

DMX110BT DMX110

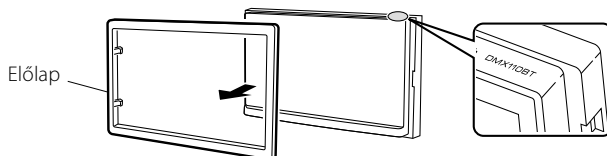
MONITOR VEVŐKÉSZÜLÉKKEL
KEZELÉSI UTASÍTÁS

JVCKENWOOD Corporation

- Frissített információkat (a legfrissebb kezelési útmutató stb.) a <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>> weboldalon talál.

Modell nevét jelző pozíció

Lásd: „Az előlap eltávolítása” (21. oldal)



Tartalomjegyzék

Használat előtt.....	2
Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet.....	2
Övintézkedések.....	2
Első lépések.....	3
Idő beállítása.....	4
Az érintőképernyő beállítása.....	4
Alapműveletek.....	5
Az előlap gombjainak funkciója.....	5
Általános műveletek.....	5
A kezdőképernyő leírása.....	6
A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása.....	6
Lista képernyő.....	6
USB.....	7
Előkészületek.....	7
Lejátszási műveletek.....	7
iPod/iPhone.....	9
Előkészületek.....	9
Lejátszási műveletek.....	9
Rádió.....	11
Rádió - alapműveletek.....	11
Allomások beprogramozása.....	11
FM RDS jellemzők.....	11
Rádió beállítása.....	12
Külső tartozékok.....	13
Külső hang/videó lejátszók használata.....	13
Hátsó kamera.....	13
Bluetooth okostelefon (DMX110BT).....	14
Regisztrálja az okostelefont a készüléken.....	14
Fogadjon telefonhívást.....	14
Telefonhívás lefolytatása.....	15
Lejátszás Bluetooth audioeszközzel.....	16
A regisztrált Bluetooth eszköz törlése.....	16
Audio vezérlése.....	17
Általános audio vezérlés.....	17
Kiegyenlítő vezérlés.....	17
Mélynyomó beállításai.....	17
Távírányító.....	18
A távvezérlő gombjainak funkciói.....	18
Beszereles.....	19
Beépítés előtti teendők.....	19
Az egység telepítése.....	20
A készülék leírása.....	24
További információ.....	24
Hibaelhárítás.....	24
Copyrights.....	25
Műszaki adatok.....	26

Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet

- Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.
- A műveleteknél a kisebb/nagyobb jelek a megnyomandó gombot jelölik.
 - < >: A panelen található gombok nevét jelöli.
 - []: Az érintőgombok nevét jelöli.

Használat előtt

Övintézkedések

▲ FIGYELEM

■ A személyi sérülések és/vagy a tűz megelőzése érdekében tartsa be az alábbi övintézkedéseket:

- A rövidzárlat megelőzése érdekében sose tegyen, illetve hagyjon bármilyen fémes tárgyat (például pénzérmét vagy fémszerszámot) a készülék belsejében.
- Vezetés közben ne figyelje a készülék kijelzőjét, és ne tartsa rajta a szemét.
- Ha a beszerelés során problémát észlel, vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval.

■ A készülék használata előtti teendők

- Amikor külön beszerezhető kiegészítőket vásárol, ellenőrizze a helyi KENWOOD forgalmazó segítségével, hogy azok működnek-e az Ön modelljével és régiójában.
- Az Radio Data System és az Radio Broadcast Data System szolgáltatás csak ott működik, ahol ezt a szolgáltatást valamely rádióállomás támogatja.

■ A monitor védelme

- A károsodás elleni védelem érdekében a monitor működtetéséhez ne használjon golyóstollat vagy hasonló hegyes eszközt.

■ A berendezés tisztítása

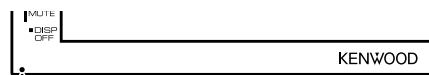
Ha a készülék előlapi panelje nem tiszta, törölje át puha, száraz ruhával. Amennyiben az előlapi panel erősen szennyezett, tisztítsa meg az előlapot egy semleges tisztítószorbe mártott ruhával, majd törölje át újra puha, száraz ruhával.

▲ VIGYÁZAT

- Permetezősz tisztítószert ne permetezzen közvetlenül a készülékre, mert kárt tehet annak mechanikus alkatrészeiben. Az előlapi panelen durva szerkezetű ruhával való áttörése a felületet megkarcolhatja, erősen párolgó folyadékkal (hígító, alkohol) való tisztítással pedig lemoshatja a rányomott jelzéseket.

■ Készülék visszaállítása

Amennyiben a készülék, vagy a csatlakoztatott készülék nem működik rendesen, indítsa újra a készüléket.



Újraindító gomb

Első lépések

1 Kapcsolja az autó gyújtáskapcsolóját ACC állásba.

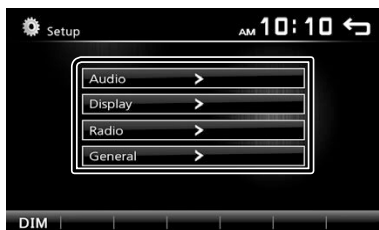
A készülék be van kapcsolva.

2 Nyomja meg a <MENU> gombot.

3 Érintse meg a [Setup] gombot.



4 Érintse meg a megfelelő gombot, majd adja meg az értéket.



General

Language

Válassza ki a vezérlő képernyő és a beállítások esetében használni kívánt nyelvet. Az alapértelmezett nyelv az „English” (Angol).

- 1) Érintse meg a [Language] (Nyelv) lehetőséget.
- 2) Válassza ki a kívánt nyelvet.

* A többi elem megjelenítéséhez a [↑]/[↓] gombok megnyomásával görgetheti az oldalt.

BT Auto Connect

A készülék automatikusan újracsatlakozik, ha a legutóbb csatlakoztatott Bluetooth eszköz tartományon belül van.

„ON” (BE) (Alapértelmezett)/„OFF” (KI)

Clock Setting

Beállíthatja az időt. **(4. oldal).**

Default

Érintse meg a [Default] gombot, hogy az összes beállítást a kezdeti alapbeállításokra állítsa be.

5 Érintse meg a [↩] gombot.

Audio

Sound Effect

Megjeleníti a Kiegyenlítés képernyőt. **(17. oldal)**

Beep

Aktiválja vagy leállítja az érintőképernyős módot.
„ON” (BE) (Alapértelmezett)/„OFF” (KI)

Loudness

Beállítja az erősítés mértékét az alacsony és magas hangszínek között.
„ON” (BE), „OFF” (KI) (Alapértelmezett)

Subwoofer

Megjeleníti a Mélysugárzó képernyőt. **(17. oldal)**

Display

Touch

Megadhatja az érintőképernyő érzékelési területét.
Lásd „Az érintőképernyő beállítása” **(4. oldal).**

Display Mode

Válassza ki a képernyő módot.
„16:9” (Alapbeállítás), „4:3 Pan Scan”

Radio

Megjelenik a Rádió Beállítás képernyő.
(12. oldal)

Első lépések

Idő beállítása

■ Idő szinkronizálása FM RDS segítségével

Aktiválja az [RDS Clock Sync] (RDS idő szinkronizálása) lehetőséget. Lásd „Rádió beállítása” (12. oldal).

■ Az óra kézi beállítása

📎 MEGJEGYZÉS

- Kapcsolja ki az [RDS Clock Sync] az óra beállítása előtt. Lásd „Rádió beállítása” (12. oldal).

1 Nyomja meg a <☰MENU> gombot.

2 Érintse meg a [Setup] gombot.

3 Érintse meg a [General] gombot.

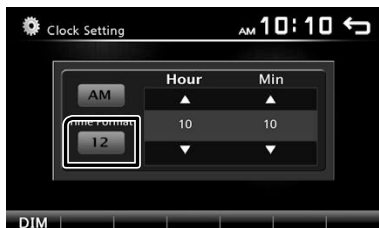
4 Érintse meg a [Clock Setting] gombot.

Megjelenik az Óra képernyő.

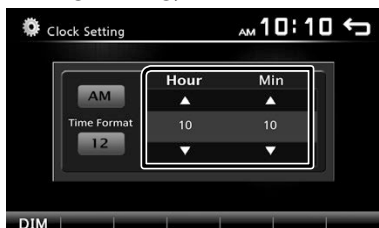
5 Időformátum kiválasztása.

[12] (Alapértelmezett: Csak észak-amerikai, dél-amerikai értékesítési területeken)

[24] (Alapértelmezett: Európa, csak CIS értékesítési terület)



6 Érintse meg a [▲] vagy [▼] az idő beállításához.



- Ha kiválasztotta a [12] időformátumot, érintse meg az [AM] vagy a [PM] gombot az óra beállítása előtt.

7 Érintse meg a [↩] gombot.

Az érintőképernyő beállítása

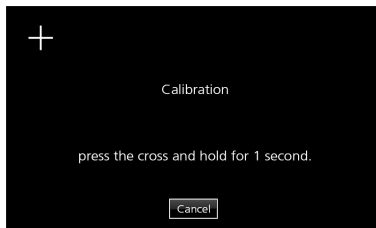
1 Nyomja meg a <☰MENU> gombot.

2 Érintse meg a [Setup] gombot.

3 Érintse meg a [Display] gombot.

4 Érintse meg a [Touch] gombot.

5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és érintse meg minden + jel közepét.

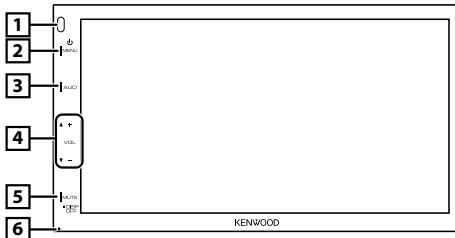


- Az érintőpanel beállításának megszakításához nyomja meg a [Cancel] gombot.
- Ha az érintési pozíció eltér, az [OK] nem jelenik meg. Próbálja újra az elejétől.

6 Érintse meg az [OK] gombot.

Alapműveletek

Az előlap gombjainak funkciója



1 Távérzékelő

- Fogadja a távirányítótól érkező jeleket.

2 **MENU**

- Megjeleníti a HOME képernyőt. **(6. oldal)**
- A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol.
- Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.

3 **AUD**

- Megjeleníti a Hangszínszabályzó képernyőt.* **(17. oldal)**
- * A videofájl lejátszása közben csak a beállított hangszínszabályzó görbét állíthatja be.
- * Az Equalizer képernyő nem jelenik meg a képfájl lejátszása közben, vagy a lista képernyőjén vagy a SETUP képernyőn stb.

4 +, -, (Hangerő)

- Hangerő beállítása. A [+] gomb nyomva tartásával a hangerő 20-as értékig megy fel.

5 **MUTE/DISP OFF (Némítás, Kijelző kikapcsolása)**

- Elnémítja/visszaállítja a hangot.
- A gomb 1 másodpercig tartó megnyomása kikapcsolja a képernyőt.
- Ha a képernyő ki van kapcsolva, érintse meg a kijelzőt a képernyő bekapcsolásához.

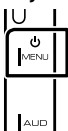
6 **RESET**

- Ha a készülék vagy a csatlakoztatott készülék nem működik rendesen, a készülék visszatér a gyári beállításokhoz, ha ezt a gombot megnyomja.

Általános műveletek

■ **Készülék bekapcsolása**

1 Nyomja meg a <**MENU**> gombot.



📌 **MEGJEGYZÉS**

- Ha a sebességváltó hátramenetbe (R) van helyezve, akkor az áramellátás nem kapcsolható ki.

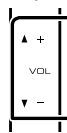
■ **A készülék kikapcsolása**

1 Nyomja meg és tartsa lenyomva a <**MENU**> gombot.



■ **A hangerő beállítása**

1 Nyomja meg a <+> vagy <-> gombot.



📌 **MEGJEGYZÉS**

- A [+] gomb nyomva tartásával a hangerő 20-as értékig megy fel.

■ **Elnémítja a hangot**

1 Nyomja meg a <**MUTE**> gombot.



- A hang tárolásához érintse meg újra a gombot, vagy állítsa be a hangerőt.

■ **A képernyő kikapcsolása**

1 Nyomja meg és tartsa lenyomva a <**MUTE**> gombot.

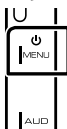


- A képernyő bekapcsolásához érintse meg a kijelzőt.

Alapműveletek

A kezdőképernyő leírása

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.



Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).



1 Óra kijelzése

Megérintésére megjelenik az Óra képernyő.

2 Bekapcsolja a rádióadást. **(11. oldal)**

3 [USB]

Lejátsza az USB-eszközön található fájlokat. **(7. oldal)**

[iPod]

iPod/iPhone-ról játszik le. **(9. oldal)**

• Ha egy iPod/iPhone csatlakoztatva van.

4 Az AV-IN bemeneti terminálhoz csatlakoztatott külső eszközre kapcsol. **(13. oldal)**

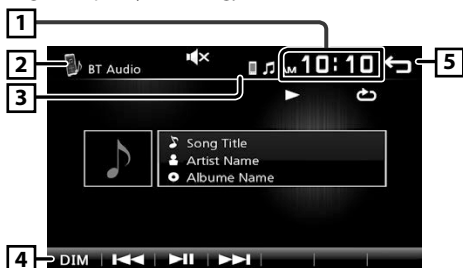
5 Megjeleníti a Kihangosítás képernyőt. **(15. oldal)**
(csak DMX110BT esetében)

6 Bluetooth audio lejátszót játszik le. **(16. oldal)**
(csak DMX110BT esetén)

7 Megjeleníti a BEÁLLÍTÁS képernyőt. **(3. oldal)**

A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása

A lejátszási műveleteket az audioforrás vezérlésére szolgáló képernyőn is megjelenítheti.



1 Óra kijelzése

Megérintésére megjelenik az Óra képernyő.

2 Forrás neve

- 3
- akkor jelenik meg, ha Bluetooth okostelefont csatlakoztatott. *
 - akkor jelenik meg, ha Bluetooth hanglejátszót csatlakoztatott. *
 - akkor jelenik meg, ha a némítás funkció aktív. **(5. oldal)**

* Csak DMX110BT esetén

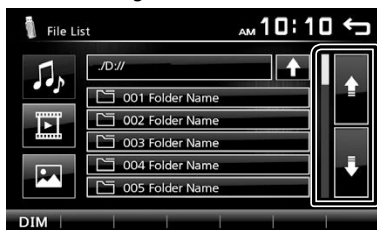
4 [DIM]

Kiválasztja a fényerő-szabályozás módot. Halványul 1, Halványul 2, Nem halványul

5 Visszaléptet az előző képernyőre.

Lista képernyő

A legtöbb forrás esetén a listaképernyőn általánosan használható funkciógombok is találhatóak.

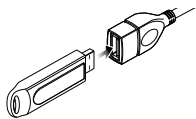


1 A többi elem megjelenítéséhez a []/[] gombok megnyomásával görgetheti az oldalt.

Előkészületek

■ USB eszköz csatlakoztatása

- 1 Távolítsa el az USB-csatlakozó fedelét.
- 2 Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB-kábellel.



A készülék beolvasa az eszközt, és elindul a lejátszás.

■ Az USB-eszköz leválasztása:

- 1 Nyomja meg a <◀MENU> gombot.
- 2 Érintsen meg egy, az [USB]-től eltérő forrást.
- 3 Válassza le az USB-eszközt.

■ Használható USB-eszközök

Ez a készülék lejátszza az USB tömegtár hordozón tárolt MPEG1/MPEG2/MPEG4/MP3/WMA/AAC/JPEG fájlokat. **(24. oldal)**

- Fájlrendszer: FAT16/FAT32
- Ez a készülék 9999 fájlt és 320 mappát képes felismerni (mappáknént 9999 fájlt).
- Karakterek maximális száma:
 - Mappák nevei: 24 karakter
 - Fájlnévek: 24 karakter
 - Címke: 30 karakter

📄 MEGJEGYZÉS

- Ha egy USB-eszköz csatlakoztatva van a készülékhez, akkor az USB-kábelen keresztül tölthető.
- Tegye az USB-eszközt egy olyan helyre, ahol az a biztonságos vezetést nem zavarja meg.
- Nincs mód USB-eszköz csatlakoztatására USB-elosztón és kártyaolvasón keresztül.
- Készítsen biztonsági másolatot az audiofájlokról, amelyeket ezen a készüléken használ. A fájlok törölődhetnek az USB-eszközt befolyásoló tényezőktől függően.
- A bármely adat törölődésével kapcsolatban fellépő károkért semmiféle kártérítés nem igényelhető.
- A jelen készülékhez nem jár USB-eszköz. Külön kell vásárolnia kereskedelmi forgalomban kapható USB-eszközt.
- Fedje le az USB-csatlakozót, ha nem használja.

Lejátszási műveletek

■ A hallgatni kívánt zenét a Forrás vezérlése képernyőről tudja vezérelni.



- 1 Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- 2 ###:### : Dal időtartama
Lejátszás időszáma: Az aktuális lejátszási pozíció jóváhagyásához.
- 3 [L] : Lejátszás vagy megállítás.
[◀] [▶] : Az előző/következő tartalom keresése.
A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. Érintse meg a [▶] gombot a normál lejátszás folytatásához.
[↺] : Lejátszás ismétlése mód kiválasztása.
Ki (Alapértelmezett): Az USB eszközön található összes fájl ismétlése.
[↻] : Megismétli az aktuális fájl.
FO [↻] : Az aktuális mappában található összes fájl ismétlése.
[◀▶] : Véletlenszerű lejátszási mód kiválasztása.
[⌘] : Az összes fájl véletlenszerűen játssza le.
Ki (Alapértelmezett): Normál lejátszás.
- 4 Megjeleníti az aktuális fájjal kapcsolatos információkat.
Címkével kapcsolatos információk hiányában csak a fájl neve jelenik meg.
- 5 Fájl keresése. **(8. oldal)**
- 6 ▶ stb. : Lejátszás állapota
[↻] : Lejátszás ismétlése mód jelzője
[◀▶] : Véletlenszerű lejátszás mód jelzője

Videó lejátszásához

1 Amennyiben a kezelőgombok nem jelennek meg a képernyőn, érintse meg a kijelzőt.



- 1 ▶ stb. : Lejátszás állapota
 ↺ : Lejátszás ismétlése mód jelzője
 ✂ : Véletlenszerű lejátszás mód jelzője
 ##:##:## : Dal időtartama
 Lejátszás időszáma: Az aktuális lejátszási pozíció jövőhagyásához.

2 A kezelőgombok kapcsolása.

3 : Beállíthatja a képminőséget a videó képernyőn.

[Brightness]: Fényerősség beállítása. (00-tól 08-ig)

[Contrast]: Kontraszt beállítása. (00-tól 08-ig)

[Tint]: Színárnyalat beállítás. (00-tól 08-ig)

[Color]: Szín beállítása. (00-tól 08-ig)

[Reset]: Beállítás törlése.

[Q]: Válassza ki a nagyítás arányait.

„Off”, „x2”, „x3”, „x4”, „x5”, „1/2”, „1/3”, „1/4”

[^][v][<][>]: Képernyő görgetése.

4 A kezelőgombok eltűnnek, ha megérinti az **[4]**-t, vagy ha körülbelül 10 másodpercig nem végez semmilyen műveletet.

5 Megjeleníti a Fájl Lista képernyőt.* **(8. oldal)**

* A videófájl leáll.

Zeneszám kiválasztása listából (fájl keresése)

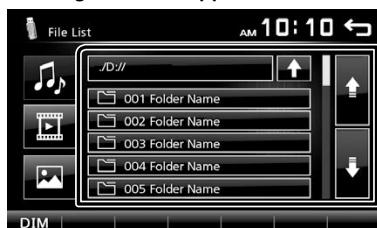
1 Érintse meg a gombot.

2 Válassza ki, hogy a keresés audiofájlok , videófájlok vagy képfájlok alapján történjen-e.



3 Érintse meg a -ot, hogy feljebb lépjen.

4 Érintse meg a kívánt mappát.



Egy mappa megérintésekor megjelenik annak tartalma.

5 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Elindul a lejátszás.

MEGJEGYZÉS

- A fájl típusok átkapcsolásakor a Random/Repeat (véletlenszerű/ismételt) lejátszás beállítás törlődik.

iPod/iPhone

Előkészületek

■ iPod/iPhone csatlakoztatása

- Feszültségcsatlakozós modellekhez: Az iPod/iPhone csatlakoztatásához használjon USB audio kábelt—KCA-iP103 (opcionális felszereltség).
- iPod/iPhone eszközök csatlakoztatásának részleteit illetően lásd: 23. oldal

1 Távolítsa el az USB-csatlakozó fedelét.

2 Csatlakoztassa az iPod/iPhone készüléket.

A készülék beolvasa az eszközt, és elindul a lejátszás.

■ Az iPod/iPhone készülék szétkapcsolása.

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.

2 Érintsen meg egy, az [iPod]-tól eltérő forrást.

3 Válassza le az iPod/iPhone készüléket.

■ Csatlakoztatható iPod/iPhone

A készülékhez az alábbi modellek csatlakoztathatók.

Ehhez készült:

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6. generáció)
- iPod touch (5. generáció)

🔑 MEGJEGYZÉS

- Ha az iPod csatlakoztatása után elindítja a lejátszást, akkor az iPod által lejátszott zene kerül lejátszásra.
- Fedje le az USB-csatlakozót, ha nem használja.

Lejátszási műveletek

■ A hallgatni kívánt zenét a Forrás vezérlése képernyőről tudja vezérelni.



1 Grafika (Akkor jelenik meg, ha a szám grafikát is tartalmaz)

2 ###:### : Dal időtartama

Lejátszás időszávja: Az aktuális lejátszási pozíció jóváhagyásához.

3 [▶||] : Lejátszás vagy megállítás.

[◀◀] [▶▶] : Az előző/következő tartalom keresése.

A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintsen meg és tartsa lenyomva a gombot.

[↺] : Lejátszás ismétlése mód kiválasztása.

Megvilágítás kikapcsolva: Ismétlés kikapcsolva

↺ : Ugyanúgy működik mint az Összes ismétlése.

↺1 : Ugyanúgy működik mint az Egy ismétlése.

[◀◀] [▶▶] : Véletlenszerű lejátszási mód kiválasztása.

◀◀ ▶▶ : Ugyanúgy működik mint a Dalok keverése.

Világítás kikapcsolva: Ismétlés kikapcsolva

4 Megjeleníti az aktuális fájljal kapcsolatos információkat.

5 Tartalom keresése. **(10. oldal)**


6 ▶ stb. : Lejátszás állapota

↺ : Lejátszás ismétlése mód jelzője

◀◀ ▶▶ : Véletlenszerű lejátszás mód jelzője

iPod/iPhone

Tartalom választása listából

1 Érintse meg a [] gombot.


2 Érintse meg a kívánt elemet.




Egy kategória megérintésekor megjelenik annak tartalma.

3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Elindul a lejátszás.

- Érintse meg a []-ot, hogy feljebb lépjen.

MEGJEGYZÉS

- A forrás vezérlés képernyő megjelenik, ha a fájlstruktúra tetején érinti meg a [] lehetőséget.

Rádió

Rádió - alapműveletek

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.

2 Érintse meg a [Radio] lehetőséget.

3 A forrás vezérlésére szolgáló képernyő



1 Megjeleníti az aktuális állomással kapcsolatos információkat:

PS név, Frekvencia, PTY Műfaj, Jelző Elemek

[<<] [>>]: Érintse meg manuálisan a következő frekvenciához.

2 Előhívja a memóriában tárolt állomást.

2 másodperc hosszan nyomva az aktuálisan fogott állomást elmenti a memóriába.

3 [◀▶] [▶▶]: Egy jól vehető állomás automatikus behangolása.*1

[TA]: Közlekedési információk mód be van állítva.
*2*3 (11. oldal)

[PTY]: Válassza ki az elérhető programtípust.*2*3
(11. oldal)

*1 Ha az „AF” be van kapcsolva a rádió kijelzőjén, akkor csak RDS állomások kapcsolhatóak.

(12. oldal)

*2 Csak FM

*3 Csak Európa, CIS értékesítési területén

4 [Q]: Automatikusan menti az állomásokat.
(11. oldal)

5 [FM]: Hullámsávot vált.
„FM1”, „FM2”, „FM3”

[AM]: Hullámsávot vált.
„AM1”, „AM2”

Állomások beprogramozása

Automatikus memória

18 FM és 12 AM állomást állíthat be előre.

1 Érintse meg az [FM] vagy [AM] gombot a sáv kiválasztásához.

2 Érintse meg a [Q] gombot.

A legerősebb jelekkel rendelkező helyi állomások automatikusan megtalálásra és tárolásra kerülnek.

• Ha az „AF” beállítás „ON” -ra van állítva a Rádió képernyőn, csak az RDS állomások kerülnek tárolásra a memóriában. (12. oldal)

Manuális memória

Az éppen fogott állomást elmentheti a memóriába.

1 Hangoljon be egy állomást, amit el akar menteni.

2 Érintse meg és tartsa lenyomva a [#] (#:1-6) közül azt az elemet amelybe az állomást menteni kívánja.

Előre beállított állomás elindítása

1 Érintse meg [#] (#:1-6) elemet.

MEGJEGYZÉS

• Előre beállított állomásként csak frekvenciák kerülnek regisztrálásra. RDS állomásokra vonatkozó információ nem kerül regisztrálásra.

FM RDS jellemzők

Csak Európa, CIS értékesítési területén

Keresés programtípus szerint

1 Érintse meg a [PTY] gombot.

2 Válassza ki a program típusát a listából.



A Programtípus keresés elindul.

Közlekedési információk

1 Érintse meg a [TA] lehetőséget.

A közlekedési hírek kezdésekor automatikusan átkapcsol a közlekedési információkra. (TA jelzés világít)

„ON” (BE), „OFF” (KI) (Alapértelmezett)

• Ha az „AF” beállítása „ON” a Rádió képernyőn, az állomás átkapcsol az RDS állomásra. (12. oldal)

A közlekedési hírek kezdésekor

Automatikusan megjelenik a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.

Rádió

Rádió beállítása

Funkció menü

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.

2 Érintse meg a [Setup] gombot.



3 Érintse meg a [Radio] lehetőséget.



4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Area *1

North America (Alapértelmezett): Észak-/Közép-/Dél-Amerikában, AM/FM intervallumok: 10 kHz/200 kHz.

South America: Néhány dél-amerikai országban, AM/FM intervallumok: 10 kHz/50 kHz.

Europe: Európában, AM/FM intervallumok: 9 kHz/50 kHz.

Stereo

Meghatározza, hogy sztereó adást sztereó üzemmódban vagy mono módban fogadja (a **MONO** jelzőfény világít).

„ON” (BE) (Alapértelmezett)/„OFF” (KI)

Local

Csak a megfelelő jelerősségű állomást hangolja be.

(**LOC** jelzés világít.)

„ON” (BE), „OFF” (KI) (Alapértelmezett)

RDS Clock Sync

Szinkronizálja a Rádió adatrendszer állomás idő adatait és az egység óráját.

„ON” (BE) (Alapértelmezett)/„OFF” (KI)

AF *2

Ha az állomás vétele gyenge, automatikusan átvált egy olyan állomásra az Radio Data System-hálózaton, amelyik azonos programot sugároz.

„ON” (BE) (Alapértelmezett)/„OFF” (KI)

*1 Csak észak amerikai, dél amerikai értékesítési terület

*2 Csak Európa, CIS értékesítési területén

5 Érintse meg a [↵] gombot.

Külső tartozékok

Külső hang/videó lejátszók használata

Lejátszás indítása.

- 1 Csatlakoztasson külső tartalmat az AV-IN bemeneti csatlakozóhoz. (22. oldal)
- 2 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 3 Érintse meg az [AV-IN] gombot.
- 4 Kapcsolja be a csatlakoztatott eszközt és indítsa el a forrás lejátszását.

Videó lejátszásához

- 1 Amennyiben a kezelőgombok nem jelennek meg a képernyőn, érintse meg a kijelzőt.



A kezelőgombok eltűnnek, ha megérinti az [1]-t, vagy ha körülbelül 5 másodpercig nem végez semmilyen műveletet.

MEGJEGYZÉS

- Ha a tolatókamera képe megjelenik az AV-IN képernyőn, akkor a Visual Output kimenetről kiadott kép eltűnik.

Hátsó kamera

A hátsó kamera használatához szükség van fordított vezető csatlakozóra. Hátsó kamera csatlakoztatása. (22. oldal)

A hátsó kamera képét jeleníti meg.

A hátsó kamera képet jeleníti meg, ha hátramenetbe (R) vált.



- A figyelmeztető üzenet törléséhez érintse meg a képernyőt.

Bluetooth okostelefon (DMX110BT)

A Bluetooth okostelefonról és a Bluetooth audio lejátszóról

Ezeknek az egységeknek meg kell felelniük az alábbi Bluetooth specifikációnak:

Verzió

Bluetooth Ver.2.1 + EDR

Profilok

Okostelefon/mobiltelefon:

HFP (V1.6) (kihangosító profil)

PBAP (V1.1.1) (Telefonkönyv-hozzáférés profil)

Audio lejátszó :

A2DP (V1.2) (Fejlett audioelosztási profil)

AVRCP (V1.3) (audio/video távirányító profil)

Hang kodek

SBC

A telefonkönyv-hozzáférési profillal (PBAP) kompatibilis mobiltelefonokról

Ha mobiltelefonja támogatja a PBAP használatát, akkor a telefon csatlakoztatása alatt a következőket jelenítheti meg az érintőpanel képernyőjén.

- Telefonkönyv (1000 tételig)
- Tárcsázott hívások, fogadott hívások és nem fogadott hívások (összesen 20 tételig)

Regisztrálja az okostelefont a készüléken

Bluetooth képes okostelefonját akkor tudja használni, ha párosította ehhez a készülékhez.



Legfeljebb 5 Bluetooth készüléket regisztrálhat.

- Összepárosíthatja az eszközt és az egységet az SSP (Biztonságos egyszerű párosítás), melyhez csak jóváhagyás szükséges.
- Egyszerre egy eszköz csatlakoztatható.
- Ha új Bluetooth eszközt tárol, válassza le az aktuálisan csatlakoztatott Bluetooth eszközt, majd mentse az új eszközt.
- Nem regisztrálható új eszköz olyankor, amikor már 5 Bluetooth-egység van regisztrálva. Törölje a feleslegesen regisztrált egységeket. **(16. oldal)**

1 Kapcsolja be a Bluetooth funkciót az okostelefonján/mobiltelefonján.

2 Keresse meg az egységet („DMX110BT”) okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.

Ha a PIN kód szükséges, írja be a következő PIN kódot („0000”).

-  akkor jelenik meg, ha Bluetooth okostelefont csatlakoztatott.
-  akkor jelenik meg, ha Bluetooth hanglejátszót csatlakoztatott.

Az eszköz lecsatlakoztatása

- Kapcsolja ki a Bluetooth funkciót az okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.
- Fordítsa el a gyújtáskapcsolót.

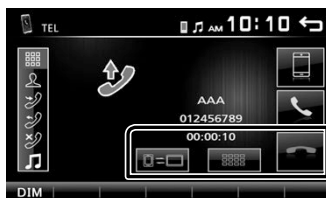
Fogadjon telefonhívást

1 Érintse meg a gombot.



-  : Beérkező hívás elutasítása.

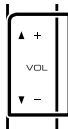
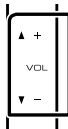
Műveletek hívás alatt

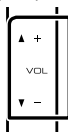


Hívás befejezése

- A képernyőn a megfelelő gomb megérintésével küldhet tárcsahangot.
- Érintse meg  az ablak bezárásához.

A beszédhang kimenetét váltja a mobiltelefon és a hangszóró között.

- A telefonhangszóró hangerejének beállítása
Nyomja meg  vagy  gombot.



Bluetooth okostelefon (DMX110BT)

Telefonszám lefolytatása

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [TEL] lehetőséget.
- 3 Az egyes műveletek elvégzéséhez lásd az alábbi táblázatot.



- [≡] : Lekapcsolja a Bluetooth okostelefont.
- [↺] : Zárja be a képernyőt hangok küldéséhez beszélgetés közben.
- [☎] : Megjeleníti a képernyőt az előzőleg regisztrált Bluetooth eszközök törléséhez. **(16. oldal)**

Hívás telefonszám megadásával

- 1) Érintse meg a [☎] gombot.
 - 2) A számgombokkal adja meg a telefonszámot.
 - 3) Érintse meg a [☎] gombot.
Hívás indítása
- Érintse meg a [←] gombot az utójára bevitt elem törléséhez.

Hívás a hívásnapló használatával

- 1) Érintse meg a [☎] (Bejövő hívások), [☎] (Kimenő hívások), [☎] (Nem fogadott hívások).
- 2) Válassza ki a számot a listából.



Hívás indítása

Hívás a telefonkönyv használatával

- 1) Érintse meg a [☎] gombot.
- 2) Válassza ki a nevet a listából.



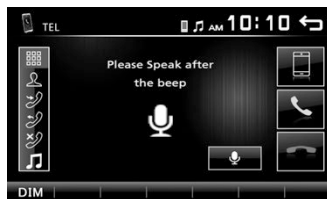
Hívás indítása

- [☎] : Frissíti a telefonkönyvet. Nyomja meg ezt a gombot, miután módosította telefonkönyvét mobiltelefonján.

Hanghívás

Hanghívást kezdeményezhet Bluetooth okostelefonja hangfelismerő funkciójának segítségével.

- 1) Érintse meg a [☎] gombot.
- 2) Érintse meg a [☎] gombot.
- 3) Mondja ki a Bluetooth okostelefonba regisztrált nevet.



- Érintse meg a [☎] lehetőséget a hanghívás törléséhez.

Bluetooth okostelefon (DMX110BT)

Lejátszás Bluetooth audioeszközzel

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [BT Audio] gombot.

A forrás vezérlésére szolgáló képernyő



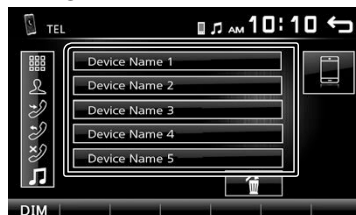
- 1 Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- 2 **[▶||]** : Lejátszás vagy megállítás.
[◀◀] [▶▶] : Az előző/következő tartalom keresése.
- 3 Megjeleníti az aktuális fájljal kapcsolatos információkat.
Címkével kapcsolatos információk hiányában csak a fájl és a mappa neve jelenik meg.
- 4 **▶ stb.** : Lejátszás állapota
↺ : Ismételt lejátszás mód jelző *
⌘ : Véletlenszerű lejátszás mód jelzője *
* A Bluetooth audioeszköz beállításai megjelennek.

MEGJEGYZÉS

- A működés és megjelenítés kijelzése eltérhet a csatlakoztatott eszközön való elérhetőségüktől.

A regisztrált Bluetooth eszköz törlése

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [TEL] lehetőséget.
- 3 Érintse meg a [📱] gombot.
- 4 Érintse meg az eszköz nevét.

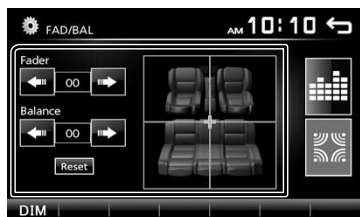


- 5 Érintse meg a [🗑️] gombot.

Audio vezérlése

Általános audio vezérlés

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [Setup] gombot.
- 3 Érintse meg az [Audio] gombot.
- 4 Érintse meg a [Sound Effect] gombot.
- 5 Érintse meg a [Speaker] gombot.
- 6 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Fader Az előlő és hátsó hangerő-kiegyenlítését állítja be.

[<] [>] 12 (elől) -12 (hátsó)

Balance A bal és jobb hangerő-kiegyenlítését állítja be.

[<] [>] 12 (jobbra) -12 (balra)

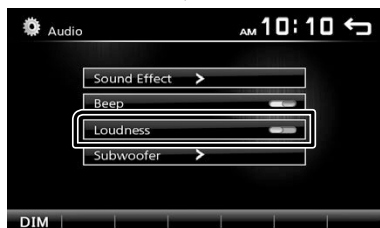
[RESET] Beállítás törlése.

Loudness/ Kontur

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [Setup] gombot.
- 3 Érintse meg az [Audio] gombot.
- 4 Érintse meg a [Loudness] gombot.

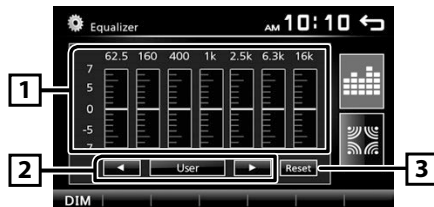
Beállítja az erősítés mértékét az alacsony és magas hangszínnek között.

„ON” (BE), „OFF” (KI) (Alapértelmezett)



Kiegyenlítő vezérlés

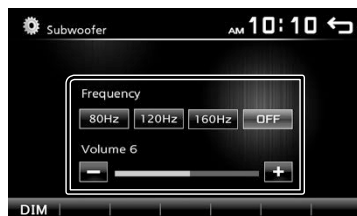
- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [Setup] gombot.
- 3 Érintse meg az [Audio] gombot.
- 4 Érintse meg a [Sound Effect] gombot.
- 5 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



- 1 Kiválaszthatja a frekvenciasávot és beállíthatja annak szintjét. (-7 – +7)
 - A beállításokat elmentette és a „User” (Felhasználó) aktív.
- 2 Az előre beállított kiegyenlítő görbe előhívása.
- 3 A „User” beállítás és az aktuális EQ görbe újra egyenes lesz.

Mélynyomó beállításai

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.
- 2 Érintse meg a [Setup] gombot.
- 3 Érintse meg az [Audio] gombot.
- 4 Érintse meg a [Subwoofer] lehetőséget.
- 5 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Frequency Aluláteresztő szűrő beállítása. / [80Hz], [120Hz], [160Hz], [OFF] Kikapcsolja a mélyszűrő kimenetét. (Alapértelmezett KI)

Volume A mélyszűrő szintjének beállítása. [-], [+] 0 - 12 (Alapértelmezett 6)

Távírányító

Ez az egység vezérelhető a KNA-RCDV331 (opcionális tartozék) távirányítóval.

⚠ VIGYÁZAT

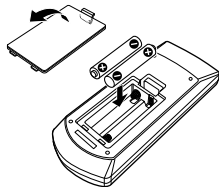
- Olyan helyre tegye a távirányítót, ahol nem mozdul el fékezéskor vagy más manővernél. Veszélyes helyzet alakulhat ki, ha a távirányító leesik, és vezetés közben a pedálok alá kerül.
- Ne hagyja az elemeket nyílt láng közelében és ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak. Tűz vagy robbanás történhet, illetve túl nagy hő keletkezhet.
- Ne töltsse fel, ne zárja rövidebbre, ne nyissa fel, és ne hevítse fel a telepet, és ne tegye azt nyílt lángba. Ezek a telepben lévő folyadék szivárgását okozhatják. Ha a kifolyt folyadék szembe vagy a ruhára kerül, azonnal öblítse le vízzel, és forduljon orvoshoz.
- Tartsa távol a telepet a kisgyermektől. Azon valószínűtlen esetben, ha a kisgyermek lenyeli a telepet, azonnal forduljon orvoshoz.

■ A telepek behelyezése

Ha a távirányító csak rövid távolságon vagy egyáltalán nem működik, lehetséges, hogy lemerültek az elemek.

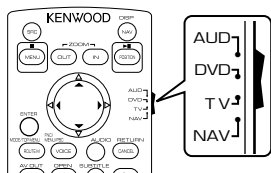
Ilyen esetben mindkét telepet cserélje ki újjal.

- 1** Az ábrán látható módon helyezzen be a távirányítóba két „AAA”/„R03” elemet ügyelve a ⊕ és ⊖ pólusok megfelelő elhelyezésére.



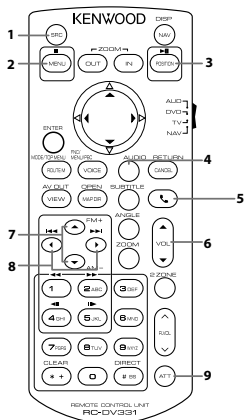
■ A működési mód váltása

Kapcsolja a működési mód kapcsolót „DVD” lehetőségre.



A távvezérlő gombjainak funkciói

- Irányítsa a távirányítót közvetlenül a távérzékelő felé.
- A távérzékelőt NE tegye ki erős fénysugárzásnak (közvetlen napfény vagy mesterséges világítás).



1 SRC	A lejátszandó forrás átkapcsolása.
2 ■	Lejátszás megállítása.
3 ►II	Lejátszás vagy megállítás.
4 AUDIO	Megjeleníti a Kiegyenlítés képernyőt. (17. oldal)
5 ☎	Bejövő hívás esetén fogadja a hívást.
6 VOL ▲ ▼	A hangerő beállítása.
7 FM+ AM-	A lejátszandó mappa kiválasztása. Rádiós forrás esetén válassza ki a fogadni kívánt FM / AM sávot.
8 ◀◀ ▶▶	A lejátszandó sáv és fájl kiválasztása. Rádió lejátszás során átkapcsol az egység által fogadott rádióállomásokra.
9 ATT	Elnémítja/visszaállítja a hangot.
- Egyéb	Nem használatos.

Beszereles

Beépítés előtti teendők

A készülék beépítése előtt alaposan olvassa el a következő figyelmeztetéseket.

▲ FIGYELMEZTETÉSEK

- Ha a gyújtás (piros) és az akkumulátor (sárga) kábelét összeköti a jármű burkolatával, akkor rövidzárlat keletkezik, mely tüzet okozhat. Ezeket a vezetéseket mindig a biztosítékdobozon keresztül vezesse el az áramforráshoz.
- Ne vágja ki a biztosítéket a gyújtáshoz (piros) és az akkumulátorhoz (sárga) menő vezetékről. Az áramellátásra szolgáló vezeték a biztosítékdobozon át kell haladjon.

▲ VIGYÁZAT

- A készüléket a jármű középkonzoljaiba építse be. A készülék fém alkatrészeit ne érintse meg a használat során, illetve röviddel utána. A fém alkatrészek (pl. hűtőborda, burkolat) forróak lehetnek.

🔪 MEGJEGYZÉS

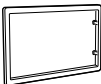
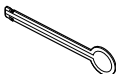


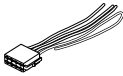



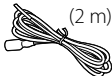
- A készülék rögzítése és kábelezése szaktudást és gyakorlatot igényel. A biztonság érdekében a beszerelést és kábelezést megfelelő szakemberrel végeztesse.
- Ellenőrizze, hogy a készülék egy negatív 12 V-os egyenáramú áramforrással földelve legyen.
- A készüléket ne építse be olyan helyre, amely közvetlen napfénynek, erős hőhatásnak, vagy páralecsapódásnak van kitéve. Szintén ne építse be erősen poros, vagy freccsenő víznek kitett helyre.
- Ne használjon saját csavarokat. Kizárólag a mellékelt csavarokat használja. A nem megfelelő csavarok használata a készüléket károsíthatja.
- Ha nincs bekapcsolva az eszköz a ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." (Hibás a hangszóró kábelezése. Ellenőrizze a csatlakozásokat) üzenet jelenik meg) akkor lehetséges, hogy a hangszóró vezetéke rövidzárlatot okoz vagy érintkezik a jármű karosszériájával, és ezáltal a védelmi funkciót aktiválta. Ilyen esetben ellenőrizze a hangszóró vezetékét.
- Ha a jármű gyújtáskapcsolója nincs ACC állapotban, kösse össze az indítókábelt az áramellátó vezetékkel. Ilyen módon a gyújtáskapcsoló elfordításakor a készülék bekapcsol. Ha az indítókábelt állandó feszültségű áramellátó vezetékkel (pl. akkumulátorkábel) köti össze, az akkumulátor lemerülhet.
- Ha a konzol fedéllel rendelkezik, ellenőrizze, hogy a beszerelt készüléket a panel a nyitása és zárása során ne érintse.
- Ha a biztosíték kiold, elsőként ellenőrizze, hogy a vezeték érintkezve nem okozott-e rövidzárlatot, majd a régi biztosítéket cserélje ki egy újra.

- A nem csatlakoztatott vezetéseket szigetelőszalaggal vagy más hasonló anyaggal szigetelje le. A rövidzárlat megelőzése érdekében ne távolítsa el a nem csatlakoztatott vezetéseket vagy kivezetéseket védősapkáját.
- A kábeleket rögzítse kábelkötözőkkel és vinil szalaggal tekerje körbe azokat a vezetéseket, amelyek érintkezésbe kerülnek a fém alkatrészekkel, hogy megvédje a huzalokat és megelőzze a rövid zárlatot.
- A hangszóró vezetéseket a megfelelő kivezetésekbe csatlakoztassa. Megsérülhet vagy meghibásodhat a készülék, ha megosztja a ⊖ vezetéseket vagy földeli azokat a gépkocsi bármely fém alkatrészéhez.
- Ha a rendszer csak két hangszórót tartalmaz, akkor vagy a két elülső, vagy a két hátsó kábelkivezetést használja (ne használja őket vegyesen). Ha például a bal oldali hangszóró ⊕ csatlakozóját egy első kimeneti terminálhoz csatlakoztatja, akkor a ⊖ csatlakozót ne csatlakoztassa hátsó kimeneti terminálhoz.
- A készülék beszerelése után ellenőrizze, hogy a jármű féklámpája, irányjelzője, ablaktörlője stb. megfelelően működik-e.
- A készüléket beszereléskor úgy 30°-nál nem nagyobb szögben rögzítse.
- A készülék beszerelése közben ne nyomja meg erősen az előlapi panelt. Ellenkező esetben a panel megkarcolódhat vagy sérülhet, és a működése károsodhat.
- A vétel gyenge lehet, ha a bluetooth antenna közelében fémtárgyak vannak.



Beszereles

A telepítéshez mellékelt tartozékok

①		②		x2
③		④ ^[2]		x1
⑤ ^[1]		⑥ ^[1]		x1
⑦ ^[1]		⑧ ^[1]		x4
⑨				x1

^[1] Csak észak amerikai, dél amerikai értékesítési terület

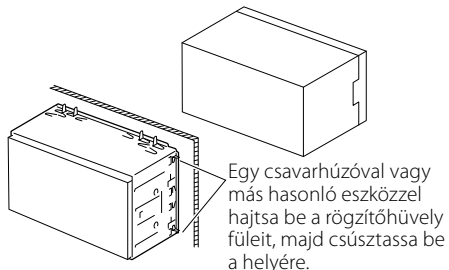
^[2] Csak DMX110BT esetén

Telepítési eljárás

- 1) A rövidzárlat elkerülése érdekében vegye ki az indítókulcsot a gyújtásból, és csatlakoztassa le az akkumulátor \ominus sarkáról a kábelt.
- 2) Ellenőrizze, hogy az egységeken a megfelelő ki- és bemenő vezetékeket kötötte-e be.
- 3) A vezetékeket az összefogott kábelkötegbbe csatlakoztassa.
- 4) Csatlakoztassa a kábelkötegb B csatlakozóját a jármű hangszóró-csatlakozójához.
- 5) Csatlakoztassa a kábelkötegb A csatlakozóját a jármű külső áramforrás csatlakozójához.
- 6) Csatlakoztassa az összefogott kábelköteget a készülékhez.
- 7) Szerelje be a készüléket a járműbe.
- 8) Kösse be újra az akkumulátor \ominus kivezetését.
- 9) Nyomja meg a visszaállítás gombot.

Az egység telepítése

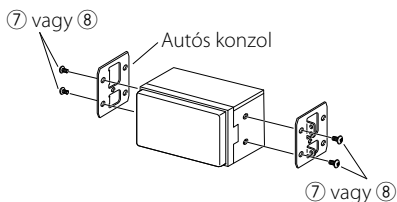
Nem Japán autók



MEGJEGYZÉS

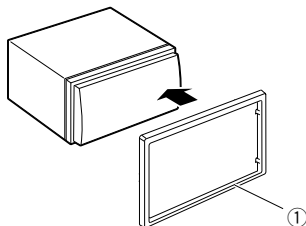
- Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően rögzítve van-e a helyén. Ha a készülék elhelyezése laza, hibás működés léphet fel (pl. a hang nem hallatszik).

Japán autók (Értékesítési terület kizárólag Észak-Amerika, Dél-Amerika)



Előlap

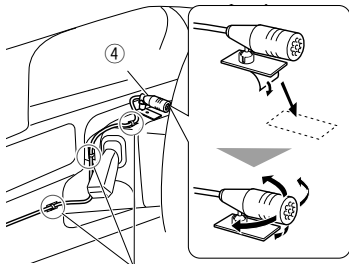
- 1) Helyezze fel a ① tartozékot a készülékre.



Beszereles

■ Mikrofon egység (DMX110BT)

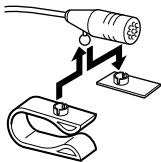
- 1) Ellenőrizze a mikrofon (④ tartozék) beépítési pozícióját.
- 2) Tisztítsa meg a felszerelési felületet.
- 3) Távolítsa el a mikrofon elválasztóját (④ tartozék), és ragassza a helyére a mikrofont az alább látható módon.
- 4) A mikrofonkábelét úgy vezesse el a készülékig, hogy a fektetés során több helyen is ragasztószalaggal vagy más módon rögzíti.
- 5) Állítsa be a mikrofon (④ tartozék) irányát a járművezető felé.



Rögzítse a kábelt normál ragasztószalaggal.

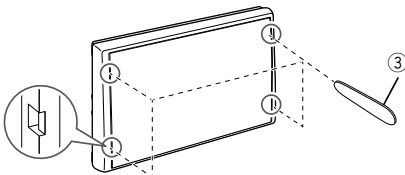
🔗 MEGJEGYZÉS

- Szükség esetén cserélje a kapcsokat.

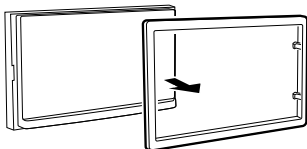


■ Az előlap eltávolítása

- 1) Használja az eltávolító kulcsot (tartozék ③) a négy fül felemeléséhez (kettő a bal oldalon, kettő a jobb oldalon).

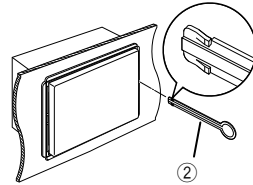


- 2) Húzza előre az előlapot.

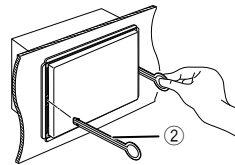


■ A készülék eltávolítása

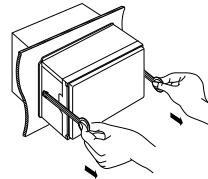
- 1) Az előlap eltávolítását lásd: „Az előlap eltávolítása”, 1. lépés.
- 2) Az ábrán látható módon, mélyen csúsztassa be az eltávolító szerszámot (② tartozék) a vágatba. (Az eltávolító szerszám hegyén található kiemelkedés az egység felé nézzen.)



- 3) A behelyezett eltávolító szerszám rögzítésével helyezze be a másik eltávolító szerszámot a nyílásba.

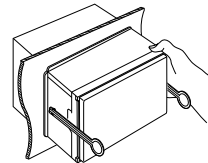


- 4) Félig húzza ki a készüléket.



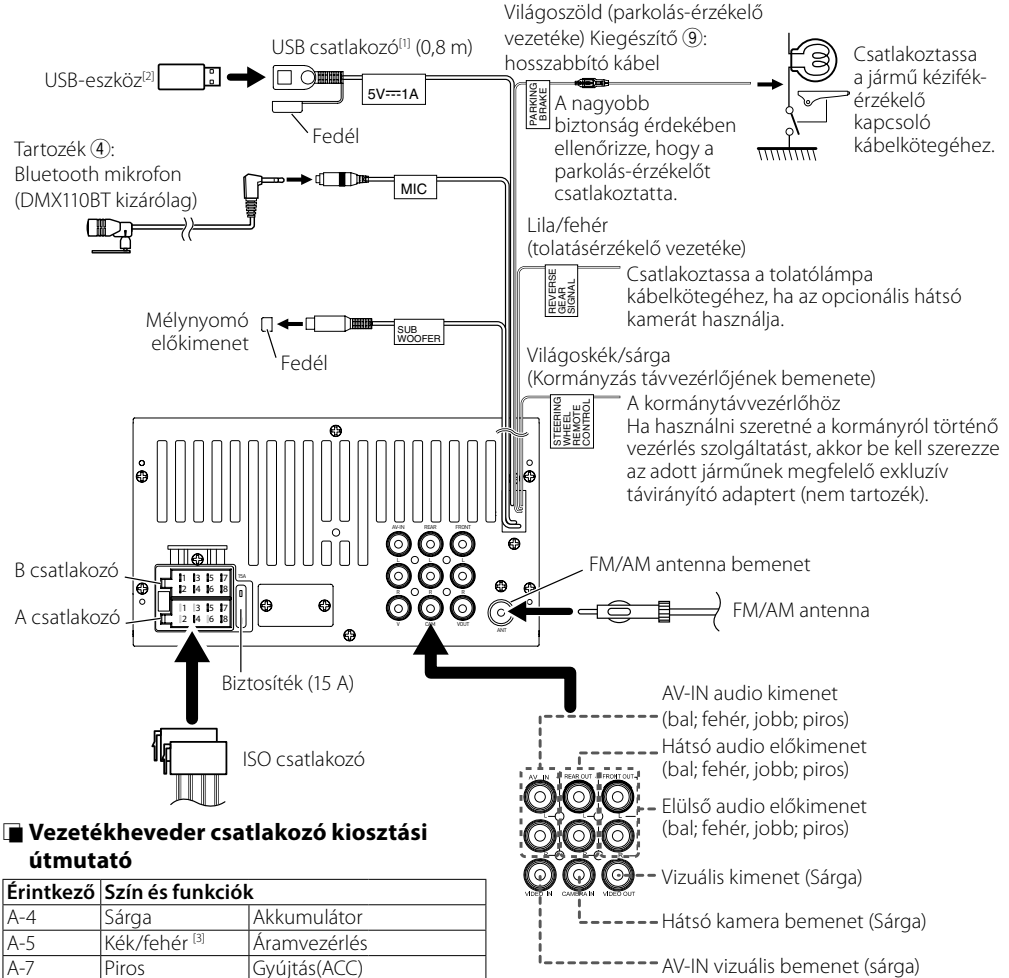
🔗 MEGJEGYZÉS

- Ügyeljen, hogy ne sértse meg a kezét az eltávolító szerszám végével.
- 5) Óvatosan húzza ki a készüléket kézzel. Ügyeljen rá, hogy ne ejtse le.



Beszereles

Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez



Vezetékheveder csatlakozó kiosztási útmutató

Érintkező	Szín és funkciók
A-4	Sárga Akkumulátor
A-5	Kék/fehér ^[3] Áramvezérlés
A-7	Piros Gyújtás(ACC)
A-8	Fekete Földcsatlakozó
B-1/ B-2	Bíbor (+) / Bíbor/Fekete (-) Hátsó, jobb
B-3/ B-4	Szürke (+) / Szürke/Fekete (-) Elülső, jobb
B-5/ B-6	Fehér (+) / Fehér/Fekete (-) Elülső, bal
B-7/ B-8	Zöld (+) / Zöld/Fekete (-) Hátsó, bal

- Hangszóró ellenállása: 4-8 Ω

⚠ VIGYÁZAT

A kereskedelmi forgalomban elérhető ISO csatlakozók készülékhez csatlakoztatása előtt ellenőrizze az alábbi feltételeket:

- Győződjön meg róla, hogy a csatlakozó kontaktus elrendezése illik a KENWOOD készülékhez.
- Külön ügyeljen a tápkábelre.
- Amennyiben az akkumulátor vezetéke és a gyújtókábel nem kompatibilis, cserélje ki őket.

[1] USB tápellátás maximális áramerőssége: DC 5 V --- 1 A

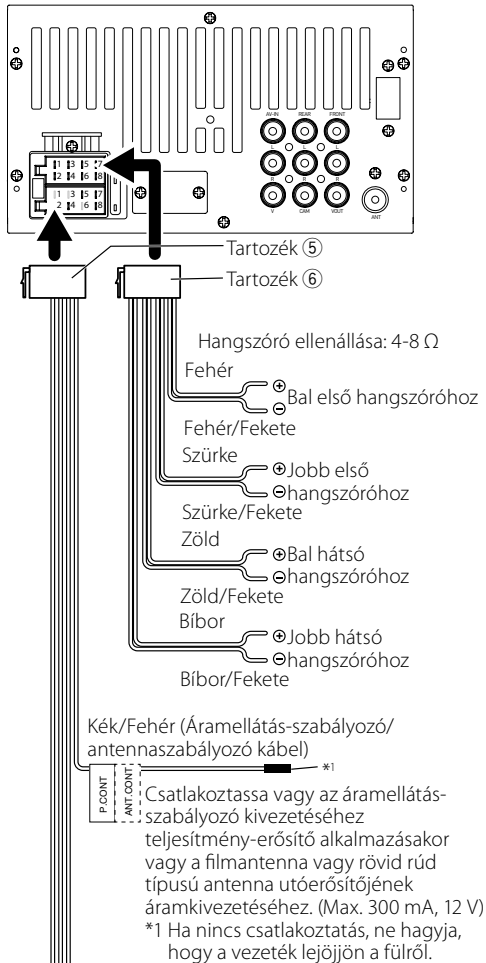
[2] Külön megvásárolható

[3] Max. 300 mA, 12 V

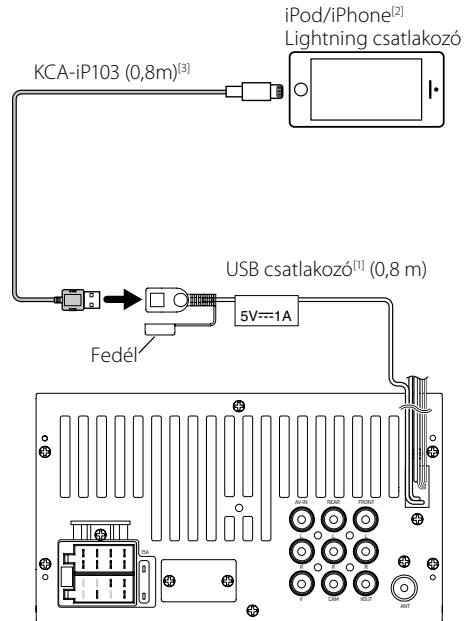
- Amennyiben az autó nem rendelkezik gyújtókábelrel, használjon egy kereskedelmi forgalomban elérhető csatlakozót.

Beszereles

- Csak észak amerikai, dél amerikai értékesítési terület



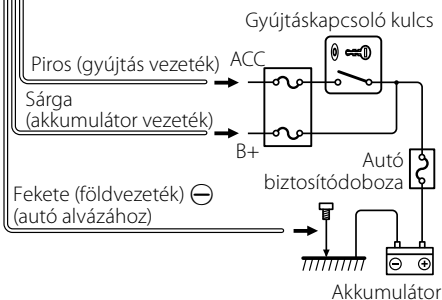
Az iPod/iPhone készülék csatlakoztatása



^[1] iPod/iPhone tápellátás maximális áramerőssége: DC 5 V --- 1 A

^[2] Külön megvásárolható

^[3] Opcionális tartozék



A készülék leírása

További információ

Lejátszható audiofájlok

Hangformátum	Bitsebesség	Mintavételi frekvencia
MP3 (.mp3)	16 – 320 kbps, VBR	16–48 kHz
WMA (.wma)	16 – 320 kbps	16–48 kHz
AAC-LC (.m4a)	16 – 320 kbps	16–48 kHz

Ez a készülék mutatja az ID3 Tag Verziót 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (MP3-hoz).

Karakterek maximális száma:
– Címke: 30 karakter

MEGJEGYZÉS

- DRM jogvédelemmel ellátott WMA és AAC fájl nem játszható le.
- Noha az audio fájlok megfelelnek a fenti szabványoknak, a média vagy az eszköz típusától függően lehetséges, hogy a lejátszás nem működik.

Használható videófájlok

Videó formátum	Videó kodek	Audio kodek
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	MPEG-1	MPEG Audio Layer 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MPEG-2	MPEG Audio Layer 2
MPEG-4 (.mp4, .avi)	MPEG-4	MP3, AAC-LC (2ch)

Használható képfájlok

- JPEG (.jpg)
32 x 32 - 8192 x 7680 felbontás
– Időbe telhet a fájl megjelenítése.
– A progresszív JPEG fájlok vagy veszteségmentes JPEG fájlok nem lehet lejátszani.
- BMP (.bmp)
32 x 32 - 8192 x 7680 felbontás
– Időbe telhet a fájl megjelenítése.

Hibaelhárítás

A felmerülő problémák nem mindig komolyak. Ellenőrizze az alábbiakat, mielőtt az ügyfélszolgálatot hívja.

- A külső eszközökkel való működéssel kapcsolatban vegye figyelembe a csatlakozókhoz használt adapterek útmutatóit is (valamint a külső eszközök útmutatóit).

Általános

A hangszóró nem ad ki hangot.

- Állítsa a hangerőt a megfelelő szintre.
- Ellenőrizze a vezetékeket és a csatlakozásokat.

A készülék egyáltalán nem működik.

- Indítsa újra a készüléket. **(2. oldal)**

A távirányító nem működik.

- Cserélje ki az elemet.

USB

A szám lejátszása közben a hang néha akadozik.

- A számokat nem megfelelően másolták át az USB eszközre. Másolja át újra a számokat, és próbálja újra.

iPod/iPhone

A hangszóró nem ad ki hangot.

- Válassza le az iPod/iPhone készüléket, majd csatlakoztassa újra.
- Válasszon másik forrást, majd válassza ki újra az „iPod” lehetőséget.

Az iPod/iPhone nem kapcsol be vagy nem működik.

- Ellenőrizze a csatlakozókábelt és a kapcsolatot.
- Frissítse az iPod/iPhone készülékének firmware-t újabb verzióra.
- Töltse fel az iPod/iPhone készülékének akkumulátorát.
- Indítsa újra az iPod/iPhone készüléket.

A hang torzult.

- Deaktiválja a kiegyenlítőt vagy ezen, vagy az iPod/iPhone készüléken.

Túl sok zaj keletkezik.

- Kapcsolja ki (ne legyen kipipálva) a „VoiceOver” (Hangátvitel) lehetőséget az iPod/iPhone készüléken. Részleteket lásd a <<http://www.apple.com>> weboldalon.

Rádió

Az automatikus előbeállítás nem működik.

- Állomások manuális mentése. **(11. oldal)**

Statikus zaj rádióhallgatás közben.

- Csatlakoztassa megfelelően az antennát.

A készülék leírása

■ AV-IN

Nem jelenik meg kép a képernyőn.

- Kapcsolja be a videókomponenst, ha nincs bekapcsolva.
- Csatlakoztassa megfelelően a videókomponenst.

■ Bluetooth

A telefon hangja rossz minőségű.

- Csökkentse a készülék és a Bluetooth mobiltelefon közti távolságot.
- Menjen az autóval olyan helyre, ahol jobb a térérő.

A hang akadozik vagy ugrál Bluetooth audio lejátszó használata közben.

- Csökkentse a készülék és a Bluetooth audio lejátszó közti távolságot.
- Kapcsolja ki, majd kapcsolja be a készüléket. (Ha a hangot még nem mentette) csatlakoztassa újra a lejátszót.

A csatlakoztatott audio lejátszó nem vezérelhető.

- Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott audio lejátszó támogatja-e az AVRCP-t (Audio/videó távvezérlő profil).

A Bluetooth eszköz nem látja a készüléket.

- Indítsa el újra a keresést a Bluetooth eszközzel.

A készülék nem párosítható a Bluetooth eszközzel.

- Kapcsolja ki, majd kapcsolja be a Bluetooth eszközt.
- Csatlakoztassa le az aktuálisan csatlakoztatott Bluetooth eszközt, majd regisztrálja az új eszközt. **(14. oldal)**

■ Távirányító

KNA-RCDV331 (külön beszerezhető) nem tudja vezérelni a készüléket.

- Kapcsolja a működési mód kapcsolót „DVD” lehetőségre.

Copyrights

- A Bluetooth szókép és logók tulajdonosa a Bluetooth SIG, Inc.; a jelzéseket a JVC KENWOOD Corporation engedéllyel használja. Más védjegyek és márkanévek tulajdonosaik tulajdonát képezik.
- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Lightning is a trademark of Apple Inc.
- The “AAC” logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

A készülék leírása

Műszaki adatok

■ Monitorrész

Képméret

- : 6,75 hüvelyk széles (átlójú)
- : 151,8 mm (Szé) × 79,7 mm (Ma)

Kijelzőrendszer

- : Átlátszó TN LCD-panel

Meghajtórendszer

- : TFT aktív mátrixos rendszer

Képpontok száma

- : 1 152 000 (800 V × 480 F × RGB)

Effektív képpontok

- : 99,99 %

A képpontok elrendezése

- : RGB csíkos elrendezés

Háttérvilágítás

- : LED

■ USB-interfész rész

USB szabvány

- : USB 2.0

Fájlrendszer

- : FAT 16/ 32

A tápellátás maximális áramerőssége

- : DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 1 A

D/A átalakító

- : 24 bit

Audio dekóder

- : MP3/ WMA/ AAC (.aac/ .m4a)

Video dekóder

- : MPEG1/ MPEG2/ MPEG4

Frekvenciagörbe

- 48 kHz: 20 – 22 000 Hz
- 44,1 kHz: 20 – 20 000 Hz

Jel/Zaj viszony (dB)

- : 99 dB

Dinamikus tartomány

- : 99 dB

■ Bluetooth rész

Technológia

- : Bluetooth Ver.2.1 + EDR

Frekvencia

- : 2,402 – 2,480 GHz

Kimenő teljesítmény

- : +4 dBm (MAX), Teljesítményosztály 2

Maximális kommunikációs tartomány

- : Látótávolság kb. 10 m (32,8 láb)

Audio kodek

- : SBC

Profil (Több profil támogatott)

- HFP (V1.6) (kihangosító profil)
- A2DP (V1.2) (Fejlett audioelosztási profil)
- AVRCP (V1.3) (audio/video távirányító profil)
- PBAP (V1.1.1) (Telefonkönyv-hozzáférés profil)

■ FM rádió rész

Frekvenciatartomány (lépés)

- : 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)
(Európa, CIS értékesítési területén)
- : 87,9 MHz – 107,9 MHz (200 kHz)
(Észak-Amerika, Dél-Amerika értékesítési terület)

Hasznos érzékenység

- : 12,2 dBf
- : 1,1 μ V/75 Ω
(Észak-Amerika, Dél-Amerika értékesítési területén,
S/N : 30 dB)
- (Európa, CIS értékesítési területén, S / N: 26 dB)

Zajelnyomási érzékenység

- : 19,2 dBf
- : 2,5 μ V/75 Ω
(Észak-Amerika, Dél-Amerika értékesítési területén,
S/N : 50 dB)
- (Európa, CIS értékesítési területén, S / N: 46 dB)

Frekvenciagörbe

- 30 kHz : 14 kHz

Jel/Zaj viszony (dB)

- : 55 dB (MONO)

Szelektivitás (\pm 400 kHz)

- : 70 dB felett

Sztereó elválasztás

- : 37 dB (1 kHz)

■ AM adó kiválasztása

Frekvenciatartomány (lépés)

- : 531 – 1 611 kHz (9 kHz)
(Európa, CIS értékesítési terület)
- : 530 – 1 700 kHz (10 kHz)
(Észak-Amerika, Dél-Amerika értékesítési területén)

Hasznos érzékenység

- : 29 μ V

MEGJEGYZÉS

- Bár a folyadékkristályos kijelző effektív képpont aránya 99,99% vagy nagyobb, a képpontok 0,01%-a nem biztos, hogy világít, vagy nem biztos, hogy megfelelően világít.
- A műszaki adatok figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak.

A készülék leírása

■ Videó rész

A külső videobemenet színrendszere

: NTSC/PAL

Külső videó bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1,0 Vp-p / 75 Ω

Külső audió max. bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1,8 V / 10 k Ω

Videokimeneti szint (RCA aljzatok)

: 1,0 Vp-p / 75 Ω

■ Audio rész

Legnagyobb teljesítmény (elülső & hátsó)

: 50 W \times 4

Teljes sáv szélesség energia (Első és hátsó)

Teljes sáv szélesség teljesítmény (kevesebb mint 1%-os teljes harmonikus torzítás mellett)

: 21 W \times 4

Előerősítősztint (V)

: 2 V / 10 k Ω

Előerősítő impedanciája

: \leq 600 Ω

Hangszóró impedanciája

: 4–8 Ω

Hangszínszabályzó

: 7 sáv

Sáv

Frekvencia: 62,5/160/400/1k/2,5k/6,3k/16k Hz

Szint: -7 - +7 (-7 dB - +7 dB)

LPF

Frekvencia: 80/120/160 Hz

■ Általános

Üzemi feszültség

: 14,4 V (10,5 – 16 V megengedett)

Maximális áramfelvétel

: 10 A

Beszereleési méretek (szélesség x magasság x mélység)

: 182 \times 112 \times 74,5 mm

7-3/8 \times 4-3/8 \times 2-15/16 hüvelyk

Fő egység telepítési méret (Sz \times Ma \times Mé)

: 178 \times 100 \times 79 mm (hüvely nélkül)

Üzemi hőmérsékleti tartomány

: -10 $^{\circ}$ C – +60 $^{\circ}$ C

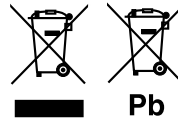
Súly

: 0,9 kg (2,0 lbs)

■ Tájékoztatás a használt elektromos és elektronikus felszerelések és elemek ártalmatlanításáról (alkalmazandó azon EU tagországokban, ahol külön hulladékgyűjtő rendszereket vezettek be)

A jellel (áthúzott kerek kuka) ellátott termékeket és elemeket nem szabad a háztartási hulladékba helyezni. A használt elektromos és elektronikus felszereléseket és elemeket olyan létesítményben kell újra feldolgozni, amely alkalmas annak elemeinek és melléktermékeinek kezelésére.

Vegye fel a kapcsolatot a helyi hatósággal, az Önhöz legközelebbi létesítmény címével kapcsolatban. A megfelelő újrafelhasználás és hulladékkezelés segít megőrizni erőforrásainkat miközben megóvjuk egészségünket és környezetünket azok káros hatásaitól. Megjegyzés: A „Pb” jel az elemekre vonatkozó jel alatt azt jelenti, hogy az elem ólmot tartalmaz.



A készülék leírása

Európa területén



Megfelelőségi nyilatkozat a 2014/53/EU RE irányelvre vonatkozóan Megfelelőségi nyilatkozat a 2011/65/EU sz. RoHS irányelvre vonatkozóan Gyártó:

JVC KENWOOD Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, Japán
EU képviselőt
JVC KENWOOD Europe B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, HOLLANDIA

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that the radio equipment DMX110BT is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que l'équipement radio DMX110BT est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass das Funkgerät DMX110BT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat de radioapparatuur DMX110BT in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Italiano

Con la presente, JVC KENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DMX110BT è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVC KENWOOD declara que el equipo de radio DMX110BT cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

Português

Deste modo, a JVC KENWOOD declara que o equipamento de rádio DMX110BT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVC KENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DMX110BT jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Česky

Společnost JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DMX110BT splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVC KENWOOD ezennel kijelenti, hogy a DMX110BT rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVC KENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema DMX110BT u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkras JVC KENWOOD att radioutrustningen DMX110BT är i enlighet med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVC KENWOOD julistaa täten, että radiolaitte DMX110BT on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je radijska oprema DMX110BT v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DMX110BT vyhovuje smernici 2014/53/EU. Cely text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVC KENWOOD, at radioudstyret DMX110BT er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at radioustyret DMX110BT er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVC KENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DMX110BT συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμορφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVC KENWOOD kinnitab, et DMX110BT raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVC KENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparātūra DMX110BT atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVC KENWOOD pažymi, kad radijo įranga DMX110BT atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetinio adresu:

Malti

B'dan, JVC KENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radjju DMX110BT huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVC KENWOOD заявляє, що радіообладнання DMX110BT відповідає Директиві 2014/53/ЄУ. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVC KENWOOD DMX110BT radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Русский

JVC KENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование DMX110BT соответствует Директиве 2014/53/ЕU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

Limba română

Prin prezenta, JVC KENWOOD declară că echipamentul radio DMX110BT este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVC KENWOOD декларира, че радиооборудването на DMX110BT е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес: