

FM/MW/LW CD-lejátszó

Kezelési útmutató

HU

A kijelző bemutató (DEMO) módjának kikapcsolása: 9. oldal.
Csatlakoztatási és beszerelési tudnivalók: 19. oldal.



* 4 5 7 5 5 1 2 1 1 * (1)

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

Gyártó ország: Thaiföld

A lézerdióda jellemzői

- Fénykibocsátás időtartama: Folyamatos
- Lézerkimenet: 53,3 μ W alatt

(A kimenet az optikai jelfogó egységre szerelt, 7 mm-es blendével rendelkező objektív lencsájének felszínétől 200 mm-es távolságra mért érték.)

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 képviselet:

Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany



Elhasznált elemek és elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív 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% ólomot 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 terméket árusító üzletől kaphat tájékoztatást.

Figyelmeztetés ACC állás nélküli gyújtáskapcsolóval rendelkező járművekre

Fontos, hogy be legyen kapcsolva az AUTO OFF funkció (10. 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

A készülék alaphelyzetbe állítása	5
Az óra beállítása	5
USB-eszköz csatlakoztatása	6
Más hordozható zenelejátszó csatlakoztatása . . .	6

Rádióhallgatás

Rádióhallgatás	6
Az RDS rendszer használata	7

Lejátszás

Lemez lejátszása	8
Lejátszás USB-eszközzel	8
Számok keresése és lejátszása	8

Beállítások

Kilépés a bemutató módból	9
Beállítások megadása	9
Általános beállítások (GENERAL)	10
Hangbeállítások (SOUND)	11
Kijelzőbeállítások (DISPLAY)	12

További információk

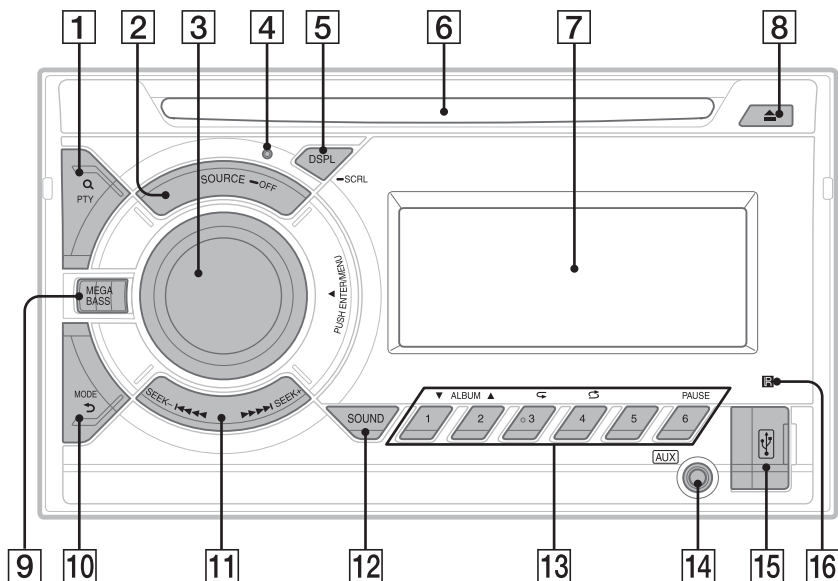
A firmware frissítése	13
Óvintézkedések	13
Műszaki adatok	14
Hibaelhárítás	16

Csatlakoztatás és beszerelés

Figyelmeztetések	19
Szerelési alkatrészek	19
Csatlakoztatás	20
Beszerelés	22

A készülék részei és kezelőszervei

Fő egység



1 Q (tallózás) (9. oldal)

Belépés a tallózófunkcióba lejátszás közben.

PTY (program type)

Válassza a PTY lehetőséget az RDS részben.

2 SOURCE

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.

Nyomja meg a SOURCE gombot, forgassa, majd nyomja meg a forrás módosításához.

MENU

A beállítási menü megnyitása.

4 Reset gomb (5. oldal)

5 DSP (kijelző)

Megnyomásával változtatható a kijelzőn megjelenített információk köre.

SCRL (görgetés)

Nyomva tartásával görgethető a kijelzőn megjelenített szöveg.

6 Lemeznyílás

7 Kijelzőablak

8 (lemez kiadása)

9 MEGA BASS

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

A beállítás automatikusan [OFF] értékre vált, ha a [C.AUDIO+] beállítást [ON] értékre állítja.

10 MODE (6., 8. oldal)

↶ (vissza)

Visszatérés az előző ablakba.

11 SEEK +/-

Rádióállomások automatikus behangolása.

A gomb nyomva tartásával kezdeményezhető a kézi hangolás.

⏪ / ⏩ (előző/következő)

⏮ / ⏭ (visszatekerés/előretekerés)

12 SOUND

A SOUND menü közvetlen megnyitása.

13 Számgombok (1-6)

Váltás a beprogramozott rádióállomásokra. A kívánt állomás 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

14 AUX bemeneti aljzat

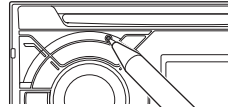
15 USB-port

16 A távirányító jeleinek érzékelője

Kezdeti lépések

A készülék alaphelyzetbe állítása

A készülék első bekapcsolása előtt, a jármű akkumulátorának cseréje után, illetve a csatlakozások cseréjét követően alaphelyzetbe kell állítani a készüléket. Nyomja le a Reset gombot egy golyóstollal vagy más, hasonló tárggyal.



Megjegyzés

A RESET gomb megnyomása törli az óra beállításait, valamint a tárolt tartalmak és információk egy részét.

Az óra beállítása

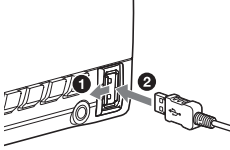
- 1 Nyomja meg a MENU gombot, forgassa a vezérlőtárcsát a [SET GENERAL] parancshoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 Forgassa a vezérlőtárcsát a [CLOCK-ADJ] beállításhoz, és nyomja meg a tárcsát. Ekkor villogni kezd az órák száma.
- 3 Forgassa a vezérlőtárcsát a pontos időnek megfelelő óra- és percértékre. 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

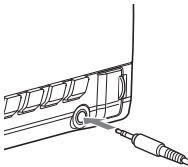
- 1 Csökkentse le a készülék hangerejét.
- 2 Csatlakoztassa a készülékhez az USB-eszközt.
Az iPodok és iPhone-ok csatlakoztatásához az iPodhoz készült USB-kábelt kell használni (nem tartozék).



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 Nyomja meg a SOURCE gombot az [AUX] lehetőség kiválasztásához.

Csatlakoztatott készülék hangerejének beállítása más jelforrások hangerejéhez

Kezden 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 (12. oldal).

Rádióhallgatás

Rádióhallgatás

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

Rádióállomások automatikus tárolása (BTM)

- 1 A MODE gombbal váltson a kívánt frekvenciasávra – FM1 (rövidhullám), FM2, FM3, MW (középhullám) és LW (hosszúhullám).
- 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 (rövidhullám), FM2, FM3, MW (középhullám) és LW (hosszúhullám).
- 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 (10. 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 frekvenciasávjára 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.

Programtípusok kiválasztása (PTY funkció)

- 1 FM-vétel közben 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

NEWS (hírek), **AFFAIRS** (politikai elemzések), **INFO** (tájékoztató), **SPORT** (sport), **EDUCATE** (oktatás), **DRAMA** (színművek és hangjátékok), **CULTURE** (kultúra), **SCIENCE** (tudomány), **VARIED** (vegyes), **POP M** (popzene), **ROCK M** (rockzene), **EASY M** (slágerek), **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)

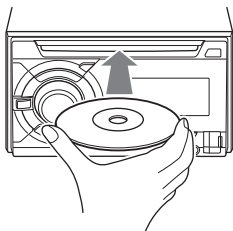
A pontos idő vételének (CT funkció) beállítása

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

- 1 Ehhez a [SET CT-ON] lehetőséget kell választani a [SET GENERAL] menüben (10. oldal).

Lemez lejátszása

- 1 Helyezze be a lemezt a nyílásba, a címkéjével felfelé.



Automatikusan elindul a lejátszás.

Lejátszás USB-eszközzől

Ebben az útmutatóban az „iPod” kifejezés ellenkező értelmű 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 telefonok.

Egyes digitális médialejátszók és androidos telefonok 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 fájlok lejátszása:
 - MP3/WMA/AAC/FLAC típus esetén:
 - szerzői jogvédelemmel ellátott fájlok
 - digitális jogkezelési DRM-technológiával védett fájlok
 - többcsatornás hangfájlok
 - MP3/WMA/AAC típus esetén:
 - Veszteség nélküli tömörítéssel készült fájlok
 - WAV:
 - Többcsatornás hangfájlok

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

Elindul a lejátszás.

Ha már csatlakoztatva van az eszköz, a lejátszás indításához a SOURCE 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 CD-ről vagy 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 ismételje 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** A vezérlőtárcsát forgatva válassza a **[SET DEMO-OFF]** beállítást, majd nyomja meg a tárcsát.
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) (5. oldal)

BEEP

Hangjelzések bekapcsolása: [ON], [OFF].

AUTO OFF

A készülék automatikus kikapcsolása a megadott idejű üresjárat után: [ON] (30 minutes), [OFF].

STEERING (kormány)

A kormánykeréken található távirányítógombok funkcióinak beállítása és alaphelyzetbe állítása. (Csak kábeles csatlakozás esetén használható; a kábel nem tartozék.) (Csak akkor érhető el, ha a jelforrás ki van kapcsolva, és a kijelzőn az óra látható.)

STR CONTROL (kormánykerékes távirányítás)

A csatlakoztatott távirányító beviteli módjának kiválasztása. A megfelelő működés érdekében a használat előtt ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott távirányító is hasonló módra van-e beállítva.

CUSTOM

A kormánykeréken található távirányítószervek beviteli módja (a készülék automatikusan ezt választja az [EDIT CUSTOM] menüből való kilépéskor és a [RESET CUSTOM] parancs használata után is).

PRESET

Vezetékes távirányítók beviteli módja, kivéve a kormánykeréken található távirányítógombokat.

EDIT CUSTOM

A kormánykeréken található távirányítógombok beállítása a különböző funkciókra [SOURCE, ATT, VOL +/-, SEEK +/-]:

- 1 Forgassa a vezérlőtárcsát a kormánykeréken lévő távirányítószervhez rendelt funkcióhoz, és nyomja meg a tárcsát.
- 2 Amíg a [REGISTER] felirat villog, tartsa nyomva a kormánykeréknek a funkcióhoz rendelt gombját. A regisztrálás sikere esetén világítva marad a [REGISTERED] felirat.
- 3 A további funkciókat hasonló módon, az 1 és 2 lépés megismétlésével rendelheti a gombokhoz.

(Csak akkor érhető el, ha az [STR CONTROL] beállítás értéke [CUSTOM].)

RESET CUSTOM

A kormánykeréken található távirányítógombok funkcióinak alaphelyzetbe állítása: [YES], [NO]. (Csak akkor érhető el, ha az [STR CONTROL] beállítás értéke [CUSTOM].)

Megjegyzések

- A beállítások megadása közben a készülék csak gombokkal vezérelhető. A biztonság érdekében csak parkolás után módosítsa ezeket a beállításokat.
 - Ha hiba történik a regisztrációs műveletek során, minden korábbi információ és beállítás megmarad. A regisztrációt elegendő a hibát okozó funkció regisztrációjától újratekdeni.
 - Előfordulhat, hogy a funkció egyes járművekben nem használható. A járművek kompatibilitásáról a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalon tájékozódhat.
-

REAR/SUB

Váltás a hangkimenetek között: [SUB-OUT] (mélysugárzó), [REAR-OUT] (erősítő). (Csak akkor érhető el, ha a jelforrás ki van kapcsolva, és a kijelzőn az óra látható.)

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) (6. oldal)

(Csak a rádió működése közben érhető el.)

FIRMWARE

A firmware új verziójának keresése és telepítése. Részletek a támogatási weboldalon:

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

FW VERSION (firmware-verzió)

A készüléket üzemeltető firmware verziószámának megjelenítése.

FW UPDATE (firmware-frissítés)

A firmware-frissítési folyamat megkezdése: [YES], [NO].

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

Hangbeállítások (SOUND)

Ez a beállítási menü a SOUND gomb megnyomásával is megnyitható, és minden jelforrás esetén elérhető.

C.AUDIO+ (ClearAudio+)

A digitális jelek optimalizálása a Sony által ajánlott hangbeállításokkal: [ON], [OFF].
(A beállítás automatikusan [OFF] értékre vált, ha az [EQ10 PRESET] vagy a [MEGABASS] beállítást [1] vagy [2] értékre, illetve a [DSO] beállítást [LOW], [MID] vagy [HIGH] értékre állítja.)

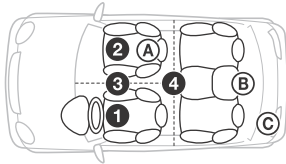
EQ10 PRESET

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.

EQ10 CUSTOM

Az EQ10 beállítás [CUSTOM] értékéhez tartozó paraméterek beállítása.
A hangszínszabályozó görbe beállítása:
[BAND1] 32 Hz, [BAND2] 63 Hz, [BAND3] 125 Hz, [BAND4] 250 Hz, [BAND5] 500 Hz, [BAND6] 1 kHz, [BAND7] 2 kHz, [BAND8] 4 kHz, [BAND9] 8 kHz, [BAND10] 16 kHz.
A hangerő -6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekben szabályozható.

POSITION (hallgatási pozíció)



F/R POS (hosszanti pozíció)

Természetes hangkép előállítása a hangszórók hangjának a hallgató pozíciójához illesztett késleltetésével:

- 1 [FRONT L] (bal oldali első ülés),
 - 2 [FRONT R] (jobb oldali első ülés),
 - 3 [FRONT] (első ülések vonalában, közepen),
 - 4 [ALL] (a jármű közepe),
- [OFF] (nincs beállított pozíció)

ADJ POSITION* (pozíció finomhangolása)

A hallgatási pozíció finomhangolása:
[+3] - [CENTER] - [-3].

SW POS* (mélysugárzó pozíciója)

- Ⓐ [NEAR] (közel),
Ⓑ [NORMAL] (normál távolságra),
Ⓒ [FAR] (távol)

DSO (dinamikus hangrendező)

Térhatású hangzást állít elő, mintha csak hangszórók lennének a műszerfalban:
[OFF], [LOW], [MID], [HIGH].

BALANCE (keresztmetszeti balansz)

A bal és jobb oldali hangszórók egymáshoz viszonyított erősségének beállítása:
[RIGHT-15] - [CENTER] - [LEFT-15] (a bal oldaliak hangsúlyozásától a jobb oldaliak hangsúlyozása felé haladva).

FADER

Az első és hátsó hangszórók egymáshoz viszonyított erősségének beállítása:
[FRONT-15] - [CENTER] - [REAR-15] (az első hangszúlyozásától a hátsók hangsúlyozása felé haladva).

DSEE (digitális hangjavítás)

A digitális tömörítés során elveszett magas frekvenciák helyreállítása.
A készülék a rádiót kivéve minden jelforrás esetén külön tárolja a beállítást.
A DSEE üzemmód kiválasztása: [ON], [OFF].

AAV (automatikus hangerő-szabályozás)

A lejátszás hangerejének optimális szinten tartása: [ON], [OFF].

RB ENH (hátsó basszuskiemelés)

A hátsó basszuskiemelés aluláteresztő (low-pass) szűrővel fokozza a hátsó hangszórók basszushangjainak erejét. Mélysugárzó hiányában ez a funkció lehetővé teszi, hogy a hátsó hangszórók mélysugárzóként működjenek.
(Csak akkor érhető el, ha a [SW DIREC] beállítása [OFF], és/vagy a [REAR-OUT] elem van kiválasztva a [REAR/SUB] beállításnál.)
RBE MODE (basszushangok hátsó kiemelési módja)

A hátsó basszuskiemelés módjának kiválasztása: [1], [2], [3], [OFF].

LPF FREQ (aluláteresztő szűrő frekvenciája)

A mélysugárzó vágási (cut-off) frekvenciájának beállítása: [50Hz], [60Hz], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

LPF SLOP (aluláteresztő szűrő meredeksége)

Az aluláteresztő szűrő meredekségének értéke: [1], [2], [3].

SW DIREC (közvetlen mélysugárzó-kapcsolat)

A mélysugárzó teljesítményerősítő nélkül is használható, ha a hátsó hangszóró számára kialakított aljzathoz csatlakozik.

(Csak akkor érhető el, ha az [RBE MODE] beállítása [OFF], és/vagy a [REAR-OUT] elem van kiválasztva a [REAR/SUB] beállításnál.)

Az egyik hátsó hangszóró aljzatára 4-8 ohmos mélysugárzót kell csatlakoztatni. A másik hátsó hangszóró számára kialakított aljzathoz ilyenkor ne csatlakoztasson hangszórót.

SW MODE (mélysugárzási mód)

A mélysugárzó üzemmódja: [1], [2], [3], [OFF].

SW PHASE (mélysugárzó fázisa)

A mélysugárzó fázisának kiválasztása:

[NORM] (normál), [REV] (fordított).

SW POS* (mélysugárzó pozíciója)

A mélysugárzó pozíciójának megadása:

[NEAR] (közel), [NORMAL] (normál távolságra), [FAR] (távol).

LPF FREQ (aluláteresztő szűrő frekvenciája)

A mélysugárzó vágási (cut-off) frekvenciájának beállítása: [50Hz], [60Hz], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

LPF SLOP (aluláteresztő szűrő meredeksége)

Az aluláteresztő szűrő meredekségének értéke: [1], [2], [3].

S.WOOFER (mélysugárzó)

SW LEVEL (mélysugárzó hangereje)

A mélysugárzó hangerőszintjének beállítása:

[+10 dB] – [0 dB] – [-10 dB].

(A legalacsonyabb értéket az [ATT] felirat jelzi.)

SW PHASE (mélysugárzó fázisa)

A mélysugárzó fázisának kiválasztása:

[NORM] (normál), [REV] (fordított).

SW POS* (mélysugárzó pozíciója)

A mélysugárzó pozíciójának megadása:

[NEAR] (közel), [NORMAL] (normál távolságra), [FAR] (távol).

LPF FREQ (aluláteresztő szűrő frekvenciája)

A mélysugárzó vágási (cut-off) frekvenciájának beállítása: [50Hz], [60Hz], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

LPF SLOP (aluláteresztő szűrő meredeksége)

Az aluláteresztő szűrő meredekségének értéke: [1], [2], [3].

HPF (felüláteresztő szűrő)

HPF FREQ (felüláteresztő szűrő frekvenciája)

Az első/hátsó hangszórók vágási (cut-off)

frekvenciája: [OFF], [50Hz], [60Hz], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

HPF SLOP (felüláteresztő szűrő meredeksége)

A felüláteresztő szűrő görbéjének meredeksége (a [HPF FREQ] beállítás [OFF] értéke esetén nincs hatása): [1], [2], [3].

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.

* A beállítás nem jelenik meg, ha az [F/R POS] beállítás értéke [OFF].

Kijelzőbeállítások (DISPLAY)

DIMMER

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

BUTTON-C (gombszín)

Gyári vagy saját szín beállítása a gombokhoz.

COLOR

Itt választhat a 15 gyári szín, illetve az 1 saját szín közül.

CUSTOM-C (saját szín)

Saját szín beállítása a gombokhoz.

RGB RED (RGB szerinti piros összetevő),

RGB GRN (RGB szerinti zöld összetevő),

RGB BLUE (RGB szerinti kék összetevő)

Az egyes összetevőkhöz beállítható értékek:

[0] – [32] (azonban nem lehet mindhárom összetevő értéke [0]).

DSPL-C (kijelző színe)

Gyári vagy saját szín beállítása a kijelzőhöz.

COLOR

Itt választhat a 15 gyári szín, illetve az 1 saját szín közül.

CUSTOM-C (saját szín)

Saját szín beállítása a kijelzőhöz.

RGB RED (RGB szerinti piros összetevő),

RGB GRN (RGB szerinti zöld összetevő),

RGB BLUE (RGB szerinti kék összetevő)

Az egyes összetevőkhöz beállítható értékek:

[0] – [32] (azonban nem lehet mindhárom összetevő értéke [0]).

ALL-C (minden szín)

Közös gyári vagy saját szín beállítása a kijelzőhöz és a gombokhoz.

COLOR

Itt választhat a 15 gyári szín, illetve az 1 saját szín közül.

CUSTOM-C (saját szín)

Saját közös szín beállítása a kijelzőhöz és a gombokhoz.

RGB RED (RGB szerinti piros összetevő),

RGB GRN (RGB szerinti zöld összetevő),

RGB BLUE (RGB szerinti kék összetevő)

Az egyes összetevőkhöz beállítható értékek:

[0] – [32] (azonban nem lehet mindhárom összetevő értéke [0]).

SDND SYNC (hangszinkronizálás)

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

M. DISPLAY (mozgásmegjelenítő)

Mozgó minták megjelenítése: [LM], [ON], [OFF].

AUTO SCR (automatikus görgetés)

A hosszú feliratok automatikus görgetése: [ON], [OFF].

(AUX jelforrás és rádió esetén nem érhető el.)

További információk

A firmware frissítése

A készüléket üzemeltető firmware az alábbi támogatási weboldalról frissíthető:

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

Ha új frissítés jelenik meg, nyissa meg a weboldalt, és kövesse az ott megjelenő útmutatást.

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.

Párakicsapódás

Ha a készülékben pára csapódhatott le, vegye ki belőle a lemezt, és várjon egy órát, hogy elpárologhasson a nedvesség, különben meghibásodhat a készülék.

Magas hangminőség megőrzése

Kerülje a folyadékok érintkezését a készülékkel és a lemezekkel.

A lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

- Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napfénynek vagy hőforrások (például hővezetékek) hőjének, és ne hagyja közvetlen napsütésben álló járműben.
- Lejátszás előtt töröljön le minden lemezt egy törülközővel, a közepétől a széle felé haladva. Ne használjon oldószert, például benzint, higítót és kereskedelmi forgalomban kapható más tisztítószerket.
- A készüléket a CD szabványnak megfelelő lemezek lejátszására tervezték. A DualDisc-lemezek és a másolásvédelmi technológiákkal kódolt egyes zenei lemezek nem felelnek meg a CD szabványnak, és ezért elképzelhető, hogy nem játszhatók le ezzel a készülékkel.

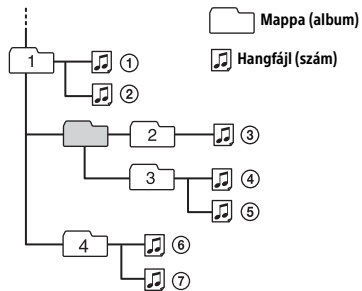


- A készülékkel NEM LEJÁTSZHATÓ lemezek:
 - Címkezett és matricázott lemezek, illetve amelyekre valamilyen öntapadó anyag vagy papír van ragasztva. Az ilyen lemezek lejátszásának kísérlete hibás működést vagy lemezkárosodást okozhat.
 - Nem szabványos formájú lemezek (például szív, négyzet, csillag stb. alakú lemezek). Az ilyen lemezek lejátszásának megkísérlése károsíthatja a készüléket.
 - 8 cm-es (3 1/4 hüvelykes) lemezek.

Megjegyzések a CD-R/CD-RW típusú lemezekhez

- Ha egy több menetben írt lemezre először egy CD-DA formátumú adatblokkot írtak, a készülék CD-DA típusú lemezként azonosítja, és a későbbi menetekben ráírt zenét nem fogja lejátszani.
- A készülékkel NEM LEJÁTSZHATÓ lemezek:
 - Gyenge felvételi minőségű CD-R és CD-RW típusú lemezek
 - Nem kompatibilis lemezíró készülékkel előállított CD-R és CD-RW típusú lemezek.
 - Nem megfelelően lezárt CD-R és CD-RW típusú lemezek.
 - Nem zenei CD formátumban, és nem is az ISO9660 Level 1 vagy Level 2, illetve a Joliet vagy Romeo szabványnak megfelelő MP3-formátumban vagy többmenetes formátumban írt lemezek.

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	○
iPhone 5	○
iPhone 4s	○
iPhone 4	○
iPhone 3GS	○
iPhone 3G	○
iPod touch (5. generációs)	○
iPod touch (4th generation)	○
iPod touch (3rd generation)	○
iPod touch (2nd generation)	○
iPod classic	○
iPod nano (7. generációs)	○
iPod nano (6th generation)	○
iPod nano (5. generációs)	○
iPod nano (4. generációs)	○
iPod nano (3. 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-márkaárviselettel készségi áll rendelkezésére.

Műszaki adatok

Rádió

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: 8 dBf

Szelektivitás 75 dB 400 kHz-en

Jel-zaj arány: 73 dB

Szeperáció: 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

CD-lejátszó

Jel-zaj arány: 120 dB

Frekvenciaátvitel: 10–20 000 Hz

Ingadozás (wow és flutter): Mérethetőségi határ alatt

Maximális értékek (csak CD-R és CD-RW esetén):

– mappák (albumok): 150 (a legfelső szintű mappával együtt)

– fájlok (számok) és mappák: 300 (hosszú fájl- és mappanevek esetén az érték csökkenhet)

– fájl- és mappanevekből megjeleníthető karakterek száma 32 Joliet formátum esetén, és 64 Romeo formátum esetén

Fájlkiterjesztéseknek megfelelő kodekek:

MP3 (.mp3), WMA (.wma) és AAC (.m4a)

USB-lejátszó

Interfész: USB (nagy sebességű)

Maximális áramerősség: 1 A

Felismerhető zeneszámok maximális száma: 10 000

Megfelelő kodek:

MP3 (.mp3)

Bitssebesség: 8–320 kbps (akár változó bitssebességű (VBR) fájlok is)

Mintavételi frekvencia: 16–48 kHz

WMA (.wma)

Bitssebesség: 32–192 kbps (akár változó bitssebességű (VBR) fájlok is)

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

AAC (.m4a, .mp4)

Bitssebesség: 8–320 kbps

Mintavételi frekvencia: 11,025–48 kHz

WAV (.wav)
Bitmélység: 16 bit
Mintavételi frekvencia: 44,1 kHz, 48 kHz
FLAC (.flac)
Bitmélység: 16 bit, 24 bit
Mintavételi frekvencia: 44,1 kHz, 48 kHz

Erősítő

Kimenet: hangsugárzó-kimenetek
Hangszórók impedanciája: 4–8 Ω
Maximális kimeneti teljesítmény: 55 W × 4 (4 Ω)

Általános

Kimenetek:

Audiokimeneti csatlakozók (első, hátsó/mély átkapcsolható)
Motoros antenna/erősítő vezérlőjének csatlakozója (REM OUT)

Bemenetek:

Távvezérlő csatlakozója
Antennabemeneti csatlakozóaljzat
Bemeneti AUX-csatlakozó (sztereó mini jack aljzat)
USB-port

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

Névleges áramfelvétel: 10 A

Méretek:

Kb. 178 mm × 100 mm × 178 mm (sz/ma/mé)

Foglalat méretei:

Kb. 182 mm × 111 mm × 159 mm (sz/ma/mé)

Tömeg: Kb. 1,4 kg

A csomag tartalma:

Fő egység (1)
Beszerelési és csatlakoztatási alkatrészek (1 szett)

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 annak 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 újratejesztéseinek tartalmaznia kell a fenti szerzői jogi figyelmeztetést, a jelen feltétellistát, valamint az alábbi nyilatkozatot.
- A bináris formátumú újratejesztésnek 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.

JELÉN SZOFTVERT A SZERZŐI JOG-TULAJDONOSOK ÉS KÖZREMŰKÖDŐK AKTUÁLIS ÁLLAPOTÁBAN BIZTOSÍTJÁK, KIFEJEZETTEN KIZÁRVA MINDENMÉLY KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA VAGY ADOTT CÉLRA TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT. AZ ALAPÍTÁVÁNY 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 VESZTESÉGÉT, AZ ADATVESZTÉST VAGY A PROFITVESZTESÉGET, 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) KÖVETKEZETT 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 kiszérése 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

- Megnyomták a RESET gombot.
 - A szükséges adatokat újra be kell programozni a memóriába.
- 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 (10. oldal).

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

- Be van kapcsolva – azaz [DIM-ON] értékre van állítva – a halványítási funkció (12. oldal).
- Az OFF gomb nyomva tartása esetén elsötétül a kijelző.
 - Az OFF gomb ismételt megnyomásával újra megjeleníthető a kijelző tartalma.

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 kezelőgombok.

Nem adja ki a lemezt a készülék.

- Ezt a jelenséget csatlakoztatási hibák okozzák.
 - Ellenőrizze a készülék csatlakozásait. Ha nem javul a helyzet, nyomja meg a RESET gombot (5. oldal). 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 vezetéket.

Nem működik az automatikus hangolás

- Túl gyengék a fogható jelek.

RDS

Néhány másodpercnyi rádióhallgatás után hangolásba kezd a készülék

- A hallgatott adó nem támogatja a TP funkciót, vagy nagyon gyengén fogható a jele.
 - Kapcsolja ki a TA funkciót (7. oldal).

Nem hallhatók a közlekedési hírek

- Kapcsolja be a TA funkciót (7. 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.

CD-lejátszás

Nem játszható le egy lemez

- A lemez hibás vagy szennyezett.
- A készülékben lévő CD-R vagy CD-RW típusú lemez nem zenei lemez (13. oldal).

Nem játszhatók le az MP3, WMA vagy AAC típusú fájlok

- A lemez nem kompatibilis az MP3, a WMA vagy az AAC formátumnak a készülék által támogatott verziójával. A lejátszható lemezek és adatformátumok köréről a készülék hátlapján feltüntetett támogatási weboldalon tájékozódhat.

Lassabban kezdődik el az MP3, WMA vagy AAC típusú fájlok lejátszása

- A következő típusú lemezek növelhetik a lejátszás elindításának időtartamát:
 - bonyolult mappaszerkezetű lemezek;
 - többenetes formátumban rögzített lemezek; illetve
 - adatok tárolására is alkalmas lemezek.

A zene lejátszása nem folyamatos, ugrál a hang

- A lemez hibás vagy szennyezett.

Lejátszás USB-s készülékekről

Nem lehet zenét lejátszani egy 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 szórványosan 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 található, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

Üzenetek és hibaüzenetek a kijelzőn

CD ERROR: Nem játszható le a lemez. A készülék automatikusan ki fogja adni a lemezt.

- Tisztítsa meg, majd a megfelelő oldalával felfelé helyezze be a lemezt. Ellenőrizze, hogy nem üres vagy sérült lemezről van-e szó.

CD NO MUSIC: Nincs lejátszásra alkalmas fájl.

- A készülék automatikusan ki fogja adni a lemezt.
- Helyezzen be egy lejátszható fájlokat tartalmazó lemezt (14. oldal).

CD PUSH EJT: A készülék nem tudja kiadni a lemezt.

- Nyomja meg a  (lemez kiadása) gombot.

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 TP: Nincsenek közlekedési jellegű programokat sugárzó adók.

- A készülék folytatja az elérhető TP-adók keresését.

OVERLOAD: Túl van terelve az USB-eszköz.

- Bontsa az USB-s készülék kapcsolatát, és a SOURCE 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.

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 (14. oldal).

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

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

⌂ ⌂ ⌂ ⌂ vagy ⌂ ⌂ ⌂ ⌂: A készülék elérte a lemez elejét vagy végét.

...: Meg nem jeleníthető karakter.

Kormányon lévő távirányítószervek

ERROR: Hiba történt a funkció regisztrálása közben.

→ Próbálja meg újra regisztrálni azt a funkciót, amelyiknél a hibajelzést kapta (10. oldal).

TIMEOUT: Időtűllépés miatt nem sikerült a regisztrálás.

→ Próbálja meg a [REGISTER] felirat villogása alatt, körülbelül 6 másodpercen belül elvégezni a regisztrálást (10. oldal).

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

Ha CD-vel kapcsolatos lejátszási probléma miatt viszi szervizbe a készüléket, azt a lemezt is vigye magával, amellyel először tapasztalta a problémát.

Figyelmeztetések

- Minden földelési vezetékét közös földelési ponthoz kell csatlakoztatni.
- Ügyeljen rá, hogy a kábelek ne kerüljenek csavarok alá és mozgó részekhez (például az ülés sínhez).
- A rövidzárlatok elkerülése érdekében a kábelek csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a jármű gyújtását.
- A tápkábelt ⑤ először a készülékhez és a hangszórókhöz csatlakoztassa, és csak utána csatlakoztassa 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 hővezetéknek – kitett helyekre a készüléket.
- A balesetmentes és biztonságos beszerelés érdekében csak a mellékelt szerelési alkatrészeket használja.

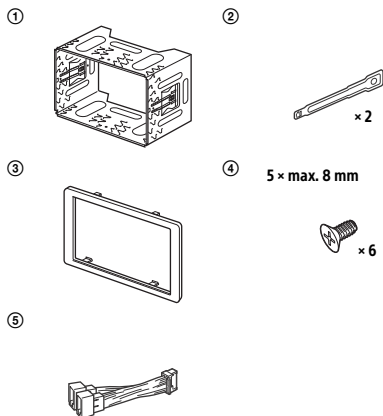
Megjegyzés a sárga színű tápkábelhez

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

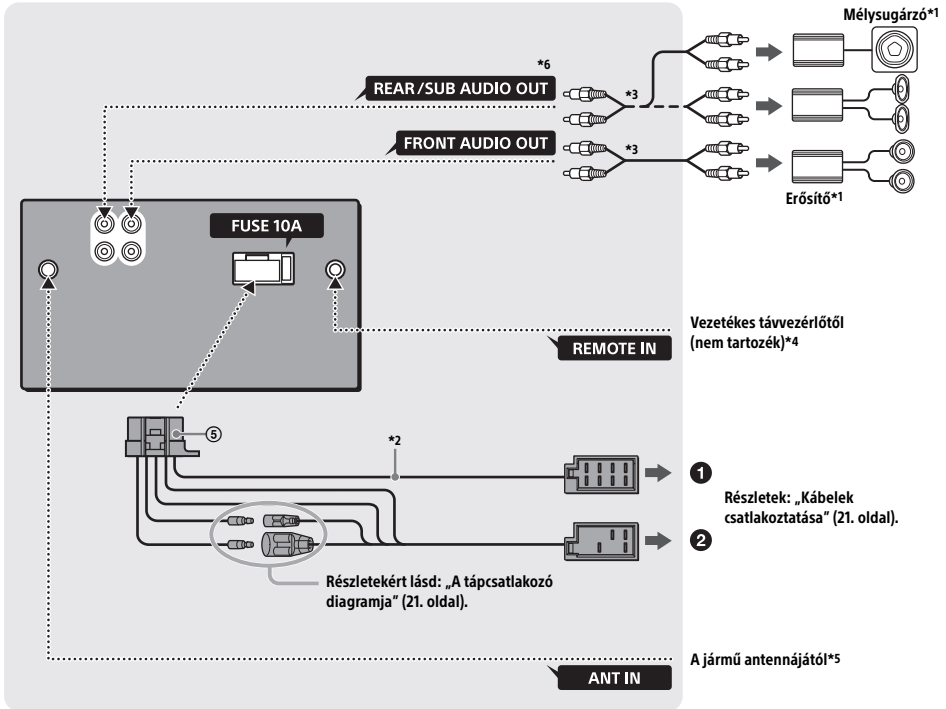
A beszerelési szögnek 45°-nál kisebbnek kell lennie.

Szerelési alkatrészek



- Az alkatrészjegyzékben nem szerepel a csomag teljes tartalma.
- A beépítőkeretet ① a szállítás előtt a készülékhez rögzítjük. A beszerelés megkezdése előtt a kioldópálcákkal ② vegye le a tartókonzolt ① a készülékről. Részletek: „A beépítőkeret eltávolítása” (22. oldal).
- Őrizze 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-audiokábel (nem tartozék)

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

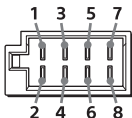
*5 A jármű típusától függően lehet, hogy adaptert kell használni az antenna csatlakozójához (ez nem tartozék).

*6 Az AUDIO OUT kimenethez a SUB és a REAR funkció közül lehet választani.

Kábelek csatlakoztatása

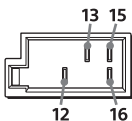
Ha átjátszóegység nélküli motoros antenna van a járműben, és a mellékelt tápkábelrel ⑤ csatlakoztatja a készüléket, az antenna megsérülhet.

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

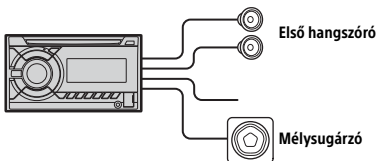
2 A jármű tápcsatlakozója felé



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 situációban 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.

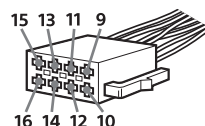
Hangszórók csatlakoztatása

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

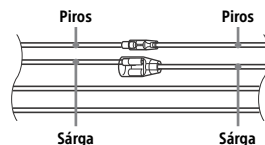
A tápcsatlakozó diagramja

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

Elektronikus eszközök tápcsatlakozója

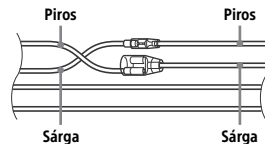


Szokásos elrendezés



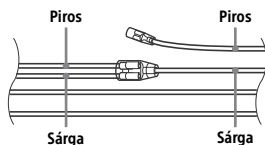
12	Folyamatos tápellátás	Sárga
15	Kapcsolható tápellátás csatlakozója	Piros

A piros és sárga vezetékek felcserélt pozíciója esetén



12	Kapcsolható tápellátás csatlakozója	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.

A vezetékes távirányító használata

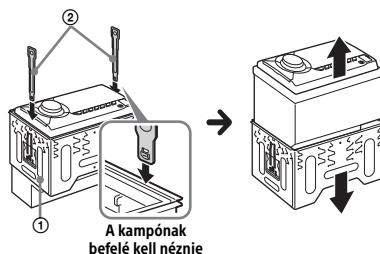
- 1 A vezetékes távirányító használatát a [SET STEERING] menüben található [STR CONTROL] beállítás [PRESET] értékre állításával engedélyezheti (10. oldal).

Beszerezés

A beépítőkeret eltávolítása

Az autós médialejátszó beszerelése előtt szerelje le róla az ① jelű beépítőkeretet.

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



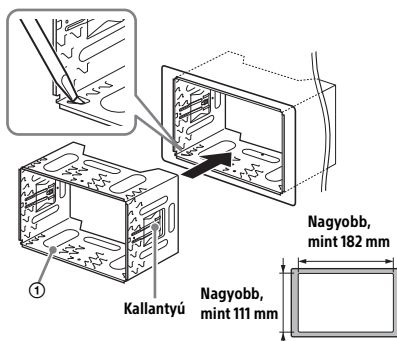
A készülék beszerelése a műszerfalba

A készülék beszerelése japán járműbe: „A készülék beszerelése japán járműbe” (23. oldal).

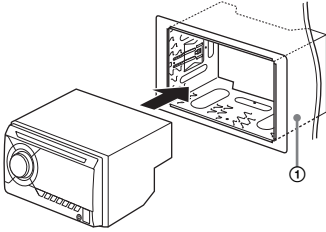
A készülék beszerelése a mellékelt beépítőkerettel

A szerelés előtt ellenőrizze, hogy a fülék a tartókonzolt ① mindkét oldalán 3,5 mm-re, befelé hajlanak-e.

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



2 Szerelje be a készüléket a beépítőkeretbe ①.

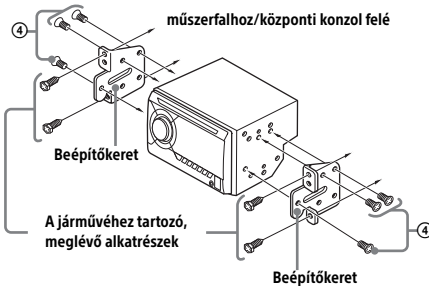


Megjegyzés

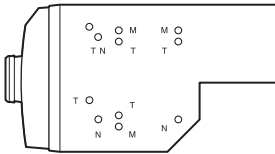
Ha a fűlek a konzol síkjában állnak, vagy befelé hajlanak, a készülék rögzítése nem lesz biztonságos, és kicsúszhat a műszerfalból.

A készülék beszerelése japán járműbe

Egyes japán márkájú autókba nem szerelhető be az autós médialejátszó. Ilyen esetben forduljon a legközelebbi Sony-márkaképviselőhöz.



A járműbe előre beszerelt beépítőkeretbe a mellékelt csavarokkal ④ szerelheti be a készüléket, a rendelkezésre álló csavarlyukaknak megfelelően: T a TOYOTA, M a MITSUBISHI és N a NISSAN esetén.



Megjegyzés

A hibás működés elkerülése érdekében csak a mellékelt csavarokat ④ használja.

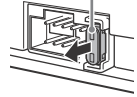
A készülék alaphelyzetbe állítása

Részletek: „A készülék alaphelyzetbe állítása” (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

Biztosíték (10 A)



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 márkaképviselőhöz.

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/>

©2015 Sony Corporation