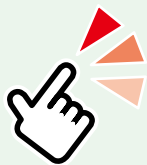


DNX8160DABS DNX716WDABS DNX5160DABS DNX516DABS DNX5160BTS DNX3160BT

GPS NAVIGÁCIÓS RENDSZER
KEZELÉSI UTASÍTÁS

JVC KENWOOD Corporation

Mielőtt elolvasná ezt a kézikönyvet, kattintson az alábbi gombra a legújabb változat és a módosított oldalak ellenőrzéséhez.
<http://manual.kenwood.com/edition/im391/>

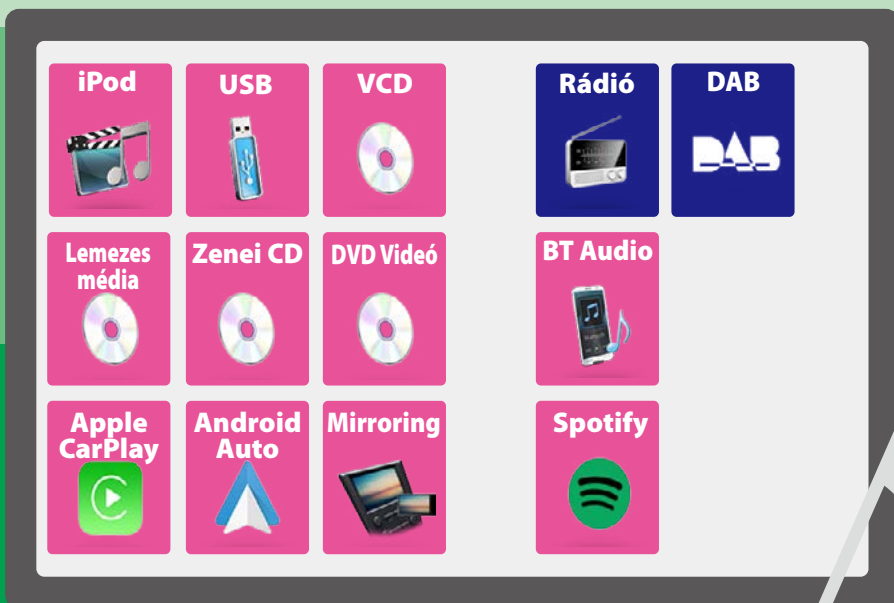


Mit szeretne tenni?

Köszönjük, hogy KENWOOD GPS NAVIGÁCIÓS RENDSZERT vásárolt!
Ez az útmutató a rendszer számos hasznos funkcióját ismerteti.

**Kattintson annak az eszköznek az ikonjára,
amelyet használni szeretne.**

Egy kattintással eljuthat az adott eszközt tárgyaló részhez.



Tartalomjegyzék

Használat előtt	4	Rádió	52
▲ FIGYELEM _____	4	Rádió - alpműveletek _____	52
Hogyan olvassuk a kézikönyvet	5	A digitális rádió alpműveletei _____	54
Alpműveletek	6	Memóriaműveletek _____	56
Az előlap gombjainak funkciója _____	6	Kiválasztási művelet _____	57
A készülék bekapcsolása _____	14	Közlekedési információk (csak FM-tuner és digitális rádió esetén) _	58
Lejátszás adathordozóról _____	17	Ismétlés (csak digitális rádió esetén) ____	59
Az előlap levétele _____	21	Rádió beállítása _____	60
Működtetés a HOME Screen (Kezdőképernyő) segítségével _____	22	Digitális rádió beállítása _____	61
Általános műveletek _____	24	Bluetooth alapú vezérlés	64
Navigáció használata _____	26	A bluetooth egység regisztrálása és csatlakoztatása _____	64
DVD/Videó CD (VCD)	28	Lejátszás Bluetooth audioszeggel ____	68
DVD/VCD alpműveletek _____	28	Kihangosító egység használata _____	70
DVD-lemez menü műveletek _____	31	A kihangosítás beállítása _____	74
DVD beállítása _____	32	Beállítás	76
CD/hang- és képfájlok/iPod/ alkalmazások	34	A monitor beállítása _____	76
Alkalmazás/iPod-beállítások _____	35	Monitor dőlésszögének vezérlése ____	77
Zene/videó – alpműveletek _____	36	Kameravezérlés _____	77
Keresés művelet _____	40	Rendszerbeállítás _____	78
A Spotify alkalmazás kezelése _____	44	A felhasználói felület beállítása _____	78
A Mirroring alkalmazás kezelése _____	46	Speciális paraméterek beállítása ____	80
Az Apple CarPlay alkalmazás kezelése __	48	Biztonsági beállítás _____	82
Az Android Auto™ alkalmazás kezelése__	50	Kijelző beállítás _____	83
		A kamera beállítása _____	85
		Navigáció Beállítás _____	86
		AV-eszköz beállítása _____	87

Audio vezérlése 88

Hangszóró/Keresztváltó beállítása _____	88
Általános audio vezérlés _____	91
Kiegyenlítő vezérlés _____	92
Hangerő alapeltozás _____	93
Zónavezérlés _____	94
Hanghatás _____	95
Hallgatási pozíció/DTA _____	96

Távírányító 100

A telepek behelyezése _____	100
A távvezérlő gombjainak funkciói _____	101

Hibaelhárítás 104

Problémamegoldás _____	104
Hibaüzenetek _____	105

Függelék 108

Lejátszható médiatípusok és fájlok _____	108
Az állapotsáv visszajelző elemei _____	112
Régió kódok a világban _____	114
DVD nyelvi kódok _____	115
Műszaki adatok _____	116
A készülék leírása _____	119

Használat előtt

▲ FIGYELEM

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

- 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.
- Kiválaszthatja a megjelenített menük, az audiofájl-címkék és egyéb szövegek nyelvét. Lásd [A felhasználói felület beállítása \(78. oldal\)](#) című fejezetet.
- 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 előlapja nem tiszta, törölje át puha, száraz ruhával. Amennyiben az előlap erősen szennyezett, tisztítsa meg az előlapot egy semleges tisztítószertbe mártott ruhával, majd törölje át újra puha, száraz ruhával.



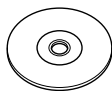
- Ne permetezzen tisztítószersprayt közvetlenül a készülékre, mert kárt tehet a mechanikus alkatrészekben. Az előlap durva szerkezetű ruhával való áttörlése a felületet megkarcolhatja, erősen párolgó folyadékkal (hígító, alkohol) való tisztítással pedig lemoshatja a rányomott jelzéseket.


A lencse bepárásodása

Hideg időben, közvetlenül a jármű fűtésének bekapcsolását követően a levegő páratartalma lecsapódhat a berendezés lemezejátszójában található lencsén. Ezt nevezzük a lencse bepárásodásának, mely esetenként lehetetlenné teszi a lemezek lejátszását. Ilyen helyzetben távolítsa el a lemezt, és várjon, amíg elpárolog a kicsapódott víz. Amennyiben némi idő elteltével sem áll helyre a rendes működés, forduljon a helyi KENWOOD forgalmazóhoz.

A lemezek kezelésével kapcsolatos rendszabályok

- Ne érintse meg a lemez adatfelületét.
- Ne ragasszon öntapadós címkét stb. a lemez felületére, és ne használjon olyan lemezt, amelyre bármi is ragasztva van.
- Ne használjon lemez típusú kiegészítőket.
- Tisztítsa meg a lemezt a közepétől kifelé haladva.
- A lemezeket a készülékből vízszintesen kihúzza vegye ki.
- Ha a lemez központi nyílásán vagy külső peremén sorják találhatók, akkor a lemez használata előtt távolítsa el ezeket pl. egy golyóstollal.
- A nem kerek alakú lemezek nem használhatók.



- 8 cm-es (3 hüvelyk) lemezek nem használhatók.
- Az elszíneződött vagy szennyezett adatfelületű lemezek nem használhatók.
- Ez a készülék csak  jelzésű CD lemezeket képes lejátszani. Előfordulhat, hogy a jelöléssel nem rendelkező lemezek lejátszása nem lesz megfelelő.
- Lezáratlan lemezt nem lehet lejátszani. (A lemez lezárásának a menetét az íróprogram, illetve a lejátszó kézikönyve tartalmazza.)

Hogyan olvassuk a kézikönyvet

CD/hang- és képfájlok/iPod/alkalmazások

Keresés művelet

Zenei vagy videófajlt az alábbi műveletekkel kereshet.

MEGJEGYZÉS

- Ha távirányítót használ, a sáv/mappa/fájl száma, a lejátszási idő stb. megadásával a kívánt sávhoz/fájlnak ugorhat. A részleteket lásd a [Közvetlen keresési mód \(101. oldal\)](#) c. fejezetben.

Lista keresése

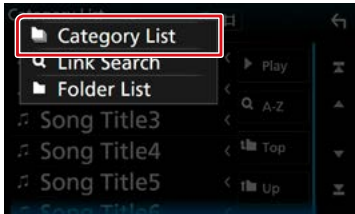
A fájlszerkezetnek megfelelően kereshet sávokat, mappákat és fájlokat.

1 Érintse meg a [Q] gombot.

Megjelenik a kategórialista képernyő.

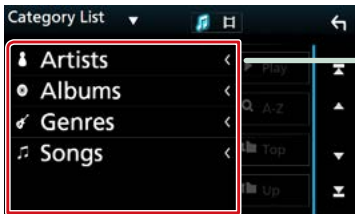
2 Érintse meg a [▼] gombot.

3 Érintse meg a [Category List] (Kategórialista) lehetőséget.



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

5 Érintse meg a kívánt kategóriát.



6 A lista a kiválasztott kategória alapján rendeződik.

7 Érintse meg a kívánt elemet.

Elindul a lejátszás.

30

Művelet címe

Ismerteti a funkciót.

MEGJEGYZÉS

Tippeket, megjegyzéseket stb. nyújt.

Referencia jelzés

Kék színű szöveggel jelenik meg. Egy kattintással átléphet az adott fejezettel kapcsolatos témakörre.

Műveleti eljárás

A művelet végrehajtásának a menetét ismerteti.

< >: A panelen található gomb nevét jelöli.

[]: Az érintőgomb nevét jelöli.

Képernyőképek

Segítségként a különböző műveleteknél megjelenő képernyőképet is bemutatjuk. Ezeket a megérintendő terület vagy gomb piros kerettel van jelölve.

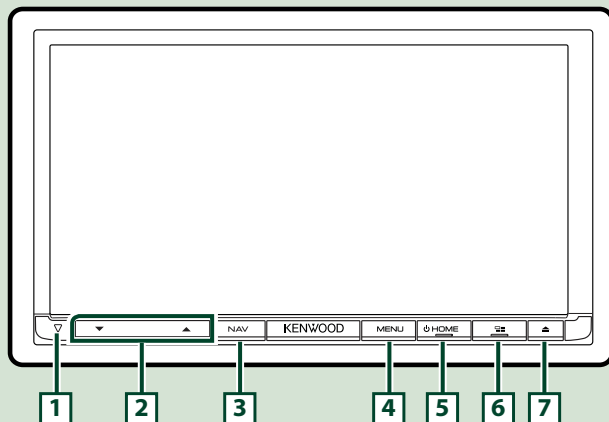
MEGJEGYZÉS

- A kézikönyvben ábrázolt képernyők és panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt előfordulhat, hogy a tényleges képernyőtől vagy paneltől eltérnek, illetve egyes képernyősablonok eltérőek lesznek.

Alapműveletek

Az előlap gombjainak funkciója

DNX8160DABS



MEGJEGYZÉS

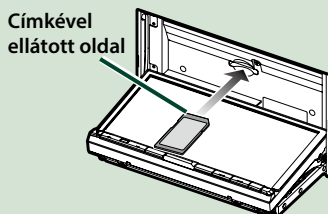
- Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.
- Ebben a kézikönyvben minden modell neve az alábbi módon van rövidítve:
DNX8160DABS: **DNX8**
Ha a fenti ikon jelenik meg, olvassa el az Ön által használt egységre alkalmazható cikket.


Az SD-kártya behelyezése

- 1) Nyomja meg a **7** <▲> gombot.
- 2) A panel teljes lenyitásához érintse meg az [OPEN] gombot.
- 3) Tartsa az SD-kártyát a jobb oldali ábrán látható módon, majd kattanásig tolja be az aljzatba.
- 4) Nyomja meg a **7** <▲> gombot.

● A kártya kiadása:

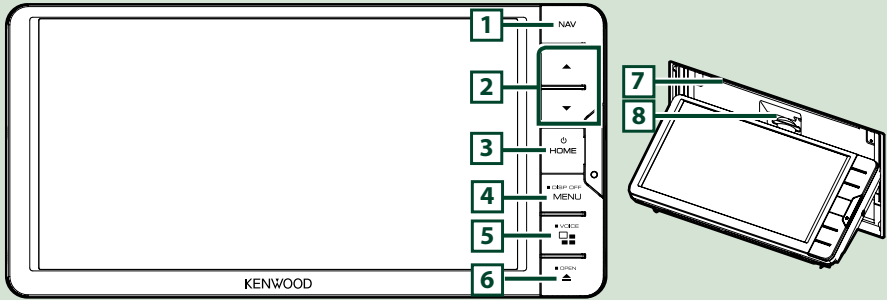
- 1) Nyomja meg a **7** <▲> gombot.
- 2) Érintse meg az [OPEN] gombot.
- 3) Nyomja befelé a kártyát, míg kattanást nem hall, majd vegye el az ujját. A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.
- 4) Nyomja meg a **7** <▲> gombot.



Szám	Név	Tevékenység
1	▽	• Ez a jelző a gyújtás lekapcsolásakor villog (82. oldal) .
2	▼, ▲ (hangerő)	• Hangerő beállítása. A [▲] gomb nyomva tartása közben a hangerő 15-ös értékig megy fel.
3	NAV	• A navigációs képernyő megjelenítése.
4	MENU	• Megjeleníti a felugró menü képernyőjét. • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomása kikapcsolja a képernyőt.
5	HOME	• Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (22. oldal) . • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. • Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
6		• Átkapcsol másik alkalmazás forrásra (CarPlay/Android Auto/Mirroring). • 1 másodpercen át tartó megnyomása esetén megjelenik a Hangfelismerés képernyő. (73. oldal)
7	▲	• Megjeleníti a Szögbeállítás képernyőt. – [DISC EJECT]: Lemez kiadása. – [OPEN]: A panel teljes lenyitásával hozzáférhetővé válik az SD-kártyafoglat. • Ha a panel nyitva van, akkor a gomb megnyomására a panel bezárul. • A lemez kiadásának kikényszerítéséhez tartsa 2 másodpercig nyomva a gombot, majd az üzenet megjelenését követően érintse meg a [DISC EJECT] lehetőséget.
8	Lemez aljzat	• Lemez behelyezésére szolgáló aljzat.
9	SD-kártya aljzat	• SD-kártya behelyezésére szolgáló aljzat. • A kártyáról audio/képi fájlokot játszhat le. * • SD-kártyanyílás a térkép frissítéséhez. A térkép frissítését lásd a navigációs rendszer kezelési útmutatójában.

* Ha a térkép frissítési fájlja az SD-kártyán marad, nem tud audio-/képfájlokot lejátszani.

DNX716WDABS




MEGJEGYZÉS

- Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.
 - Ebben a kézikönyvben minden modell neve az alábbi módon van rövidítve.
DNX716WDABS: **DNX7**
- Ha a fenti ikon jelenik meg, olvassa el az Ön által használt egységre alkalmazható cikket.

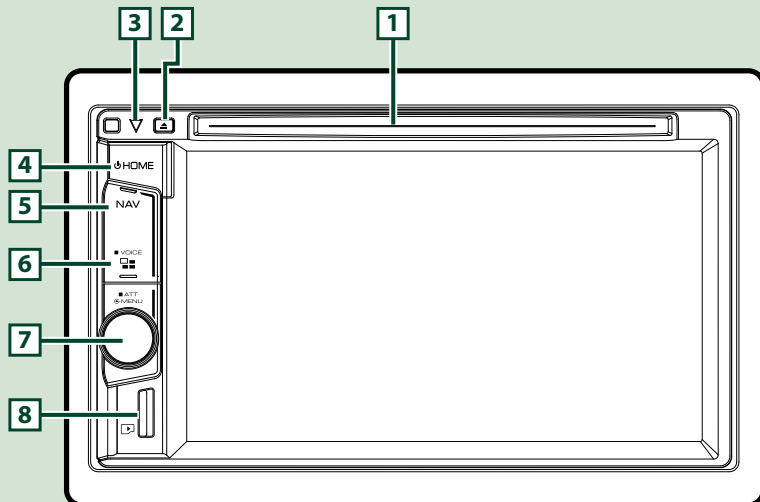
Az SD-kártya behelyezése

- 1) Nyomja meg a [7] <▲> gombot.
 - 2) A panel teljes lenyitásához érintse meg az [OPEN] gombot.
 - 3) Tartsa az SD-kártyát a jobb oldali ábrán látható módon, majd kattanásig tolja be az aljzatba.
 - 4) Nyomja meg a [7] <▲> gombot.
- **A kártya kiadása:**
- 1) Nyomja meg a [7] <▲> gombot.
 - 2) Érintse meg az [OPEN] gombot.
 - 3) Nyomja befelé a kártyát, míg kattanást nem hall, majd vegye el az ujját. A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.
 - 4) Nyomja meg a [7] <▲> gombot.

Szám	Név	Tevékenység
1	NAV	• A navigációs képernyő megjelenítése.
2	▼, ▲ (hangerő)	• Hangerő beállítása. • A [▲] gomb nyomva tartása közben a hangerő 15-ös értékig megy fel.
3	HOME	• Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (22. oldal) . • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. • Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
4	MENU	• Megjeleníti a felugró menü képernyőjét. • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomása kikapcsolja a képernyőt.
5		• Átkapcsol másik alkalmazás forrásra (CarPlay/Android Auto/Mirroring). • 1 másodpercen át tartó megnyomása esetén megjelenik a Hangfelismerés képernyő. (73. oldal)
6	▲	• Megjeleníti a Szögbeállítás képernyőt. – [DISC EJECT]: Lemez kiadása. – [OPEN]: A panel teljes lenyitásával hozzáférhetővé válik az SD-kártyafoglalat. • Ha a panel nyitva van, akkor a gomb megnyomására a panel bezárul. • A lemez kiadásának kikényszerítéséhez tartsa 2 másodpercig nyomva a gombot, majd az üzenet megjelenését követően érintse meg a [DISC EJECT] lehetőséget.
7	Lemez aljzat	• Lemez behelyezésére szolgáló aljzat.
8	SD-kártya aljzat	• SD-kártya behelyezésére szolgáló aljzat. • A kártyáról audio/képi fájlokat játszhat le. * • SD-kártyanyílás a térkép frissítéséhez. A térkép frissítését lásd a navigációs rendszer kezelési útmutatójában.

* Ha a térkép frissítési fájlja az SD-kártyán marad, nem tud audio-/képfájlokat lejátszani.

DNX5160DABS/DNX5160BTS/DNX3160BT



MEGJEGYZÉS

- Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.
- Ebben a kézikönyvben minden modell neve az alábbi módon van rövidítve:
DNX5160DABS, DNX5160BTS: **DNX5**
DNX3160BT: **DNX3**
Ha a fenti ikonok jelennek meg, olvassa el az Ön által használt egységre alkalmazható cikket.

A microSD-kártya behelyezése

MEGJEGYZÉS

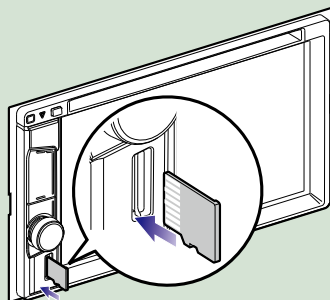
- A foglalatot egy microSD típusú vakkártya fedi le. A foglalat használata előtt távolítsa el a vakkártyát, és tartsa megfelelő helyen.




- 1) Tartsa a microSD-kártyát a címkével ellátott oldalával jobbra, és a rovátkolt részével lefelé, majd kattanásig tolja be a **8** foglalatba.

● A kártya kiadása:

Nyomja befelé a kártyát, míg kattanást nem hall, majd vegye el az ujját.

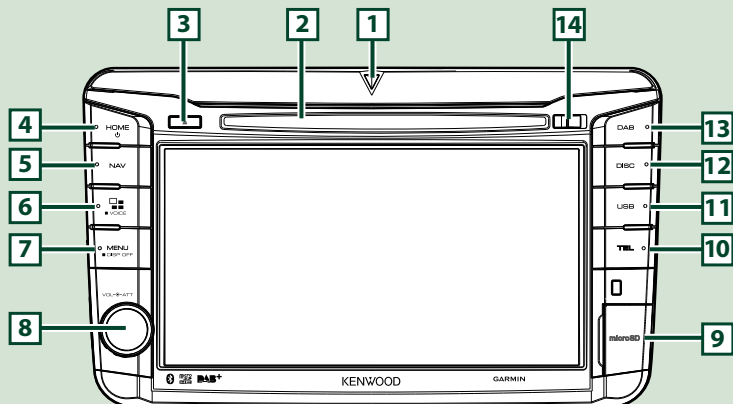
A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.



Szám	Név	Tevékenység
1	Lemez aljzat	• Lemez behelyezésére szolgáló aljzat.
2	 (Kiadás)	• Lemez kiadása. • A lemez kiadásának kikényszerítéséhez tartsa 2 másodpercig nyomva a gombot, majd az üzenet megjelenését követően érintse meg a [Yes] (Igen) pontot.
3		• Ez a jelző a gyújtás lekapcsolásakor villog (82. oldal) .
4	HOME	• Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (22. oldal) . • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. • Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
5	NAV	• A navigációs képernyő megjelenítése.
6		• Átkapcsol másik alkalmazás forrásra (CarPlay). • 1 másodpercen át tartó megnyomása esetén megjelenik a Hangfelismerés képernyő. (73. oldal)
7	Hangerő gomb	• Forgassa el a hangerő szabályozásához. • Nyomja meg a pop-up menü megjelenítéséhez. • 1 másodpercig történő megnyomása ki- vagy bekapcsolja a hangerő-csillapítást.
8	microSD-kártyafoglat	• MikroSD-kártya behelyezésére szolgáló foglat. • A kártyáról audio/képi fájlokot játszhat le. * (Csak DNX5160DABS, DNX5160BTS modellek esetén) • A microSD-kártya a térkép frissítésére szolgál. A térkép frissítését lásd a navigációs rendszer kezelési útmutatójában.

* Ha a térkép frissítési fájlja a microSD-kártyán marad, nem tud audio-/képfájlokot lejátszani.

DNX516DABS



MEGJEGYZÉS

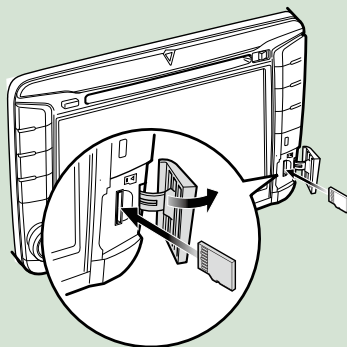
- Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek tisztázását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.
- Ebben a kézikönyvben minden modell neve az alábbi módon van rövidítve.
DNX516DABS: **DNXS**
- Ha a fenti ikonok jelennek meg, olvassa el az Ön által használt egységre alkalmazható cikket.

A microSD-kártya behelyezése

- 1) Nyissa ki a **9** microSD-kártyafoglat fedelét a jobb oldali ábrán látható módon.
- 2) Tartsa a microSD-kártyát a címkével ellátott oldalával jobbra, és a rovátkolt részével lefelé, majd kattanásig tolja be a foglatba.


● A kártya kiadása:

- 1) Nyissa ki a **9** microSD-kártyafoglat fedelét a jobb oldali ábrán látható módon.
- 2) Nyomja befelé a kártyát, míg kattanást nem hall, majd vegye el az ujját.
- 3) A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.



MEGJEGYZÉS

- Az előlapi panel egy részének levételekor a jobb oldali ábrán látható módon, az előlapi oldal felé mozdítva vegye le. Ha felfelé próbálja lehúzni, akkor az előlap eltörik.

Szám	Név	Tevékenység
1	▽	• Ez a jelző a gyújtás lekapcsolásakor villog (82. oldal) .
2	Lemez aljzat	• Lemez behelyezésére szolgáló aljzat.
3	▲ (Kiadás)	• Lemez kiadása. • A lemez kiadásának kikényszerítéséhez tartsa 2 másodpercig nyomva a gombot, majd az üzenet megjelenését követően érintse meg a [Yes] (Igen) pontot.
4	HOME	• Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (22. oldal) . • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. • Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
5	NAV	• A navigációs képernyő megjelenítése.
6		• Átkapcsol másik alkalmazás forrásra (CarPlay/Android Auto). • 1 másodpercen át tartó megnyomása esetén megjelenik a Hangfelismerés képernyő. (73. oldal)
7	MENU	• Megjeleníti a felugró menü képernyőjét. • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomása kikapcsolja a képernyőt.
8	Hangerő gomb	• Az elforgatása a hangerőt növeli vagy csökkenti. • A megnyomása a hangerő csillapítást be/ki kapcsolja.
9	microSD-kártyafoglat	• MikroSD-kártya behelyezésére szolgáló foglat. • A kártyáról audio/képi fájlokat játszhat le.* • A microSD-kártya a térkép frissítésére szolgál. A térkép frissítését lásd a navigációs rendszer kezelési útmutatójában.
10	TEL	• Megjeleníti a Kihangosítás képernyőt. (70. oldal)
11	USB	• Átkapcsol az USB-forrásra. (37. oldal)
12	DISC	• Átkapcsol a lemezes média forrásra. (28. oldal)
13	DAB	• Átkapcsol a DAB-forrásra. (54. oldal)
14	Kioldó gomb	• Kioldja az előlapi panelt.

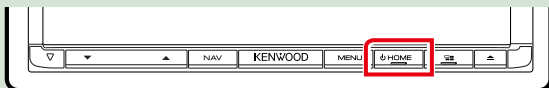
* Ha a térkép frissítési fájlja a microSD-kártyán marad, nem tud audio-/képfájlokat lejátszani.

A készülék bekapcsolása

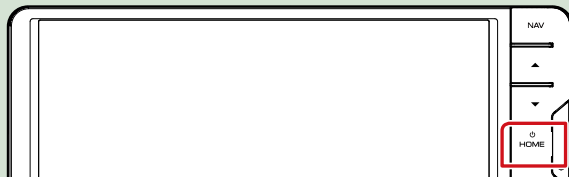
A bekapcsolás módja a modelltől függően eltérő.

1 Nyomja meg a <HOME> gombot.

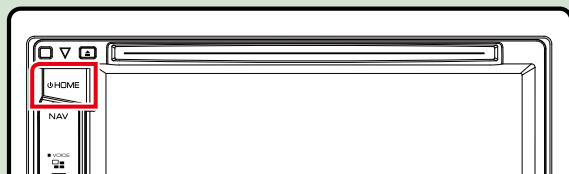
DNX8160DABS



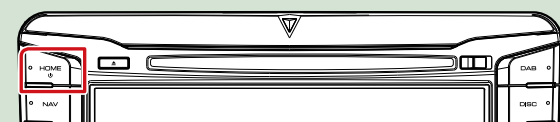
DNX716WDABS



DNX5160DABS / DNX5160BTS / DNX3160BT



DNX516DABS



A készülék be van kapcsolva.

● A készülék kikapcsolása:

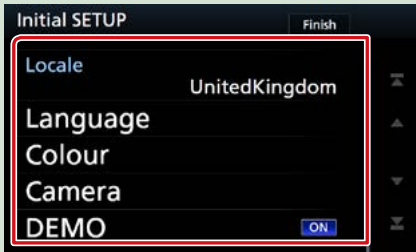
Nyomja meg és tartsa lenyomva 1 mp-ig a <HOME> gombot.

Ha a készüléket vásárlás után először veszi használatba, akkor végre kell hajtania a [Kezdeti beállítás \(15. oldal\)](#) lépéseit.

Kezdeti beállítás

Ezt a beállítási folyamatot akkor hajtsa végre, ha a készüléket első alkalommal használja.

1 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Locale/ Helyszín

Válassza ki az országot a navigációs rendszer számára.

A nyelv, a távolság mértékegysége és az üzemanyag egysége kerül beállításra.

- ① Érintse meg a [Locale] (Helyszín) lehetőséget.
- ② Válassza ki a kívánt országot.

Language/ Nyelv

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

- ① Érintse meg a [Language] (Nyelv) lehetőséget.
- ② Érintse meg a [Language Select] (Nyelv kiválasztása) elemet.
- ③ Válassza ki a kívánt nyelvet.
- ④ Érintse meg a [↶] gombot.

A részletes teendőket lásd [A felhasználói felület beállítása \(78. oldal\)](#) című fejezetben.

Colour/ Szín

Beállítja a képernyő és a gombok megvilágítási színét. Kiválaszthatja, hogy a színt kikeresi-e, vagy kiválaszt egy megadott színt.

- ① Érintse meg a [Colour] (Szín) elemet.
- ② Érintse meg a [Panel Colour] (Panel szín) elemet.
- ③ Válassza ki a kívánt színt.
- ④ Érintse meg kétszer a [↶] gombot.

A részletes teendőket lásd [Kijelző beállítás \(83. oldal\)](#) című fejezetben.

Camera/ Kamera

Állítsa be a kamera paramétereit.

- ① Érintse meg a [Camera / Kamera] gombot.
- ② Állítson be minden elemet, majd érintse meg a [↶] gombot.

A részletes teendőket lásd a [A kamera beállítása \(85. oldal\)](#) című fejezetben.

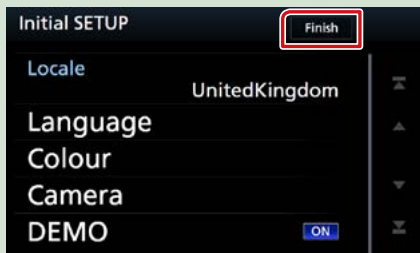
DEMO/ Demó mód

Állítsa be a bemutató üzemmódot. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

- ① Érintse meg a [DEMO] (Demó mód) gombot, majd kapcsolja BE vagy KI a funkciót.

Folytatás

2 Érintse meg a [Finish] (Befejezés) gombot.



MEGJEGYZÉS

- Ezek a beállítások a SETUP menüben adhatók meg. Lásd a [Beállítás \(76. oldal\)](#) fejezetben.

Lejátszás adathordozóról

Zenei CD és lemezes média

DNX8 DNX7

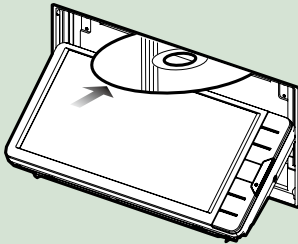
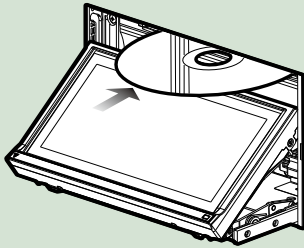
- 1** Nyomja meg a <▲> gombot.



- 2** Érintse meg a [DISC EJECT] lehetőséget.

A panel kinyílik.

- 3** Helyezze be a lemezt az aljzatba.



A panel automatikusan becsukódik.

A készülék beolvassa a lemezt, és elindul a lejátszás.

● **Lemez kiadása:**

- 1** Nyomja meg a <▲> gombot.

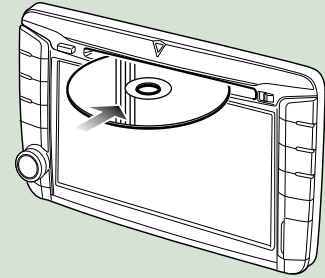
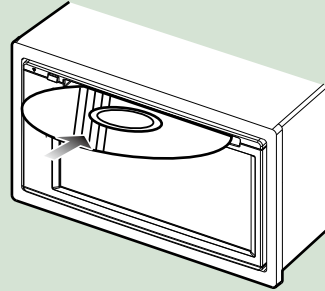
- 2** Érintse meg a [DISC EJECT] lehetőséget.

A lemezeket vízszintesen kihúzza vegye ki.

- 3** Nyomja meg a <▲> gombot.

DNX5 DNX3

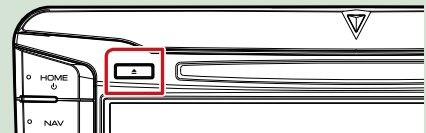
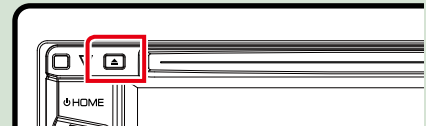
- 1** Helyezze be a lemezt az aljzatba.



A készülék beolvassa a lemezt, és elindul a lejátszás.

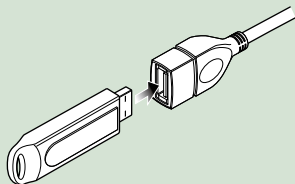
● **Lemez kiadása:**

Nyomja meg a <▲> gombot.



USB-eszköz

- 1** Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB-kábellel.



- 2** Nyomja meg a <HOME> gombot.
 - 3** Érintse meg az [USB] elemet. [\(22. oldal\)](#)
- Az eszköz lecsatlakoztatása:
 - 1** Nyomja meg a <HOME> gombot.
 - 2** Érintsen meg az [USB]-től eltérő másik forrást.
 - 3** Válassza le az USB-eszközt.

iPod

- 1** Csatlakoztatás iPodhoz.
- 2** Nyomja meg a <HOME> gombot.
- 3** Érintse meg a [iPod] gombot a HOME screen (Kezdőképernyő) felületén. [\(22. oldal\)](#)

MEGJEGYZÉS

• Az iPodhoz, illetve iPhone-hoz való csatlakozáshoz szükséges kábelről és adatterről a [CD/hang-és képfájlok/iPod/alkalmazások \(34. oldal\)](#) című fejezetben tájékozódhat.

- **Kábellel csatlakoztatott iPod/iPhone leválasztása:**
Válassza le az iPod/iPhone készüléket.

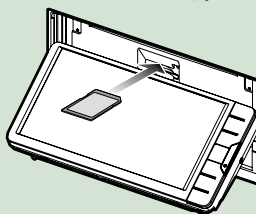
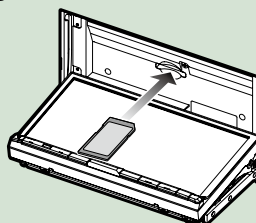
SD-kártya

DNX8 DNX7

- 1** Nyomja meg a <▲> gombot.



- 2** A panel teljes lenyitásához érintse meg az [OPEN] gombot.
- 3** Kattanásig tolja be az SD-kártyát a foglalatba.



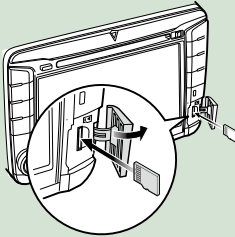
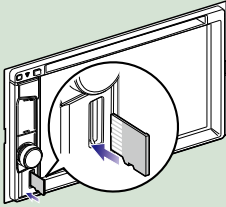
- 4** Nyomja meg a <▲> gombot.
- 5** Nyomja meg a <HOME> gombot.
- 6** Érintse meg az [SD] elemet. [\(22. oldal\)](#)

- Az eltávolításhoz:

- 1** Nyomja meg a <▲> gombot.
- 2** A panel teljes lenyitásához érintse meg az [OPEN] gombot.
- 3** Nyomja befelé az SD-kártyát, míg kattantást nem hall, majd vegye el az ujját. A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.
- 4** Nyomja meg a <▲> gombot.

DNX5

- 1** Kattanásig tolja be a microSD-kártyát a foglalatba.



- 2** Nyomja meg a <HOME> gombot.
- 3** Érintse meg az [SD] elemet. [\(22. oldal\)](#)

● **Az eltávolításhoz:**

Nyomja befelé az microSD kártyát, míg kattanást nem hall, majd vegye el az ujját. A kártya kiugrik a helyéről, ekkor ujjával kihúzhatja.

MEGJEGYZÉS

- A foglalatot egy microSD típusú vakkártya fedi le. A foglalat használata előtt távolítsa el a vakkártyát, és tartsa megfelelő helyen.

HDMI-/MHL-forrás**DNX8 DNX7**

Megjelenítheti a HDMI/MHL bemeneti csatlakozón keresztül csatlakoztatott okostelefonok képernyőjét.

- 1** Nyomja meg a <HOME> gombot.
- 2** Érintse meg a [] gombot.
- 3** Érintse meg a [HDMI/ MHL] lehetőséget. [\(22. oldal\)](#)
- 4** Okostelefonján indítson el egy alkalmazást vagy lejátszást.

● **A vezeték nélküli lejátszó adatterről:**

Ez a készülék használható vezeték nélküli lejátszó adapterrel. A vezeték nélküli lejátszó adapter (KCA-WL100: külön megvásárolható kiegészítő) HDMI/ MHL bemeneti csatlakozóhoz történő csatlakoztatása lehetővé teszi, hogy Ön a zenehallgatást, a videók és képek megtekintését vezeték nélküli kapcsolaton keresztül élvezhesse.

MEGJEGYZÉS

- A vezeték nélküli lejátszó adapter beállításainak és használatának részleteire vonatkozó tudnivalókat lásd az adapterhez mellékelte útmutatóban.

TV-vevő

(**DNX8** **DNX7** **DNX5**)

Az egységhez (kereskedelmi forgalomban kapható) TV-vevőt csatlakoztathat, és nézheti a TV-adásokat.

Használat előtt

- A TV-vezérlési funkció használatához csatlakoztassa a (kereskedelmi forgalomban kapható) TV-vevőt, és állítsa a harmadik féltől származó TV-vevő vezérlése lehetőségét az [AV-eszköz beállítása \(87. oldal\)](#) a BE lehetőségre.
- A TV-vevő a mellékelt távirányítóval az egység előlapján található távirányító érzékelő használatával vezérelhető.

1 Nyomja meg a <HOME> gombot.

2 Érintse meg a [] gombot.

3 Érintse meg az [AV-IN1] (AV-BE1) elemet. [\(22. oldal\)](#)



1

1 Gombkijelzési terület

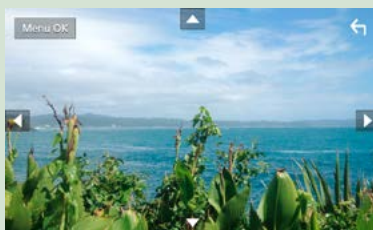
Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

Menü vezérlőképernyő:

1) Érintse meg az **1** Gombkijelzési terület gombot.



2) Érintse meg a [TV Ctrl] (TV vezérlése) gombot.



A menü megjelenítése/Belépés a kiválasztott elembe

Érintse meg a [MENU/OK] gombot.

A kurzor mozgatása

Érintse meg a [, [, [, [] gombokat.

Kilépés a menü vezérléséből

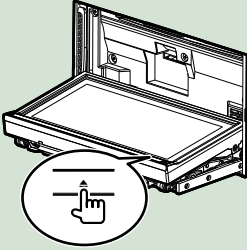
Érintse meg a [] gombot.

Az előlap levétele

A lopás megelőzése érdekében leveheti az előlapot.

DNX8160DABS

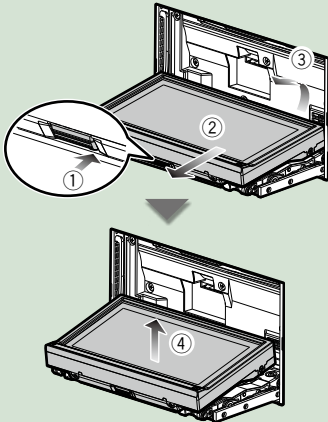
- 1 Nyomja meg a <▲> gombot.
- 2 A panel teljes lenyításához érintse meg az [OPEN] gombot.



MEGJEGYZÉS

- Beállíthatja, hogy a gyújtás levételekor az előlapi panel automatikusan kinyíljon. Lásd [Monitor dőlésszögének vezérlése \(77. oldal\)](#) című fejezetet.

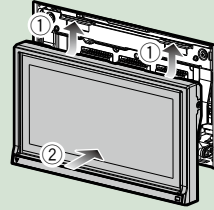
- 3 Az alábbi ábrán látható módon vegye le az előlapot.



MEGJEGYZÉS

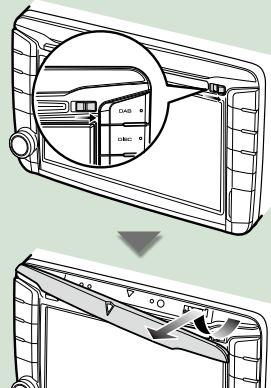
- Az előlap leengedése után 10 másodperccel a borítólappal automatikusan záródik. A panelt még ennek megtörténte előtt vegye le.

- **Az előlapi panel felhelyezése:**
Fogja meg erősen a panelt, hogy ne eshessen le véletlenül, majd illessze rá a borítólappra, míg azon szilárdan nem rögzül.

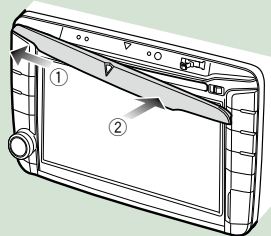


DNX516DABS

- 1 Az előlapi panel eltávolításához csúsztassa a kioldó gombot jobbra.



- **Az előlapi panel felhelyezése:**
Fogja meg erősen a panelt, hogy ne eshessen le véletlenül, majd illessze rá a borítólappra, míg azon szilárdan nem rögzül.



Működtetés a HOME Screen (Kezdőképernyő) segítségével

A legtöbb funkció elvégezhető a HOME Screen (Kezdőképernyő) segítségével.

1 Nyomja meg a <HOME> gombot.

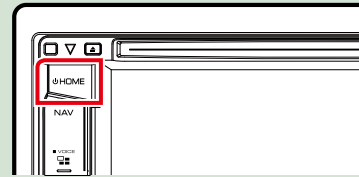
DNX8160DABS



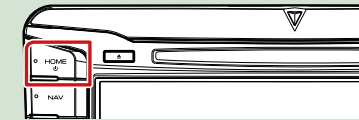
DNX716WDABS



DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



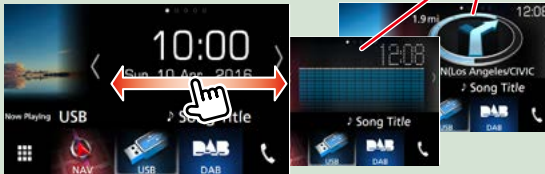
DNX516DABS



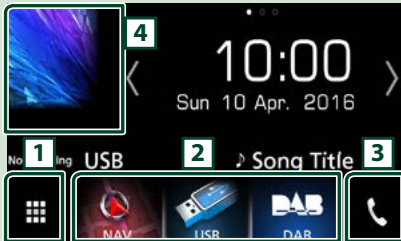
Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

2 A képernyőt balra vagy jobbra elhúzva válassza ki a kisalkalmazást.

A részletes képernyő megjelenítéséhez érintse meg a kisalkalmazást.

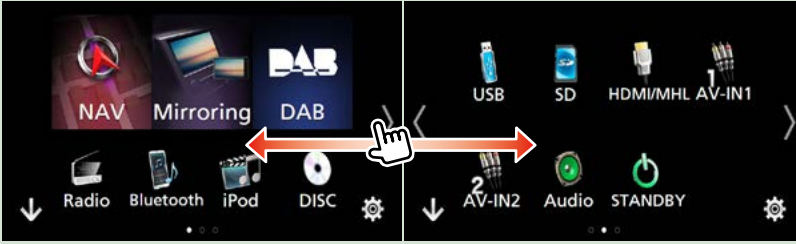


Lejátszási forrás kiválasztása a Kezdőképernyőn















- | | |
|---|---|
| 1 | Megjeleníti a forrás kiválasztására szolgáló képernyőt. |
| 2 | Billentyűparancsok. |
| 3 | Megjeleníti a Hands Free (Kihangosítás) képernyőt (70. oldal) . |
| 4 | Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. |

1 Érintse meg a [] gombot.



Erről a képernyőről az alábbi funkciók érhetők el.

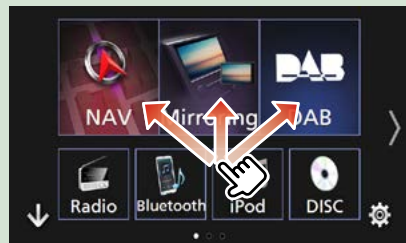
Funkció	Ikon	Művelet
Az audioforrás váltása	    stb.	Érintse meg a kívánt forrás ikonját.
A videoforrás váltása	  stb.	Érintse meg a kívánt videoforrás ikonját.
Az iPhone/iPod vagy Android készüléken telepített alkalmazás váltása.	   stb.	Érintse meg a kívánt alkalmazás ikonját.
A navigációs képernyő megjelenítése		Érintse meg a [NAV] gombot.
Minden audio funkció kikapcsolása		Érintse meg a [STANDBY] gombot.
Belépés a beállítás módba		Érintse meg a kívánt beállítás funkció ikonját.

● A Kezdőképernyő billentyűparancsainak személyre szabása

Beállíthatja a forrásikonok pozícióját.

1. Érintse meg a mozgatni kívánt ikont a testreszabás módba való belépéshez.
2. Húzza az ikont a kívánt helyre.

Testreszabás mód képernyő



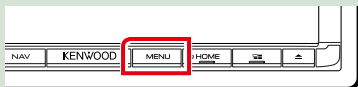
Általános műveletek

A szokásos műveletek bemutatása.

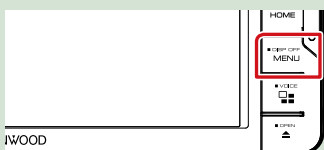
Felugró menü

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.

DNX8160DABS



DNX716WDABS

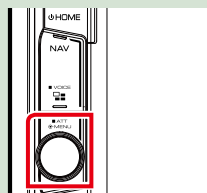


DNX516DABS

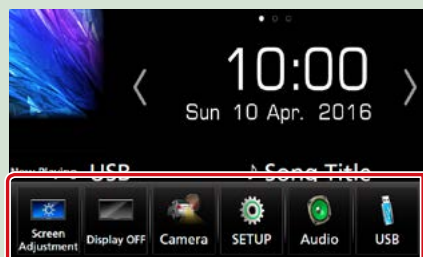


1 Nyomja meg a hangerőgombot.

DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



Megjelenik a felugró menü.



Érintse meg a felugró menü megjelenítéséhez. A menü tartalma az alábbi.

: Megjeleníti a Screen Adjust (Kijelző-beállítások) menüképernyőjét.

: Kikapcsolja a kijelzőt.

: Megjeleníti a kamerazetetet.

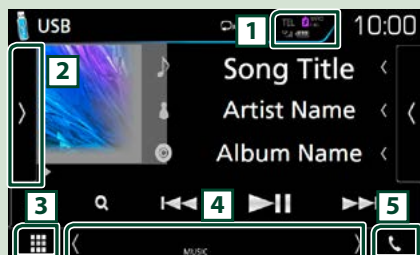
: A BEÁLLÍTÁS menü képernyő megjelenítése.

: Az Audio vezérlés menü képernyő megjelenítése.

: Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. A megjelenő ikon a forrástól függően változik.

A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása

Számos olyan funkció van, amely a legtöbb képernyőről elérhető.



Jelzők



Navigációs adatok



Billentyűparancsok

1 A csatlakoztatott Bluetooth-eszközök adatai.

2 : A csatlakoztatott iPod/iPhone/okostelefon akkumulátorának gyors töltése alatt világít.

2 Megjeleníti a funkciópanelt (a működést szabályozó egyéb gombok ablakát).

3 **Minden forrás ikon**
Megjelenít minden forrást.

4 Másodlagos képernyő

[<] [>]: A Másodlagos képernyő minden egyes érintésre változik.

- **Jelzők:** Megjeleníti egybek mellett az aktuális forrás állapotát.
- **Navigációs adatok:** Megjeleníti az aktuális helyet és az útirányt. Ha ezen a helyen megérinti a képernyőt, akkor az átvált a navigációs képernyőre.
- **Billentyűparancsok:** A forrás átvált arra, amelyhez korábban billentyűparancsot rendelt. A billentyűparancsok beállítását lásd [A Kezdőképernyő billentyűparancsainak személyre szabása \(23. oldal\)](#) című fejezetben.

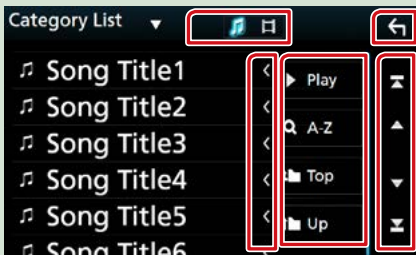
5 [↶]

Megérintésére megjelenik a Kihangosítás képernyő. [\(70. oldal\)](#)

Ha Apple CarPlay-ként vagy Android Auto-ként csatlakoztatja, telefonként működik az Apple CarPlay-en vagy Android Auto-n keresztül.

Lista képernyő

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

**↶ Vissza**

Visszaléptet az előző képernyőre.

↶ Szöveg görgetése

A megjelenített szöveget görgeti.

▶ Play stb.

Ezen a területen számos, különféle funkcióval rendelkező gomb látható.

▶ **Play:** Lejátssza az aktuális zeneszámot tartalmazó mappában található összes számot.

🔍 **A-Z:** A beírt betűre ugrik (betűrend szerinti keresés).

📁 **Top** / 📁 **Up:** A fájlstruktúrában eggyel feljebb lép.

🎵 📺: A zene-/filmlista megjelenítése.

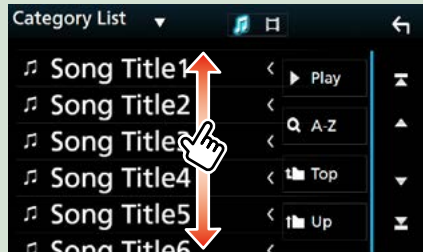
▶ / ▼ / ⏪ / ⏩ / Oldal görgetése

A többi elem megjelenítéséhez a ▶ / ▼ gombok megnyomásával görgetheti az oldalt.

⏪ / ⏩: A felső vagy az alsó oldal megjelenítése.

Görgetés meglökéssel

A képernyőn úgy is tud görgetni, hogy a tartalmat felfelé / lefelé meglöki.



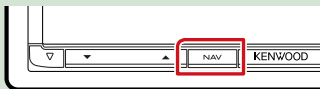
Navigáció használata

A navigációs funkció működésének a részleteit a navigációs használati útmutató ismerteti.

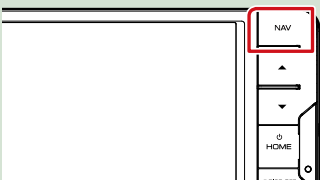
A navigációs képernyő megjelenítése

1 Nyomja meg a <NAV> gombot.

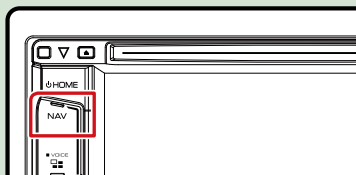
DNX8160DABS



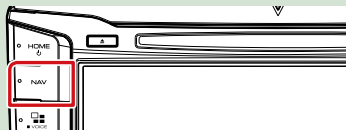
DNX716WDABS



DNX5160DABS/ DNX5160BTS/ DNX3160BT



DNX516DABS



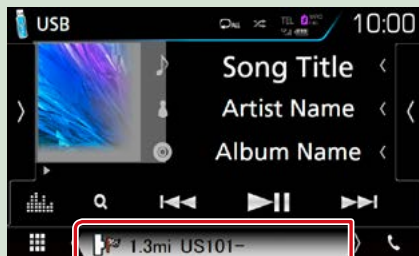
Megjelenik a navigációs képernyő.

Audiovezérlés a navigációs képernyőn

Az audioforrásokat a navigációs képernyőről is vezérelheti.

A navigációs információkat akkor is megtekintheti, amikor az audioforrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenik.

1 Érintse meg a Navigációs adatokat vagy a Másodlagos képernyőt.



Ekkor az audioinformációkat tartalmazó navigációs képernyő lesz látható.

2 A navigációs képernyő [] / [] / [] gombjának érintésére



A területet megérintve megjelenik az audio képernyő.

Megjelennek a navigációs gombok, valamint az aktuális forrás vezérlőgombjai.



Megjelenik a navigációs kijelző, valamint az aktuális video-/képlejtszasi ablak.




MEGJEGYZÉS

- A kép a nézetablak területének minden egyes megérintésekor vált a lejátszasi képernyő és a kameranézet között.

Visszalépés a navigációs képernyőre:

MEGJEGYZÉS

- A vezérlőgombok részletes ismertetését lásd az egyes fejezetekben.
- [] : Nem jelenik meg, ha nincsenek a készüléken AV-IN, HDMI/MHL és hasonló vezérlőgombok.
- A képernyő alsó részén található forrás ikon megérintésekor a teljes méretű audio képernyő jelenik meg.

A KENWOOD Traffic Powered By INRIX alkalmazás

Ha csatlakoztatja iPhone vagy Android rendszerű okostelefonját, melyre telepítve van a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazás, akkor lehetséges van az INRIX közlekedési információinak és időjárás előrejelzésének vételére is.

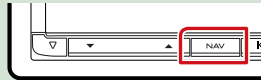
Előkészületek

- Telepítse a KENWOOD Traffic Powered By INRIX alkalmazás legfrissebb verzióját iPhone vagy Android készülékére.
 - iPhone: Keresse meg a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazást az Apple App Store alkalmazás-piacon, és telepítse a legfrissebb verziót.
 - Android: Keresse meg a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazást a Google play alkalmazás-piacon, és telepítse a legfrissebb verziót.
- A részleteket lásd a „KENWOOD INRIX Traffic” alkalmazásban.

1 Regisztrálja okostelefonját.

Lásd az [Alkalmazás/iPod-beállítások \(35. oldal\)](#) című fejezetet.

2 Nyomja meg a <NAV> gombot.



Megjelenik a navigációs képernyő.

Érintse meg a főmenüben az [Apps] gombot, majd a kívánt tartalomhoz tartozó ikont.

A részleteket lásd a Navigációs rendszer használati útmutatójában.

DVD/Videó CD (VCD)

DVD/VCD alapműveletek

A legtöbb funkció a Forrás vezérlése és a Lejátszás képernyőről vezérelhető.

MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót DVD módba. Lásd: [A működési mód váltása \(101. oldal\)](#).
- Az alábbi képernyőkép DVD-nél látható. VCD esetén a kép eltérő lehet.

1 Amennyiben a kezelőgombok nem jelennek meg a képernyőn, nyomja meg a **6**-os számmal jelzett területet.



1 Információ kijelzése

Az alábbi információk megjelenítése.

- **Cím #, Fejezet #:** A DVD címe és a fejezet neve látható
- **Sáv #/Jelenet #:** A VCD sáv- vagy jelenetszáma látható
A Jelenet # csak akkor látható, ha a lejátszás vezérlése (PBC) be van kapcsolva.
- **[Hide] (Elrejt):** Elrejtja a vezérlés képernyőt.
- **[Repeat] (Ismétlés):** Megismétli az aktuális tartalmat. Az ismétlési mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált:
DVD: Cím ismétlése ([Repeat]), Fejezet ismétlése ([Repeat]), Ismétlés kikapcsolva ([Repeat])
VCD (PBC Be): Nincs ismétlés
VCD (PBC ki): Zeneszám ismétlése ([Repeat]), Ismétlés kikapcsolva ([Repeat])

2 Funkciósáv

Az ezen a területen lévő gombokkal számos művelet elvégezhető. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciósáv \(29. oldal\)](#) c. fejezetben.

- **[Grafikus] (Grafikus):** Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

3 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(30. oldal\)](#) c. fejezetben.

4 Lejátszási mód jelző

- ▶, ►►, ■ stb.: Aktuális lejátszási mód jelzője
Az egyes ikonok jelentése a következő; ▶ (lejátszás), ►► (gyors előretekérés), ◀◀ (gyors visszatekérés), ■ (leállítás), R (lejátszás folytatása), || (szüneteltetés), I▶ (lassú visszajátszás), ◀I (lassú fordított visszajátszás).

5 Keresési terület

Érintse meg a következő/előző tartalom kereséséhez.

6 Gombkijelzési terület

Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

MEGJEGYZÉS

- A vezérlés képernyő eltűnik, ha 5 másodpercig nem végez semmilyen műveletet.
- A távirányító használatával a kívánt fejezet vagy jelenet számának, a lejátszási időnek stb. a megadásával közvetlenül a kívánt képre ugorhat ([101. oldal](#)).

Funkciósáv

DVD



VCD



Az egyes gombok funkciói az alábbiak.

[◀◀] [▶▶]

Az előző/következő tartalom keresése.

A gyors előre- vagy visszatekéréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)

[▶ ||]

Lejátszás és megszakítás.

Funkciópanel

1 Érintse meg a képernyő bal oldalát.



Az egyes gombok funkciói az alábbiak.

[■]

A lejátszás leállítása. Kétszer megérintve a következő alkalommal a lemez lejátszása az elejéről indul.

[<<] [>>]

Gyors előre vagy visszatekerés. A sebesség a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendben változik; kétszeres, nyolcszoros.

[<] vagy [>] (csak DVD esetén)

Lassított lejátszás előrefelé vagy visszafelé.

[SETUP] (Beállítás) (csak DVD esetén)

Megérintve a DVD beállítási képernyője jelenik meg. Lásd [DVD beállítás \(32. oldal\)](#) című fejezetet.

[MENU CTRL] (Menüvezérlés) (csak DVD esetén)

Megérintve a DVD-VIDEO-lemez menüvezérlése képernyő jelenik meg. Lásd: [DVD-lemez menü műveletek \(31. oldal\)](#).

[PBC] (csak VCD)

Ki- és bekapcsolja a Playback control (PBC) (lejátszás vezérlése) funkciót.

[Audio] (csak VCD)

Változtassa meg az audiokimenet csatornáját.

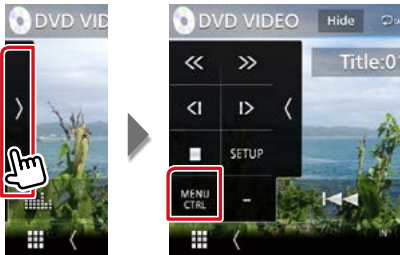
DVD-lemez menü műveletek

A DVD-VIDEO lemez menüben több elemet is beállíthat.

1 A lejátszás alatt érintse meg az ábrázolt területet.



2 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [MENU CTRL] (Menüvezérlés) gombot.



Megjelenik a Menü vezérlés képernyő.

3 A kívánt művelet az alábbi módon hajtható végre.



A főmenü megjelenítése

Érintse meg a [TOP] (FELSŐ) gombot.*

A menü megjelenítése

Érintse meg a [MENU] (MENÜ) gombot.*

Az előző menü megjelenítése

Érintse meg a [Return] (visszatérés) gombot.*

A kiválasztott elem bevitele

Érintse meg az [Enter] (Bevitel) gombot.

A közvetlen műveletek engedélyezése

A kiemeléses vezérlési mód engedélyezéséhez érintse meg a [Highlight] (Kiemelés) gombot [\(31. oldal\)](#).

A kurzor mozgatása

Érintse meg a [▲], [▼], [◀], [▶] gombokat.

A felirat nyelvének a módosítása

Érintse meg a [Subtitle] (Felirat) gombot. A nyelv a gomb minden egyes megérintésekor vált.

A hangszáv nyelvének a módosítása

Érintse meg az [Audio] gombot. A nyelv a gomb minden egyes megérintésekor vált.

A kép látószögének módosítása

Érintse meg az [Angle] (Dőlésszög) gombot. A kép látószöge a gomb minden egyes megérintésekor vált.

* A lemeztől függően lehetséges, hogy a gomb nem működik.

Kiemeléses vezérlés

A kiemeléses vezérlés lehetővé teszi, hogy a DVD menüt a képernyőről, közvetlenül a menügombok megnyomásával vezérelje.

1 Érintse meg a [Highlight] (Kiemelés) gombot a menüvezérlés képernyőn.

2 Érintse meg a kívánt elemet a képernyőn.



MEGJEGYZÉS

- A kiemeléses vezérlés automatikusan törlődik, ha ez megadott ideig nem hajt végre műveletet.

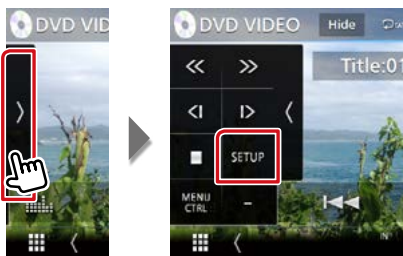
DVD beállítása

Beállíthatja a DVD lejátszási funkcióját.

MEGJEGYZÉS

- Az ebben a fejezetben szereplő összes művelet elindítható a HOME screen (Kezdőkép) felületéről. Részletekért lásd a [Működtetés a HOME Screen \(Kezdőkép\) segítségével \(22. oldal\)](#) c. fejezetet.
- A beállítás egyes elemei csak készenléti üzemmódban állíthatók be.

- 1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.**



Megjelenik a DVD BEÁLLÍTÁS képernyő.

- 2 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



**Menu Language/ Menü nyelv,
Subtitle Language/ Felirat nyelve,
Audio Language/ Audio nyelv**

Lásd: [Nyelv beállítása \(33. oldal\)](#).

Dynamic Range Control / Dinamika-tartomány

Beállítja a dinamikus tartományt.

Wide/ Széles: A dinamikus tartomány széles.

Normál: A dinamikus tartomány normál.

Dialog/ Párbeszéd (alapértelmezett): A teljes hangerő nagyobb, mint más egyéb módokban. Ez a hatás csak akkor működik, ha Dolby Digital szoftvert használ.

Screen Ratio/ Képarány

A képernyőarány beállítása.

16:9 (alapértelmezett): Szélesvásznú képek megjelenítése.

4:3 LB: A szélesvásznú képek megjelenítése Letter Box formátumban (fekete sávokkal a képernyő alsó és felső részén).

4:3 PS: A szélesvásznú képek megjelenítése Pan & Scan formátumban (levágva a kép jobb és bal oldalát).

Nyelv beállítása

Ez a beállítás a menüben, az alcímekben és a hangutasításoknál használt nyelvre vonatkozik.

- 1 Érintse meg a kívánt elemet; [Menu Language/ Menü nyelv], [Subtitle Language/ Felirat nyelve] és [Audio Language/ Audio nyelv] gombot.**

Megjelenik a Nyelv beállítása képernyő.

- 2 Válassza ki a kívánt nyelvet.**



A nyelvi kódot lásd a [DVD nyelvi kódok \(115. oldal\)](#) című részben.

Beállítja a megadott nyelvet, majd visszalép a DVD beállítási képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A DVD eredeti nyelvének audio nyelvként való beállításához érintse meg az [Original / Eredeti] gombot.

CD/hang- és képfájlok/iPod/alkalmazások

Az egyes forrásokhoz tartozó műveletekhez tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- **Zenei CD** ([36. oldal](#))
- **Lemezes média** ([37. oldal](#))
- **USB-eszköz** ([37. oldal](#))
- **iPod** ([37. oldal](#))
- **Spotify** ([44. oldal](#))
- **Mirroring** ([46. oldal](#))
- **Apple CarPlay** ([48. oldal](#))
- **Android Auto** ([50. oldal](#))

Előkészületek

- Android készülék csatlakoztatásához kábel (külön megvásárolható) és az Android készülék által támogatott profil szükséges a következők szerint:

Alkalmazás használata	Külön megvásárolható	Gépjármű tükrözés	
Android Auto forráshoz *1 (Android 5.0-s (Lollipop) vagy újabb verziója esetén)	Micro USB- és USB-kábel	BE (50. oldal)	
Alkalmazás használata	Külön megvásárolható	Alkalmazás csatlakoztatása	Bluetooth-kapcsolat
Zenehallgatás és videók megtekintése Mirroring forrásból *2	<ul style="list-style-type: none"> • MHL- vagy HDMI-eszköz • KCA-MH100 (MHL) vagy KCA-HD100 (HDMI) 	<ul style="list-style-type: none"> • Android Bluetooth • HDMI/MHL 	Audio (A2DP)/Alkalmazás (SPP)
Zenehallgatás Bluetooth audioforrásból	–	–	Audio (A2DP)/Alkalmazás (SPP)

- iPod/iPhone készülék csatlakoztatásához kábel és adapter (mindkettő külön megvásárolható) és az iPod/iPhone készülék által támogatott profil szükséges a következők szerint:

Alkalmazás használata	Külön megvásárolható	Gépjármű tükrözés	
Apple CarPlay forrásból	KCA-iP103	BE (48. oldal)	
Alkalmazás használata	Külön megvásárolható	Alkalmazás csatlakoztatása (iPod-kapcsolat)	Bluetooth-kapcsolat
Zenehallgatás és videók megtekintése a Lightning összekötő eszközzel *2	<ul style="list-style-type: none"> • Lightning digitális AV adapter • KCA-HD100 • KCA-iP103 	<ul style="list-style-type: none"> • iPhone Bluetooth • HDMI/MHL (Bluetooth+HDMI/MHL) 	Audio (A2DP)/Alkalmazás (SPP)
Zenehallgatás a Lightning összekötő eszközzel	KCA-iP103	iPhone USB (USB)	–
Zenehallgatás a 30 érintkezős összekötő eszközzel	KCA-iP102	iPhone USB (USB)	–
Zenehallgatás Bluetooth forrásból	–	iPhone Bluetooth (Bluetooth)	Audio (A2DP)/Alkalmazás (SPP)

- A Lightning digitális AV adapter használatakor egyes alkalmazások erről az egységről is vezérelhetők. A használható funkciók függenek az alkalmazástól.
- Ne hagyja más gyártók kábeleit és adaptereit az autóban. A hó miatt hibás működés léphet fel.
- Egyes beállításokat a csatlakoztatott iPod/iPhone vagy Android készüléknek megfelelően kell megadni. Lásd az [Alkalmazás/iPod-beállítások \(35. oldal\)](#) és [Bluetooth-egység csatlakoztatása \(66. oldal\)](#) című fejezetet.

• *1 csak **DNX8/7** DNX516DABS

• *2 csak **DNX8/7**

Alkalmazás/iPod-beállítások

Adja meg, hogyan kívánja Android rendszerű okostelefonját vagy iPhone készülékét csatlakoztatni a Mirroring és más hasonló alkalmazások használatához.

Előkészületek

- Android rendszerű vagy iPhone készülékének Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásához szükséges profilbeállításokat. Lásd a [Regisztrálás a bluetooth egységről \(65. oldal\)](#) és [A Bluetooth-egység csatlakoztatása \(66. oldal\)](#) című fejezetet.

1 Nyomja meg a **[DNX8/7] <MENU> gombot / **[DNX5/6]** hangerőgombot.**

Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.**

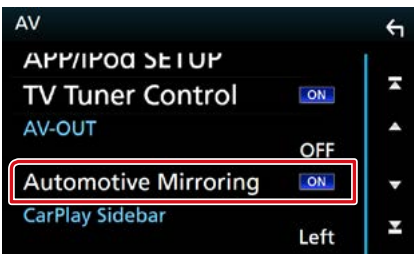
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg az **[AV] gombot.**

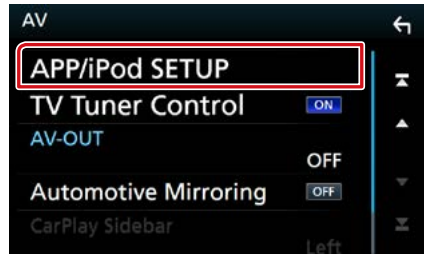


Megjelenik az AV képernyő.

4 Kapcsolja **[OFF] (KI) az **[Automotive Mirroring]** (Gépjármű tükrözés)-t.**



5 Érintse meg az **[APP/iPod SETUP] (APP/iPod BEÁLLÍTÁS) gombot.**



Megjelenik az Alkalmazás/iPod beállítási képernyője.

6 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



APP Connection select/ APP Connection válassza

Adja meg okostelefonjának csatlakozási módját.

Android Bluetooth: Csatlakoztasson Android rendszerű okostelefon Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

iPhone Bluetooth: Csatlakoztasson iPhone készüléket Bluetooth-kapcsolaton keresztül.

HDMI/MHL: Csatlakoztasson Android rendszerű okostelefon vagy iPhone készüléket Bluetooth-kapcsolaton keresztül, és nézze meg a rajta tárolt videókat a HDMI/MHL-csatlakozó használatával. (csak **[DNX8/7]** estén)

iPhone USB: Csatlakoztasson iPhone készüléket USB-kábelen keresztül.

iPod Connection/ iPod csatlakoztatása

Megjeleníti az iPod forrásként használt eszköz csatlakozási módját. A megjelenített információ az „APP Connection select” (APP Connection válassza) beállítása szerint változik.

7 Érintse meg a **[Done] (Kész) gombot.**

MEGJEGYZÉS

- Ha az egység nem működik megfelelően, a beállítások megváltoztatása után kapcsolja ki, majd vissza az egység áramellátását.

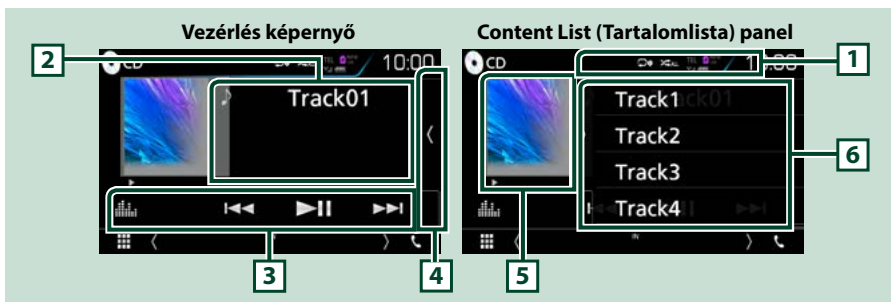
Zene/vidéo – alpműveletek

A legtöbb funkció a Forrás vezérése és a Lejátszás képernyőről vezérelhető.

MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérése mód kapcsolót AUD módba. Lásd: [A működési mód váltása \(101. oldal\)](#).
- Ebben a kézikönyvben a „zenei CD” alatt olyan általános CD-t értünk, amely zenesávokat tartalmaz. A „lemezes média” kifejezés olyan CD/DVD lemezre utal, amely zene- vagy videofájlokat, illetve képeket tartalmaznak.
- Az alábbi képernyőkép CD-nél látható. Más lemezes média esetén a kép eltérő lehet.

Zenei CD



1 [] / []

- [] : Megismétli az aktuális zenesávot. Az ismétlési mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált; Zeneszám ismétlése (), Összes ismétlése ()
- [] : A lemezen található zeneszámokat véletlenszerűen játssza le. A véletlenszerű lejátszási mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált; Zeneszámok véletlenszerű lejátszása (), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolva ()

2 Sávinformációk

Megjeleníti az aktuális sávval kapcsolatos információkat.

3 Funkciósáv

Az ezen a területen lévő gombokkal számos művelet elvégezhető. A menüvel kapcsolatos részleteket lásd a [Funkciósáv \(38. oldal\)](#) c. fejezetben.

- [] : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

4 Tartalmi lista

A képernyő megérintésével vagy balra pöccintésével megjelenítheti a Tartalomlistát. Az ismételt érintéssel vagy jobbra pöccintéssel bezárhatja a listát.

5 Lejátszási mód jelző

- ►, ►►, || stb.: Aktuális lejátszási mód jelzője
Az egyes ikonok jelentése a következő: ► (lejátszás), ►► (gyors előretekérés),
◄◄ (gyors visszatekérés), || (szüneteltetés).

6 Content List (Tartalomlista) panel

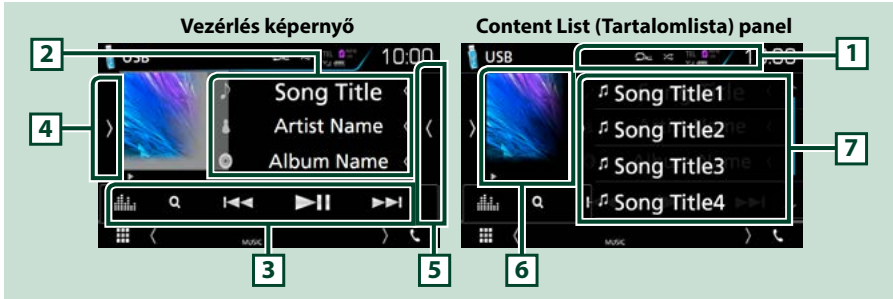
Megjeleníti a lejátszási listát. Ha megérint egy számcímet/fájlnévet a listán, a lejátszás elindul.

Lemezes média, USB-eszköz, SD-kártya és iPod

Az USB / SD / iPod forrásokba való belépéshez érintse meg az [USB], [SD] vagy [iPod] ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.

MEGJEGYZÉS

- SD-kártya csak **DNX8**, **DNX7** és **DNX5** modellek esetén használatos.
- Az alábbi képernyőkép USB-eszközhöz tartozik. iPod esetén a kép eltérő lehet.



1 [] / []

- []: Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált;

Lemezes média, USB-eszköz, SD-kártya: Fájl ismétlése (), Mappa ismétlése (), Összes ismétlése ()

iPod: Zeneszám ismétlése (), Összes zeneszám ismétlése ()

- []: Véletlenszerűen lejátssza az aktuális mappában/lemezen található zeneszámokat. A véletlenszerű lejátszási mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált;

Lemezes média, USB-eszköz, SD-kártya: Fájlok véletlenszerű lejátszása (), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolása ()

iPod: Zeneszámok véletlenszerű lejátszása (), Albumok véletlenszerű lejátszása (), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolása ()

2 Sávinformációk

- Megjeleníti az aktuális fájjal kapcsolatos információkat. Címkevel kapcsolatos információk hiányában csak a fájl és a mappa neve jelenik meg.
- Megérintve a kategórialista képernyő jelenik meg. Lásd a [Kategória keresése \(csak USB-eszköz, iPod és SD-kártya esetében\) \(40. oldal\)](#) című fejezetet.

3 Funkciósáv

Az ezen a területen lévő gombokkal számos művelet elvégezhető. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciósáv \(38. oldal\)](#) c. fejezetben.

- []: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. ([92. oldal](#))

4 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(39. oldal\)](#) c. fejezetben.

5 Tartalmi lista

A képernyő megérintésével vagy balra pöccintésével megjelenítheti a Tartalomlistát. Az ismételt érintéssel vagy jobbra pöccintéssel bezárhatja a listát.

Folytatás

6 Albumkép/Lejátszási mód jelző

Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.

- ►, ►►, || stb.: Az aktuális lejátszási mód kijelzése
Az egyes ikonok jelentése a következő: ► (lejátszás), ►► (gyors előretekérés),
◄◄ (gyors visszatekerés), || (szüneteltetés).

7 Content List (Tartalomlista) panel

Megjeleníti a lejátszási listát. Ha megérint egy számcímet/fájlnévet a listán, a lejátszás elindul.



8 Fájlkeresési terület (csak kép- vagy video fájl esetén)

Érintse meg a következő/előző fájl kereséséhez.

9 Gombkijelzési terület (csak kép- vagy video fájl esetén)

Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

Funkciósáv

Zenei CD



Lemezes média



iPod



USB-eszköz és SD-kártya



Az ezen a területen lévő gombokkal az alábbi műveletek végezhetők el.

[Q] (csak lemezes média, iPod, USB-eszköz és SD-kártya esetén)

Sáv/fájl keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a [Keresés művelet \(40. oldal\)](#) fejezet tartalmaz.

[◀◀] [▶▶]

Az előző/következő sáv/fájl keresése.

A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (csak audió- és videófájl) (Kb. 50 másodperc eltelte után automatikusan visszavonásra kerül.)

[▶ ||]

Lejátszás és megszakítás.

Funkciópanel

1 Érintse meg a képernyő bal oldalát.



Az ezen a területen lévő gombokkal az alábbi műveletek végezhetők el.

[+] [-] (csak lemezes média, USB-eszköz és SD-kártya)

Keresés az előző/következő mappában.

[USB DEVICE CHANGE] (USB-eszköz váltása) (Csak DNX3 / DNX7 / DNX5 modell esetén)

Átvált a másik USB eszközre, ha két USB eszközt csatlakoztatott.

Keresés művelet

Zenei vagy videófájl az alábbi műveletekkel kereshet.

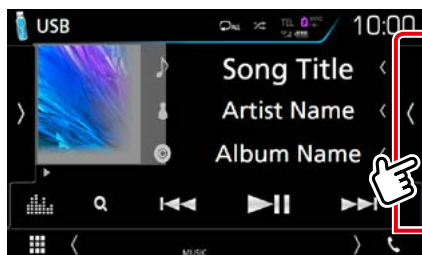
MEGJEGYZÉS

- Ha távirányítót használnál, a sáv/ mappa/fájl száma, a lejátszási idő stb. megadásával a kívánt sávhoz/fájlhoz ugorhat. A részleteket lásd a [Közvetlen keresési mód \(101. oldal\)](#) c. fejezetben.

Lista keresése

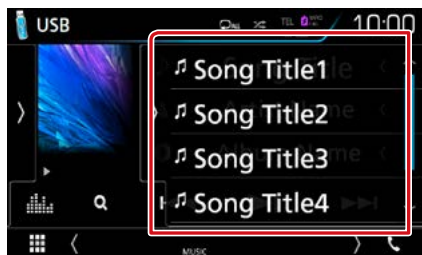
A fájlstruktúrának megfelelően kereshet sávokat, mappákat és fájlokat.

1 Érintse meg a képernyő jobb oldalát.



Megjelenik a vezérlőlista.

2 Érintse meg a kívánt sávot/fájlt.



Elindul a lejátszás.

MEGJEGYZÉS

- Lemezés média esetén nem jelenítheti meg a lista tartalmát véletlenszerű lejátszás és leállítás alatt.

Kategória keresése (csak USB-eszköz, iPod és SD-kártya esetében)

A kívánt fájl megkeresheti kategória kiválasztásával.

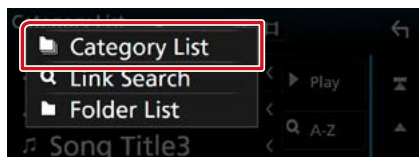
1 Érintse meg a [Q] gombot.

Megjelenik a kategórialista képernyő.

2 Érintse meg a [▼] gombot.

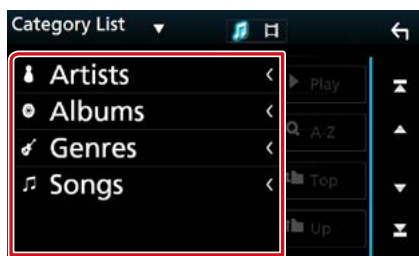


3 Érintse meg a [Category List] (Kategóriák) lehetőséget.



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

5 Érintse meg a kívánt kategóriát.



6 A lista a kiválasztott kategória alapján rendeződik.

7 Érintse meg a kívánt elemet.

Elindul a lejátszás.

MEGJEGYZÉS

- Az [A-Z] gomb megérintésével leszűkítheti a keresést egy adott betűre.
- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről [Lista képernyő \(25. oldal\)](#) fejezet tartalmaz bővebb információt.

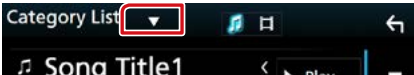
Kapcsolt keresés (csak USB-eszköz, iPod és SD-kártya esetén)

Kereshet az aktuális zeneszámnak megfelelő előadóhoz/albumhoz/műfajhoz/zeneeszerzőhöz tartozó fájlt.

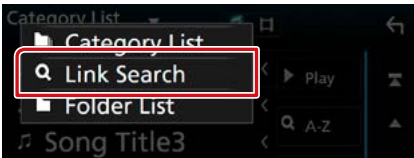
1 Érintse meg a [Q] gombot.

Megjelenik a kategórialista képernyő.

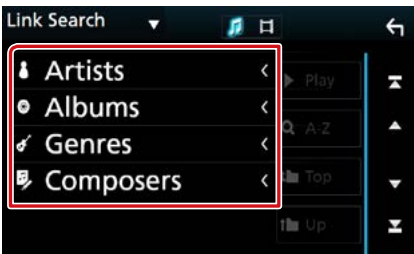
2 Érintse meg a [▼] gombot.



3 Érintse meg a [Link Search] (Keresés) gombot.



4 Érintse meg a kívánt elemet. Előadót, albumot, műfajt vagy zeneeszerzőt választhat ki.



Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

MEGJEGYZÉS

- A lista a kiválasztott módon rendeződik.
- **Előadó:** Az albumlista előadó szerint rendeződik.
- **Albumok:** Az aktuális album összes száma listázódik ki.
- **Műfaj:** Megjelenik az előadólista műfaj szerint rendezve.
- **Zeneszerző:** Megjelenik az aktuális fájl zeneszerzőjének albumlistája.

5 Érintse meg a kívánt elemet a listán. Addig ismétlje ezt a lépést, míg a keresett fájl meg nem találja.

MEGJEGYZÉS

- Az [A-Z] gomb megérintésével leszűkítheti a keresést egy adott betűre.
- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről [Lista képernyő \(25. oldal\)](#) fejezet tartalmaz bővebb információt.

Mappa keresése (csak USB-eszköz, lemezes média és SD-kártya esetében)

A kívánt fájlt megkeresheti a fájlszerkezet alapján.

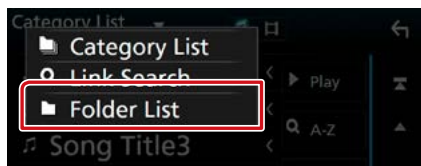
1 Érintse meg a [Q] gombot.

Megjelenik a kategórialista képernyő.

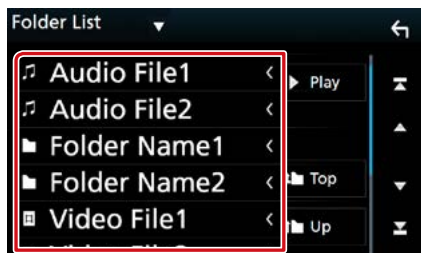
2 Érintse meg a [▼] gombot.



3 Érintse meg a [Folder List] (Mappalista) lehetőséget.



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 lista képernyőn elvégezhető műveletekről [Lista képernyő \(25. oldal\)](#) fejezet tartalmaz bővebb információt.

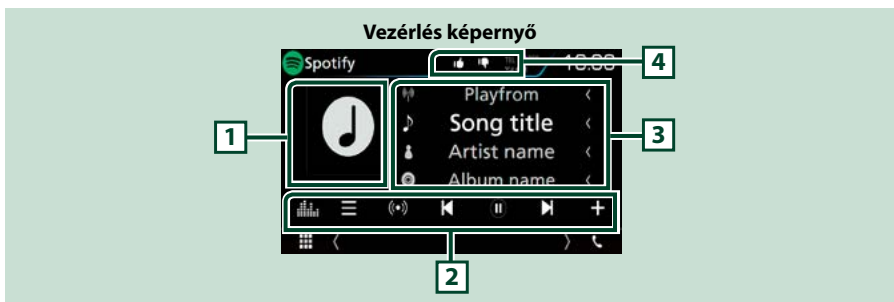
A Spotify alkalmazás kezelése

A Spotify alkalmazást az iPhone vagy Android eszközre telepített program kezelésével hallgathatja.

A Spotify forrásba való belépéshez érintse meg a [Spotify] ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.

Előkészületek

- Telepítse a Spotify alkalmazás legfrissebb verzióját iPhone vagy Android készülékére.
iPhone: Keresse meg a „Spotify” alkalmazást az Apple App Store alkalmazás-áruházában, majd telepítse a legújabb változatot.
Android: Keresse meg a „Spotify” alkalmazást a Google play alkalmazás-áruházban, majd telepítse a legújabb változatot.
- Adja meg, hogyan csatlakozzon az egység okostelefonjához. Részletes tájékoztatásért olvassa el az [Alkalmazás/iPod-beállítások \(35. oldal\)](#) című fejezetet.



1 Albumkép

Ha az aktuális tartalomhoz rendelkezésre áll kép, akkor az megjelenik.

2 Funkciósáv

Az ezen a területen lévő gombokkal számos művelet elvégezhető. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciósáv \(45. oldal\)](#) c. fejezetben.

- []: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

3 Tartalom-információk

Megjeleníti az aktuálisan lejátszott tartalommal kapcsolatos információkat.

4 [] / [] / [] / []

- []: Leminősíti az aktuális zeneszámot, és a következő zeneszámra ugrik.
- []: Az aktuális tartalmat a kedvenc tartalmak közé helyezi.
- []: Megismétli az aktuális zeneszámot.
- []: Véletlenszerűen lejátssza az aktuális lejátszási listában található zeneszámokat.

Funkciósáv



Az ezen a területen lévő gombokkal az alábbi műveletek végezhetőek el.



Megjeleníti a menü képernyőt.



Kiválasztásra kerül az aktuálisan hallható zeneszám előadójához kapcsolódó új rádióállomás, és elindul a lejátszás.



Kihagyja az aktuális számot.



Lejátssza vagy szünetelteti az aktuális állomás tartalmát.



Az aktuálisan hallható zeneszámot a My Music (Saját zenék) közé menti.

Zeneszám kiválasztása

- 1 Érintse meg a [☰] gombot.**
Megjelenik a menü képernyő.
- 2 Válassza ki a lista típusát, majd a kívánt elemet.**



A kategória és az állomás kiválasztása

Érintse meg a kategóriát és az állomás nevét a listában.



Visszatérés a lista első rangsorához.



Visszatérés az előző listához.

A Spotify®-ról

iPhone vagy iPod touch

- Telepítse a Spotify alkalmazás legfrissebb verzióját iPhone vagy iPod touch készülékére. (Írja be a „Spotify” kifejezést az Apple iTunes App Store keresőmezőjébe, majd telepítse a legújabb verziót.)

Android™

- Látogasson el a Google Play oldalára, és keresse meg, majd telepítse a „Spotify”-t.

Megjegyzés

- Győződjön meg róla, hogy be van jelentkezve az okostelefonos alkalmazásba. Amennyiben nem rendelkezik Spotify fiókkal, ingyenesen létrehozhat egyet okostelefonjáról vagy a www.spotify.com weboldalon.
- Mivel a Spotify egy harmadik fél által biztosított szolgáltatás, ezért a jellemzők előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Ennek megfelelően megszűnhet a kompatibilitás vagy a szolgáltatások egy része vagy egésze elérhetetlenné válhat.
- A Spotify bizonyos funkciói nem működtethetők erről az egységről.
- Az alkalmazás használatával kapcsolatos kérdésekkel keresse a Spotify-t a www.spotify.com weboldalon.
- Aktív internetkapcsolat.

A Mirroring alkalmazás kezelése (DNX8 DNX7)

Az Android készüléken futó Mirroring alkalmazás segítségével zenét hallgathat, illetve videókat tekinthet meg.

Előkészületek

- Telepítse a KENWOOD Smartphone Control alkalmazás legfrissebb verzióját Android készülékére.
Keresse meg a „KENWOOD Smartphone Control” alkalmazást a Google play alkalmazás-piactéren, és telepítse a legfrissebb verziót.
A részleteket lásd a weboldalon. http://www.kenwood.com/products/car_audio/app/kenwood_smartphone_control/eng/
- A készülék és az Android eszköz csatlakoztatása MHL-csatlakozó (KCA-MH100; külön megvásárolható) vagy HDMI-csatlakozó (KCA-HD100; külön megvásárolható) segítségével, valamint a HID és az SPP Bluetooth-profil használatával történik.
- Az Android készülék képernyőjének kalibrálására csak az első csatlakozás esetén van szükség. Az újbóli kalibrálást kizárólag az Android készülék kimeneti képernyő méretének módosítása teszi szükségessé.
- Adja meg, hogyan csatlakozzon az egység okostelefonjához. Részletes tájékoztatásért olvassa el az [Alkalmazás/iPod-beállítások \(35. oldal\)](#) című fejezetet.

Előkészületek

1 Nyomja meg a <MENU> gombot.

Megjelenik a felugró menü.

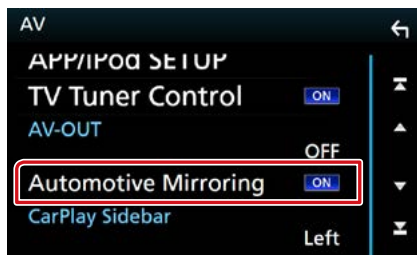
2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.

Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

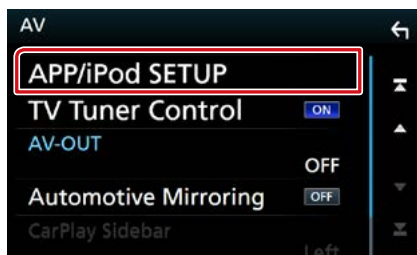
3 Érintse meg az [AV] gombot.

Megjelenik az AV képernyő.

4 Kapcsolja [OFF] (KI) az [Automotive Mirroring]-t.



5 Érintse meg az [APP/iPod SETUP] (Alkalmazás/iPod beállítás) gombot.



Megjelenik az Alkalmazás/iPod beállítási képernyője.


6 Érintse meg az [Android Bluetooth] gombot.



7 Érintse meg a [Done] (Kész) gombot.

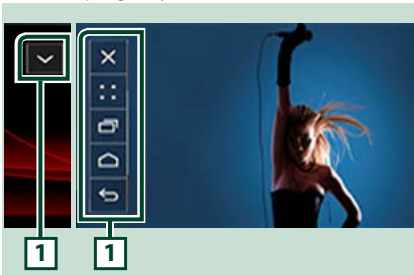
8 Csatlakoztasson Android rendszerű okostelefont.

Művelet

- 1 **Nyomja meg a <HOME> gombot.**
- 2 **Érintse meg a [] gombot.**
- 3 **Érintse meg a [Mirroring] lehetőséget.**
- 4 **Érintse meg az [Agree] (Egyetértek) lehetőséget.**



Ha vezetés közben olyan alkalmazást használ, mely nem engedélyezett vezetés közben, figyelmeztető képernyő jelenik meg. A [Yes] (Igen) kiválasztásakor elindul a „KENWOOD Smartphone Control” indítóprogramja.



1

A készülék képernyőjén megjelenik a HOME / BACK / TASK (Főoldal/Vissza/Feladat) gomb, amelyet áthúzással mozgathat a képernyőn belül. Ha nincsen rájuk szükség, minimalizálhatja ezeket a gombokat.

Előfordulhat, hogy a HOME / BACK / TASK gomb bizonyos alkalmazások használata során nem jelenik meg. (pl. videoalkalmazások stb.)

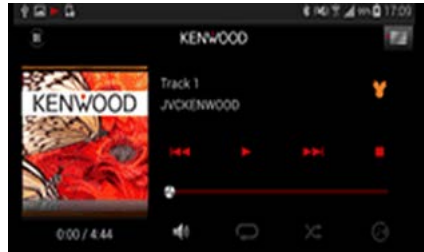
MEGJEGYZÉS

- Az egységről okostelefon csupán egyujjas műveletek – koppintás, dupla koppintás, hosszú koppintás, tollvonás – révén vezérelhető.
- Az olyan műveletek, amelyek végrehajtásához kettő vagy több ujjra van szükség (pl. összehúzás, szét húzás, többszörös koppintás) nem használhatók.

A KENWOOD Music Control for Android alkalmazás

Előkészületek

- Telepítse a KENWOOD Music Control alkalmazás legfrissebb verzióját Android készülékére. Keresse meg a „KENWOOD Music Control for Android” alkalmazást a Google play alkalmazás-piactéren, és telepítse a legfrissebb verziót. A részleteket lásd a weboldalon: http://www.kenwood.com/car/app/kmc1_aapp/eng/



A KENWOOD Music Control alkalmazást okostelefonjához hasonlóan lehet zene- és videolejátszásra használni.

Az Apple CarPlay alkalmazás kezelése

A CarPlay intelligensebb, biztonságosabb módot kínál az iPhone járműben való használatára. A CarPlay termékünk képernyőjén jeleníti meg mindazon műveleteket, amelyeket vezetés közben iPhone készülékén kíván elvégezni. Így lehetővé válik, hogy vezetés közben iPhone készülékén tájékozódjon, telefonhívásokat bonyolítson le, üzeneteket küldjön, illetve fogadjon, valamint zenét hallgasson. A Siri hangvezérlés használatával pedig még egyszerűbbé válik az iPhone működtetése.

A CarPlay alkalmazással kapcsolatoss részletes tájékoztatásért látogasson el a <https://ssl.apple.com/ios/carplay/> oldalra.

Kompatibilis iPhone készülékek

A CarPlay alkalmazás az alábbi iPhone modellekkel használható.

- iPhone 5
- iPhone 5c
- iPhone 5s
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Előkészületek

- 1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/B** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg az **[AV]** gombot.**
Megjelenik az AV képernyő.
- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



Automotive Mirroring

Az Apple CarPlay alkalmazásának használatához válassza az „ON” (BE) lehetőséget.

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

CarPlay Sidebar/ CarPlay oldalsáv

Adja meg, hogy az érintőképernyő mely részén (bal vagy jobb) helyezkedjen el a vezérlőszáv.

„Left” (Bal) (Alapértelmezett)/„Right” (Jobb)

- 5 Csatlakoztassa iPhone készülékét KCA-IP103 használatával.**

Amikor CarPlay alkalmazással kompatibilis iPhone készüléket csatlakoztat az iPod-csatlakozóhoz, a Bluetooth-kapcsolaton keresztül aktuálisan csatlakozó okostelefont leválasztja a rendszer.

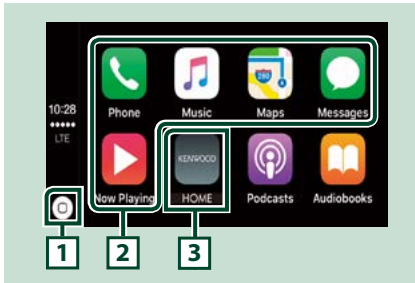
- 6 Oldja fel az iPhone készülék telefonzárát.**

A CarPlay kezdőképernyőjén található kezelógombok és elérhető alkalmazások

Lehetősége van a csatlakoztatott iPhone készülék alkalmazásainak használatára.

A csatlakoztatott készülék típusától függően a képernyőn megjelenő elemek és a használt nyelv eltérőek.

A CarPlay üzemmódba való belépéshez érintse meg az [Apple CarPlay] ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.



1 [CarPlay]

- Az alkalmazás képernyőjén: Megjeleníti a CarPlay kezdőképernyőjét.
- A CarPlay kezdőképernyőjén: Megérintésével és nyomva tartásával bekapcsolja a Siri hangvezérlést.

2 Az alkalmazás gombjai

Elindítják az alkalmazást.

3 [HOME] (Kezdőképernyő)

Kilép a CarPlay képernyőjéről és megjeleníti a Kezdőképernyőt.

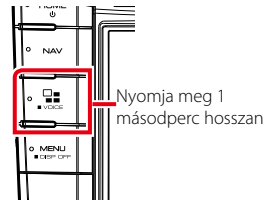
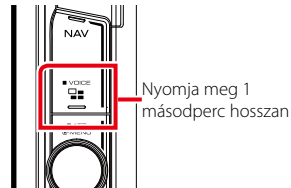
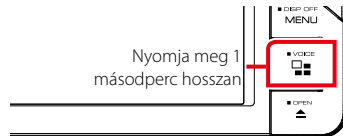
A CarPlay képernyőjéről való kilépéshez

1 Nyomja meg a <HOME> gombot.

A Siri hangvezérlés használata

Lehetősége van a Siri hangvezérlés bekapcsolására.

1 Nyomja meg **1** másodperc hosszan a <CarPlay> gombot.



2 Beszéljen a Siri hangvezérléshez.

A hangvezérlés kikapcsolásához

1 Nyomja meg a <CarPlay> gombot.

Az Android Auto™ alkalmazás kezelése (DNX8 DNX7 DNX516DABS)

Az Android Auto alkalmazás segítségével használhatja Android készülékének azon funkcióit, amelyek hasznosnak bizonyulnak vezetés közben. Könnyedén hozzáférhet útvonaltervezéshez, hívásokat bonyolíthat le, zenét hallgathat, illetve használhatja Android készülékének vezetés közben hasznos funkcióit.

Az Android Auto alkalmazással kapcsolatos bővebb tájékoztatásért látogasson el a <https://www.android.com/auto/> és a <https://support.google.com/androidauto> oldalra.

Kompatibilis Android készülékek

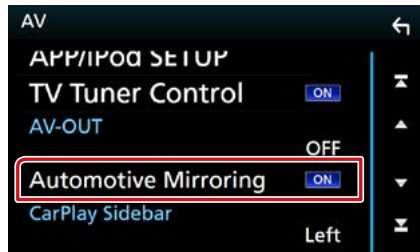
Az Android Auto alkalmazás 5.0-s (Lollipop) vagy újabb verziójú Android készülékekkel használható.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy az Android Auto nem áll rendelkezésre egyes készülékeken, illetve bizonyos országokban és régiókban nem használható.

Előkészületek

- 1 Nyomja meg a <MENU> gombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg az [AV] gombot.**
Megjelenik az AV képernyő.
- 4 Kapcsolja [ON] (BE) az [Automotive Mirroring] (Gépjármű tükrözés)-t.**



- 5 Csatlakoztassa Android készülékét az iPod/iPhone-csatlakozón keresztül.**

A kihangosítás funkció használatához Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakoztassa Android készülékét.

- Amikor Android Auto alkalmazással kompatibilis Android készüléket csatlakoztat az iPod/iPhone-csatlakozóhoz, a készülék automatikusan Bluetooth-kapcsolatot létesít, a Bluetooth-kapcsolattal aktuálisan csatlakozó okostelefont pedig leválasztja a rendszer.

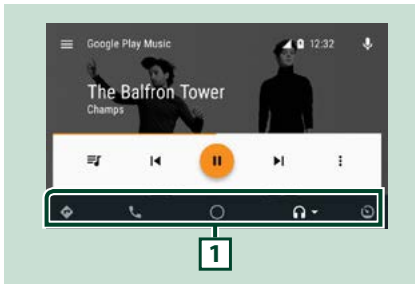
- 6 Oldja fel Android készülékén a telefonzárát.**

Az Android Auto alkalmazás képernyőjén található kezelőgombok és elérhető alkalmazások

Lehetősége van a csatlakoztatott Android készülék alkalmazásai által biztosított műveletek elvégzésére.

A csatlakoztatott Android készülék típusától függően a képernyőn megjelenő elemek eltérőek.

Az Android Auto üzemmódba való belépéshez érintse meg az [Android Auto] ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.



1 Alkalmazás gombjai/információs gombok

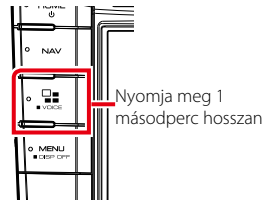
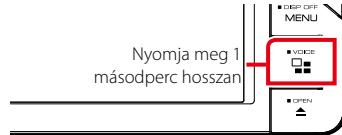
Elindítják az alkalmazást vagy információkat jelenítenek meg.

Az Android Auto képernyőjéről való kilépéshez

1 Nyomja meg a <HOME> gombot.

A hangvezérlés használata

1 Nyomja meg 1 másodperc hosszan a <☰> gombot.



A megszakításhoz

1 Nyomja meg a <☰> gombot.

Rádió

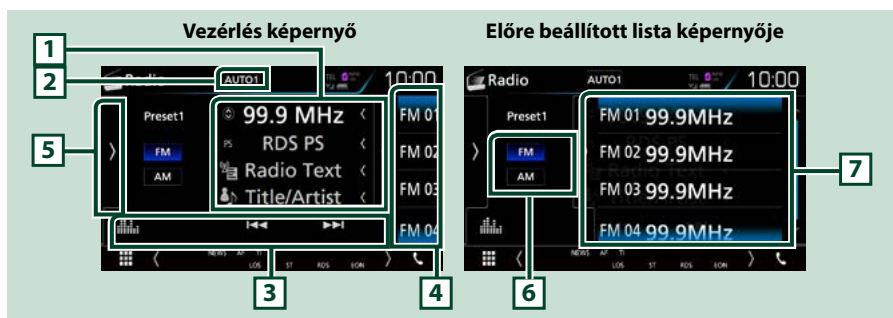
Rádió - alapműveletek

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A rádiós forrásba való belépéshez érintse meg a [Radio] (Rádió) ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.

MEGJEGYZÉS

- A művelet megkezdése előtt állítsa át a távirányító vezérlési mód kapcsolóját AUD módba. Lásd [A működési mód váltása \(101. oldal\)](#) című fejezetet.



1 Információ kijelzése

Megjeleníti az aktuális állomással kapcsolatos információkat: Frekvencia

A [] gombot megérintve válthat az A tartalom és a B tartalom között.

- **A tartalom:** PS név, rádió szöveg, dal címe és előadója
- **B tartalom:** Programtípus műfaja, plusz rádió szöveg

2 [AUTO1]/[AUTO2]/[MANUAL] (1. automatikus, 2. automatikus, Kézi)

A keresési módot váltja az alábbi sorrend szerint; [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- **AUTO1:** A jól vehető állomások automatikus behangolása.
- **AUTO2:** Az állomások egymás utáni tárolása a memóriában.
- **MANUAL:** Manuális átváltás a következő frekvenciára.

3 Funkciószáv

- [] []: Állomás behangolása. A frekvenciaváltási mód megváltoztatható. (lásd a 2. pontot a táblázatban).
- []: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

4 Előre beállított billentyű

Előhívja a memóriában tárolt állomást.

A képernyő megérintésével vagy balra pöccintésével megjelenítheti az Előre beállított listát. Az ismételt érintéssel vagy jobbra pöccintéssel bezárhatja a listát.

5 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(53. oldal\)](#) c. fejezetben.

6 [FM] [AM]

Hullámsávot vált.

7 Előre beállított lista

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

Funkciópanel**1 Érintse meg a képernyő bal oldalát.**

Az egyes gombok funkciói az alábbiak.

[TI] (csak FM rádió esetén)

A közlekedési információk módot kapcsolja be. További részletekért lásd a [Közlekedési információk \(csak FM-tuner és digitális rádió esetén\) \(58. oldal\)](#) című fejezetet.

[SETUP]

Megérintve a rádió beállítási képernyője jelenik meg. További részletekért lásd [Rádió beállítása \(60. oldal\)](#) című fejezetet.

[AME]

Automatikusan menti az állomásokat. További részletekért lásd: [Automatikus memória \(56. oldal\)](#).

[PTY] (csak FM rádió esetén)

A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: [Keresés programtípus szerint \(57. oldal\)](#).

[MONO] (csak FM rádió esetén)

Mono vételi mód kiválasztása.

[LO.S] (csak FM rádió esetén)

A helyi keresési funkció be- és kikapcsolása.

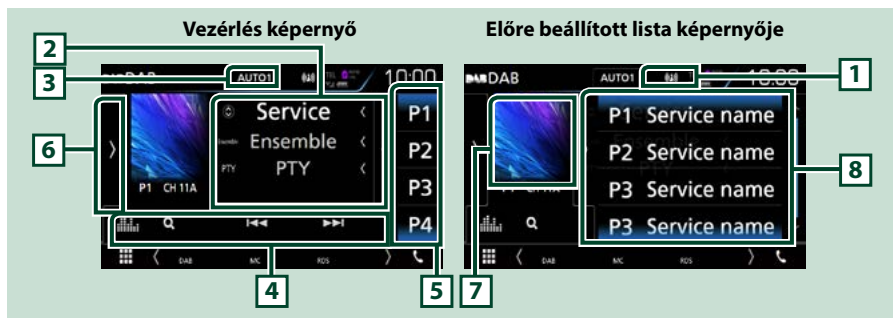
A digitális rádió alpműveletei (csak DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS modell esetén)

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A rádiós forrásba való belépéshez érintse meg a [DAB] ikont a HOME Screen (Kezdőképernyő) felületén.

MEGJEGYZÉS

- A művelet megkezdése előtt állítsa át a távirányító vezérlési mód kapcsolóját AUD módba. Lásd [A működési mód váltása \(101. oldal\)](#) című fejezetet.



1 Jelző megjelenítése

Megjeleníti a vételi jelerősséget.

2 Információ kijelzése

Megjeleníti az aktuális állomással kapcsolatos információkat: Szolgáltató neve

A [🔍] gombot megérintve válthat az A tartalom, B tartalom és C tartalom között.

- A tartalom:** Együttes neve, programtípus műfaja
- B tartalom:** Most játszott, Következő program
- C tartalom:** Zeneszám címe, Művész neve, Hangminőség

3 [AUTO1]/[AUTO2]/[MANUAL] (1. automatikus, 2. automatikus, Kézi)

A keresési módot váltja az alábbi sorrend szerint; [AUTO1], [AUTO2], [MANUAL].

- AUTO1:** A jól vehető csoportok automatikus behangolása.
- AUTO2:** A csoportban lévő dalok a memóriában egymás után.
- MANUAL:** Manuálisan átkapcsol a következő csoportra.

4 Funkciósáv

- [◀◀] [▶▶]: Behangol egy csoportot, szolgáltatást vagy komponenst. A keresési mód váltása megváltoztatható. (lásd a 3. pontot a táblázatban).
- [Q]: Megjeleníti a szolgáltatási lista képernyőt. A keresési eljárásokról részletesebb tudnivalókat a [Szolgáltatás keresése \(58. oldal\)](#) című fejezet tartalmaz.
- [📶]: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

5 Előre beállított billentyű

Előhívja a memóriában tárolt szolgáltatást.

A képernyő megérintésével vagy balra pöccintésével megjelenítheti az Előre beállított listát. Az ismételt érintéssel vagy jobbra pöccintéssel bezárhatja a listát.

6 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(55. oldal\)](#) c. fejezetben.

7 Albumkép terület

Ha az aktuális tartalomhoz rendelkezésre áll képadat, akkor az megjelenik. Érintse meg, ha váltani szeretne a Vezérlés és az Információk képernyők között.

8 Előre beállított lista

Előhívja a memóriában tárolt szolgáltatást. 2 másodperc hosszan nyomva elmenti az aktuális szolgáltatást a memóriába.

Funkciópanel

1 Érintse meg a képernyő bal oldalát.



Az egyes gombok funkciói az alábbiak.

[TI]

A közlekedési információk módot kapcsolja be. További részletekért lásd a [Közlekedési információk \(csak FM-tuner és digitális rádió esetén\) \(58. oldal\)](#) című fejezetet.

[SETUP] (Beállítás)

Megjeleníti a DAB beállítási képernyőjét. Részletekért lásd [Digitális rádió beállítása \(61. oldal\)](#).

[Instant Replay] (Azonnali ismétlés) (csak élő üzemmódban)

Változtassa meg a Replay (Ismétlés) módot. Lásd: [Ismétlés \(59. oldal\)](#).

[Live] (Élő) (Csak ismétlés üzemmódban)

Váltás Live (Élő) üzemmódba

[PTY] (Programtípus) (csak élő üzemmódban)

A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: [Keresés programtípus szerint \(57. oldal\)](#).

[DLS]

Megjeleníti a Dynamic Label Segment (dinamikus címke szegmens) képernyőt.

Információs képernyő

1 Érintse meg, ha váltani szeretne a Vezérlés és az Információk képernyők között.



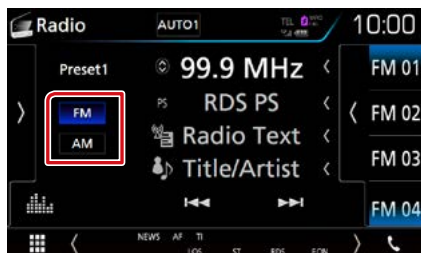
Memóriaműveletek

Automatikus memória

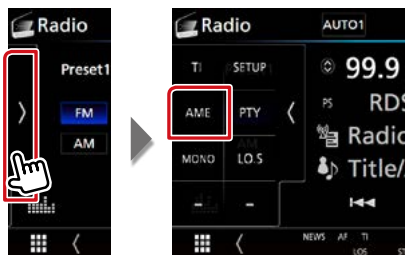
A jól vehető csatornákat automatikus tárolhatja.

Ez a funkció csak rádió esetén érhető el.

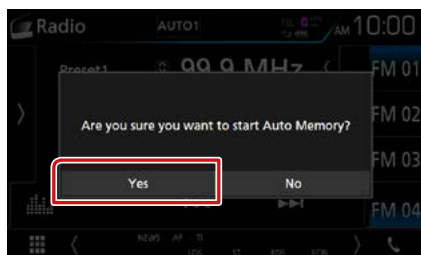
1 Érintse meg a kívánt sáv gombját.



2 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg az [AME] gombot.



3 Érintse meg a [Yes] (Igen) gombot.



Az automatikus memória elindul.

Manuális memória

Az éppen fogott állomást vagy szolgáltatást elmentheti a memóriába.

- 1 Válassza ki a memóriában tárolni kívánt állomást vagy szolgáltatást.
- 2 Érintse 2 másodpercig azt a [FM#] (#:1-15), [AM#] (#:1-5), vagy [P#] (#:1-15) elemet, amelyen az állomást tárolni szeretné, míg hangjelzést nem hall.

Kiválasztási művelet

Tárolt állomás kiválasztása

Listázhatja, illetve kiválaszthatja a memóriába mentett állomásokat vagy szolgáltatásokat.

Választás az előre beállított listából

1 Érintse meg a képernyő jobb oldalát.



Megjelenik a Listavezérlés képernyő.

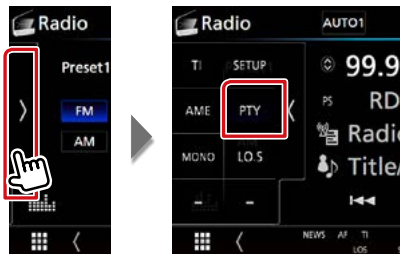
2 Válassza ki a kívánt állomást vagy szolgáltatást a listából.



Keresés programtípus szerint

Az állomást behangolhatja egy megadott programtípusa az FM/ digitális rádió hallgatása közben.

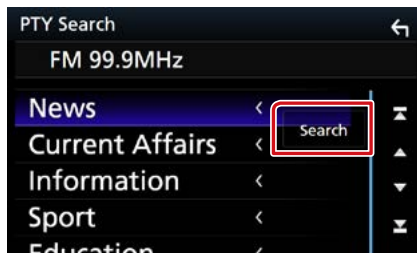
1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [PTY] (Programtípus) gombot.



Megjelenik a PTY Search (Programtípus).

2 Válassza ki a program típusát a listából.

3 Érintse meg a [Search/ Keresés] gombot.

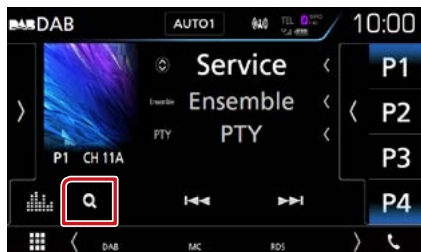


Ekkor kiválaszthatja a kiválasztott programtípushoz tartozó állomások valamelyikét.

Szolgáltatás keresése (csak digitális rádió esetén)

Kiválaszthatja a kívánt szolgáltatást az összes fogott szolgáltatás listájából.

1 Érintse meg a [Q] gombot.



Megjelenik a szolgáltatások listája.

2 Válassza ki a kívánt tartalmat a listáról.



Érintse meg és tartsa úgy a legutóbbi szolgáltatáslista megkereséséhez.

[QA-Z]

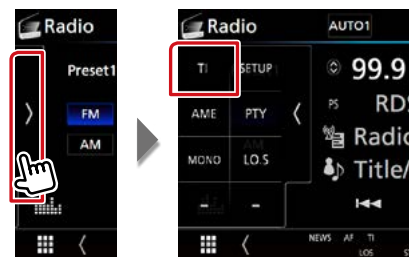
Megjeleníti a billentyűzet képernyőt.

A beírt betűre ugrik (betűrend szerinti keresés).

Közlekedési információk (csak FM-tuner és digitális rádió esetén)

A közlekedési hírek kezdések automatikusan meghallgathatja, illetve elolvashatja a közlekedési információkat. Ehhez a funkcióhoz azonban Radio Data System és digitális rádió szükséges.

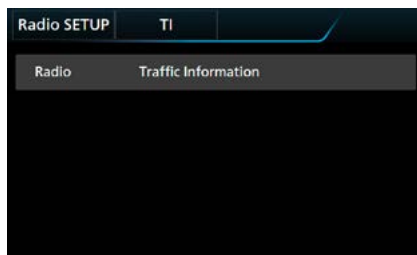
1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [TI] gombot.



A közlekedési információk mód be van állítva.

A közlekedési hírek kezdések

Automatikusan megjelenik a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.



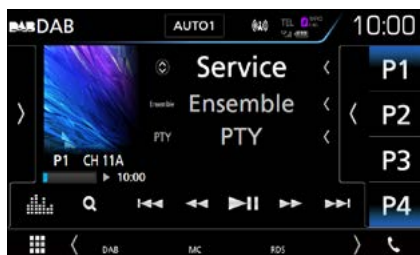
MEGJEGYZÉS

- A Traffic Information (közlekedési információk) funkciónak bekapcsolva kell lennie ahhoz, hogy automatikusan megjelenjen a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.
- A közlekedési információ vétele alatti a hangerő-beállítás automatikusan tárolódik. A következő alkalommal, amikor a készülék közlekedési híreket fogad, automatikusan ez a hangerő állítódik be.

Ismétlés (csak digitális rádió esetén)

Az aktuális állomás utolsó 30 percét ismételheti meg.

- 1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg az [Instant Replay] (Azonnali ismétlés) ikont.



[<<] [>>]

Megérintve 15 másodperccel visszalép/ előrelép.

[▶ II]

Lejátszás és megszakítás.

[<<] [>>]

Megérintve tartva gyorsan előrefelé / visszafelé teker. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)

Ismétlési időszám

A rögzített mennyiség kijelzése

Funkciópanel

Érintse meg a képernyő bal oldalát.

[Live] (Élő)

Váltás Live (Élő) üzemmódba

MEGJEGYZÉS

- A PTY Watch (PTY megtekintése) elindul és program vétele alatt a Replay (Ismétlés) funkció nem használható.

Rádió beállítása

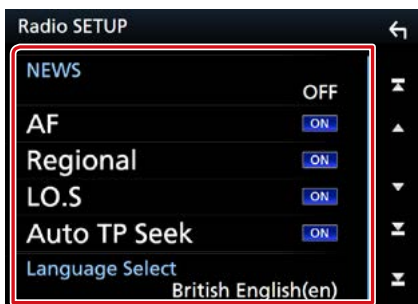
Lehetősége van a rádió paramétereinek beállítására.

- 1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.



Megjelenik a rádió BEÁLLÍTÁSI képernyője.

- 2 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



NEWS/ Hírek

A hírműsor megszakítási idejének beállítása. Az alapértelmezett érték az „OFF” (KI).

AF

Ha az állomás vétele gyenge, automatikusan átvált egy olyan állomásra az Radio Data System-hálózaton, amelyik azonos programot sugároz. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Regional/ Regionális

Annak beállítása, hogy csak a meghatározott területen belül történjen-e átváltás az állomásra az „AF” vezérlés révén. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Auto TP Seek/ Automata adókeresés

Ha a közlekedési információkat sugárzó állomás vétele gyenge, olyan állomás automatikus keresése, amelyről jobb a vétel. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Language Select/ Nyelv kiválasztása

A PTY funkció megjelenítési nyelvének kiválasztása.

Digitális rádió beállítása

Lehetősége van a digitális rádió paramétereinek beállítására.

- 1 **Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.**



Megjelenik a Digitális rádió beállítása képernyő.

- 2 **Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



Priority/ Sorrend

Ha ugyanazt a szolgáltatást digitális rádió is nyújtja az RDS-jelek vétele során, akkor a készülék automatikusan átkapcsol a digitális rádióra. Ha ugyanazt a szolgáltatást Radio Data System is nyújtja és a digitális rádió vétele gyenge, akkor a készülék automatikusan átkapcsol az RDS-jelekre.

PTY Watch/ Műsortípus

Ha a beállított programtípus szolgáltatása a vett jelsorozattal kezdődik, akkor a szervizjelek vételéhez bármely forrásról digitális rádióra kapcsol.

Announcement Select/ Közlemény típus

Átkapcsol a beállított Hírek szolgáltatásra.

További részletekért lásd: [Hírek beállítása \(62. oldal\)](#).

Seamless Blend

Megakadályozza, hogy a digitális rádióról analóg rádióra váltva az adás megszakadjon. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Antenna Power/ Antenna teljesítmény *

Beállítja a digitális rádió antennájának áramellátását. A digitális rádió antennáját erősítővel használva állítsa „ON” (BE) állásba. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

L-BAND Tuning/ L-sáv keresés

Beállítja az L-sáv vételét. Amikor az „ON” (BE) opcióra van állítva, az L-sáv csoportot is veszti.

Related Service/ Kapcsolódó szolgált

Ha az ON (BE) lehetőség lett kiválasztva, de a DAB szolgáltatás hálózata nem elérhető, az egység egy kapcsolódó szolgáltatásra vált át (ha elérhető ilyen).

Az alapértelmezett érték az „OFF” (KI).

* Amikor megváltoztatják a beállításokat, az előre beállított szolgáltatások inicializálódnak.

Hírek beállítása

Amennyiben a bekapcsolt szolgáltatás elindul, bármely forrásról átkapcsol a Hírekre.

- 1 A DAB beállítási képernyőjén érintse meg az [Announcement Select] (Közlemény típus) pontot.**

Megjelenik a Hírek kiválasztása képernyő.

- 2 Érintse meg az egyes elemeket a Hírek listában, majd kapcsolja ki vagy be.**



MEGJEGYZÉS

- A Hírek alatti hangerő-beállítás automatikusan tárolódik. A következő alkalommal, amikor a készülék híreket fogad, automatikusan életbe lép ez a hangerő beállítás.

Bluetooth alapú vezérlés

Bluetooth segítségével különféle funkciókat használhat: hallgathat audiofájlokat, kezdeményezhet vagy fogadhat hívásokat.

A mobiltelefon és a bluetooth-os zenelejátszó

Ezeknek az egységeknek meg kell felelniük az alábbi Bluetooth specifikációnak:

Verzió

Bluetooth ver. 3,0

Profilok

Mobiltelefon:

HFP (V1.6) (kihangosító profil)

SPP (soros port profil)

HID (Külső Kezelőeszköz Profil)

PBAP (telefonkönyv-hozzáférés profil)

GAP (általános hozzáférési profil)

Audio lejátszó :

A2DP (fejlett audioelosztási profil)

AVRCP (V1.5) (audio/video távirányító profil)

Hang kodek

SBC, AAC

MEGJEGYZÉS

- A kompatibilitás tekintetében bevizsgált mobiltelefonokról lásd a következő URL-címet: <http://www.kenwood.com/cs/ce/bt/>.
- A Bluetooth funkciót támogató egységekhez a Bluetooth-szabványnak való megfelelésre vonatkozó igazolást kell beszerezni a Bluetooth SIG által előírt eljárás szerint. Típustól függően azonban lehetetlen, hogy ezek az egységek kommunikáljanak az Ön mobiltelefonjával.

A bluetooth egység regisztrálása és csatlakoztatása

A bluetooth funkció használata előtt a bluetooth-os zenelejátszót vagy mobiltelefont regisztrálni kell.

Legfeljebb 10 bluetooth egységet regisztrálhat.

- 1 **Nyomja meg a **DNX8/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot.** Megjelenik a felugró menü.
- 2 **Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**



Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

- 3 **Érintse meg a **[Bluetooth]** gombot.**



A bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyő megjelenik.

Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- **Regisztrálás a bluetooth egységről** ([65. oldal](#))
- **A bluetooth egység csatlakoztatása** ([66. oldal](#))
- **A PIN kód cseréje** ([67. oldal](#))

Regisztrálás a bluetooth egységéről

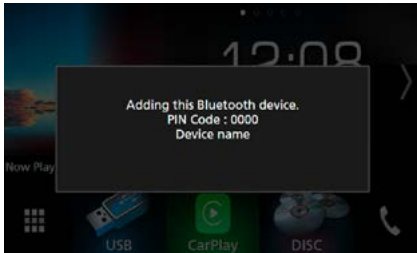
A regisztrációhoz hajtsa végre az 1., 2. és 3. lépést.

1. lépés: Regisztráció Bluetooth-eszközről

1 Keresse meg az egységet („DNX**”) okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.**

2 Adja meg a PIN kódot okostelefonján/mobiltelefonján.

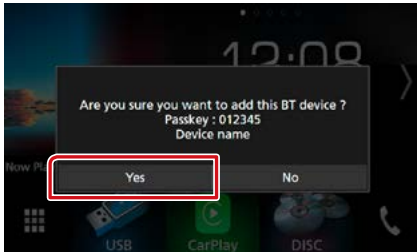
A PIN kód alapértelmezés szerinti beállítása a „0000”.



SSP (Secure Simple Pairing, Bluetooth 2.1 vagy újabb verziók esetén)

1 Keresse meg az egységet („DNX**”) okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.**

2 Erősítse meg a kérést okostelefonján/mobiltelefonján és az egységen is.



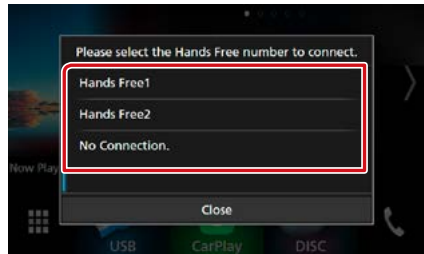
MEGJEGYZÉS

- Nem regisztrálható új eszköz olyankor, amikor már 10 Bluetooth-egység van regisztrálva. Törölje a feleslegesen regisztrált egységeket. Lásd [A Bluetooth-egység csatlakoztatása \(66. oldal\)](#) fejezetben.
- Ez az egység kompatibilis az Apple Easy Pairing (egyszerű párosítás) funkcióval. Ha az egységhez iPod touch vagy iPhone készülék csatlakozik, megjelenik egy, a hitelesítésre szolgáló párbeszédpanel. A hitelesítés elvégzése ezen az egységen vagy az iOS rendszerű okostelefonon Bluetooth-eszközként regisztrálja az okostelefont.

2. lépés: Kapcsolat beállításai

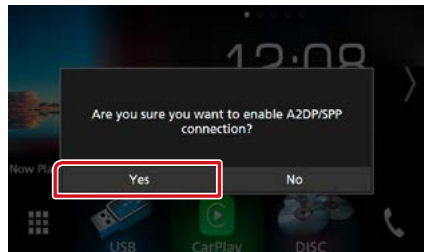
1 Adja meg a kihangosító rendszeren keresztül csatlakoztatni kívánt telefon számát.

Megjelenik az okostelefon neve, amikor az a kihangosító rendszeren keresztül csatlakozik az egységhez.



2 Adja meg, hogy kívánja-e az okostelefonjára telepített audielejátszó alkalmazást A2DP-kapcsolaton, illetve az okostelefonján lévő más alkalmazásokat SPP-kapcsolaton keresztül használni.

Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha az eszköz támogatja a Bluetooth-audioeszközzel (A2DP) vagy okostelefonnal való kapcsolatot (SPP).

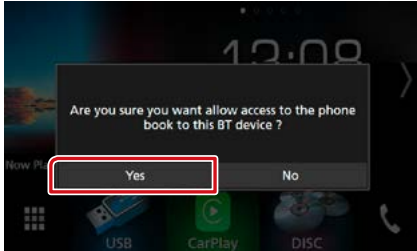


Folytatás

3. lépés: Telefonkönyv átvitele

1 Adja meg, hogy kívánja-e átmásolni a telefonkönyvében szereplő adatokat.

Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha az eszköz támogatja a PBAP-profil használatát.



Elindul a telefonkönyv által tartalmazott adatok átvitele.

Előfordulhat, hogy egyes okostelefonok engedélyt kérnek az adatokhoz való hozzáféréshez. Ilyenkor az engedélyezést követően indul az adatátvitel.



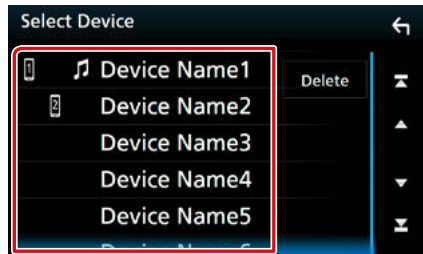
Az adatátvitel befejezését és a kapcsolat létrehozását követően a képernyőn megjelenik a Bluetooth-kapcsolat ikonja.

A Bluetooth-egység csatlakoztatása

1 A Bluetooth beállítási képernyőjén érintse meg a [Select Device] (Eszköz kiválasztása) lehetőséget.



2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszközt.

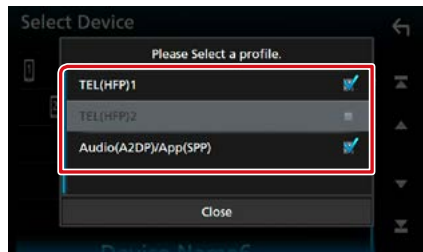


Megjelenik a profil kiválasztására szolgáló képernyő.

MEGJEGYZÉS

- Ha az ikon világít, az arra utal, hogy a készülék használja az eszközt.

3 Állítson be minden profilt az alábbiak szerint.



TEL(HFP)1/ TEL (HFP)2

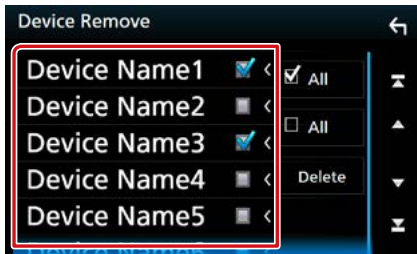
A készülék kihangosító rendszeren keresztül csatlakoztatott 1. vagy 2. telefonként kapcsolódik az egységhez.

Audio(A2DP)/App(SPP)

Az eszköz audiólejátszóként vagy telepített alkalmazásokkal rendelkező okostelefonként kapcsolódik az egységhez.

4 Érintse meg a [Close] (Bezárás) lehetőséget.**MEGJEGYZÉS**

- Amennyiben az eszköz párosítva van, a Bluetooth eszköz nem választható le a párosított eszköztől.

A regisztrált Bluetooth-egység törlése**1 Érintse meg a [Delete] (Törlés) gombot.****2 A kijelöléshez érintse meg a törölni kívánt eszköz nevét.****[☑ All] (Összes)**

Kiválasztja valamennyi Bluetooth-egységet.

[☐ All] (Összes)

Törli az összes kijelölést.

3 Érintse meg a [Delete] (Törlés) gombot.

Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.

4 Érintse meg a [Yes] (Igen) gombot.**A PIN kód cseréje****1 A Bluetooth beállítási képernyőjén érintse meg a [PIN Code] (PIN Kód) lehetőséget.**

Megjelenik a PIN kód beállítása képernyő.

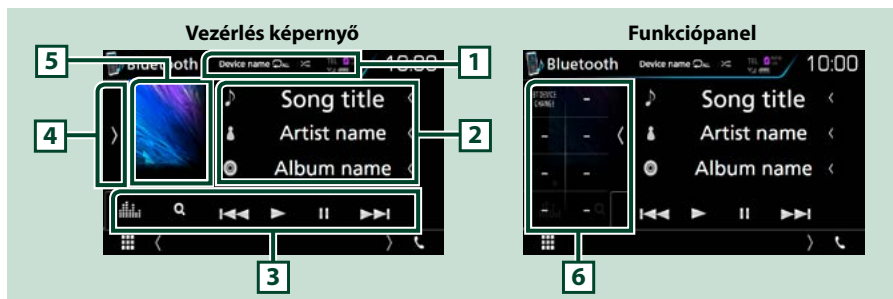
2 Adja meg a PIN kódot**3 Érintse meg a [SET] gombot.****Az eszköz nevének módosítása****1 A Bluetooth beállítási képernyőjén érintse meg a [Device Name] (Eszköz Neve) lehetőséget.**

Megjelenik az eszköz nevének módosítására szolgáló képernyő.

2 Adja meg az eszköz nevét.**3 Érintse meg az [Enter / Bevitel] gombot.**

Lejátszás Bluetooth audioeszközzel

Bluetooth alapműveletek



1 Eszköz neve/ [] / []

- A csatlakoztatott eszköz neve.
- []: Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált; Fájl ismétlése ([]), Mappa ismétlése ([]), Összes zeneszám ismétlése ([]), Ismétlés kikapcsolva ([])
- []: Véletlenszerűen lejátssza az aktuális mappában található számokat. A véletlenszerű lejátszási mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált; Mappa véletlenszerű lejátszása ([]), Összes véletlenszerű lejátszása ([]), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolva ([])

2 Információ kijelzése *

Megjeleníti az aktuális sávinformációk nevét.

3 Funkciósáv

- [◀] [▶]: Az előző/következő tartalom keresése.*
- [▶]: Lejátszás.*
- [⏸]: Szünet.*
- [Q]: Fájl keresése.* Lásd a [Mappa keresése \(69. oldal\)](#) című fejezetet.
- []: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. [\(92. oldal\)](#)

4 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(69. oldal\)](#) c. fejezetben.

5 Lejátszási mód jelző

- ▶, ⏸: Aktuális lejátszási mód jelzője
Az egyes ikonok jelentése a következő; ▶ (lejátszás), ⏸ (szüneteltetés).

6 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg újra a panel bezárásához. Az ezekre a gombokra vonatkozó részleteket lásd a [Funkciópanel \(69. oldal\)](#) c. fejezetben.

* Ez az elem csak akkor jelenik meg, ha olyan zenelejátszó van csatlakoztatva, amely támogatja az AVRCP-profilt.

MEGJEGYZÉS

- Ha nem jelennek meg a vezérlőgombok, akkor vezérelje a lejátszást a zenelejátszóról.
- A mobiltelefonról vagy zenelejátszótól függően lehetséges, hogy a zene hallható és vezérelhető, de a szöveges információk nem jelennek meg.
- Ha a hangerő túl alacsony, akkor növelje azt a mobiltelefonján vagy zenelejátszóján.

Funkciópanel

1 Érintse meg a képernyő bal oldalát.



Az ezen a területen lévő gombokkal az alábbi műveletek végezhetőek el.

[BT DEVICE CHANGE] (BT ESZKÖZ MEGVÁLTOZTATÁSA)

Kiválaszthatja a Bluetooth-audioeszközön (A2DP) vagy egy adott alkalmazáson (SPP) keresztül csatlakoztatni kívánt készüléket. Lásd a [Bluetooth-audioeszköz csatlakoztatása \(69. oldal\)](#) című fejezetet.

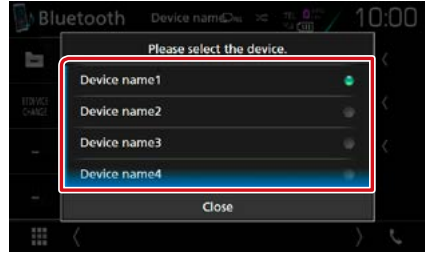
Bluetooth-audioeszköz csatlakoztatása

Kiválaszthatja a Bluetooth-audioeszközön (A2DP) vagy egy adott alkalmazáson (SPP) keresztül csatlakoztatni kívánt készüléket.

1 Érintse meg a képernyő bal oldalát. Érintse meg a [BT DEVICE CHANGE] (Bluetooth-eszköz váltása) pontot.



2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszközt.

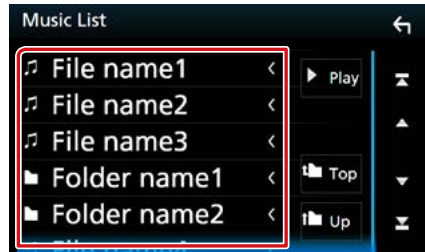


3 Érintse meg a [Close] (Bezárás) lehetőséget.

Mappa keresése

1 Érintse meg a [Q] gombot.

2 Érintse meg a kívánt fájlt vagy mappát.



Egy mappa megérintésekor megjelenik annak tartalma.

3 Érintse meg a kívánt elemet a listában. Elindul a lejátszás.

MEGJEGYZÉS

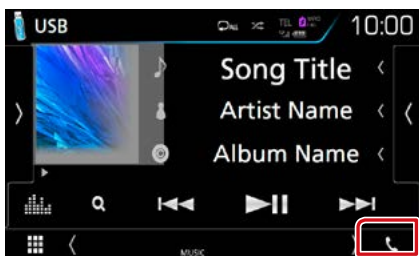
- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről [Lista képernyő \(25. oldal\)](#) fejezet tartalmaz bővebb információt.

Kihangosító egység használata

A telefon funkciókat akkor tudja használni, ha a készülékhez bluetooth képes mobiltelefont csatlakoztat.

Hívás indítása

1 Érintse meg a [📞] gombot.



Megjelenik a Kihangosítás képernyő.

MEGJEGYZÉS

- Ha mobiltelefonja támogatja a PBAP-profil használatát, akkor a telefon csatlakoztatása alatt az érintőpanel képernyőjén megjelenítheti a telefonkönyvet és a híváslistákat.

– Telefonkönyv: legfeljebb 1000 elem

– Tárcsázott hívások, fogadott hívások és nem fogadott hívások: hívástípusonként legfeljebb 50 elem

2 Válassza ki a tárcsázási eljárást.



- [📞]: Hívás telefonszám megadásával
- [📞]: Hívás a hívásnapló használatával
- [📞]: Hívás a telefonkönyv használatával
- [★]: Hívás az előre beállított szám használatával
- [📞]: Hangfelismerés [\(73. oldal\)](#)

A használni kívánt telefon kiválasztása

Amikor két mobiltelefont csatlakoztat

- ① Érintse meg a [Device name1 Device name2] -t a használni kívánt telefon kiválasztásához.

Bluetooth Setup/ Bluetooth Beállítás

- ① Érintse meg a [📞] gombot.
A bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyő megjelenik.

MEGJEGYZÉS

- Az olyan állapotjelző ikonok, mint például az akkumulátor vagy az antenna, különböznek attól, ahogyan azok a mobiltelefonon megjelennek.
- A mobiltelefon kézi beszélős üzemmódra való átállítása kikapcsolhatja a kihangosító funkciót.

Hívás a hívásnapló használatával

- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Válassza ki a számot a listából.

**Hívás telefonszám megadásával**

- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 A számgombokkal adja meg a telefonszámot.





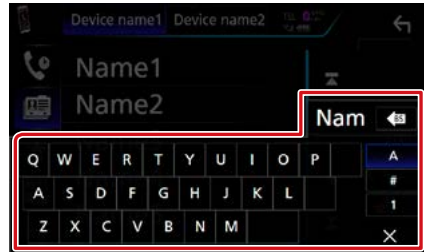
- 3 Érintse meg a [] gombot.

Hívás előre az beállított szám használatával

- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Érintse meg a nevet vagy telefonszámot.

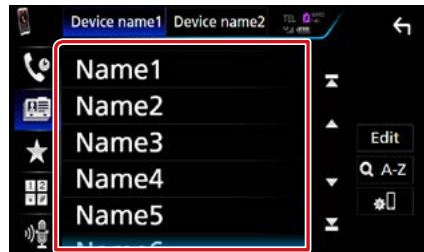
**Hívás a telefonkönyv használatával**

- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Érintse meg a [ A-Z] gombot.
- 3 Adja meg a kezdőbetűt.

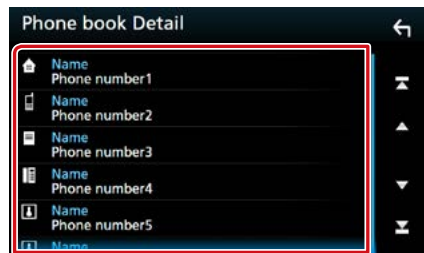


- Ilyenkor a nem megfelelő nevű elemek nem jelennek meg.
- A keresés során ékezet nélküli karakterek keresődnek, azaz pl. „ü” helyett „u”.

- 4 Válassza ki a hívni kívánt személyt a listából.



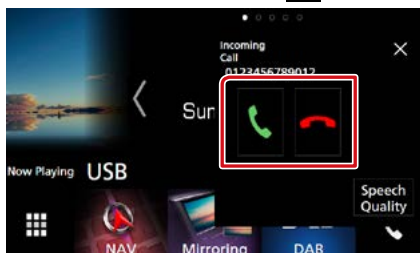
- 5 Válassza ki a számot a listából.

**MEGJEGYZÉS**

- A listát rendezheti vezetéknev vagy utónév alapján is. További részletekért lásd: [A kihangosítás beállítása \(74. oldal\)](#).

Hívás fogadása

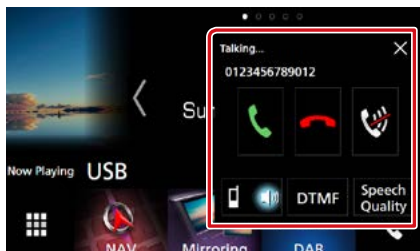
- 1 A hívás fogadásához érintse meg a [📞] gombot, az elutasításához pedig a [📞] gombot.



MEGJEGYZÉS

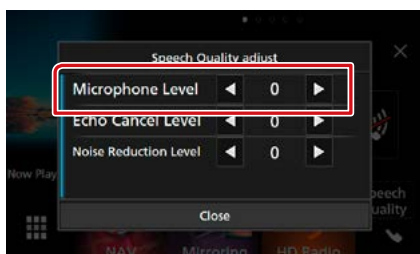
- Kamerakép megtekintése során ez a képernyő még bejövő hívás esetén sem jelenik meg. Ennek a képernyőnek a megnyitásához érintse meg a <TEL> gombot, vagy vegye ki üresből a jármű váltóját.

Műveletek hívás alatt



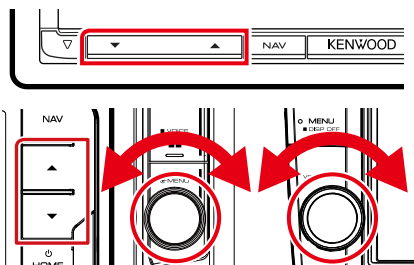
Beszédhang hangerejének beállítása

- ① Érintse meg a [Speech Quality] (Hang Minőség) lehetőséget.
- ② A [Microphone Level] (Mikrofon hangerő) pontnál érintse meg a [◀] vagy a [▶] gombot.



A telefonhangszóró hangerejének beállítása

Nyomja meg a <▼> vagy <▲> gombot. Forgassa el a hangerőgombot.



Beszédhang elnémítása

A beszédhang elnémításához, illetve az elnémítás feloldásához érintse meg a [🔇] gombot.

Tárcahang kiküldése

A hangbemeneti képernyő megjelenítéséhez érintse meg a [DTMF] gombot.

A képernyőn a megfelelő gomb megérintésével küldhet tárcsahangot.

A beszédhang kimenetének váltása

A [📞] / [📞] gombok minden egyes megérintése váltja a beszédhang kimenetét a mobiltelefon és a hangszóró között.

Hívásvárakoztatás

Ha telefonbeszélgetés közben egy másik hívást kap, fogadhatja az új bejövő hívást a [📞] megérintésével. A folyamatban lévő hívás ekkor várakoztatásra kerül.

A [📞] minden megérintésekor másik hívó félre vált.

A [📞] megérintésekor az aktuális hívás befejeződik és a készülék a tartásban levő hívásra kapcsol.

[×]

Bezárul a kihangosítás felugró képernyője. Újbóli megjelenítéséhez érintse meg a [📞] gombot.

Telefonszám előbeállítása

A gyakran használt telefonszámokat rögzítheti a készülékben.

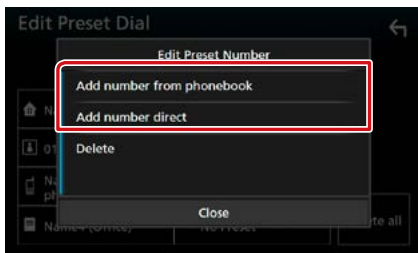
- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Érintse meg az [Edit] (Szerkesztés) gombot.



- 3 Válassza ki a rögzítés helyét.



- 4 Válassza ki az előbeállítás módját.



- [Add number from phonebook] (Add számát a telefonkönyvben): Adja meg az előre beállítandó telefonszámot a „Hívás a telefonkönyv használatával” című fejezetben leírtak szerint. Lásd a [Hívás a telefonkönyv használatával \(71. oldal\)](#) című részt.
- [Add number direct] (Direkthívó számok megadása): Adja meg közvetlenül a telefonszámot, majd érintse meg a [SET] (Beállítás) lehetőséget. Lásd a [Hívás telefonszám megadásával \(71. oldal\)](#) című részt.

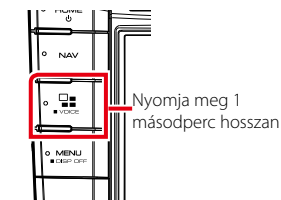
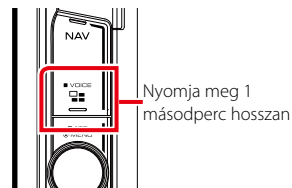
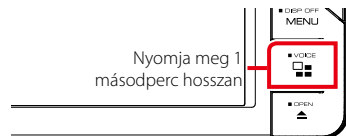
MEGJEGYZÉS

- Az előre beállított telefonszám törléséhez érintse meg a [Delete] (Törlés) lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn érintse meg a [YES] (Igen) gombot.

Hangfelismerés

Eléri az ehhez az egységhez csatlakoztatott mobiltelefon hangfelismerés funkcióját is. Hanggal is kereshet a mobilkészülék telefonkönyvében. (A funkció elérhetősége a mobiltelefontól függ.)


- 1 Nyomja meg 1 másodperc hosszan a  > gombot.



Megjelenik a Hangfelismerés képernyő.


- 2 Kezdd el beszélni.

MEGJEGYZÉS

- A hangfelismerés funkciót a Kihangosítás képernyőn a [] gomb megérintésével használhatja.

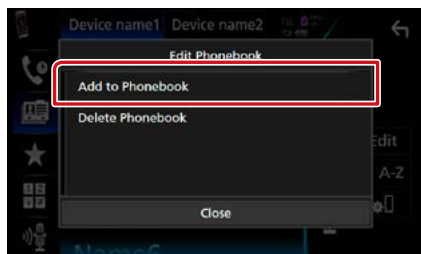
Telefonkönyv átvitele

Bluetooth-kapcsolattal csatlakozó okostelefonjának telefonkönyvét PBAP-profil használatával másolhatja át.

- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Érintse meg az [Edit] (Szerkesztés) gombot.




- 3 Érintse meg az [Add to Phonebook] (Tel. Könyvhöz adás) lehetőséget.



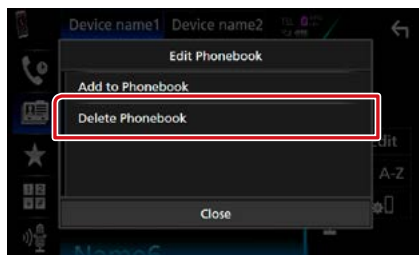
Elindul a telefonkönyv által tartalmazott adatok átvitele.

Törlés telefonkönyvből

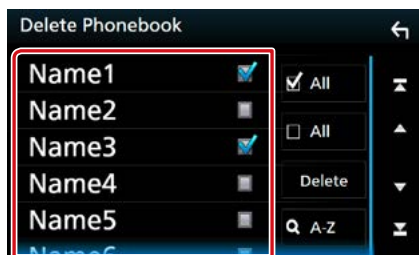
- 1 Érintse meg a [] gombot.
- 2 Érintse meg az [Edit] (Szerkesztés) gombot.



- 3 Érintse meg a [Delete Phonebook] (Tel. Könyv törlése) lehetőséget.



- 4 A kijelöléshez érintse meg a törölni kívánt nevet.



Alli (Összes)

Kijelöli az összes jelölőnégyzetet.

Alli (Összes)

Törli az összes kijelölést.

- 5 Érintse meg a [Delete] (Törlés) gombot. Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.
- 6 Érintse meg a [Yes] (Igen) gombot.

A kihangosítás beállítása

A kihangosítási funkcióval kapcsolatban számos beállítást végezhet el.

- 1 Nyomja meg a **DNX8/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangrögömböt. Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.



Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a [Bluetooth] gombot.



A bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyő megjelenik.

4 Érintse meg a [TEL SETUP] (TEL beállítás) gombot.



Megjelenik a telefon beállítási képernyője.

5 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Bluetooth HF/Audio/ Bluetooth Audio

Kiválasztja a mobiltelefon hangjának (pl. hívásjelző hang és csengőhang) és a Bluetooth audio kimeneti hangszórót.

Front/ Első: Kimenet az első hangszórókból.

All/ Összes (alapértelmezett): Kimenet minden hangszórókból.

Auto Response/ Automata válasz *

Beállít egy automatikus válaszadási időt egy bejövő hívás fogadásához.

OFF (KI) (alapértelmezett): Az automatikus válasz nem érhető el.

1/ 5/ 10/ 15/ 20/ 25/ 30: A csengetés időtartamának beállítása (másodperc).

Auto Pairing

Ha az „ON” (BE) lehetőség van kiválasztva, az Apple Auto Pairing funkciója be van kapcsolva és az egységhez csatlakoztatott iPod touch vagy iPhone automatikusan regisztrálódik.

ON (alapértelmezett): Az Apple Auto Pairing funkciójának használata.

OFF (KI): Az Apple Auto Pairing funkciójának letiltása.

Sort Order/ Rendezés

A mobiltelefon telefonkönyvének rendezési sorrendjét állítja be.

First/ Első: A rendezés utónév alapján történik.

Last/ Utolsó (alapértelmezett): A rendezés vezetéknév alapján történik.

Echo Cancel Level/ Visszahang-kioltás foka

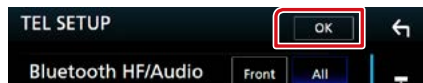
A visszahangmegszüntetési szintet állítja be. Az alapértelmezett beállítás a „0”.

Noise Reduction Level/ Zajcsillapítás foka

A mikrofon hangerejének módosítása nélkül csökkenti a környezetből származó zajok szintjét. Ezt a beállítást akkor használja, ha a hívó fél hangja nem tiszta. Az alapértelmezett beállítás a „0”.

* **Vagy a készüléken vagy a telefonon beállított automatikus válaszidő letelte után attól függően, hogy melyik a rövidebb.**

6 Érintse meg az [OK] gombot.



Beállítás

A monitor beállítása

Beállíthatja a videókat, a menü képernyőket stb. képfelbontását.

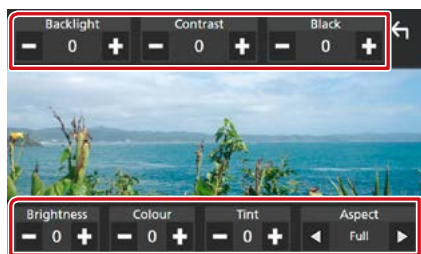
1 Nyomja meg a **DNX3/7 <MENU> gombot / **DNX5/E** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a [Screen Adjustment] (Kijelző beállítása) lehetőséget.



Megjelenik a Képernyő beállítás képernyő.

3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Backlight/ Contrast/ Black/ Brightness/ Colour/ Tint (Háttérvilágítás/ Kontraszt/ Fekete/ Fényerő/ Szín/ Telítettség)

Állítsa be az egyes elemeket.

Aspect/ Képarány

Válassza ki a képernyő módot.

Full/ Tele: Módosítja a videó képarányát, és a videót teljes képernyős nézetben jeleníti meg.

Normal/ Normál: A képet 4 : 3 képarányban jeleníti meg.

Auto:

DVD, VCD és lemezes média: A 16 : 9 képarányú videók teljes képernyős nézetben, a 4 : 3 képarányú videók pedig szabályos nézetben jelennek meg.

USB-eszköz és SD-kártya: A videókat függőlegesen vagy vízszintesen teljes kép nézetben és változatlan képarányban jeleníti meg.

MEGJEGYZÉS

- A beállító elemek az aktuális forrástól függően eltérőek lehetnek.
- A képmínőség minden egyes forráshoz beállítható. A háttérvilágítás és a Fekete minden forrásnál elérhető.

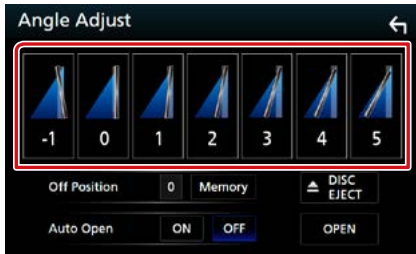
Monitor dőlésszögének vezérlése

DNX8 DNX7

Beállíthatja a monitor pozícióját.

- 1 Nyomja meg a <▲> gombot.**
Megjelenik a dőlésszög beállítására szolgáló képernyő.
- 2 A kívánt dőlésszög megadásához válasszon egyet az alábbi számok közül.**

Az alapértelmezett beállítás a „0”.



Off Position/ Kikapcsolt helyzet

Az aktuális monitorszöveget elmentheti kikapcsolási monitorszöveggé is. A kívánt szög beállítása után érintse meg a [Memory/ Memória] gombot.

Akkor van érvényben, ha az „Auto Open” OFF (KI) állásba van kapcsolva.

Auto Open (DNX8160DABS)

Beállíthatja, hogy az előlapi panel a gyújtás lekapcsolásakor automatikusan kinyíljon, így a lopás elleni védelem céljából eltávolíthatja.

Kameravezérlés

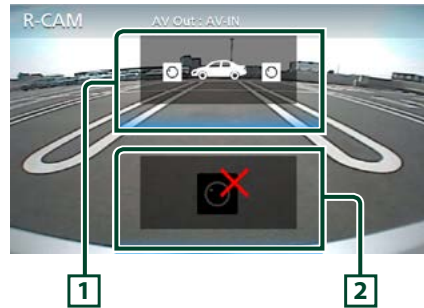
Lehetősége van az előlő kamera és a tolatókamera képeinek kiválasztására.

- 1 Nyomja meg a <DNX8/7> <MENU> gombot / <DNX5/6> hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a [Camera / Kamera] gombot.**



Megjelenik a kameranézet képernyő.

- 3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



1 Kameranézet váltása

Minden egyes érintéssel vált az első kamera és a tolatókamera között.

2 Kamera kikapcsolása

Megérintésével kiléphet a kameranézetből.

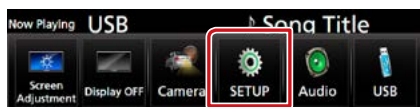
Rendszerbeállítás

MEGJEGYZÉS

- Az ebben a fejezetben szereplő összes művelet elindítható a multifunkciós menüből.

1 Nyomja meg a **DNX8/7 <MENU> gombot / **DNX5/3** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.



Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- A felhasználói felület beállítása ([78. oldal](#))
- A speciális paraméterek beállítása ([80. oldal](#))
- A biztonság beállítása ([82. oldal](#))
- A kijelző beállítása ([83. oldal](#))
- A kamera beállítása ([85. oldal](#))
- A navigáció beállítása ([86. oldal](#))
- AV beállítása ([87. oldal](#))

A felhasználói felület beállítása

Itt állíthatja be a felhasználói felület paramétereit.

1 Nyomja meg a **DNX8/7 <MENU> gombot / **DNX5/3** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.



Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a [User Interface] (Kezelői felület) lehetőséget.



Megjelenik a Felhasználói felület képernyő.

4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Steering Remote Controller/ Kormánytávvezérlő

Beállíthatja a kívánt funkciót a kormánytávvezérlőn. (Részletes tájékoztatásért vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval.)

Beep/ Hangjezés

A nyomógombok hangjainak be- és kikapcsolása. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Vehicle Adaptor Information/ Járműadapter info *1

Megjeleníti a jármű-információkat. Ehhez a funkcióhoz kereskedelemben kapható adapter szükséges. Vegye fel a kapcsolatot Kenwood forgalmazójával a részletekért.

Beep for parking distance control/ Tolatásjelző hang *1

Figyelmeztető hangjelzést állíthat be arra az esetre, ha a fedélzeti közelségérzékelő személyt vagy tárgyat észlel.

Vegye fel a kapcsolatot Kenwood forgalmazójával a részletekért.

Parking Distance Display/ Parkolás-segéd kijelzés *1

Megjelenítheti a jármű körüli akadályokkal kapcsolatos információkat.

ON (BE): Mindig megjeleníti az információkat.

Din. (alapértelmezett): Akkor jeleníti meg az információkat, amikor a szenzor akadályt érzékel.

OFF (KI): Megszakítja az információk kijelzését. Ehhez a funkcióhoz kereskedelemben kapható adapter szükséges. Vegye fel a kapcsolatot Kenwood forgalmazójával a részletekért.

Parking Distance Position/ Parkolás-segéd pozíció*1

Megadhatja, hogy az akadályokkal kapcsolatos információk a képernyő mely részén jelenjenek meg (bal vagy jobb).

„Left” (Bal)/„Right” (Jobb) (Alapértelmezett)

Ehhez a funkcióhoz kereskedelemben kapható adapter szükséges. Vegye fel a kapcsolatot Kenwood forgalmazójával a részletekért.

Language Select Mode/ Nyelv Select Mode

A nyelv kiválasztási módjának megválasztása.

Easy/Könnyűzene (alapértelmezett): A nyelv egyszerű kiválasztása.

Advanced/Bővített: Kiválaszthatja a nyelvet egyes speciális elemek esetén is.*2

Language Select/ Nyelv kiválasztása

Nyelv kiválasztása.

Touch Panel Adjust/ Érintőképernyő szabályzás (DNX7/DNX5B)

Megadhatja az érintőképernyő érzékelési területét. [\(80. oldal\)](#)

Clock/ Óra

NAV-SYNC (alapértelmezett): Szinkronizálja az órát a navigációs rendszer által szolgáltatott adatokkal.

Kézi: Az óra kézi beállítása

Time Zone/ Időzóna

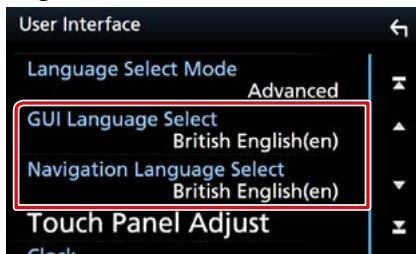
Amennyiben az Óra menüpontban a [Manual] (Kézi) beállítást választotta, akkor adja meg az időzónát.

Clock Adjust/ Óra beállítás

Amennyiben az Óra menüpontban a [Manual] (Kézi) beállítást választotta, akkor manuálisan állítsa be a dátumot és az időt. [\(80. oldal\)](#)

*1 Ez a beállítás akkor elérhető, ha kereskedelmi forgalomban kapható adaptert csatlakoztat.

*2 Ha Nyelvkiválasztási módban az [Advanced] (Bővített) lehetőséget választja, az alábbi képernyő jelenik meg.



GUI Language Select/ Kezelői felület nyelve

A vezérlő képernyőn stb. használt nyelv megjelenítésének kiválasztása.

Navigation Language Select/ Navigáció nyelve

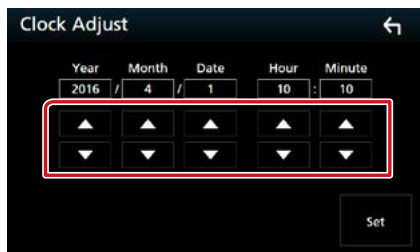
A navigáció nyelvének kiválasztása.

Állítsa be manuálisan a dátumot és az időt.

- 1 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a [Clock Adjust] (Óra beállítás) lehetőséget.**

Megjelenik az óra beállítására szolgáló képernyő.

- 2 Állítsa be a dátumot, majd az időt.**



- 3 Érintse meg a [Set] (beállítás) gombot.**

Az érintőképernyő beállítása (DNX7/DNX5B)

- 1 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a [Touch Panel Adjust] (Érintőképernyő szabályzás) lehetőséget.**

Megjelenik az érintőpanel beállítására szolgáló képernyő.

- 2 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és érintse meg minden jel közepét.**



MEGJEGYZÉS

- Az érintőpanel beállításának megszakításához nyomja meg a [Cancel/ Kilép] gombot.
- A kezdeti állapot visszaállításához érintse meg a [Reset/ Visszaállítás] gombot.

Speciális paraméterek beállítása

Lehetősége van speciális paraméterek beállítására.

- 1 Nyomja meg a [DNX8/7] <MENU> gombot / [DNX5B] hangerőgombot.**

Megjelenik a felugró menü.

- 2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot.**

Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

- 3 Érintse meg a [Special] (Különleges) lehetőséget.**



Megjelenik a speciális paraméterek képernyője.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



DEMO/ Demó mód

Állítsa be a bemutató üzemmódot. Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

SET-UP Memory/ BEÁLLÍTÁSOK memória

Rögzíti vagy feloldja a Hangbeállítás memóriaát/ előhívást/törlést.

Audio SETUP Memory/ Audio beáll Memória

Menti az aktuális hangbeállításokat.

- Beszélő / X'over, Kiegyenlítő, Pozíció/DTA, Hangeffektek [\(88. oldal\)](#)

Audio SETUP Recall/ Audio beáll Előhívás

Előhívja a mentett hangbeállításokat.

Audio SETUP Clear/ Audio beáll Törlés

Törli a HANGBEÁLLÍTÁSOK memóriát és az aktuálisan tárolt hangbeállításokat.

Software Information/ Szoftver információ

Megtekintheti az egység szoftververzióját. [\(81. oldal\)](#)

Open Source Licenses/ Nyílt forráskódú licenc

Megjeleníti a nyílt forráskódú licenceket.

Initialize/ Indítás

Az összes beállítás kezdeti alappozícióba állításához érintse meg az [Initialize] (Indítás) lehetőséget, majd a [Yes] (Igen) gombot.

- HANGBEÁLLÍTÁSOK memória nincs inicializálva.

Szoftverinformáció

A készülék szoftververzióját ellenőrzi.

- 1 A Speciális paraméterek képernyőjén érintse meg a [Software Information] (Szoftver információ) lehetőséget.**

Megjelenik a Szoftverinformáció képernyő.

- 2 Ellenőrizze a szoftver verzióját.**



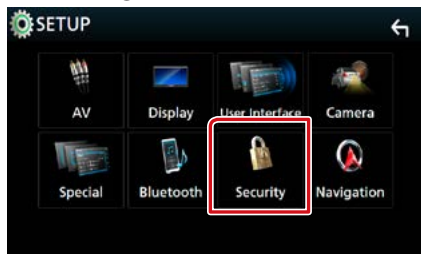
MEGJEGYZÉS

- A szoftver frissítésének a menetét a szoftverhez mellékelt megfelelő használati útmutatóban találja meg.

Biztonsági beállítás

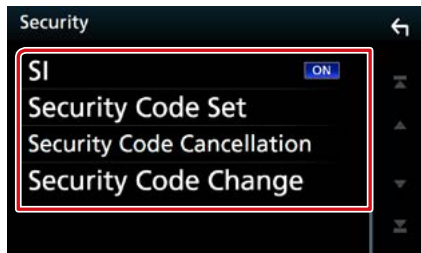
Beállíthat egy biztonsági kódot, mely lopás ellen nyújt védelmet.

- 1 Nyomja meg a **[DNX3/7]** <MENU> gombot / **[DNX5E]** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a **[Security] (Biztonság)** lehetőséget.**



Megjelenik a Biztonsági képernyő.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



SI *1

Az ACC OFF (KI) állapotra kapcsolása után a készüléken a piros jelzőlámpa villog, figyelmeztetve ezzel a lehetséges tolvajokat. Ha „ON” (BE) állásban van (alapértelmezett), a jármű gyújtásának levétele után az előlapi panelen a biztonsági jelzőlámpa villog.

Security Code Set/ Biztonsági kód bevétele

Regisztrálja az egység biztonsági kódját.

Security Code Cancellation/ Biztonsági kód Lemondási

Törli a biztonsági kódot.

Security Code Change/ Biztonsági kód Változás

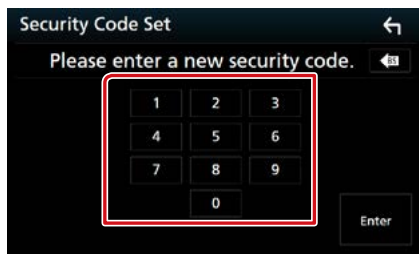
Módosítja a biztonsági kódot.

*1 A DNX716WDABS modellre nem vonatkozik

Biztonsági kód

Ha a Security Code (Biztonsági Kód) funkció aktív, a kód nem változtatható meg, és a funkció nem oldható fel. Ne felejtse el, hogy bármely tetszés szerinti 4-8 jegyű szám megadható biztonsági kódként.

- 1 A Biztonság képernyőn érintse meg a **[Security Code Set] (Biztonsági kód bevétele)** elemet.**
Megjelenik a biztonsági kód beállítására szolgáló képernyő.
- 2 Adja meg a 4-8 számból álló biztonsági kódot, majd érintse meg az **[Enter / Bevitel]** gombot.**



- 3 Adja meg újra kódot, majd érintse meg az **[Enter / Bevitel]** gombot.**

Ezzel regisztrálta a biztonsági kódot.

MEGJEGYZÉS

- A [BS] gomb megnyomásával törölheti az utoljára bevitt elemet.
- Ha eltérő biztonsági kódot ír be, a kijelző visszatér a 2. lépésre (az első kód beírásához).
- Ha lecsatlakoztatta a vevőegységet az akkumulátorról, akkor adja meg a 2. lépésben megadott biztonsági kódot, majd nyomja meg az [Enter] (Bevitel) gombot. Ezután újra használhatja a vevőegységet.

A biztonsági kód módosításához:

- 1 A Biztonság képernyőn érintse meg a **[Security Code Change] (Biztonsági kód Változás)** elemet, majd ismétlje meg a 2. és 3. lépést.**

A biztonsági kód törléséhez:

- 1 A Biztonság képernyőn érintse meg a **[Security Code Cancellation] (Biztonsági kód Lemondási)** elemet.**

Kijelző beállítás

- 1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/E** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a **[Display / Kijelző]** gombot.**



Megjelenik a Kijelző képernyő.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



Dimmer/ Tompítás

Kiválasztja a fényerő-szabályozás módot.

OFF (KI): A kijelző és a gombok nem jelennek meg halványan.

ON (BE): A kijelző és a gombok halványan jelennek meg.

SYNC (alapértelmezett): A fényerő-szabályozást be vagy kikapcsolja, amikor a jármű fényszórókapcsolója fel- vagy lekapcsolódik.

NAV-SYNC/ Navi-szinkr.: A fényerő-szabályozás funkciót a navigációs rendszer nappal/ éjszaka kijelző beállításainak megfelelően kapcsolja be vagy ki.

OSD Clock/ Óra

Adja meg, hogy DVD videó és egyéb képanyagok megtekintése közben meg szeretné-e jeleníteni az órát.

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

Panel Colour/ Panel szín

Beállítja a képernyő és a gombok megvilágításának színét. [\(83. oldal\)](#)

Background/ Háttér

Lecserélheti a háttérképet. [\(84. oldal\)](#)

Az előlap színekódjai

Beállítja a képernyő és a gombok megvilágítási színét.

A kiválasztható elem a készüléktől függően eltérő.

- 1 A Kijelző képernyőn érintse meg a **[Panel Colour] (Panel szín)** lehetőséget.**
Megjelenik a Panel színekódjai képernyő.
- 2 Érintse meg a kívánt színt.**



User/ Egyéni

A rendszer az [Adjust] (Módosítás) során megadott színt regisztrálja.

Scan/ Változó

Beállíthat folyamatos panelszíneresést a színskálán.

- 3 Érintse meg a **[↩]** gombot.**

Az eredeti szín rögzítése

Az eredeti színt rögzítheti.

1 Érintse meg a [User] (Egyéni) gombot a Panel szinkódjai képernyőn.

2 Érintse meg az [Adjust] (Módosítás) lehetőséget.

Megjelenik a Panelszín RGB-kódjai képernyő.

3 Az egyes színértékek beállítása a [–] és [+] gombokkal lehetséges.



4 Érintse meg a [↶] gombot.

A háttérkép cseréje

1 A Kijelző képernyőn érintse meg a [Background] (Háttér) lehetőséget.

Megjelenik a Háttér képernyő.

2 Válassza ki a kívánt képet.



MEGJEGYZÉS

- *1 A [Panel Colour] (Panel szín)-ben kiválasztott szín hozzáadásra került a képhez. Ha a [Panel Colour] (Panel szín) beállításban a „Scan” (Változó)-t választotta, nem választhatja ki ezt a képet.

Eredeti kép rögzítése

A csatlakoztatott USB-eszköztől betölthet képet, amelyet beállíthat háttérképpnek.

Ennek a műveletnek az elvégzése előtt a képet tartalmazó eszközt csatlakoztatni kell.

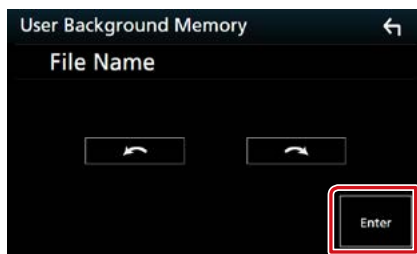
1 A Háttér képernyőn érintse meg a [User1 Select] (Felhasználói1 Kiválasztás) vagy a [User2 Select] (Felhasználói2 Kiválasztás) lehetőséget.

Megjelenik a Háttérkép kiválasztása képernyő.

2 Válassza ki a betöltendő képet.



3 Érintse meg az [Enter / Bevitel] gombot.



A kiválasztott kép betöltődik, és a kijelző visszavált a Háttérkép képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A [📁] gomb megnyomása a képet az óramutató járásával ellentétes irányba elforgatja.
- A [📁] gomb megnyomása a képet az óramutató járásával egyező irányba elforgatja.

MEGJEGYZÉS

- Lásd: [Lejátszható médiatípusok és fájlok \(108. oldal\)](#).

A kamera beállítása

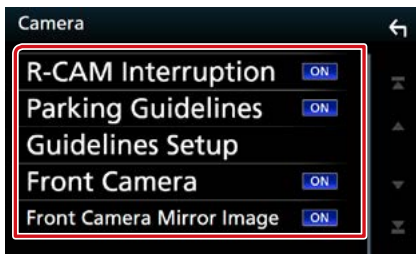
Lehetősége van a kamera paramétereinek beállítására.

- 1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/9** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a **[Camera / Kamera]** gombot.**



Megjelenik a kamera képernyője.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



R-CAM Interruption/ Tolatókamera átkapcsolás

ON (BE): Megjeleníti a tolatókamera képét, amikor a váltót hátramenetbe (R) állítja.

OFF (KI) (alapértelmezett): Válassza ezt a lehetőséget, ha nem csatlakoztatott kamerát az egységhez.

Parking Guidelines/ Park. Vonalak

Parkolási segédletet jeleníthet meg, lehetővé téve az egyszerűbb parkolást, amikor hátramenetbe (R) vált.

Az alapértelmezett érték az „ON” (BE).

Guidelines SETUP/ Segédvonalak

Ha kiválasztja az [ON] (BE) lehetőséget a Parkolási Irányelvek elemnél, állítsa be a parkolási irányelveket. Lásd: [A parkolási segédletet módosítása \(86. oldal\)](#).

Front Camera/ Első kamera

DNX8 **DNX7** **DNX5**

On (BE): Bekapcsolja az elülső kamerát. Akkor válassza, ha az elülső kamerát kívánja használni.

OFF (KI) (alapértelmezett): Válassza ezt a lehetőséget, ha nem csatlakoztatott kamerát az egységhez.

Front Camera Mirror Image/ Első kamera Tükörkép


DNX8 **DNX7** **DNX5**

Ha az elülső kamerára az [ON] (BE) lehetőséget választja.

On (BE): Az elülső kamera képét vízszintesen tükrözve jeleníti meg.

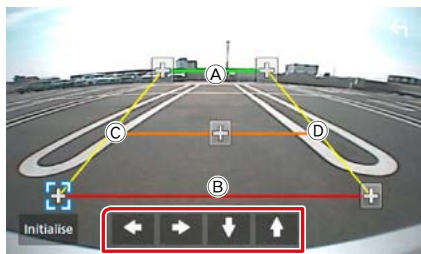
OFF (KI) (alapértelmezett): Az elülső kamera képét módosítás nélkül jeleníti meg.

A parkolási segédletet módosítása

- 1 A Kamera képernyőn érintse meg a [Parking Guidelines] (Park. Vonalak) [ON] (BE) elemét.
- 2 A Kamera képernyőn érintse meg a [Guidelines SETUP] (Segédvonalak) elemét.
- 3 Módosítsa a parkolási segédletet a  jelölés kiválasztásával.




- 4 A kiválasztott  jelölés pozíciójának módosítása.



Győződjön meg róla, hogy az (A) és a (B) vízszintesen párhuzamosak, és hogy a (C) és a (D) ugyanolyan hosszúak.

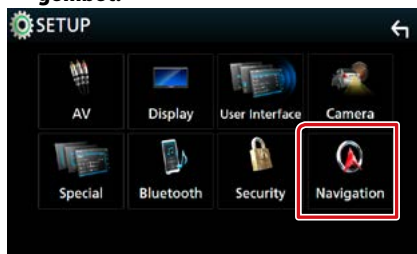
MEGJEGYZÉS

- Az összes  jelölés kezdeti alapbeállításhoz érintse meg az [Initialise] (Indítás) lehetőséget, majd a [Yes] (Igen) gombot.

Navigáció Beállítás

Lehetősége van a Navigáció paramétereinek beállítására.

- 1 Nyomja meg a **DNX8/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot. Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a [SETUP / BEÁLLÍTÁS] gombot. Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a [Navigation/ Navigáció] gombot.



Megjelenik a Navigáció BEÁLLÍTÁSA képernyő.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



NAV Mute/ Navi lehallkítás

A navigációs rendszer hangutasításai alatt a hátsó hangszórók némítása. Az alapértelmezett érték az „ON”.

NAV Interrupt Speaker/ Navi hang átkapcsolás

A navigációs rendszer hangos utasításaihoz használt hangszórók kiválasztása.

Front L/ Bal első: A bal elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.

Front R/ Jobb első: A jobb elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.

Front All/ Első mind (alapértelmezett):

Mindkét elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.

NAV Voice Volume/ Navi hangerő

A navigációs rendszer hangos utasításai hangerejének beállítása. Az alapértelmezett érték a „24”.

AV-eszköz beállítása

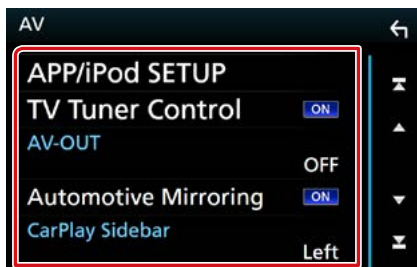
Lehetősége van az AV paraméterek beállítására.

- 1 Nyomja meg a **DNX8/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **[SETUP / BEÁLLÍTÁS]** gombot.**
Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg az **[AV]** gombot.**



Megjelenik az AV képernyő.

- 4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**

**APP/iPod SETUP/ APP/iPod BEÁLLÍTÁS**

Adja meg az alkalmazás/iPod csatlakoztatásának beállításait. Lásd az [Alkalmazás/iPod-beállítások \(35. oldal\)](#) című fejezetet.

TV Tuner Control/ TV tuner vezérlés (a DNX3160BT modellre nem vonatkozik)

Akkor kell beállítani, ha TV-vevő van az AV INPUT bemenetre csatlakoztatva.

ON (BE): Állítsa ON pozícióba, harmadik féltől származó TV-vevő csatlakoztatásakor. Az AV-IN1 neve TV értékre módosul. Ha a DOS által készített TV-vevőt csatlakoztatja, TV-nézés közben bizonyos műveleteket hajthat végre az egység kijelzőjének megérintésével.

OFF (KI) (alapértelmezett): Állítsa OFF (KI) pozícióba, ha nincs harmadik féltől származó TV-vevő csatlakoztatva.

AV-OUT/ AV kimenet

Az AV OUTPUT porthoz kiválaszthat egy AV forrást kimenetként.

OFF (KI), AV-IN, AV-IN1, AV-IN2, DISC, USB, SD, vagy iPod

- Nem választhatja ki az iPod-ot, ha az Bluetooth-on keresztül csatlakozik.
- Ha az USB, SD, iPod, Disc (Lemez) elemeket vagy a Mirroring, Bluetooth audio, Apple CarPlay vagy Android Auto alkalmazásokat választja ki fő forrásként, akkor nem választhatja AV kimeneti forrásnak az USB, SD, iPod elemeket.

Automotive Mirroring

Az Apple CarPlay vagy Android Auto alkalmazásának használatához válassza az „ON” (BE) lehetőséget.

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

CarPlay Sidebar/ CarPlay oldalsáv

Adja meg, hogy az érintőképernyő mely részén (bal vagy jobb) helyezkedjen el a vezérlőszáv.

„Left” (Bal) (Alapértelmezett)/ „Right” (Jobb)

Audio vezérlése

MEGJEGYZÉS

- Az ebben a fejezetben szereplő összes művelet elindítható a multifunkciós menüből.

Beállíthatja a különféle tulajdonságokat, például a hangerő kiegyenlítését vagy a mélysugárzó szintjét.

1 Nyomja meg a **[DNX8/7] <MENU> gombot / **[DNX5/B]** hangerőgombot.**

Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az [Audio] gombot.



Megjelenik az Audio képernyő.

Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- **A hangszóró beállítása** ([88. oldal](#))
- **Audio vezérlése** ([91. oldal](#))
- **Kiegyenlítő vezérlése** ([92. oldal](#))
- **Zónavezérlés végrehajtása** ([94. oldal](#))
- **Hangeffektus beállítása** ([95. oldal](#))
- **Hangerő alapeltolás beállítása** ([93. oldal](#))
- **Hallgatási pozíció beállítása** ([96. oldal](#))

Hangszóró/Keresztváltó beállítása

1 Nyomja meg a **[DNX8/7] <MENU> gombot / **[DNX5/B]** hangerőgombot.**

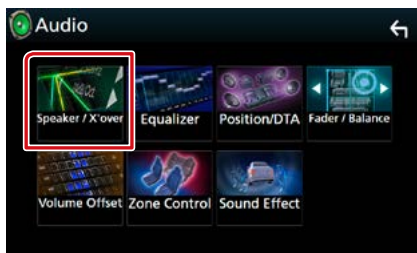
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az [Audio] gombot.



Megjelenik az Audio képernyő.

3 Érintse meg az [Speaker/X'over] (Hangszóró/hangváltó) gombot.



Megjelenik a Hangszóró kiválasztása képernyő.

4 Érintse meg a beállítani kívánt hangszórót, majd állítsa be az alábbiak szerint.



Car Type/ Autó típusa

Lehetősége van a járműtípus és a hangszóró hálózat stb. beállítására.

Speaker/ Hangszórók

A legjobb hanghatás biztosítása érdekében lehetősége van a hangszóró típusának és méretének kiválasztására.

A hangszóró típusának és méretének beállítása után automatikusan beállításra kerül a hangszóró crossover hálózata.

Location/ Elhelyezkedés (csak elülső és hátsó hangszóró esetén)

Adja meg a rögzített hangszóró helyét.

Tweeter/ Magassugárzó (csak elülső hangszóró esetén)

A magassugárzót az elülső hangszórók kiválasztása esetén lehet beállítani.

None (Nincs), Small (Kicsi), Middle (Közepes), Large (Nagy)

X'over/ Keresztváltó

A Speaker Crossover Setup (Hangszóró keresztváltójának beállítása) képernyő megjelenítése.

Lehetősége van a hangszórótípus kiválasztásakor automatikusan beállított keresztváltó-beállítás beigazítására.

Részletekért lásd: [A crossover hálózat beállítása \(90. oldal\)](#).

5 Válassza ki a kívánt elemet.**Autó típusa**

Lehetősége van a járműtípus és a hangszóró hálózat stb. beállítására.

- Ha a jármű típusát kiválasztotta, a késleltetési idő összehangolása (időzítés beállítása az egyes csatornák hangkimeneténél) automatikusan beállítódik a maximális hanghatás elérésére.

Hangszórók**Front/ Első**

OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Rear/ Hátsó

Nincs, OEM, 8 cm, 10 cm, 12 cm, 13 cm, 16 cm, 17 cm, 18 cm, 4x6, 5x7, 6x8, 6x9, 7x10

Subwoofer/ Mélysugárzó

Nincs, 16 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 38 cm felett

- Ha nincs hangszóró, válassza a „None” (Nincs) értéket.

Elhelyezkedés**Front/ Első**

Kiválasztható értékek „Upper Door Area” (ajtó felső területe)/ „Lower Door Area” (ajtó alsó területe)/ „On Dash” (műszerfal)/ „Under Dash” (műszerfal alatt).

Rear/ Hátsó

A következő területek közül választhat „Upper Door Area” (ajtó felső területe)/ „Lower Door Area” (ajtó alsó területe)/ „Upper Cargo Area” (csomagtér felső területe)*1/ „Lower Cargo Area” (csomagtér alsó területe)*1/ „Upper 3rd Row Area” (harmadik sor felső területe)*2/ „Lower 3rd Row Area” (harmadik sor alsó területe)*2/ „Parcel Shelf Area” (kalaptartó területe)*3

*1 „Compact” (kompakt)/ „Wagon” (kombi)/ „SUV” (városi terepjáró)

*2 „Minivan” (mini kisbusz)/ „Passenger Van” (kisbusz)

*3 „OFF” (KI) / „Sedan”

A crossover hálózat beállítása

Itt állítható be a hangszórók crossover frekvenciája.

1 Érintse meg az [X'over / Keresztváltó] gombot.



Megjelenik az X'over képernyő.

2 A beállításhoz érintse meg a hangszórót.



3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



HPF FREQ/ Hangváltó alsó frekv.

Felüláteresztő szűrő beállítása. (Ha az első vagy a hátsó hangszóró van kiválasztva a Speaker Select (Hangszóró kiválasztása) képernyőn)

LPF FREQ/ Hangváltó felső frekv.

Aluláteresztő szűrő beállítása. (Ha a mélysugárzó van kiválasztva a Speaker Select (Hangszóró kiválasztása) képernyőn)

Slope/ Meredekség *3

A keresztváltó meredekségének beállítása.

Gain/ Nyereség

Az első hangszóró, hátsó hangszóró vagy a mélynyomó szintjét állítja be.

TW Gain/ Magashang szint *1

A magassugárzó szintjét állítja be. (Ha az első hangszóró van kiválasztva a Speaker Select (Hangszóró kiválasztása) képernyőn)

Phase Inversion/ fázis inverzióval *2

A mélysugárzó kimeneti fázisának beállítása. Pipálja ki a [Phase Inversion] (fázis inverzióval) lehetőséget a fázis 180 fokkal történő eltolásához. (Ha a mélysugárzó van kiválasztva a Speaker Select (Hangszóró kiválasztása) képernyőn)

*1 Csak amikor a „Tweeter” (Magassugárzó) „Small” (kicsi), „Middle” (közepes) vagy „Large” (nagy) szintre van állítva a <A hangszóró beállítása> beállításokban.

*2 Csak amikor a „Subwoofer” (Mélynyomó) beállítása különbözik a „None” (nincs) szinttől a <A hangszóró beállítása> menüben.

*3 Csak ha az „LPF FREQ” (Hangváltó felső frekv.)/„HPF FREQ” (Hangváltó alsó frekv.) beállítása különbözik a „Through” (Átmenő) értéktől az <X'over / Keresztváltó> menüben.

Általános audio vezérlés

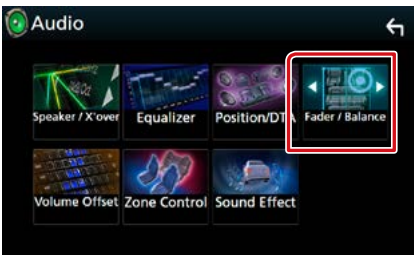
1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/8** hangerőgombot.
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az [Audio] gombot.



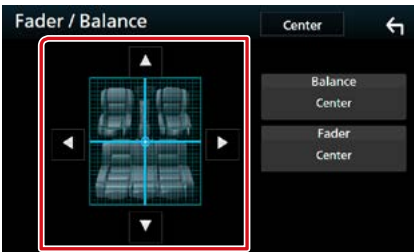
Megjelenik az Audio képernyő.

3 Érintse meg a [Fader/Balance] gombot.



Megjelenik a hangerő-szabályozás és hangerő-kiegyenlítés képernyője.

4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Fader / Balance

A megérintett terület hangerő-kiegyenlítését állíthatja be.

A [▶] és [◀] a bal és jobb oldali hangerő-kiegyenlítését állítja be.

A [▲] és [▼] az elülső és hátsó hangerő-kiegyenlítését állítja be.

Kiegyenlítő vezérlés

A kiegyenlítő vezérlése az egyes kategóriákhoz tartozó optimális beállítások kiválasztásával történik.

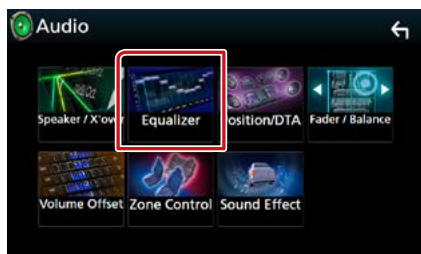
1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/8** hangerőgombot. Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az **[Audio]** gombot.



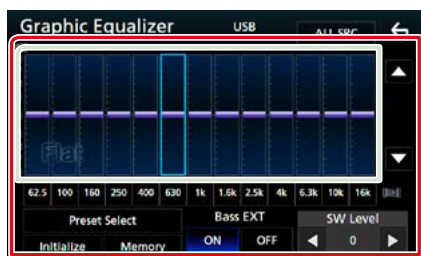
Megjelenik az Audio képernyő.

3 Érintse meg az **[Equalizer / Ekválézer]** gombot.



Megjelenik a Kiegyenlítő képernyő.

4 Érintse meg a képernyőt, majd állítsa be tetszés szerint a kiegyenlítőt.



Gain level/ Erősítés szintje (világos zöld négyzettel jelölt terület)

Az egyes frekvenciasávokat megérintve az erősítés szintjét állíthatja be.

A frekvenciasávok kiválasztásához és az erősítés szintjének beállításához használhatja a **[▲]**, **[▼]** gombokat is.

Preset Select/ Eltárolt beállítás kiválasztása

Megjeleníti az előre beállított kiegyenlítő görbe előhívási képernyőjét.

Memory/ Memória

Elmenti a módosított kiegyenlítő görbét a „User1”-„User4” felhasználó tárhelyekbe.

Initialize/ Indítás

Az aktuális EQ görbe újra egyenes lesz.

ALL SRC/ Minden forráshoz

A beállított ekválézer az összes forrásra alkalmazza. Érintse meg az [ALL SRC] (Minden forráshoz) gombot, majd az [OK]-t a megerősítő képernyőn.

Bass EXT/ Basszusfokozó (Kiterjesztett basszus beállítások)

Bekapcsolt állapotban a 62,5 Hz alatti frekvenciák is olyan erősítési szintet kapnak, mint a 62,5 Hz.

SW Level/ Mélysugárzó szint

A mélysugárzó hangerejének beállítása. Ez a beállítás nem érhető el, ha a mélysugárzó értéke „None”. Lásd a [Hangszóró/Keresztváltó beállítása \(88. oldal\)](#) című fejezetet.

A kiegyenlítő görbe előhívása

1 Érintse meg a **[Preset Select]** (Eltárolt beállítás kiválasztása) lehetőséget.

2 Válassza ki a kiegyenlítő görbét.



MEGJEGYZÉS

- Az [iPod] csak akkor érhető el, ha forrásként iPod van megadva.

A kiegyenlítő görbe mentése

- 1 Módosítsa a kiegyenlítő görbét.
- 2 Érintse meg a [Memory] (Memória) lehetőséget.
- 3 Válassza ki mentés helyét.



Hangerő alapeltolás

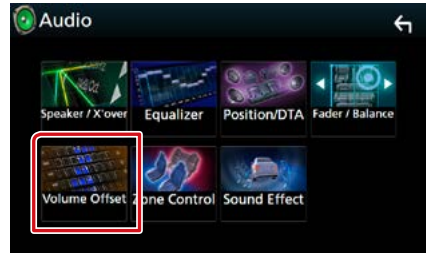
Az aktuális forrás hangerejének finomhangolása a különböző források hangerő-különbségeinek minimumra csökkentése érdekében.

- 1 Nyomja meg a **DNX8/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot. Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az [Audio] gombot.



Megjelenik az Audio képernyő.

- 3 Érintse meg a [Volume Offset] (Hangerő alapeltolás) lehetőséget.



Megjelenik a Hangerő alapeltolás képernyő.

- 4 Az eltolás szintjét a [+] és [-] gombok megérintésével állíthatja be.



Initialize/ Indítás

Visszatér a kezdeti beállításokhoz.

* Ha először megnövelte a hangerőt, majd a „Volume Offset” (Hangerő alapeltolás) segítségével csökkentette, akkor más forrásra átváltva a hangerő extrém nagy lehet.

Zónavezérlés

A jármű elülső és hátsó pozíciójához eltérő forrásokat rendelhet hozzá.

1 Nyomja meg a **DNX3/7** <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot.

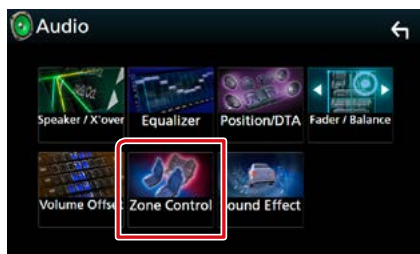
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az **[Audio]** gombot.



Megjelenik az Audio képernyő.

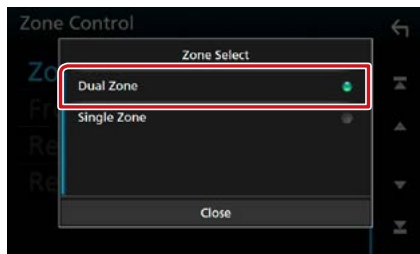
3 Érintse meg a **[Zone Control / Zóna beállítás]** gombot.



Megjelenik a Zónavezérlés képernyő.

4 Érintse meg a **[Zone Select]** (zóna választó) lehetőséget.

5 Érintse meg a **[Dual Zone / Kettős zóna]** gombot.



6 Állítson be minden forrást az alábbiak szerint.



[Zone Select] (zóna választó)

A kétfónás funkció kikapcsolásához érintse meg a [Single Zone] (Egyzónás) lehetőséget.

[Front Source] (Első forrás)

[Rear Source] (Hátsó forrás)

Válassza ki a hangforrást mindhez.

[Rear VOL.] (Hátsó hangerő)

Állítsa be a hátsó csatorna hangerejét.

MEGJEGYZÉS

- Amikor a hátsó hangszóró hangja át van kapcsolva, az AV OUTPUT kivezetésen kimenő hangforrás is átkapcsolódik ugyanarra a forrásra.
- Ha a kétfónás funkció be van kapcsolva, az alábbi funkciók nem érhetők el.
 - Kimenő teljesítmény a mélysugárzóból
 - Mélysugárzó szintje/Basszus erősítés [\(95. oldal\)](#)
 - Kiegyenlítő szabályozása/Hanghatás/Hallgatási pozíció [\(92, 95, 96. oldalak\)](#)
 - Hangszóró beállítása [\(88. oldal\)](#)
- Nem választhatja ki az iPod-ot, ha az Bluetooth-on keresztül csatlakozik.
- Ha az USB, SD, iPod, Disc (Lemez) elemeket vagy a Mirroring, Bluetooth audio, Apple CarPlay vagy Android Auto alkalmazásokat választja ki elülső forrásként, akkor nem választhatja hátsó forrásként az USB, SD, iPod elemeket.

Hanghatás

Lehetősége van a hanghatások beállítására.

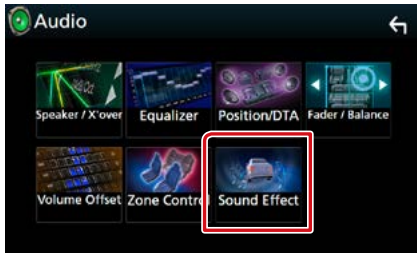
1 Nyomja meg a **DNX3/7 <MENU> gombot / **DNX5/6** hangerőgombot.**
Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az [Audio] gombot.



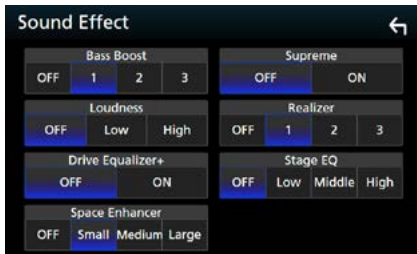
Megjelenik az Audio képernyő.

3 Érintse meg a [Sound Effect/ Hanghatások] gombot.



Megjelenik a Hanghatás képernyő.

4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



Bass Boost/ Basszuskiemelés

A basszus kiemelésének mértékét állítja be az „OFF” (KI) / „1” / „2” / „3” lehetőségekkel.

Loudness

Beállítja az erősítés mértékét az alacsony és magas hangszínek között.

„OFF” (KI) / „Low” (Alacsony) / „High” (Magas)

Drive Equalizer +

A hangminőség optimalizálása automatikusan történik a GPS által meghatározott aktuális járműsebességhez.

„OFF” (KI) / „ON” (BE)

Space Enhancer/ Színpad bővítő

Állítsa be a térhangzási élményt.

„OFF” (KI) / „Small” (Kicsi) / „Medium” (Közepes) / „Large” (Nagy).

Supreme

Be- és kikapcsolja a Supreme funkciót.

Ez egy olyan technológia, amely szabadalmazott algoritmussal extrapolálja és kiegészíti a kódoláskor levágott magas frekvenciájú tartományt.

Realizer/ Élethű

A Digitális jelfeldolgozó (DSP) a hangzást virtuálisan még valóságosabbá teszi.

Válassza ki a kívánt szintet a következő lehetőségek közül: „OFF” (KI) / „1” / „2” / „3”.

Stage EQ/ Színpad emelés

Hallgatási pozíciójának megfelelően virtuálisan módosíthatja a hangszórók magasságát.

„OFF” (KI) / „Low” (Alacsony) / „Middle” (Közepes) / „High” (Magas)

Hallgatási pozíció/DTA

Lehetősége van a hanghatások hallgatási pozíciónak megfelelő beállítására.

- 1 Nyomja meg a **DNX3/D** <MENU> gombot / **DNX5/E** hangerőgombot.

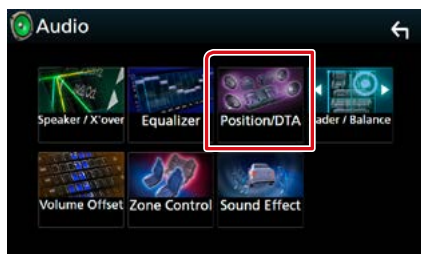
Megjelenik a felugró menü.

- 2 Érintse meg az [Audio] gombot.



Megjelenik az Audio képernyő.

- 3 Érintse meg a [Position/DTA] (DTA/ Pozíció) lehetőséget.



- Hallgatási pozíció beállítása [\(96. oldal\)](#)
- Hangkép fókuszálása [\(98. oldal\)](#)

Hallgatási pozíció

Annak érdekében, hogy az egyes hangszórókból érkező hang egy időben érjen el a hallgatósághoz, beállíthatja a hang késleltetési idejét, hogy a kiválasztott üléshez közeli hangszórók hosszabb késleltetési idő szerint sugározzanak.

- 1 A Pozíció/DTA képernyőn érintse meg a [Listening Position] (hallgató helyzete) elemet.

- 2 A kiválasztható hallgatási pozíciók a következők: [Front R] (Jobb első), [Front L] (Bal első), [Front All] (Első mind) és [All] (Összes).



A pozíció digitális időkorrekció-beállításának vezérlése

Lehetősége van a hallgatási pozíció finombeállítására.

- 1 Érintse meg az [Adjust] (Módosítás) lehetőséget.
- 2 Érintse meg a [Delay] (Késleltetés) lehetőséget.
- 3 A kiválasztott hangszóró késleltetési idejét a [◀] és [▶] gombok segítségével állíthatja be.



- 4 Érintse meg a [Level] (Szint) lehetőséget.
- 5 A kiválasztott hangszóró hangerősségét a [◀] és [▶] gombok segítségével állíthatja be.



MEGJEGYZÉS

- A Késleltetés és Szint kezdeti beállításához való visszatéréshez érintse meg az [Initialize] (Indítás) lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn a [YES] (Igen) lehetőséget.

Hangkép fókuszálása

Ezzel a funkcióval a képzeletbeli hangképet a kiválasztott ülés elé fókuszálhatja.

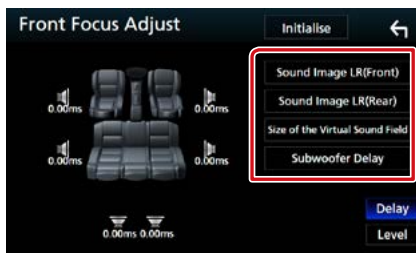
- 1 A Pozíció/DTA képernyőn érintse meg a [Front Focus] (Front színpad) elemet.**
- 2 Válassza ki a hangkép fókuszálásának helyét.**

A [Front All] (Első mind) és [All] (Összes) beállítás kiválasztása esetén adja meg a Priority L (Sorrend bal) vagy Priority R (Sorrend jobb) beállítást, attól függően, hogy melyik oldalra kívánja irányítani a képzeletbeli hangképet.



Hangkép fókuszálásának finomhangolása

- 1 Érintse meg az [Adjust] (Módosítás) lehetőséget.**
- 2 Érintse meg a [Delay] (Késleltetés) lehetőséget.**
- 3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.**



Sound Image LR(Front)/ Hang Kép BalJobb (első)

Beállíthatja, hogy a hangképet az első ülések elé irányítsa a rendszer.

Sound Image LR(Rear)/ Hang Kép BalJobb (hátsó)

Beállíthatja, hogy a hangképet az hátsó ülések elé irányítsa a rendszer.

Size of the Virtual Sound Field/ Mérete a Virtual Sound Field

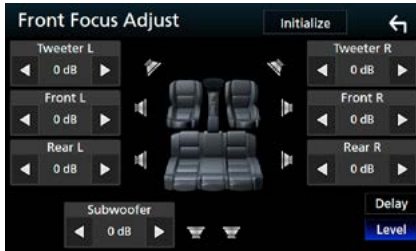
Tetszés szerint módosíthatja a hangkép méretét. Amennyiben az elülső oldali hangkép eltoldódott, akkor állítsa be a [Sound Image LR (Front)] (Hang Kép BalJobb (első)) vagy [Sound Image LR (Rear)] (Hang Kép BalJobb (hátsó)) lehetőségek egyikével.

Subwoofer Delay/ mélynyomó késleltetés

Beállíthatja a mélyszugárzó késleltetési idejét.

- 4 Érintse meg a [Level] (Szint) lehetőséget.**

5 A kiválasztott hangszóró hangerősségét a [◀] és [▶] gombok segítségével állíthatja be.



MEGJEGYZÉS

- A Késleltetés és Szint kezdeti beállításához való visszatéréshez érintse meg az [Initialize] (Indítás) lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn a [YES] (Igen) lehetőséget.

Távírányító

Ez az egység vezérelhető távírányítóval.

A távírányító külön beszerezhető kiegészítő (KNA-RCDV331).

▲ VIGYÁZAT

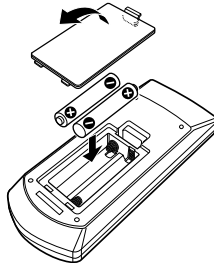
- Olyan helyre tegye a távírányítót, ahol nem mozdul el fékezéskor vagy más manővernél. Veszélyes helyzet alakulhat ki, ha a távírányító leesik, és vezetés közben a pedálok alá kerül.
- Ne hagyja az elemeket nyílt láng közelében és ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak. Tűz vagy robbanás történhet, illetve túl nagy hő keletkezhet.
- Ne töltsse fel, ne zárja rövidre, 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 távírányító csak rövid távolságon vagy egyáltalán nem működik, lehetséges, hogy lemerültek az elemek.

Ilyen esetben mindkét telepet cserélje ki újjal.

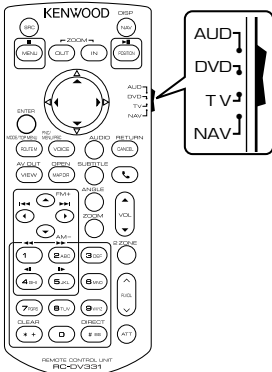
- 1 Az ábrán látható módon helyezzen be a távírányítóba két „AAA”/„R03” elemet ügyelve a ⊕ és ⊖ pólusok megfelelő elhelyezésére.



A távvezérlő gombjainak funkciói

A működési mód váltása

A távírányítóról működő funkciók eltérőek az üzemmódkapcsoló állásától függően.



AUD üzemmód

Akkor váltson át erre az üzemmódra, ha kiválasztott forrást, állomás kereső forrást stb. vezérel.

DVD üzemmód

Akkor váltson át erre az üzemmódra, ha lemezes médiát játszik le, ideértve a DVD-t, a VCD-t és a CD-t is.

NAV üzemmód

Akkor váltson át erre az üzemmódra, ha a navigációt akarja vezérelni.

TV üzemmód

Nem használatos.

MEGJEGYZÉS

- Ha olyan lejátszót akar vezérelni, amely nincs a készülékbe integrálva, válassza az „AUD” módot.

Közvetlen keresési mód

A távvezérlőt használva, a megfelelő tartalom számát megadva közvetlenül a kívánt fájlra, fejezetcímre stb. ugorhat.

MEGJEGYZÉS

- Ez a művelet nem hajtható végre USB-eszköz és iPod esetén.

- 1 Nyomja le többször a <#BS> gombot, míg a kívánt tartalom meg nem jelenik.**
Az elérhető tartalmak az aktuális forrástól függően eltérőek lehetnek.

DVD

Cím sorszáma/Fejezet száma

VCD 1.X és 2.X (PBC OFF)

A sáv száma

VCD 2.X (PBC BE)

Jelenet sorszáma/Zeneszám sorszáma

Zenei CD

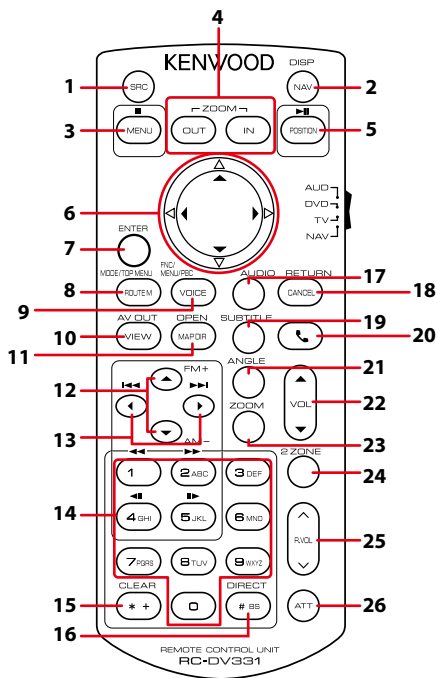
A sáv száma

Rádió



Frekvenciaérték

- 2 A numerikus gombokkal adja meg a lejátszani kívánt tartalom számát.**
- 3 DVD, VCD vagy zenei CD esetén nyomja meg az <ENTER> gombot.**
Rádió esetén nyomja meg a <◀> vagy <▶> gombot.

Elindul a megadott tartalom lejátszása.



	Gomb felirata	A módváltó kapcsoló helye	Funkció
1	SRC	AUD	A lejátszandó forrás átkapcsolása. Kihangosítás esetén leteszi a telefont.
2	NAV	–	Váltás a navigáció és a forrás képernyő között.
3	MENU	DVD	A lejátszás leállítása, és a lemez legutóbbi leállítási helyének mentése. A legutolsó hely törlődik, ha a gombot kétszer nyomja le.
		NAV	A főmenü megjelenítése.
4	OUT, IN	NAV	A navigációs térkép kicsinyítése és nagyítása.
5	POSITION	AUD, DVD	Szünetelteti a sáv vagy fájl lejátszását. Kétszer megnyomva folytatja a lejátszást. Rádió lejátszás során AUD módban átváltja a keresési módot.
		NAV	Az aktuális pozíció kijelzése.
6	Kurzorgomb	DVD	A kurzort a DVD menüben mozgatja.
		NAV	A kurzort a térképen mozgatja vagy a térképet görgeti.
7	ENTER	AUD, DVD	A kiválasztott funkció végrehajtása.
		NAV	• A kiválasztott pozíciót rögzíti. • A kiválasztott funkció végrehajtása.
8	ROUTE M	AUD	Videolejátszás alatt a gomb minden egyes megnyomásakor változik a képernyő mód.
		DVD	Visszalépés a DVD főmenüre.
		NAV	A Route Option (Útvonal-beállítás) menü megjelenítése.

	Gomb felirata	A módváltó kapcsoló helye	Funkció
9	VOICE	DVD	A DVD menü megjelenítése. A lejátszás vezérlésének be- és kikapcsolása VCD lejátszásakor.
		NAV	Beolvassa a hangutasítást.
10	VIEW	AUD, DVD	A kimenetre irányított AV forrás váltása.
		NAV	Átváltás a térkép 2D és 3D megjelenítése között.
11	MAP DIR	AUD, DVD	DNX8 DNX7 A megjelenítési szög átvált a gomb minden egyes megnyomása esetén.
		NAV	Váltás az menetirány és az északi irány szerinti navigáció között.
12	▲/▼	AUD, DVD	A lejátszandó mappa kiválasztása. Rádiós forrás esetén AUD módban fogadásra válassza ki az FM/AM sávot.
13	◀/▶	AUD, DVD	A lejátszandó sáv és fájl kiválasztása. Rádió lejátszás során AUD módban a készülék által fogott adók közti váltás.
14	Számbillentyűk	AUD	A keresett szám megadása közvetlen keresés esetén. A közvetlen keresés módról bővebb részleteket a Közvetlen keresési mód (101. oldal) című fejezetben találhat.
		DVD	<ul style="list-style-type: none"> • A gyors előre- vagy hátratekeréshez nyomja meg a [1] vagy [2] gombot. • A lassú előre- vagy hátratekeréshez nyomja meg a [4] vagy [5] gombot. A gomb minden egyes megnyomásakor változik a lassú előre- és hátratekerési sebesség.* *csak DVD esetén
15	* +	DVD	A szám törlése.
16	# BS	AUD, DVD	Közvetlen keresési módra vált. A közvetlen keresés módról bővebb részleteket a Közvetlen keresési mód (101. oldal) című fejezetben találhat.
17	AUDIO	DVD	A gomb minden egyes megnyomásakor változik a szinkronizálás nyelve.
18	CANCEL	DVD	Az előző képernyő megjelenítése.
		NAV	Megszakítja a műveletet.
19	SUBTITLE	DVD	A felirat nyelvének váltása.
20		–	Bejövő hívás esetén fogadja a hívást.
21	ANGLE	DVD	A gomb minden egyes megnyomásakor változik a kép látószöge.
22	Vol ▲▼	–	A hangerő beállítása.
23	ZOOM	DVD	A gomb minden egyes megnyomása megváltoztatja a nagyítás mértékét (2, 3, 4, ki).
24	2 ZONE	AUD, DVD	A kétfónás funkció be- és kikapcsolása.
25	R.VOL 	–	A hátsó hangerő beállítása, ha be van kapcsolva a kétfónás funkció.
26	ATT	–	A gomb egyszeri lenyomása a hangerőt csökkenti. A gomb kétszeri lenyomása visszaállítja a korábbi hangerőt.

Hibaelhárítás

Problémamegoldás

Bármilyen probléma fellépte esetén elsőként ellenőrizze az alábbi táblázatban a lehetséges hibákat.

- A készülék egyes beállításai letilthatnak bizonyos funkciókat.
- Ami a berendezés meghibásodásának tűnhet, az esetleg csak a pontatlan kezelésnek vagy a vezetékek hibás bekötésének az eredménye.

A beállításokról

Hiba	Ok	Megoldás
<ul style="list-style-type: none"> • Nem lehet beállítani a mélysugárzót. • Nem lehet beállítani a mélysugárzó fázisát. • Nincs kimenő teljesítmény a mélysugárzóból. • Nem lehet beállítani az aluláteresztő szűrőt. • Nem lehet beállítani a feluláteresztő szűrőt. 	Nincs bekapcsolva a mélysugárzó.	Kapcsolja be a mélysugárzót. Lásd a Hangszóró/Keresztváltó beállítása (88. oldal) című fejezetet.
	Be van kapcsolva a kétzónás funkció.	Tiltsa le a kétzónás funkciót. Lásd: Zónavezérlés (94. oldal) .
<ul style="list-style-type: none"> • Nem lehet kiválasztani az alforrás kimeneti eszközt a kettős zónában. • Nem lehet beállítani a hátsó hangszórók hangerejét. 	A kétzónás funkció le van tiltva.	Kapcsolja be a kétzónás funkciót. Lásd: Zónavezérlés (94. oldal) .
<ul style="list-style-type: none"> • Nem lehet beállítani a kiegyenlítőt. • Nem lehet beállítani az átmenetet képező hálózatot. 	Be van kapcsolva a kétzónás funkció.	Tiltsa le a kétzónás funkciót. Lásd: Zónavezérlés (94. oldal) .

Az audio műveletek ismertetése

Hiba	Ok	Megoldás
A rádió vétele gyenge.	Az autó antennája nincs kihúzva.	Húzza ki teljesen az antennát.
	Nincs csatlakoztatva az antennát vezérlő vezeték.	Csatlakoztassa megfelelően a vezetéket. Lásd a Gyors üzembe helyezési útmutató „Csatlakozás” fejezetében.
Nem választható ki egy mappa.	A Random play (Véletlenszerű lejátszás) funkció be van kapcsolva.	Kapcsolja ki a véletlenszerű lejátszást.
A VCD lejátszása során nem tud ismétlést beállítani.	Be van kapcsolva a PBC funkció.	Kapcsolja ki a PBC funkciót.

Hiba	Ok	Megoldás
A kívánt lemez nem játszódik le, de egy másik igen.	A lemez nagyon piszkos.	Tisztítsa meg a lemezt. Lásd: A lemezek kezelésével kapcsolatos rendszabályok (4. oldal) .
	A lemez nagyon karcos.	Próbálkozzon másik lemezzel.
A hang kimaradozik az audiofájl lejátszása közben.	A lemez karcos vagy piszkos.	Tisztítsa meg a lemezt. Lásd: A lemezek kezelésével kapcsolatos rendszabályok (4. oldal) .
	Rossz minőségű a felvétel.	Írj ki újra a fájlt vagy használjon egy másik lemezt.

Egyéb

Hiba	Ok	Megoldás
Az érintésérzékelő hangja nem hallható.	Az előerősítő aljzat használatban van.	Az érintésérzékelő hangja nem adható ki az előerősítő aljzatán keresztül.

Hibaüzenetek

Ha a készüléket nem tudja megfelelően üzemeltetni, a hiba oka a képernyőn egy üzenetben megjelenik.

Hibaüzenet	Ok	Megoldás
here is an error in the speaker wiring. Please check the connections./ Hangszóró kábelezési hibája. Kérjük, ellenőrizze a csatlakozásokat.	A védő áramkör működésbe lépett, mert rövidzár keletkezett az egyik hangszóró vezetékén, vagy a vezeték hozzáért az autó karosszériájához.	A hangszóró kábelét megfelelően szerelje be, illetve szigetelje, majd kapcsolja ki és újból be a tápellátást.
Hot Error/ Túlmelegedés	Ha a készülék belső hőmérséklete 60 °C fölé emelkedik, aktiválódik a védőáramkör, és a készüléket nem lehet használni.	A készüléket csak akkor használja újra, ha a hőmérséklete kellő mértékben lecsökkent.
Mecha Error/ Mechanika hiba	A lemezváltó hibásan működik.	Vegye ki a lemezt, és próbálja meg újból behelyezni. Ha a visszajelző továbbra is villog vagy a lemez nem vehető ki, akkor forduljon a KENWOOD helyi forgalmazójához.
Disc Error/ Lemez hiba	Lejátszhatatlan lemez van behelyezve.	Cserélje ki a lemezt. Lásd: Lejátszható médiatípusok és fájlok (108. oldal) .
Read Error/ Olvasási hiba	A lemez nagyon piszkos.	Tisztítsa meg a lemezt. Lásd: A lemezek kezelésével kapcsolatos rendszabályok (4. oldal) .
	A lemez fordítva van behelyezve.	Helyezze be a lemezt a címkés oldalával felfelé.

Hibaüzenet	Ok	Megoldás
Region Code Error/ Régiókód hibás	A lejátszani kívánt lemez régiókódja nem felel meg a készüléknek.	Lásd: Régiókódok a világhoz (114. oldal) , vagy használjon másik lemezt.
Error 07–67/ Hiba 07–67	A készülék valamilyen oknál fogva nem működik megfelelően.	Kapcsolja ki, majd újra be a tápellátást. Ha az „Error 07–67” (07–67. hiba) üzenet nem tűnik el, lépjen kapcsolatba a legközelebbi KENWOOD forgalmazóval.
No Device (USB-eszköz)	Az USB-eszköz van forrásként kiválasztva, jóllehet egyetlen USB-eszköz sincs csatlakoztatva.	Változtassa meg a forrást az USB/iPod eszköztől eltérő bármilyen más forrásra. Csatlakoztasson egy USB-eszközt, majd válassza ki ismét az USB-forrást.
Disconnected (iPod, Bluetooth audio lejátszó)	Az iPod/Bluetooth audiolejátszó van kiválasztva forrásként, de nincs csatlakoztatva iPod/Bluetooth audiolejátszó.	Változtassa meg a forrást az iPod/Bluetooth eszköztől eltérő bármilyen más forrásra. Csatlakoztasson egy iPod/Bluetooth audiolejátszót és változtassa ismét a forrást iPod/Bluetooth eszközre.
No Media File/ Üres eszköz	A csatlakoztatott USB-eszköz nem tartalmaz lejátszható audiofájlt. Olyan adathordozó lejátszása történt, amely nem tartalmaz a készülék által lejátszható adatfájlt.	Lásd: Lejátszható médiatípusok és fájlok (108. oldal) , és próbáljon meg egy másik USB-eszközt.
USB device over current status detected./ Túl nagy USB áramfelvétel	A csatlakoztatott USB-eszköz aktuális névleges kapacitása meghaladja a megengedett értéket.	Ellenőrizze az USB-eszközt. Lehet, hogy probléma történt a csatlakoztatott USB-eszközzel. Változtassa meg a forrást az USB-től eltérő bármilyen más forrásra. Távolítsa el az USB-eszközt.
Navigation Error. Please turn on power again later./ Navigációs hiba. Kérjük, hogy a készüléket később kapcsolja be újra.	A rendkívül alacsony hőmérséklet kommunikációs hibát okozott.	Kapcsolja be újból, miután felmelegedett a jármű belseje.

Függelék

Lejátszható médiatípusok és fájlok

A készülékkel számos médiatípus és fájl lejátszható.

A lejátszható lemezek listája

Lemeztípusok	Szabvány	Támogatás	Megjegyzés
DVD	DVD Videó	○	
	DVD Audio	×	
	DVD-VR	×	
	DVD-R* ¹	○	<ul style="list-style-type: none"> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV lejátszás Multi-border/Multisession lejátszás (A lejátszás a felvételikörülményektől függ)
	DVD-RW	○	
	DVD+R	○	
	DVD+RW	○	
	DVD-R DL (kettős rétegű)	○	Csak videó formátum
	DVD+R DL (kétrétegű)	○	
	DVD-RAM	×	
CD	Zenei CD* ¹	○	
	CD-ROM	○	<ul style="list-style-type: none"> MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis lejátszás A multisession támogatott. A packet write funkció nem támogatott.
	CD-R	○	
	CD-RW	○	
	DTS-CD	×	
	Video CD (VCD)	○	
	Super video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	△	Csak zenei CD lejátszása lehetséges.
	HDCD	○	
	CCCD	×	
Egyebek	Dualdisc	×	
	Super audio CD	△	Csak CD rétegek játszhatók le.

*1 A 8 cm-es (3 hüvelyk) lemezekkel nem kompatibilis.

○ : lejátszható.

△ : részlegesen lejátszható.

× : nem játszható le.

■ DualDisc lemez használata

Ha „DualDisc” megjelöléssel ellátott lemezt használ, a lemez nem lejátszódó oldala behelyezéskor és kivételkor megkarcolódhat. Mivel a DualDisc lemez zenei CD felülete nem felel meg a CD szabványnak, nem lehetséges a lejátszása.

(A „DualDisc” egy olyan lemez, amelynek egyik felülete DVD szabványú jeleket, a másik oldala pedig zenei CD jeleket tartalmaz.)

■ A lemezformátumokról

A lemez formátuma az alábbiak egyike kell legyen.

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- Romeo
- Hosszú fájlnév

A fájlok

Az alábbi audio-, video- és képfájlok támogatottak.

■ Lejátszható audiofájlok

	Bitsebesség	Mintavételi frekvencia	Bitszámlálás
AAC-LC (.m4a)	8–320 kbps, VBR	16–48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	8–320 kbps, VBR	16–48 kHz	16 bit
WMA (.wma)	8–320 kbps	16–48 kHz	16 bit
Lineáris PCM (WAVE) (.wav)	–	16–48 kHz (Lemez), 16–192 kHz (USB/SD)	16/24 bit
FLAC (.flac)	–	16–48 kHz (Lemez), 16–192 kHz (USB/SD)	16/24 bit
Vorbis (.ogg)	VBR	16–48 kHz	16 bit

MEGJEGYZÉS

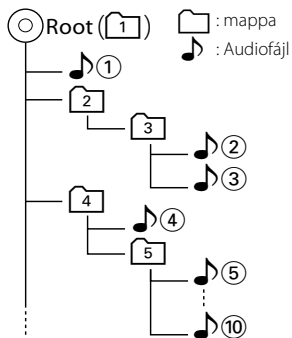
- Ha normális CD-s és más lejátszási rendszerű zenét rögzítettek ugyanarra a lemezre, csak az első menetben rögzített lejátszási rendszer játszódik le.
- DRM jogvédelemmel ellátott WMA és AAC fájl nem játszható le.
- Noha az audio fájlok megfelelnek a fenti szabványoknak, a média vagy az eszköz típusától függően lehetséges, hogy a lejátszás nem működik.
- A hangfájlokról a www.kenwood.com/cs/ce/audiofile/ oldalon található online útmutató nyújt tájékoztatást. Ebben az online útmutatóban a jelen útmutatóban nem szereplő részletes információk és megjegyzések találhatóak. Feltétlenül olvassa végig az online útmutatót is.

■ Használható videófájlok

	Profilok	Max. képméret	Max. bitsebesség	Hangformátum
MPEG-1 (.mpg, .mpeg)	–	352 × 240, 352 × 288	1,5 Mbps	MPEG Audio Layer 2
MPEG-2 (.mpg, .mpeg)	MP@ML	720 × 480, 720 × 576	8 Mbps	MPEG Audio Layer 2
H.264/MPEG-4 AVC (.mp4, .m4v, .avi, .flv, .f4v)	Alap profil, Fő profil	1280 × 720 (30 kép/mp)	8 Mbps	MP3, AAC
MPEG-4 (.mp4, .avi)	Advanced Simple Profile	1920 × 1080 (30 kép/mp)	8 Mbps	MP3, AAC
WMV (.wmv)	Fő profil	1920 × 1080 (30 kép/mp)	8 Mbps	WMA
MKV (.mkv)				MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC
		Videoformátum: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV		

■ A fájlok lejátszási sorrendje

A lenti példában látható mappa-/fájlszerkezetben a fájlok lejátszása a következő sorrendben halad: a ① fájltól a ⑩ fájlíg.



Csatlakoztatható iPod/iPhone

A készülékhez az alábbi modellek csatlakoztathatók.

Ehhez készült:

- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6. generáció)
- iPod touch (5. generáció)

MEGJEGYZÉS

- Az iPod/iPhone csatlakoztatásához szükséges kábelre és adapterre vonatkozó részletekért lásd a [Zene/vidéo – alapl műveletek \(36. oldal\)](#) című fejezetet.
- A kompatibilis iPod/iPhone készülékek legújabb listája. Részleteket lásd a www.kenwood.com/cs/ce/ipod/ oldalon.
- Ha külön beszerezhető KCA-iP103 vagy KCA-iP102 csatlakozókábellel csatlakoztatja iPod/iPhone készülékét az egységhez, akkor az zenelejátszás közben biztosítja az iPod/iPhone áramellátását és töltését is. A készüléknek azonban bekapcsolva kell lennie.
- Ha az iPod csatlakoztatása után elindítja a lejátszást, akkor az iPod által lejátszott zene kerül lejátszásra. Ebben az esetben a „Reading” felirat a mappa neve stb. nélkül jelenik meg. A böngészés elem módosítása után a helyes cím stb. jelenik meg.
- Ha a készülékhez iPod csatlakozik, a „KENWOOD” vagy a „✓” jel jelenik meg az iPodon. Ez azt is jelzi, hogy ekkor az iPodot nem működtetheti.

Használható USB-eszközök

A készüléket használhatja adattárolásra szolgáló USB eszközzel is.

A jelen kézikönyvben szereplő „USB eszköz” flashmemóriával rendelkező adattároló eszközt, illetve adattárolóként felismert digitális zenelejátszót jelöl.

■ A fájlrendszer ismertetése

A fájlformátum az alábbiak egyike kell legyen.

- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

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 törölhetőek az USB-eszközt befolyásoló tényezőktől függően.
A bármely adat törlődésével kapcsolatban fellépő károkért semmiféle kártérítés nem igényelhető.
- A jelen készülékhez nem jár USB-eszköz. Külön kell vásárolnia kereskedelmi forgalomban kapható USB-eszközt.
- Ha USB-eszközt csatlakoztat, a CA-U1EX (választható) használata ajánlott. (A CA-U1EX maximális áramigénye 500 mA lehet.) Normális lejátszás nem garantálható, ha a kompatibilis kábelen kívül más kábelt használ.

Használható SD-kártya

SDXC és microSD-kártya
SDHC.

Az egység le tudja játszani az SD- vagy SDHC-szabványnak megfelelő SD-/SDHC-memóriakártyákat vagy **SDXC** mikroSD-kártyákat **SDHC**.

MiniSD, miniSDHC, microSD vagy microSDHC típusú kártya használatához speciális adapter szükséges.

MMC-kártya nem használható.

Az állapotsáv visszajelző elemei

Az alábbiakban a képernyő állapotosáv részén látható jelzések listája található. A készülék aktuális állapota a sávon jelenítődik meg.



■ Általános

ATT

A csillapító aktív.

DUAL

A kétzónás funkció engedélyezve van.

MUTE

A némítás funkció aktív.

LOUD

A hangosságvezérlés funkció be van kapcsolva.

■ DVD/CD

IN

A lemez be van helyezve.

- Fehér: Lemez található a készülékben.
- Narancs: Hiba a lemezlejátszóban

VIDEO

A videofájl azonosítása.

MUSIC

A zenei fájl azonosítása.

■ VCD

1chLL/2chLL

A bal oldali audiokimenet 1. vagy 2. csatornájának azonosítása.

1chLR/2chLR

A monó audiokimenet 1. vagy 2. csatornájának azonosítása.

1chRR/2chRR

A jobb oldali audiokimenet 1. vagy 2. csatornájának azonosítása.

1chST/2chST

A sztereó audiokimenet 1. vagy 2. csatornájának azonosítása.

LL

A bal oldali audiokimenet azonosítása.

LR

A monó audiokimenet azonosítása.

RR

A jobb oldali audiokimenet azonosítása.

ST

A sztereó audiokimenet azonosítása.

PBC

A PCB funkció be van kapcsolva.

VER1

A VCD verziója 1.

VER2

A VCD verziója 2.

■ USB/SD

VIDEO

A videofájl azonosítása.

MUSIC

A zenei fájl azonosítása.

■ iPod

MUSIC

A zenei fájl azonosítása.

■ Digitális rádió

DAB

Van digitális rádió vétel.

RDS

A rendszer fogadja az Radio Data System-adatokat.

MC

Szervizjel vétele van kijelezve.

- Fehér: Elsődleges komponens fogadva.
- Narancs: Másodlagos komponens fogadva.

■ Rádió

ST

A rendszer a rádióállomásról sztereó jelet fog.

MONO

A kényszerített monó funkció be van kapcsolva.

AF

Az AF keresési funkció be van kapcsolva.

EON

Az Radio Data System állomások EON jelet küldenek.

Lo.S

A helyi keresés funkció be van kapcsolva.

NEWS

Hírüzenet megszakítás van folyamatban.

RDS

Azt jelzi, hogy a rendszer bekapcsolt AF funkció mellett fogadja-e az Radio Data System-állomásadatokat.

- Fehér: A rendszer fogadja az Radio Data System-adatokat.
- Narancs: A rendszer nem fogadja az Radio Data System-adatokat.

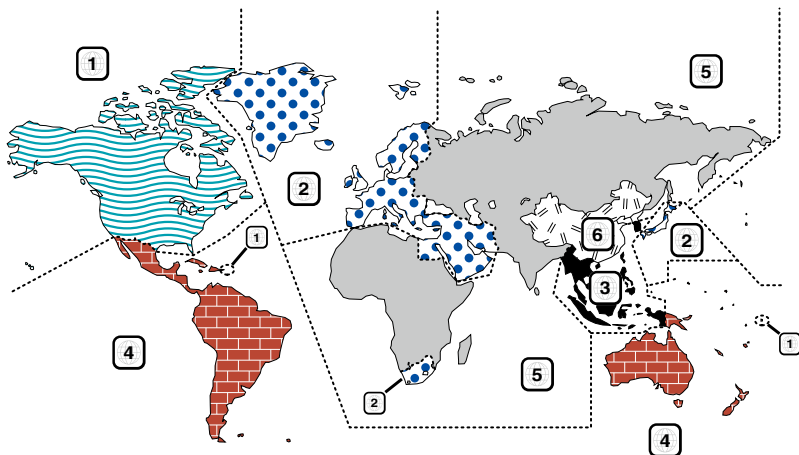
TI

A közlekedési információ vételének állapotát jelzi.

- Fehér: Van TP vétel.
- Narancs: Nincs TP vétel.

Régiókódok a világban

A DVD lejátszók az alábbi térképen látható régiókódokat kapják attól függően, hogy milyen országban vagy területen hozzák azokat forgalomba.



■ A DVD lemezek jelzései



A régió száma. Az e jellel ellátott lemezek bármelyik DVD lejátszóval lejátszhatók.



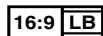
A rögzített hangsvok nyelvének száma. Egy filmhez legfeljebb 8 különböző nyelvi hangfájlt lehet rögzíteni. Kiválaszthat egy kedvenc nyelvet.



A rögzített feliratok nyelvének száma. Legfeljebb 32 nyelven lehet feliratot rögzíteni.



Ha egy DVD lemez több kameraállásban rögzített jeleneteket tartalmaz, kiválaszthat egy kedvenc kameraállást.



A képernyőn való megjelenítés típusa. A bal oldali jelzés azt jelenti, hogy a szélesvásznú (16:9 arányú) kép a képernyő alsó és felső részén fekete sávokkal jelenik meg a normál (4:3) tévéképernyőn (letter box).

■ Szabályozási jelzések a használatban kapcsolatban

Ezzel a DVD-vel a berendezés egyes funkciói, mint például a lejátszás, korlátozott lehet attól függően, hol játsszák le a DVD-t. Ebben az esetben a következő jelek jelennek meg a képernyőn. Bővebb tájékoztatás a lemez kézikönyvében található.



■ Korlátozott használati idejű lemezek

Ne hagyja a korlátozott használati idejű lemezeket a készülékben. Ha lejárt lemezt helyez be, nem biztos, hogy ki tudja venni a készülékből.

DVD nyelvi kódok

Kód	Nyelv
aa	afar
ab	abház
af	afrikaans
am	amhara
ar	arab
as	asszámi
ay	aymara
az	azerbajdzsán
ba	baskír
be	belorusz
bg	bolgár
bh	bihari
bi	bislama
bn	bengáli
bo	tibeti
br	breton
ca	katalán
co	korzikai
cs	cseh
cy	walesi
da	dán
de	német
dz	bhutáni
el	görög
en	angol
eo	eszperantó
es	spanyol
et	észti
eu	baszk
fa	perzsa
fi	finn
fj	fidzsi
fo	feröeri
fr	francia
fy	fríz
ga	ír
gd	skót gael
gl	galíciai
gn	guarani
gu	gudzsaráti
ha	hausza
he	héber
hi	hindi
hr	horvát
hu	magyar
hy	örmény

Kód	Nyelv
ia	interlingua (mesterséges nyelv)
ie	interlingue
ik	inupiak
id	indonéz
is	izlandi
it	olasz
ja	japán
jv	jávai
ka	grúz
kk	kazah
kl	grönlandi
km	kambodzsai
kn	kannada
ko	koreai
ks	kasmíri
ku	kurd
ky	kirgiz
la	latin
lb	luxemburgi
ln	lingala
lo	laoszi
lt	litván
lv	lett
mg	malagaszi
mi	maori
mk	macedón
ml	malajalam
mn	mongol
mo	moldovai
mr	marathi
ms	maláj
mt	máltai
my	burmai
na	nauru
ne	nepáli
nl	holland
no	norvég
oc	okcitan
om	oromo
or	oriya
pa	pandzsábi
pl	lengyel
ps	pastu
pt	portugál
qu	kecsua

Kód	Nyelv
rm	rétoromán
rn	kirundi
ro	román
ru	orosz
rw	kinyarwanda
sa	szanszkrit
sd	szindhi
sg	szangho
sh	szerbhorvát
si	színgaléz
sk	szlovák
sl	szlovén
sm	szamoai
sn	shona
so	szomáli
sq	albán
sr	szerb
ss	siswati
st	sesotho
su	szundai
sv	svéd
sw	szuahéli
ta	tamil
te	telugu
tg	tadzsik
th	thai
ti	tigrinya
tk	türkmén
tl	tagalog
tn	setswana
to	tongai
tr	török
ts	tsonga
tt	tatár
tw	twi
uk	ukrán
ur	urdu
uz	üzbég
vi	vietnami
vo	volapük
wo	wolof
xh	xhosza
yo	yoruba
zh	kínai
zu	Zulu

Műszaki adatok

■ Monitorrész

Képméret

DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX516DABS
: 6,95 hüvelyk széles (átlójú)
: 156,6 mm (Szé) × 81,6 mm (Ma)
6-3/16 × 3-3/16 hüvelyk
DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT
: 6,2 hüvelyk széles (átlósan)
: 137,5 mm (Szé) × 77,2 mm (Ma)
5-7/16 × 3-1/16 hüvelyk

Kijelzőrendszer

: Átlátszó TN LCD-panel

Meghajtórendszer

: TFT aktív mátrixos rendszer

Képpontok száma

: 1 152 000 (800 V x 480 F x RGB)

Effektív képpontok

: 99,99 %

A képpontok elrendezése

: RGB csíkos elrendezés

Háttérvilágítás

: LED

■ A DVD lejátszó kiválasztása

D/A átalakító

: 24/32 bit

Audio dekóder

: Lineáris PCM/Dolby Digital/MP3/WMA/AAC/WAV/
FLAC/Vorbis

Video dekóder

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

Nyágóság és torzítás

: A mérhető határérték alatt

Frekvenciagörbe

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

Teljes harmonikus torzítás

: 0,010 % (1 kHz)

Jel/Zaj viszony (dB)

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Dinamikus tartomány

: 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Lemezformátum

: DVD-Video / VIDEO-CD / CD-DA

Mennyiségjelző bitek száma

: 16/ 20/ 24 bit

■ USB-interfész rész



USB szabvány

: USB 2.0, nagy sebességű

Fájlrendszer

: FAT 16/32, NTFS

A tápellátás maximális áramerőssége

DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS,
DNX5160BTS, DNX516DABS
: DC 5 V  1,5 A × 2
DNX3160BT
: DC 5 V  1,5 A

D/A átalakító

: 24 bit

Audio dekóder

: MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

Video dekóder

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

■ SD (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX516DABS)

SD-szabvány

: SD/SDHC

Kompatibilis fájlrendszer

: FAT 16/32, NTFS

Méret

: Maximum 32 GB

Adatátviteli sebesség

: Maximum 24 Mbps

Audio dekóder

: MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

Video dekóder

: MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/mkv

■ HDMI/ MHL rész

HDMI

: HDMI - A típus

Támogatott MHL verzió

: MHL 2

MHL tápellátás maximális áramerőssége

: DC 5 V  900 mA

■ Bluetooth rész

Technológia

: Bluetooth 3.0-s verzió

Frekvencia

: 2,402 - 2,480 GHz

Kimenő teljesítmény

: +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), 2-es elektromos osztály

Maximális kommunikációs tartomány

: hatótávolság kb. 10 m (32,8 láb)

Audio kodek

SBC/AAC

Profil (Több profil támogatott)

- HFP (V1.6) (kihangosító profil)
- SPP (soros port profil)
- A2DP (fejlett audioelosztási profil)
- AVRCP (V1.5) (audio/video távirányító profil)
- HID (Human Interface Device Profile, Külső Kezelőeszköz Profil)
- PBAP (telefonkönyv-hozzáférés profil)
- GAP (általános hozzáférési profil)

■ DSP rész

Grafikus kiegyenlítő

Sáv: 13 sáv
 Frekvencia (1 – 13 SÁV)
 : 62,5/ 100/ 160/ 250/ 400/ 630/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/
 6,3k/ 10k/ 16k Hz

Nyereség

: -9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/-1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB

Kétutas keresztváltó

Felüláteresztő szűrő:
 Frekvencia: Átmenő, 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/
 120/ 150/ 180/ 220/ 250 Hz

Meredekség: -6/-12/-18/-24 dB/Okt.

Aluláteresztő szűrő

Frekvencia: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/ 150
 / 180/ 220/ 250 Hz, Átmenő
 Meredekség: -6/-12/-18/-24 dB/Okt.

Pozíció

Elülső/hátsó/mélysugárzó késleltetés
 : 0 – 6,1 m (0,01 m-es lépéssel)

Nyereség
 : -8 – 0 dB

Mélysugárzó szint

: -50 – +10 dB

■ DAB szakasz (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS)

Frekvenciatartomány

L-SÁV: 1452,960 – 1490,624 (MHz)
 SÁV III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Érzékenység

: -100 dBm

Jel/Zaj viszony (dB)

: 90 dB

■ Digitális antennacsatlakozó szakasz (DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS)

Csatlakozó típusa

: SMB

Kimeneti feszültség (11 – 16 V)

: 14,4 V

Maximális áramerősség

: < 100 mA

■ FM rádió rész

Frekvenciatartomány (lépés)

: 87,5 MHz – 108,0 MHz (50 kHz)

Használható érzékenység (S/N : 26 dB)

: 9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)

Zajelnyomási érzékenység (S/N : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frekvenciagörbe

30 kHz : 15 kHz

Jel/Zaj viszony (dB)

: 75 dB (MONO)

Szelektivitás (\pm 400 kHz)

: 80 dB felett

Sztereó elválasztás

: 45 dB (1 kHz)

■ AM adó kiválasztása

Frekvenciatartomány (lépés)

LW: 153 – 279 kHz (9 kHz)
 MW: 531 – 1611 kHz (9 kHz)

Hasznos érzékenység

MW: 25 μ V
 LW: 45 μ V

■ Videó rész

A külső videobemenet színrendszere

: NTSC/PAL

Külső videó bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 Vp-p / 75 Ω

Külső videó bemeneti szint (mini jack)

: 1 Vp-p / 75 Ω

Külső audió max. bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 2 V / 25 kΩ

Külső audió max. bemeneti szint (mini jack)

: 2 V / 25 kΩ

Videó bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 Vp-p / 75 Ω

Videókimeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 Vp-p / 75 Ω

Audiókimeneti szint (RCA aljzatok)

: 1,2 V / 10 kΩ

■ Audio rész

Legnagyobb teljesítmény (elülső & hátsó)

: 50 W × 4

Jellemző kimenő teljesítmény (elülső és hátsó)

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

: 22 W × 4

Előerősítősztint (V)

DNX8160DABS, DNX716WDABS

: 5 V / 10 kΩ

DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS,

DNX3160BT

: 4 V / 10 kΩ

Előerősítő impedanciája

DNX8160DABS, DNX716WDABS

: ≤ 300 Ω

DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS,

DNX3160BT

: ≤ 600 Ω

Hangszóró impedanciája

: 4–8 Ω

■ Navigáció fejezet

Vevő

: Nagy érzékenységű GPS-vevő

Vételi frekvencia

: 1575,42 MHz (C/A kód)

Adatgyűjtési idő

Hideg : 29 mp (tipikus)

(minden műholdnál -130 dBm esetén erősítés nélkül)

Frissítési gyakoriság

: 1/másodperc, folyamatos

Pontosság

Pozíció : <2,5 méter, CEP, -130 dBm mellett

Sebesség : 0,1 méter/sec

Pozicionálási módszer

: GPS

Antenna

: Külső GPS-antenna

■ Általános

Üzemi feszültség

: 14,4 V (10,5 – 16 V megengedett)

Maximális áramfelvétel

: 15 A

Beszerezési méretek (szélesség x magasság x mélység)

DNX8160DABS

: 182 × 112 × 163 mm

DNX716WDABS

: 178 × 100 × 160 mm

DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT

: 182 × 112 × 153 mm

DNX516DABS

: 178 × 100 × 147 mm

Az alsó panelréssel együtt (Szé × Ma × Mé)

DNX716WDABS

: 206 × 104 × 160 mm

Üzemi hőmérsékleti tartomány

: -10 °C – +60 °C

Súly

DNX8160DABS

: 2,7 kg

DNX716WDABS

: 2,5 kg

DNX5160DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT

: 2,0 kg

DNX516DABS

: 2,3 kg


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

■ Copyrights

- A Bluetooth szókép és logók tulajdonosa a Bluetooth SIG, Inc.; a jelzéseket a JVC KENWOOD Corporation engedéllyel használja. Más védjegyek és márkanevek tulajdonosaik tulajdonát képezik.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- "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.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Készült a Dolby Laboratories licence alapján. A Dolby és a kettős D ábra a Dolby Laboratories védjegyei.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- INRIX is a registered trademark of INRIX, Inc.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- SDHC and microSDHC Logos are trademarks of SD-3C, LLC.
- Adobe, Acrobat and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- QR Code ® is registered trademarks of DENSO WAVE INCORPORATED in JAPAN and other countries.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Függelék

- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
 - Incorporates MHL 2
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- 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).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without

specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- libvorbis
Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.
- libogg
Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the

above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

■ Lézert használó termékre utaló jelölés

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Ezt a címkét a burkolaton/házon helyezik el, és az jelzi, hogy az alkatrész 1. osztályba sorolt lézersugárnyalábot használ. Ez azt jelenti, hogy a berendezés gyengébb osztályba sorolt lézersugarakat használ. A berendezésen kívül nem áll fenn veszélyes sugárzás kockázata.

**■ Használt elektromos és elektronikus
készülékek és elemek elhelyezése
hulladékként (a szelektív
hulladékgyűjtést alkalmazó EU
tagországok számára)**

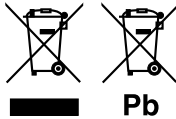
Az ezzel a szimbólummal (kereszttel áthúzott szemetes) megjelölt termékeket nem szabad háztartási hulladékként kezelni.

Régi elektromos és elektronikus berendezéseit vigye az e célra kijelölt újrahasznosító telepre, ahol az ilyen termékeket és azok melléktermékeit is képesek szakszerűen kezelni.

A legközelebbi ilyen jellegű hulladékhasznosító telep helyéről az illetékes hivatalban kaphat felvilágosítást.

E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzzük azt a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik.

Megjegyzés: Az elemekre vonatkozó szimbólum melletti „Pb” jelölés az elem ólomtartalmára utal.





**Megfelelőségi nyilatkozat sz. EMC-irányelv vonatkozásában
Megfelelőségi nyilatkozat és az 1999/5/EK sz. R&TTE irányelv vonatkozásában
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 NEDERLAND B.V.

Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN, Hollandia

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that this unit DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Français

Par la présente JVC KENWOOD déclare que l'appareil DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que ce DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 1999/5/CE qui lui sont applicables.

Deutsch

Hiermit erklärt JVC KENWOOD, dass sich dieser DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. (BMW)

Hiermit erklärt JVC KENWOOD die Übereinstimmung des Gerätes DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 1999/5/EG. (Wien)

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat het toestel DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Bij deze verklaart JVC KENWOOD dat deze DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Italiano

Con la presente JVC KENWOOD dichiara che questo DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Español

Por medio de la presente JVC KENWOOD declara que el DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Português

JVC KENWOOD declara que este DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Polska

JVC KENWOOD niniejszym oświadcza, że DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT spełnia zasadnicze wymagania oraz inne istotne postanowienia dyrektywy 1999/5/EC.

Český

JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními Nařízení vlády č. 426/2000 Sb.

Magyar

Alulírott, JVC KENWOOD, kijelenti, hogy a jelen DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT megfelel az 1999/5/EC irányelvben meghatározott alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak.

Croatia

Ovim putem tvrtka JVC KENWOOD izjavljuje da je ovaj uređaj DNX8160DABS,

DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

Svenska

Härmed intygar JVC KENWOOD att denna DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Suomi

JVC KENWOOD vakuuttaa täten että DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT tyyppien laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je ta DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT v skladu z osnovnimi zahtevami in ostalimi ustreznimi predpisi Direktive 1999/5/EC.

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia Direktívy 1999/5/EC.

Dansk

Undertegnede JVC KENWOOD erklærer herved, at følgende udstyr DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at enheten DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT oppfyller grunnleggende krav og andre bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑ JVC KENWOOD ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ 1999/5/ΕΚ.

Eesti

Sellega kinnitab JVC KENWOOD, et see DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT vastab direktiivi 1999/5/EC põhilistele nõudmistele ja muudele asjakohastele määrustele.

Latviešu

Ar šo, JVC KENWOOD, apstiprina, ka DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem tās nosacījumiem.

Lietuviškai

Šiuo, JVC KENWOOD, pareiškia, kad šis DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT atitinka pagrindinius Direktyvos 1999/5/EB reikalavimus ir kitas svarbias nuostatas.

Malti

Hawnhekk, JVC KENWOOD, jiddikjara li dan DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT jikkonforma mal-tiġġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Українська

Компанія JVC KENWOOD заявляє, що цей виріб DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT відповідає ключовим вимогам та іншим пов'язаним положенням Директиви 1999/5/EC.

Türkçe

Bu vesileyle JVC KENWOOD, DNX8160DABS, DNX716WDABS, DNX5160DABS, DNX516DABS, DNX5160BTS, DNX3160BT ünitesinin, 1999/5/EC Direktifinin başlıca gereksinimleri ve diğer ilgili hükümleri ile uyumlu olduğunu beyan eder.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

MHL™

DAB+
Digital Audio Broadcasting

Bluetooth®

SD™
HC

micro™
SD
HC

DVD
VIDEO

DOLBY
DIGITAL

Designed for
Windows
Media™



Spotify®

Made for
iPod **iPhone**

Works with
Apple CarPlay

android
auto

KENWOOD