

DNX9180DABS

GPS NAVIGÁCIÓS RENDSZER KEZELÉSI UTASÍTÁS

JVC KENWOOD Corporation

- Frissített információk (a legfrissebb kezelési útmutató, rendszerfrissítések, új funkciók, stb.) az alábbi weboldalról érhetőek el
<<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.
- A kezelési útmutatóban szereplő műszaki adatok stb. megváltozhatnak. Ügyeljen rá, hogy mindig a legújabb Kezelési útmutatót töltsse le.
<<http://manual.kenwood.com/edition/im396/>>



Tartalomjegyzék

Használat előtt 4

Óvintézkedések.....	4
Biztonsági óvintézkedések és fontos tudnivalók.....	5
Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet.....	6

Alapműveletek 7

Az előlap gombjainak funkciója	7
A készülék bekapcsolása	8
Kezdeti beállítások.....	9
A hangerő beállítása	11
Monitor dőlésszögének vezérlése.....	11
Az érintőképernyő kezelése	12
A kezdőképernyő leírása.....	12
Felugró menü	13
A forrás kiválasztására szolgáló képernyő leírása.....	13
A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása.....	15
Lista képernyő	16
Navigáció használata	17

Minialkalmazás 21

Minialkalmazás.....	21
Időjárás minialkalmazás.....	21
Fényképerkeret minialkalmazás	21
Minialkalmazás beállítása.....	22

Lemez 23

Lemez lejátszása	23
DVD/VCD alapműveletek	23
Zenei CD/ lemezes adathordozók alapműveletek.....	25
Fájlkeresés funkció.....	26
DVD-lemez menü műveletek.....	27
DVD beállítása	28

APPS—Android Auto™/ Apple CarPlay 29

Az Apple CarPlay alkalmazás működése	29
Az Android Auto™ alkalmazás működése	30
WebLink™ műveletek.....	32
Spotify működése	33

USB/SD 35

USB eszköz csatlakoztatása.....	35
Az SD behelyezése	35
USB/SD alapműveletek	36
Keresés művelet.....	37

iPod/iPhone 38

Előkészületek	38
iPod/iPhone alapműveletek	39
Keresés művelet.....	40

Rádió 42

Rádió - alapműveletek.....	42
Memóriaműveletek	43
Kiválasztási művelet	43
Közlekedési információk.....	44
Rádió beállítása.....	44

DAB 45

DAB alapműveletek.....	45
Szolgáltatások tárolása az előre beállított memóriában.....	46
Kiválasztási művelet	46
Közlekedési információk.....	47
Ismétlés	48
DAB beállítása.....	48

Bluetooth alapú vezérlés 50

Bluetooth® eszközök használatára vonatkozó adatok	50
Bluetooth-eszköz regisztrálása	51
Bluetooth beállítása	51
A Bluetooth audioeszköz lejátszása	53
A kihangosító egység használata	55
A kihangosítás beállítása	60

Egyéb külső összetevők 61

Kameranézet	61
Műszerfal kamera használata.....	63
Külső audio/vidéo lejátszók (AV bemenet)	64
HDMI forrás.....	64
TV-vevő.....	64

Beállítás 65

A monitor beállítása	65
Rendszerbeállítás	65
A felhasználói felület beállítása	66
Speciális paraméterek beállítása	67
Kijelző beállítás.....	68
AV-eszköz beállítása	70

Audio vezérlése 71

3-utas hangszóró rendszer beállítása	71
Hangszóró/Keresztváltó beállítása.....	72
Általános audio vezérlés	74
Kiegyenlítő vezérlés.....	74
Hangerő alapeltolás	75
Zónavezérlés	76
Hanghatás	76
Hallgatási pozíció/DTA.....	77
Audio Setup memory	79

Távirányító 80

A telepek behelyezése.....	80
A távvezérlő gombjainak funkciói.....	80

Csatlakozás/Telepítés 83

Beépítés előtti teendők.....	83
Az egység telepítése	85

Hibaelhárítás 92

Problémamegoldás	92
Hibaüzenetek.....	92

Függelék 94

Lejátszható médiatípusok és fájlok.....	94
Régió kódok a világban.....	96
DVD nyelvi kódok.....	97
Műszaki adatok	98
A készülék leírása.....	101

Használat előtt

Óvintézkedések

▲ FIGYELMEZTETÉSEK

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

- A rövidzárlat megelőzése érdekében sose tegyen, illetve hagyjon bármilyen fémest tárgyat (például pénzérmét vagy fémzszerzámot) 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 (66. oldal)**.
- A Radio Data System és a Radio Broadcast Data System szolgáltatás csak azokon a területeken 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 végű eszközt.

■ A berendezés tisztítása

- Ha a készülék előlapja nem tiszta, törölje át puha, száraz ruhával. Amennyiben az előlap erősen szennyezett, tisztítsa meg egy semleges tisztítószerbe mártott ruhával, majd törölje át újra puha, száraz ruhával.

MEGJEGYZÉS

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

■ A lencse beporásodása

Hideg időben, közvetlenül a jármű fűtésének bekapcsolását követően a levegő páratartalma lecsapódhat a berendezés lemezelejátszójában található lencsén. A lencsére történő ilyen páralecsapódás (lencse beporásodásának is nevezik) 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 sorjáék található, 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 elszineződött vagy szennyezett adatfelületű lemezek nem használhatók.
- Ez a készülék csak a következő típusú CD lemezeket tudja 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.)

GPS-jel vétele

Az első alkalommal, amikor a készüléket bekapcsolja, ki kell várnia, amíg a rendszer először fogja a műholdjeleket. Ez a folyamat akár több percre is eltarthat. A gyorsabb vétel érdekében a jármű szabad téren, magas házaktól és fáktól mentes területen legyen.

Miután a rendszer első alkalommal vette a műholdjeleket, a későbbiekben ezután már gyorsabb vételre lesz képes.

Figyelmeztetés az okostelefont használók számára

Egyszerre több alkalmazás futtatása az okostelefonon, miközben a képernyőmegosztás nagyon igénybe veszi a telefon mikroprocesszorát esetlegesen ronthatja a kommunikációt és a teljesítményt.

A legjobb eredmény elérése érdekében a Kenwood vevőegységgel történő párosítás során, kérjük, minden használaton kívüli alkalmazást zárjon be a következő lépések végrehajtásával:

Android operációs rendszer példa:

- Kapcsolja ki a WiFi-t a telefon beállítás menüjében.
- Zárjon be minden nyitott alkalmazást, mielőtt az autós használathoz csatlakozna. Tartsa lenyomva a <Home> gombot, és válassza az <Összes bezárása> gombot az összes nyitott alkalmazás bezárásához.
- Törölje az Android telefon RAM memóriáját, mielőtt csatlakoztatná az autós használathoz. Tartsa lenyomva a <Home> gombot és válassza a <Feladatkezelő>, majd a <RAM>, azután a <Memória törlése> lehetőséget az aktuális memória folyamatok törléséhez.



A <Home> gomb

Biztonsági óvintézkedések és fontos tudnivalók

Mielőtt használatba veszi a KENWOOD autós navigációs rendszert, alaposan olvassa el ezeket az információkat, és kövesse a jelen kézikönyvben foglalt utasításokat. Az ezen kézikönyvben található információk figyelmen kívül hagyásából származó károkért vagy balesetekért sem a KENWOOD, sem a Garmin semmilyen felelősséget nem vállal.

▲ FIGYELEM

Az alábbi lehetséges veszélyhelyzetek ni nem küszöbölése halállal vagy súlyos sérüléssel járó baleseteket és ütközéseket is okozhat.

Navigáció során alaposan hasonlítsa össze a navigációs rendszerből érkező, illetve a minden más forrásból (ideértve a közúti jelzéseket, a jelzőtáblákat és a térképeket is) származó információkat. A biztonság érdekében a navigáció folytatása előtt mindig tisztázzon minden eltérést vagy kérdéses dolgot.

A járművet mindig biztonságosan vezesse.

Na hagyja, hogy vezetése közben a navigációs rendszer elterelje a figyelmét, és mindig teljes mértékben figyeljen oda a közlekedési feltételekre. Vezetés közben csupán minimális ideig nézze a navigációs rendszer kijelzőjét, és lehetőség szerint mindig használja a hangutasítás szolgáltatást.

Vezetés közben ne adjon meg célállomást, ne módosítsa a beállításokat, és ne használjon olyan szolgáltatásokat, amelyek a navigációs rendszer hosszabb ideig történő vezérlésével járnak. Ilyen műveletek elvégzése előtt mindig állítsa le szabályosan és biztonságosan a járművet.

A rendszer hangerejét állítsa be annyira halkra, hogy vezetés közben a külső környezet zajait is hallja. Ha nem hallja a külső környezetből érkező hangokat, akkor elképzelhető, hogy nem tud megfelelően reagálni a közlekedési helyzetre. Ez pedig balesetet okozhat.

A navigációs rendszer a jármű aktuális helyzetét rosszul jelenítheti meg a vásárlás utáni első alkalommal, illetve ha a jármű akkumulátora nincs csatlakoztatva. Azonban a műholdas GPS jel vétele után a helyes pozíció jelenik meg.

Ügyeljen a környezeti hőmérsékletre. Ha a navigációs rendszert extrém magas hőmérséklet mellett üzemelteti, az hibás működést vagy a készülék károsodását okozhatja. A készüléket emellett az erős rezgések, a fém tárgyak, illetve a belsejébe jutott folyadék is károsíthatja.

▲ VIGYÁZAT

Az alábbi lehetséges veszélyhelyzetek ki nem küszöbölése sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A navigációs rendszer arra lett kialakítva, hogy az útvonalall kapcsolatos javaslatokat adjon. Nem veszi azonban figyelembe az útlezárásokat, az úti körülményeket, az időjárási viszonyokat, vagy más, az utazás időpontjában ható tényezőket.

Ezért a navigációs rendszert csupán navigációs segédletként használja. Ne próbálja meg a navigációs rendszert olyan célra használni, amely az irány, a távolság, az elhelyezkedés vagy a domborzat pontos mérését igényli.

A globális helymeghatározási rendszert (GPS) az Egyesült Államok kormánya működteti, és egyedül ő felelős annak pontosságáért és karbantartásáért. A kormányzati rendszer változásokon mehet át, amely kihatással lehet minden GPS-eszköz pontosságára és teljesítményére, ide értve a navigációs rendszereket is. Noha a navigációs rendszer precíz navigációs eszköz, minden navigációs eszközt lehet hibásan használni, illetve a kapott adatokat rosszul értelmezni, így a navigáció biztonságossága lecsökken.

📄 FONTOS TUDNIVALÓK

A jármű akkumulátorának kímélése

A navigációs rendszer csak akkor használható, ha a gyújtáskapcsoló ON vagy ACC állásban van. Az akkumulátor kímélése érdekében azonban lehetőleg csak akkor használja, amikor a motor jár. Ha a navigációs rendszert hosszú ideig használja úgy, hogy a motor nem jár, akkor az akkumulátor lemerülhet.

A térkép adataival kapcsolatos információk

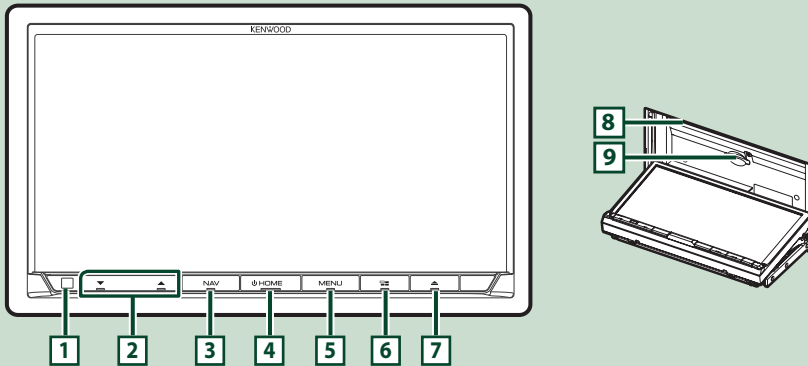
A Garmin céljainak egyike, hogy ügyfelei számára az ésszerű áron elérhető, lehető legteljesebb és legpontosabb térképet biztosítsa. Mind állami, mind magáncégektől származó adatforrásokat alkalmazunk, melyeket a termék dokumentációjában, valamint az ügyfél számára megjelenített szerzői jogi üzenetekben is megjelenítünk. Gyakorlatilag minden adatforrás tartalmaz pontatlan és hiányos adatokat. Egyes országok esetén a hiánytalan és nagy pontosságú térkép vagy nem érhető el, vagy megfizethetetlenül drága.

Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet

- 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.
- **Kijelző nyelve:** A magyarázatok angol nyelven láthatóak. A kijelző nyelvét kiválaszthatja a **SETUP** menüben. Lásd **A felhasználói felület beállítása (66. oldal)**.

Alapműveletek

Az előlap gombjainak funkciója



MEGJEGYZÉS

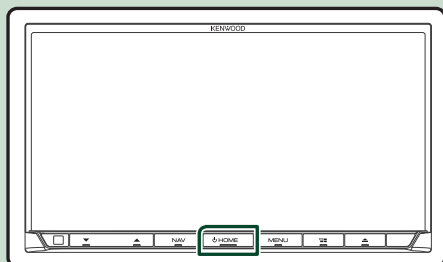
• Az útmutatóban ábrázolt panelek példák, melyek a műveletek egyértelmű leírását segítik elő. Emiatt az aktuális panelektől eltérhetnek.

Szám	Név	Tevékenység
1	Távvezérlő	• A távvezérlő jelét fogja.
2	▼, ▲ (Hangerő)	• A hangerő beállítása. Az ▲ gomb nyomva tartása közben a hangerő 15-ös értékig megy fel.
3	NAV	• A navigációs képernyő megjelenítése.
4	HOME	• Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (12. oldal) . • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. • Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
5	MENU	• Megjeleníti a felugró menü képernyőjét. • A gomb 1 másodpercig tartó megnyomása kikapcsolja a képernyőt.
6		• Megjeleníti az APP (CarPlay/Android Auto/WebLink) képernyőt. • 1 másodpercen át tartó megnyomása esetén megjelenik a Hangfelismerés képernyő. (57. oldal) .
7	▲	• 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.
8	Lemez foglalat	• Lemez behelyezésére szolgáló foglalat.
9	SD-kártya foglalat	• SD-kártya behelyezésére szolgáló foglalat. • A kártyáról audio-/képfájlokat játszhat le.* • SD-kártyafoglalat 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. * Ne húzza ki a MAP SD-t amikor a „Loading Maps” megjelenik.

A készülék bekapcsolása

A bekapcsolás módja a modelltől függően eltérő.

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.



➤ A készülék be van kapcsolva.

● A készülék kikapcsolása:

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

MEGJEGYZÉS

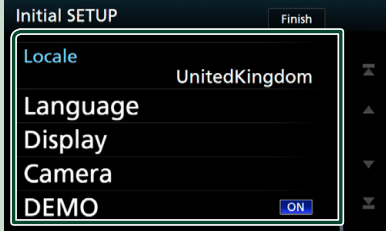
- Ha a készüléket vásárlás után először veszi használatba, akkor végre kell hajtania a Kezdeti beállítás **(9. oldal)** lépéseit.

Kezdeti beállítások

Kezdeti beállítás

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

- 1 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



■ Locale

Válassza ki az országot a navigációs rendszer számára.

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

- 1 Érintse meg a **Locale** lehetőséget.
- 2 Válassza ki a kívánt országot.

■ Language

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

- 1 Érintse meg a **Language** lehetőséget.
- 2 Érintse meg a **Language Select** elemet.
- 3 Válassza ki a kívánt nyelvet.
- 4 Érintse meg a **↶** gombot.

A működés részletes leírását lásd **A felhasználói felület beállítása (66. oldal)** című fejezetben.

■ Display

Beállítja a gombok megvilágítási színét.

Ha a kép nehezen látható a képernyőn, állítsa be a látószöveget.

- 1 Érintse meg a **Display** gombot.
- 2 Érintse meg a **Key Colour** lehetőséget.
- 3 Válassza ki a kívánt színt.
- 4 Érintse meg a **↶** gombot.
- 5 Érintse meg a **Viewing Angle** gombot.
- 6 Válassza ki a kívánt szöveget
- 7 Érintse meg a **↶** gombot.

A részleteket lásd a **Kijelző beállítás (68. oldal)** című fejezetben.

■ Camera

Állítsa be a kamera paramétereit.

- 1 Érintse meg a **Camera** gombot.
- 2 Állítson be minden elemet, majd érintse meg a **↶** gombot.

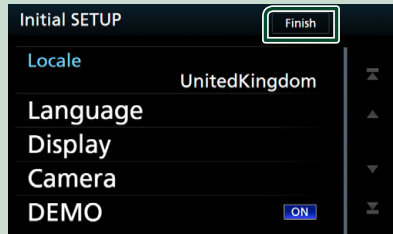
A részleteket lásd **A kamera beállítása (61. oldal)** című fejezetben.

■ DEMO

Állítsa be a bemutató üzemmódot. Az alapértelmezett érték az „ON“.

- 1 Érintse meg a **DEMO** gombot, majd válassza az ON vagy OFF lehetőséget.

- 2 Érintse meg a **Finish** gombot.



MEGJEGYZÉS

- Ezek a beállítások a SETUP menüben adhatók meg. Lásd a **Beállítás (65. oldal)** című fejezetet.

Biztonsági kód beállítása

Beállíthat egy biztonsági kódot, mely lopás ellen nyújt védelmet.

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

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

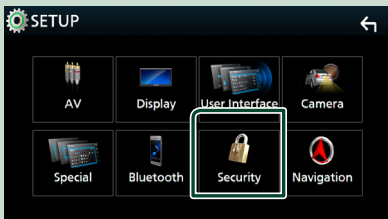
➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a **Security** lehetőséget.

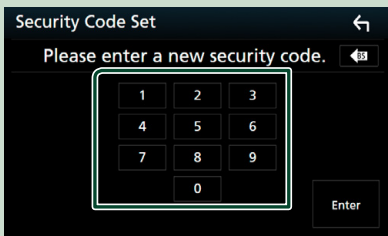


➤ Megjelenik a Biztonsági képernyő.

4 A Biztonsági képernyőn érintse meg a **Security Code Set** lehetőséget.

➤ Megjelenik a biztonsági kód beállítására szolgáló képernyő.

5 Adja meg a 4-8 jegyű biztonsági kódot, majd érintse meg az **Enter** gombot.



6 Adja meg újra ugyanazt a kódot, majd érintse meg az **Enter** 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 az 5. lépésre (az első kód beírásához).
- Ha lecsatlakoztatta a vevőegységet az akkumulátorról, akkor adja meg az 5. lépésben megadott biztonsági kódot, majd nyomja meg az **Enter** gombot. Ezután újra használhatja a vevőegységet.

A biztonsági kód módosítása:

- 1 A Biztonsági képernyőn érintse meg a **Security Code Change** elemet, majd ismétlje meg az 5. és 6. lépést.

A biztonsági kód törléséhez:

- 1 A Biztonsági képernyőn érintse meg a **Security Code Cancellation** elemet, majd ismétlje meg az 5. lépést.

Naptár-/órabeállítások

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

► Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



► Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

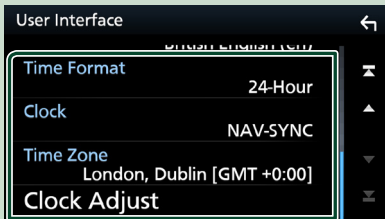
3 Érintse meg a **User Interface** lehetőséget.



► Megjelenik a Felhasználói felület képernyő.

4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.

Görögse az oldalt a rejtett elemek megjelenítéséhez.



■ Time Format

Válassza ki az idő kijelzési formátumot.

12-Hour / 24-Hour (alapértelmezett)

■ Clock

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

Manual: Az óra kézi beállítása.

■ Time Zone

Amennyiben az Óra menüpontban a **Manual** beállítást választotta, akkor adja meg az időzónát.

■ Clock Adjust

Amennyiben az Óra menüpontban a **Manual** beállítást választotta, akkor manuálisan állítsa be a dátumot és az időt. **(67. oldal)**

MEGJEGYZÉS

• Kérjük, állítsa be a dátumot és az időt. Ha nem állítja be, előfordulhat, hogy bizonyos funkciók nem működnek.

A hangerő beállítása

A hangerő beállítása (0-40),

Nyomja meg a ▲ gombot a hangerő növeléséhez és a ▼ gombot a csökkentéséhez.

A hangerő a ▲ gomb lenyomva tartásával folyamatosan növekszik a 15-ös szintig.



Monitor dőlésszögének vezérlése

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

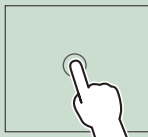
Az aktuális monitorszöveget elmentheti kikapcsolási monitorszöggé is. A kívánt szög beállítása után érintse meg a **Memory** gombot.

Az érintőképernyő kezelése

A műveletek végrehajtásához érintse meg, tartsa nyomva, pöccintse meg vagy csúsztassa az ujját az elemek kiválasztásához, egy beállítási menü képernyőjének megjelenítéséhez, az oldalak módosításához stb.

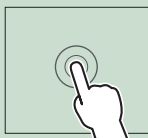
● Érintés

Érintse meg gyengéden a képernyőt az ott lévő egyik elem kiválasztásához.



● Érintés és nyomva tartás

Érintse meg a képernyőt és tartsa rajta az ujját a kijelző megváltozásáig vagy az üzenet megjelenéséig.



● Pöccintés

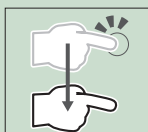
Csúsztassa gyorsan az ujját jobbra vagy balra a képernyőn az oldal megváltoztatásához.

A listaszöveget úgy is görgetheti, hogy a képernyőt felfelé/lefelé meglöki.



● Csúsztatás

Csúsztassa az ujját a képernyőn felfelé vagy lefelé a képernyő görgetéséhez.



A kezdőképernyő leírása

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



- | | |
|---|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> • Minialkalmazás (21. oldal) <ul style="list-style-type: none"> – A minialkalmazás a minialkalmazás területének jobbra vagy balra pöccintésével is módosítható. – A részletes képernyő megjelenítéséhez érintse meg a kisalkalmazást. |
| 2 | • Aktuális forrás adatai |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> • Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. • Ha az aktuális tartalomról rendelkezésre áll grafika, akkor az megjelenik. |
| 4 | • Aktuális forrás adatai |
| 5 | • Megjeleníti a forrás kiválasztására szolgáló képernyőt. (14. oldal) |
| 6 | • A lejátszási források parancsikonjai (14. oldal) |

A kezdőképernyő megjelenítése

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.



- Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

Felugró menü

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a felugró menü megjelenítéséhez.

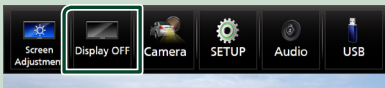


A menü tartalma az alábbi.

	• Megjeleníti a Screen Adjustment (Kijelző beállítások) képernyőt. (65. oldal)
	• Kikapcsolja a kijelzőt. (13. oldal)
	• Megjeleníti a kameránézet képernyőt. (61. oldal)
	• Megjeleníti a SETUP (Beállítás) menü képernyőjét. (65. oldal)
	• Megjeleníti az Audio képernyőt. (71. oldal)
	• Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. A megjelenő ikon a forrástól függően változik.
	• Zárja be a felugró menüt.
1	• Billentyűparancsok: A forrás átvált arra, amelyhez korábban billentyűparancsot rendelt. A billentyűparancsok beállítását lásd A Kezdőképernyő billentyűparancsainak személyre szabása (15. oldal) című fejezetben.

A képernyő kikapcsolása

- 1 Válassza a **Display OFF** elemet a parancsikonok felugró menüjében.

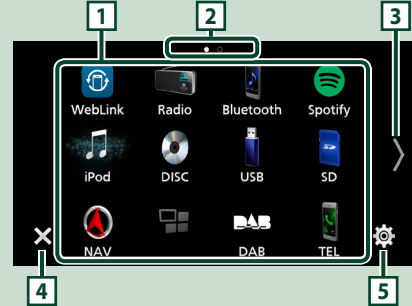


- A képernyő bekapcsolásához

- 1 Érintse meg a kijelzőt.

A forrás kiválasztására szolgáló képernyő leírása

A forrást kiválasztó képernyőn valamennyi lejátszási forrás vagy opció ikonja megjeleníthető.



- 1 • A lejátszási források módosítása.
A lejátszási forrásokat illetően lásd **a 14.** oldalt.
- 2 • Oldal kijelzése
- 3 • Oldalak lapozása. (Érintse meg a / gombot.)
Az oldal a képernyőn jobbra vagy balra pöccintésével is lapozható.
- 4 • Visszatérés az előző képernyőre.
- 5 • Megjeleníti a SETUP (Beállítás) menü képernyőjét. **(65. oldal)**

A lejátszási forrás kiválasztása

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.

- Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

2 Érintse meg a gombot.

A képernyőről az alábbi forrásokat és funkciókat választhatja ki.

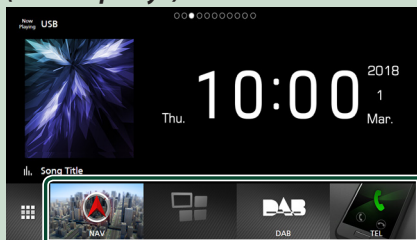
	• A navigációs képernyő megjelenítése. (17. oldal)
  	• A csatlakoztatott iPhone/Android eszközről az Android Auto/Apple CarPlay alkalmazás képernyőjére vált. ^{*1} (29. oldal)
	• Megjeleníti a Hands Free (Kihangosítás) képernyőt. (55. oldal) Ha Apple CarPlay-ként vagy Android Auto-ként csatlakoztatja, telefonként működik az Apple CarPlay-en vagy Android Auto-n keresztül.
	• Rádióadásra vált. (42. oldal)
	• DAB-sugárzásra vált. (45. oldal)
	• Lejátszza a Bluetooth audiólejátszót. (50. oldal)
	• Lemez lejátszása. (23. oldal)
	• Lejátszza az iPod/iPhone készüléken található fájlokat. (38. oldal)
	• Lejátszza az USB készüléken található fájlokat. (35. oldal)
	• Lejátszza az SD kártyán található fájlokat. (35. oldal)
	• Spotify alkalmazásra vált. (33. oldal)
	• Lejátszza a HDMI bemeneti csatlakozóhoz csatlakoztatott eszközt. (64. oldal)
	• Átvált az AV-IN bemeneti terminálhoz csatlakoztatott külső komponensre. (64. oldal)
	• Megjeleníti az WebLink képernyőt. (32. oldal)
	• Megjeleníti az Audio képernyőt. (71. oldal)



- Készenléti állapotba kapcsolja az egységet. **(15. oldal)**

*1 CarPlay rendszerrel kompatibilis iPhone csatlakoztatásakor megjeleníti az **Apple CarPlay** alkalmazást. Az Android Auto rendszerrel kompatibilis Android-eszköz csatlakoztatása esetén az **Android Auto** oldal jelenik meg.

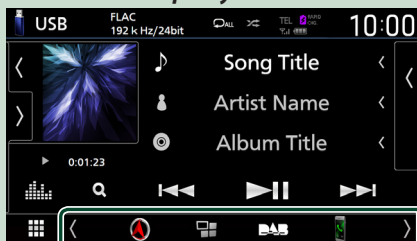
Lejátszási forrás kiválasztása a HOME (kezdőképernyő) felületén





A források kiválasztó-képernyőjén megjelenő 4 elem nagy ikonként a kezdőképernyőn is megjelenik.


Az ezen a területen megjelenő elemek a források kiválasztására szolgáló képernyő testre szabásával módosíthatók. **(15. oldal)**

A lejátszási forrás kiválasztása a forrásvezérlő képernyőn



Jelenítse meg a forráskiválasztó gombokat a  /  gombjának megérintésével vagy a forrásvezérlő képernyő jobbra vagy balra pöccintésével, és válasszon egy lejátszási forrást.


A berendezés készenléti állapotba helyezése

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
 - Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).
- 2 Érintse meg a  gombot.
- 3 Érintse meg a **STANDBY** gombot.



A Kezdőképernyő billentyűparancsainak személyre szabása

Beállíthatja a forrásokon pozícióját.

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
 - Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).
- 2 Érintse meg a  gombot.
- 3 Érintse meg a mozgatni kívánt ikont a testreszabás módba való belépéshez.
- 4 Húzza az ikont a kívánt pozícióba.



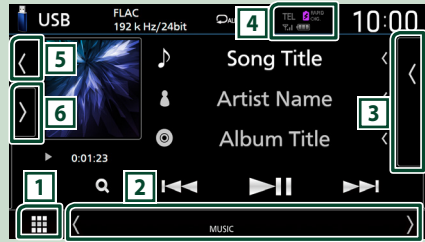
Oldal lapozása



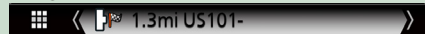
A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása

Van néhány olyan funkció, amely a legtöbb képernyőről elvégezhető.

Jelzők



Navigációs adatok





Billentyűparancsok



1 Minden forrás ikon

Megjelenít minden forrást.

2 Másodlagos képernyő

-  / : A Másodlagos képernyő minden egyes érintésre másikra vált át. A Másodlagos képernyőre a képernyő jobbra vagy balra történő pöccintésével is válthat.
- Jelzők: Megjeleníti egyebek mellett az aktuális forrás állapotát.
 - **ATT**: A csillapító aktív.
 - **DUAL**: A kétfónás funkció aktív.
 - **MUTE**: A némítás funkció aktív.
 - **LOUD**: A hangosságvezérlés funkció aktív.
- 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 (15. oldal)** című fejezetben.

3 Tartalmi lista

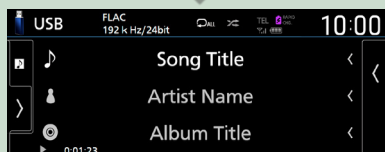
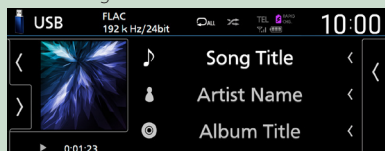
Megjeleníti a sáv/fájl/állomás/csatorna listát.



- A csatlakoztatott Bluetooth-eszközök adatai.
- **RADIO CHG.**: A csatlakoztatott iPod/iPhone/ okostelefon akkumulátorának gyors töltése alatt világit.

5 Illusztráció és információ

Kiválaszthatja, hogy illusztrációt és dalinformációkat is, vagy csak dalinformációkat jelenítsen meg részletesebben.



6 Funkciópanel

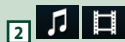
A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.

Lista képernyő

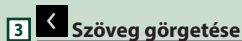
A legtöbb forrás esetén a listaképernyőn általánosan használható funkciógombok is találhatóak.



Megjeleníti a listatípus-kiválasztó ablakot.



Egy zene-/filmlista megjelenítése.



A megjelenített szöveget görgeti.



Ezen a területen számos, különféle funkcióval rendelkező gomb látható.

- **▶ Play**: Lejátszsa az aktuális zeneszámot tartalmazó mappában található összes számot.
- **🔍 A-Z**: A beírt betűre ugrik (betűrend szerinti keresés).
- **📁 Top** / **📁 Up**: A fájlszerkezetben eggyel feljebb lép.



A többi elem megjelenítéséhez a **▲** / **▼** gombok megnyomásával lapozhat.

- **▲** / **▼**: Megjeleníti a felső vagy az alsó oldalt.



Visszatérés az előző képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A lista képernyőről nem aktiválható gombok nem kerülnek megjelenítésre.

Navigáció használata

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

A navigációs képernyő megjelenítése

- 1 Nyomja meg a **NAV** gombot.



➤ Megjelenik a navigációs képernyő.

- 2 Érintse meg a **↻** gombot.

➤ Megjelenik a főmenü képernyője.

Hogyan használja a Navigációs rendszert

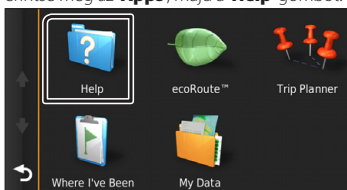
- 1 Hozza működésbe a kívánt funkciót a Főmenü képernyőről.



- 1 GPS műhold jelerőssége.
- 2 Célállomás keresése.
- 3 A térkép megtekintése.
- 4 A különféle alkalmazások (pl. ecoRoute és Sűgő) használata.
- 5 A beállítások módosítása.

MEGJEGYZÉS

• A navigációs rendszerrel bővebb információt a Sűgőben találhat. A Sűgő megjelenítéséhez érintse meg az **Apps**, majd a **Help** gombot.



MEGJEGYZÉS

• A navigációs rendszerre vonatkozó bővebb információért töltse le a gyártó kézikönyvének legfrissebb verzióját a <http://manual.kenwood.com/edition/im396/> webhelyről.

- 2 Adja meg a célállomást, majd indítsa el a hangutasítást.

Hasznos helyek megtalálása

- ① Érintse meg a **Where To?** gombot.
- ② Válassza ki a kategóriát és alkategóriát.
- ③ Válassza ki a célállomást.
- ④ Érintse meg a **Go!** gombot.

MEGJEGYZÉS

• A névben található betűk megadásához érintse meg a keresési sávot, majd a kívánt betűket.

- 3 Kövesse a célhoz vezető útvonalat.

MEGJEGYZÉS

• A sebességkorlátozás ikon szolgáltatás csak tájékoztatásra szolgál, és nem helyettesítheti a vezető felelősségét abban, hogy minden jelzett sebességkorlátozási jelzéshez igazodjon, valamint a mindenkori biztonságos vezetésnek megfelelően járjon el. A Garmin és a JVC KENWOOD nem vonható felelősségre a közlekedési szabályok és KRESZ-táblák be nem tartása miatti közlekedési bírságokért, illetve idézésekért.

Az útvonalat egy magenta színű vonal jelöli. Utazás alatt a navigációs rendszer hangutasítások, a térképen megjelenő nyilak és a térkép tetején látható irányjelzések segítségével kalauzolja el a célállomásig. Ha letér az eredeti útvonalról, akkor a navigációs rendszer újraszámolja az utat.




1	Megjeleníti a következő lépés vagy kereszteződés oldalát (amennyiben van ilyen).
2	Megjeleníti a lépéseket listázó oldalt.
3	Megjeleníti a saját hely oldalt.
4	Leállítja az aktuális útvonalat.
5	Az útvonal közlekedési információinak megjelenítése.
6	Visszalépés a főmenüre.
7	Megjelenít egy eltérő adatmezőt.
8	A túratervező megjelenítése.
9	További lehetőségek megjelenítése.



MEGJEGYZÉS

- A térkép más részeit megérintéssel és elhúzással tekintheti meg.
- Főutakon haladva látható lehet a sebességkorlátozás ikon.



● Iránypont megadása

- 1 Az útvonalon való navigáció alatt érintse meg a , majd a **Where To?** gombot.
- 2 Keresse meg az extra iránypontot.
- 3 Érintse meg a **Go!** gombot.
- 4 Ahhoz, hogy ezt a pontot a célállomás elé beszúrja, érintse meg az **Add to Active Route** gombot.

● Elkerülő út választása

- 1 Az útvonalon való navigáció alatt érintse meg a  gombot.
- 2 Érintse meg a  gombot.

■ Torlódás manuális elkerülése az útvonalon

- 1 A térképen érintse meg a  ikont.
- 2 Érintse meg a **Traffic On Route** ikont.
- 3 Ha szükséges, a nyílombokat megérintve nézze meg a torlódást a térkép más részsein is.
- 4 Érintse meg a  > **Avoid** gombot.

■ A torlódási térkép megtekintése

- 1 A torlódási térkép a közelben lévő területeken színskódolással jelöli a forgalom menetét és a késéseket.

■ A torlódás ismertetése

- A forgalom szolgáltatás nem elérhető egyes területeken vagy országokban.
- A Garmin és JVC KENWOOD nem felelősek a közlekedési információk pontosságáért és aktualitásáért.
- Ha csatlakoztatja iPhone-ját vagy Android rendszerű okostelefonját, melyre telepítve van a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazás, akkor lehetősége van az INRIX közlekedési információinak és időjárás előrejelzésének vételére is.
A részleteket lásd a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazásban.
- Amennyiben rendelkezik vevőegységgel az FM közlekedési adatok vételére, a navigációs rendszer képes fogadni és használni a közlekedési információkat. Az FM TMC szolgáltatásra történő feliratkozás automatikusan aktiválódik, miután a navigációs rendszer fogadja a műholdjeleket, miközben a szolgáltatótól forgalmi jelek érkeznek. Több információért keresse fel a következő webhelyet: www.garmin.com/kenwood.
- INRIX közlekedési információ fogadása közben az FM TCM információ nem jelenik meg.

■ A térképek frissítése




A Garmin oldalán szerezheti be a térképfrissítési adatokat.

- 1 Keresse fel a következő webhelyet: www.garmin.com/kenwood.
- 2 A térképfrissítések menüpontból válassza a frissítés lehetőséget
- 3 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Audiovezérlés a navigációs képernyőn

Az audioforrásokat a navigációs képernyőről is vezérelheti.

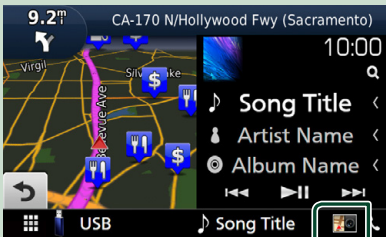
A navigációs információkat akkor is megtekintheti, amikor az audioforrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenik. **(15. oldal)**

- 1 Az audiofájlok lejátszása közben érintse meg a  /  /  gombokat a navigációs képernyőn.



Minden alkalommal, amikor megnyomja az ikont, a képernyő az alábbi sorrendet követve vált.

Megjelennek a navigációs gombok, valamint az aktuális forrás vezérlőgombjai.



Megjeleníti a navigációt és az aktuális videólejátszást.



Megjeleníti a navigációt és a kameranézet kijelzőt.



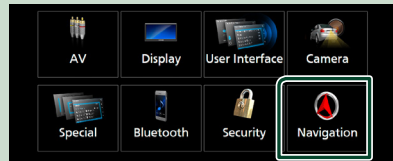
Visszalép a navigációs képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A vezérlőgombok részletes ismertetését lásd az egyes fejezetekben.
- A képernyő alsó részén található forrás ikon megérintésekor a teljes méretű audio képernyő jelenik meg. A videó lejátszása során a megtekintési terület megérintésével megjelenítheti a műveleti gombokat.
- Kamera nézetben a megjelenített nézet területének megérintésével válthat az előlő/s műszerfal kamera és a hátsó kamera nézete között.

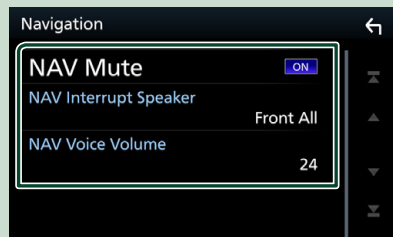
Navigáció Beállítás

- 1 Nyomja meg a MENU gombot.**
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a SETUP gombot.**
➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a Navigation gombot.**



➤ Megjelenik a Navigáció BEÁLLÍTÁSA képernyő.

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



■ NAV Mute

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

■ NAV Interrupt Speaker

A navigációs rendszer hangos utasításaihoz használt hangszórók kiválasztása.

- **Front L**: A bal elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.
- **Front R**: A jobb elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.
- **Front All** (Alapértelmezett): Mindkét elülső hangszóró használata a hangos utasításokhoz.

■ NAV Voice Volume

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

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 lehetősége 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-piacterén, és telepítse a legfrissebb verziót.
 - Android: Keresse meg a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazást a Google play alkalmazás-piacterén, és telepítse a legfrissebb verziót.
- A részleteket lásd a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazásban.

1 Regisztrálja okostelefonját.

Okostelefonjának Bluetooth-kapcsolaton keresztül történő csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásához szükséges App (SPP) profilbeállításokat. Lásd **Bluetooth-eszköz regisztrálása (51. oldal)** és **Bluetooth eszköz csatlakoztatása (52. oldal)** című fejezetet.

2 Nyomja meg a NAV gombot.



➤ Megjelenik a navigációs képernyő.

3 Érintse meg a gombot.

➤ Megjelenik a főmenü képernyője. Érintse meg a főmenüben az **Apps** gombot, majd a kívánt tartalomhoz tartozó ikont.

A részleteket lásd a Navigációs rendszer használati útmutatójában.

Minialkalmazás

Minialkalmazás

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 A minialkalmazás a minialkalmazás területének jobbra vagy balra pöccintésével is módosítható.



Minialkalmazások listája

- NAV minialkalmazás
- Időjárás minialkalmazás *1
- Óra minialkalmazás
- Iránytű minialkalmazás
- Spektrumelemző minialkalmazás
- Gumiabroncsnyomás minialkalmazás*2
- Klíma minialkalmazás *2
- Multi minialkalmazás (spektrumelemző, óra, aktuális forrás információk)
- Fényképkeret minialkalmazás

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

*2 Ez a beállítás akkor érhető el, ha kereskedelmi forgalomban kapható adattert csatlakoztat.

Időjárás minialkalmazás

A tartózkodási helyére vonatkozó időjárás-előrejelzést megjelenítheti a kezdőképernyőn.

Előkészületek

- Lásd **A KENWOOD Traffic Powered By INRIX alkalmazás (20. oldal)** című fejezetet.
- Válassza az „ON” lehetőséget az időjárás minialkalmazáson. Lásd a **Minialkalmazás beállítása (22. oldal)** című fejezetet.

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Pöckölje a minialkalmazás területét balra/jobbra az időjárás minialkalmazás megjelenítéséhez.



Fényképkeret minialkalmazás

Megjelenítheti az USB memóriában/SD-kártyán tárolt képek diavetítését a kezdőképernyőn.

Előkészületek

- Válassza ki az „ON” lehetőséget a Képkeret minialkalmazáshoz. Lásd **Minialkalmazás beállítása (22. oldal)** című fejezetet.

● Használható képfájlok

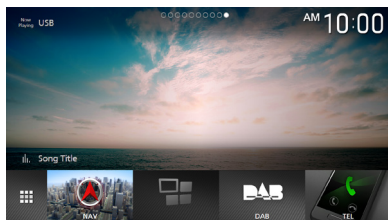
	Max. képméret
JPEG (.jpg, .jpeg) *1	5000 × 5000
PNG (.png)	1000 × 1000
BMP (.bmp)	1000 × 1000

- Ez az egység csak az 50 MB-nál kisebb fájlokat tudja lejátszani.
- A fájlok maximum száma eszközönként 500.
- A képfájlok lejátszása azok állapotától függően nem mindig lehetséges.

*1 Progresszív formátum nem támogatott.

Képkeret

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Pöckölje a minikalmazás területét balra/jobbra a képkeret minikalmazás megjelenítéséhez.



- Görgesse le a képernyőt a rejtett rész megjelenítéséhez.

Minikalmazás beállítása

Állítsa be a minikalmazásokat a kezdőképernyőn.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **SETUP** gombot.
 - Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a **User Interface** lehetőséget.



- Megjelenik a Felhasználói felület képernyő.
- 4 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a **Widget SETUP** lehetőséget.
 - 5 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.

■ Weather Widget

Állítsa be, hogy használni kívánja-e az időjárás minikalmazást.

„ON” (alapértelmezett)/„OFF”


■ Photo Frame Widget

Állítsa be, hogy használni kívánja-e a képkeret minikalmazást.

„ON” (alapértelmezett)/„OFF”

■ Photo Frame SETUP

Adja meg a képkeret minikalmazás megjelenítéséhez kapcsolódó beállításokat.

- 6 Érintse meg a  gombot.

A képkeret beállításához

Adja meg a képkeret minikalmazás megjelenítéséhez kapcsolódó beállításokat.

- 1 Érintse meg a **Photo Frame SETUP** lehetőséget a minikalmazás BEÁLLÍTÁSI képernyőn.
- 2 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.

■ Sort Order

Adjon meg egy fájlszűrési kritériumot.

„By Name(Ascending)”, „By Name(Descending)”, „By Date(Newest First)” (alapértelmezett)/„By Date(Oldest First)”


■ Slide Show Interval

Meghatározhatja a diavetítés intervallumát.

„5”-től (alapértelmezett), „30” másodpercig

■ Photo Frame is

A képkeretre vonatkozó súgótémakörök megjelenítése.

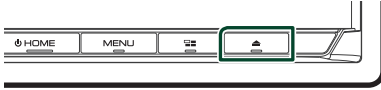
- 3 Érintse meg a  gombot.

Lemez

Lemez lejátszása

Lemez behelyezése

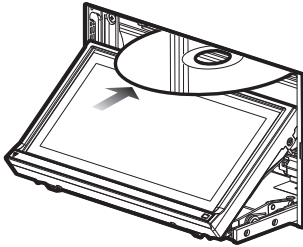
1 Nyomja meg a **▲** gombot.



2 Érintse meg a **DISC EJECT** lehetőséget.

➤ A panel kinyílik.

3 Helyezze be a lemezt az foglalatba.



➤ 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.

DVD/VCD alapműveletek

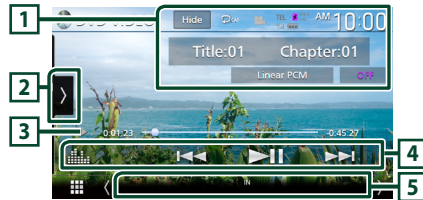
A legtöbb funkció a Forrás vezérlése és a Lejátszás képernyőről vezérelhető.

MEGJEGYZÉS

- A DVD-n vagy VCD-n kezdeményezett művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlési módjának kapcsolóját DVD módba, lásd: **A működési mód váltása (80. 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 **[7]**-es területet.

Vezérlés képernyő









Video képernyő



1 Információ kijelzési terület


Az alábbi információk megjelenítése.

- **Cím #, Fejezet #:** DVD címe és fejezet száma
- **Sáv #/Jelenet #:** A VCD sáv vagy jelenet száma. A Jelenet # csak akkor látható, ha a lejátszás vezérlése (PBC) be van kapcsolva.













- **Lineáris PCM, stb.:** Hangformátum
- **OFF/Zoom2 – 4 (DVD)/ Zoom2 (VCD):** Megjeleníti a zoom arányát.
- **Hide:** Elrejtja a vezérlés képernyőt.
- : Megismétli az aktuális tartalmat. Az ismétlési módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak; **DVD:** Cím ismétlése () , Fejezet ismétlése (), Ismétlés kikapcsolva ()
VCD (PBC Be): Nincs ismétlés
VCD (PBC ki): Zeneszám ismétlése () , Ismétlés kikapcsolva ()

2 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.





- : A lejátszás leállítása. Kétszer megérintve a következő alkalommal a lemez lejátszása az elejéről indul.
-  : A lemez gyors előretekerése vagy gyors visszatekerése. A sebesség gomb minden egyes megérintésekor megváltozik. 2-szeres, 10-szeres.
-   (csak DVD esetén): Lassított lejátszás előrefelé vagy visszafelé.
- **SETUP** (csak DVD): Megérintve a DVD beállítási képernyője jelenik meg. Lásd **DVD beállítás (28. oldal)** című fejezetet.
- **MENU CTRL** (csak DVD): Megérintve a DVD-VIDEO-lemez menüvezérlő képernyője jelenik meg. Lásd: **DVD-lemez menü műveletek (27. oldal)**.
- **PBC** (csak VCD esetén): Ki- és bekapcsolja a lejátszás vezérlése (PBC) funkciót.
- **Audio** (csak VCD): Érintse meg az audiokimenet csatornájának megváltoztatásához.

3 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

-    , stb.: Aktuális lejátszási mód jelzője. Az ikonok jelentése a következő:  (lejátszás),  (tekerés előre),  (tekerés vissza),  (stop),  (stop ismétlése),  (szüneteltetés),  (lassú lejátszás),  (fordított lassú lejátszás).
- Az aktuális lejátszási helyzet megerősítéséhez. Húzza a kört balra vagy jobbra a lejátszási helyzet módosításához.



4 Működtetési gombok

-  : Az előző/következő tartalom keresése.
- A lemez gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- : Lejátszás és megszakítás.
- : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(74. oldal)**

5 Jelző elemek

- **IN:** Lemezbeviteli állapot.
Fehér: Lemez található a készülékben.
Narancs: Lemezlejátszó hiba.

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 sztereo 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 sztereo audiokimenet azonosítása.
- **PBC:** A PBC funkció be van kapcsolva.
- **VER1:** A VCD verziója 1.
- **VER2:** A VCD verziója 2.

6 Keresési terület

Érintse meg a következő/előző tartalom kereséséhez.

7 Gombkijelzési terület

Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

8 MENU CTRL (csak DVD)

Megérintve a DVD-VIDEO-lemez menüvezérlő képernyője jelenik meg. Lásd: **DVD-lemez menü műveletek (27. oldal)**.

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 **(80. oldal)**.

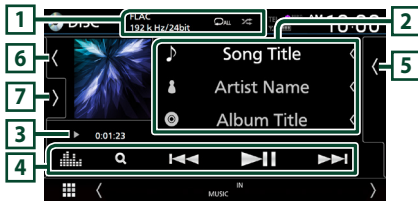
Zenei CD/ lemezes adathordozók alapl műveletek

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

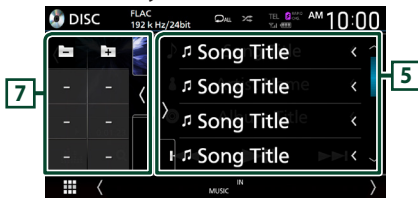
MEGJEGYZÉS

- A zenei CD és audio fájlok működtetésének megkezdése előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (80. oldal)**.
- Ebben a kézikönyvben a „Music CD” olyan általános CD-t jelent, amely zeneszámokat tartalmaz. A „Disc media” a CD/DVD lemezt jelenti, amely zene- vagy videofájlokat tartalmaz.
- Az alábbi képernyőkép lemezes adathordozók esetén látható. CD esetén a kép eltérő lehet.

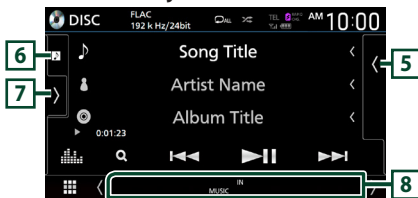
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



1 CODEC / [Icon] / [Icon]

- Nagyfelbontású forrás lejátszásakor a formátumra vonatkozó információk megjelenítésre kerülnek. (csak lemezes adathordozók)
- [Icon]: Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált;

Szám/ fájl ismétlése ([Icon]), mappa ismétlése ([Icon]) (csak lemezes adathordozók), összes ismétlése ([Icon])

- [Icon]: Véletlenszerűen lejátszza az aktuális mappában/lemezen található zeneszámokat. A véletlenszerű lejátszási mód a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve vált; Számok véletlenszerűen ([Icon]) (Csak zenei CD), Mappák véletlenszerűen ([Icon]) (Csak lemezes adathordozók), Véletlenszerű ki ([Icon])

2 Sávinformációk

Megjeleníti az aktuális számmal/fájllal kapcsolatos információkat.

Címkevel kapcsolatos információk hiányában csak a fájl és a mappa neve jelenik meg. (csak lemezes adathordozók)

3 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

- [Icon], [Icon], stb.: Aktuális lejátszási mód jelzője
Az ikonok jelentése a következő: [Icon] (lejátszás), [Icon] (gyors előretekérés), [Icon] (gyors visszatekérés), [Icon] (szüneteltetés).
- Az aktuális lejátszási helyzet megerősítéséhez. Húzza a kört balra vagy jobbra a lejátszási helyzet módosításához. (Csak videofájl)



4 Működtetési gombok

- [Icon] (csak lemezes adathordozók): Fájlok keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a **Fájlkeresés funkció (Csak lemezes adathordozók) (26. oldal)** fejezet tartalmaz.
- [Icon] [Icon]: Az előző/következő tartalom keresése.
- A lemez gyors előre- vagy visszatekéréshez érintse meg és tartsa lenyomva. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- [Icon]: Lejátszás és megszakítás.
- [Icon]: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(74. oldal)**

5 Tartalmi lista

- Érintse meg a képernyő jobb oldalát a tartalom megjelenítéséhez. Érintse meg újra a tartalom bezárásához.
- Megjeleníti a lejátszási listát. Ha megérint egy számcímet/fájlnévet a listán, a lejátszás elindul.

6 Illusztráció/ analóg mérő

- Megjeleníti/elrejti az illusztrációk területét.
- Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját. (csak lemezes adathordozók)
- Amikor megérinti, az illusztráció átvált az analóg mérőre.

7 Funkciópanel (csak lemezes adathordozók)

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.

-   : Az előző/következő mappa keresése.

8 Jelző elemek

- **IN**: Lemezbeviteli állapot.
Fehér: Lemez található a készülékben.
Narancs: Lemezlejátszó hiba.
- **VIDEO**: A videofájl azonosítása.
- **MUSIC**: A zenei fájl azonosítása.

Video képernyő



9 Fájlterület keresése (csak videofájl esetén)

Érintse meg a következő/előző fájl kereséséhez.

10 Gombkijelzési terület (csak videofájl esetén)

Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

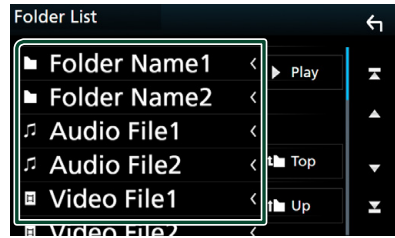
Fájlkeresés funkció (Csak lemezes adathordozók)

A kívánt fájl megkeresheti a fájlstruktúra alapján.

MEGJEGYZÉS

- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről **Lista képernyő (16. oldal)** fejezet tartalmaz bővebb információt.

- 1 Érintse meg a **Q** gombot.
➤ A mappalista képernyő jelenik meg.
- 2 Érintse meg a kívánt mappát.



- Egy mappa megérintésekor megjelenik annak tartalma.
- 3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.
➤ Elindul a lejátszás.

DVD-lemez menü műveletek

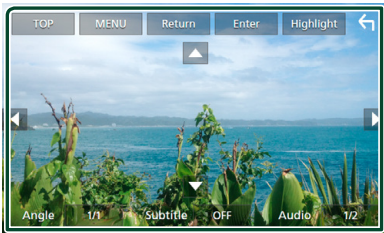
A DVD-VIDEÓ lemez menü használatával több funkciót is beállíthat.

1 A lejátszás alatt érintse meg a bekeretezett területet.



► Megjelenik a Menü vezérlés képernyő.

2 Az Ön által kívánt művelet az alábbi módon hajtható végre.



■ **A főmenü megjelenítéséhez**
Érintse meg a **TOP** gombot.*

■ **A menü megjelenítéséhez**
Érintse meg a **MENU** gombot.*

■ **Az előző menü megjelenítéséhez**
Érintse meg a **Return** gombot.*

■ **A kiválasztott elem beviteléhez**
Érintse meg az **Enter** gombot.

■ **A közvetlen működés engedélyezéséhez**

A kiemeléses vezérlési mód engedélyezéséhez érintse meg a **Highlight** gombot **(27. oldal)**.

■ **A kurzor mozgatásához**
Érintse meg a **▲**, **▼**, **◀**, **▶** gombokat.

■ **A felirat nyelvének váltásához**
Érintse meg a **Subtitle** gombot. A felirat nyelve a gomb minden egyes megérintésekor vált.

■ **Az audio nyelvének váltásához**
Érintse meg az **Audio** gombot. Az audio nyelve a gomb minden egyes megérintésekor vált.

■ **A képszögek közötti váltáshoz**
Érintse meg az **Angle** 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** gombot a menüvezérlés képernyőn.

2 Érintse meg a kívánt elemet a képernyőn.



MEGJEGYZÉS

- A kiemeléses vezérlés automatikusan törlődik, ha nem működteti előre meghatározott ideig.

DVD beállítása

Beállíthatja a DVD lejátszási funkcióját.

1 A lejátszás alatt érintse meg a bekeretezett területet.

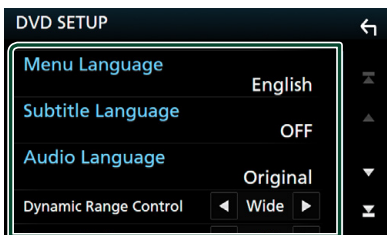


2 Érintse meg a > képernyő bal oldalát. Érintse meg a SETUP gombot.



> Megjelenik a DVD BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Állítson be minden funkciót az alábbiak szerint.



■ Menu Language / Subtitle Language / Audio Language

Lásd: *Nyelv beállítása (28. oldal)*.

■ Dynamic Range Control

Beállítja a dinamikus tartományt.

Wide: A dinamikus tartomány széles.

Normal: A dinamikus tartomány normál.

Dialog (Alapértelmezett): A teljes hangerő nagyobb, mint a hangerő egyéb módokban.

Ez a hatás csak akkor működik, ha Dolby Digital szoftvert használ.

■ Screen Ratio

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).

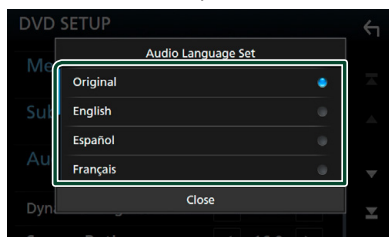
■ Nyelv beállítása

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

1 Nyomja meg a kívánt elemet; **Menu Language**, **Subtitle Language**, **Audio Language**.

> Megjelenik a Nyelv beállítása képernyő.

2 Válassza ki a kívánt nyelvet.



A nyelvi kódokat lásd a *DVD nyelvi kódok (97. oldal)* című részben.

Érintse meg a Bezár lehetőséget a megadott nyelv beállításához, majd lépjen vissza a DVD BEÁLLÍTÁS képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- A DVD eredeti nyelvének audio nyelvként való beállításához érintse meg az **Original** gombot.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay

Az Apple CarPlay alkalmazás működése

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 kapcsolatols részletes tájékoztatásért látogasson el a <https://ssl.apple.com/ios/carplay/> oldalra.

Kompatibilis iPhone készülékek

A CarPlay alkalmazás az alábbi iPhone modellekkel használható.

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

iPhone készülék csatlakoztatása

1 Csatlakoztassa iPhone készülékét KCA-iP103 kábellel USB (fekete) csatlakozón keresztül. (90. oldal)

Amikor CarPlay alkalmazással kompatibilis iPhone készüléket csatlakoztat az USB csatlakozóhoz (fekete), a Bluetooth-kapcsolaton keresztül aktuálisan csatlakozó kihangosító telefont leválasztja a rendszer.

2 Oldja fel az iPhone készülék telefonzárát.

● Az áramforrás átkapcsolása az Apple CarPlay forrásra az iPhone csatlakoztatásakor

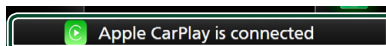
Ha ismét csatlakoztatja az előzőleg használt iPhone készülékét, egy megerősítő üzenet jelenik meg, amely megkérdezi, hogy biztosan elindítja-e a CarPlay-forrást.

1 Csatlakoztassa iPhone készülékét KCA-iP103 kábellel USB (fekete) csatlakozón keresztül.

2 Oldja fel az iPhone készülék telefonzárát.

3 Érintse meg a képernyő alsó részén megjelenő csatlakoztatási üzenetet.

Az áramforrás a CarPlay forrásához csatlakozik.



A kapcsolat üzenet körülbelül 5 másodpercig látható.

MEGJEGYZÉS

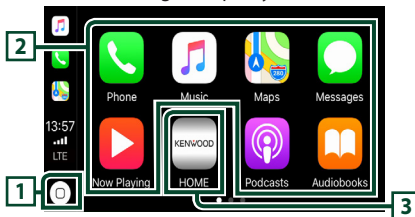
- Ha az üzenet eltűnik, válassza ki a CarPlay forrásból a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)

A CarPlay kezdőképernyőjén található kezelőgombok 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 forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)



1

- Megjeleníti a CarPlay kezdőképernyőjét.
- Megérintésével és nyomva tartásával bekapcsolja a Siri hangvezérlést.

2 Az alkalmazás gombjai

Elindítják az alkalmazást.

3 HOME


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  gombot.



- 2 Beszéljen a Siri hangvezérléshez.

A hangvezérlés kikapcsolásához

- 1 Nyomja meg a  gombot.

Az Apple CarPlay képernyőre való váltás más forrás hallgatása közben

- 1 Nyomja meg a  gombot.



MEGJEGYZÉS

- Ha másik forrásról hallgat zenét az Apple CarPlay képernyő megjelenítése mellett, akkor az Apple CarPlay módban lévő zene lejátszása az aktuális forrásról az Apple CarPlay forrásra vált.

Az Android Auto™ alkalmazás működése

Az Android Auto alkalmazás segítségével használhatja Android készülékének azon funkcióit, amelyek hasznosnak bizonyulnak vezetés közben. Könnyedén könnyedén hozzáférhet az 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/autof/> 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.

Android eszköz csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztasson egy Android eszközt az USB csatlakozón keresztül. **(91. oldal)**

A kihangosítás funkció használatához Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakoztassa Android készülékét. Amikor Android Auto alkalmazással kompatibilis Android készüléket csatlakoztat az USB csatlakozóhoz, a készülék automatikusan Bluetooth-kapcsolatot létesít, a Bluetooth-kapcsolattal aktuálisan csatlakozó kihangosító telefont pedig leválasztja a rendszer.

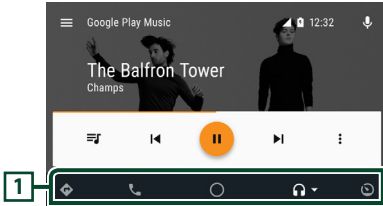
- 2 Oldja fel Android készülékén a telefonzárát.

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 forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. **(14. oldal)**




1 Alkalmazás gombjai/információs gombok

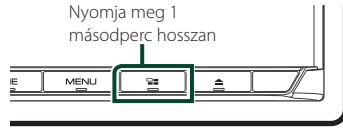
Elindítják az alkalmazást vagy információkat jelenítenek meg.

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.

Az Android Auto képernyőre való váltás más forrás hallgatása közben

1 Nyomja meg a  gombot.



MEGJEGYZÉS

- Ha másik forrásról hallgat zenét az Android Auto képernyő megjelenítése mellett, akkor az Android Auto módban lévő zene lejátszása az aktuális forrásról az Android Auto forrásra vált.

WebLink™ műveletek

Az alkalmazás megjeleníthető és vezérelhető a készüléken, miközben az okostelefon csatlakozik az USB terminálhoz.

Előkészületek

- Telepítse a WebLink, WebLink for KENWOOD™ alkalmazás legfrissebb verzióját iPhone vagy Android készülékére.
- **iPhone:** Keresse meg a „WebLink for KENWOOD” alkalmazást az Apple App Store alkalmazás-áruházában, majd telepítse a legújabb változatot.
- **Android:** Keresse meg a „WebLink for KENWOOD” alkalmazást a Google play alkalmazás-áruházban, majd telepítse a legújabb változatot.

Elérhető alkalmazások


Az alábbi alkalmazásokat tudja használni a készüléken. Előzetesen telepítse az alkalmazásokat az okostelefonjára.

WebLink™

A WebLink™ lehetővé teszi a következő alkalmazások használatát a készülékkel.

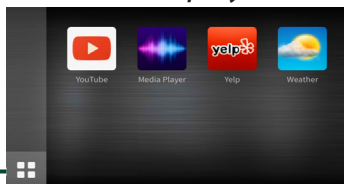
- Médialejátszó
- Yelp
- Youtube
- Időjárás

Okostelefon csatlakoztatása

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Érintse meg a  gombot.
- 3 Érintse meg a **WebLink** lehetőséget. *(14. oldal)*
- 4 Okostelefon csatlakoztatása
 - Csatlakoztasson egy Android eszközt az USB csatlakozón keresztül. *(91. oldal)*
 - Csatlakoztassa iPhone készülékét KCA-iP103 kábellel USB (fekete) csatlakozón keresztül. *(90. oldal)*
 - Ha okostelefonja csatlakoztatva van egy egységhez, az okostelefonon megjelenik egy megerősítő üzenet az egymással történő kommunikációhoz. Érintse meg az **Allow / OK** gombot a kapcsolat létrehozásához, vagy az **Ignore / Cancel** gombot a kapcsolat megszakításához.
 - A kapcsolat állapotát ellenőrizheti az okostelefon WebLink™ képernyőjén.

Az alkalmazás képernyőjén található kezelőgombok és elérhető alkalmazások

WebLink forrás képernyő



Megjeleníti a „WebLink” forrás képernyő főmenüjét.



Visszatérés az előző képernyőre.

1 Működtetés okostelefonon.

- Mikor a készülék rákérdez, hogy kommunikáljon-e az okostelefon és az egység, érintse meg a **Allow** gombot a folytatáshoz.

Az alkalmazás képernyőre való váltás más forrás hallgatása közben

1 Nyomja meg a gombot.

MEGJEGYZÉS

- Ha másik forrásról hallgat zenét a Weblink képernyő megjelenítése mellett, akkor a Weblink módban lévő zene lejátszása az aktuális forrásról a Weblink forrásra vált.

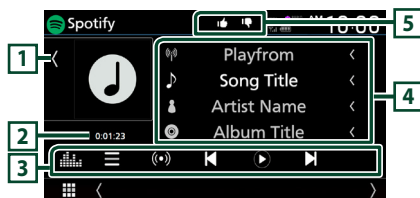
Spotify működése

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

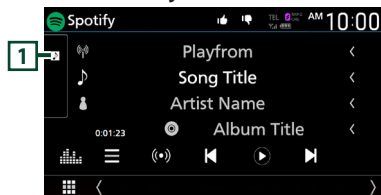
A Spotify forrás kiválasztásához érintse meg a **Spotify** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)

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.
- Az iPhone készülékek USB vagy Bluetooth kapcsolaton keresztül csatlakoztathatók.
- Az Android eszközök Bluetooth-on keresztül csatlakoztathatók.
- Okostelefonjának Bluetooth-kapcsolaton keresztül történő csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásához szükséges App (SPP) profilbeállításokat. Lásd **Bluetooth-eszköz regisztrálása (51. oldal)** és **Bluetooth eszköz csatlakoztatása (52. oldal)** című fejezetet.



Zárja be a fiókot











1 Illusztráció

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Ha az aktuális tartalomhoz rendelkezésre áll képadat, akkor az megjelenik.

2 Lejátszási idő

- A játékidő megerősítéséhez.





3 Működtetési gombok

-  : Megjeleníti a menü képernyőt
-  : Kiválasztásra kerül az aktuálisan hallható zeneszám előadójához kapcsolódó új rádióállomás, és elindul a lejátszás.
-  ,  : Kihagyja az aktuális számot.
-  ,  : Lejátszsa vagy szünetelteti az aktuális állomás tartalmát.
-  : Az aktuálisan lejátszott zeneszámot elmenti a My Music mappába.
-  : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(74. oldal)**


4 Tartalom-információk

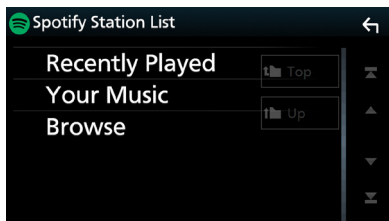
Megjeleníti az aktuálisan lejátszott tartalommal kapcsolatos információkat.

5 / / /

-  : Leminősíti az aktuális tartalmat, és a következő tartalomra ugrik.
-  : Az aktuális tartalmat a kedvenc tartalmak közé helyezi.
-  : Megjismétli az aktuális zeneszámot.
-  : Véletlenszerűen lejátszsa az aktuális lejátszási listában található számokat.

■ 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 kiválasztásához

Érintse meg a kategóriát és az állomás nevét a listában.

■ Top

Visszatér a lista elejére.

■ Up

Visszatérés az előző listához.

A Spotify®-ról

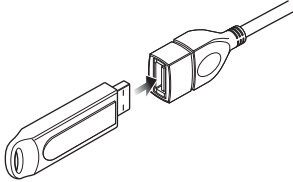
Megjegyzés

- 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.
- Hozzon létre aktív internetkapcsolatot.

USB/SD

USB eszköz csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztassa az USB-eszközt az USB-kábellel. (90. oldal)



- 2 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 3 Érintse meg a **grid** gombot.
- 4 Érintse meg az **USB** elemet. (14. oldal)

USB eszköz leválasztása

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Érintsen meg az **USB**-től eltérő másik forrást.
- 3 Válassza le az USB-eszközt.

Használható USB-eszközök

A készüléket használhatja adattárolásra szolgáló USB eszközzel is.

A jelen kézikönyvben szereplő „USB device” flash memória eszközt jelöl.

● A fájlrendszer ismertetése

A fájlformátum az alábbiak egyike kell legyen.

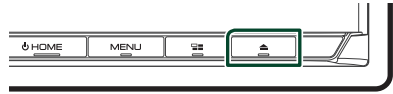
- FAT16
- FAT32
- exFAT
- NTFS

MEGJEGYZÉS

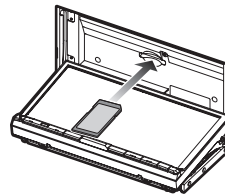
- Tegye az USB-eszközt egy olyan helyre, ahol az a biztonságos vezetést nem zavarja meg.
- Nincs mód USB-eszköz csatlakoztatására USB-elosztón és kártyaolvasón keresztül.
- Készítsen biztonsági másolatot az audiofájlokról, amelyeket ezen a készüléken használ. A fájlok törölhetőek az USB-eszközt befolyásoló tényezőktől függően. A bármely adat törlődésével kapcsolatban fellépő károkat semmiféle kártérítés nem igényelhető.

Az SD behelyezése

- 1 Nyomja meg a **▲** gombot.



- 2 A panel teljes lenyításához 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 a **grid** gombot.
- 7 Érintse meg az **SD** elemet. (14. oldal)

SD kártya eltávolítása

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

Használható SD-kártya.

Az egység le tudja játszani az SD, SDHC vagy SDXC szabványnak megfelelő SD/ SDHC/ SDXC memóriakártyákat. MiniSD, miniSDHC, microSD, microSDHC vagy microSDXC típusú kártya használatához speciális adapter szükséges. MMC-kártya nem használható.

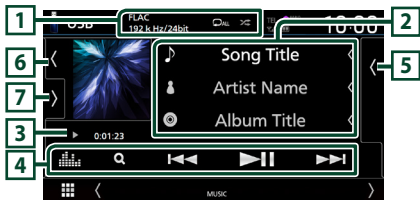
USB/SD alpműveletek

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

MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (80. oldal)**.

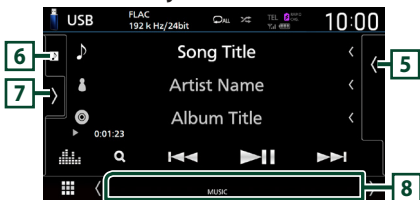
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



1 CODEC / [Icon] / [Icon]

- Nagyfelbontású forrás lejátszásakor a formátumra vonatkozó információk megjelenítésre kerülnek.
- [Icon]: Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak: Fájl ismétlése ([Icon]), Mappa ismétlése ([Icon]), Összes ismétlése ([Icon]).
- [Icon]: Véletlenszerűen lejátszza az aktuális mappában található számokat. A véletlenszerű lejátszási módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak: Fájlok véletlenszerű lejátszása ([Icon]), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolása ([Icon]).

2 Sávinformációk

Megjeleníti az aktuális fájljal kapcsolatos információkat.

Címkével kapcsolatos információk hiányában csak a fájl és a mappa neve jelenik meg.

3 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

- ▶▶▶▶, stb.: Aktuális lejátszási mód jelzője. Az egyes ikonok jelentése a következő: ▶ (lejátszás), ▶▶ (gyors előretékerés), ◀◀ (gyors visszatekerés), || (szüneteltetés).
- Az aktuális lejátszási helyzet megerősítéséhez. Húzza a kört balra vagy jobbra a lejátszási helyzet módosításához. (Csak videofájl)



4 Működtestési gombok

- [Icon]: Sáv/fájl keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a **Keresés művelet (37. oldal)** fejezet tartalmaz.
- [Icon] [Icon] [Icon]: Az előző/következő sáv/fájl keresése. A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- [Icon] [Icon]: Lejátszás és megszakítás.
- [Icon]: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (**74. oldal**)

5 Tartalmi lista

- Érintse meg a képernyő jobb oldalát a tartalom megjelenítéséhez. Érintse meg újra a tartalom bezárásához.
- Megjeleníti a lejátszási listát. Ha megérint egy számcímet/fájlnévet a listán, a lejátszás elindul.

6 Illusztráció/ analóg mérő

- Megjeleníti/elrejtje az illusztrációk területét.
- Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- Amikor megérinti, az illusztráció átvált az analóg mérőre.

7 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.

- [Icon] [Icon]: Az előző/következő mappa keresése.
- USB DEVICE CHANGE:** Átvált a másik USB eszközre, ha két USB eszközt csatlakoztatott.

8 Jelző elemek

- VIDEO:** A videofájl azonosítása.
- MUSIC:** A zenei fájl azonosítása.

Video képernyő



9 Fájlterület keresése (csak videofájl esetén)

Érintse meg a következő/előző fájl kereséséhez.

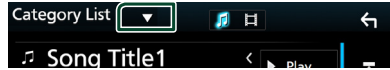
10 Gombkijelzési terület (csak videofájl esetén)

Megérintésére megjelenik a Vezérlés képernyő.

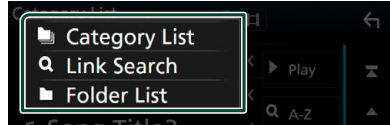
Keresés művelet

Zenei vagy videofájlt az alábbi műveletekkel kereshet.

- 1 Érintse meg a **Q** gombot.
- 2 Érintse meg a **▼** gombot.



- 3 Válassza ki a lista típusát.



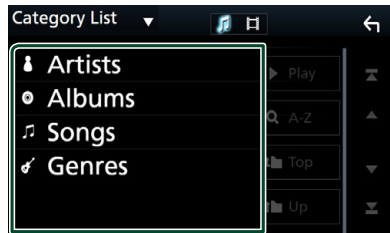
MEGJEGYZÉS

- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről **Lista képernyő (16. oldal)** fejezet tartalmaz bővebb információt.

Kategória keresése

A kívánt fájl megkeresheti a kategória kiválasztásával.

- 1 Érintse meg a **Category List** lehetőséget.
- 2 Válassza ki, hogy audiofájlokat vagy videofájlokat keres-e .
- 3 Érintse meg a kívánt kategóriát.



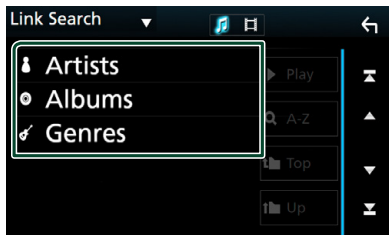
- Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

- 4 Érintse meg a kívánt elemet a kiválasztáshoz a listából. Addig ismételje ezt a lépést, míg a keresett fájl meg nem találja.

Kapcsolt keresés

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

- 1 Érintse meg a **Link Search** gombot.
- 2 Érintse meg a kívánt címke típust. Előadók, albumok vagy műfajok közül választhat.



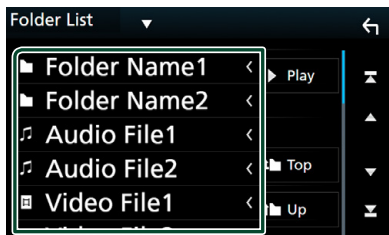
➤ Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

- 3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Mappa keresése

A kívánt fájlt megkeresheti a fájlszerkezet alapján.

- 1 Érintse meg a **Folder List** lehetőséget.
- 2 Érintse meg a kívánt mappát.



Egy mappa megérintésekor megjelenik annak tartalma.

- 3 Érintse meg az Ön által kívánt elemet a kiválasztáshoz a listából. Addig ismételje ezt a lépést, míg a keresett fájlt meg nem találja.

iPod/iPhone

Előkészületek

Csatlakoztatható iPod/iPhone

A készülékhez az alábbi modellek csatlakoztathatók.

Ehhez készült:

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

MEGJEGYZÉS


- A kompatibilis iPod/iPhone készülékek legújabb listája. Részleteket lásd a www.kenwood.com/cs/ce/ipod/ oldalon.
- Ha KCA-iP103 csatlakozókábelrel (opcionális tartozék) csatlakoztatja iPod/iPhone készülékét az egységhez, akkor az zenelejátszás közben biztosítja az iPod/iPhone áramellátását és töltését is. Vegye figyelembe, hogy a készüléknek bekapcsolva kell maradnia.
- Ha az iPod csatlakoztatása után újraindítja a lejátszást, akkor az iPod által lejátszott zene kerül lejátszásra.

iPod/iPhone csatlakoztatása

Vezetékes kapcsolat

Előkészületek

- iPod/iPhone csatlakoztatása KCA-iP103 (opcionális tartozék) kábellel, CarPlay csatlakoztatása nélkül.
- CarPlay kompatibilis iPhone esetén kapcsolja ki a CarPlay-t az iPhone funkcionális beállításainak használatával, mielőtt az iPhone-t csatlakoztatná. A beállítási eljárásra vonatkozó részletekkel kapcsolatban keresse fel a csatlakozó gyártóját.
- Csatlakoztassa az iPod/iPhone készüléket a szűrke USB csatlakozóba a KCA-iP103 kábellel (opcionális tartozék).
- Egyszerre csak egy iPod/iPhone készülék csatlakoztatható.

- 1 iPod/iPhone csatlakoztatása a KCA-iP103 használatával. (90. oldal)
 - 2 Nyomja meg a **HOME** gombot.
 - 3 Érintse meg a  gombot.
 - 4 Érintse meg az **iPod** elemet. (14. oldal)
- **Kábelrel csatlakoztatott iPod/iPhone leválasztása:**
- 1 Válassza le az iPod/iPhone készüléket.

Bluetooth kapcsolat

Párosítsa az iPhone készülékét Bluetooth kapcsolaton keresztül.

Előkészületek

- iPhone készülékének Bluetooth-kapcsolaton keresztüli csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásához szükséges profilbeállításokat. Lásd **Regisztrálja a Bluetooth-eszközt (51. oldal)** és **Bluetooth eszköz csatlakoztatása (52. oldal)** című fejezetet.
- Csak akkor csatlakoztassa iPhone készülékét Bluetooth-on keresztül, ha USB-n keresztül nincs csatlakoztatva CarPlay és egy iPod/iPhone készülék.

- **Válassza ki a kapcsolat létrehozásának módját, ha az iPod forrásról kíván hangkimenetet alkalmazni.**

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **SETUP** gombot.
 - Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg az **AV** gombot.
 - Megjelenik az AV képernyő.
- 4 Érintse meg az **iPod Bluetooth Connection** lehetőséget.

Bluetooth (Alapértelmezett): Kimeneti hang Bluetooth-eszköz használatával.

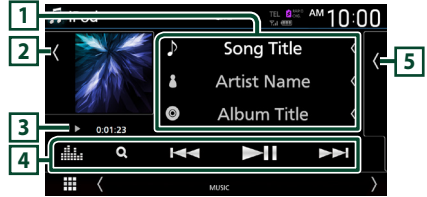
Bluetooth+HDMI: Kimeneti hang HDMI-eszköz használatával, és zene kiválasztása, stb. Bluetooth-eszköz használatával.

iPod/iPhone alapműveletek

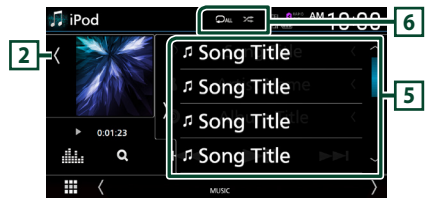
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (80. oldal)**.

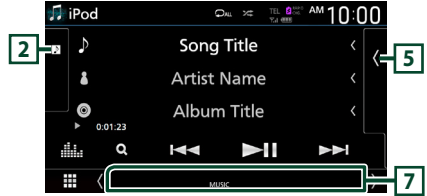
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



1 Sávinformációk

- Megjeleníti az aktuális fájljal kapcsolatos információkat.
- Megérintve a kategórialista képernyő jelenik meg. Lásd a **Kategória keresése (40. oldal)** című fejezetet.

2 Illusztráció/ analóg mérő

- Megjeleníti/elrejti az illusztrációk területét.
- Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- Amikor megérinti, az illusztráció átvált az analóg mérőre.

3 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

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

4 Működtetési gombok

- **Q** : Egy zeneszám/fájl keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a **Keresés művelet (40. oldal)** fejezet tartalmaz.
- **◀▶** : Az előző/következő zeneszám/fájl keresése.
A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- **▶||** : Lejátszás és megszakítás.
- **📊** : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(74. oldal)**

5 Tartalmi lista

- Érintse meg a képernyő jobb oldalát a tartalom megjelenítéséhez. Érintse meg újra a tartalom bezárásához.
- Megjeleníti a lejátszási listát. Ha megérint egy számcímet/fájlnévet a listán, a lejátszás elindul.

6 🔄 / 🗑️

- **🔄** : Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak:
Zeneszám ismétlése (**🔄**), Összes zeneszám ismétlése (**🔄ALL**), Ismétlés kikapcsolva (**🔄**)
- **🗑️** : Véletlenszerűen lejátssza az aktuális albumon található számokat. A véletlenszerű lejátszási módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak:
Zeneszámok véletlenszerű lejátszása (**🗑️**), Véletlenszerű lejátszás kikapcsolása (**🗑️**)

7 Jelző elemek

- **MUSIC**: A zenei fájl azonosítása.

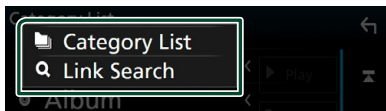
Keresés művelet

Zenei fájlokat az alábbi műveletekkel kereshet.

- 1 Érintse meg a **Q** gombot.
- 2 Érintse meg a **▼** gombot.



- 3 Válassza ki a lista típusát.



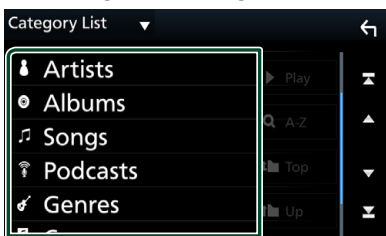
MEGJEGYZÉS

- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről **Listá képernyő (16. oldal)** fejezet tartalmaz bővebb információt.

Kategória keresése

A kívánt fájl megkeresheti a kategória kiválasztásával.

- 1 Érintse meg a **Category List** lehetőséget.
- 2 Érintse meg a kívánt kategóriát.



➤ Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

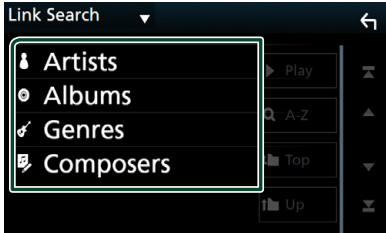
- 3 Érintse meg a kívánt elemet a kiválasztáshoz a listából. Addig ismétlje ezt a lépést, míg a keresett fájlt meg nem találja.

Kapcsolt keresés

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

1 Érintse meg a **Link Search** gombot.

2 Érintse meg a kívánt címke típust.
Előadókat, albumokat, műfajokat vagy zeneszerzőket választhat ki.



► Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Rádió

Rádió - alpműveletek

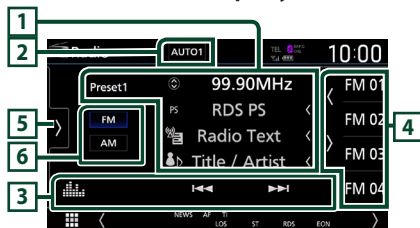
A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A rádió forrás hallgatásához érintse meg a **Rádió** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)

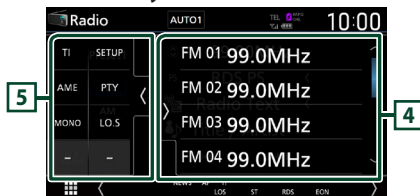
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (80. oldal)**.

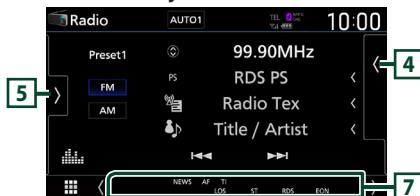
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



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

Előre beállított#: Előre beállított szám

2 Keresési mód

Érintse meg a keresési módok átváltásához a következők sorrendben: **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

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

3 Működtetési gombok

- : Állomás behangolása. A frekvenciaváltási mód megváltoztatható (lásd **2** Kereső üzemmód).
- : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (74. oldal)

4 Előre beállított lista

- gombok érintésével lehetővé teszi a kijelző méretének módosítását.
- Előhívja a memóriában tárolt állomást.
- 2 másodperc hosszan nyomva az aktuálisan fogott állomást elmenti a memóriába.

5 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.

- **TI** (csak FM): A közlekedési információk mód kiválasztása. További részletekért lásd a **Közlekedési információk (44. oldal)** című fejezetet.
- **SETUP** (csak FM): Megjeleníti a rádió beállítása képernyőt. További részletekért lásd a **Rádió beállítása (44. oldal)** fejezetet.
- **AME**: Automatikusan menti az állomásokat. További részletekért lásd: **Automatikus memória (43. oldal)**.
- **PTY** (csak FM): A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: **Keresés programtípus szerint (43. oldal)**.
- **MONO** (csak FM): Mono vételi mód kiválasztása.
- **LO.S** (csak FM): A helyi keresési funkció be- és kikapcsolása.

6 Sáv gombok

Átváltja a sávokat (FM és AM között).

7 Jelző elemek

- **ST**: A rendszer a rádióállomásról sztereó jelet fog.
- **MONO**: A kényszerített monó funkció be van kapcsolva.

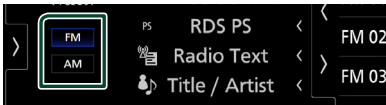
- **AF:** Az AF keresési funkció be van kapcsolva.
- **EON:** A Radio Data System állomások EON jelet küldenek.
- **LOS:** A helyi keresés funkció be van kapcsolva.
- **NEWS:** Hírüzenet megszakítás van folyamatban.
- **RDS:** Azt jelzi, hogy a rendszer bekapcsolt AF funkció mellett fogadja-e a Radio Data System-állomásadatokat.
Fehér: A rendszer fogadja a Radio Data System-adatokat.
Narancs: A rendszer nem fogadja a Radio Data System-adatokat.
- **TI:** A közlekedési információ vételének állapotát jelzi.
Fehér: Van TP vétel.
Narancs: Nincs TP vétel.

Memóriaműveletek

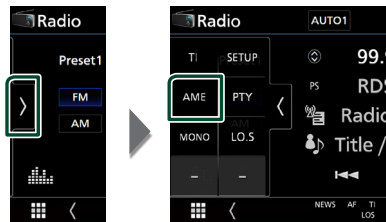
Automatikus memória

A jól vehető csatornákat automatikusan tárolhatja a memóriában.

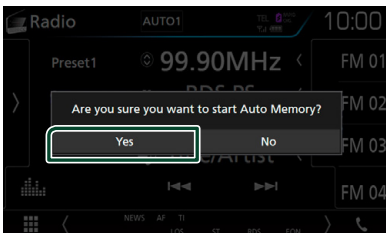
- 1 Érintse meg a kívánt sáv gombját.



- 2 Érintse meg a **>** képernyő bal oldalán. Érintse meg az **AME** gombot.



- 3 Érintse meg a **Yes** gombot.



► Az automatikus memória elindul.

Manuális memória

Az éppen fogott állomást elmentheti a memóriába.

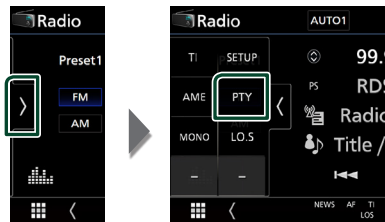
- 1 Válassza ki a memóriában tárolni kívánt állomást.
- 2 Érintse 2 másodpercig azt az **FM#** (#:1-15), **AM#** (#:1-5) elemet, amelyen az állomást tárolni szeretné, míg hangjelzést nem hall.

Kiválasztási művelet

Keresés programtípus szerint (csak FM)

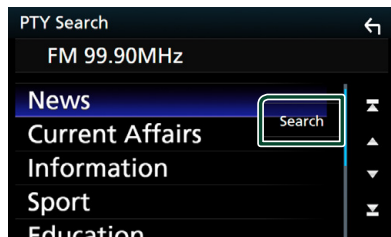
A megadott típusú programot sugárzó állomást behangolhatja, ha FM-t hallgat.

- 1 Érintse meg a **>** képernyő bal oldalát. Érintse meg a **PTY** gombot.



► Megjelenik a PTYP Search (Programtípus).

- 2 Válassza ki a program típusát a listából.
- 3 Érintse meg a **Search** gombot.

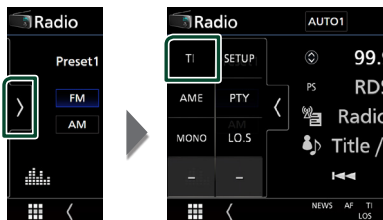


Megkeresheti a kiválasztott programtípust sugárzó állomások valamelyikét.

Közlekedési információk (csak FM)

A közlekedési hírek kezdésekor automatikusan meghallgathatja, illetve elolvashatja a közlekedési információkat. Ehhez a funkcióhoz azonban a TI információt tartalmazó Rádiósugárzási adatrendszer szükséges.

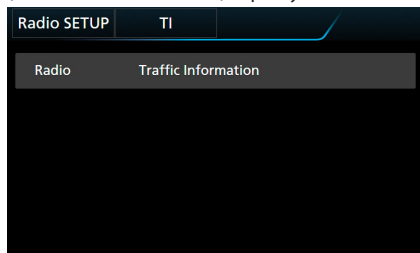
- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalát. Érintse meg a **TI** elemet.



- A közlekedési információk mód be van állítva.

A közlekedési hírek kezdésekor

Automatikusan megjelenik a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.



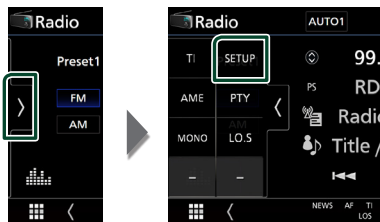
MEGJEGYZÉS

- A közlekedési információk funkciónak bekapcsolva kell lennie ahhoz, hogy automatikusan megjelenjen a Közlekedési információk képernyő.
- A közlekedési információ vétele alatti hangerő-beállítás automatikusan tárolódik. Amikor a készülék közlekedési híreket fogad legközelebb, automatikusan ez a hangerő állítódik be.

Rádió beállítása

Lehetősége van a rádió paramétereinek beállítására.

- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalát. Érintse meg a **SETUP** gombot.



- Megjelenik a rádió BEÁLLÍTÁSI képernyője.

- 2 Állítson be minden funkciót az alábbiak szerint.

■ NEWS

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

■ AF

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

■ Regional

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

■ Auto TP Seek

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

■ Language Select

A PTY funkció megjelenítési nyelvének kiválasztása.

DAB

DAB alapműveletek

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A DAB forrás kiválasztásához érintse meg a **DAB** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)

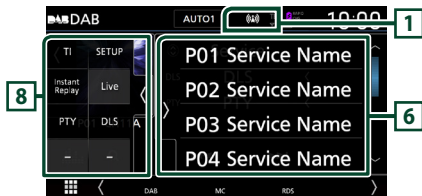
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (80. oldal)**.

Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



1 Jelző megjelenítése

Megjeleníti a vételi jelerősséget.

2 Információ kijelzése

Megjeleníti az aktuális állomással kapcsolatos információkat: Szolgáltató neve

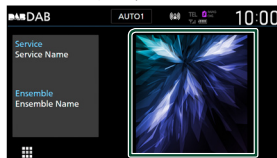
A gombot megérintve válthat az A tartalom, B tartalom és C tartalom között.

A tartalom: DLS, PTY műfaja

B tartalom: Zeneszám címe, Művész neve, Együttes neve

C tartalom: Most játszott, Következő program, Hangminőség

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



3 Keresési mód

Érintse meg a keresési módok átváltásához a következő sorrendben: **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1**: A jól vehető csoportok automatikus behangolása.
- **AUTO2**: A memóriában tárolt együttesek egymás utáni behangolása.
- **MANUAL**: Manuálisan átkapcsol a következő csoportra.

4 Jelző megjelenítése

P#: Előre beállított szám

CH#: Csatorna megjelenítése

5 Működtetési gombok

- : Megjeleníti a szolgáltatási lista képernyőt. A keresési eljárásokról részletesebb tudnivalókat a **Szolgáltatás keresése (47. oldal)** című fejezet tartalmaz.
- : Behangol egy csoportot, szolgáltatást vagy komponenset. A keresési mód váltása megváltoztatható. (lásd **3** keresés mód).
- : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (74. oldal)

6 Előre beállított lista

- gombok érintésével lehetővé teszi a kijelző méretének módosítását.
- Előhívja a memóriában tárolt szolgáltatást.
- 2 másodperc hosszan nyomva az aktuálisan fogott szolgáltatást elmenti a memóriába.

7 Illusztráció területe/ analóg mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Ha az aktuális tartalomhoz rendelkezésre áll képadat, akkor az megjelenik.
- Amikor megérinti, az illusztráció átvált az analóg mérőre.

8 Funkciópanel

A funkciópanel megjelenítéséhez érintse meg a képernyőt a bal oldalon. Érintse meg újra a panel bezárásához.

- **TI**: A közlekedési információk mód kiválasztása. További részletekért lásd a **Közlekedési információk (47. oldal)** című fejezetet.
- **SETUP**: Megjeleníti a DAB beállítási képernyőjét. További részletekért lásd: **DAB beállítása (48. oldal)**.
- **Instant Replay** (csak élő üzemmódban): Változtassa meg a Replay (Ismétlés) módot. Lásd: **Ismétlés (48. oldal)**.
- **Live** (Csak ismétlés üzemmódban): Váltás Live (Élő) üzemmódba
- **PTY** (csak élő üzemmódban): A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: **Keresés programtípus szerint (46. oldal)**.
- **DLS**: Megjeleníti a Dynamic Label Segment (dinamikus címke szegmens) képernyőt.

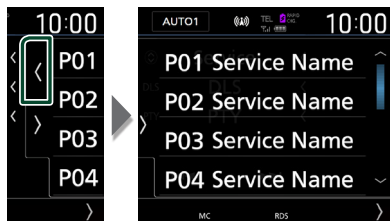
9 Jelző elemek

- **DAB**: Van digitális rádió vétel.
- **RDS**: A rendszer fogadja a Radio Data System-adatokat.
- **MC**: Szervizjel vétele van kijelvezve.
Fehér: Elsődleges komponens fogadva.
Narancs: Másodlagos komponens fogadva.
- **TI**: A közlekedési információ vételének állapotát jelzi.
Fehér: Van TP vétel.
Narancs: Nincs TP vétel.

Szolgáltatások tárolása az előre beállított memóriában

Az éppen fogott szolgáltatást elmentheti a memóriába.

- 1 Válassza ki a memóriában tárolni kívánt szolgáltatást.
- 2 Érintse meg **K** meg a képernyő jobb oldalán.



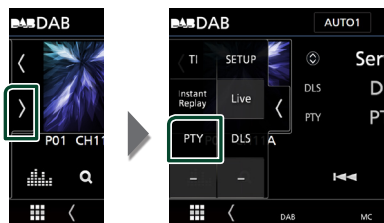
- 3 Érintse 2 másodpercig azt a **P#** (#:1-15) elemet, amelyen az állomást tárolni szeretné, míg hangjelzést nem hall.

Kiválasztási művelet

Keresés programtípus szerint

A megadott típusú programot sugárzó állomást behangolhatja, ha digitális rádiót hallgat.

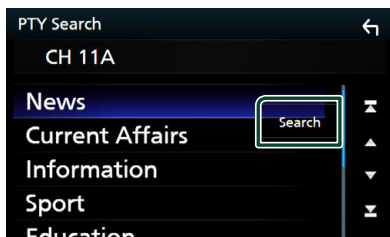
- 1 Érintse meg a **>** képernyő bal oldalán. Érintse meg a **PTY** gombot.



> Megjelenik a PTY Search (Programtípus).

- 2 Válassza ki a program típusát a listából.

3 Érintse meg a Search gombot.

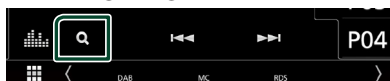


Megkeresheti a kiválasztott programtípust sugárzó állomásokat valamelyikét.

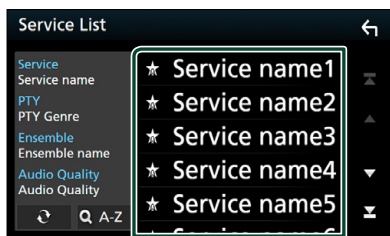
■ Szolgáltatás keresése

Kiválaszhatja a kívánt szolgáltatást az összes fogott szolgáltatás listájából.

1 Érintse meg a Q gombot.



2 Válassza ki a kívánt tartalmat a listáról.



Érintse meg és tartsa úgy a legutóbbi szolgáltatáslista megkereséséhez.

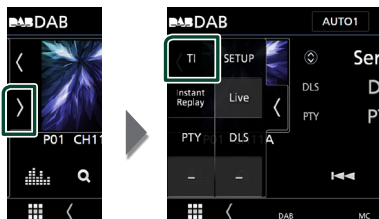
■ QA-Z

Megjeleníti a billentyűzet képernyőt. A beírt betűre ugrik (betűrend szerinti keresés).

Közlekedési információk

A közlekedési hírek kezdésekor automatikusan meghallgathatja, illetve elolvashatja a közlekedési információkat. Ehhez a funkcióhoz azonban a TI információt tartalmazó digitális rádió szükséges.

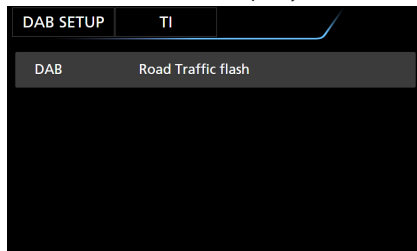
1 Érintse meg a > képernyő bal oldalát. Érintse meg a TI elemet.



> A közlekedési információk mód be van állítva.

■ A közlekedési hírek kezdésekor

Automatikusan megjelenik a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.



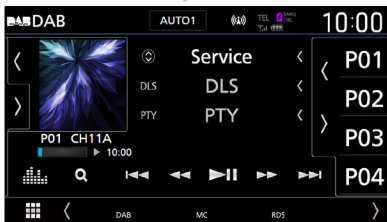
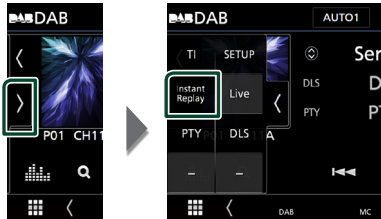
MEGJEGYZÉS

- A közlekedési információk funkciónak bekapcsolva kell lennie ahhoz, hogy automatikusan megjelenjen a Közlekedési információk képernyő.
- A közlekedési információ vétele alatti hangerő-beállítás automatikusan tárolódik. Amikor a készülék közlekedési híreket fogad legközelebb, automatikusan ez a hangerő állítódik be.

Ismétlés

Az aktuális állomás utolsó 30 percét ismételheti meg.

- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalán. Érintse meg az **Instant Replay** ikont.



Megérintve 15 másodperccel visszalép/ előrelép.



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



Lejátszás és megszakítás.

■ Ismétlési időszáv

A rögzített mennyiség kijelzése

Visszatérés az élő módra

- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalán.
- 2 Érintse meg a **Live** elemet.

MEGJEGYZÉS

- A PTY Watch (PTY megtekintése) elindul és program vétele alatt a Replay (Ismétlés) funkció nem használható.
- Az aktuális állomás visszajátszásához nem tárolhatja az állomást a **Szolgáltatások tárolása az előre beállított memóriában (46. oldal)** használatával.

DAB beállítása

Lehetősége van a digitális rádió paramétereinek beállítására.

- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalán. Érintse meg a **SETUP** gombot.



► Megjelenik a DAB BEÁLLÍTÁS képernyő.

- 2 Állítson be minden funkciót az alábbiak szerint.

■ Priority

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

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

■ Announcement Select

Átkapcsol a beállított Hírek szolgáltatásra. További részletekért lásd: **Hírek beállítása (49. oldal)**.

■ Seamless Blend

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

■ Antenna Power

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

■ Related Service

Ha az ON 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”.

■ Language Select

A PTY funkció megjelenítési nyelvének kiválasztása.

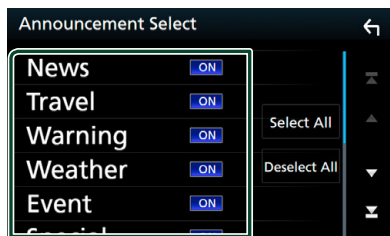
■ Hírek beállítása

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

1 A DAB BEÁLLÍTÁS képernyőjén érintse meg az **Announcement Select** elemet.

► Megjelenik a Hírek kiválasztása képernyő.

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



■ Select All

Az összes hírt kiválasztja.

■ Deselect All

Az összes hírt kiválasztását megszünteti.

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

A Bluetooth funkció lehetővé teszi különböző funkciók használatát, mint például az audiofájlok hallgatása és hívások kezdeményezése vagy fogadása.

Bluetooth® eszközök használatára vonatkozó adatok



A Bluetooth egy rövid hatótávolságú vezeték nélküli rádiókommunikációs technológia olyan mobil eszközök számára, mint a mobiltelefon, hordozható számítógépek és más eszközök.

A Bluetooth eszközök vezeték nélkül csatlakoztathatók és kommunikálnak egymással.

MEGJEGYZÉS

- Vezetés közben ne végezzen bonyolult feladatokat, mint számok beütése, telefonkönyvben keresés, stb. Az ilyen műveletek elvégzéséhez parkoljon le egy biztonságos helyen.
- Egyes Bluetooth eszközök nem csatlakoznak a berendezéshez az eszközök Bluetooth verziójától függően.
- Előfordulhat, hogy a berendezés nem működik egyes Bluetooth eszközökkel.
- A csatlakoztathatóság a körülményektől függően eltérő lehet.
- Egyes Bluetooth eszközök szétkapcsolnak, amikor ezt a készüléket kikapcsolják.

A mobiltelefon és a bluetooth-os zenelejátszó

Ezeknek az egységeknek meg kell felelniük az alábbi Bluetooth specifikációknak:

Verzió

Bluetooth 4.1-s verzió

Profilok

Mobiltelefon:

HFP (V1.7) (kihangosító profil)

SPP (soros port profil)

PBAP (telefonkönyv-hozzáférés profil)

Audio lejátszó :

A2DP (fejlett audioelosztási profil)

AVRCP (V1.6) (audio/vidéo távirányító profil)

Hang kodek

SBC, AAC

MEGJEGYZÉS

- A Bluetooth funkciót támogató egységekhez a Bluetooth-szabványnak való megfelelésre vonatkozó igazolást kell beszerezni a Bluetooth SIG által előírt eljárás szerint.
- Típusától függően azonban lehetetlen, hogy ezek az egységek kommunikáljanak az Ön mobiltelefonjával.

Bluetooth-eszköz regisztrálása

A Bluetooth funkció használata előtt a Bluetooth-os zenelejátszót vagy mobiltelefont regisztrálni kell. Legfeljebb 10 Bluetooth eszköz regisztrálható.

MEGJEGYZÉS

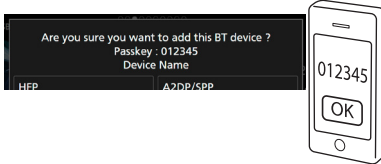
- Legfeljebb 10 Bluetooth eszköz regisztrálható. Ha megpróbál egy 11. Bluetooth eszközt is regisztrálni, a legelőbbin csatlakoztatott Bluetooth eszköz törlődik, hogy a legújabbat regisztrálhassa.
- Ez az egység kompatibilis az Apple Easy Pairing (egyszerű párosítás) funkcióval. Ha az egységhez iPod touch 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.

1 Keresse meg az egységet („DNX9180DABS”) okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.

Hajtsa végre az 1-4 lépéseket 30 másodpercen belül.

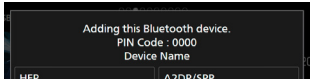
2 Használja az okostelefont/mobiltelefont a megjelenített üzeneteknek megfelelően.

- Erősítse meg a kérést okostelefonján/mobiltelefonján is.

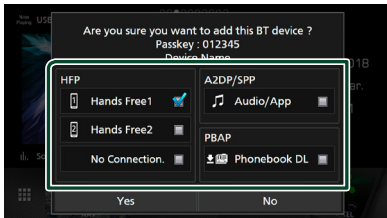


- Adja meg a PIN kódot okostelefonján/mobiltelefonján.

A PIN kód alapértelmezett beállítása „0000”.



3 Válassza ki a használni kívánt funkciót.



- **HFP Hands Free1 / Hands Free2 / No Connection.**

Adja meg a kihangosító rendszeren keresztül csatlakoztatni kívánt telefon számát.

- **A2DP/SPP Audio/App**

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

- **PBAP Phonebook DL**

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

4 Érintse meg a **Yes** gombot.

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

Bluetooth beállítása

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

- Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



- Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a **Bluetooth** gombot.



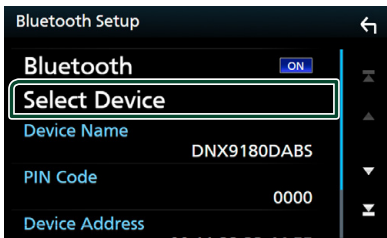
- A Bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyő megjelenik.

Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

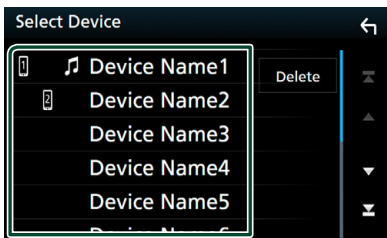
- Bluetooth eszköz csatlakoztatása (**52. oldal**)
- A PIN kód megváltoztatása (**53. oldal**)
- Az eszköz nevének módosítása (**53. oldal**)

Bluetooth eszköz csatlakoztatása

- 1 A Bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyőjén érintse meg a **Select Device** lehetőséget.



- 2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszköz nevét.

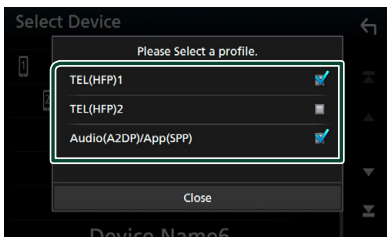


- Megjelenik a profil kiválasztására szolgáló képernyő.

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

Válassza ki, ha a készülék kihangosító rendszeren keresztül csatlakoztatott 1. vagy 2. telefonként kapcsolódik az egységhez.

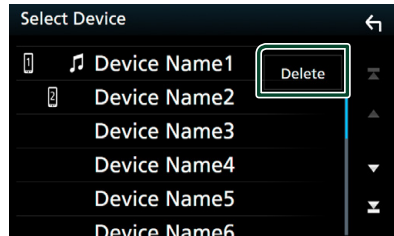
■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Válassza ki egy, az okostelefonra telepített alkalmazással való együttműködéshez, vagy hanglejátszóként történő használathoz.

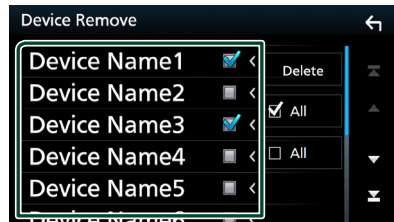
- 4 Érintse meg a **Close** lehetőséget.

Regisztrált Bluetooth eszköz törlése

- 1 Érintse meg a **Delete** gombot.



- 2 A kijelöléshez érintse meg a törölni kívánt eszköz nevét.



■ All

Kiválasztja valamennyi Bluetooth eszközt.

■ All


Törli az összes kijelölést.

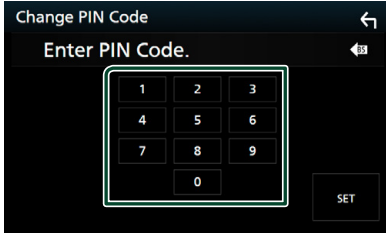
- 3 Érintse meg a **Delete** gombot.

- Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.

- 4 Érintse meg a **Yes** gombot.


A PIN kód megváltoztatása

- 1 A Bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyőjén érintse meg a **PIN Code** lehetőséget.
 - Megjelenik a PIN-kód módosítására szolgáló képernyő.
- 2 Érintés és nyomva tartás .
- 3 Adja meg a PIN kódot.



- 4 Érintse meg a **SET** gombot.

Az eszköz nevének módosítása

- 1 A Bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyőjén érintse meg a **Device Name** lehetőséget.
 - Megjelenik az eszköz nevének módosítására szolgáló képernyő.
- 2 Érintés és nyomva tartás .
- 3 Adja meg az eszköz nevét.



- 4 Érintse meg az **Enter** gombot.

A Bluetooth audioeszköz lejátszása

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.










A Bluetooth forrás kiválasztásához érintse meg a **Bluetooth** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (14. oldal)

Bluetooth alapl műveletek

Vezérlés képernyő










1 / *

-  : Az aktuális szám/mappa ismétlése. Az ismétlési módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak: Fájl ismétlése (), Mappa ismétlése (), Összes zeneszám ismétlése (), Ismétlés kikapcsolva ()
-  : Véletlenszerűen lejátszsa az aktuális mappában található számokat. A véletlenszerű lejátszási módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak: Mappa véletlenszerű lejátszása (), Összes véletlenszerű lejátszása (), Véletlenszerű ki ()

2 Információ kijelzése *

- Megjeleníti a zeneszám adatainak nevét.
- A csatlakoztatott eszköz neve.

3 Kezelőgombok *

-  : Fájl keresése. Lásd a **Fájl keresése (55. oldal)** című fejezetet.
-   : Az előző/következő tartalom keresése.
A gyors előre- vagy visszatekeréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
-  : Lejátszás.
-  : Szünet.
-  : Megjeleníti a Bluetooth beállítása képernyőt.
-  : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (74. oldal)

4 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

▶, II: Aktuális lejátszási mód jelzője

Az egyes ikonok jelentése a következők:

▶ (lejátszás), ▶▶ (tekerés előre), ◀◀ (tekerés vissza), II (szüneteltetés), ■ (stop).

5 Illusztráció/ analóg mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Amikor megérinti, az illusztráció átvált az analóg mérőre.

6 KENWOOD zene mix

A Bluetooth audiokészülékek egyszerűen átkapcsolhatók zene lejátszásához. Lásd **KENWOOD zene mix (54. oldal)**.

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

MEGJEGYZÉS

- A kezelőgombok, jelzések és információk a kijelzőn történő megjelenése függ a csatlakoztatott eszköztől.
- Ha nem jelennek meg a vezérlőgombok, akkor vezérelje a lejátszót 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.




KENWOOD zene mix

Legfeljebb öt Bluetooth audioeszköz csatlakoztatható és kapcsolható könnyedén a zene lejátszásához.



1 Érintse meg a gombot.

▶ A regisztrált eszközök listája megjelenik.

2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszköz elemét.

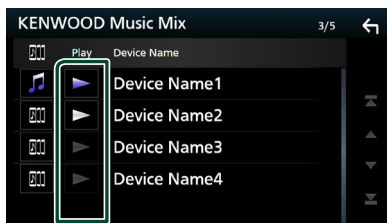
- A  gomb megnyomása megjeleníti a Bluetooth kapcsolat beállítása képernyőt. **(52. oldal)**
- A csatlakoztatott eszköz  bal oldalán lévő  elem megérintésével leválasztja ezt az eszközt.






- : Rendszeresen használt eszköz.
- : A Kenwood MusicMix készülékhez használt eszköz

3 Érintse meg a (fehér) elemet a lejátszani kívánt eszköz nevének bal oldalán.

 (fehér) átvált  (lila) elemre, és elindítja a lejátszást.



-  (Szürke): Nincs csatlakoztatva.
-  (Fehér): Csatlakoztatva.
-  (Lila): Lejátszás közben.

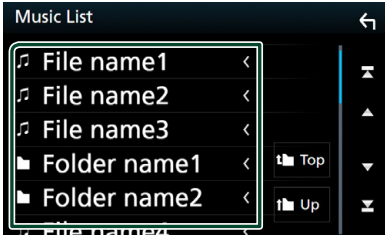
4 Érintse meg a gombot.

MEGJEGYZÉS

- Ha a csatlakoztatott Bluetooth audioeszköz játsza le a zenét, akkor a csatlakozók be vannak kapcsolva.
- Ha egy Bluetooth forrást átkapcsol egy másikra, a beállításai törlődnek és a kapcsolat visszaáll a forrásváltás előtti kapcsolatra.

Fájl 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 (16. oldal)** fejezet tartalmaz bővebb információt.

A kihangosító egység használata

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

MEGJEGYZÉS

- Ha gyakran használja a kihangosító funkciót, helyezze a TEL gyorsbillentyűt (ikon) a kezdőképernyőre. **(15. oldal)**
- Amikor az Apple CarPlay vagy az Android Auto csatlakoztatva van, a Bluetooth kihangosító funkció és a két Bluetooth-eszköz kapcsolata nem elérhető. Csak az Apple CarPlay vagy az Android Auto kihangosítás funkció elérhető.

Hívás indítása

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Érintse meg a **TEL** gombot.
- 3 Érintse meg a **TEL** gombot.

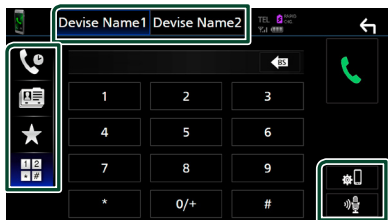


- Megjelenik a Kihangosítás képernyő.

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
 - Max. 50 bevitel, beleértve a tárcsázott hívásokat, fogadott hívásokat és nem fogadott hívásokat

4 Válassza ki a tárcsázási eljárást.



- : Hívás a hívásnapló használatával
- : Hívás a telefonkönyv használatával
- : Hívás az előre beállított szám használatával
- : Hívás telefonszám megadásával

● A használni kívánt telefon kiválasztása

Amikor két mobiltelefonot csatlakoztat

- 1) Érintse meg a elemet a használni kívánt telefon kiválasztásához.

● Bluetooth beállítás

- 1) Érintse meg a gombot.
A bluetooth BEÁLLÍTÁS képernyő megjelenik.

● Hangfelismerés

- 1) Érintse meg a elemet. (57. oldal)

MEGJEGYZÉS

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

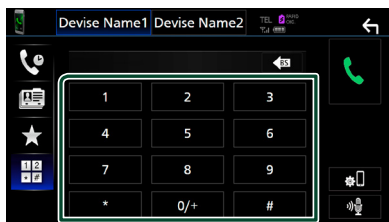
Hívás a hívásnapló használatával

- 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.

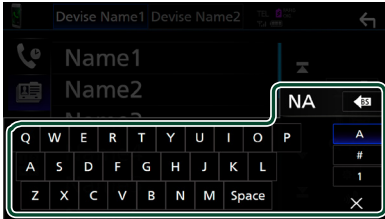
Hívás előre az beállított szám használatával

- 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.

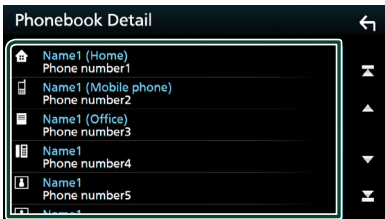


- Ilyenkor a nem megfelelő nevű elemek nem jelennek meg.
- Az első karakter ami ékezettel kezdődik, mint például „ü”, ékezet nélküli formájával helyettesítendő kereséskor, úgy mint „u”. Ékezetes karakter a mondaton belül nem kereshető.

- 4 Válassza ki a hívni kívánt személyt a listából.



- 5 Válassza ki a számot a listából.




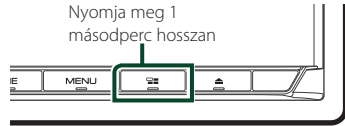
MEGJEGYZÉS

- A telefonszámokat sorba lehet rendezni a vezetéknevű vagy a keresztnév alapján. További részletekért lásd: **A kihangosítás beállítása (60. oldal)**.

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.

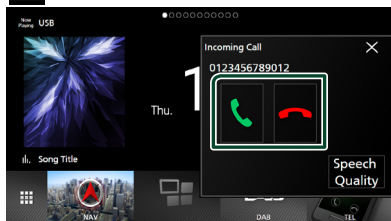
- 2 Kezddjen el beszélni.

MEGJEGYZÉS

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

Hívás fogadása


- Hívás fogadásához érintse meg a  gombot vagy  gombot a hívás elutasításához.



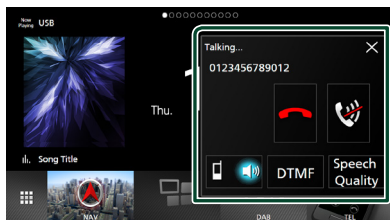
MEGJEGYZÉS

- Kameranézet képeinek megtekintése során ez a képernyő még bejövő hívás esetén sem jelenik meg.

Hívás befejezése

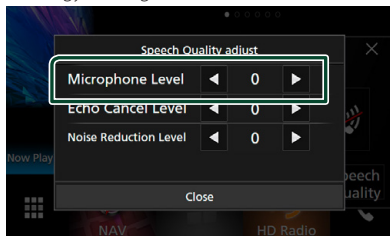
- Beszéltetés közben érintse meg a  gombot.

Műveletek hívás alatt



● Beszédhang hangerejének beállítása

- Érintse meg a **Speech Quality** lehetőséget.
- A **Microphone Level** pontnál érintse meg a ◀ vagy az ▶ gombot.




● A telefonhangszóró hangerejének beállítása

Nyomja meg a ▼ vagy ▲ gombot.



● Beszédhang elnémítása



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

● Tárcsahang kiküldése


A hangbemeneti képernyő megjelenítéséhez érintse meg a **DTMF** gombot.


A képernyőn a megfelelő gomb megérintésével küldhet tárcsahangot.


● A beszédhang kimenet rendeltetési helyének váltása

A  /  gombok minden egyes megérintése váltja a beszédhang kimenet rendeltetési helyét a mobiltelefon és a hangszóró között.

● Hívásvárakoztatás

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

A  minden megérintésekor a másik hívó félre vált.

A  megérintésekor az aktuális hívás befejeződik, és a készülék a tartásban várakozó hívásra kapcsol.

● A felugró kihangosító ablak bezárása


Érintse meg az × gombot a felugró Kihangosítás képernyő bezárásához.

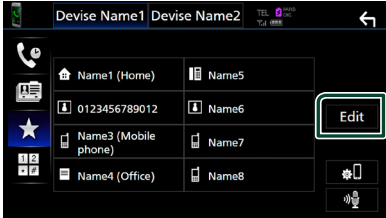
Újbóli megjelenítéséhez

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Érintse meg a  gombot.
- 3 Érintse meg a **TEL** gombot.

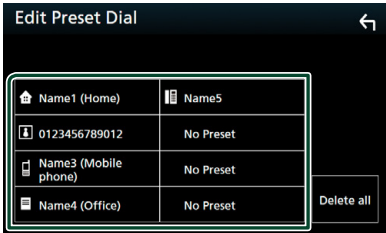
Telefonszám előbeállítás

A gyakran használt telefonszámokat rögzítheti a készülékben.

- 1 Érintse meg a  gombot.
- 2 Érintse meg az **Edit** gombot.



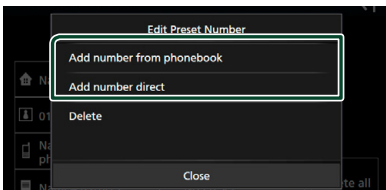
- 3 Válassza ki a rögzítés helyét.



■ Delete all

Az előre beállított összes telefonszám törléséhez érintse meg a **Delete all** lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn érintse meg az **OK** gombot.

- 4 Válassza ki az előbeállítás módját.



■ Add number from phonebook

Válassza ki az előre beállítani kívánt számot a telefonkönyvből. Lásd a **Hívás a telefonkönyv használatával (57. oldal)** című részt.

■ Add number direct



Adja meg közvetlenül a telefonszámot, majd érintse meg a **SET** lehetőséget. Lásd a **Hívás telefonszám megadásával (56. oldal)** című részt.

■ Delete

Egy előre beállított telefonszám törléséhez érintse meg a **Delete** lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn érintse meg az **OK** gombot.

Telefonkönyv átvitele

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

- 1 Érintse meg a  gombot.
- 2 Érintse meg a  gombot.




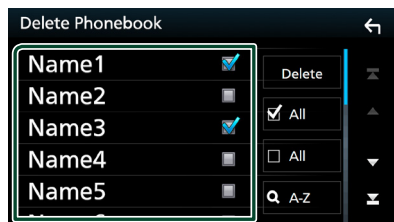
➤ Elindul a telefonkönyv által tartalmazott adatok átvitele.

MEGJEGYZÉS

- Ha a telefonkönyv több mint 1000 bejegyzést tartalmaz, a telefonkönyv adatait nem lehet áthelyezni.
- Ha nem töltött le telefonkönyvet, a **Download Phonebook Now** elem megérintése elindítja a telefonkönyv letöltését.

Törlés telefonkönyvből

- 1 Érintse meg a  gombot.
- 2 A kijelöléshez érintse meg a törölni kívánt nevet.



■ All

Kijelöli az összes jelölőnégyzetet.

■ All

Törli az összes kijelölést.

- 3 Érintse meg a **Delete** gombot.
 - Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.
- 4 Érintse meg az **OK** gombot.

A kihangosítás beállítása

A kihangosítási funkcióval kapcsolatban számos beállítást végezhet el.

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

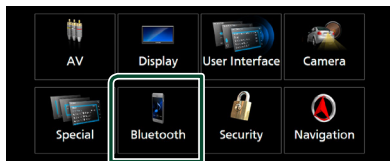
► Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



► Megjelenik a **BEÁLLÍTÁS** képernyő.

3 Érintse meg a **Bluetooth** gombot.

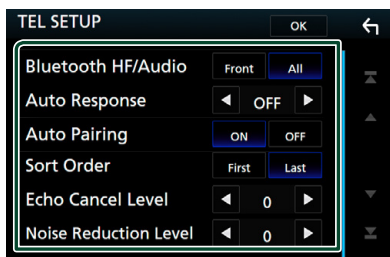


► A **bluetooth BEÁLLÍTÁS** képernyő megjelenik.

4 Érintse meg a **TEL SETUP** gombot.

► Megjelenik a telefon beállítási képernyője.

5 Állítson be minden funkciót az alábbiak szerint.



■ **Bluetooth HF/Audio**

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

Front: Kimeneti hang az első hangszórókból.

All (Alapértelmezett): Kimeneti hang minden hangszóróból.

■ **Auto Response***

Beállítja az automatikus válaszadási időt egy bejövő hívás fogadásához.

OFF (Alapértelmezett): Kapcsolja ki az automatikus válasz funkciót.

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

■ **Auto Pairing**

Ha az „ON” 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 funkció bekapcsolása.

OFF: Az Apple Auto Pairing funkció kikapcsolása.

■ **Sort Order**

A mobiltelefon telefonkönyvének rendezési sorrendjének beállítása.

First: Az adatok rendezése a keresztnév szerint.

Last (Alapértelmezett): Az adatok rendezése keresztnév alapján.

■ **Echo Cancel Level**

A visszhang megszüntetés szintjének beállítása.

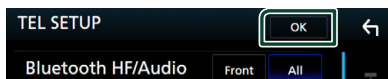
Az alapértelmezett beállítás a „0”.

■ **Noise Reduction Level**

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

* A beállított automatikus válaszidő ezen a készüléken vagy a telefonon beállított idő, attól függően, hogy melyik rövidebb.

6 Érintse meg az **OK** gombot.



Egyéb külső összetevők

Kameranézet

MEGJEGYZÉS

- Kamera csatlakoztatásához lásd **89.** oldal.
- A tolatókamera használatához a REVERSE vezeték csatlakoztatása szükséges. (**88. oldal**)
- Ha a **Rear Camera Interruption** lehetőség aktív, a kamera nézet jelenik meg, amikor hátramenetbe (R) vált.

A kamera képernyő megjelenítése

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ Megjelenik a felugró menü.

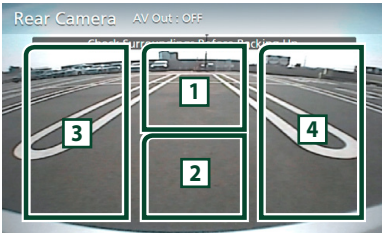
2 Érintse meg a **Camera** gombot.



➤ Megjelenik a kameranézet képernyő.

3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.

A figyelmeztető üzenet törléséhez érintse meg a képernyőt.



1 **Kameranézet váltása** *1

Érintse meg az előlő kamera nézetre vagy a műszerfal kamera és tolató kamera nézetre váltáshoz.

2 **Kamera kikapcsolása**

Megérintésével kiléphet a kameranézetből.

3 **Parkolást segítő rendszer kapcsolása** *2

Minden egyes érintésével be- vagy kikapcsolhatja a segédletet.

4 **A látószög módosítása** *2

Minden egyes érintése változtatja a kamera látószögét:

*1 Ha az előlő kamera vagy a műszerfal kamera és a tolató kamera csatlakozik a készülékhez.

*2 Amikor CMOS-3xx sorozatú kamera csatlakozik a készülékhez.

A kamera beállítása

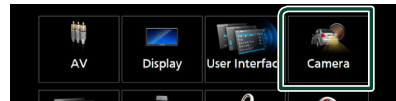
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.

➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a **Camera** gombot.



➤ Megjelenik a kamera képernyője.

4 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.

■ **Rear Camera Interruption**

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

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

■ **Rear Camera for Car interface**

ON: Válassza ezt, ha külső rendszeregységet csatlakoztat. Se gombok, se címek nem kerülnek megjelenítésre.

OFF (Alapértelmezett): Válassza ezt, ha hátsó kamerát csatlakoztatott.

■ **Rear Camera Settings** *1

A CMOS-3xx sorozat beállítása ID 1 („Rear Camera”) terminállal. Részletekért lásd a kamera használati útmutatóját.

■ **Parking Guidelines**

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

Az alapértelmezett érték az „ON”.

■ **Guidelines SETUP**

Ha az **ON** lehetőséget választja a **Parking Guidelines** elemnél, beállíthatja a parkolási irányelveket. Lásd **A parkolási segédlet beállítása (62. oldal)**.

■ Front Camera

ON: Válassza ezt a lehetőséget, ha az előlő kamerát csatlakoztatta.

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

■ Front Camera Settings *1

A CMOS-3xx sorozat beállítása ID 2 („Front Camera”) terminállal. Részletekért lásd a kamera használati útmutatóját.

■ Front Camera Interruption *2

10 sec / 15 sec (alapértelmezett)/ **20 sec:** Az előlő kamera képernyője jelenik meg, ha a sebességváltó visszavált hátramenetből (R).

OFF: Törlés


*1 Amikor CMOS-3xx sorozatú kamera csatlakozik a készülékhez.

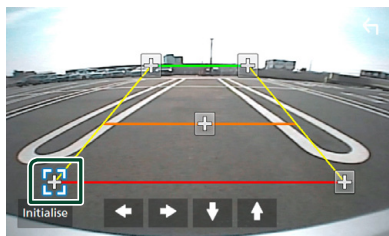
*2 Ha a **ON** lehetőséget választja a **Rear Camera Interruption** és **Front Camera** elemnél.

A parkolási segédlet beállítása

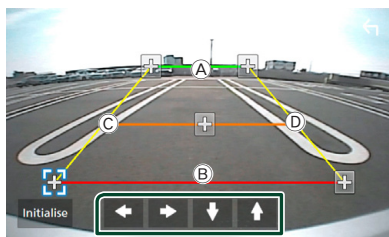
MEGJEGYZÉS

- A tolatókamerát szerelje fel a megfelelő pozícióba a kamerához mellékelt használati útmutató szerint.
- A parkolásiirányítás beállítása során ne fedje el behúzni a kéziféket, hogy az autó elmozdulását megakadályozza.

- 1 Érintse meg az **ON** lehetőséget a **Parking Guidelines** menüben a Kamera képernyőn. (61. oldal)
- 2 Érintse meg a **Guidelines SETUP** lehetőséget a Kamera képernyőn.
- 3 Módosítsa a parkolási segédletet a  jelölés kiválasztásával.



- 4 A kiválasztott jelölés pozíciójának módosítása.



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

MEGJEGYZÉS

- A  jelek alapértelmezett helyzetbe állításához érintse meg az **Initialise**, majd a **Yes** gombot.

Műszerfal kamera használata

A DRV-N520 műszerfal kamera (opcionális tartozék) jelen egységhez történő csatlakoztatásával videóval felvett adatokat és eyebekeket játszhat le.

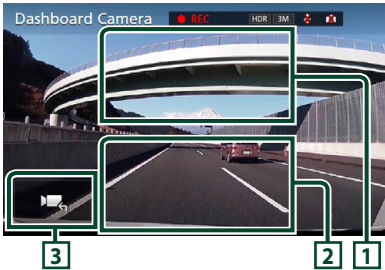
Részletekért lásd a DRV-N520 műszerfal kamera (opcionális tartozék) használati útmutatóját.

MEGJEGYZÉS

- A műszerfal kamera csatlakoztatásához lásd a **91.** oldalt.

A műszerfal kamera képernyőjének megjelenítése

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **Camera** gombot.



1 Kameranézet váltása

Érintse meg a műszerfal kamera és a tolatókamera közötti váltáshoz.

2 Kamera kikapcsolása


Megérintésével kiléphet a kameranézetből.

3 Gomb megjelenítése

Érintse meg a műszerfal kamera vezérlő gombjainak megjelenítéséhez.

Hozzáadott funkció

A térkép megjelenítése a rögzített fájl lejátszása közben

- 1 Játssza le a rögzített fájlt.
Lásd a műszerfal kamera használati útmutatóját.
- 2 Érintse meg a  gombot.



Visszatérés a rögzített fájl lejátszási képernyőjéhez

- 1 Érintse meg a  gombot.

Külső audio/videó lejátszók (AV bemenet)

- 1 Csatlakoztasson egy külső komponent az AV-IN bemeneti csatlakozóhoz. (89. oldal)
- 2 Jelölje ki a **AV-IN** elemet forrásként. (14. oldal)
- 3 Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket és indítsa el a lejátszást.

HDMI forrás

- 1 Csatlakoztassa okostelefonját a HDMI bemeneti csatlakozóhoz. (89. oldal)
Használja a KCA-HD100 HDMI kábelt (opcionális tartozék).
- 2 Jelölje ki a **HDMI** elemet forrásként. (14. oldal)
- 3 Okostelefonján indítson el egy alkalmazást vagy lejátszást.

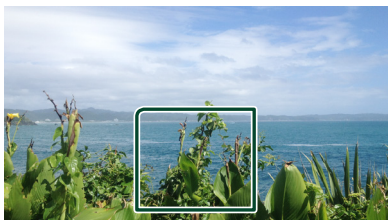
TV-vevő

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

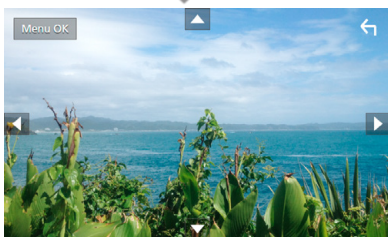
Előkészületek

- 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 (70. oldal)** a BE lehetőségre.
- A TV-vevő a mellékelt távirányítóval az egység előlapján található távirányító érzékelő használatával vezérelhető.

- 1 Jelölje ki a **TV** elemet forrásként. (14. oldal)
- 2 Érintse meg az **Gombkijelzési terület** gombot.



- 3 Érintse meg a **TV Ctrl** 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.

Beállítás

A monitor beállítása

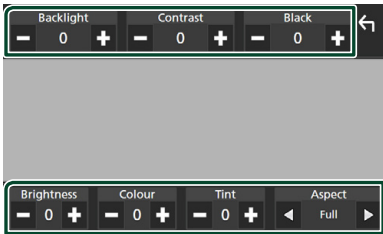
Beállíthatja a videókat, a menü képernyők stb. képfelbontását.

- 1 **Nyomja meg a MENU gombot.**
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 **Érintse meg a Screen Adjustment lehetőséget.**



➤ Megjelenik a Képernyő beállítás képernyő.

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



■ Backlight / Contrast / Black / Brightness / Colour / Tint

Az egyes beállítások megadása.

■ Aspect

Válasszon ki egy képernyő módot.

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

Normal: Videó 4:3 arányú megjelenítése.

Auto:

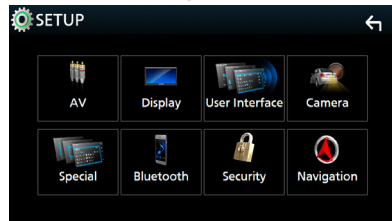
DVD, VCD és lemezes adathordozók: A 16 : 9 képarányú videók teljes képernyős nézetben, a 4 : 3 képarányú videók pedig szabályos nézetben jelennek meg.
USB-eszköz és SD-kártya: A videókat teljesen kép nézetben (függőlegesen vagy vízszintesen) és változatlan képarányban jeleníti meg.

MEGJEGYZÉS

- A beállítások az aktuális forrástól függően eltérőek lehetnek.

Rendszerbeállítás

- 1 **Nyomja meg a MENU gombot.**
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 **Érintse meg a SETUP gombot.**



Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- AV beállítása (**70. oldal**)
- A kijelző beállítása (**68. oldal**)
- A felhasználói felület beállítása (**66. oldal**)
- Kamera beállítása (**61. oldal**)
- A speciális paraméterek beállítása (**67. oldal**)
- A Bluetooth beállítása (**51. oldal**)
- A biztonság beállítása (**10. oldal**)
- A navigáció beállítása (**19. oldal**)

A felhasználói felület beállítása

Itt állíthatja be a felhasználói felület paramétereit.

- 1 Nyomja meg a MENU gombot.**
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a SETUP gombot.**
 - Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a User Interface lehetőséget.**



- Megjelenik a Felhasználói felület képernyő.

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

Steering Remote Controller

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

Beep Volume

Állítsa be a nyomógombok hangerejét. „0” (Ki) – „3” (Alapértelmezett) – „5”

Widget SETUP

Állítsa be a kezdőképernyőn megjelenő minialkalmazást. (22. oldal)

Vehicle Adaptor Information*1

Megjeleníti a jármű-információkat. Ehhez a funkcióhoz kereskedelemben kapható adapter szükséges. Vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.

Beep for Parking distance control*1

Figyelmeztető hangjelzést állíthat be arra az esetre, ha a fedélzeti közelségérzékelő személyt vagy tárgyat észlel. Vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.

Parking Distance Display*1

Megjelenítheti a jármű körüli akadályokkal kapcsolatos információkat.

ON: Mindig megjeleníti az információkat.

Dyn. (Alapértelmezett): Akkor jeleníti meg az információkat, amikor a szenzor akadályt érzékel.

OFF: Megszakítja az információk kijelzését.

Ehhez a funkcióhoz kereskedelemben kapható adapter szükséges. Vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.

Parking Distance Position*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

A nyelv kiválasztási módjának megválasztása.

Easy (Alapértelmezett): A nyelv egyszerű kiválasztása.

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

Language Select

Válassza ki a kívánt nyelvet.

Time Format

Válassza ki az idő kijelzési formátumot. „12-Hour” / „24-Hour” (alapértelmezett)

Clock

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

Manual: Az óra kézi beállítása.

Time Zone

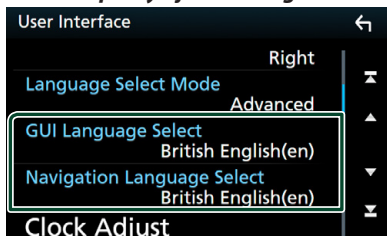
Amennyiben az Óra menüpontban a **Manual** beállítást választotta, akkor adja meg az időzónát.

Clock Adjust

Amennyiben az Óra menüpontban a **Manual** beállítást választotta, akkor manuálisan állítsa be a dátumot és az időt. (67. oldal)

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

*2 Ha Nyelvkiválasztási módban az **Advanced lehetőséget választja, az alábbi képernyő jelenik meg.**



GUI Language Select

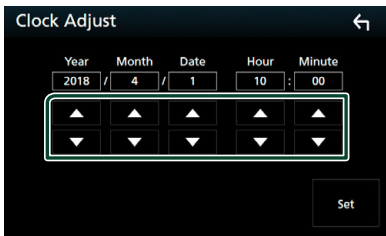
A vezérlő képernyőn stb. használt nyelv megjelenítésének kiválasztása.

Navigation Language Select

A navigáció nyelvének kiválasztása.

■ Állítsa be manuálisan a dátumot és az időt.

- 1 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a **Clock** lehetőséget.
- 2 Válassza a **Manual** -t.
- 3 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a **Time Zone** lehetőséget.
- 4 Válassza ki az időzónát.
- 5 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a **Clock Adjust** lehetőséget.
- 6 Állítsa be a dátumot, majd az időt.

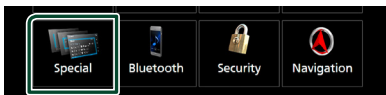


- 7 Érintse meg a **Set** gombot.

Speciális paraméterek beállítása

Lehetősége van speciális paraméterek beállítására.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **SETUP** gombot.
 - Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg a **Special** lehetőséget.



- Megjelenik a speciális paraméterek képernyője.

- 4 Állítson be minden paramétert az alábbiak szerint.

■ DEMO

Válassza ki a bemutató üzemmódot. Az alapértelmezett érték az „ON”.

■ Software Information

Hagyja jóvá az egység szoftververzióját. **(67. oldal)**

■ Open Source Licenses

Megjeleníti a nyílt forráskódú licencket.

■ Initialise

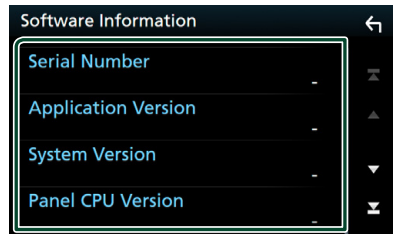
Minden gyári alapbeállítás visszaállításához érintse meg az **Initialise** majd a **Yes** opciót.

- HANGBEÁLLÍTÁSOK memória nincs inicializálva.

■ Szoftverinformáció

Jóvá hagyhatja az egység szoftververzióját.

- 1 A Speciális paraméterek képernyőjén érintse meg a **Software Information** lehetőséget.
- 2 Ellenőrizze a szoftver verzióját.



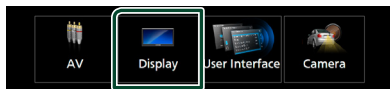
MEGJEGYZÉS

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

Kijelző beállítás

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **SETUP** gombot.
➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

- 3 Érintse meg a **Display** gombot.



➤ Megjelenik a Kijelző képernyő.

- 4 Állítson be minden paramétert az alábbiak szerint.

■ Dimmer

Válassza ki a fényerő-szabályozás módot.

OFF: Nem halványítja el a kijelzőt és a gombokat.

ON: Elhalványítja a kijelzőt és a gombokat.

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

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

■ OSD Clock

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

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

■ Key Colour

Beállítja a gombok megvilágításának színét. **(68. oldal)**

■ Wallpaper Customize

Megváltoztathatja a háttérképet vagy a színt. **(69. oldal)**

■ Viewing Angle

Ha a kép nehezen látható a képernyőn, állítsa be a látószöveget. Minél kisebb (negatív) az érték, annál fehéresebbnek tűnik a kép a képernyőn.

„0” (alapértelmezett)/„-1°/„-2°/„-3°

■ Screen transition effect

Kiválaszthatja, hogy használja-e a képernyő áttűnési hatást, ha a forrás vezérlésére szolgáló képernyő átvált a kezdőképernyőre. „ON” (alapértelmezett)/„OFF”

■ A gomb színének testre szabása

Beállítja a gombok megvilágításának színét.

- 1 A Kijelző képernyőn érintse meg a **Key Colour** lehetőséget.

- 2 Érintse meg a kívánt színt.



■ User

A rendszer az **Adjust** során megadott színt regisztrálja.

■ Scan

Beállíthat folyamatos gombszínkeresést a színskálán.

- 3 Érintse meg a gombot.

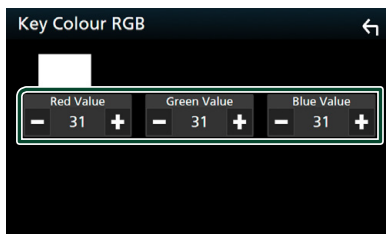
Az eredeti szín rögzítéséhez

Az eredeti színt rögzítheti.

- 1 Érintse meg a **User** gombot a Gombszín képernyőn.

- 2 Érintse meg az **Adjust** lehetőséget.

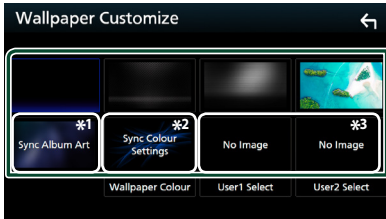
- 3 Az egyes színértékek beállítása a és gombokkal lehetséges.



- 4 Érintse meg a gombot.

A háttérkép vagy szín megváltoztatása

- 1 Érintse meg a **Wallpaper Customize** lehetőséget a kijelző képernyőjén.
- 2 Válassza ki a kívánt képet.



- *1 Az éppen megjelenített Album Art háttérképként használható.
- *2 Válassza ki előre a háttérszín.
- *3 Előzetesen válasszon ki egy eredeti képet.

A háttérszín kiválasztásához

- 1 Érintse meg a **Wallpaper Colour** lehetőséget a háttér képernyőn.
- 2 Válasszon ki egy háttérszín.



- *1 A **Key Colour** elemnél kiválasztott szín hozzáadódik a képhez. Ha a **Key Colour** beállításban a „Scan” lehetőséget választotta, nem választhatja ki ezt a képet.

- 3 Érintse meg a  gombot.

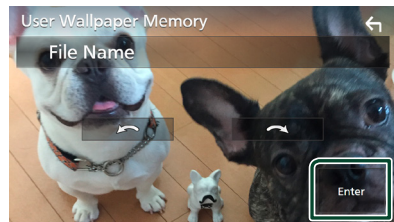
Az eredeti kép rögzítéséhez

A csatlakoztatott USB-eszköztől is tölthet fel képet, amelyet beállíthat háttérképként. Ennek a műveletnek az indítása előtt a képet tartalmazó eszközt csatlakoztatni kell.

- 1 A Háttérkép testreszabása képernyőn érintse meg a **User1 Select** vagy a **User2 Select** lehetőséget.
- 2 Válassza ki a betöltendő képet.





- 3 Érintse meg az **Enter** gombot.



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

MEGJEGYZÉS

- A  gomb megnyomása elforgatja a képet az óramutató járásával ellentétes irányba.
- A  gomb megnyomása elforgatja a képet az óramutató járásával megegyező irányba.
- Képfájlok: JPEG (.jpg, .jpeg), PNG (.png), BMP (.bmp)

AV-eszköz beállítása

Lehetősége van az AV paraméterek beállítására.

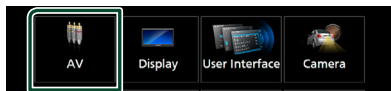
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.

➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg az **AV** gombot.



➤ Megjelenik az AV képernyő.

4 Állítson be minden paramétert az alábbiak szerint.

■ iPod Bluetooth Connection

Lásd **Válassza ki a kapcsolat létrehozásának módját, ha az iPod forrásról kíván hangkimenetet alkalmazni. (39. oldal).**

■ TV Tuner Control

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

ON: Állítsa ON pozícióba, harmadik féltől származó TV-vevő csatlakoztatásakor. Az AV bemenet neve TV értékre módosul.

Ha a DOS által készített TV-vevőt csatlakoztatja, TV-nézés közben bizonyos műveleteket hajthat végre az egység kijelzőjének megérintésével.

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

■ AV-OUT

Az AV OUTPUT portnál kiválaszthat egy AV forrást kimenetként.

KI, AV-IN, DISC, USB, SD vagy iPod

- Nem választhatja ki az iPod-ot, ha az Bluetooth-on keresztül csatlakozik.
- Ha fő forrásként az USB, SD, iPod, lemez, Spotify vagy Bluetooth audio lehetőségeket választja, nem választhatja az USB, SD vagy iPod elemeket az AV kimeneti forrásának.

- Ha fő forrásként a Tükrözés (WebLink), Apple CarPlay vagy Android Auto lehetőségeket választja, nem választhatja a DISC (Zene CD/Lemez média), USB, SD vagy iPod elemeket az AV kimeneti forrásának.

■ Driving Position

Válassza ki a haladási irányt (bal vagy jobb). „Left” (Bal) (Alapértelmezett)/„Right” (Jobb)

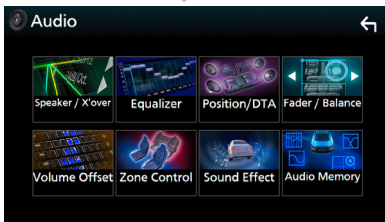
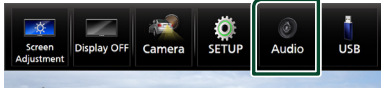
Audio vezérlése

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

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az **Audio** gombot.



Az egyes beállításokhoz tekintse meg az alábbi fejezeteket.

- Lásd a Hangszóró/keresztváltó beállítása (**72. oldal**) című fejezetet.
- Kiegyenlítő vezérlése (**74. oldal**)
- Hallgatási pozíció/DTA beállítása (**77. oldal**)
- Általános audio vezérlés (Hangerő-szabályozás/Hangerő-kiegyenlítés) (**74. oldal**)
- Hangerő alapeltolás beállítása (**75. oldal**)
- Zónavezérlés végrehajtása (**76. oldal**)
- Hangeffektus beállítása (**76. oldal**)
- A hangbeállítás mentése/előhívása (**79. oldal**)

3-utas hangszóró rendszer beállítása

Válassza ki a megfelelő kereszthálózatot a hangszóró rendszerre vonatkozóan (2-utas hangszóró rendszer vagy 3-utas hangszóró rendszer).

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.

➤ Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

2 Érintse meg a **grid** gombot.

➤ Megjelenik a profil kiválasztására szolgáló képernyő.

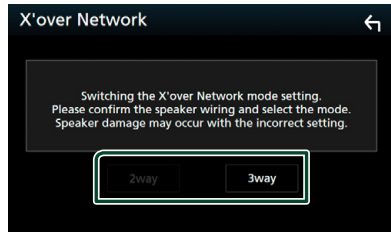
3 Érintse meg a **STANDBY** gombot.

4 Tartassa nyomva egyszerre a **▲** (1) gombot és a **NAV** (2) gombot 1 másodpercig.



➤ Megjelenik a Hangszóró kiválasztási képernyő.

5 Válassza ki a kereszthálózat módját.



➤ Megerősítés képernyő jelenik meg.

6 Érintse meg a **Yes** gombot.

MEGJEGYZÉS

- Ha a 3-utas hangszóró rendszert választotta ki, az alábbi funkciók nem működnek.
 - Zónavezérlés
 - Általános audio vezérlés
 - A hallgatási pozíció/DTA elülső fókuszálása
 - Válassza ki a mobiltelefon hangjának Bluetooth HF/audio kimeneti hangszóróit.
 - A Felhasználói felület beállításának hangjelzése
- A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkreteheti a hangszórókat.

Hangszóró/Keresztváltó beállítása

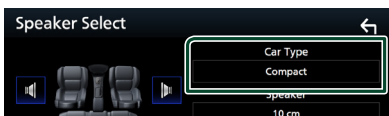
- 1 **Nyomja meg a MENU gombot.**
 ► Megjelenik a felugró menü.
- 2 **Érintse meg az Audio gombot.**
 ► Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 **Érintse meg a Speaker/X'over gombot.**



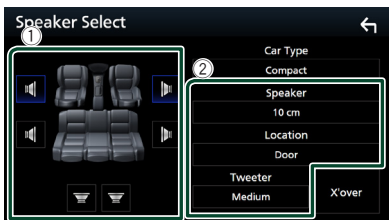
- 4 **Válassza ki az autó típusát.**

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

Ha kiválasztja az Ön járművének típusát, a késleltetési idő összehangolása (időzítés beállítása az egyes csatornák hangkimeneténél) automatikusan aktiválódik a maximális hanghatás elérése érdekében.



- 5 **Érintse meg a beállítani kívánt hangszórót (1), majd mindegyik paramétert (2) állítsa be az alábbiak szerint.**



■ Speaker

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

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

■ Location (csak elülső és hátsó hangszóró esetén)

Adja meg a telepített hangszóró helyét.

■ Tweeter (csak elülső hangszóró esetén)

A magassugárzót az elülső hangszórók kiválasztása esetén lehet beállítani.

Nincs, Kicsi, Közepes, Nagy

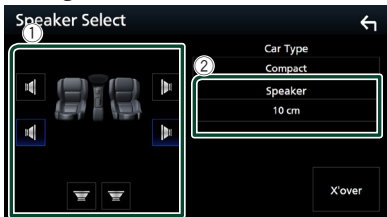
■ X'over

A Hangszóró keresztváltójának beállítása képernyő megjelenítése.

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

Részletekért lásd: **Összekötő-hálózat beállítása (72. oldal). oldal)**

Ha a hangszóró hálózat beállítása 3-utas:



MEGJEGYZÉS

- A 3-utas hangszóró rendszer váltását illetően lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (71. oldal)** fejezetet. A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkre teheti a hangszórókat.
- Ha nincs hangszóró, válassza a „None” (Nincs) értéket.

■ Összekötő-hálózat beállítása

Itt állítható be a hangszórók crossover frekvenciája.

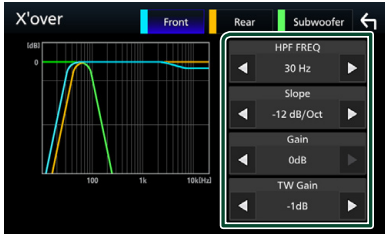
- 1 **Érintse meg az X'over gombot.**



- 2 **A beállításhoz érintse meg a hangszórót.**



3 Állítson be minden paramétert az alábbiak szerint.



■ HPF FREQ

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

■ LPF FREQ

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

■ Slope *1

A keresztváltó meredekségének beállítása.

■ Gain

Állítsa be az első hangszóró, hátsó hangszóró vagy a mélynyomó szintjét.

■ TW Gain *2

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

■ Phase Inversion *3

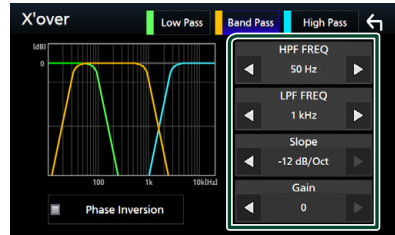
A mélysugárzó kimeneti fázisának beállítása. Pipálja ki a **Phase Inversion** lehetőséget a fázis 180 fokkal történő eltolásához. (Ha a mélysugárzó van kiválasztva a Hangszóró kiválasztása képernyőn)

*1 Csak ha az „LPF FREQ”/„HPF FREQ” beállítása különbözik a „Through” értéktől **X'over** menüben.

*2 Csak amikor a „Tweeter” „Small” „Medium” vagy „Large” szintre van állítva a **Speaker Setup** beállításokban.

*3 Csak amikor a „Subwoofer” beállítása különbözik a „None” szinttől a **Speaker Setup** menüben.

Ha a hangszóró hálózat beállítása 3-utas:



■ FREQ (Felüláteresztő)

Felüláteresztő szűrő beállítása.

■ HPF FREQ, LPF FREQ (Sáváteresztő)

Sáváteresztő szűrő beállítása. (Ha a középtartományú hangszóró van kiválasztva a Speaker Select (Hangszóró kiválasztása) képernyőn)

■ FREQ (Aluláteresztő)

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

■ Slope *1 *2

A keresztváltó meredekségének beállítása.

■ Gain

Az egyes hangszórók nyereségének beállítása.

■ Phase Inversion *2

A magassugárzó, középtartományú és mélynyomó kimenet fázisának beállítása. Pipálja ki a **Phase Inversion** lehetőséget a fázis 180 fokkal történő eltolásához.

*1 Csak ha az „LPF FREQ”/„HPF FREQ” (sáváteresztő) beállítása különbözik a „Through” értéktől **X'over** menüben.

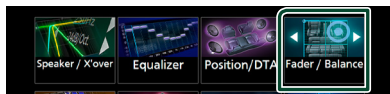
*2 Csak ha az „FREQ” (aluláteresztő) beállítása különbözik a „Through” értéktől **X'over** menüben.

MEGJEGYZÉS

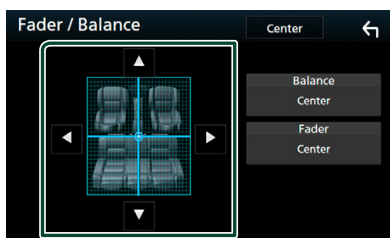
- A 3-utas hangszóró rendszer váltását illetően lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (71. oldal)** fejezetet. A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkre teheti a hangszórókat.

Általános audio vezérlés

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az **Audio** gombot.
➤ Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg a **Fader / Balance** gombot.



- 4 Állítson be minden paramétert 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.

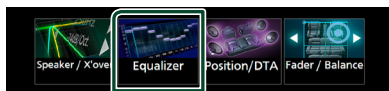
■ Center

A beállítás törlése.

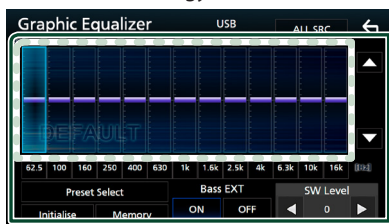
Kiegyenlítő vezérlés

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

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az **Audio** gombot.
➤ Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg az **Equalizer** gombot.



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



■ Erősítés szintje (pontozott keret területe)

Az egyes frekvenciasávokat megérintve az erősítés szintjét állíthatja be.

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

■ Preset Select

Megjeleníti az előre beállított kiegyenlítő görbe kiválasztási képernyőjét. **(75. oldal)**

■ Memory

Elmenti a módosított kiegyenlítő görbét a „User1”-„User4” felhasználó tárhelyeként. **(75. oldal)**

■ Initialise

Inicializálja (kiegyenesíti) az aktuális EQ-görbét.

■ ALL SRC

A beállított kiegyenlítő görbét az összes forrásra alkalmazza. Érintse meg az **ALL SRC** gombot, majd az **OK**-t a megerősítő képernyőn.

■ Bass EXT (Kiterjesztett basszus beállítások)

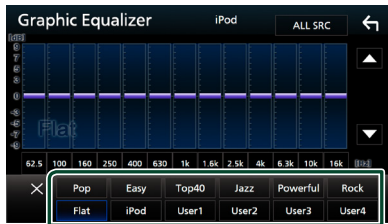
Bekapcsolt állapotban a 62,5 Hz alatti frekvenciák is ugyanolyan erősítési szintet kapnak (62,5 Hz).

■ SW Level

A mélysugárzó hangerejének beállítása. Ez a beállítás nem érhető el, ha a mélysugárzó értéke „None”. Lásd a **Hangszóró/Keresztváltó beállítása (72. oldal)** című fejezetet.

■ A kiegyenlítő görbe előhívása

- 1 Érintse meg a **Preset Select** lehetőséget.
- 2 Válasszon ki egy kiegyenlítő görbét.

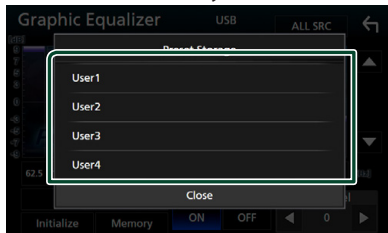


MEGJEGYZÉS

- Az **iPod** csak az iPod forrás számára érhető el.

■ A kiegyenlítő görbe mentése

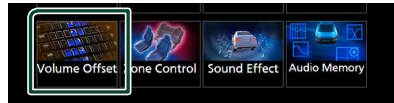
- 1 Módosítsa a kiegyenlítő görbét.
- 2 Érintse meg a **Memory** lehetőséget.
- 3 Válassza ki mentés helyét.



Hangerő alapeltolás

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

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az **Audio** gombot.
➤ Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg a **Volume Offset** lehetőséget.



- 4 Az eltolás szintjét a **+** vagy **-** gombok megérintésével állíthatja be.



■ Initialise

Visszatér a kezdeti beállításokhoz.

MEGJEGYZÉS

- Ha először megnövelte a hangerőt, majd a „Volume Offset” segítségével csökkentette a hangerőt. Ha az áramforrást egy másik forrásra váltja, hirtelen nagyon hangos hangot adhat ki.

Zónavezérlés

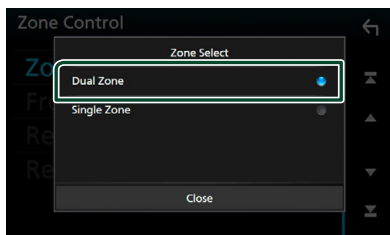
A jármű elülső és hátsó pozíciójához eltérő forrásokat rendelhet hozzá.

- 1 Nyomja meg a MENU gombot.**
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az Audio gombot.**
 - Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg a Zone Control gombot.**

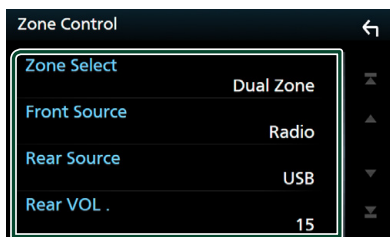


➤ Megjelenik a Zónavezérlés képernyő.

- 4 Érintse meg a Zone Select lehetőséget.**
- 5 Érintse meg a Dual Zone gombot.**



- 6 Állítson be minden forrást az alábbiak szerint.**



■ Zone Select

A kétfónás funkció kikapcsolásához érintse meg a **Single Zone** lehetőséget.

■ Front Source Rear Source

Mindhez válasszon ki egy hangforrást.

■ Rear VOL.

Állítsa be a hátsó forrás 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 mélysugárgázból
 - Mélysugárgó szintje/Basszus erősítés **(76. oldal)**
 - Kiegyenlítő szabályozása/Hanghatás/Hallgatási pozíció **(74, 76, 77. oldalak)**
 - Hangszóró beállítása **(72. oldal)**
 - Nagyfelbontású hangforrás fájl-lejátszás
- Nem választhatja ki az iPod-ot, ha az Bluetooth-on keresztül csatlakozik.
- Ha az elülső forrásként az USB, SD, iPod, lemez, Spotify vagy Bluetooth audio lehetőségeket választja, nem választhatja az USB, SD vagy iPod elemeket a hátsó forrásának.
- Ha elülső forrásként a Tükrözés (WebLink), Apple CarPlay vagy Android Auto lehetőségeket választja, nem választhatja a DISC (Zene CD/Lemez média), USB, SD vagy iPod elemeket a hátsó forrásának.

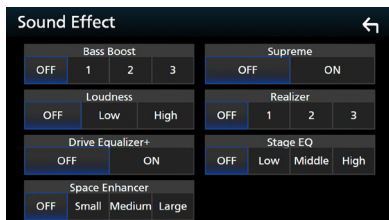
Hanghatás

Lehetősége van a hanghatások beállítására.

- 1 Nyomja meg a MENU gombot.**
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az Audio gombot.**
 - Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg a Sound Effect gombot.**



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



■ Bass Boost

A basszus kiemelésének mértékét állítja be az „OFF”, „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”

■ Space Enhancer

Állítsa be a térhangzási élményt.

„OFF” (KI), „Small” (Gyenge), „Medium” (Közepes), „Large” (Erős).

Ez a beállítás nem érhető el a rádió forrás számára.

■ Supreme

Be- és kikapcsolja a Supreme funkciót.

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

■ Realizer

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

Hallgatási pozíciójának megfelelően virtuálisan módosíthatja a hangszórók magasságát.

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

Hallgatási pozíció/DTA

A Hallgatási pozíció/DTA lehetővé teszi a hangmező javítását attól függően, hogy melyik ülésben ül.

A Hallgatási pozíció/DTA lehetővé teszi a „Listening Position” és a „Front Focus” beállítását. Nem állíthatja be mindkettőt egy időben.

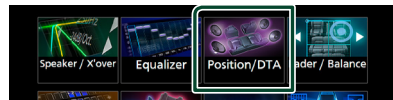
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg az **Audio** gombot.

➤ Megjelenik az Audio képernyő.

3 Érintse meg a **Position/DTA** lehetőséget.



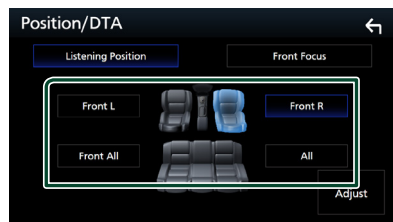
- Hallgatási pozíció beállítása (**77. oldal**)
- Hangkép fókuszálása (**78. oldal**)

■ Hallgatási pozíció

Állítsa be a hang késleltetési idejét, hogy a különböző hangszórók hangjai egyszerre érkezzenek a kiválasztott ülésen ülő hallgatóhoz.

1 A Pozíció/DTA képernyőn érintse meg a **Listening Position** elemet.

2 Válasszon egy hallgatási pozíciót a következők közül: **Front R** (jobb első), **Front L** (bal első), **Front All** (összes első) és **All**.



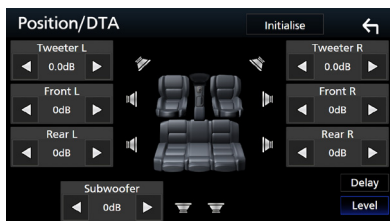
A pozíció digitális időkorrekció-beállításának vezérlése

Lehetősége van a hallgatási pozíció finombeállítására.

- 1 Érintse meg az **Adjust** lehetőséget.
- 2 Érintse meg a **Delay** lehetőséget.
- 3 A kiválasztott hangszóró késleltetési idejét a ◀ és ▶ gombok segítségével állíthatja be.



- 4 Érintse meg a **Level** lehetőséget.
- 5 A kiválasztott hangszóró hangerősségét a ◀ és ▶ gombok segítségével állíthatja be.



MEGJEGYZÉS

- A Késleltetés és a Szint beállításainak megkezdéséhez érintse meg az **Initialise** majd a **YES** opciót a megerősítő képernyőn.

Hangkép fókuszálása

A képzeletbeli hangképet a kiválasztott ülés elé fókuszálhatja.

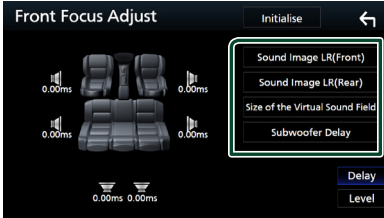
- 1 A Pozíció/DTA képernyőn érintse meg a **Front Focus** elemet.
- 2 Válassza ki a hangkép fókuszálásának helyét.

A **Front All** és **All** beállítás kiválasztása esetén adja meg a Priority L (Bal oldal elsődlegessége) vagy Priority R (Jobb oldal elsődlegessége) beállítást, attól függően, hogy melyik oldalra kívánja irányítani a képzeletbeli hangképet.



Hangkép fókuszálásának finomhangolása

- 1 Érintse meg az **Adjust** lehetőséget.
- 2 Érintse meg a **Delay** lehetőséget.
- 3 Állítson be minden paramétert az alábbiak szerint.



■ Sound Image LR (Front)

A hangképet irányítsa az első ülések elé.

■ Sound Image LR (Rear)

A hangképet irányítsa a hátsó ülések elé.

■ Size of the Virtual Sound Field

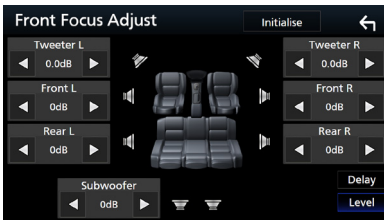
Tetszés szerint módosíthatja a hangkép méretét. Amennyiben az elülső oldali hangkép eltoldódott, akkor állítsa vissza a **Sound Image LR (Front)** vagy **Sound Image LR (Rear)** lehetőségek egyikével.

■ Subwoofer Delay

Beállíthatja a mélysugárzó hangjának késleltetési idejét.

- 4 Érintse meg a **Level** lehetőséget.

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



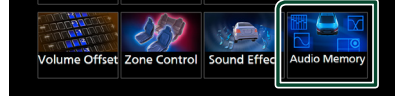
MEGJEGYZÉS

- A Késleltetés és a Szint beállításainak megkezdéséhez érintse meg az **Initialise** majd a **YES** opciót a megerősítő képernyőn.

Audio Setup memory

A hangvezérlés beállításai elmenthetők. A tárolt beállítások bármikor előhívhatók.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
 - Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg az **Audio** gombot.
 - Megjelenik az Audio képernyő.
- 3 Érintse meg az **Audio Memory** elemet.



■ SETUP Memory

Rögzíti vagy feloldja a Hangbeállítás memóriáját/előhívását/törlését.

■ Audio SETUP Memory

Menti az aktuális hangbeállításokat.

- Hangerő-szabályozás/Hangerőkiegyenlítés, Hangszóró/X'over, Equalizer (Felhasználói előbeállítás, SW szint), Pozíció/DTA, Hangeffektus

■ Audio SETUP Recall

Előhívja a mentett hangbeállításokat.

■ Audio SETUP Clear

Törli a hangbeállítások memóriáját és az aktuálisan mentett hangbeállításokat.

Távírányító

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

▲ VIGYÁZAT

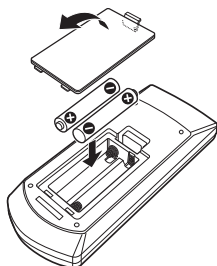
- Olyan helyre tegye a távírányítót, ahol nem mozdul el fékezéskor vagy más manővernél. Veszélyes helyzet alakulhat ki, ha a távírányító leesik, és vezetés közben a pedálok alá kerül.
- Ne hagyja az elemeket nyílt láng közelében és ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak. Tűz vagy robbanás történhet, illetve túl nagy hő keletkezhet.
- Ne tölts 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 kisgyermekektől. 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.

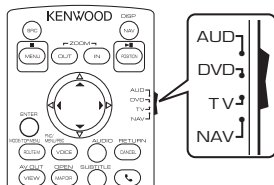
- 1 Az ábrán látható módon helyezzen be a távírányítóba két „AAA”/„R03” elemet ügyelve a ⊕ és ⊖ pólusok megfelelő elhelyezésére.



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, állomáskereső 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.

A 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 forrás típusától 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

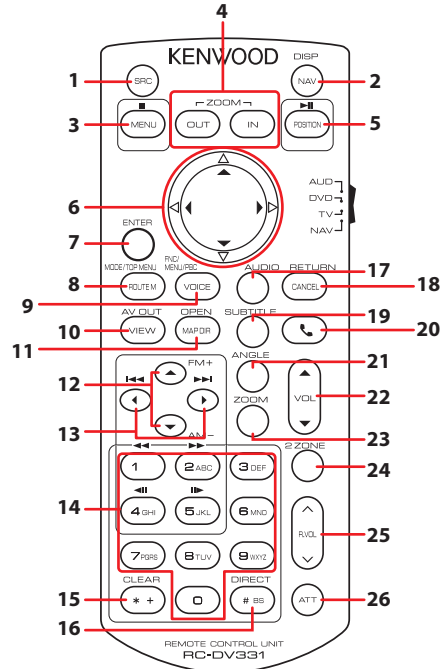
2 A numerikus gombokkal adja meg a lejátszani kívánt tartalom számát.

3 DVD, VCD vagy zenei CD esetén nyomja meg az ENTER gombot.

Rádió esetén nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot.

► Elindul az Ön által megadott számhoz tartozó tartalom lejátszása.

Alapművelet



	Gomb neve	Mód kapcsoló	Funkció
1	SRC	AUD, DVD	A lejátszandó forrás átkapcsolása. Kihangosítás esetén leteszi a telefont.
2	NAV	–	A képernyő átváltása a navigációs, az aktuális forrás és a WebLink képernyője között a csatlakoztatott iPhone/Android készülékeken.
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 forráshoz 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	–	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 neve	Mód kapcsoló	Funkció
9	VOICE	AUD	Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. (USB, SD, iPod, DISC)
		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	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. A DVD/VCD forráshoz DVD módban válassza ki a lejátszani kívánt címet.
13	◀▶	AUD, DVD	A lejátszandó sáv és fájl kiválasztása. Rádiós forrás esetén AUD módban átvált a készülék által fogott adók között. A DVD/VCD forráshoz DVD módban válassza ki a lejátszani kívánt fejezetet/ jelenetet/zenezámot.
14	Számbillentyűk	AUD	Lehetővé teszi, hogy közvetlen keresési módban megadjon egy számot a kereséshez. A közvetlen keresés módról bővebb részleteket a Közvetlen keresési mód (80. 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 DVD/VCD forráshoz, töröl egy karaktert a közvetlen keresési módban.
16	# BS	AUD, DVD	Közvetlen keresési módra vált. A közvetlen keresés módról bővebb részleteket a Közvetlen keresési mód (80. 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	–	Egyszeri lenyomása csökkenti a hangerőt. Kétszeri lenyomása visszaállítja a korábbi hangerőt.

Csatlakozás/Telepítés

Beépítés előtti teendők

A készülék beépítése előtt alaposan olvassa el a következő figyelmeztetéseket.

▲ FIGYELMEZTETÉSEK

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

▲ VIGYÁZAT

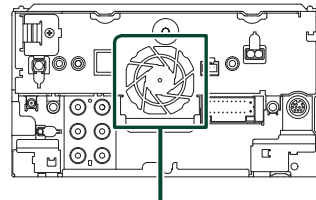
- A készüléket a jármű középkonzoljaiba építse be. A készülék fém alkatrészeit ne érintse meg a használat során, illetve röviddel utána. A fém alkatrészek (pl. hűtőborda, burkolat) forróak lehetnek.

MEGJEGYZÉS

- A készülék rögzítése és kábelezése szaktudást és gyakorlatot igényel. A biztonság érdekében a beszerelést és kábeleztést megfelelő szakemberrel végeztesse.
- Ellenőrizze, hogy a készülék egy negatív 12 V-os egyenáramú áramforrással földelve legyen.
- A készüléket ne építse be olyan helyre, amely közvetlen napfénynek, erős hőhatásnak, vagy páralecsapódásnak van kitéve. Szintén ne építse be erősen poros, vagy fröccsenő víznek kitétt helyre.
- Ne használjon saját csavarokat. Kizárólag a mellékelt csavarokat használja. A nem megfelelő csavarok használata a készüléket károsíthatja.
- Ha nincs bekapcsolva az eszköz a ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections.") (Hibás a hangszóró kábelezése. Ellenőrizze a csatlakozásokat) üzenet jelenik meg) akkor lehetséges, hogy a hangszóró vezetéke rövidzárlatot okoz vagy érintkezik a jármű karosszériájával, és ezáltal a védelmi funkciót aktiválta. Ilyen esetben ellenőrizze a hangszóró vezetékét.
- Ha a jármű gyújtáskapcsolója nincs ACC állapotban, kösse össze az indítókábelt

az áramellátó vezetékkel. Ilyen módon a gyújtáskapcsoló elfordításakor a készülék bekapcsol. Ha az indítókábelt állandó feszültségű áramellátó vezetékkel (pl. akkumulátorkábel) köti össze, az akkumulátor lemerülhet.

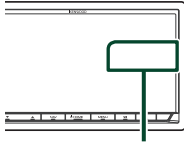
- Ha a konzol fedéllel rendelkezik, ellenőrizze, hogy a beszerelt készüléket a panel a nyitása és zárása során ne érintse.
- Ha a biztosíték kiold, elsőként ellenőrizze, hogy a vezeték érintkezve nem okozott-e rövidzárlatot, majd a régi biztosítékokat cserélje ki egy újra.
- A nem csatlakoztatott vezetékeket szigetelőszalaggal vagy más hasonló anyaggal szigetelje le. A rövidzárlat megelőzése érdekében ne távolítsa el a nem csatlakoztatott vezetékek vagy kivezetések védősapkáját.
- A hangszóró vezetékeit a megfelelő kivezetésekre csatlakoztassa. Megsérülhet vagy meghibásodhat a készülék, ha megosztja a ⊖ vezetékeket vagy földeli azokat a gépkocsi bármely fém alkatrészéhez.
- Ha a rendszer csak két hangszórót tartalmaz, akkor vagy a két elülső, vagy a két hátsó kábelkivezetést használja (ne használja őket vegyesen). Ha például a bal oldali hangszóró ⊕ csatlakozóját egy első kimeneti terminálhoz csatlakoztatja, akkor a ⊖ csatlakozót ne csatlakoztassa hátsó kimeneti terminálhoz.
- A készülék beszerelése után ellenőrizze, hogy a jármű féklámpája, irányjelzője, ablaktörlője stb. megfelelően működik-e.
- A készüléket beszereléskor kb. 30°-nál nem nagyobb szögben rögzítse.
- A készülék rendelkezik egy, a belső hőmérséklet csökkentésére szolgáló hűtőventilátorral. Ne szerelje be a készüléket olyan helyre, ahol a hűtőventilátor le lenne takarva. A ventilátor nyílásainak letakarása megakadályozza a belső hőmérséklet lecsökkentését, és ezáltal a készülék hibás működését okozhatja.



Hűtőventilátor





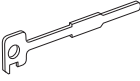

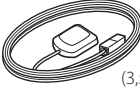

Csatlakozás/Telepítés

- A készülék beszerelése közben ne nyomja meg erősen az előlapi panelt. Ellenkező esetben a panel megkarcolódhat vagy sérülhet, és a működése károsodhat.
- A vétel gyenge lehet, ha a bluetooth antenna közelében fémtárgyak vannak.





Bluetooth antenna egység

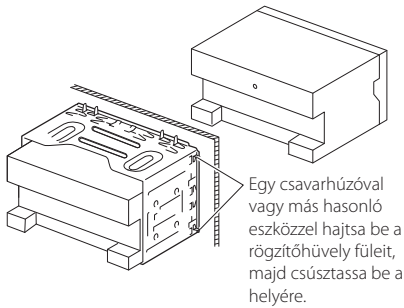
A telepítéshez mellékelt tartozékok

①		x1
②	 (Fekete 1 m)	x1
③	 (Szürke 1 m)	x1
④	 (3 m)	x1
⑤		x2
⑥		x1
⑦	 (3,5 m)	x1
⑧		x1

Telepítési eljárás

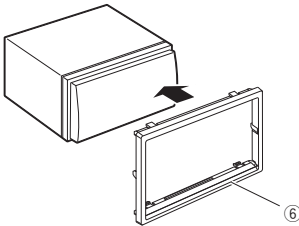
- 1) A rövidzárlat elkerülése érdekében vegye ki az indítókulcsot a gyújtásból, és csatlakoztassa le az akkumulátor  sarkáról a kábelt.
- 2) Ellenőrizze, hogy az egységeken a megfelelő ki- és bemenő vezetéseket kötötte-e be.
- 3) A vezetéseket az összefogott kábelkötegbe csatlakoztassa.
- 4) Csatlakoztassa a kábelköteg B csatlakozóját a jármű hangszóró-csatlakozójához.
- 5) Csatlakoztassa a kábelköteg A csatlakozóját a jármű külső áramforrás csatlakozójához.
- 6) Csatlakoztassa az összefogott kábelköteget a készülékhez.
- 7) Szerelje be a készüléket a járműbe.
- 8) Kösse be újra az akkumulátor  kivezetését.
- 9) A kezdeti beállítás végrehajtása.
Lásd a **Kezdeti beállítás (9. oldal)**.

Az egység telepítése



Előlap

- 1) Helyezze fel a ⑥ tartozékot a készülékre.

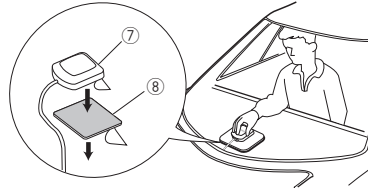


GPS antenna

A GPS antennát a jármű belsejébe kell felszerelni. Az antennát a lehető legvízszintesebb helyzetben kell elhelyezni, mivel ez biztosítja a műholdas GPS jelek legjobb vételét.

A GPS antenna rögzítése a jármű belsejében:

- 1) Tisztítsa meg a műszerfalat vagy a használandó felületet.
- 2) Távolítsa el a fémlemez elválasztóját (⑧ tartozék).
- 3) Erősen nyomja rá a fémlmezt (⑧ tartozék) a műszerfalra vagy az egyéb használandó felületre. Az ívelt felülethez való illeszkedés érdekében a fémlmezt (⑧ tartozék) szükség esetén meghajlíthatja.
- 4) Vegye le a GPS antenna (⑦ tartozék) elválasztó elemét, majd szúrja bele az antennát a fémlmezbe (⑧ tartozék).

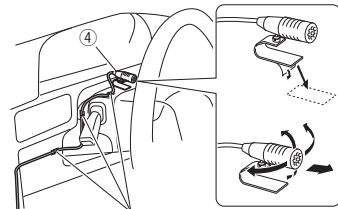


MEGJEGYZÉS

- A jármű típusától függően lehetséges, hogy a műholdas GPS jel vétele a jármű belsejébe szerelt antennával nem lehetséges.
- Ezt a GPS antennát egy olyan területen helyezze el, ahol távol van a CB-rádióhoz, műholdas tévéhez stb. használt antennáktól.
- A GPS antennát úgy kell beszerelni, hogy a mobiltelefonoktól és más jeladó antennáktól legalább 30 cm-re (12 hüvelyk) kerüljön. A GPS műholdjel ugyanis interferálhat ezekkel a kommunikációs típusokkal.
- A GPS antenna (fémnes színű) lefestése a teljesítmény erős csökkenését okozhatja.

Mikrofon egység

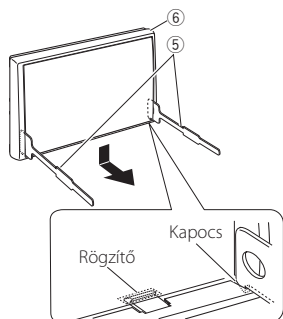
- 1) Ellenőrizze a mikrofon (④ tartozék) beépítési pozícióját.
- 2) Tisztítsa meg a felszerelési felületet.
- 3) Távolítsa el a mikrofon elválasztóját (④ tartozék), és ragassza a helyére a mikrofont az alább látható módon.
- 4) A mikrofonkábel úgy vezesse el a készülékig, hogy a fektetés során több helyen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



Rögzítse a kábelt normál ragasztószalaggal.

A kijelzőkeret eltávolítása

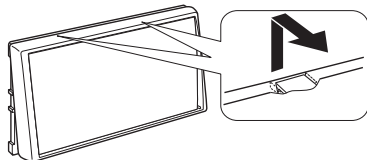
- 1) Illessze be a nyitókulcsokat (5 tartozék) a nyílásokba, és oldja ki a két alsó rögzítést. Eressze ki kicsit a rögzítőlemezt (6 tartozék), majd az ábrán látható módon húzza ki.



MEGJEGYZÉS

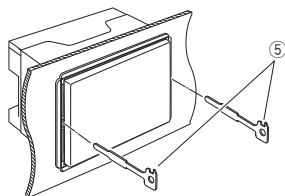
- Az előlap a felső oldalról is hasonló módon távolítható el.

- 2) Ha az alsó szint ki van billentve, oldja ki a két felső rögzítőt is.

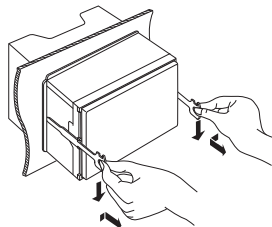


Az egység eltávolítása

- 1) Az előlap eltávolítását lásd „Removing the trim plate” címszó alatti 1. lépésben.
- 2) Az ábrán látható módon, mélyen csúsztassa be a két eltávolító szerszámot (5 tartozék) a két oldalsó vágatba.



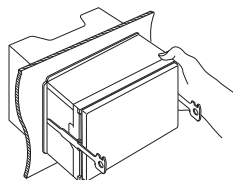
- 3) Nyomja az eltávolító szerszámot lefelé, és miközben befelé nyomja a készüléket, húzza ki félig.



MEGJEGYZÉS

- Ügyeljen, hogy ne sértse meg a kezét az eltávolító szerszám végével.

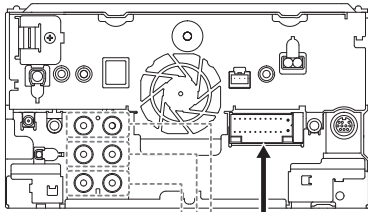
- 4) Óvatosan húzza ki a készüléket kézzel. Ügyeljen rá, hogy ne ejtse le.



3-utas hangszóró rendszer beállítása

MEGJEGYZÉS

- A hangszóró rendszer beállításához lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (71. oldal)** fejezetet.
- A hangszóró beállításához és az összekötő-beállításához lásd a **Hangszóró/Keresztváltó beállítása (72. oldal)** fejezetet.
- A hangszóró kábeleinek a hangszórók és előerősítők csatlakozóján kívüli csatlakoztatási lehetőségeit illetően lásd a **Rendszer csatlakoztatása és külső összevívői (89. oldal)** és a **Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez (88. oldal)** című fejezeteket.

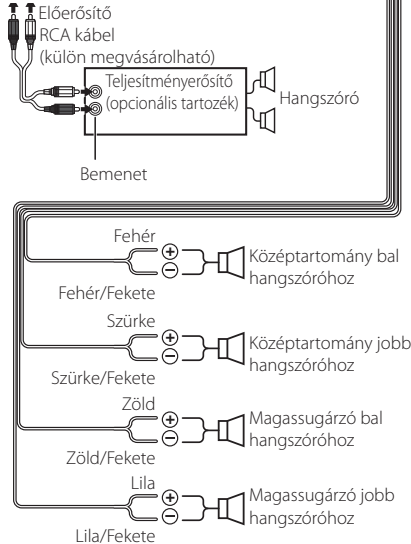


Mélyszugárzó előerősítő

Középtartomány előerősítő

Magassugárzó előerősítő

Külső erősítő csatlakoztatásakor, az egység károsodásának elkerülése érdekében, csatlakoztassa annak földkábélét az autó alvázához.



Hangszóró impedanciája: 4-8 Ω

Vezetékheveder (1 tartozék) csatlakozókiosztási útmutató

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

*hangszóró ellenállása: 4-8 Ω

[1] [2]: A kék/fehér vezeték két vezetékot ad, [1] és [2].

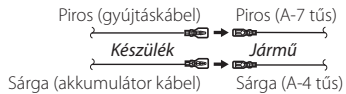
Kék/fehér vezeték összes kimenet ([1] + [2]): 12 V
 V = 350 mA

FIGYELMEZTETÉS ISO csatlakozó csatlakoztatása esetén

Az ISO csatlakozók tűkiosztása az adott jármű típusától függ. A készülék károsításának megelőzése érdekében ellenőrizze, hogy a csatlakozásokat megfelelően kötötte-e be. Az összefogott kábelkötegekhez tartozó alapértelmezett csatlakozás leírása a lenti (1) pontban látható. Ha az ISO csatlakozók tűkiosztása a (2) pontnak megfelelően van beállítva, akkor a csatlakoztatást az ábrán látható módon végezze el. Ügyeljen rá, hogy ha a készüléket Volkswagen stb. márkájú járműbe szereli be, a kábelek csatlakoztatása a (2) ábra alapján történjen.

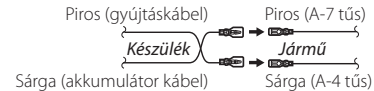
(1): Alapértelmezett beállítások

A jármű ISO csatlakozójának piros (A-7 tűs) csatlakozóját a gyújtáshoz, a sárga (A-4 tűs) csatlakozóját pedig a folyamatos áramforráshoz kell csatlakoztatni.

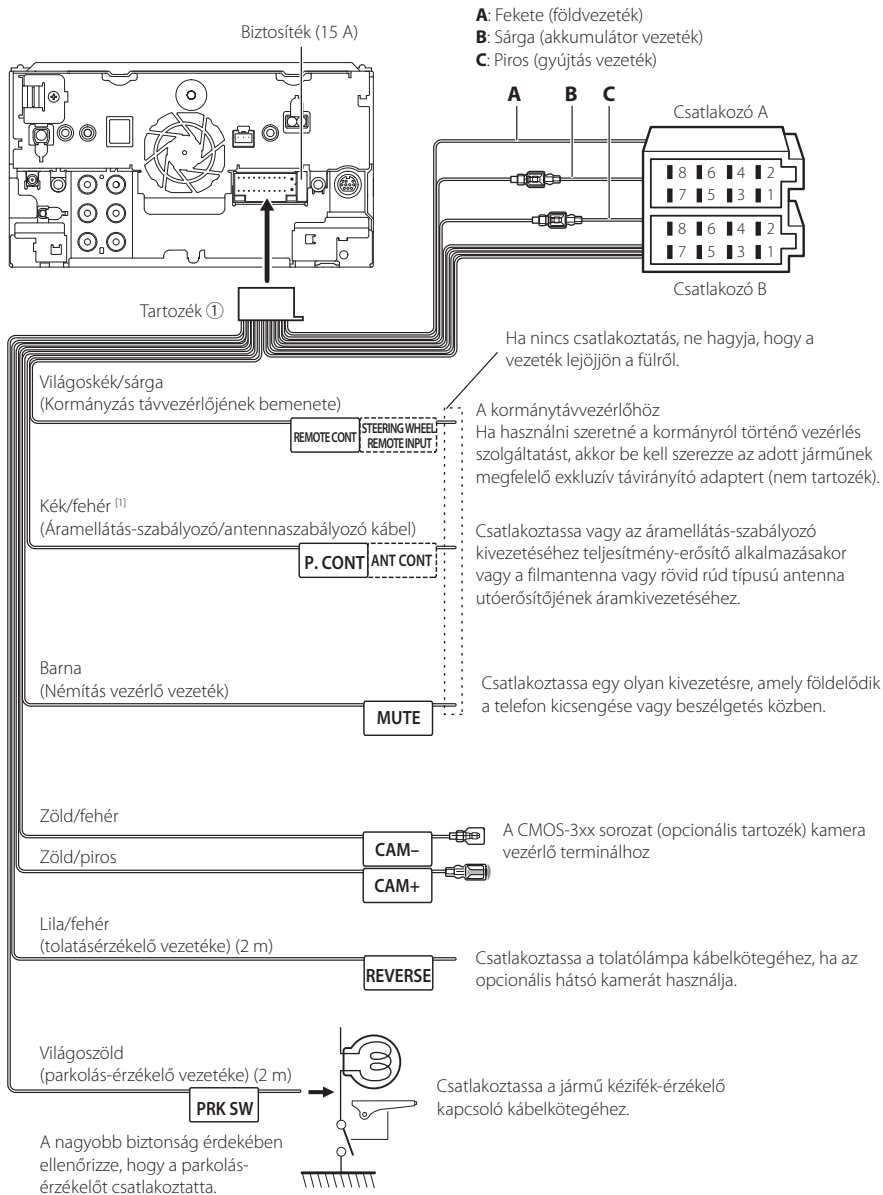


(2)

A jármű ISO csatlakozójának piros (A-7 tűs) csatlakozóját a folyamatos áramforráshoz, a sárga (A-4 tűs) csatlakozóját pedig a gyújtáshoz kell csatlakoztatni.

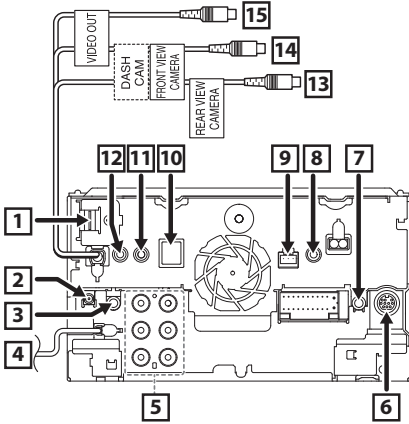


Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez

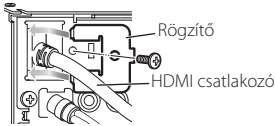


[1] [2]: A kék/fehér vezeték két vezetékot ad, [1] és [2]. Kék/fehér vezeték összes kimenet ([1] + [2]): 12 V $\overline{\text{---}}$ 350 mA

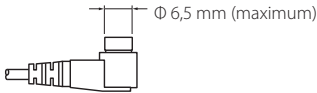
A rendszer csatlakoztatása és külső összetevői



1 HDMI bemenet
Használja a KCA-HD100 HDMI kábelt (opcionális tartozék). Amikor a kábelt HDMI kivezetéshez csatlakoztatja, távolítsa el a rögzítőt. A kábel csatlakoztatása után tegye vissza a rögzítőt.

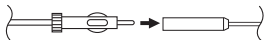


2 DAB antenna CX-DAB1 (Választható tartozék)
⚠ DAB antennaként CX-DAB1-et (opcionális tartozék) használjon. Kereskedelmi forgalomban kapható DAB antenna használata esetén az SMB csatlakozó átmérőjének kisebbnek kell lennie, mint $\Phi 6,5$ mm.

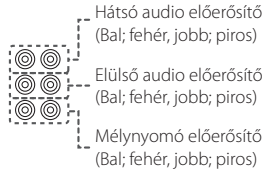


3 AV Audio kimenet (ø3,5 mini jack)

4 FM/AM antenna bemenet



5 Külső erősítő csatlakoztatásakor, az egység károsodásának elkerülése érdekében, csatlakoztassa annak földkábélét az autó alvázához.



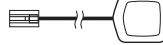
6 Külső I/F
A tápellátás maximális áramerőssége: 12 V --- 500 mA

7 TV-vevő távirányító kimenet

8 AV-IN (CA-C3AV; opcionális tartozék) bemenet

9 Műszerfal kamera felület
Csatlakoztasson DRV-N520 műszerfal kamerát (külön megvásárolható tartozék). **(91. oldal)**

10 Tartozék ⑦: GPS antenna



11 Tartozék ④: Bluetooth mikrofon



12 Csatlakoztassa a jármű kormánykerék távirányító kábelkötegéhez. Vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.

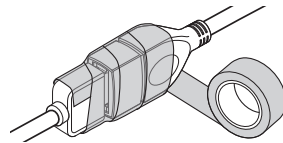
13 Hátsó kamera bemenet (Sárga)

14 Elülső kamera/ műszerfal kamera bemenet (Sárga)

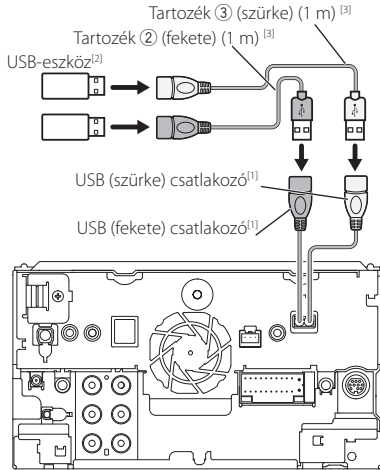
15 Vizuális kimenet (Sárga)

Az USB-hosszabbítókábel biztosítása

Biztosítsa az USB-hosszabbító kábelt szigetelőszalaggal vagy hasonlival, hogy a csatlakozók ne csúszzanak ki.



USB eszköz csatlakoztatása



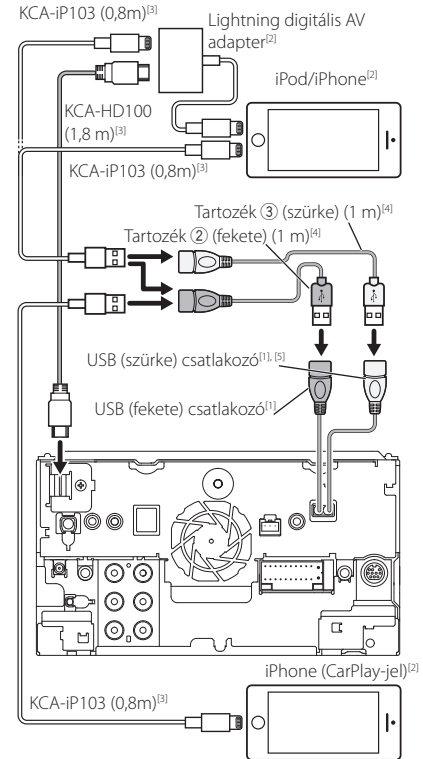
^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége:
DC 5 V \approx 1,5 A

^[2] Külön kapható / Szükség esetén használjon CA-U1EX-et a kábel meghosszabbításához. (Max 500 mA, 5V)

^[3] Lásd **Az USB-hosszabbítókábel biztosítása (89. oldal)** című szakaszt.

Az iPod/iPhone készülék csatlakoztatása

● Lightning csatlakozó



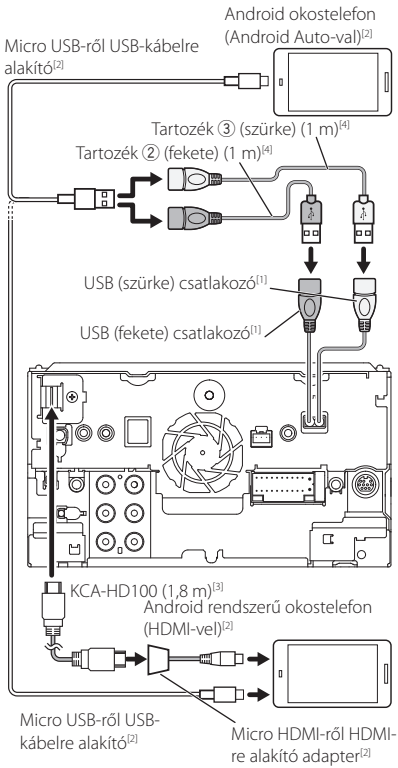
^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége:
DC 5 V \approx 1,5 A

^[2] Külön megvásárolható

^[3] Opcionális tartozék

^[4] Lásd **Az USB-hosszabbítókábel biztosítása (89. oldal)** című szakaszt.

Android rendszerű okostelefon csatlakoztatása



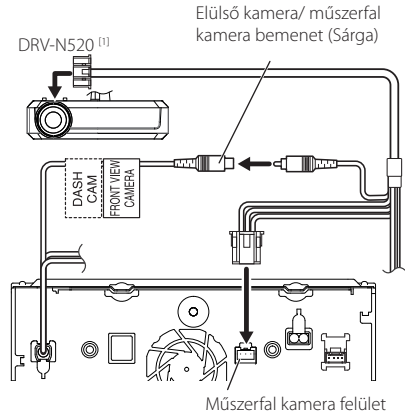
^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége: DC 5 V \equiv 1,5 A

^[2] Külön megvásárolható

^[3] Opcionális tartozék

^[4] Lásd **Az USB-hosszabbítókábel biztosítása (89. oldal)** című szakaszt.

Műszerfali kamera csatlakoztatása



^[1] Opcionális tartozék

Hibaelhárítás

Problémamegoldás

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

MEGJEGYZÉS

- 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

- **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 felüláteresztő szűrőt.**

Nincs bekapcsolva a mélysugárzó.

- Kapcsolja be a mélysugárzót. Lásd a **Hangszóró/ Keresztváltó beállítása (72. oldal)** című fejezetet.

Be van kapcsolva a kétzónás funkció.

- Tiltsa le a kétzónás funkciót. Lásd: **Zónavezérlés (76. oldal).**

- **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 (76. oldal).**

- **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 (76. oldal).**

Az audio műveletek ismertetése

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 rendszer csatlakoztatása és külső összetevői (89. oldal)** c. szakaszt.

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.

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 kimaradzik az audiófájl 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 fájlát vagy használjon egy másik lemezt.

Egyebek

Az érintésérzékelő hangja nem hallható.

Az előerősítő aljzat használatban van.

- Az érintésérzékelő hangja nem adható ki az előerősítő aljzatán keresztül.

Az Android okostelefon működése lassú.

Ez akkor fordul elő, ha több alkalmazást indít az Android okostelefonon.

- A részleteket lásd a **Figyelmeztetés az okostelefont használók számára (5. oldal).**

Hibaüzenetek

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

There is an error in the speaker wiring.

Please check the connections./

Hangszóró vezetékézés hiba.

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 (94. 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.

Region Code Error/ Régiókód hibás

A lejátszani kívánt lemez régiókódja nem felel meg a készüléknek.

- Lásd: **Régiókódok a világban (96. 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” üzenet nem tűnik el, lépjen kapcsolatba a legközelebbi KENWOOD forgalmazóval.

No Device/ Eszköz nem található (USB-eszköz)

Az USB-eszköz van forrásként kiválasztva, jöllehet egyetlen USB-eszköz sincs csatlakoztatva.

- Váltottassa meg a forrást az USB/iPod eszköztől eltérő bármilyen más forrásra. Csatlakoztasson egy USB-eszközt, majd válassza ki ismét az USB-forrást.

Disconnected/ Lecsatlakoztatva (iPod, Bluetooth audio lejátszó)

Az iPod/Bluetooth audiolejátszó van kiválasztva forrásként, de nincs csatlakoztatva iPod/Bluetooth audiolejátszó.

- Váltottassa 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 audiófájlt. Olyan adathordozó lejátszása történt, amely nem tartalmaz a készülék által lejátszható adatfájlt.

- Lásd: **Lejátszható médiatípusok és fájlok (94. 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.
- Váltottassa 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 / Standard		Támogatás	Megjegyzés
DVD	DVD Videó	○	
	DVD Audio	×	
	DVD-VR	×	
	DVD-R* ¹	○	• MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis/MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV lejátszás • Multi-border/Multisession lejátszás (A lejátszás a felvételi körülményektől 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	○	• MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis lejátszás
	CD-R	○	• A multisession támogatott.
	CD-RW	○	• A packet write funkció nem támogatott.
	DTS-CD	×	
	Video CD (VCD)	○	
	Super video CD	×	
	Photo CD	×	
	CD-EXTRA	△	Csak zenei CD lejátszása lehetséges.
	HDCD	△	Normál zenei CD hangminőség
CCCD	×		
Egyebek	Dualdisc	×	
	Super audio CD	△	Csak CD rétegek játszhatók le.

○ : lejátszható.

△ : részlegesen lejátszható.

× : nem játszható le.

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

■ 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 1./2. szint
- Joliet
- Romeo
- Hosszú fájlnevek

A fájlok

Az alábbi audio- és videófájlok támogatottak.

Lejátszható audiofájlok

	Formátum	Bitsebesség	Mintavételi frekvencia	Bitszám
AAC-LC (.m4a)	MPEG2/4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8 – 320 kbps, VBR	16–48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	MPEG 1/2 Audio Layer 3	8 – 320 kbps, VBR	16–48 kHz	16 bit
WMA (.wma)	Windows Media Audio Szabvány L3 profil (7,8,9. verzió)	8 – 320 kbps	16–48 kHz	16 bit
Lineáris PCM (WAVE) (.wav)	RIFF hullámforma hangformátum	–	16–48 kHz (Lemez), 16–192 kHz (USB/SD)	16/24 bit
FLAC (.flac)	flac	–	16–48 kHz (Lemez), 16–192 kHz (USB/SD)	16/24 bit
Vorbis (.ogg)	vorbis	VBR	16–48 kHz	16 bit
DSD (.dsf, .dff)	DSF, DSDIFF	–	2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz	1 bit

- 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 fájlok nem játszhatók le.
- A DSD hangot PCM hanggá konvertálja lejátszás előtt.
- A DSDIFF EmChinks címkeje nem támogatott.
- Noha az audio fájlok megfelelnek a fenti szabványoknak, a média vagy az eszköz típusától függően lehetséges, hogy a lejátszásuk nem működik.
- Ez a készülék támogatja a nagy felbontású hangfájlok lejátszását.
Lehetőség szerint az autórádió-rendszert mindig nagyfelbontású audió kompatibilis termékkel konfigurálják a lejátszóról a hangszóróra, hogy élvezhesse a kiváló minőségű hangot.

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	1920 × 1080 (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)	Videoformátum: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4, WMV			MP3, AAC, WMA, Vorbis, FLAC

- Ez az egység csak olyan fájlokat tud lejátszani, amelyek 4 GB-nál kisebbek.

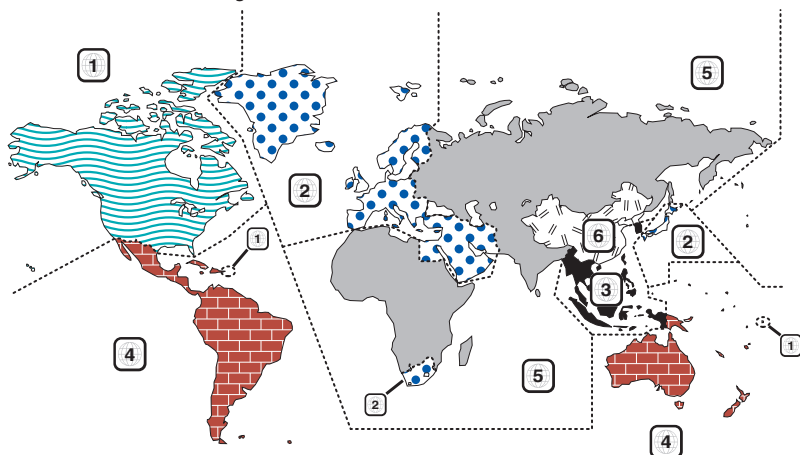
A fájlok és mappák szerkezetének korlátozása

	Lemezes média	USB-eszköz/ SD
Mapparétegek maximális száma	8	8
A fájlok legnagyobb száma (mappánként)	999	999
A mappák legnagyobb száma (mappánként)	5000	9999
A mappák legnagyobb száma (eszközönként)	5000	Korlátlan

- A mappa nevét és a fájlnevet legfeljebb 255 egybájtos karakter segítségével adhatja meg.
- Azok a fájlok, melyek ponttal (.) kezdődő nevű mappában vannak, nem játszhatók le.

Régiókódok a világban

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



■ A DVD lemezek jelzései



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



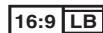
A rögzített hangsávok nyelvének száma. Egy filmhez legfeljebb 8 különböző nyelvi hangfájlt lehet rögzíteni. Kiválaszthat egy kedvenc nyelvet.



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, korlátozottak lehetnek 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	észt
eu	baszk
fa	perza
fi	finn
fj	fidzsi
fo	feröeri
fr	francia
fy	fríz
ga	ír
gd	skót gael
gl	galíciái
gn	guarani
gu	gudzsaráti
ha	hausza
he	héber
hi	hindi
hr	horvát
hu	magyar
hy	örmény
ia	interlingua (mesterséges nyelv)

Kód	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	okcitán
om	oromo
or	oriya
pa	pandzsábi
pl	lengyel
ps	pastu
pt	portugál
qu	kecsua
rm	rétoromán
rn	kirundi
ro	román
ru	orosz

Kód	Nyelv
rw	kinyarwanda
sa	szanszkrit
sd	szindhi
sg	szangho
sh	szerbhórvát
si	szingaléz
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

- : 6,75 hüvelyk széles (átlójú)
- : 152,1 mm (Szé) × 79,5 mm (Ma)
- 5-63/64 × 3-1/8 hüvelyk

Kijelzőrendszer

- : AAS LCD panel

Meghajtórendszer

- : TFT aktív mátrixos rendszer

Képpontok száma

- : 2 764 800 (1280H x 720V 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 Audio/ MP3/ WMA/ AAC/ WAV/ FLAC/ Vorbis

Video dekóder

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

Nyávogás 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)

- : 90,5 dB

Dinamikus tartomány

- : 89 dB

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, exFAT, NTFS

A tápellátás maximális áramerőssége

- : DC 5 V  1,5 A × 2

D/A átalakító

- : 24/32 bit

Audio dekóder

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

Video dekóder

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

■ SD rész

SD-szabvány

- : SD / SDHC / SDXC

Kompatibilis fájlrendszer

- : FAT 16/32, exFAT, NTFS

Méret

- : Maximum 2T Byte

Adatátviteli sebesség

- : Maximum 25 Mbps

Audio dekóder

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

Video dekóder

- : MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV

■ Bluetooth rész

Technológia

: Bluetooth 4.1-s verzió

Frekvencia

: 2,402 - 2,480 GHz

Kimenő teljesítmény

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

Maximális kommunikációs tartomány

: Látótávolság kb. 10 m (32,8 láb)

Audio kodek

: SBC/AAC

Profil (Több profil támogatott)

- HFP (V1.7) (kihangosító profil)
- SPP (soros port profil)
- A2DP (fejlett audioelosztási profil)
- AVRCP (V1.6) (audio/video távirányító profil)
- PBAP (telefonkönyv-hozzáférés profil)

■ HDMI rész

HDMI

: A-típus

Bemeneti felbontás

- VGA (640x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 480p (720x480p @59,94 Hz/60 Hz)
- 720p (1280x720p @59,94 Hz/60 Hz)

Adja meg az Audio típust.

: 32 K/44,1 K/48 K/88,2 K/96 K/176,2 K/192 K Hz
16/20/24 bites lineáris PCM

■ DAB szakasz

Frekvenciatartomány

SÁV III: 174,928 – 239,200 (MHz)

Érzékenység

: -100 dBm

Jel/Zaj viszony (dB)

: 90 dB

■ Digitális antennacsatlakozó szakasz

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 : 30 dB)

: 9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)

Zajnyomási érzékenység (S/N : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frekvenziagörbe

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 (mini jack)

: 1 V_{p-p} / 75 Ω

Külső audió max. bemeneti szint (mini jack)

: 2 V / 25 k Ω

Videó bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 V_{p-p} / 75 Ω

Videokimeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 V_{p-p} / 75 Ω

Audió kimeneti szint (minicatlakozó)

: 1,2 V / 10 k Ω

Függelék

■ 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 X'Over

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.

Háromutas X'Over

Felüláteresztő szűrő:

Frekvencia: 250/ 300/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/ 5k/ 6,3k/ 8k/
10k/ 12,5k Hz

Meredekség: -12/-18/-24 dB/Okt.

Áteresztő szűrő

Frekvencia: Átmenő, 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/
150/ 180/ 220 / 250/ 300 Hz

250/ 300/ 1k/ 1,6k/ 2,5k/ 4k/ 5k/ 6,3k/
8k Hz, Átmenő

Meredekség: -12/-18/-24 dB/Okt.

Aluláteresztő szűrő

Frekvencia: 30/ 40/ 50/ 60/ 70/ 80/ 90/ 100/ 120/
150 Hz, Átmenő

Meredekség: -12/-18/-24 dB/Okt.

Pozíció

Elülső/hátsó/mélysugárzó késleltetés

: 0 – 6,1 m (0,01 m Step)

Nyereség

: -8 – 0 dB

Mélysugárzó szint

: -50 – +10 dB

■ 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

Kimeneti frekvencia tartománya

: 20 – 88 000 Hz

Előerősítősint (V)

: 5 V/ 10 kΩ

Előerősítő impedanciája

: ≤ 300 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 (tipikusan)

(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)

: 178 × 100 × 160 mm

Hüvellyel

: 182 × 112 × 163 mm

Üzemi hőmérsékleti tartomány

: -10 °C – +60 °C

Súly

: 2,5 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® szó, jelzés és embléma a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonát képező bejegyzett védjegy, amelyeket a JVC KENWOOD Corporation kizárólag licenstszerződés alatt használja. Más védjegyek és márkanevek tulajdonosaik tulajdonát képezik.
- Készült a Dolby Laboratories licence alapján. A Dolby, a Dolby Audio és a double-D jelzés a Dolby Laboratories védjegyei.
-  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.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, Siri, iPhone, iPod, iPod touch, iTunes, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Apple CarPlay logo means that a vehicle user interface meets Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this vehicle or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this product with iPhone, or iPod may affect wireless performance. Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc.
- INRIX is a registered trademark of INRIX, Inc.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
- WebLink™ is a trademark of Abalta Technologies, Inc.
- YouTube and the YouTube logo are registered trademarks of Google LLC.
- This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor (Abalta Technologies, Inc.), except as required for reasonable and customary use

in describing the origin of the **WEBLINK Product**.

- SDXC Logo is a trademark of SD-3C LLC.
- 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.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.

FontAvenue

- This product includes "Ubiquitous QuickBoot™" technology developed by Ubiquitous Corp. Ubiquitous QuickBoot™ is a trademark of Ubiquitous Corp. Copyright© 2017 Ubiquitous Corp. All rights reserved.



- 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, L.L.C. 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).

COM

- libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- 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



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.

■ Tájékoztatás az elektromos és elektronikus berendezések és akkumulátorok hulladékként történő elhelyezéséről (azokra az EU tagállamokra vonatkozik, amelyek bevezették a szelektív hulladékgyűjtési rendszereket)

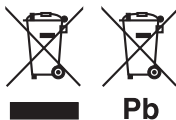
A jelzéssel (áthúzott kerek kuka) ellátott termékeket és akkumulátorokat tilos háztartási hulladékként elhelyezni.

A feleslegessé vált elektromos és elektronikus berendezéseket és akkumulátorokat újra kell hasznosítani az erre a célra szolgáló létesítményekben, amelyek képesek a termékek és azok melléktermékeinek kezelésére.

Újrahasznosító telepekkel kapcsolatosan forduljon a helyi hatóságokhoz.

A megfelelő újrahasznosítás és a hulladék ártalmatlanítása hozzájárul az erőforrások védelméhez, miközben segít elkerülni az egészségre és a környezetre nézve káros hatásokat.

Megjegyzés: Az elemszimbólum alatti „Pb” felirat jelzi, hogy az elem ólmot tartalmaz.



Megfelelőségi nyilatkozat a 2014/53/EU RE irányelvre vonatkozóan

Megfelelőségi nyilatkozat a 2011/65/EU sz. RoHS irányelvre vonatkozóan

Gyártó:

JVC KENWOOD Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 221-0022, Japán

EU képviselő

JVCKENWOOD Europe B.V.
Amsterdamseweg 37, 1422 AC UITHOORN,
HOLLANDIA

English

Hereby, JVC KENWOOD declares that the radio equipment DNX9180DABS is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Français

Par la présente, JVC KENWOOD déclare que l'équipement radio DNX9180DABS est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erkläre JVC KENWOOD, dass das Funkgerät DNX9180DABS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVC KENWOOD dat de radioapparatuur DNX9180DABS in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres:

Italiano

Con la presente, JVC KENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DNX9180DABS è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

Español

Por la presente, JVC KENWOOD declara que el equipo de radio DNX9180DABS cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

Português

Deste modo, a JVC KENWOOD declara que o equipamento de rádio DNX9180DABS está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet:

Polska

Niniejszym, JVC KENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DNX9180DABS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Český

Společnost JVC KENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DNX9180DABS splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Függelék

Magyar

JVC KENWOOD ezennel kijelenti, hogy a DNX9180DABS rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVC KENWOOD ovim izjavljuje da je radio oprema DNX9180DABS u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkrar JVC KENWOOD att radioutrustningen DNX9180DABS är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVC KENWOOD julistaa täten, että radiolaitte DNX9180DABS on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVC KENWOOD izjavlja, da je radijska oprema DNX9180DABS v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVC KENWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DNX9180DABS vyhovuje smernici 2014/53/EU. Celý text EU vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVC KENWOOD, at radioustyret DNX9180DABS er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU- overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVC KENWOOD erklærer herved at radioustyret DNX9180DABS er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVC KENWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DNX9180DABS συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο:

Eesti

Käesolevaga JVC KENWOOD kinnitab, et DNX9180DABS raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVC KENWOOD ar šo deklarē, ka radio aparatūra DNX9180DABS atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVC KENWOOD pažymi, kad radijo įranga DNX9180DABS atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVC KENWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju DNX9180DABS huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità huwa disponibbli fl-Indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVC KENWOOD заявляє, що радіообладнання DNX9180DABS відповідає Директиві 2014/53/ЕU. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVC KENWOOD DNX9180DABS radyo ekipmanının 2014/53/ AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Русский

JVC KENWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование DNX9180DABS соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

Limba română

Prin prezenta, JVC KENWOOD declară că echipamentul radio DNX9180DABS este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet:

Български език

С настоящото JVC KENWOOD декларира, че радиооборудването на DNX9180DABS е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

URL: <http://www.kenwood.com/cs/ce/eudoc/>

KENWOOD