéséhez nyomja meg a Q (tallózás)\* gombot USB-ről való lejátszás közben.

A zeneszámok listájának megjelenése után a ↵ (vissza) gomb többszöri megnyomásával jelenítheti meg a kívánt keresési kategóriát.

\* Ha egy USB-készülék tartalmának lejátszása közben 2 másodpercnél valamivel tovább nyomva tartja a Q (tallózás) gombot, akkor közvetlenül a kategórialista elejére térhet vissza.

- 2 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt kategóriához, és nyomja meg a tárcsát.
- 3 A kívánt zeneszám megkereséséhez ismétlje meg a 2. lépést. Elindul a lejátszás.

## Kilépés a Quick-BrowZer™ üzemmódból

Nyomja meg a Q (tallózás) gombot.

## Keresés átugrással (Ugrásos üzemmód)

- 1 Nyomja meg a Q (tallózás) gombot.
- 2 Nyomja meg a SEEK + gombot.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt elemhez.  
A lista egyszerre az összes elem 10%-ának megfelelő számú elemmel ugrik arrébb.
- 4 Térjen vissza a Quick-BrowZer üzemmódba az ENTER gomb megnyomásával.  
Ekkor megjelenik a kijelölt elem.
- 5 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt elemig, és nyomja meg a tárcsát. Elindul a lejátszás.

## Beállítások

### Kilépés a bemutató módból

A készülék a jelforrás kikapcsolása esetén megjeleníti az órát és a bemutató kijelzőt. Ez az üzemmód kikapcsolható.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a **[SET GENERAL]** parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 Forgassa el a vezérlőtárcsát a **[SET DEMO]** parancsig, és nyomja meg.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a **[SET DEMO-OFF]** beállításig, és nyomja meg.  
Megtörtént a beállítás.
- 4 Nyomja meg kétszer a **↩** (vissza) gombot.  
A kijelző visszatér a normál rádiós/lejátszási módba.

### Beállítások megadása

A beállítások az alábbi kategóriákban adhatók meg:  
általános beállítások (GENERAL), hangbeállítások (SOUND), kijelző beállításai (DISPLAY).

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 2 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt kategóriához, és nyomja meg.  
A beállítások és parancsok köre a jelforrásoktól és az egyéb beállításoktól függ.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a kívánt beállításhoz vagy értékhez, és nyomja meg.

#### Visszatérés az előző kijelzéshez

Nyomja meg a **↩** (vissza) gombot.

## Általános beállítások (GENERAL)

#### DEMO (bemutató mód)

A kijelző bemutató módjának aktiválása: [ON], [OFF].

#### CLOCK-ADJ (pontos idő beállítása) (6. oldal)

#### CAUT ALM (figyelmeztető hangjelzés)

A figyelmeztető hangjelzések aktiválása: [ON], [OFF] (5. oldal).

(Csak akkor érhető el, ha a jelforrás ki van kapcsolva, és a kijelzőn az óra látható.)

#### BEEP

Hangjelzések bekapcsolása: [ON], [OFF].

#### AUTO OFF

A készülék automatikus kikapcsolása a megadott idejű üresjárat után: [NO] (nincs kikapcsolás), [30S] (30 másodperc), [30M] (30 perc) és [60M] (60 perc).

#### CT (pontos idő)

A CT funkció (óra) aktiválása: [ON], [OFF].

#### AF/TA (alternatív frekvenciák/közlekedési hírek)

Az AF (alternatív frekvenciák) és a TA (közlekedési hírek) beállítás kiválasztása: [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF].

#### REGIONAL

Rádióadások vételének korlátozása adott körzetre: [ON], [OFF]. (Csak FM-adás vétele esetén érhető el.)

#### BTM (best tuning memory – legjobb hangolás memóriába) (8. oldal)

(Csak a rádió (FM/MW/LW) működése közben érhető el.)

#### ANNOUNCE (értesítés)

Bekapcsolja a sugárzott értesítéseket: [ON], [OFF].

---

## SOFTLINK

Automatikusan megkeres és behangol egy hasonló programot, ha az aktuális program jele túl gyenge a vételhez: [ON], [OFF]. (Csak DAB-vétel közben érhető el.)

---

## ANT-PWR (antenna tápellátása)

Áramot biztosít a DAB-antenna bemeneti csatlakozójára: [ON], [OFF]. (Csak akkor érhető el, ha az egység ki van kapcsolva, illetve ha DAB-vétel van folyamatban.)

---

## AUTOSCAN (automatikus keresés)

Automatikus keresést végez, ezáltal frissíti a Quick-BrowZer üzemmódban látható szolgáltatáslistát. (Csak DAB-vétel közben érhető el.)

---

# Hangbeállítások (SOUND)

A beállítási menü minden jelforrás esetén elérhető.

---

## EQ5 PRESET

Választás 10 hangszínszabályozó görbe közül vagy kikapcsolás:  
[OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [DANCE], [HIP-HOP], [ELECTRONICA], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [CUSTOM].

A hangszínszabályozó görbe beállítása mindegyik forrás esetén külön tárolható.

---

## EQ5 SETTING

Az EQ5 beállítás [CUSTOM] értékéhez tartozó paraméterek beállítása.

### BASE

A hangszínszabályozó görbe beállításának alapjául szolgáló gyári görbe megadása:  
[BAND1] (alacsony frekvencia), [BAND2] (középalacsony frekvencia), [BAND3] (középfrekvencia), [BAND4] (közép-magas frekvencia), [BAND5] (magas frekvencia).

A hangerő -10 dB és +10 dB között 1 dB-es lépésekben változtatható.

---

## BALANCE

A bal és jobb oldali hangszórók egymáshoz viszonyított erősségének beállítása: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

---

## FADER

Az első és hátsó hangszórók egymáshoz viszonyított erősségének beállítása: [FRONT-15] – [CENTER] – [REAR-15].

---

## AUX VOL (AUX aljzat hangerőssége)

Az AUX aljzaton keresztül csatlakoztatott készülékek relatív hangerője: [+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

A funkció használata esetén nem kell külön beállítani a hangerőt a jelforrások közötti váltások esetén.

---

# Kijelzőbeállítások (DISPLAY)

---

## DIMMER

A kijelző fényerejének változtatása: [ON], [OFF].

---

## SND SYNC (hangszinkronizálás)

A kivilágítás és a hang szinkronizálásának aktiválása: [ON], [OFF].

---

## AUTO SCR (automatikus görgetés)

A hosszú feliratok automatikus görgetése: [ON], [OFF].  
(AUX jelforrás és rádió (FM/MW/LW) esetén nem érhető el.)

## További információk

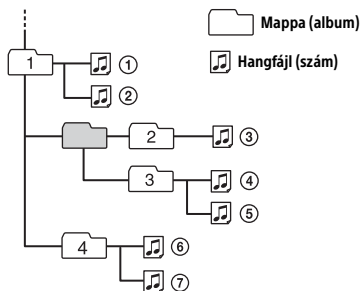
### Óvintézkedések

- Ha a jármű közvetlen napfénynek kitett helyen várakozott, használat előtt várja meg, amíg lehűl a készülék.
- Ne hagyja a várakozó járműben az előlapot és a zenelejátszókat, mivel a közvetlen napfény keltette forróság károsíthatja őket.
- A motoros rádióantenna automatikusan emelkedik ki és húzódik vissza.

### A jó hangminőség megőrzése

Vigyázzon, hogy ne kerüljön folyadék a készülékre.

### A hangfájlok lejátszási sorrendje



### Kompatibilis iPodok

- A készülékhez csatlakoztatható iPod-modelleket az alábbi táblázat foglalja össze. Használat előtt frissítse az iPod operációs rendszerét.

Kompatibilis iPhone-ok és iPodok

Típus	USB
iPhone 6 Plus	○
iPhone 6	○
iPhone 5s	○
iPhone 5c	○

Típus	USB
iPhone 5	○
iPhone 4s	○
iPhone 4	○
iPhone 3GS	○
iPod touch (5. generációs)	○
iPod touch (4. generációs)	○
iPod touch (3. generációs)	○
iPod classic	○
iPod nano (7. generációs)	○
iPod nano (6. generációs)	○
iPod nano (5. generációs)	○

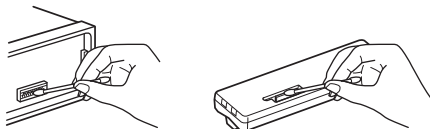
- A „Made for iPod” és a „Made for iPhone” kifejezés jelzi, ha egy elektronikus készüléket vagy kelléket kifejezetten úgy terveztek meg, hogy iPodokhoz vagy iPhone-okhoz lehessen csatlakoztatni, és a gyártó tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítménnyel kapcsolatos normáinak. Az Apple nem felelős ezen eszköz működéséért vagy a biztonsági és törvényi előírásoknak való megfeleléséért. Fontos megjegyezni, hogy a készülék és az iPod vagy az iPhone együttes használata csökkentheti a vezeték nélküli jelek erősségét.

Ha a készülékkel kapcsolatban felmerült kérdésére nem talál választ ebben az útmutatóban, a legközelebbi Sony-márkakepviselőtel készségi áll rendelkezésére.

### Karbanartás

#### Csatlakozók tisztítása

Az egység és az előlap csatlakozóinak szennyeződése zavarhatja a készülék működését. Ezt megelőzheti, ha az előlap levétele (5. oldal) után egy pamutkendővel megtisztítja a csatlakozókat. Ne fejtsen ki nagy erőt, mert ettől sérülhetnek a csatlakozók.



## Megjegyzések

- Biztonsági okokból kapcsolja le a jármű gyújtását, és húzza ki a gyújtáskulcsot is a gyújtáskapcsolóból, mielőtt a csatlakozók tisztításába kezd.
- Az ujjaival és fémtárgyakkal soha ne érintse közvetlenül a csatlakozókat.

---

## Műszaki adatok

### Rádió

#### DAB/DAB+/DMB-R

Vételi frekvenciatartomány: 174,928–239,200 MHz

Hangolási érzékenység: –97 dBm

Antennacsatlakozó:

Külső antennacsatlakozó

#### FM

Vételi frekvenciatartomány: 87,5–108,0 MHz

Antennacsatlakozó:

Külső antennacsatlakozó

Középfrekvencia:

FM CCIR: -1956,5 Hz és -487,3 kHz között és +500,0 Hz és +2095,4 kHz között

Hangolási érzékenység: 7 dB

Szelektivitás: 75 dB 400 kHz-en

Jel-zaj-arány: 73 dB

Szeparáció: 50 dB 1 kHz-en

Frekvenciaátvitel: 20–15 000 Hz

#### MW/LW

Vételi frekvenciatartomány:

MW: 531–1602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antennacsatlakozó:

Külső antennacsatlakozó

Érzékenység: MW: 26 µV, LW: 50 µV

### USB-lejátszó

Interfész: USB (Full-speed)

Maximális áramerősség: 1 A

Felismerhető zeneszámok maximális száma:

– Mappák (albumok) száma: 256

– Mappánkénti fájlok (zeneszámok) száma: 256

Megfelelő kodek:

MP3 (.mp3)

Bitsebesség: 8–320 kb/s (akár változó bitsebességű (VBR) fájlok is)

Mintavételi frekvencia: 16–48 kHz

WMA (.wma)

Bitsebesség: 32–192 kb/s (akár változó bitsebességű (VBR) fájlok is)

Mintavételi frekvencia: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

FLAC (.flac)

Bitmélység: 16 bit, 24 bit

Mintavételi frekvencia: 44,1 kHz, 48 kHz

### Erősítő

Kimenet: hangszugárzó-kimenetek

Hangszórók impedanciája: 4–8 Ω

Maximális kimeneti teljesítmény: 55 W x 4 (4 Ω)

### Általános

Kimenetek:

Kimeneti audiocsatlakozók (hátdoldalon)

Motoros antenna/erősítő vezérlőjének csatlakozója (REM OUT)

Bemenetek:

Távvezérlő csatlakozója

DAB-antenna bemeneti csatlakozóaljzata

FM/MW/LW-antenna bemeneti

csatlakozóaljzata

Bemeneti AUX-csatlakozó (sztereó mini jack aljzat)

USB-port

Áramellátási követelmények: 12 V-os egyenáramú személygépjármű-akkumulátor (negatív földeléssel)

Névleges áramfelvétel: 10 A

Méret:

Kb. 178 mm × 50 mm × 120 mm (sz/ma/mé)

Foglalat mérete:

Kb. 182 mm × 53 mm × 102 mm (sz/ma/mé)

Tömeg: Kb. 0,7 kg

A csomag tartalma:

Főegység (1 db)

Beszerelési és csatlakoztatási alkatrészek (1 készlet)

Egyes kereskedők nem forgalmazzák a kiegészítők teljes választékát. Erről az adott kereskedőtől kérhet részletes tájékoztatást.

A külső és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

## Védjegyek

A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Ezt a terméket a Microsoft bizonyos szellemi tulajdonjogai védik. Az ilyen technológiának az ezen a terméken kívüli használata vagy terjesztése kizárólag a Microsoftnak vagy illetékes leányvállalatának megfelelő engedélyével lehetséges.

Az iPhone, az iPod, az iPod classic, az iPod nano és az iPod touch az Apple Inc. védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

Az MPEG Layer-3 audiokódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és a Thomson licence alapján használjuk.

Az Android a Google Inc. védjegye.

### libFLAC

Copyright (C) 2000-2009, Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met (A szoftver eredeti vagy módosított verziójának forráskódként vagy bináris formában megvalósuló terjesztését az alábbi rendelkezések szabályozzák):

- A forráskód újaterjesztéseinek tartalmaznia kell a fenti szerzői jogi figyelmeztetést, a jelen feltétellistát, valamint az alábbi nyilatkozatot.
- A bináris formátumú újaterjesztésnek meg kell jelenítenie a fenti szerzői jogi értesítést, jelen feltétellistát, valamint a dokumentációban található alábbi nyilatkozatot és/vagy az eredetihez tartozó egyéb anyagokat.
- Sem a Xiph.org Alapítvány neve, sem pedig a közreműködők neve nem használható fel előzetes írásbeli engedély nélkül a jelen szoftverből származó termékek támogatására vagy reklámozására.

JELEN SZOFTVERT A SZERZŐJOG-TULAJDONOSOK ÉS KÖZREMŰKÖDŐK AKTUÁLIS ÁLLAPOTÁBAN BIZTOSÍTJÁK, KIFEJEZETTEN KIZÁRVA MINDENMŰ

KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA VAGY ADOTT CÉLRA TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT. AZ ALAPÍTVÁNY ÉS A KÖZREMŰKÖDŐK SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELŐSEK SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, VÉLETLENSZERŰ, SPECIÁLIS, BÜNTETŐ VAGY KÖVETKEZMÉNYI KÁRÉRT (IDEÉRTVE, DE NEM KIZÁRÓLAGOS JELLEGGEL A CSERETERMÉKEK VAGY SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉT, A HASZNÁLAT VESZTÉSÉGET, AZ ADATVESZTÉST VAGY A PROFITVESZTÉSÉGET, ILLETVE AZ ÜZEMIDŐ-KIESÉST), BÁRHOGYAN OKOZTÁK ÉS BÁRMILYEN JOGÉRTELMEZÉS ALAPJÁN, AKÁR SZERZŐDÉSES JOGVISZONYBAN, SAJÁT FELELŐSSÉG ALAPJÁN VAGY SZERZŐDÉSEN KÍVÜLI JOGVISZONY SORÁN (BELEÉRTVE A GONDATLANSÁGOT IS) KÖVETKEZTET BE, ÉS AMELYET BÁRMILYEN MÓDON A SZOFTVER HASZNÁLATA OKOZOTT, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY FIGYELMEZTETTEK-E ILYEN KÁROK FELMERÜLÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRE.

## Hibaelhárítás

Az alábbi útmutató segítséget nyújt a készülékkel kapcsolatos problémák megoldásában.

Mindenekelőtt ellenőrizze a készülék csatlakoztatási és kezelési útmutatóját. A biztosíték használata és a készülék kiszerezése a műszerfalból: „Csatlakoztatás és beszerelés” (19. oldal).

Ha nem sikerül megoldani a problémát, látogasson el a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalra.

### Általános

**Nincs hang, vagy nagyon halk a hang**

- Ha 2 hangszórós rendszert használ, a hosszmetzeti egyensúlyszabályzó [FADER] nem 2 hangszórós konfigurációhoz van beállítva.
- Nagyon alacsony értékre van állítva a hangerő a készüléken vagy a csatlakoztatott eszközön.
  - Növelje a hangerőt a készüléken vagy a csatlakoztatott eszközön.



---

### Nem csipog a készülék

- Az opcionálisan használható erősítő csatlakoztatva van a készülékhez, és ezért nem a beépített erősítőt használja.

---

### Törlődött a készülék memóriája.

- Kihúzták a tápkábelt, vagy érintkezési hibás a kábel, illetve kivették – vagy nem megfelelően csatlakoztatták – a jármű akkumulátorát.

---

### (a) Törlődtek a tárolt rádióállomások és törlődött a pontos idő

#### (b) Kioldott a biztosíték

#### (c) A készülék zajt hallat a gyújtáskapcsoló elforgatásakor

- A vezetékeket nem megfelelően csatlakoztatták a jármű elektronikai eszközeinek áramellátását biztosító csatlakozóhoz.

---

### Zenelejátszás vagy rádiózás közben bekapcsol a bemutató mód

- Ha a [DEMO-ON] beállítás mellett 5 másodpercig nem kap vezérlési parancsot a készülék, bemutató módra vált.
  - Ha ezt nem szeretné, aktiválja a [DEMO-OFF] beállítást (12. oldal).

---

### Nem jelenik meg semmi a kijelzőn (vagy eltűnnek róla az információk)

- Be van kapcsolva – azaz [DIM-ON] értékre van állítva – a halványítási funkció (13. oldal).
- Az OFF gomb nyomva tartása esetén elsőtétül a kijelző.
  - Az OFF gomb ismételt megnyomásával újra megjeleníthető a kijelző tartalma.
- Szennyezettek a csatlakozók (14. oldal).

---

### A kijelző/világítás villog.

- Nincs megfelelő áramellátás.
  - Ellenőrizze, hogy az autó akkumulátora elegendő áramot biztosít-e a készüléknek. (12 V-os egyenáram szükséges.)

---

### Nem működnek a kezelógombok.

- Állítsa alaphelyzetbe az egységet. Ehhez nyomja le DSPL és a ↩ (vissza)/MODE gombot több mint 2 másodpercre.
  - Ezzel törli a készülék memóriáját is.
  - A biztonság érdekében vezetés közben soha ne próbálja alaphelyzetbe állítani a készüléket.

---

## Rádióadások vétele

### (a) Nincs vehető rádióállomás

### (b) Erős zaj hallható a rádióban

- Ezt a jelenséget csatlakoztatási hibák okozzák.
  - Ellenőrizze az antenna csatlakozásait.
  - Ha a motoros antenna nem emelkedik ki, ellenőrizze az antennavezérlő vezetékét.
- Ha nem vehető a DAB-jel, részletekért olvassa el a [NO SERV] (18. oldal) című részt.

---

### Nem működik az automatikus hangolás

- Túl gyengék a fogható jelek.

---

## RDS

### Néhány másodpercnyi rádióhallgatás után hangoláshoz kezd a készülék

- A hallgatott adó nem támogatja a TP funkciót, vagy nagyon gyengén fogható a jele.
  - Kapcsolja ki a TA funkciót (9. oldal).

---

### Nem hallhatók a közlekedési hírek

- Kapcsolja be a TA funkciót (9. oldal).
- Az adó valójában nem sugároz közlekedési híreket, bár kompatibilis a TP funkcióval.
  - Váltson másik adóra.

---

### A PTY funkció a [- - - - -] feliratot jeleníti meg

- A hallgatott adó nem RDS-adó.
- A készülék nem kapott RDS- adatokat.
- Az adó nem határozta meg az általa sugárzott program típusát.

---

### Villog a rádióadó neve

- A hallgatott adó nem sugároz másik frekvencián.
  - Nyomja meg a SEEK +/- gombot, amikor villog a név. Ekkor a [PI SEEK] felirat jelenik meg a kijelzőn, és a készülék elkezd keresni az azonos PI (programazonosító) értékkel rendelkező további frekvenciákat.

---

## Lejátszás USB-eszközökről

### Nem lehet zenét lejátszani USB-hubon (USB-elosztón) keresztül

- A készülék nem ismeri fel az USB-hubon keresztül csatlakoztatott USB-eszközöket.

---

### Lassabban kezdődik el az USB-n keresztüli lejátszás

→ Az USB-eszköz bonyolult mappaszerkezetben tárolja a fájlokat.

---

### Időnként megszakad a hang.

→ A magasabb bitsűrűségű fájlok lejátszása esetén szörványosan megszakadhat a hang.  
→ A digitális jogvédelemmel ellátott (DRM-védett) fájlok esetenként nem játszhatók le.

---

### Nem játszható le egy hangfájl.

→ A nem FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerű USB-eszközök nem támogatottak.\*

\* A készülék a FAT16 és a FAT32 formátumot is támogatja, de egyes USB-eszközök nem támogatják mindkét formátumot. Bővebb információkat az USB-eszközök kezelési útmutatójában találhat, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

---

## Üzenetek és hibaüzenetek a kijelzőn

**HUB NO SUPRT:** A készülék nem támogatja az USB-hubokon keresztüli csatlakozást.

**IPD STOP:** Befejeződött az iPodon lévő tartalom lejátszása.


→ Indítsa el újra a lejátszást az iPodon vagy iPhone-on.

**NO AF:** Nincsenek alternatív frekvenciák.

→ Nyomja meg a SEEK +/- gombot, amikor villog a név. Ekkor a [PI SEEK] felirat jelenik meg a kijelzőn, és a készülék elkezd keresni az azonos PI (programazonosító) értékkel rendelkező további frekvenciákat.

---

### NO DATA

→ Nincs a kiválasztott programtípusnak megfelelő DAB-szolgáltatás.  
– Nyomja meg a  (vissza) gombot.

---

### NO INFO (nincs információ)

→ Az aktuális DAB-szolgáltatásnak nincsenek címkeadatai.

---

### NO SERV (nincs szolgáltatás)

Nincs fogható DAB-jel.

→ Végezzen automatikus keresést (8. oldal).

→ Ellenőrizze a DAB-antenna csatlakozásait.

→ Ellenőrizze, hogy az [ANT-PWR] [ON] beállítású-e (13. oldal).

---

**NO TP:** Nincsenek közlekedési jellegű programokat sugárzó adók.

→ A készülék folytatja az elérhető TP-adók keresését.

---

**OVERLOAD:** Túl van terhelve az USB-eszköz.

→ Bontsa az USB-eszköz kapcsolatát, és az SRC gombot megnyomva válasszon más jelforrást.  
→ Az USB-eszköz meghibásodott, vagy nem támogatott eszközt csatlakoztatott.

---

**READ:** A készülék az adatok beolvasását végzi.

→ Várja meg a beolvasási művelet végét. Utána automatikusan elindul a lejátszás. A beolvasás ideje a fájlstruktúrától függ, és komplex szerkezet esetén hosszabb is lehet.

---

### RECEIVING

→ A DAB sáv van kiválasztva, és az egység egy szolgáltatás vételére vár.

---

**USB ERROR:** Nem játszható le az USB-eszköz tartalma.

→ Csatlakoztassa újra az USB-eszközt.

---

**USB NO DEV:** Nincs csatlakoztatott USB-eszköz, vagy nem ismerhető fel a csatlakoztatott eszköz.

→ Ellenőrizze, hogy nincs-e érintkezési hiba az USB-aljzatoknál.

---

**USB NO MUSIC:** Nincs lejátszásra alkalmas fájl.

→ Csatlakoztasson egy lejátszható fájlokat tartalmazó USB-eszközt (15. oldal).

---

**USB NO SUPRT:** A készülék nem támogatott USB-eszközt észlelt.

→ A különböző USB-eszközök kompatibilitásáról a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalon tájékozódhat.

Ha fenti tanácsok nem segítettek a probléma megoldásában, forduljon a legközelebbi Sony-márkakereskedőhöz.

### Figyelmeztetések

- Minden földelési vezetékét közös földelési ponthoz kell csatlakoztatni.
- Ügyeljen rá, hogy a kábelek ne kerüljenek csavarok alá és mozgó részekhez (például az üléssínhez).
- A rövidzárlatok elkerülése érdekében a kábelek csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a jármű gyújtását.
- A tápkábelt ④ először a készülékhez és a hangszórókhöz csatlakoztassa, és csak utána a jármű elektronikai eszközöket ellátó tápcsatlakozójához.
- A biztonság érdekében szigetelőszalaggal szigetelje le a nem csatlakoztatott kábelvégeket.

### Óvintézkedések

- Olyan helyet válasszon a készüléknek, ahol nem zavarja a vezetést.
- Ne szerelje poros, könnyen szennyeződő, erősen vibráló, illetve magas hőmérsékletnek – például közvetlen napfénynek és hővezetékeknek – kitett helyekre a készüléket.
- A balesetmentes és biztonságos beszerelés érdekében csak a mellékelt szerelési alkatrészeket használja.

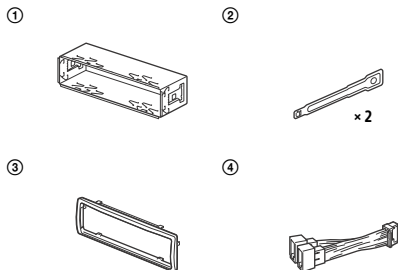
#### Megjegyzés a sárga színű tápkábelhez

Ha más zenelejátszó készülékek is vannak a járműben, fontos, hogy a járműnek a készüléket kiszolgáló áramköre a rá csatlakozó készülékek biztosítékainak összesített névleges áramerősségénél nagyobb névleges áramerősséggel rendelkezzen.

#### Beszerelési szög

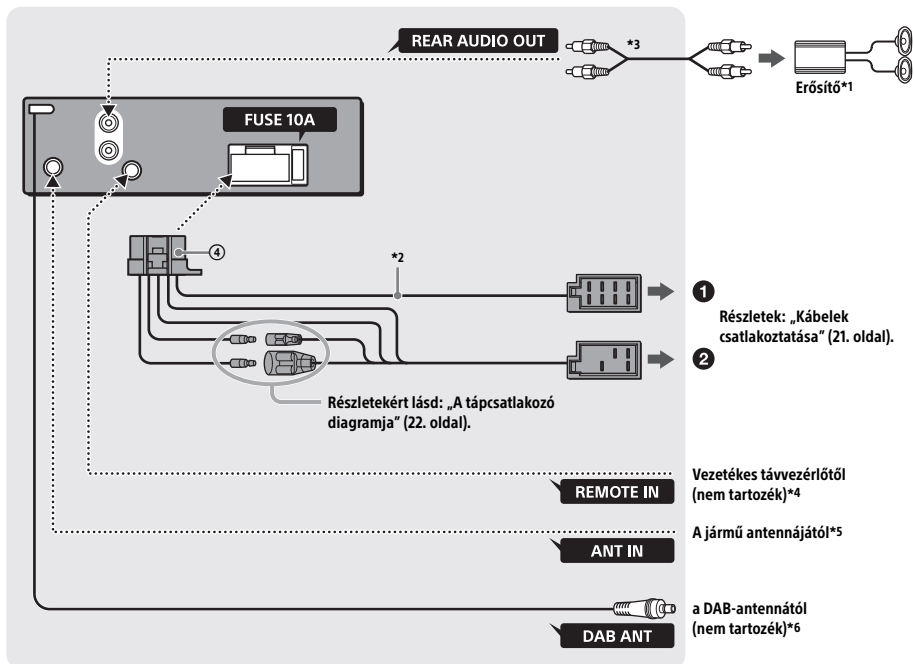
A beszerelési szögnek 45°-nál kisebbnek kell lennie.

## Szerelési alkatrészek



- Az alkatrészjegyzékben nem szerepel a csomag teljes tartalma.
- A tartókonzolt ① és a védőkeret ③ a gyárban a készülékre csatlakoztatják. A beszerelés megkezdése előtt a kioldópálcákkal ② vegye le a tartókonzolt ① a készülékről. Részletek: „A védőkeret és a tartókonzolt levétele” (22. oldal).
- Órizza meg a kioldópálcákat ②, mert a jövőben is szükség lehet rájuk, ha ki kell szerelni a készüléket a járműből.

# Csatlakoztatás



\*1 Nem tartozék

\*2 Hangszórók impedanciája:  $4-8 \Omega \times 4$

\*3 RCA-audiókábel (nem tartozék)

\*4 A jármű típusától függően lehet, hogy adaptert kell használni a vezetékes távvezérlőhöz (ez nem tartozék).

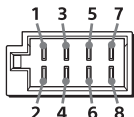
\*5 A jármű típusától függően lehet, hogy adaptert kell használni az antenna csatlakozójához (ez nem tartozék).

\*6 A DAB-antenna típusától függően állítsa a [SET ANT-PWR] beállítást [ON] (alapbeállítás) vagy [OFF] értékre (13. oldal).  
A tápáram max. erőssége 0,1 A

## Kábelek csatlakoztatása

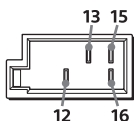
Ha átjátszóegység nélküli motoros antenna van a járműben, és a mellékelt tápkábelrel ④ csatlakoztatja a készüléket, az antenna megsérülhet.

### ① A jármű hangszóróinak csatlakozói felé



1	Hátsó hangszóró (jobb oldali)	⊕	Lila
2		⊖	Lila/fekete csíkozású
3	Első hangszóró (jobb oldali)	⊕	Szürke
4		⊖	Szürke/fekete csíkozású
5	Első hangszóró (bal oldali)	⊕	Fehér
6		⊖	Fehér/fekete csíkozású
7	Hátsó hangszóró (bal oldali)	⊕	Zöld
8		⊖	Zöld/fekete csíkozású

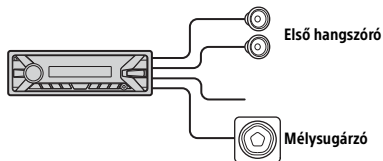
### ② A jármű tápcsatlakozója felé



12	Folyamatos tápellátás	Sárga
13	Motoros antenna és erősítővezérlő csatlakozója (REM OUT)	Kék/fehér csíkozású
15	Kapcsolható tápellátás	Piros
16	Földkábel	Fekete

## A mélysugárzó egyszerű csatlakoztatása

A mélysugárzó erősítő nélkül is használható, ha az egyik hátsó hangszóró aljzatához csatlakoztatja.



### Megjegyzések

- Ehhez a konfigurációhoz elő kell készíteni a hátsó hangszóró kábeleit.
- Ilyen szituációban 4–8 ohmos, illetve – a sérülések elkerülése érdekében – megfelelő teljesítménykezelési kapacitással rendelkező mélysugárzót kell használni.

## A memória tápellátása

Ha a sárga tápkábel csatlakoztatva van, a memória áramkörei folyamatos áramellátást kapnak akkor is, ha a gyújtás ki van kapcsolva.

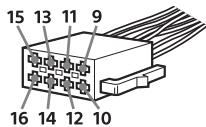
## Hangszórók csatlakoztatása

- A hangszórók csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a készüléket.
- 4–8 ohmos, illetve – a sérülések elkerülése érdekében – megfelelő teljesítménykezelési kapacitással rendelkező hangszórókat kell használni.

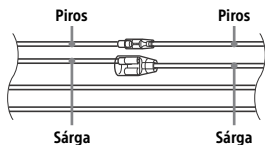
## A tápcsatlakozó diagramja

Ellenőrizze a jármű elektronikai eszközök tápellátását biztosító csatlakozóját, és ügyeljen az egyes kábelek/csatlakozók helyes megfeleltetésére.

Elektronikus eszközök tápcsatlakozója

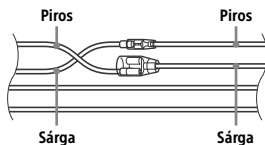


### Szokásos elrendezés



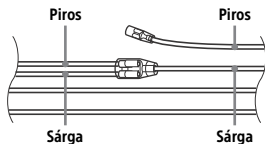
12	Folyamatos tápellátás	Sárga
15	Kapcsolható tápellátás	Piros

### A piros és sárga vezetékek felcserélt pozíciója esetén



12	Kapcsolható tápellátás	Sárga
15	Folyamatos tápellátás	Piros

### ACC állás nélküli gyújtókapcsolós járművek esetén



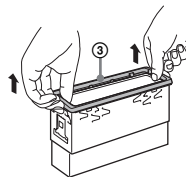
A kábelek/csatlakozók megfeleltetése és összekötése után csatlakoztassa a készüléket a jármű tápcsatlakozójához. Ha a készülékkel kapcsolatban felmerült problémájára vagy kérdésére nem talál választ ebben az útmutatóban, kérje a jármű forgalmazójának segítségét.

## Beszereles

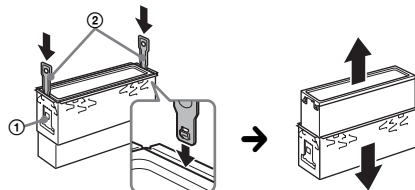
### A védőkeret és a tartókonzol levétele

A beszerelés megkezdése előtt vegye le a tartókeretet ③ és a tartókonzolt ① a készülékről.

- 1 Fogja az ujjai közé a védőkeret ③ két szélét, és húzza kifelé.



- 2 Kattanásig tolja be mindkét kioldópálcát ②, és húzza lefelé a tartókonzolt ①, majd húzza felfelé a készüléket.

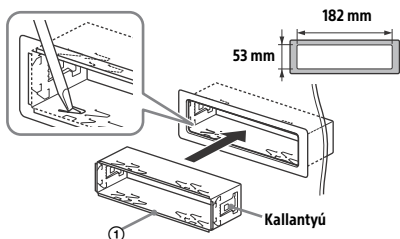


A kampónak befelé kell néznie

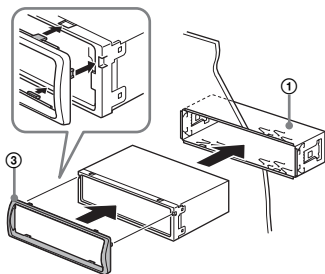
## A készülék beszerelése a műszerfalba

A szerelés előtt ellenőrizze, hogy a kallantýúk a tartókonzol ① mindkét oldalán 2 mm-re, befelé hajlanak-e.

- 1 Helyezze a tartókeretet ① a műszerfalba, és hajtsa kifelé a kallantýúkat, hogy szorosan illeszkedjen a konzol.



- 2 Helyezze be a készüléket a tartókonzolba ①, és helyezze rá a védőkeretet ③.



### Megjegyzések

- Ha a kallantýúk a konzol síkjában állnak vagy befelé hajlanak, a készülék rögzítése nem lesz biztonságos, és a készülék kicsúszhat a műszerfalból.

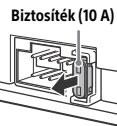
- Ellenőrizze, hogy a védőkeret ③ mind a négy kallantýúja megfelelően illeszkedik-e a készülék vájtaiba.

## Az előlap levétele és felhelyezése

Részletek: „Az előlap levétele” (5. oldal).

## A biztosíték cseréje

A biztosíték cseréje esetén ügyeljen rá, hogy az eredeti biztosítékon feltüntetett névleges áramerősséggel azonos áramerősségű biztosítékot használjon. A biztosíték kioldása esetén ellenőrizze a tápcsatlakozást, és cserélje ki a biztosítékot. Ha a csere után az új biztosíték is kiold, az a készülék hibájára utalhat. Ilyen esetben forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselethez.



### **Támogatási weboldal**

Kérdéseivel érdemes felkeresnie az alábbi támogatási weboldalt, ahol a legfrissebb támogatási információkat is megtalálja:

**<http://www.sony.eu/support>**

Ne feledje regisztrálni a készülékét weblapunkon:

**<http://www.sony.eu/mysony>**



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

©2016 Sony Corporation