

MONITOR VEVŐVEL

DMX8021DABS

KEZELÉSI UTASÍTÁS

JVCKENWOOD Corporation

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



android
auto

Made for



iPhone | iPod



Works with

Apple CarPlay

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



A Hi-Res Audio emblémával ellátott termék megfelel a Japan Audio Society (Japán Audio Szövetség) által meghatározott Hi-Res Audio szabványnak.

Az emblémát a Japan Audio Society engedélyével használjuk.



Bluetooth®



Fontos megjegyzés a szoftvert illetően

Software License on This Product

The software embedded in this product comprises a number of independent software components, each of which is copyrighted by JVCKENWOOD Corporation or by a third party. This product uses software components that are based on an End-User License Agreement (hereinafter called "EULA") stipulated by JVCKENWOOD Corporation and by third parties.

The EULA dictates the availability of the source codes of free-software components as a prerequisite to distributing them in executable form under the terms of the GNU General Public License or the Lesser General Public License (hereinafter called "GPL/LGPL"). To get information about the software components that are subject to the terms of the GPL/LGPL, please visit the following Website:

Website URL <https://www2.jvckenwood.com/gpl/>

Queries concerning the contents of the source code or the like will not be accepted.

Please note that software components based on a EULA that is not subject to the terms of the GPL/LGPL or those that have been developed or created by JVCKENWOOD Corporation will be excluded from the scope of source code disclosure.

Because licenses to use software components distributed under the GPL/LGPL are offered to the customers for free of charge, no warranty is granted to the customers, whether explicitly or implicitly, to the extent of the applicable laws. Unless otherwise stipulated by the applicable laws or agreed upon in writing, the copyright holders or those who are entitled to modify and redistribute the software components are not held responsible for any and all damages resulting from their use or from inability to use them. For more information about the terms of use of the software components, required items of compliance and so on, please refer to the GPL/LGPL.

Customers wishing themselves to use a software component that is subject to the GPL/LGPL embedded in this product are encouraged to read the terms of the corresponding license

before use. Because each individual license is prescribed by a third party other than JVCKENWOOD Corporation, the original (English) of the license is presented.

EULA

Software License Agreement

JVCKENWOOD Corporation (hereinafter called "Licensor") holds either the copyright to the embedded software or the right to sublicense it. This agreement establishes the conditions under which the customer uses this "Licensed Software."

The customer shall agree to the terms of this license agreement before proceeding to use Licensed Software.

This agreement is deemed to have taken effect when the customer (hereinafter called "User") has used a product implementation of Licensed Software.

The Licensed Software may contain software Licensor has been licensed to use by third parties directly or indirectly. Some third parties may have terms of use prescribed for their customers, apart from this Software License Agreement. This agreement does not apply to such software. Be sure to consult "Important Notice on Software" as presented separately.

Article 1 (General)

Licensor grants to User a non-exclusive, non-assignable right of use Licensed Software within the country where the User purchases the Product (hereinafter the "Country") (except for the exception provided for in Paragraph 1, Article 3).

Article 2 (Right of Use)

1. The rise of use granted under this agreement is the right to use Licensed Software in this product.
2. User may not duplicate, copy, modify, add to, translate or otherwise alter, or loan licensed Software and the associated literature in whole or in part.
3. Use of Licensed Software is limited to a private extent, and Licensed Software may not be distributed, licensed or sublicensed for any purposes whatsoever, including commercial use.
4. User shall use Licensed Software as per the instruction manual or instructions given in the help file and may not use or duplicate data in violations of the regulations of the Copyright

Law or other governing laws by using Licensed Software in whole or in part.

Article 3 (Terms of License)

1. In assigning this product, User may not retain the original copy of the embedded Licensed Software (including associated literature, updates and upgrades) and any duplicates and associated literature with regard to the license to use Licensed Software. User may transfer Licensed Software only to the condition of binding the assignee to abide by the terms of this Software License Agreement.
2. User may not reverse-engineer, disassemble, decompile or otherwise analyze the source code of Licensed Software.

Article 4 (Rights to Licensed Software)

All rights to Licensed Software and the associated literature, including copyrights, shall reside with Licensor or the original right holder who has granted the Right of Use and right to sublicense to Licensor (hereinafter referred to as "Original Right Holder"), and User does not have any rights other than Right of Use granted hereunder with regard to Licensed Software and the associated literature.

Article 5 (Exemption Granted to Licensor)

1. Licensor and Original Right Holder do not assume any responsibility for damages caused to User or third parties resulting from the exercise by User of the license granted hereunder, unless otherwise provided by any law to the contrary.
2. Licensor does not warrant Licensed Software to be merchantable, compatible and fit for specific purposes.

Article 6 (Responsibility for Third Parties)

If disputes over the infringement of third parties' intellectual property rights, such as copyrights and patent rights, arise out of the use of Licensed Software by User, User shall resolve these disputes at User's own expenses while keep Licensor and Original Right Holder harmless.

Article 7 (Secrecy Obligation)

User shall keep confidential Licensed Software provided hereunder, information contained in the associated literature or the like and those provisions of this agreement not yet in public knowledge and may not disclose or leak these to third parties without prior written consent from Licensor.

Article 8 (Cancellation of the Agreement)

Licensor reserves the right to cancel this agreement forthwith and claim compensation from User for the damages caused by such cancellation when User:

- (1) Breaches any of the provisions of this agreement, or
- (2) Has received a petition for seizure, provisional seizure, provisional disposition or any other kind of compulsory execution.

Article 9 (Destruction of Licensed Software)

If this agreement is terminated under the provision of the foregoing paragraph, User shall destroy Licensed Software, along with all associated literature and its duplicates, within two (2) weeks from the date of termination.

Article 10 (Copyright Protection)

1. Copyrights and all other intellectual property rights relating to Licensed Software shall reside with Licensor and Original Right Holder and in no circumstances with User.
2. User shall abide by the laws relating to copyrights and intellectual property rights in using Licensed Software.

Article 11 (Export Control)

1. Licensed Software and the associated literature or the like may not be exported to places outside the Country (including transmission outside the Country over the Internet or the like).
2. User agrees that Licensed Software is subject to export controls imposed by the Country and the United States of America.
3. User agrees to comply with all the international and domestic laws that apply to this software (U.S. Export Administration Regulations and regulations established by the U.S., the Country and their governmental agencies regarding usage by end users and export destinations).

Article 12 (Miscellaneous)

1. Even if this agreement is invalidated in part by law, all other provisions shall remain in effect.
2. Licensor and User shall consult each other in good faith to resolve any matters not provided for in this agreement or questions arising from the interpretation of this agreement.
3. Licensor and User agree that this agreement is governed by the law of Japan and that all disputes involving claims and obligations that may arise out of this agreement will be settled by arbitration at the Tokyo District Court as the court of first instance.

Tartalomjegyzék

Használat előtt 6

Óvintézkedések.....	6
Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet.....	6

Alapműveletek 7

Az előlap gombjainak funkciója	7
A készülék bekapcsolása	8
Kezdeti beállítások.....	8
A hangerő beállítása	10
A érintőképernyő kezelése	11
A kezdőképernyő megjelenítése	11
Felugró menü	12
A forrás kiválasztására szolgáló képernyő leírása.....	12
A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása.....	15
Lista képernyő	16

Minialkalmazás 17

Minialkalmazás.....	17
Multi minialkalmazás	17
Időjárás minialkalmazás.....	19
Fényképerket minialkalmazás	19
Képfájlok importálása.....	20
Minialkalmazás BEÁLLÍTÁSA.....	20

ALKALMAZÁSOK 21

Vezeték nélküli tükrözés működtetése.....	21
Az Apple CarPlay alkalmazás működése	21
Az Android Auto alkalmazás működése	23
KENWOOD Traffic Powered By INRIX.....	25

USB 26

USB eszköz csatlakoztatása.....	26
USB alapműveletek.....	26
Keresés művelet.....	28

iPod/iPhone 29

Előkészületek	29
iPod/iPhone alapl műveletek	30
Keresés művelet.....	31

Rádió 32

Rádió - alapl műveletek.....	32
Memóriaműveletek	33
Kiválasztási művelet	34
Közlekedési információk.....	34
Rádió BEÁLLÍTÁSA	35

Digitális rádió 36

Digitális rádió - alapl műveletek.....	36
Szolgáltatások tárolása az előre beállított memóriában	37
Kiválasztási művelet	37
Közlekedési információk.....	38
Digitális rádió BEÁLLÍTÁSA.....	39

Bluetooth alapú vezérlés 40

Bluetooth® eszközök használatára vonatkozó adatok.....	40
Bluetooth-eszköz regisztrálása.....	41
A Bluetooth audioeszköz lejátszása	44
A kihangosító egység használata	46
A kihangosítás beállítása	51

Egyéb külső összetevők 52

Kameranézet	52
Műszerfal kamera használata.....	55
Külső audio/videó lejátszók (AV bemenet)	55
HDMI forrás.....	55

Beállítás **56**

A monitor beállítása	56
Rendszerbeállítás	56
A felhasználói felület beállítása	56
Speciális paraméterek beállítása	57
Kijelző beállítás.....	58
AV-eszköz beállítása	60
Kapcsolat beállítása	60

Audio vezérlése **62**

3-utas hangszóró rendszer beállítása	62
Hangszóró/Keresztváltó beállítása.....	63
Általános audio vezérlés	65
Kiegyenlítő vezérlés.....	65
Hangerő alapeltolás	66
Hanghatás.....	67
Hallgatási pozíció/DTA.....	68
Audio Setup memory	69

Távírányító **70**

A telepek behelyezése.....	70
A távvezérlő gombjainak funkciói.....	70

Csatlakozás/Telepítés **73**

Beépítés előtti teendők.....	73
Az egység telepítése	75

Hibaelhárítás **82**

Problémamegoldás	82
Hibaüzenetek.....	82

Függelék **84**

Lejátszható médiatípusok és fájlok.....	84
Műszaki adatok	85
A készülék leírása.....	88

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 fémes tárgyat (például pénzérmét vagy fémszerszámot) a készülék belsejében.
- Vezetés közben ne figyelje a készülék kijelzőjét, és ne tartsa rajta a szemét.
- Ha a beszerelés során problémát észlel, vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval.

A készülék használata előtti teendők

- Amikor külön beszerezhető kiegészítőket vásárol, ellenőrizze a helyi KENWOOD forgalmazó segítségével, hogy azok működnek-e az Ön modelljével és régiójában.
- Kiválaszthatja a megjelenített menük, az audiofájl-címkek és egyéb szövegek nyelvét. Lásd **A felhasználói felület beállítása (56. oldal).**
- A Radio 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 tisztítószertbe 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.

GPS-jel vétele

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

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

A GLONASS-ról

A készülék globális műholdas helymeghatározó rendszert (GLONASS) használ a GPS mellett.

A GPS és a GLONASS kombinációja finomíthatja a helymeghatározás pontosságát a GPS kizárólagos használatához képest.

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.

Hogyan olvassuk ezt a kézikönyvet

- A kézikönyvben ábrázolt képernyők és panelek példák, melyek a műveletek magyarázatát segítik elő. Emiatt előfordulhat, hogy a tényleges képernyőtől vagy paneltől eltérnek, illetve egyes képernyősablonok a valóságtól eltérőek lesznek.
- **Kijelző nyelve:** A magyarázatok angol nyelven láthatóak. A kijelző nyelvét kiválaszthatja a **SETUP** menüben. Lásd **A felhasználói felület beállítása (56. oldal).**

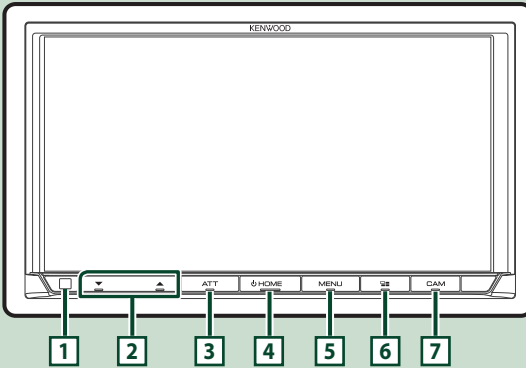


Ez a terméken található jel azt jelenti, hogy a jelen kézikönyv fontos kezelési és karbantartási utasításokat tartalmaz.

Figyelmesen olvassa el a jelen használati útmutatóban szereplő utasításokat.

Alapműveletek

Az előlap gombjainak funkciója



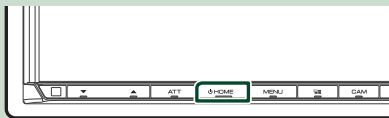
MEGJEGYZÉS

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

Szám	Név	Tevékenység
1	Távvezérlő	<ul style="list-style-type: none"> A távvezérlő jelét fogja.
2	▼, ▲ (Hangerő)	<ul style="list-style-type: none"> A hangerő beállítása. Az ▲ gomb nyomva tartása közben a hangerő 15-ös értékig megy fel. (10. oldal)
3	ATT	<ul style="list-style-type: none"> A hangerő csökkentést be-/kikapcsolása.
4	HOME	<ul style="list-style-type: none"> Megjeleníti a HOME screen (Kezdőképernyő) felületét (11. oldal). A gomb 1 másodpercig tartó megnyomásakor a készülék kikapcsol. Ha ki van kapcsolva, akkor bekapcsol.
5	MENU	<ul style="list-style-type: none"> Megjeleníti a felugró menü képernyőjét. A gomb megnyomása és nyomva tartása kikapcsolja a képernyőt.
6		<ul style="list-style-type: none"> Megjeleníti az APP (Apple CarPlay/Android Auto/Wireless Mirroring) képernyőt. A gomb megnyomása és nyomva tartása megjeleníti a Hangfelismerés képernyőt. (48. oldal) Ha nem Apple CarPlay-t, Android Auto-t, vagy Bluetooth kihangosított telefont csatlakoztatott, a gomb megnyomásával és nyomva tartásával megjelenítheti a Bluetooth párosítási várakozás párbeszédablakot. (41. oldal)
7	CAM	<ul style="list-style-type: none"> Be-/kikapcsolja a megjelenítő kamera kijelzőjét. (52. oldal) A kamera, melynek képe megjelenítésre kerül, először módosul a „Camera Setup” beállításainak és a kapcsolóívben található vezérlőkar állásának megfelelően. Az a kamera marad meg, melynek nézete utoljára megjelenítésre került, és a következő alkalommal ugyanaz a kameranézet jelenik meg. A társítási beállítások megváltozása esetén a hátsó kamera nézete jelenik meg.

A készülék bekapcsolása

- 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

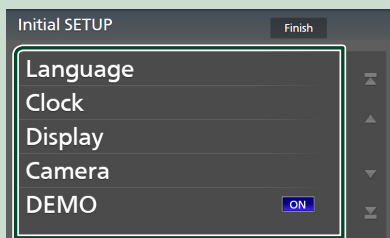
- Ha a készüléket vásárlás után először veszi használatba, akkor végre kell hajtania a Kezdeti BEÁLLÍTÁS (8. oldal) lépéseit.

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.



■ 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 részleteket lásd: **A felhasználói felület beállítása (56. oldal)**.

■ Clock

Beállítja az óra szinkronizálását és módosítja azt.

A részletes teendőket lásd a **Dátum és óra beállításai (10. oldal)**.

■ Display

Beállítja a gomb 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 Válasszon egy látószöveget.
- 7 Érintse meg a **↩** gombot.

A részleteket lásd: **Kijelző beállítás (58. oldal)**.

■ Camera

Állítsa be a kamera paramétereit.

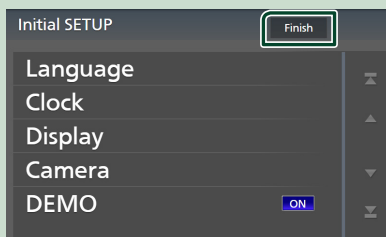
- 1 Érintse meg a **Camera** gombot.
- 2 Állítson be minden elemet, majd érintse meg a **↩** gombot.

További részletekért lásd: **A kamera beállítása (52. oldal)**.

■ DEMO

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

- 2 Érintse meg a **Finish** gombot.



MEGJEGYZÉS

- Ezek a beállítások a SETUP menüben adhatók meg. Lásd a **Beállítás (56. 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.

Előkészületek

- Állítsa a **DEMO** lehetőséget **OFF** állásba a speciális képernyőn (**57. oldal**).

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.

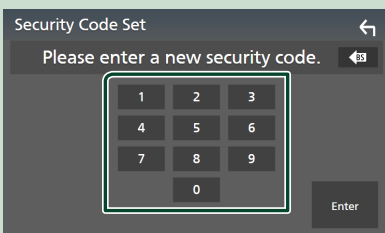


- Megjelenik a Biztonsági képernyő.

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** lehetőséget.

- Megjelenik a biztonsági kód beállítására szolgáló képernyő.

2 Adja meg az aktuális regisztrált biztonsági kódot, majd érintse meg az **Enter** gombot.

3 Adjon meg egy 4-8 számjegyből álló, új biztonsági kódot, majd érintse meg az **Enter** gombot.

4 Adja meg újra ugyanazt a kódot, majd érintse meg az **Enter** gombot.

Ezzel regisztrálta az új biztonsági kódot.

A biztonsági kód törléséhez

1 A Biztonság képernyőn érintse meg a **Security Code Cancellation** elemet.

- Megjelenik a biztonsági kód beállítására szolgáló képernyő.

2 Adja meg az aktuális regisztrált biztonsági kódot, majd érintse meg az **Enter** gombot.

A biztonsági kód törlésre került.

Dátum és óra beállításai

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

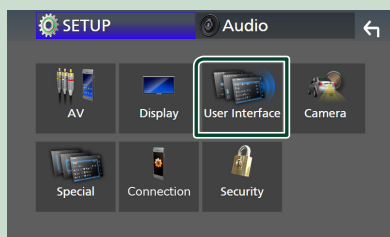
➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

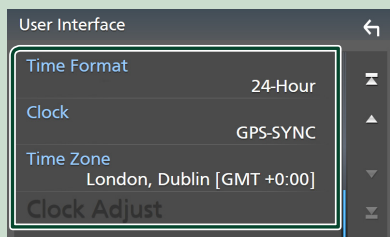
3 Érintse meg a **User Interface** lehetőséget.



➤ 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**

GPS-SYNC (Alapértelmezett): Szinkronizálja az órát a GPS adataival.

Manual: Az óra kézi beállítása.

■ **Time Zone**

Válassza ki az időzónát.

■ **Clock Adjust**

Amennyiben az Óra menüpontban a **Manual** beállítást választotta, akkor manuálisan állítsa be a dátumot és az időt. **(10. oldal)**

MEGJEGYZÉS

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

A dátum és az idő manuális beállítása

1 A Felhasználói felület képernyőn érintse meg a **Clock** lehetőséget.

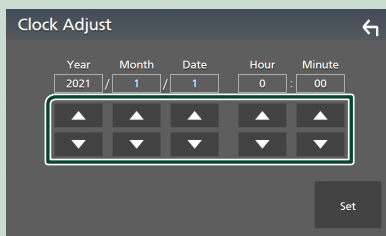
2 Válassza a **Manual** -t.

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.



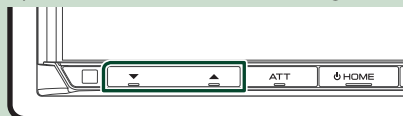
7 Érintse meg a **Set** gombot.

A hangerő beállítása

A hangerő állítható (0 és 40 között).

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

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

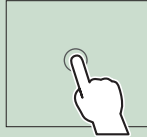


Az érintőképernyő kezelése

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.

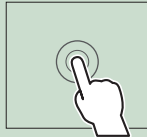
● Érintés

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 megjelenítése

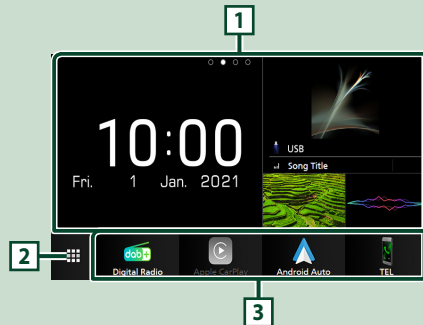
1 Nyomja meg a HOME gombot.



► Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

A kezdőképernyő leírása

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

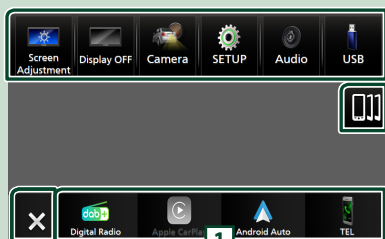


- | | |
|---|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> Minialkalmazás (17. oldal) <ul style="list-style-type: none"> A minialkalmazás a minialkalmazás területének jobbra vagy balra pöccintésével is módosítható. A részletes képernyő megjelenítéséhez érintse meg a kisalkalmazást. |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> Megjeleníti a forrás kiválasztására szolgáló képernyőt. (13. oldal) |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> A lejátszási források parancsikonjai (13. oldal) |

Felugró menü

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

- 2 Érintse meg a felugró menü megjelenítéséhez.

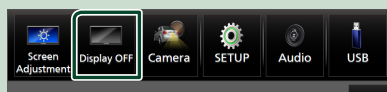


A menü tartalma az alábbi.

	• Megjeleníti a Képernyő beállítás képernyőt. (56. oldal)
	• Kikapcsolja a kijelzőt. (12. oldal)
	• Megjeleníti a kameranézet képernyőt. (52. oldal)
	• Megjeleníti a BEÁLLÍTÁS menü képernyőjét. (56. oldal)
	• Megjeleníti az Audio képernyőt. (62. oldal)
	• Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. A megjelenő ikon a forrástól függően változik. Ez az USB forrás ikonja.
	• Zárja be a felugró menüt.
	• Megjeleníti a Készüléklista képernyőt. (41. oldal)
1	• Forrás parancsikok: A forrás átvált arra, amelyhez korábban billentyűparancsot rendelt. A billentyűparancsok beállítását lásd A Kezdőképernyő forrásikonjainak személyre szabása (14. oldal) című fejezetben.

A képernyő kikapcsolása

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

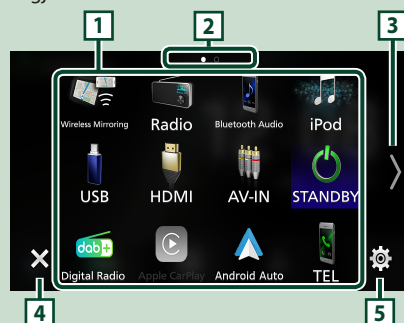


MEGJEGYZÉS

- Érintse meg a kijelzőt a képernyő bekapcsolásához.
- Az óra megjelenítéséhez kikapcsolt képernyő esetén az „OSD Clock” lehetőséget „ON” állásba kell állítani. **(58. oldal)**

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 lejátszási forrás kiválasztása (13. oldal)**.
- 2 • Oldal kijelzése^{*1}
- 3 • Oldalak lapozása. (Érintse meg a gombot.)
Az oldal a képernyőn jobbra vagy balra pöccintésével is lapozható.^{*1}
- 4 • Visszatérés az előző képernyőre.
- 5 • Megjeleníti a BEÁLLÍTÁS menü képernyőjét. **(56. oldal)**

^{*1} Ez akkor jelenik meg, ha az ikonok több különböző oldalon helyezkednek el.

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.

	• Az Apple CarPlay alkalmazás képernyőjére vált a csatlakoztatott iPhone-ról. (21. oldal)
	• Az Android Auto alkalmazás képernyőjére vált a csatlakoztatott Android™ okostelefonról. (23. oldal)
	• Megjeleníti a Kihangosítás képernyőt. (46. oldal) Ha se Apple CarPlay-t, se Android Auto-t, se Bluetooth kihangosított telefont nem csatlakoztatott, a Bluetooth párosítási várakozás párbeszédpanel jelenik meg. ^{*1} (41. oldal)
	• Rádióadásra vált. (32. oldal)
	• Digitális rádióadásra vált. (36. oldal)
	• A Bluetooth audioeszköz lejátszása. (44. oldal)
	• Lejátszza az iPod/iPhone készüléken található fájlokat. (29. oldal)
	• Lejátszza az USB készüléken található fájlokat. (26. oldal)
	• Lejátszza a HDMI bemeneti csatlakozóhoz csatlakoztatott eszközt. (55. oldal)
	• Átvált az AV audio és a VIDEO bemeneti terminálhoz csatlakoztatott külső komponensre. ^{*2 *3} (55. oldal)
	• A Vezeték nélküli tükrözés alkalmazás képernyőjére vált a csatlakoztatott Android™ okostelefonról. (21. oldal)
	• Készenlétbe helyezi a berendezést. (14. oldal)

*1 Ha Apple CarPlay-ként vagy Android Auto-ként csatlakoztatja, telefonként működik az Apple CarPlay-en vagy Android Auto-n keresztül. Ha az Apple CarPlay vagy az Android Auto alkalmazásokat Bluetooth kihangosítóval való telefonálás közben csatlakoztatja, az aktuális hívás folytatódik.

*2 Használhatja az **AV-IN** elemet forrásként, amikor egy vizuális forrásból, a kamerát kivéve, csatlakoztat kábelt a VIDEO bemeneti aljzatba, és az AV audio bemeneti aljzathoz is csatlakozik egy kábel. **(79. oldal)**

*3 Ez akkor választható ki, ha az AV-IN beállítás **NONE** a Kamera hozzárendelés beállítás képernyőn. **(53. oldal)**

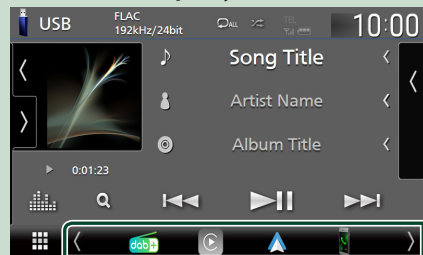
Lejátszási forrás kiválasztása a kezdőképernyő felületén




A források kiválasztó-képernyő alsó sorában megjelenő 4 elem a kezdőképernyőn is megjelenik.


Az ezen a területen megjelenő elemek a források kiválasztására szolgáló képernyő testre szabásával módosíthatók. **(14. oldal)**

A lejátszási forrás kiválasztása a forrásvezérlő képernyőn



Jelenítse meg a forráskiválasztó ikonokat 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.



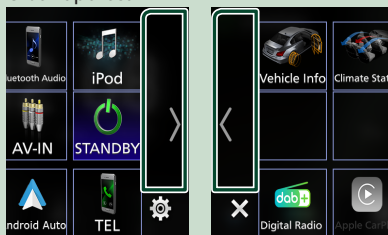
A Kezdőképernyő forrásikonjainak személyre szabása

Beállíthatja a forrásikonok 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.



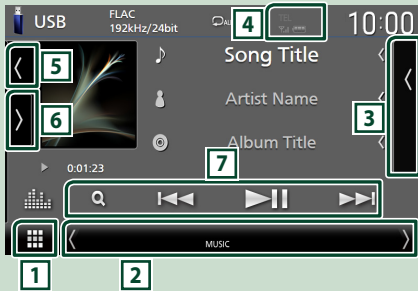
Oldal lapozása



A forrás vezérlésére szolgáló képernyő leírása

Van néhány olyan funkció, amely a legtöbb képernyőről elvégezhető.

Jelzők



Forrás parancsikonok



1 Minden forrás ikon

Megjeleníti a forrás kiválasztására szolgáló képernyőt. (12. oldal)

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.
 - MUTE: A némítás funkció aktív.
 - LOUD: A hangosságvezérlés funkció aktív.
- Forrás parancsikonok: A forrás átvált arra, amelyhez korábban billentyűparancsot rendelt. A billentyűparancsok beállítását lásd **A Kezdőképernyő forrásikonjainak személyre szabása (14. oldal)** című fejezetben.

3 Tartalmi lista

Megjeleníti a sáv/fájl/állomás/csatorna listát.

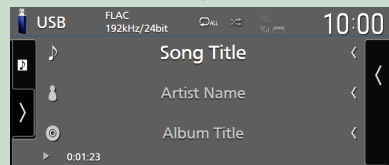
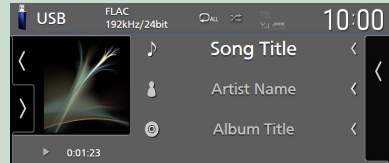
4 TEL,

- A csatlakoztatott Bluetooth-eszközök adatai.

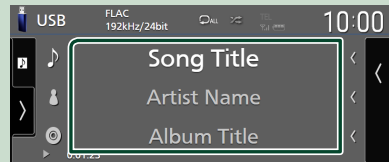
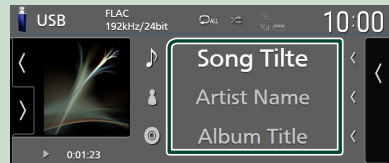
5 Illusztráció és információ

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

A grafikai terület megérintésével a VU-mérőre vált. (Csak USB, iPod, Bluetooth audio, digitális rádió forrás esetén)



A dal adatai szövegméretének megváltoztatása, ha a „Small Audio Text” „ON”/”OFF” állásban van a felhasználói felületen (57. oldal).



6 Funkciópanel

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

7 Működtetési gombok

Az aktuális forrást ezen műveleti gombokkal működtetheti. Az elérhető funkciók az aktuális forrás típusától függően eltérőek lehetnek.

Lista képernyő

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

A működés és a megjelenített képernyő az egyes források esetén különböző. **(28, 31, 45. oldal)**

A listaképernyő megjelenítése

USB/iPod-hoz:

- 1 Érintse meg az **Q** gombot vagy a forrásvezérlő képernyő információs területén felsorolt elemet.



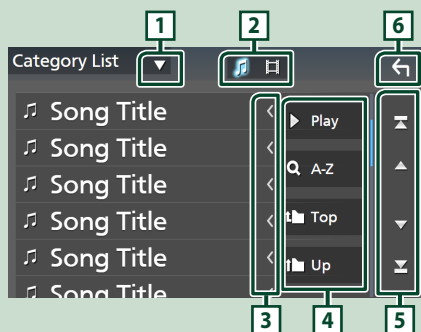
➤ A lista képernyő jelenik meg.

Bluetooth-audiohoz:

- 1 Érintse meg az **Q** gombot.



➤ A lista képernyő jelenik meg.



Megjeleníti a listatípus-kiválasztó ablakot.



Egy zene-/filmlista megjelenítése.



A megjelenített szöveget görgeti.



Ezen a területen számos, különféle funkcióval rendelkező gomb látható.

- **Play**: Lejátssza az aktuális zeneszámot tartalmazó mappában található összes számot.
- **Q A-Z**: A beírt betűre ugrik (betűrend szerinti keresés).
- **Top Up**: A fájlstruktúrában eggyel feljebb lép.



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

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



Visszatérés az előző képernyőre.

MEGJEGYZÉS

- Az aktuális forrástól vagy módtól függően lehet, hogy néhány funkciógomb nem jelenik meg.

Minialkalmazás

Minialkalmazás

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



Minialkalmazások listája

- Időjárás minialkalmazás ^{*1}
- Multi minialkalmazás ^{*2}
- Óra minialkalmazás
- Gumiabroncsnyomás minialkalmazás^{*3}
- Klíma minialkalmazás ^{*3}
- Fényképkeret minialkalmazás

^{*1} A „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazással rendelkező iPhone vagy Android rendszerű okostelefon csatlakoztatásával megkaphatja az INRIX időjárás-előrejelzést.

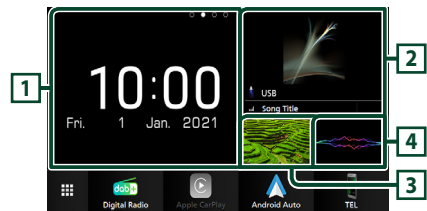
^{*2} Legfeljebb 3 oldal állítható be a multi minialkalmazás képernyőhöz.

^{*3} Ez a beállítás akkor érhető el, ha kereskedelmi forgalomban kapható adaptert csatlakoztat.

Multi minialkalmazás

Az alábbi területeken helyezhet el minialkalmazást. Legfeljebb 4 minialkalmazás helyezhető el a multi minialkalmazás képernyőn.

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Pöckölje a minialkalmazás területet balra/jobbra a multi minialkalmazás megjelenítéséhez.



1 Minialkalmazás (L)

2 Minialkalmazás (M)

3 Minialkalmazás (S1)

4 Minialkalmazás (S2)

Minialkalmazás áthelyezése

● Minialkalmazás mozgatása

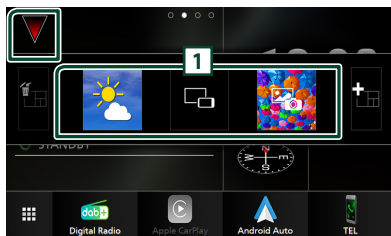
- 1 Érintse meg és tartsa lenyomva a minialkalmazást.
 - A minialkalmazás testreszabási módot aktiválta.
- 2 Húzza a minialkalmazást a kívánt pozícióba.

● A minialkalmazás törlése

- 1 Érintse meg és tartsa lenyomva a minialkalmazást.
 - A minialkalmazás testreszabási módot aktiválta.
- 2 Érintse meg az **×** gombot a minialkalmazás jobb felső sarkában.
 - A kiválasztott minialkalmazás törlésre került.

● A minialkalmazás áthelyezése

1 Érintse meg a ▼ gombot a multi minialkalmazás képernyőn.



➤ Megjelenik a minialkalmazás lista felugró ablakban.

1 Minialkalmazás ikon

A multi minialkalmazás képernyőn elhelyezhető minialkalmazások felsorolásra kerülnek.

2 Pöccintse a minialkalmazás-lista felugró ablakát balra/jobbra az áthelyezendő minialkalmazás kiválasztásához.

3 Érintse meg és hagyja ujját az új minialkalmazáson.

➤ A minialkalmazás testreszabási módot aktiválta.

4 Húzza a minialkalmazást a minialkalmazás-lista felugró ablakából a minialkalmazás kívánt helyére.

Beállíthatja a következő elemeket.

- Óra minialkalmazás
- Időjárás minialkalmazás *¹
- Aktuális forrás adatai *²
- Megjelenítő minialkalmazás
- Tükrözés minialkalmazás *³ *⁴
- Fényképkeret minialkalmazás
- Klíma minialkalmazás *⁵
- Gumiabroncsnyomás minialkalmazás*⁵

*¹ A „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazással rendelkező iPhone vagy Android rendszerű okostelefon csatlakoztatásával megkaphatja az INRIX időjárás-előrejelzést.

*² Ezen a minialkalmazáson a Vezeték nélküli tükrözés képernyője nem jeleníthető meg. A forrás képernyőjének megjelenítéséhez válassza a Tükrözés minialkalmazást.

*³ Ez a Vezeték nélküli használata közben választható.

*⁴ A Vezeték nélküli tükrözés használata közben az USB adathordozón található videó fájl nem játszható le.

*⁵ Ez a beállítás akkor érhető el, ha kereskedelmi forgalomban kapható adaptert csatlakoztat.

MEGJEGYZÉS

- A ▼ lehetőség és a minialkalmazások felugró listája eltűnik, ha 5 másodpercig nem végez semmilyen műveletet.
- Ha a képernyő egy másik minialkalmazásról multi minialkalmazás képernyőre vált, a ▼ ismét megjelenik.

Új multi minialkalmazás hozzáadása

Oldalakat adhat hozzá a multi minialkalmazás képernyőhöz.

1 Érintse meg a ▼ gombot a multi minialkalmazás képernyőn.

➤ Megjelenik a minialkalmazás lista felugró ablakban.



Megjeleníti az aktuális oldal multi minialkalmazás képernyőről történő törlését megerősítő üzenetet. A részleteket lásd: **A multi minialkalmazás törlése (18. oldal).**



Oldal hozzáadása a multi minialkalmazás képernyőhöz.

2 Érintse meg a + gombot a minialkalmazások felugró listájában.

➤ Új oldal kerül hozzáadásra.

MEGJEGYZÉS

- Oldalakat adhat hozzá a 2 multi minialkalmazás képernyőhöz. Ha már hozzáadott 2 oldalt, akkor a + gombot nem választhatja.
- A minialkalmazás tálcá megjelenik az új oldalon, amíg el nem helyez egy minialkalmazást.

A multi minialkalmazás törlése

1 Érintse meg a + gombot a minialkalmazások felugró listájában.

➤ Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.

2 Érintse meg a Yes gombot.

➤ Az aktuális oldal törlése megtörtént.

MEGJEGYZÉS

- Nem törölheti a multi minialkalmazás első oldalát.

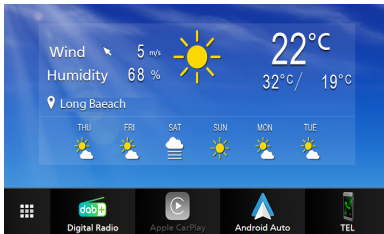
Időjárás minialkalmazás

Megjelenítheti a tartózkodási helyére vonatkozó időjárás-előrejelzést a kezdőképernyőn.

Előkészületek

- Lásd a **KENWOOD Traffic Powered By INRIX (25. oldal)**.
- Válassza ki az „ON” lehetőséget az Időjárás minialkalmazáshoz. Lásd: **Minialkalmazás BEÁLLÍTÁSA (20. oldal)**.

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



Fényképkeret minialkalmazás

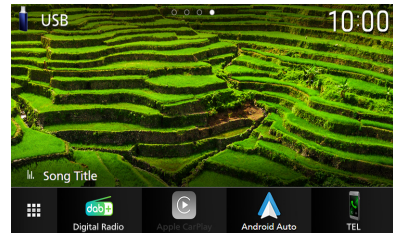
Megjelenítheti iPhone vagy Android rendszerű okostelefonján tárolt képfájlok diavetítését a kezdőképernyőn.

Előkészületek

- Lásd a **Képfájlok importálása (20. oldal)**.
- Válassza ki az „ON” lehetőséget a Képkeret minialkalmazáshoz. Lásd: **Minialkalmazás BEÁLLÍTÁSA (20. oldal)**.

Képkeret

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



- A képernyő rejtett részének megjelenítéséhez történő görgetéshez válassza ki az „ON” lehetőséget a **Photo Frame Scroll** elemnél. Lásd: **Minialkalmazás BEÁLLÍTÁSA (20. oldal)**.

Képfájlok importálása

Megjelenítheti az iPhone vagy Android okostelefonján tárolt képfájlokat olyan iPhone vagy Android okostelefon csatlakoztatásával, amelyen a „KENWOOD Portal APP” alkalmazást ehhez a készülékhez telepítette fel.

A képfájlok a képkeret minialkalmazáson kerülnek megjelenítésre. Ezen kívül beállíthat egy képet háttérképnek is.

Lásd: **Fényképkeret minialkalmazás (19. oldal)** és **Az eredeti kép rögzítéséhez (59. oldal).**

Előkészületek

- Telepítse a „KENWOOD Portal APP” alkalmazást iPhone vagy Android rendszerű okostelefonjára.
 - iPhone: Keresse meg a „KENWOOD Portal APP”-ot az Apple App Store-ban, majd telepítse a legújabb verziót.
 - Android rendszerű okostelefon: Keresse meg a „KENWOOD Portal APP”-ot a Google Play áruházban, majd telepítse a legújabb verziót.
- A részletekért lásd a „KENWOOD Portal APP” alkalmazást.

1 A készülék csatlakoztatása.

- Egy készülék Bluetooth-kapcsolaton keresztüli csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásának alkalmazás (SPP) profilbeállításait. Lásd **Bluetooth-eszköz regisztrálása (41. oldal)** és **A csatlakoztatott eszköz váltása (42. oldal)** című fejezetet.
- Csatlakoztasson egy iPhone-t az USB csatlakozón keresztül. **(80. oldal)**

2 Oldja fel készüléke telefonzárát.

Minialkalmazás BEÁLLÍTÁSA

Állítsa be a minialkalmazásokat a kezdőképernyőn.

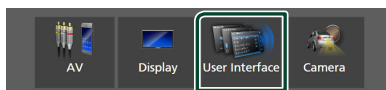
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

➤ 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 minialkalmazást.

„ON” (Alapértelmezett)/„OFF”

■ Photo Frame Widget

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

„ON” (Alapértelmezett)/„OFF”

■ Photo Frame Scroll

Válassza ki, hogy használni kívánja-e a képkeret minialkalmazásban a görgető funkciót.

ON (Alapértelmezett): A képet felfelé/lefelé/ balra/jobbra görgetve láthatja, ha a kép nagyobb, mint a képernyő.

OFF: A képernyőn csak a kép közepe jelenik meg, ha a kép nagyobb, mint a képernyő.

6 Érintse meg a gombot.

ALKALMAZÁSOK

Vezeték nélküli tükrözés működtetése

Az Android okostelefon Vezeték nélküli tükrözés funkciójának használatával megjelenítheti a készülék monitorján az Android okostelefon képernyőjét.

Előkészületek

- A Vezeték nélküli tükrözés funkciót az azzal kompatibilis Android okostelefonokkal használhatja.
- A funkció megnevezése a gyártótól függően lehet Vezeték nélküli kijelző, Képernyő-tükrözés, AllShare Cast stb.
- Az Android okostelefon beállításai a készülék típusától függően eltérőek lehetnek. További részleteket az Android készülékéhez mellékelt használati utasításban talál.
- Zárt Android okostelefon esetén előfordulhat, hogy a Tükrözés képernyő nem jelenik meg.
- UIBC-vel nem kompatibilis Android okostelefon esetén az érintőképernyős művelet nem végrehajtható.

- 1 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 2 Érintse meg a  gombot.
- 3 Érintse meg a **Wireless Mirroring lehetőséget. (13. oldal)**
 - Megjelenik az Alkalmazás képernyő.
- 4 Használja az Android okostelefonját a Vezeték nélküli tükrözés funkció aktiválásához, majd csatlakozzon ehhez a készülékhez.
- 5 Válassza ki („DMX8021DABS”) a használni kívánt hálózatként.
 - A kapcsolat létrejötté után ugyanaz a képernyő jelenik meg, mint az Android okostelefonon.

MEGJEGYZÉS

- Az alkalmazások megszakításra kerülnek az az áramellátás be-/kikapcsolásakor vagy a jármű elhagyásakor. Az Alkalmazások újraindításához működtesse az Android okostelefont.
- Az Alkalmazások forrásának megjelenítésekor nincs lehetősége a Bluetooth-eszköz regisztrálására vagy csatlakoztatására. Váltson az Alkalmazások forrásról egy másik forrásra, majd kapcsolja be a Bluetooth-eszközt.
- Az 5. lépésben kiválasztott eszköznév módosítható. Lásd: **A Vezeték nélküli tükrözéshez használt eszköz nevének megváltoztatása (61. oldal)**.

Az Apple CarPlay alkalmazás működése

Az Apple CarPlay intelligensebb, biztonságosabb módot kínál az iPhone járműben való használatára. Az Apple 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.

Az Apple CarPlay alkalmazással kapcsolatos részletes tájékoztatásért látogasson el a <https://www.apple.com/ios/carplay/> oldalra.

Kompatibilis iPhone készülékek

Az Apple CarPlay alkalmazás az alábbi iPhone modellekkel használható.

- | | |
|----------------------------|------------------|
| • iPhone 12 Pro Max | • iPhone XS |
| • iPhone 12 Pro | • iPhone XR |
| • iPhone 12 | • iPhone X |
| • iPhone 12 mini | • iPhone 8 Plus |
| • iPhone SE (2. generáció) | • iPhone 8 |
| • iPhone 11 Pro Max | • iPhone 7 Plus |
| • iPhone 11 Pro | • iPhone 7 |
| • iPhone 11 | • iPhone SE |
| • iPhone XS Max | • iPhone 6s Plus |
| | • iPhone 6s |

iPhone készülék csatlakoztatása

Vezetékes kapcsolat

1 Csatlakoztassa iPhone készülékét az USB csatlakozón keresztül az alábbi módokon. (80. oldal)

- Csatlakoztatás KCA-iP103 (opcionális tartozék) és USB adapter használatával.
- Csatlakoztassa USB-C használatával világító vezetékhez (külön megvásárolható). (80. oldal)

Amikor az Apple CarPlay alkalmazással kompatibilis iPhone készüléket csatlakoztat az USB csatlakozóhoz, a Bluetooth-kapcsolaton keresztül aktuálisan csatlakozó kihangosított telefont leválasztja a rendszer. Másik Bluetooth kihangosított telefon használata esetén a hívás befejezése után kapcsol szét.

2 Oldja fel az iPhone készülék telefonzárát.

Vezeték nélküli kapcsolat

Kiválaszthatja a **Device List** lehetőség alatt regisztrált iPhone készüléket, és Apple CarPlay eszközként használhatja.

Lásd: **Bluetooth-eszköz regisztrálása (41. oldal).**

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.

2 Érintse meg a gombot.

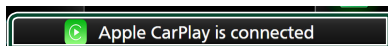
3 Érintse meg az **Apple CarPlay** lehetőséget. (13. oldal)

MEGJEGYZÉS

- Kapcsolja be egy iPhone készülék Bluetooth és a Wi-Fi funkcióját.
- Ha kettő vagy több iPhone-t regisztrált, válassza ki az **Apple CarPlay** forrásként iPhone készüléket. (22. oldal)
- Csatlakoztatnia kell a GPS antennát a vezeték nélküli Apple CarPlay használatához.
- Ha Wi-Fi kapcsolat nem érhető el, a kezdő képernyő jelenik meg.
- Nem használhatja az Apple CarPlay-t, ha a funkciót az iPhone funkcionális beállításaival kikapcsolta.

Az áramforrás átkapcsolása Apple CarPlay képernyőre az iPhone csatlakoztatásakor

- Érintse meg az **Apple CarPlay** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (13. oldal)
- Érintse meg az alábbi csatlakoztatási üzenetet, ha megjelenik.



MEGJEGYZÉS

- A csatlakoztatási üzenet akkor jelenik meg, ha;
 - Az előzőleg használt iPhone készülék csatlakozik újra.
 - A kezdőképernyőtől eltérő képernyő és a forrás kiválasztására szolgáló képernyő jelenik meg.
- A kapcsolat üzenet körülbelül 5 másodpercig látható.
- Ha a rendszer nem kapja meg a csatlakoztatott iPhone valódi nevét, az „Apple CarPlay” vagy „*** device” csatlakozási üzenet jelenik meg.

Válasszon egy Apple CarPlay eszközt

Ha két vagy több Apple CarPlay-jel kompatibilis iPhone-t regisztrál, válassza ki az Apple CarPlay forrásként használni kívánt iPhone-t.

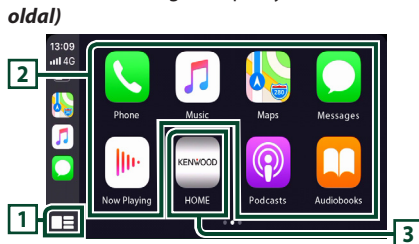
Lásd **A csatlakoztatott eszköz váltása (42. oldal).**

Az Apple 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.

Az Apple CarPlay üzemmódba való belépéshez érintse meg az **Apple CarPlay** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (13. oldal)



1 *

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

2 Az alkalmazás gombjai

Elindítják az alkalmazást.

3 HOME

Kilép az Apple CarPlay képernyőjéről és megjeleníti a Kezdőképernyőt.

* Az ikon megjelenése az iOS verziótól függően eltérő lehet.

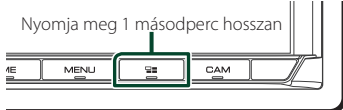
Az Apple CarPlay képernyőjéről való kilépéshez

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 okostelefonjának vezetés közben hasznos funkcióit.

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

Kompatibilis Android okostelefonok

Az Android Auto alkalmazás 6-ás vagy újabb verziójú Android okostelefonokkal használható.

A Wi-Fi kapcsolathoz Android 8 vagy újabb verzió szükséges.

MEGJEGYZÉS

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

● Az okostelefon elhelyezéséről

Helyezze az Android Auto eszközként csatlakoztatott okostelefont olyan helyre, ahol az fogadni tudja a GPS jeleket.

A Google Assistant használata esetén helyezze az okostelefont olyan helyre, ahol az okostelefon könnyedén fogja a beszédhangot a mikrofonnal.

MEGJEGYZÉS

- Ne tegye az okostelefont közvetlen napfénynek kitett helyre vagy légkondicionáló kimeneti nyílása közelébe. Az okostelefon ilyen helyeken történő elhelyezése az okostelefon meghibásodásához vagy károsodásához vezethet.
- Ne hagyja az okostelefont a gépjárműben.

Android okostelefon csatlakoztatása

Vezetékes kapcsolat

1 Csatlakoztasson egy Android okostelefont az USB csatlakozóhoz keresztül. (80. oldal)

A kihangosítás funkció használatához csatlakoztassa Bluetooth-kapcsolaton keresztül az Android rendszerű okostelefont.

Amikor Android Auto alkalmazással kompatibilis Android készüléket csatlakoztat az USB csatlakozóhoz, a készülék automatikusan Bluetooth-kapcsolatot létesít, a Bluetooth-kapcsolattal aktuálisan csatlakoztatott, kihangosított telefont pedig leválasztja a rendszer.

2 Oldja fel Android okostelefonján a telefonzárát.

3 Nyomja meg a **HOME** gombot.

4 Érintse meg a gombot.

5 Érintse meg az **Android Auto** lehetőséget. (13. oldal)

Vezeték nélküli kapcsolat

Kiválaszthatja a **Device List** lehetőség alatt regisztrált Android készüléket, és Android Auto eszközként használhatja. Lásd: **Bluetooth-eszköz regisztrálása** (41. oldal).

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.

2 Érintse meg a gombot.

3 Érintse meg az **Android Auto** lehetőséget. (13. oldal)

MEGJEGYZÉS

- Kapcsolja be az Android okostelefon Bluetooth és a Wi-Fi funkcióját.
- Ha kettő vagy több Android okostelefont regisztrált, válassza ki az Android Auto forrásként használni kívánt Android okostelefont. (24. oldal)
- A vezeték nélküli kapcsolat jelszavának manuális módosítását illetően lásd: **Reset Android Auto Wireless Connection** (61. oldal).
- Ha Wi-Fi kapcsolat nem érhető el, a kezdő képernyő jelenik meg.

Válasszon ki egy Android okostelefont

Ha kettő vagy több Android okostelefont regisztrált, válassza ki az Android Auto forrásként használni kívánt Android okostelefont.

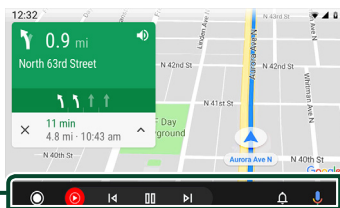
Lásd **A csatlakoztatott eszköz váltása** (42. oldal).

Az Android Auto alkalmazás képernyőjén található kezelőgombok és elérhető alkalmazások

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

A csatlakoztatott Android okostelefon típusától függően a képernyőn megjelenő elemek eltérők lehetnek.

Az Android Auto üzemmódba való belépéshez érintse meg az **Android Auto** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (13. oldal)




1 Alkalmazás gombjai/információs gombok

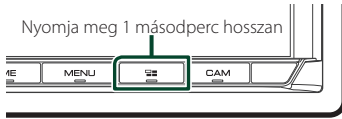
Elindítják az alkalmazást vagy információkat jelenítenek meg.

Az Android Auto képernyőjéről való kilépéshez

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.


A hangvezérlés használata

- 1 Nyomja meg 1 másodperc hosszan a  gombot.



- 2 Kezden el beszélni.

MEGJEGYZÉS

- A  gomb hangfelvétel közbeni lenyomásával és nyomva tartásával újra előlről kezdheti.

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.

KENWOOD Traffic Powered By INRIX

A „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazást jelen készülékhez társító iPhone vagy Android rendszerű okostelefon csatlakoztatásával megkaphatja az INRIX időjárás-előrejelzést.

Előkészületek

- Telepítse a KENWOOD Traffic Powered By INRIX alkalmazás a legfrissebb verzióját az iPhone vagy Android rendszerű okostelefonjára.
 - iPhone: Keresse meg a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX”-et az Apple App Store-ban, majd telepítse a legújabb verziót.
 - Android rendszerű okostelefon: Keresse meg a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” -et a Google Play áruházban, majd telepítse a legújabb verziót.
- A részleteket lásd a „KENWOOD Traffic Powered By INRIX” alkalmazásban.
- A specifikációk módosulhatnak, mivel az INRIX időjárás-előrejelzést harmadik fél biztosítja. Ezért előfordulhat, hogy a szolgáltatás nem elérhető.

- 1 A készülék csatlakoztatása.

- Egy készülék Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakoztatásához először regisztrálja a készüléket Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásának alkalmazás (SPP) profilbeállításait. Lásd **Bluetooth-eszköz regisztrálása (41. oldal)** és **A csatlakoztatott eszköz váltása (42. oldal)** című fejezetet.
- Csatlakoztasson egy iPhone-t az USB csatlakozón keresztül. **(80. oldal)**

MEGJEGYZÉS

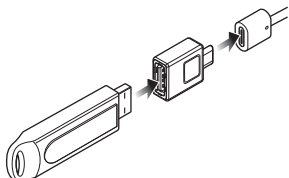
- Apple CarPlay csatlakozása esetén fogadhatja az INRIX időjárás-előrejelzést.

- 2 Oldja fel készüléke telefontárárt.

USB

USB eszköz csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztassa az USB eszközt az USB csatlakozón keresztül. (80. oldal)



- 2 Nyomja meg a **HOME** gombot.
- 3 Érintse meg a  gombot.
- 4 Érintse meg az **USB** gombot. (13. 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 törölhetőnek az USB-eszköz befolyásoló tényezőktől függően.
- A bármely adat törlődésével kapcsolatban fellépő károkért semmiféle kártérítés nem igényelhető.

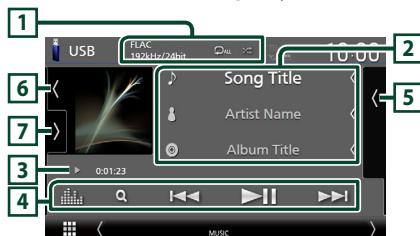
USB alapműveletek

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

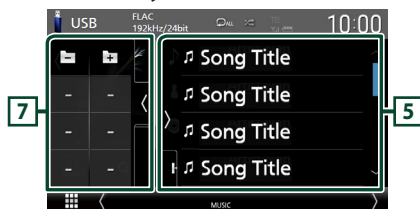
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (70. oldal)**.

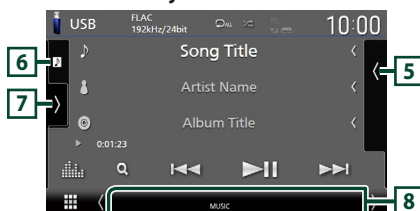
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot



1 CODEC/Ismétlés/Véletlenszerű

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

2 Sávinformációk



- Megjeleníti az aktuális fájljal kapcsolatos információkat. Címkével kapcsolatos információk hiányában csak a fájl és a mappa neve jelenik meg.
- Az adat szövegméretének megváltoztatása „Small Audio Text”, „ON”/”OFF” állásban a felhasználói felületen **(57. oldal)**.

3 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

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



4 Működtetési gombok

-  : Sáv/fájl keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a **Keresés művelet (28. oldal)** fejezet tartalmaz.
- ◀◀ ▶▶ : Az előző/következő sáv/fájl keresése. A gyors előre- vagy visszatekéréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- ▶|| : Lejátszás és megszakítás.
-  : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(65. 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/VU-mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- Érintse meg az illusztráció és a VU-mérő közötti váltáshoz.

7 Funkciópanel

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

-   : Az előző/következő mappa keresése.

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

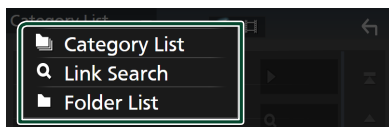
Zenei vagy videófájl az alábbi műveletekkel kereshet.

1 Érintse meg az **Q** gombot.

2 Érintse meg a **▼** gombot.



3 Válassza ki a lista típusát.



MEGJEGYZÉS

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

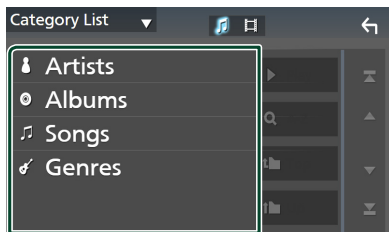
Kategória keresése

A kívánt fájl megkeresheti a kategória kiválasztásával.

1 Érintse meg a **Category List** lehetőséget.

2 Válassza ki, hogy audiofájlokat **🎵** vagy videófájlokat keres-e **📺**.

3 Érintse meg a kívánt kategóriát.



- Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

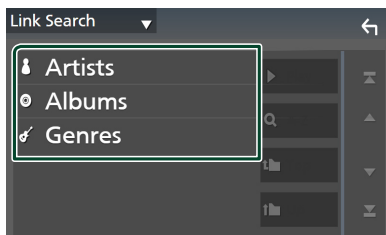
4 Érintse meg a kívánt elemet a kiválasztáshoz a listából. Addig ismételje ezt a lépést, míg a keresett fájl meg nem találja.

Kapcsolt keresés (csak hangfájlok)

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

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.

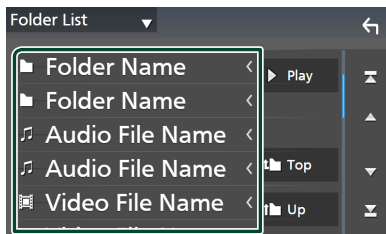
3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Mappa keresése

A kívánt fájl 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 fájl meg nem találja.

iPod/iPhone

Előkészületek

Csatlakoztatható iPod/iPhone

A készülékhez az alábbi modellek csatlakoztathatók.

Előzhez készült:

- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2. generáció)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPod touch (7. generáció)

MEGJEGYZÉS

- A kompatibilis iPod/iPhone készülékek legújabb listája. Részleteket lásd a www.kenwood.com/cs/ce/ipod/ oldalon.
- Ha iPod/iPhone készülékét az egységhez csatlakoztatja, 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 Apple CarPlay csatlakoztatása nélkül.
- Apple CarPlay-jel kompatibilis iPhone készülék esetén kapcsolja ki az Apple CarPlay-t az iPhone funkcionális beállításainak használatával, mielőtt az iPhone-t csatlakoztatná. A beállítási eljárásra vonatkozó részletekkel kapcsolatban keresse fel a csatlakozó gyártóját.
- Egyszerre csak egy iPod/iPhone készülék csatlakoztatható.

1 Csatlakoztassa iPod/iPhone készülékét az USB csatlakozón keresztül az alábbi módokon. (80. oldal)

- Csatlakoztatás KCA-iP103 (opcionális tartozék) és USB adapter használatával.
- Csatlakoztassa USB-C használatával világító vezetékhez (külön megvásárolható).

2 Nyomja meg a **HOME** gombot.

3 Érintse meg a gombot.

4 Érintse meg az **iPod** gombot. (13. oldal)

● Kábelrel csatlakoztatott iPod/iPhone leválasztása

1 Válassza le az iPod/iPhone készülékét.

Bluetooth kapcsolat

Párosítsa az iPhone készülékét Bluetooth kapcsolaton keresztül.

Előkészületek

- iPhone készülékének Bluetooth-kapcsolaton keresztüli csatlakoztatásához először regisztrálja a készülékét Bluetooth-eszközként, majd adja meg a kapcsolat létrehozásához szükséges profilbeállításokat. Lásd **Bluetooth-eszköz regisztrálása (41. oldal)** és **A csatlakoztatott eszköz váltása (42. oldal)** című fejezetet.
- Csak akkor csatlakoztassa iPhone készülékét Bluetooth-on keresztül, ha USB-n keresztül nincs csatlakoztatva Apple CarPlay és egy iPod/iPhone készülék.
- Apple CarPlay-jel kompatibilis iPhone készülék esetén kapcsolja ki az Apple CarPlay-t az iPhone funkcionális beállításainak használatával, mielőtt az iPhone-t csatlakoztatná. A beállítási eljárásra vonatkozó részletekkel kapcsolatban keresse fel a csatlakozó gyártóját.

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

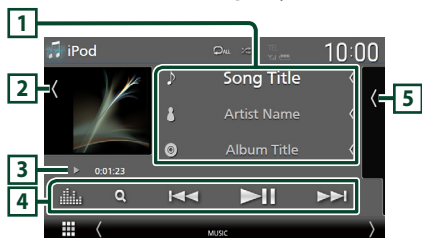
- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
➤ Megjelenik a felugró menü.
- 2 Érintse meg a **SETUP** gombot.
➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.
- 3 Érintse meg az **AV** gombot.
➤ Megjelenik az AV képernyő.
- 4 Érintse meg az **iPod Bluetooth Connection** lehetőséget.
Bluetooth (Alapértelmezett): Kimeneti hang Bluetooth-eszköz használatával.
Bluetooth+HDMI: Kimeneti hang HDMI-eszköz használatával, és zene kiválasztása, stb. Bluetooth-eszköz használatával.

iPod/iPhone alapl műveletek

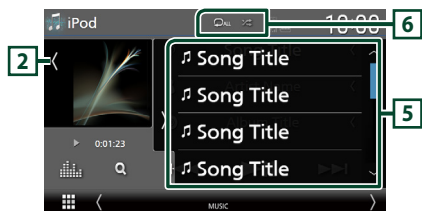
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (70. oldal)**.

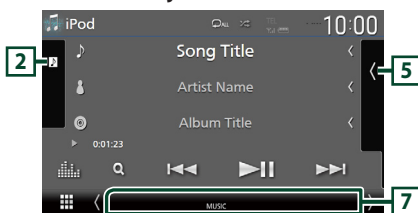
Vezérlés képernyő



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 (31. oldal)** című fejezetet.
- Az adat szövegméretének megváltoztatása „Small Audio Text” „ON”/”OFF” állásban a felhasználói felületen **(57. oldal)**.

2 Illusztráció/VU-mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Megjeleníti az aktuálisan lejátszott fájl albumborítóját.
- Érintse meg az illusztráció és a VU-mérő közötti váltáshoz.

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

- 🔍 : Egy zeneszám/fájl keresése. A keresés részleteiről bővebb információt a **Keresés művelet (31. oldal)** fejezet tartalmaz.
- ◀◀ ▶▶ : Az előző/következő zeneszám/fájl keresése.
A gyors előre- vagy visszatekéréshez érintse meg és tartsa lenyomva a gombot. (Kb. 50 másodperc után automatikusan visszavonásra kerül.)
- ▶▶ || : Lejátszás és megszakítás.
- 📊 : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. **(65. 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/fájlnevet a listán, a lejátszás elindul.

Előkészületek

- A tartalomlista kizárólag a Kategórialista kiválasztásával használható. Egy fájl kiválasztását illetően lásd: **Kategória keresése (31. oldal)**.

6 Ismétlés/Véletlenszerű

- : Az aktuális szám/album ismétlése. Az ismétlési módok a gomb minden megérintésekor az alábbi sorrendet követve váltanak: Zeneszám ismétlése () , Összes zeneszám ismétlése () , Ismétlés kikapcsolva ()
- : Véletlenszerűen lejátszza 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

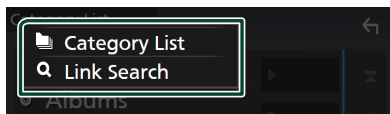
Zenei fájlokat az alábbi műveletekkel kereshet.

1 Érintse meg az **Q** gombot.

2 Érintse meg a **▼** gombot.



3 Válassza ki a lista típusát.



MEGJEGYZÉS

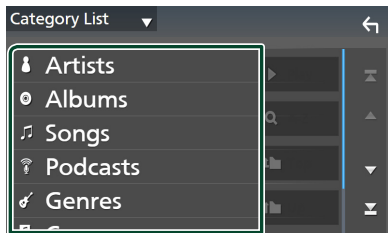
- A lista képernyőn elvégezhető műveletekről **Lista képernyő (16. oldal)** fejezet tartalmaz bővebb információt.

Kategória keresése

A kívánt fájl megkeresheti a kategória kiválasztásával.

1 Érintse meg a **Category List** lehetőséget.

2 Érintse meg a kívánt kategóriát.



➤ Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

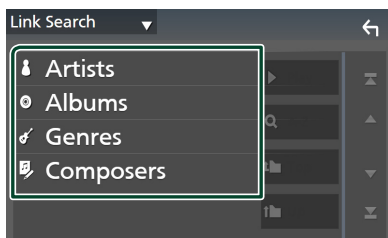
3 Érintse meg a kívánt elemet a kiválasztáshoz a listából. Addig ismételje ezt a lépést, míg a keresett fájl meg nem találja.

Kapcsolt keresés (csak hangfájlok)

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

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

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



➤ Megjelenik a kiválasztásnak megfelelő lista.

3 Érintse meg a kívánt elemet a listában.

Rádió

Rádió - alapműveletek

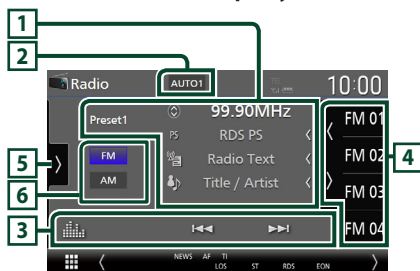
A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A rádió forrás hallgatásához érintse meg a **Radio** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. **(13. oldal)**

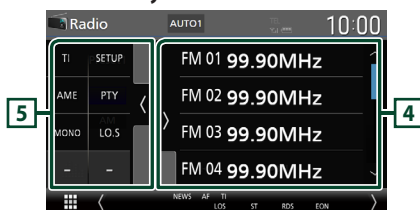
MEGJEGYZÉS

- A művelet megkezdése előtt állítsa át a távirányító vezérlési mód kapcsolóját AUD módba. Lásd **A működési mód váltása (70. oldal)** című fejezetet.

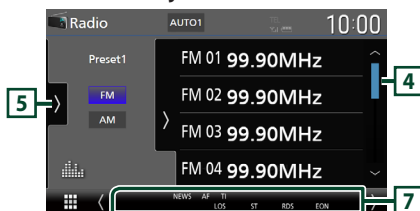
Vezérlés képernyő



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
- Az adat szövegméretének megváltoztatása „Small Audio Text”, „ON”/„OFF” állásban a felhasználói felületen **(57. oldal)**.

2 Keresési mód

Érintse meg a keresési mód átváltásához a következő 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. **(65. 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 (34. oldal)** című fejezetet.

- **SETUP** (csak FM): Megjeleníti a rádió beállítására képernyőt. További részletekért lásd: **Rádió BEÁLLÍTÁSA (35. oldal)**.
- **AME**: Automatikusan menti az állomásokat. További részletekért lásd: **Automatikus memória (33. oldal)**.
- **PTY** (csak FM): A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: **Keresés programtípus szerint (34. 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

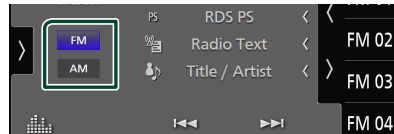
- **ST**: A rendszer a rádióállomásról sztereó jelet fog.
- **MONO**: A kényszerített monó funkció be van kapcsolva.
- **AF**: Az AF keresési funkció be van kapcsolva.
- **EON**: A Radio Data System állomások EON jelet küldenek.
- **LOS**: A helyi keresés funkció be van kapcsolva.
- **NEWS**: Hírüzenet 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

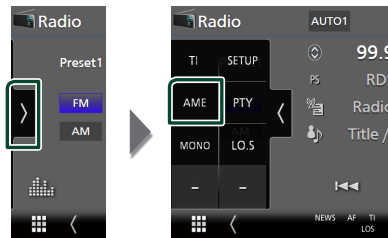
Automatikus memória

A jól vehető csatornákat automatikusan tárolhatja a memóriában.

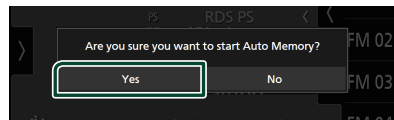
1 Érintse meg a kívánt sáv gombját.



2 Érintse meg a [bal] 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.

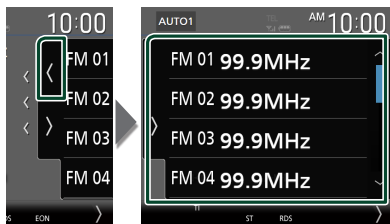
2 Érintse 2 másodpercig azt az FM# (#:1-15), AM# (#:1-5) elemet, amelyen az állomást tárolni szeretné, míg hangjelzést nem hall.

Kiválasztási művelet

Előre beállított kiválasztása

Kilistázhatja, és kiválaszthatja a memóriába mentett állomásokat.

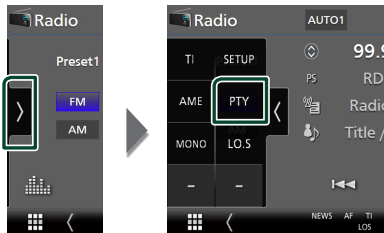
- 1 Érintse meg  meg a képernyő jobb oldalán. Válassza ki a állomást a listából.



Keresés programtípus szerint (csak FM)

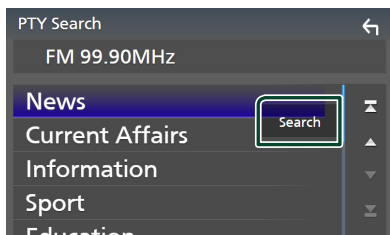
A megadott típusú programot sugárzó állomást behangolhatja, ha FM-t hallgat.

- 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.

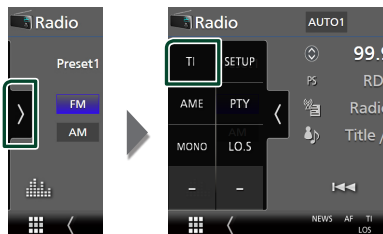


Megkeresheti a kiválasztott programtípust sugárzó állomások valamelyikét.

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.

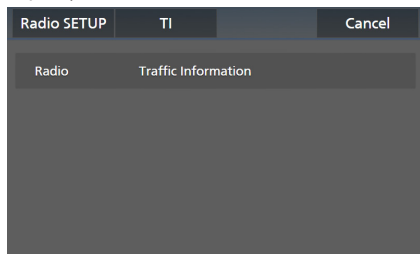
- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalán. Érintse meg a **TI** elemet.



➤ A közlekedési információk mód be van állítva.

A közlekedési hírek kezdésekor

Automatikusan megjelenik a Traffic Information (Közlekedési információk) képernyő.



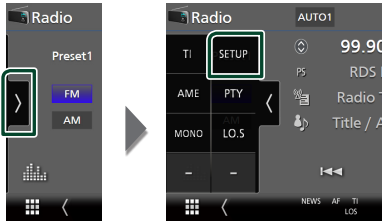
MEGJEGYZÉS

- 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.
- A közlekedési információk törléséhez: Érintse meg a **Cancel** gombot.

Rádió BEÁLLÍTÁSA

Lehetősége van a Rádió paramétereinek beállítására.

- 1 Érintse meg a  képernyő bal oldalán. 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.

Digitális rádió

Digitális rádió - alpműveletek

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

A Digitális rádió forrás hallgatásához érintse meg a **Digital Radio** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (13. oldal)

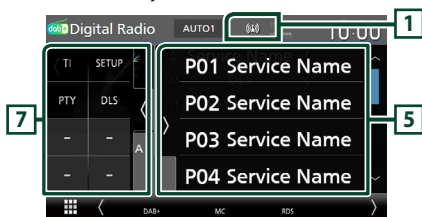
MEGJEGYZÉS

- A művelet előtt állítsa át a távirányító vezérlése mód kapcsolót AUD módba, lásd **A működési mód váltása (70. oldal)**.

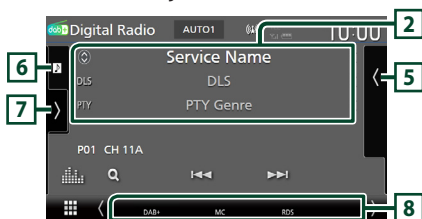
Vezérlés képernyő



Nyissa ki a fiókot



Zárja be a fiókot

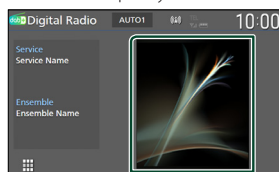


1 Jelző megjelenítése

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.



- Az adat szövegméretének megváltoztatása „Small Audio Text” „ON”/”OFF” állásban a felhasználói felületen (57. oldal).
- P#**: Előre beállított szám
- CH#**: Csatorna megjelenítése

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 Működtetési gombok

- : Megjeleníti a szolgáltatási lista képernyőt. A keresési eljárásokról részletesebb tudnivalókat a **Szolgáltatás keresése (38. oldal)** című fejezet tartalmaz.
- : Behangol egy csoportot, szolgáltatást vagy komponenst. A keresési módváltás megváltoztatható (lásd 3 Kereső üzemmód).
- : Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (65. oldal)

5 Előre beállított lista

- **[K] / [Y]** gombok érintésével lehetővé teszi a kijelző méretének módosítását.
- Előhívja a memóriában tárolt szolgáltatást.
- 2 másodperc hosszan nyomva az aktuálisan fogott szolgáltatást elmenti a memóriába.

6 Illusztráció/VU-mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Ha az aktuális tartalomhoz rendelkezésre áll képadat, akkor az megjelenik.
- Érintse meg az illusztráció és a VU-mérő közötti váltáshoz.

7 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 (38. oldal)** című fejezetet.
- **SETUP:** Megjeleníti a Digitális rádió BEÁLLÍTÁSA képernyőt. A részleteket lásd: **Digitális rádió BEÁLLÍTÁSA (39. oldal).**
- **PTY:** A beállított programtípus szerinti programot keres. További részletekért lásd: **Keresés programtípus szerint (37. oldal).**
- **DLS:** Megjeleníti a Dynamic Label Segment (dinamikus címke szegmens) képernyőt.

8 Jelző elemek

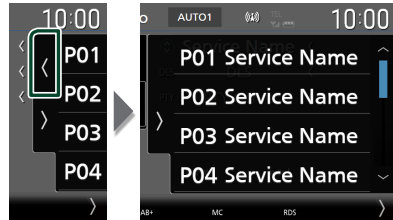
- **DAB+:** Van digitális rádió vétel.
- **RDS:** A rendszer fogadja a Radio Data System-adatokat.
- **MC:** Szervizjel vétele van kijelvezve.
Fehér: Elsődleges komponens fogadva.
Narancs: Másodlagos komponens fogadva.
- **TI:** A közlekedési információ vételének állapotát jelzi.
Fehér: Van TP vétel.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



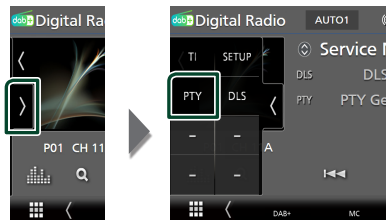
3 Érintse 2 másodpercig azt a **P# (#:1-15)** elemet, amelyen az állomást tárolni szeretné, míg hangjelzést nem hall.

Kiválasztási művelet

[K] Keresés programtípus szerint

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

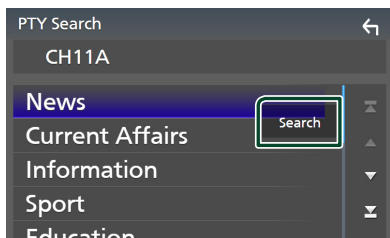
1 Érintse meg a **[Y]** képernyő bal oldalán. Érintse meg a **PTY** gombot.



➤ Megjelenik a PTY Search (Programtípus).

2 Válassza ki a program típusát a listából.

3 Érintse meg a **Search** gombot.



Megkeresheti a kiválasztott programtípust sugárzó állomások valamelyikét.

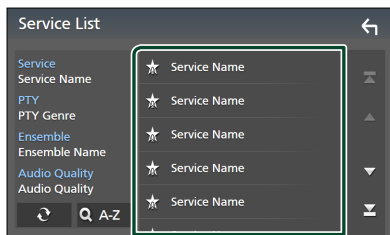
Szolgáltatás keresése

Kiválaszthatja a kívánt szolgáltatást az összes fogott szolgáltatás listájából.

1 Érintse meg az **Q** gombot.



2 Válassza ki a kívánt tartalmat a listáról.



Érintse meg és tartsa úgy a legutóbbi szolgáltatáslista megkereséséhez.

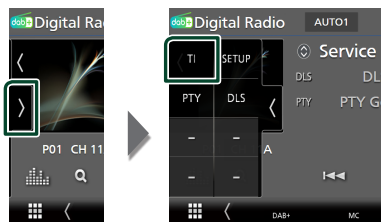
Q-A-Z

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.

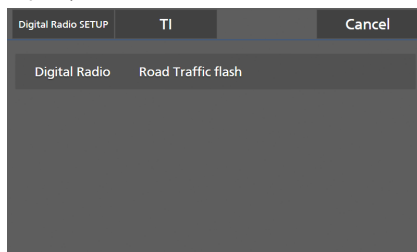
1 Érintse meg a képernyő bal oldalán. Érintse meg a **TI** elemet.



➤ 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.
- A közlekedési információk törléséhez: Érintse meg a **Cancel** gombot.

Digitális rádió BEÁLLÍTÁSA

Lehetősége van a digitális rádió paramétereinek beállítására.

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



- Megjelenik a Digitális rádió BEÁLLÍTÁSI képernyője.

- 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 szervizjelek vételéhez bármely forrásról digitális rádióra kapcsol.

■ Announcement Select

Átkapcsol a beállított Hírek szolgáltatásra. További részletekért lásd: **Hírek beállítása (39. oldal)**.

■ 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 lehetőséget választja, de a Digitális rádió 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.

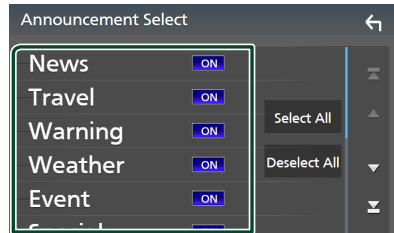
Hírek beállítása

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

- 1 A Digitális rádió BEÁLLÍTÁSI 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 hír kiválasztásának megszüntetése.

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 mobilkészülékek számára, mint okostelefon/mobiltelefon, hordozható számítógépek és más eszközök.

A Bluetooth eszközök vezeték nélküli csatlakoztathatók és kommunikálnak egymással.

MEGJEGYZÉS

- Vezetés közben ne végezzen bonyolult feladatokat, mint a tárcsázás, 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 Bluetooth eszköz az Apple CarPlay használata során nem használható.
- A más eszközökhöz csatlakozó Bluetooth eszközzel való kapcsolat megszakad, ha az Apple CarPlay alkalmazással kompatibilis iPhone készüléket csatlakoztat.

Az okostelefon/mobiltelefon és a Bluetooth audioeszköz ismertetése

Ezeknek az egységeknek meg kell felelniük az alábbi Bluetooth specifikációnak:

Verzió

Bluetooth 5.0-s verzió

Profilok

Okostelefon/Mobiltelefon:

HFP (V1.7) (kihangosító profil)

SPP (soros port profil)

PBAP (telefonkönyv-hozzáférés profil)

Audioeszköz:

A2DP (fejlett audioelosztási profil)

AVRCP (V1.6) (audio/video 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.
- Típustól függően azonban lehetetlen, hogy ezek az egységek kommunikáljanak az Ön okostelefonjával/mobiltelefonjával.

Bluetooth-eszköz regisztrálása

A Bluetooth funkció használata előtt a Bluetooth audioszert vagy okostelefont/ mobiltelefon regisztrálni kell.

Legfeljebb 10 Bluetooth eszköz regisztrálható.

MEGJEGYZÉS

- Legfeljebb 10 Bluetooth eszköz regisztrálható. Ha megpróbál egy 11. Bluetooth eszközt is regisztrálni, a legrégebben csatlakoztatott Bluetooth eszköz törlődik, hogy a legújabbat regisztrálhassa.
- Ez az egység kompatibilis az Apple Easy Pairing (egyszerű párosítás) funkcióval. Egy korábban már USB csatlakozón keresztül csatlakoztatott iPod touch vagy iPhone eszköz ismételt csatlakoztatása esetén egy hitelesítésre szolgáló párbeszédpanel jelenik meg. A hitelesítés elvégzése ezen az egységen vagy iPod touch vagy iPhone készüléken Bluetooth-eszközként regisztrálja az okostelefont.

1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

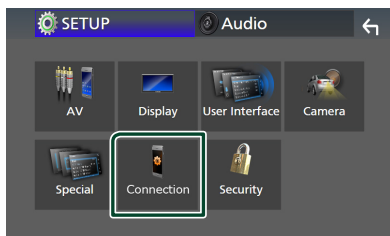
- Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



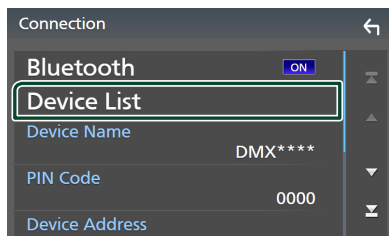
- Megjelenik a **BEÁLLÍTÁS** képernyő.

3 Érintse meg a **Connection** gombot.



- A **Kapcsolat beállítása** képernyő megjelenik.

4 A **Kapcsolat beállítása** képernyőn érintse meg a **Device List** lehetőséget.



5 Érintse meg a **+** lehetőséget az **Eszközlista** képernyőn.



- Megjelenik a Bluetooth párosításra várakozó párbeszédablak.

MEGJEGYZÉS

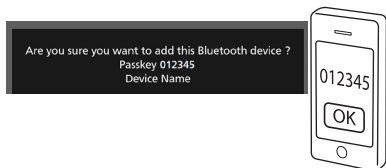
- Jelenleg csatlakoztatott Apple CarPlay eszköz esetén az Apple CarPlay eszköz leválasztásra kerül.
- Ha nem Apple CarPlay-t, Android Auto-t, vagy Bluetooth kihangosított telefont csatlakoztatott, a  gomb megnyomásával és nyomva tartásával megjelenítheti a Bluetooth párosításra várakozás párbeszédablakot.

6 Keresse meg az egységet („DMX****”) okostelefonjáról/mobiltelefonjáról.

Hajtsa végre az 6-8 lépéseket 30 másodpercen belül.

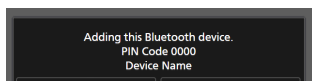
7 Használja az okostelefont/mobiltelefont a megjelenített üzeneteknek megfelelően.

- **Erősítse meg a kérést okostelefonján/mobiltelefonján is.**



- **Adja meg a PIN kódot okostelefonján/mobiltelefonján.**

A PIN kód alapértelmezett beállítása „0000”.



8 Érintse meg a **Yes** gombot.

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

MEGJEJYZÉS

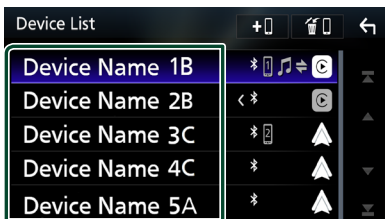
- Az Apple CarPlay számára vezeték nélkül elérhető iPhone regisztrálásakor egy megerősítő üzenet jelenik meg.
 - **Yes**: Megjeleníti az Apple CarPlay képernyőt a vezeték nélküli csatlakozáshoz.
 - **No**: Az Apple CarPlay nem csatlakozik. Apple CarPlay használata esetén lásd: **Válasszon egy Apple CarPlay eszközt (22. oldal)**.
- Az 6. lépésben kiválasztott eszköz név módosítható. Lásd: **A Bluetooth eszköz nevének módosítása (61. oldal)**.

A csatlakoztatott eszköz váltása

Ha kettő vagy több Bluetooth eszköz regisztrált, válassza ki a használni kívánt eszközt.

1 A Kapcsolat beállítása képernyőn érintse meg a **Device List** lehetőséget.

2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszköz nevét.

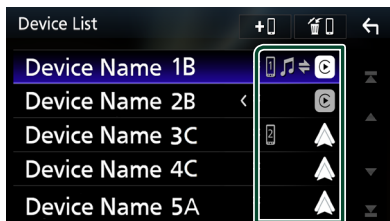


MEGJEJYZÉS

- Ha az ikon világít, az arra utal, hogy a készülék használja az eszközt.
- A Bluetooth, Apple CarPlay vagy Android Auto csatlakozási állapotát az alábbiak szerint ellenőrizheti.
 - Bluetooth: A Bluetooth kompatibilis eszköz párosítását követően a (kék), (kék) vagy (kék) világít.
 - Apple CarPlay: Az Apple CarPlay alkalmazással kompatibilis eszköz csatlakoztatását követően az eszköz neve (kék) és a (fehér) világít.
 - Android Auto: Az Android Auto alkalmazással kompatibilis eszköz csatlakoztatását követően az eszköz neve (kék) és a (fehér) világít.
- Az Apple CarPlay vagy az Android Auto alkalmazással kompatibilis eszköz esetén sem jelennek meg az ikonok, ha;
 - Az Apple CarPlay ki van kapcsolva a csatlakoztatott eszköz oldalán.
 - A csatlakoztatott eszköz csak a vezetékes Android Auto-t támogatja.
- Ha olyan eszköznevet választ, amelyhez az Apple CarPlay/Android Auto csatlakozik, a kapcsolat megszakad.
- A felugró menüben található megérintésével gyorsan megjelenítheti az Eszközlista képernyőt. **(12. oldal)**

A csatlakoztatott eszköz Bluetooth eszközzé váltásához

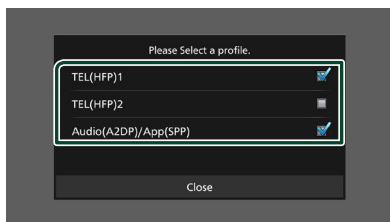
- 1 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt Bluetooth eszköznevét jobb oldalán található ikon területét.



MEGJEGYZÉS

- A következő esetekben a leválasztásra vonatkozó megerősítő üzenet jelenik meg. Érintse meg a **Yes** gombot, és lépjen tovább a 2. lépésre.
 - Válassza ki bármelyik eszközt, ha az Apple CarPlay csatlakoztatva van.
 - Válassza ki a csatlakoztatott eszközt csatlakoztatott Android Auto esetén.

- 2 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)

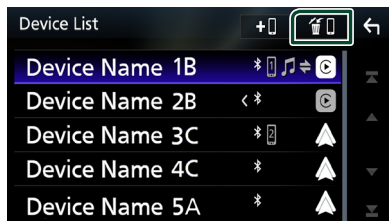
Válassza ki audioeszközként történő használatához, vagy egy, az okostelefonra telepített alkalmazással való együttműködéshez.

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

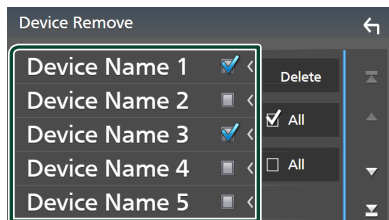
Regisztrált eszköz törlése

Törölheti az eszközlístában regisztrált eszközt.

- 1 Érintse meg a  lehetőséget az Eszközlista képernyőn.



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



■ ☒ All

Kiválasztja valamennyi Bluetooth eszközt.

■ ☐ All

Törli az összes kijelölést.

MEGJEGYZÉS

- A következő eszközök nem töröltek.
 - Vezetékes Apple CarPlay eszköz, amely nincs párosítva
 - Csatlakoztatott Android Auto eszköz

- 3 Érintse meg a **Delete** gombot.
 - Megerősítést kérő üzenet jelenik meg.
- 4 Érintse meg a **Yes** gombot.
 - Az összes kiválasztott eszköz törlése.

A Bluetooth audioeszköz lejátszása

A legtöbb funkció elvégezhető a Forrás vezérlése képernyőről.

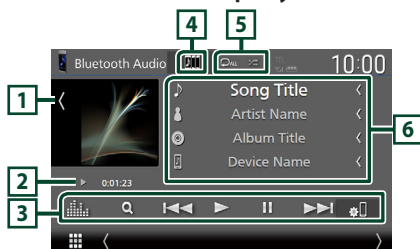
A Bluetooth forrás kiválasztásához érintse meg a **Bluetooth Audio** ikont a forrás kiválasztására szolgáló képernyőn. (13. oldal)

MEGJEGYZÉS

- A Bluetooth audio forrás az Apple CarPlay használata során nem használható.
- A Bluetooth audio forrás nem használható, ha az Audio(A2DP)/App(SPP)-ként beállított eszköz Android Auto-t használ.

Bluetooth alapl műveletek

Vezérlés képernyő



1 Illusztráció/VU-mérő

- Megjeleníti/elrejtí az illusztrációk területét.
- Érintse meg az illusztráció és a VU-mérő közötti váltáshoz.

2 Lejátszási mód jelző/ Lejátszás ideje

▶, II: Aktuális lejátszási mód jelzője

Az egyes ikonok jelentése a következő:

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

3 Kezelőgombok *

- Q: Fájl keresése. Lásd a **Fájl keresése (45. 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.

- II: Szünetel.
- II: Megjeleníti a Kapcsolat beállítása képernyőt. (60. oldal)
- II: Megjeleníti a Grafikus kiegyenlítés képernyőt. (65. oldal)

4 KENWOOD zene mix

A Bluetooth audiokészülékek egyszerűen átkapcsolhatók zene lejátszásához. Lásd **KENWOOD zene mix (45. oldal)**.

5 Ismétlés/Véletlenszerű *

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

6 Információ kijelzése *

- Megjeleníti a zeneszám adatainak nevét.
- A csatlakoztatott eszköz neve.
- Az adat szövegméretének megváltoztatása „Small Audio Text”, „ON”/„OFF” állásban a felhasználói felületen (57. oldal).

* Ez az elem csak akkor jelenik meg, ha olyan eszköz csatlakozik, 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 lejátszást az eszköztől.
- Az okostelefontól/mobiltelefontól vagy audioeszköztől függően lehetséges, hogy a zene hallható és vezérelhető, de a szöveges információk nem jelennek meg.
- Ha a hangerő túl alacsony, akkor növelje azt okostelefonján/mobiltelefonján vagy audioeszközén.




KENWOOD zene mix

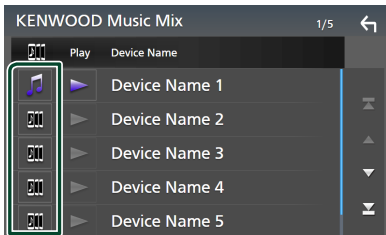
Legfeljebb 5 Bluetooth audioeszköz csatlakoztatható és kapcsolható könnyedén a zene lejátszásához.



1 Érintse meg a gombot.

- A regisztrált eszközök listája megjelenik.

2 Érintse meg a csatlakoztatni kívánt eszköz elemét.

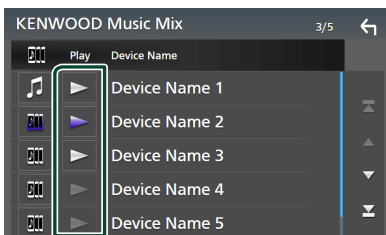
- A  gomb megnyomása megjeleníti az Eszközlista képernyőt. **(42. oldal)**
- A csatlakoztatott eszköz () bal oldalán lévő  elem megérintésével leválasztja ezt az eszközt.






-  : Rendszeresen használt eszköz.
-  : A KENWOOD Music Mix 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.

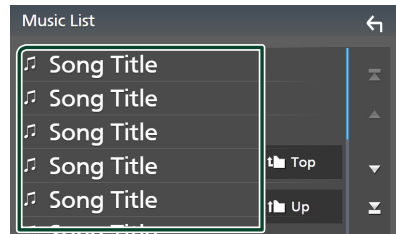
MEGJEGYZÉS

- Ha a csatlakoztatott Bluetooth audioeszköz játssza 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.
- Nem választhat ki egy Android Auto eszközként csatlakoztatott Android okoskelefont.

Fájl keresése

1 Érintse meg az 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 **Listázó 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

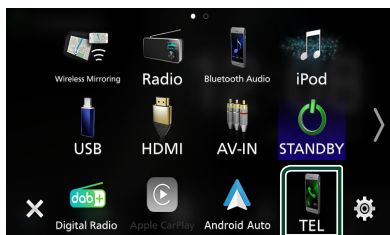
- Ha gyakran használja a Kihangosító funkciót, helyezze a TEL gyorsbillentyűt (ikon) a kezdőképernyőre. **(14. oldal)**
- A Bluetooth Kihangosítás funkció használata közben az Apple CarPlay vagy az Android Auto nem elérhető.
- Amikor az Apple CarPlay vagy az Android Auto csatlakoztatva van, a Bluetooth 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  gombot.

3 Érintse meg a **TEL** gombot.

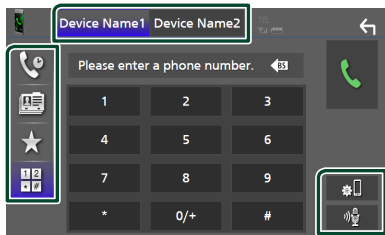






➤ Megjelenik a Kihangosítás képernyő.

MEGJEGYZÉS

- Ha okostelefonja/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 okostelefon/ mobiltelefon kiválasztása

Amikor két okostelefont/mobiltelefont csatlakoztat

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

● Kapcsolat beállítás

- 1) Érintse meg a  gombot.
A Kapcsolat beállítása képernyő megjelenik.


● Hangfelismerés

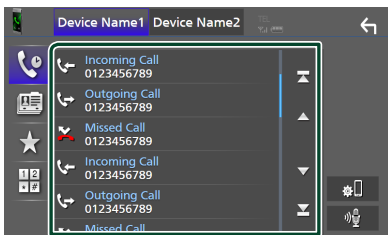
- 1) Érintse meg a  gombot. **(48. oldal)**


MEGJEGYZÉS

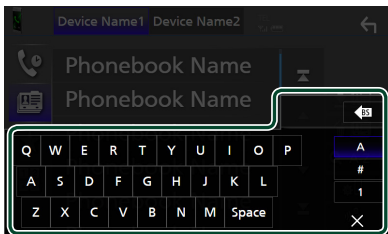
- Az állapotjelző ikonok, mint például az akkumulátor vagy az antenna ikonok, különböznek az okostelefonon/mobiltelefonon megjelenítettektől.
- Az okostelefon/mobiltelefon kézi beszélős üzemmódra való átállítása kikapcsolhatja a kihangosítás funkciót.

Hívás a hívásnapló használatával

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

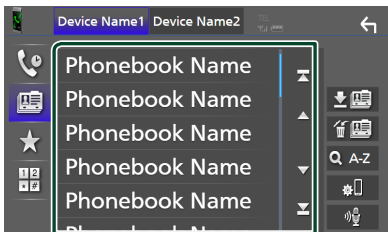
**Hívás a telefonkönyv használatával**

- 1 Érintse meg a  gombot.
- 2 Érintse meg a **Q A-Z** gombot.
- 3 Adja meg a kezdőbetűt.

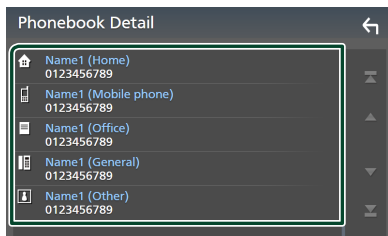


- Ilyenkor a nem megfelelő nevű elemek nem jelennek meg.
- Az első karakter ami ékezzel kezdődik, mint például „ü”, ékezet nélküli formájával helyettesítendő kereséskor, úgy mint „u”. Ékezetes karakter a mondaton belül nem kereshető.

- 4 Válassza ki a hívni kívánt személyt a listából.




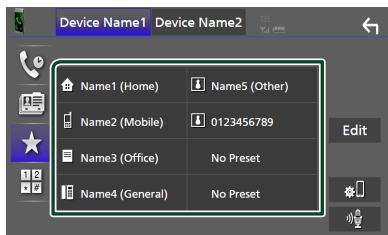
- 5 Válassza ki a számot a listából.


**MEGJEGYZÉS**

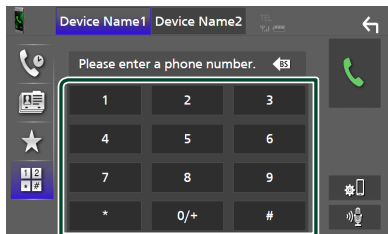
- A telefonszámokat sorba lehet rendezni a vezetéknev vagy a keresztnév alapján. További részletekért lásd: **A kihangosítás beállítása (51. oldal)**.

Hívás előre az beállított szám használatával

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

**Hívás telefonszám megadásával**

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

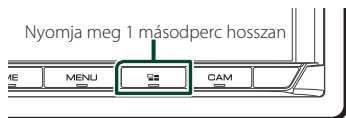


- 3 Érintse meg a  gombot.

Hangfelismerés

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

- 1 Nyomja meg 1 másodperc hosszan a  gombot.





- Megjelenik a Hangfelismerés képernyő.

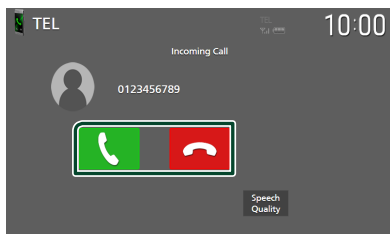
- 2 Kezdd el beszélni.

MEGJEGYZÉS

- A hangfelismerés funkciót a Kihangosítás képernyőn a  gomb megérintésével használhatja.
- Használhatja a hangfelismerés funkciót a csatlakoztatott okostelefonon/mobiltelefonon, ha regisztrálaskor a **Hands Free1** vagy **Hands Free2** lehetőséget választotta a HFP-hez.

Hívás fogadása


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



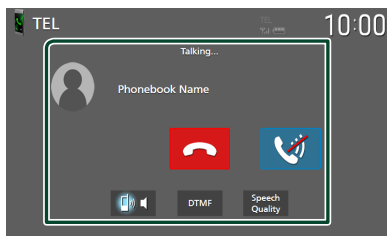
MEGJEGYZÉS

- Hátramenet (R) pozícióba váltáskor és a hátsó kamera képeének megtekintése során ez a képernyő még bejövő hívás esetén sem jelenik meg.
- A telefonkönyvbe elmentett portré hívások kezdeményezésekor/fogadásakor és hívás közben jelenik meg.
- Ha a csatlakoztatott eszköz oldalán szerkeszti a telefonkönyvet a telefonkönyv letöltését követően, a szerkesztett tartalmaktól függően előfordulhat, hogy a portré nem jelenik meg. Javasoljuk, hogy szerkesztéskor mindig tölts le a telefonkönyvet.
- A megjelenített portrékép minősége függhet a csatlakoztatott eszköztől.



Hívás befejezése

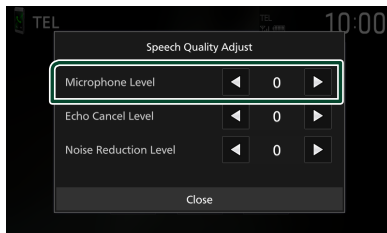
- 1 Beszélgetés közben érintse meg a  gombot.

Műveletek hívás alatt



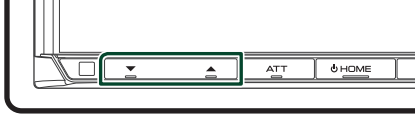
● Beszédhang hangerejének beállítása

- 1) Érintse meg a **Speech Quality** lehetőséget.
- 2) 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 az okostelefon/ 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.

■ Telefonszám előbeállítás

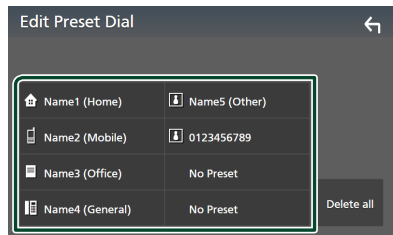
A gyakran használt telefonszámokat rögzítheti a készülékben.

1 Érintse meg a  gombot.

2 Érintse meg az **Edit** gombot.



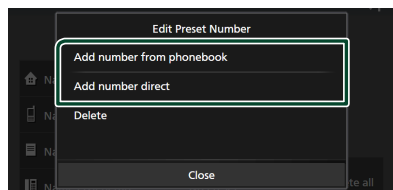
3 Válassza ki a rögzítés helyét.



■ 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** (47. oldal) című részt.

■ Add number direct

Adja meg közvetlenül a telefonszámot, majd érintse meg a **SET** lehetőséget. Lásd a **Hívás telefonszám megadásával (47. oldal)** című részt.

■ Delete

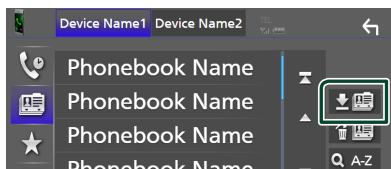
Egy előre beállított telefonszám törléséhez érintse meg a **Delete** lehetőséget, majd a megerősítést kérő képernyőn érintse meg az **OK** gombot.

■ 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.

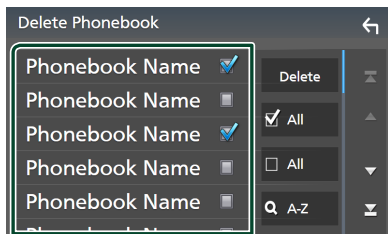
MEGJEGYZÉS

- Ha a telefonkönyv több mint 1000 bejegyzést tartalmaz, csak 1000 bejegyzést helyezhet át. Az 1001. és azt követő bejegyzések nem helyezhetők át.
- Ha nem töltött le telefonkönyvet, a **Download Phonebook Now** elem megérintése elindítja a telefonkönyv letöltését.
- A telefonkönyvbe elmentett portré hívások kezdeményezésekor/fogadásakor és hívás közben jelenik meg.
Ha a csatlakoztatott eszköz oldalán szerkeszti a telefonkönyvet a telefonkönyv letöltését követően, a szerkesztett tartalmaktól függően előfordulhat, hogy a portré nem jelenik meg. Javasoljuk, hogy szerkesztéskor mindig töltsön le a telefonkönyvet.

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.

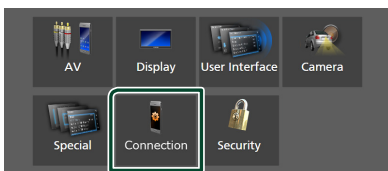
➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a **SETUP** gombot.



➤ Megjelenik a BEÁLLÍTÁS képernyő.

3 Érintse meg a **Connection** gombot.

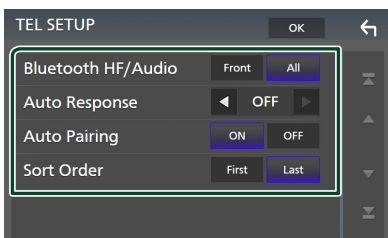


➤ A Kapcsolat beállítása képernyő megjelenik.

4 Érintse meg a **TEL SETUP** gombot.

➤ Megjelenik a telefon beállítási képernyője.

5 Állítson be minden funkciót az alábbiak szerint.



■ **Bluetooth HF/Audio**

Válassza ki az okostelefon/mobiltelefon (pl. hívásjelző hang és csengőhang) és a Bluetooth audioeszköz hangjának 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**

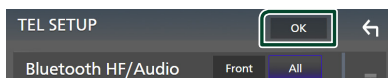
Az okostelefon/mobiltelefon telefonkönyvének rendezési sorrendjének beállítása.

First (Alapértelmezett): Az adatok rendezése a keresztnév szerint.

Last: Az adatok rendezése keresztnév alapján.

* A beállított automatikus válaszidő ezen a készüléken vagy az okostelefonon/mobiltelefonon beállított idő, attól függően, hogy melyik rövidebb.

6 Érintse meg az **OK** gombot.



Egyéb külső összetevők

Kameranézet

MEGJEGYZÉS

- Kamera csatlakoztatását illetően lásd: **A kamera csatlakoztatása (81. oldal)**.
- A tolatókamera használatához a REVERSE vezeték csatlakoztatása szükséges. (77. oldal)
- Ha a **Rear Camera Interruption** lehetőség aktív, a kamera nézet jelenik meg, amikor hátramenetbe (R) vált.
- Az a kamera marad meg, melynek nézete utoljára megjelenítésre került, és a következő alkalommal ugyanaz a kameranézet jelenik meg. A társítási beállítások megváltozása esetén a hátsó kamera nézete jelenik meg.
- Az első/hátsó kamera megszakítási képernyője nem kerül mentésre a következő alkalommal megjelenített kameraképernyőként.

A kamera képernyő megjelenítése

1 Nyomja meg a MENU gombot.

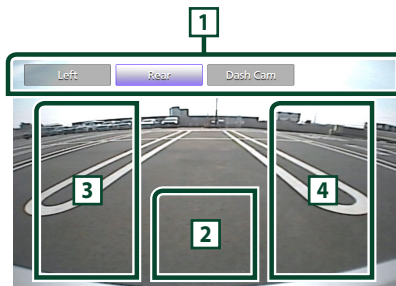
➤ Megjelenik a felugró menü.

2 Érintse meg a Camera gombot.



➤ Megjelenik a kameranézet képernyő.

3 Állítson be minden elemet az alábbiak szerint.



1 Kameraváltás gombjai *1

Érintse meg a kameranézet váltásához. Előzetesen szükség van a „Camera Assignment Settings” beállítására kivéve „Rear” esetén. Lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal)**.

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 két vagy több hátsó, elülső, műszerfali, bal, jobb és 3. kamera csatlakozik a készülékhez.

*2 Csak a hátsó kamera képernyőjének megjelenítésekor, és ha CMOS-3xx sorozatú kamera csatlakozik a készülékhez, hátsó kameraként.

A kamera beállítása

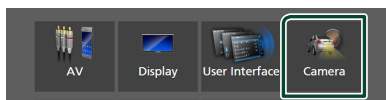
1 Nyomja meg a MENU gombot.

➤ 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.

■ Camera Assignment Settings

A kamera társítás beállítása. Lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal)**.

■ Rear Camera Interruption

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

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

■ Rear Camera Message *1

Always display (Alapértelmezett): Mindig megjelenik a figyelmeztető üzenet a hátsó kamera megszakítási képernyőjén.

Clear after 5 seconds: Körülbelül 5 másodpercig jelenik meg a figyelmeztető üzenet a hátsó kamera megszakítási képernyőjén.

■ 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 *2

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

■ Parking Guidelines

Parkolási segédletet 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 (54. oldal)**.

■ Front Camera Settings *3

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

■ Front Camera Interruption *4

10 sec/ 15 sec (alapértelmezett)/ **20**

sec: Az előlő kamera képernyője jelenik meg, ha a sebességváltó visszavált hátramenetből (R).

OFF: Törlés

*1 A funkció használatához, a **Rear Camera Interruption** elemet **ON** lehetőségre kell állítani.

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

*3 A funkció használatához csatlakoztatnia kell a CMOS-3xx sorozatot és a **Camera Assignment Settings** lehetőséget **Front** állásba kell állítani. **(53. oldal)**

*4 A funkció használatához, szükség van a **Rear Camera Interruption ON** állásba állítására, a **Rear Camera for Car interface OFF** állásba állítására és a **Camera Assignment Settings Front** állásba állítására. **(53. oldal)**

■ A kamera társítási beállítások megadása

1 Érintse meg a **Camera Assignment Settings** lehetőséget a Kamera képernyőn. **(52. oldal)**

2 Válassza ki a beállítani kívánt elemet.

■ FRONT VIEW CAMERA / DASH CAM

Állítsa be a fényképezőgép társítást az előlő/műszerfal kamera bemeneti termináljához csatlakoztatott kameranézetből.

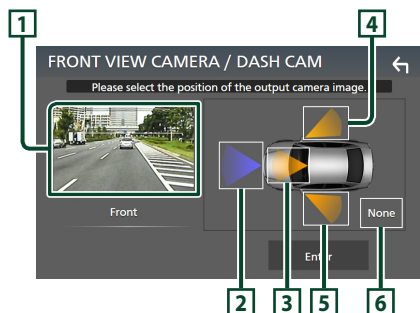
■ 3rd VIEW CAMERA

Állítsa be a kamera társítást a 3. kamera bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézetből.

■ AV-IN

Állítsa be a kamera társítást a VIDEO bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézetből.

3 Válassza ki a kameranézetet a beállításhoz.



1 Kameranézet képe

Megjeleníti a beállítandó bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézet képét. (81. oldal)

2 Front

Rendelje hozzá az elülső pozíciót a kiválasztott bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézethez.

3 Dashboard Camera

Rendelje hozzá a műszerfali kamera pozícióját a kiválasztott bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézethez.

4 Right

Rendelje hozzá a jobb pozíciót a kiválasztott bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézethez.

5 Left

Rendelje hozzá a bal pozíciót a kiválasztott bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézethez.

6 None

Rendelje hozzá a nincs pozíciót a kiválasztott bemeneti terminálhoz csatlakoztatott kameranézethez.

4 Érintse meg az Enter gombot.

MEGJEGYZÉS

- A képernyőkép a **FRONT VIEW CAMERA / DASH CAM** beállítási képernyőjét mutatja. Eltérhet a **3rd VIEW CAMERA** és az **AV-IN** képernyőképtől.
- A műszerfali kamera nem választható, ha csatlakoztatva van. (81. oldal)

A parkolási segédlet beállítása

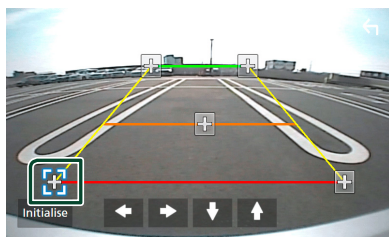
MEGJEGYZÉS

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

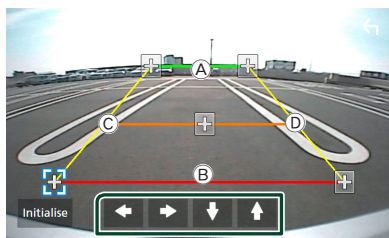
1 Érintse meg a Kamera képernyőn a **Parking Guidelines** lehetőséget, és állítsa **ON** értékre. (52. oldal)

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 [X] jelek alapértelmezett helyzetbe állításához érintse meg az **Initialise**, majd a **Yes** gombot.

Műszerfal kamera használata

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

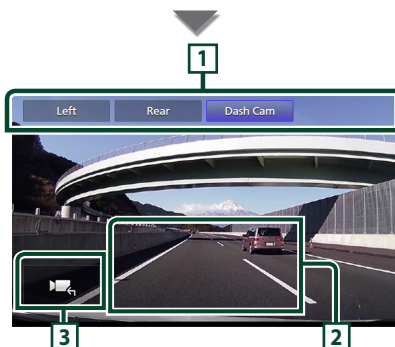
Részletekért lásd a DRV-N520 műszerfal kamera (opcionális tartozék) használati útmutatóját.

MEGJEGYZÉS

- A műszerfal kamera csatlakoztatásához lásd: **A kamera csatlakoztatása (81. oldal).**
- A műszerfal kamera funkció használatához szükség van arra, hogy a „Camera Assignment Settings”-t, „Dashboard Camera” állásba állítsa. **(53. oldal)**

A műszerfal kamera képernyőjének megjelenítése

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



1 Kameraváltás gombjai

Érintse meg a kameranézet váltásához. Előzetesen szükség van a „Camera Assignment Settings” beállítására kivéve „Rear” esetén. Lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal).**

2 Kamera kikapcsolása

Megérintésével kiléphet a kameranézetből.

3 Gomb megjelenítése

Érintse meg a műszerfal kamera vezérlő gombjainak megjelenítéséhez.

Külső audio/videó lejátszók (AV bemenet)

- 1 Csatlakoztasson egy külső komponenst az **VIDEO** bemeneti csatlakozó és az **AV** audio bemeneti csatlakozóhoz. **(79. oldal)**
- 2 Jelölje ki a **AV-IN** elemet forrásként. **(13. oldal)**
- 3 Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket és indítsa el a lejátszást.

MEGJEGYZÉS

- Az AV-IN forrás kiválasztásához állítsa az „AV-IN” lehetőséget „None” állásba a **Camera Assignment Settings** alatt. **(53. oldal)**

HDMI forrás

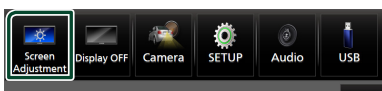
- 1 Csatlakoztassa okostelefonját a **HDMI** bemeneti csatlakozóhoz. **(79. oldal)**
Használja a KCA-HD200 HDMI kábelt (opcionális tartozék).
- 2 Jelölje ki a **HDMI** elemet forrásként. **(13. oldal)**
- 3 Okostelefonján indítson el egy alkalmazást vagy lejátszást.

Beállítás

A monitor beállítása

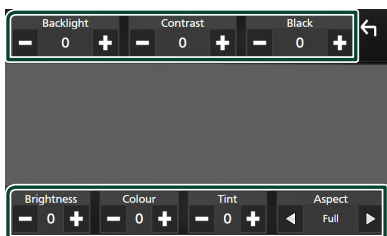
Beállíthatja a videókat, a menü képernyők stb. képfelbontását.

- 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 :

USB-eszköz: 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.

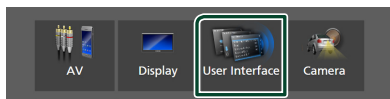
- AV beállítása (**60. oldal**)
- A kijelző beállítása (**58. oldal**)
- A felhasználói felület beállítása (**56. oldal**)
- Kamera beállítása (**52. oldal**)
- A speciális paraméterek beállítása (**57. oldal**)
- Kapcsolat létrehozása (**60. oldal**)
- A biztonság beállítása (**9. oldal**)

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.

■ **Small Audio Text**

A szöveg méretének módosítása a forrás vezérlése képernyőn.

ON (Alapértelmezett): A szöveg méretének kisebbre változtatása.

OFF: Törlés

■ **Steering Remote Controller**

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

■ **Beep**

A nyomógomb hangját be- vagy kikapcsolása.

Az alapértelmezett érték az „ON”.

■ **Widget SETUP**

Állítsa be a kezdőképernyőn megjelenő minialkalmazást. (20. 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 a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.

■ **Language Select**

Válassza ki a kívánt nyelvet.

■ **Time Format**

■ **Clock**

■ **Time Zone**

■ **Clock Adjust**

Beállíthatja a dátumot és az időt. Lásd: **A dátum és az idő manuális beállítása (10. oldal)**.

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

Speciális paraméterek beállítása

Lehetősége van speciális paraméterek beállítására.

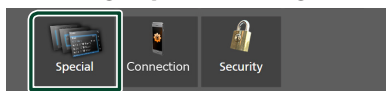
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

- 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. **(58. oldal)**

■ Open Source Licenses

Megjeleníti a nyílt forráskódú licenceket.

■ Initialise

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

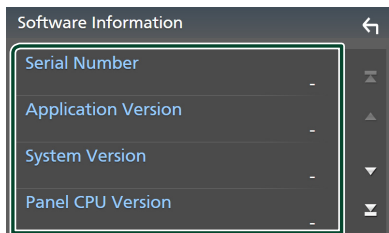
- HANGBEÁLLÍTÁSOK memória nincs inicializálva.

■ 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 mellékelte megfelelő használati útmutatóban találja meg.

Kijelző beállítás

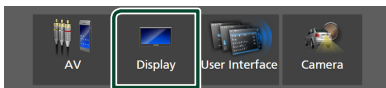
1 Nyomja meg a **MENU** gombot.

- 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.

■ OSD Clock

Válassza ki, hogy meg kívánja-e jeleníteni az órát, amikor a képernyő ki van kapcsolva, vagy videó fájlok USB-n történő megtekintése közben.

„ON” (Alapértelmezett)/„OFF”

■ Key Colour

Beállítja a gombok megvilágításának színét. **(59. oldal)**

■ Wallpaper Customize

Megváltoztathatja a háttérképet vagy a színt. **(59. 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 áttünési hatást, ha a forrás vezérlésére szolgáló képernyő átvált a kezdőképernyőre.

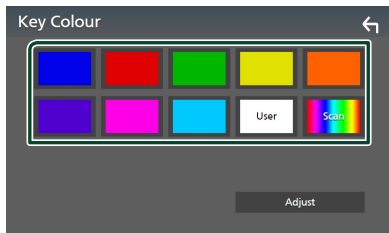
„ON” (Alapértelmezett)/„OFF”

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.

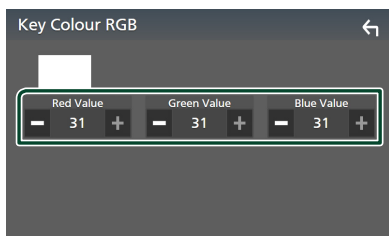
Az eredeti szín rögzítéséhez

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.

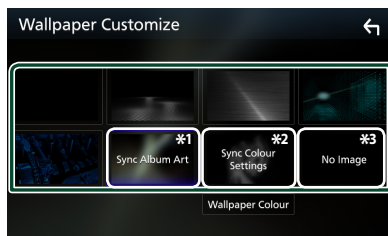


4 Érintse meg a  gombot.

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 háttérszínt.

*3 Előzetesen válasszon ki egy eredeti képet.

A háttérszín kiválasztásához

1 Érintse meg a **Wallpaper Colour** lehetőséget a Háttérkép testreszabása képernyőn.

2 Válasszon ki egy háttérszínt.



*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

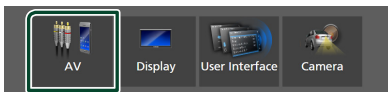
Az iPhone vagy Android okostelefonra telepített „KENWOOD Portal APP” alkalmazás segítségével képfájlokat tölthet fel erre a készülékre, és beállíthat egy képet háttérképként.

Lásd a **Képfájlok importálása (20. oldal)**.

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.**

■ Guidance/Voice Recognition Volume

Állítsa be az útmutató és hangfelismerés hangerejét Apple CarPlay/Android Auto módban. Az alapértelmezett beállítás az „19”.

■ Incoming Call Volume (Ring)

Állítsa be a csengőhang hangerejét Apple CarPlay/Android Auto módban. Az alapértelmezett beállítás az „15”.

■ In Call Volume (Talking)

A tárcsahang és a hangerő beállítása hívás közben Apple CarPlay/Android Auto módban. Az alapértelmezett beállítás az „15”.

■ Speech Quality Adjust

A beszéd minőségének beállítása.

Microphone Level : A mikrofon

erősítésének beállítása. Az alapértelmezett beállítás a „0”.

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”.

■ iPod Bluetooth Connection

Lásd: **Válassza ki a kapcsolat létrehozásának módját, ha az iPod forrásról kíván hangkimenetet alkalmazni (30. oldal).**

■ Driving Position

Válassza ki a haladási irányt (bal vagy jobb).

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

■ Reverse with ATT

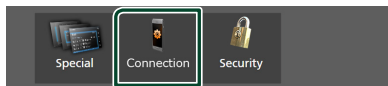
Válassza ki, hogy a rendszer automatikusan csökkentse-e a hangerőt, amikor a sebességváltót hátramenet (R) helyzetbe kapcsolja. Az alapértelmezett érték az „ON”.

Kapcsolat beállítása

MEGJEGYZÉS

- A Kapcsolat beállítása egyes elemei le vannak tiltva az Apple CarPlay használata közben.

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



➤ A Kapcsolat beállítása képernyő megjelenik.

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

■ Bluetooth

A Bluetooth funkció be- és kikapcsolása.

■ Device List

Válassza ki a használni kívánt eszközt. **(41. oldal)**

■ Device Name

A Bluetooth elem BE lehetőségének kiválasztásával módosíthatja a Bluetooth eszköz nevét.

Lásd: **A Bluetooth eszköz nevének módosítása (61. oldal).**

■ PIN Code

Módosíthatja a PIN-kódot. Lásd **A PIN kód megváltoztatása (61. oldal).**

■ Device Address

Jelenítse meg a Bluetooth eszköz címét.

■ TEL SETUP

Módosíthatja a Kihangosítás funkció beállításait. Lásd: **A kihangosítás beállítása (51. oldal).**

■ Wi-Fi SETUP

Megváltoztathatja a Vezeték nélküli tükrözéshez használt eszköz nevét és megjelenítheti az eszköz címét, jelszavát. Lásd: **A Vezeték nélküli tükrözéshez használt eszköz nevének megváltoztatása (61. oldal).**

■ Android Auto Auto Launch

Válassza ki, automatikusan megjelenjen-e az Android Auto képernyő. Az alapértelmezett érték az „ON”.

■ Reset Android Auto Wireless Connection

Lehetősége van a vezeték nélküli Android Auto jelszavának visszaállítására.

A készülék rendszere a **Yes** lehetőség kiválasztása után újraindul.

■ A Bluetooth eszköz nevének módosítása

- 1 A Kapcsolat beállítása képernyőn érintse meg a **Device Name** lehetőséget.

➤ Megjelenik az eszköz nevének módosítására szolgáló képernyő.

- 2 Érintés és nyomva tartás **BS**.

- 3 Adja meg az eszköz nevét.



- 4 Érintse meg az **Enter** gombot.

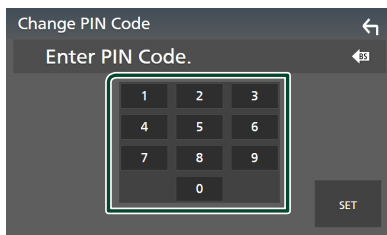
■ A PIN kód megváltoztatása

- 1 A Kapcsolat beállítása képernyőn érintse meg a **PIN Code** lehetőséget.

➤ Megjelenik a PIN-kód módosítására szolgáló képernyő.

- 2 Érintés és nyomva tartás **BS**.

- 3 Adja meg a PIN kódot.



- 4 Érintse meg a **SET** gombot.

■ A Vezeték nélküli tükrözéshez használt eszköz nevének megváltoztatása

- 1 A Kapcsolat beállítás képernyőn érintse meg a **Wi-Fi SETUP** lehetőséget.

- 2 Érintse meg a **Device Name** lehetőséget.

➤ Megjelenik az eszköz nevének módosítására szolgáló képernyő.

- 3 Érintés és nyomva tartás **BS**.

- 4 Adja meg az eszköz nevét.



- 5 Érintse meg az **Enter** gombot.

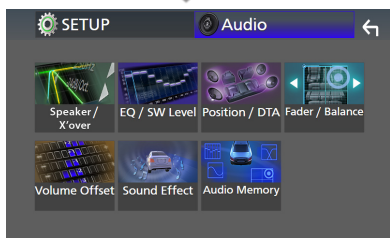
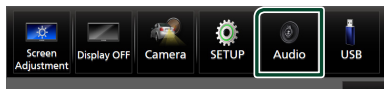
Audio vezérlése

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.

- Hangszóró/keresztváltó beállítása (**63. oldal**)
- Az EQ/SW szint szabályozása (**65. oldal**)
- A Pozíció / DTA beállítása (**68. oldal**)
- Hangerő-szabályozás/Hangerő-kiegyenlítés vezérlése (**65. oldal**)
- Hangerő alapeltolás beállítása (**66. oldal**)
- Hangeffektus beállítása (**67. oldal**)
- Audio memória használata (**69. oldal**)

3-utas hangszóró rendszer beállítása

Válassza ki a megfelelő keresztthálózatot a használt hangszóró rendszerhez (2-utas vagy 3-utas hangszóró rendszer).

⚠VIGYÁZAT

- A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkre teheti a hangszórókat.

1 Nyomja meg a **HOME** gombot.

➤ Megjelenik a HOME Screen (Kezdőképernyő).

2 Érintse meg a gombot.

➤ Megjelenik a profil kiválasztására szolgáló képernyő.

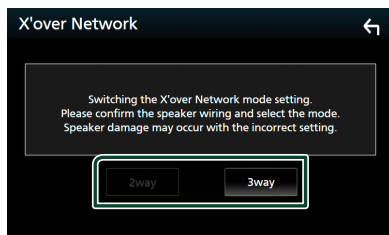
3 Érintse meg a **STANDBY** gombot.

4 Nyomja meg az ① gombot, majd a ② gombot egyidejűleg 1 másodpercig.



➤ Megjelenik a Hangszóró kiválasztási képernyő.

5 Válassza ki a keresztthálózat módját.



➤ Megerősítés képernyő jelenik meg.

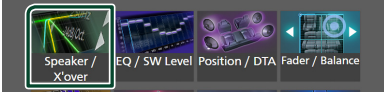
6 Érintse meg a **Yes** gombot.

MEGJEGYZÉS

- Ha a 3-utas hangszóró rendszert választotta ki, az alábbi funkciók nem működnek.
 - A hallgatási pozíció/DTA elülső fókuszálása
 - Általános audio vezérlés keverője
 - Az okostelefon/mobiltelefon hangjának Bluetooth HF/Audio kimeneti hangszóróinak kiválasztása
 - Felhasználói felület beállításának hangjelzése
- A párosított telefonon történő beszélgetés vagy a hangfelismerés funkció használata közben a hangszóró rendszer nem kapcsolható be.

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.

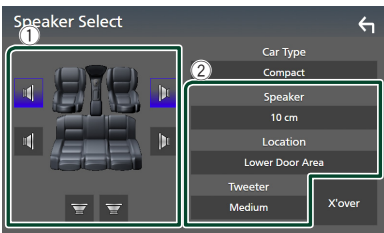


- 4 Válassza ki az autó típusát.

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 előlő és hátsó hangszóró esetén)

Adja meg a telepített hangszóró helyét.

■ Tweeter (csak előlő hangszóró esetén)

A magasságúgázót az előlő hangszórók kiválasztása esetén lehet beállítani.

Nincs, Kicsi, Közepes, Nagy

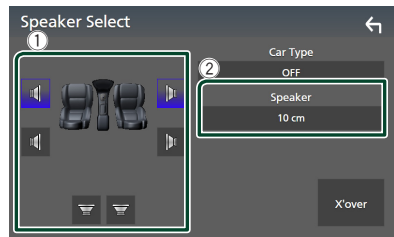
■ X'over

A Hangszóró keresztváltójának beállítása képernyő megjelenítése.

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

Részletekért lásd: **Összekötő-hálózat beállítása (63. oldal). oldal)**

Ha a hangszóró hálózat beállítása 3-utas:



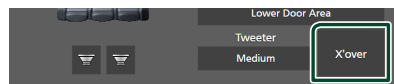
MEGJEGYZÉS

- A 3-utas hangszóró rendszer váltását illetően lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (62. oldal)** fejezetet. A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkre teheti a hangszórókat.
- Ha nincs hangszóró, válassza a „None” (Nincs) értéket.

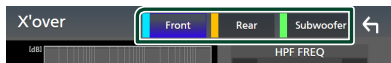
■ Összekötő-hálózat beállítása

Itt állítható be a hangszórók crossover frekvenciája.

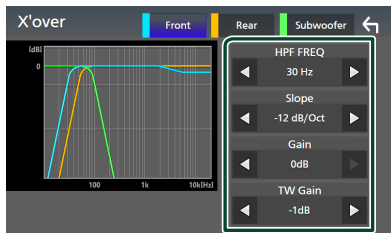
- 1 Érintse meg az **X'over** gombot.



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

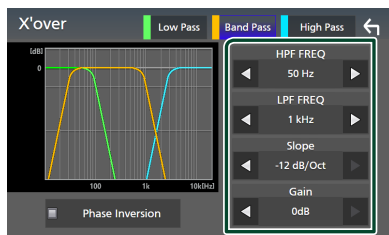
A mélysugárzó kimeneti fázisának beállítása. Pipálja ki a **Phase Inversion** lehetőséget a fázis 180 fokkal történő eltolásához. (Ha a mélysugárzó van kiválasztva a Hangszóró kiválasztása képernyőn)

*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 hangszórót választotta a Hangszóró kiválasztása képernyőn)

■ FREQ (Aluláteresztő)

Aluláteresztő szűrő beállítása. (Ha a mélynyomót választotta a Hangszóró kiválasztása képernyőn)

■ Slope *1 *2

A keresztváltó meredekségének beállítása.

■ Gain

Az egyes hangszórók erősítésének beállítása.

■ Phase Inversion

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

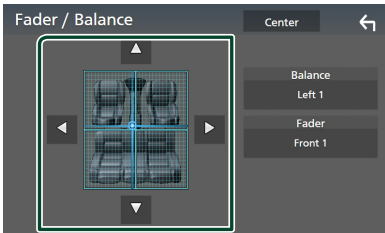
- A 3-utas hangszóró rendszer váltását illetően lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (62. oldal)** fejezetet. A 3-utas hangszórók csatlakoztatása 2-utas mód kiválasztása mellett tönkre teheti a hangszórókat.

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.

MEGJEGYZÉS

- Ha a 3-utas hangszóró rendszert választotta ki, a „Fader” beállítása nem működik.

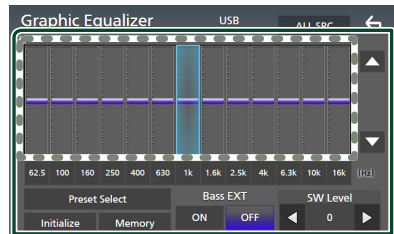
Kiegyenlítő vezérlés

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 **EQ / SW Level**



- 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. **(66. oldal)**

■ Memory

Elemi a módosított kiegyenlítő görbét a „User1” – „User4” felhasználó tárhelyeként. **(66. 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)

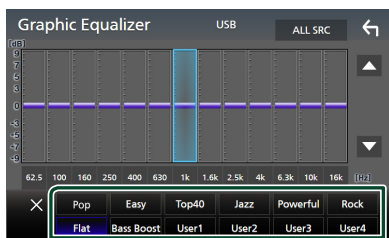
Bekapcsolt állapotban a 62,5 Hz alatti frekvenciák is ugyanolyan erősítési szintet kapnak (62,5 Hz).

■ SW Level

A mélysugárzó hangerejének beállítása. Ez a beállítás nem érhető el, ha a mélysugárzó értéke „None”. Lásd a **Hangszóró/ Keresztváltó beállítása (63. oldal)** című fejezetet.

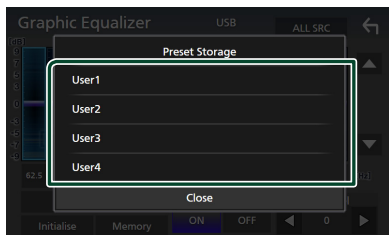
■ A kiegyenlítő görbe előhívása

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



■ A kiegyenlítő görbe mentése

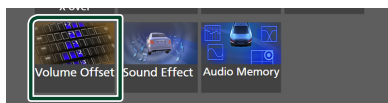
- 1 Módosítsa a kiegyenlítő görbét.
- 2 Érintse meg a **Memory** lehetőséget.
- 3 Válassza ki mentés helyét.



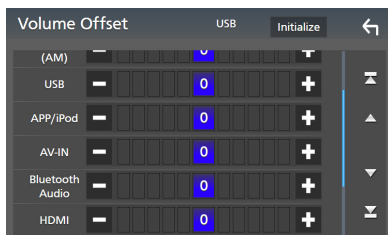
Hangerő alaptolás

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.

Érintse meg az **Initialise**, majd a **Yes** gombot a megerősítő képernyőn.

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.

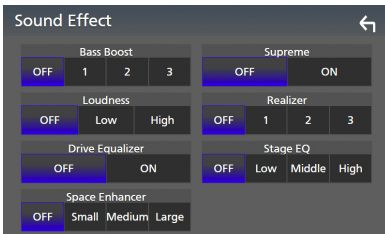
Hanghatás

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

Csökkenti a vezetési zajt a sáv szélesség emelésével.

„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 Digitális 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.

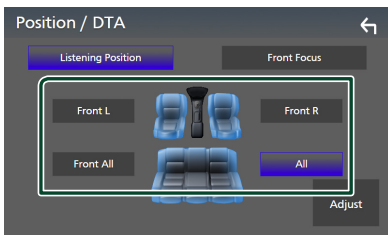


- Hallgatási pozíció beállítása (**68. oldal**)
- Hangkép fókuszálása (**68. oldal**)

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**.
- 3 A kiválasztott hangszóró késleltetési idejét a ◀ vagy ▶ gombok segítségével állíthatja be.



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



MEGJEGYZÉS

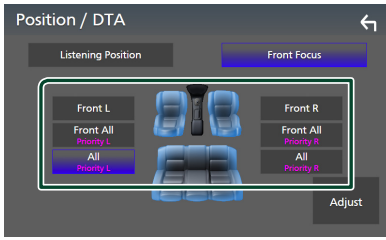
- A Késleltetés és a Szint beállításainak megkezdéséhez érintse meg az **Initialise** majd a **Yes** opciót a megerősítő képernyőn.

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.

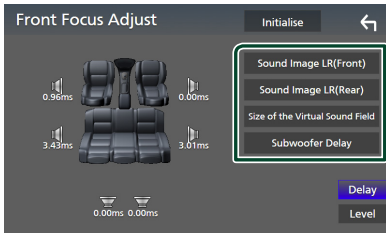


MEGJEGYZÉS

- Ha a 3-utas hangszóró rendszert választotta ki, a hangkép fókuszálása funkció nem működik.

■ 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 előlő 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/Hangerő-kiegénylítés, Hangszóró/X'over, Equalizer (Felhasználói előbeállítás, SW szint), Pozíció/DTA, Hangeffektus (**62. oldal**)

■ Audio SETUP Recall

Előhívja a mentett hangbeállításokat.

■ Audio SETUP Clear

Törli az Audio BEÁLLÍTÁS memóriáját és az aktuálisan mentett audio beállításokat.

Távírányító

Ez az egység vezérelhető a KCA-RCDV340 (opcionális tartozék) távírányítóval.

▲ VIGYÁZAT

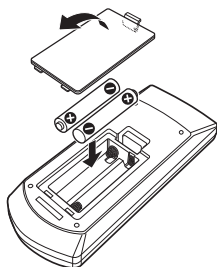
- Olyan helyre tegye a távírányítót, ahol nem mozdul el fékezéskor vagy más manővernél. Veszélyes helyzet alakulhat ki, ha a távírányító leesik, és vezetés közben a pedálok alá kerül.
- Tűz- vagy robbanás veszélye áll fenn, ha az akkumulátort nem a megfelelő típusúval cseréli ki.
A cseréhez csak azonos típusú akkumulátort használjon.
- Tűz-, robbanás vagy gyúlékony folyadékok vagy gázok szivárgása áll fenn, ha az akkumulátort túl magas hőmérsékletű és/vagy rendkívül alacsony légnyomású környezetben tartja. Az akkumulátor vagy az elemek nem tehetők ki túlzott hőhatásnak, mint pl. napsütés, tűz vagy más hasonló hőforrások.
- Tűz-, robbanás vagy gyúlékony folyadékok vagy gázok szivárgásának veszélye áll fenn, ha az akkumulátort tűzbe dobja vagy forró sütőbe helyezi, újratölti, ha zárlatos, ha az akkumulátort mechanikusan összetöri vagy elvágja.
- Ha a kifolyt folyadék szembe vagy a ruhára kerül, azonnal öblítse le vízzel, és 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.

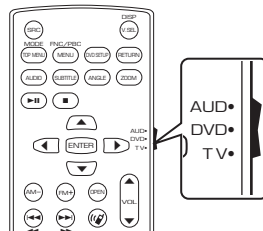
- 1 Az ábrán látható módon helyezzen be a távírányítóba két „AAA”/„R03” elemet ügyelve a \oplus és \ominus pólusok megfelelő elhelyezésére.



A távvezérlő gombjainak funkciói

A működési mód váltása

A távírányítóról működő funkciók eltérőek az üzemmódkapcsoló állásától függően.



■ AUD üzemmód

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

■ DVD mód/TV mód

Nem használatos.

MEGJEGYZÉS

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

Közvetlen keresési mód

A távvezérlőt használva, a megfelelő tartalom számát megadva közvetlenül a rádió forrás kívánt frekvencia értékére ugorhat.

MEGJEGYZÉS

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

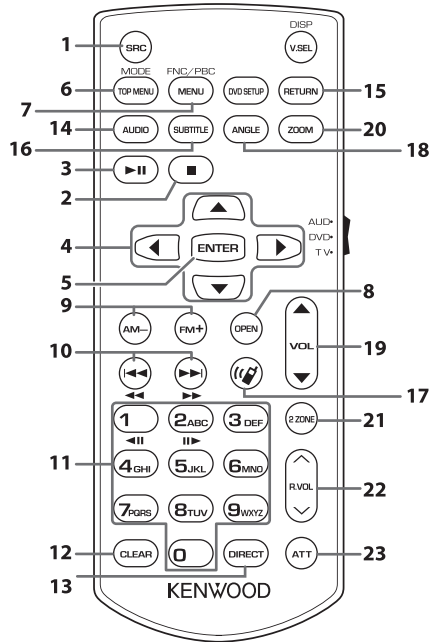
- 1 Nyomja meg a **DIRECT** gombot.

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


- 3 Nyomja meg a **◀** vagy **▶** gombot.

➤ Elindul az Ön által megadott számhoz tartozó tartalom lejátszása.

Alapművelet



	Gomb neve	Mód kapcsoló	Funkció
1	SRC	–	A lejátszandó forrás átkapcsolása. Kihangosítás esetén leteszi a telefont.
2	■	–	Nem használatos.
3	▶	–	Szünetelteti a sáv vagy fájl lejátszását. Kétszer megnyomva folytatja a lejátszást. A Rádió és a Digitális rádió forrásokhoz AUD módban átváltja a keresési módot.
4	▲/▼/◀/▶	–	Nem használatos.
5	ENTER	–	A kiválasztott funkció végrehajtása.
6	TOP MENU	AUD	Videolejátszás alatt a gomb minden egyes megnyomásakor változik a képernyő mód.
7	MENU	AUD	Az aktuális forrás vezérlésére szolgáló képernyő megjelenítése. (USB)
8	OPEN	–	Nem használatos.
9	AM-/FM+	AUD	A lejátszandó mappa kiválasztása. Rádió forrás AUD módban esetén az FM/AM sáv kiválasztása fogadásra.
10	◀◀/▶▶	–	A lejátszandó sáv és fájl kiválasztása. A Rádió és Digitális Rádió forrásokhoz AUD módban a készülék által fogott adók közötti váltás.
11	Számbillentyűk	AUD	<p>Lehetővé teszi, hogy közvetlen keresési módban megadjon egy számot a kereséshez.</p> <p>A közvetlen keresés módról bővebb részleteket a Közvetlen keresési mód (70. oldal) című fejezetben találhat.</p> <p>A Rádió és Digitális forrásokhoz lehetővé teszi a felhasználói szám megadását.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha az előre beállított szám egy számjegyű, nyomja meg a számot. • Ha az előre beállított számok két számjegyűek, nyomja meg a számokat egymás után 3 másodpercen belül. • A ◀▶ lehetőségek 3 másodpercen belüli megnyomása lehetővé teszi az előre beállított egy számjegyű szám meghatározását.

	Gomb neve	Mód kapcsoló	Funkció
12	CLEAR	–	Nem használatos.
13	DIRECT	–	Közvetlen keresési módra vált. (70. oldal).
14	AUDIO	–	Nem használatos.
15	RETURN	–	Nem használatos.
16	SUBTITLE	–	Nem használatos.
17		–	Bejövő hívás esetén fogadja a hívást.
18	ANGLE	–	Nem használatos.
19	VOL ▲▼	–	A hangerő beállítása.
20	ZOOM	–	Nem használatos.
21	2 ZONE	–	Nem használatos.
22	R.VOL ^v	–	Nem használatos.
23	ATT	–	A gomb egyszeri lenyomása csökkenti a hangerőt. A gomb kétszeri lenyomása visszaállítja a korábbi hangerőt.

Csatlakozás/Telepítés

Ez a fejezet a professzionális telepítőről szól. A biztonság érdekében a bekötést és beszerelést bízza szakemberre. Keressen fel egy autórádió kereskedőt.

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 biztosítékot a gyújtáshoz (piros) és az akkumulátorhoz (sárga) menő vezetékről. Az áramellátásra szolgáló vezeték a biztosítékdobozon át kell haladjon.

▲VIGYÁZAT

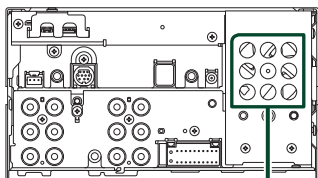
- A készüléket a jármű középkonzoljaiba építse be.
A készülék fém alkatrészeit ne érintse meg a használat során, illetve röviddel utána. A fém alkatrészek (pl. hűtőborda, burkolat) forróak lehetnek.

MEGJEGYZÉS

- A készülék rögzítése és kábelezése szaktudást és gyakorlatot igényel. A biztonság érdekében a beszerelést és kábelezést megfelelő szakemberrel végeztesse.
- Ellenőrizze, hogy a készülék egy negatív 12 V-os egyenáramú áramforrással földelve legyen.
- A készüléket ne építse be olyan helyre, amely közvetlen napfénynek, erős hőhatásnak, vagy páralecsapódásnak van kitéve. Szintén ne építse be erősen poros, vagy fröccsenő víznek kitétt helyre.
- Ne használjon saját csavarokat. Kizárólag a mellékelt csavarokat használja. A nem megfelelő csavarok használata a készüléket károsíthatja.

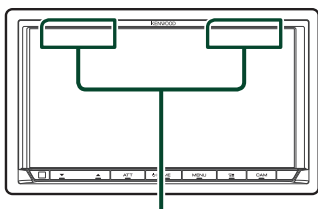
- Ha nincs bekapcsolva az eszköz a ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." (Hibás a hangszóró kábelezése. Ellenőrizze a csatlakozásokat) üzenet jelenik meg) akkor lehetséges, hogy a hangszóró vezetéke rövidzárlatot okoz vagy érintkezik a jármű karosszériájával, és ezáltal 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 biztosítékot 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 kivezetésekbe 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 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.



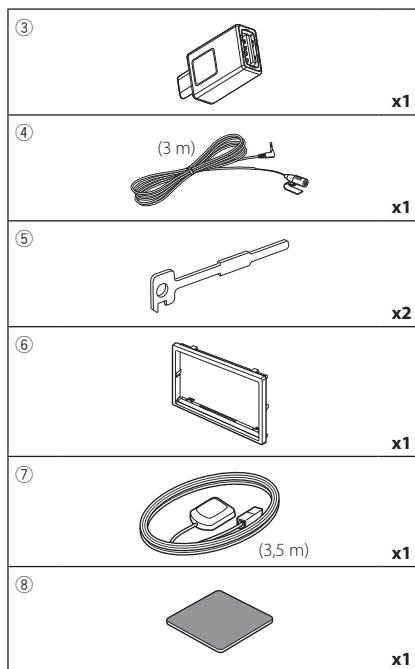
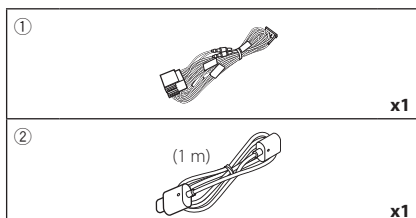
Hűtőventilátor

- A készüléket beszereléskor kb. 30°-nál nem nagyobb szögben rögzítse.
- Ne csatlakoztasson semmit az „NC” felirattal jelölt csatlakozóhoz. Az „NC” jelentése: „Non Connection” vagy „No Connecting”. Ha más jelek is érkeznék a csatlakozóba, előfordulhat, hogy a készülék nem működik megfelelően.
- 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/Wi-fi antenna közelében fémtárgyak vannak.



Bluetooth/Wi-fi antenna egység

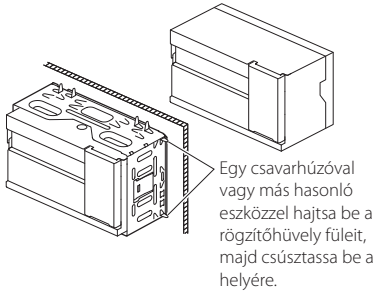
■ A telepítéshez mellékelt tartozékok



■ Telepítési eljárás

- A rövidzárlat elkerülése érdekében vegye ki az indítókulcsot a gyújtásból, és csatlakoztassa le az akkumulátor ⊖ sarkáról a kábelt.
- Ellenőrizze, hogy az egységeken a megfelelő ki- és bemenő vezetékeket kötötte-e be.
- A vezetékeket az összefogott kábelkötegbe csatlakoztassa.
- Csatlakoztassa az ISO csatlakozót a kábelkötegbe.
- Csatlakoztassa az összefogott kábelköteget a készülékhez.
- Szerelje be a készüléket a járműbe.
- Kösse be újra az akkumulátor ⊖ kivezetését.
- A kezdeti beállítás végrehajtása.
Lásd: **Kezdeti BEÁLLÍTÁS (8. oldal).**

Az egység telepítése

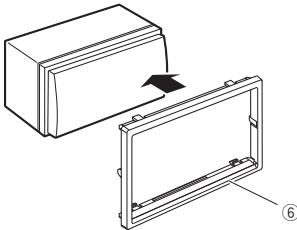


MEGJEGYZÉS

- Győződjön meg róla, hogy a készülék megfelelően rögzítve van-e a helyén. Ha a készülék elhelyezése nem stabil, meghibásodhat (pl. akadozik a hang).

Előlap

- 1) Helyezze fel a ⑥ tartozékot a készülékre.



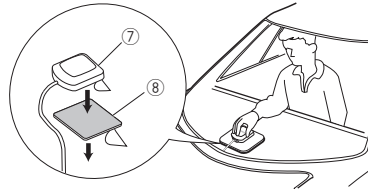
GPS antenna

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 GPC antenna (⑦ tartozék) elválasztó elemét, majd szúrja bele az antennát a fémlembe (⑧ tartozék).

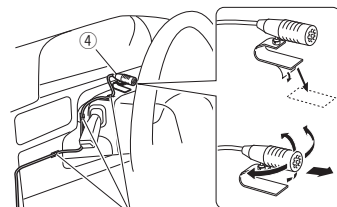


MEGJEGYZÉS

- A mellékelt GPS antennát használja. Nem a mellékelt GPS antenna használata esetén a bemérési pontosság sérülhet.
- 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 antennától.
- A GPS antennát úgy kell beszerelni, hogy az okostelefonoktól/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

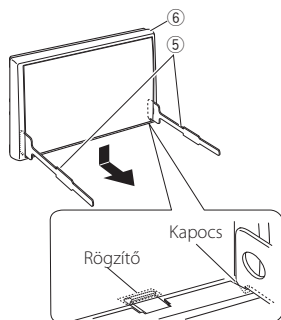
- 1) Ellenőrizze a mikrofon (④ tartozék) beépítési pozícióját.
- 2) Tisztítsa meg a felszerelési felületet.
- 3) Távolítsa el a mikrofon elválasztóját (④ tartozék), és ragassza a helyére a mikrofont az alább látható módon.
- 4) A mikrofonkábel úgy vezesse el a készüléktől, hogy a fektetés során több 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

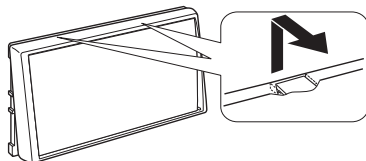
- 1) Illessze be a nyitókulcsokat (5 tartozék) a nyílásokba, és oldja ki a két alsó rögzítést. Eressze ki kicsit a rögzítőlemezt (6 tartozék), majd az ábrán látható módon húzza ki.



MEGJEGYZÉS

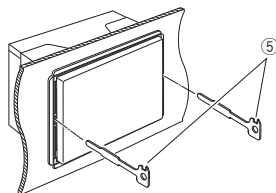
- Az előlap a felső oldalról is hasonló módon távolítható el.

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

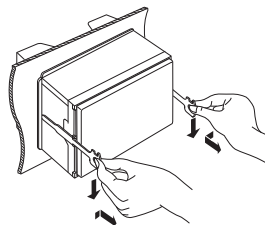


Az egység eltávolítása

- 1) Távolítsa el a kijelzőkeretet. (76. oldal)
- 2) Az ábrán látható módon, mélyen csúsztassa be a két eltávolító szerszámot (5 tartozék) a két oldalsó vágatba.



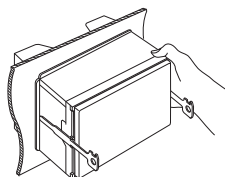
- 3) Nyomja az eltávolító szerszámot lefelé, és miközben befelé nyomja a készüléket, húzza ki félig.



MEGJEGYZÉS

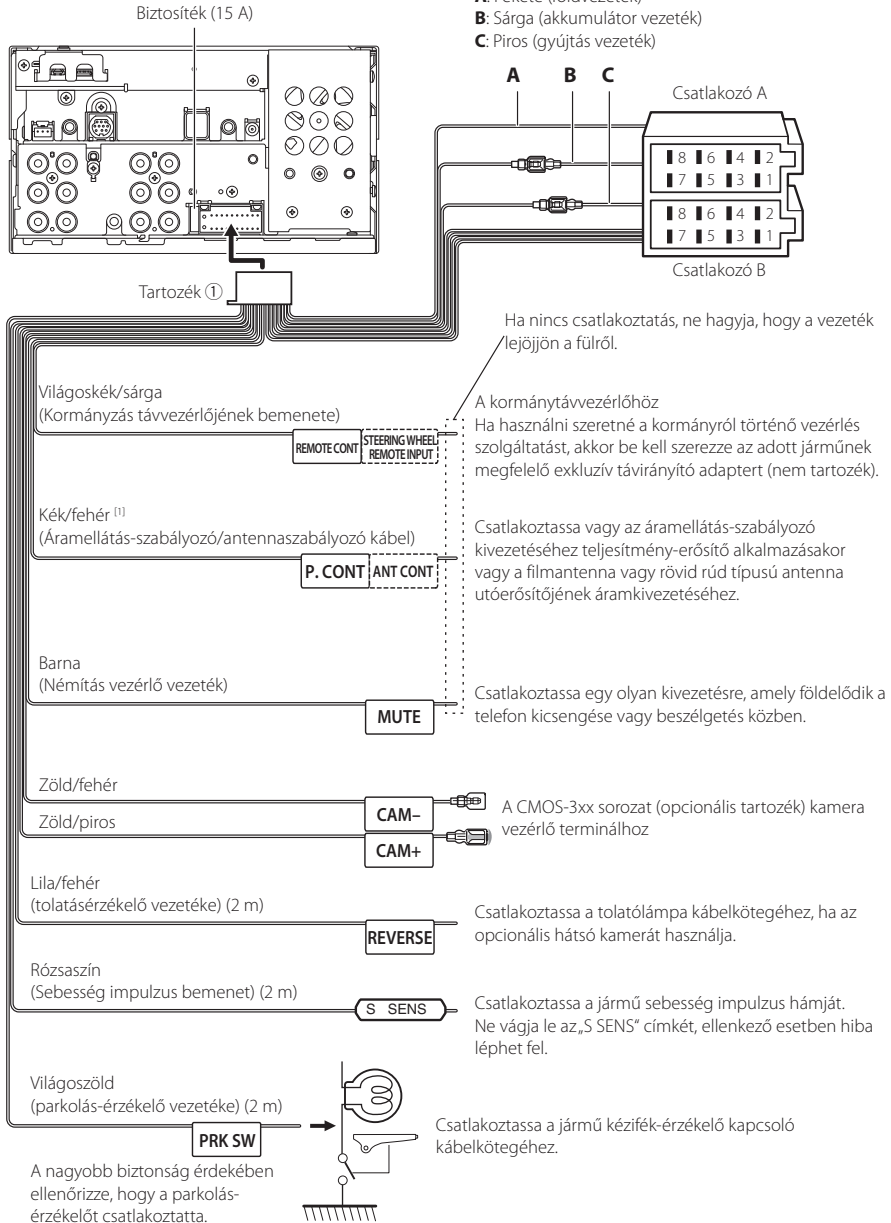
- Ügyeljen, hogy ne sértse meg a kezét az eltávolító szerszám végével.

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



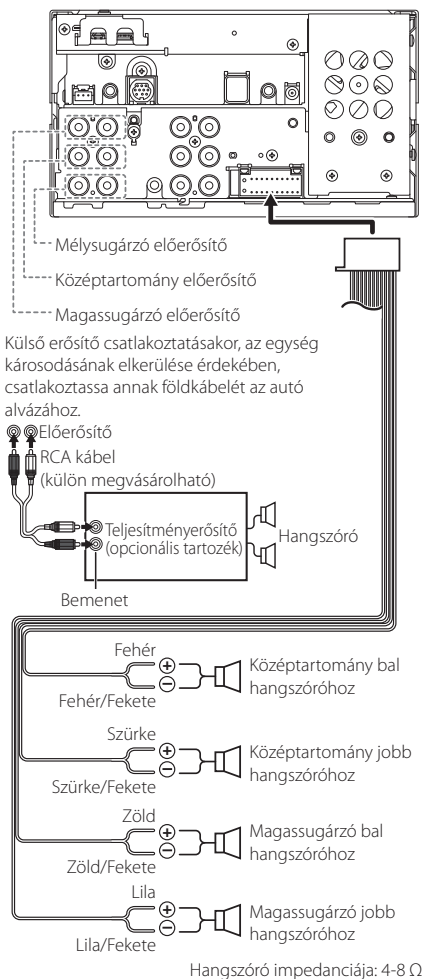
A vezetékek csatlakoztatása a csatlakozókhoz

Egyéb kábel : Nem használatos.



[1] [2]: A kék/fehér vezeték két vezetéket ad, [1] és [2]. Kék/fehér vezeték összes kimenet ([1] + [2]): 12 V \approx 350 mA

3-utas hangszóró rendszer beállítása



MEGJEGYZÉS

- A hangszóró rendszer beállításához lásd a **3-utas hangszóró rendszer beállítása (62. oldal)** fejezetet.
- A hangszóró beállításához és az összekötő-beállításához lásd a **Hangszóró/Keresztváltó beállítása (63. oldal)** fejezetet.
- A hangszóró kábeleinek a hangszórók és előerősítők csatlakozóin kívüli csatlakoztatási lehetőségeit illetően lásd **A rendszer csatlakoztatása és külső összetevői (79. oldal)** és a **Vezetékek csatlakoztatása a csatlakozókhoz (77. oldal)** című fejezeteket.

Vezetékköteg (Tartozék ①) csatlakozó funkció útmutatója

Érintkező	Szín és funkciók	
A-4	Sárga	Akkumulátor
A-5	Kék/fehér ^[2]	Áramvezérlés
A-6	Narancs/fehér	Dimmer/ Tomptítás
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

A részleteket lásd: **A vezetékek csatlakoztatása a csatlakozókhoz (77. oldal).**

*hangszóró ellenállása: 4-8 Ω

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

Kék/fehér vezeték összes kimenet ([1] + [2]):

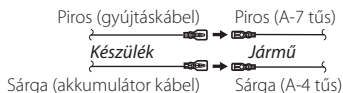
12 V \approx 350 mA

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.

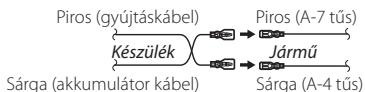
(1): Alapértelmezett beállítások

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

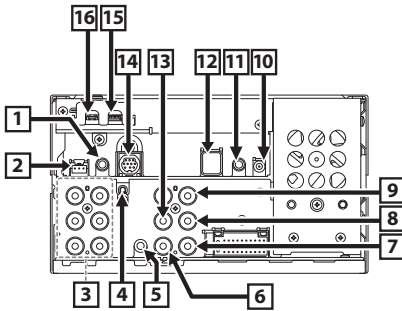


(2)

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



A rendszer csatlakoztatása és külső összetevői



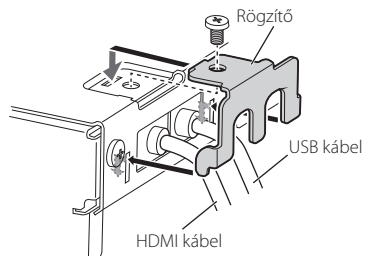
- 1** Tartozék (4): Mikrofon
- 2** Műszerfal kamera felület
Csatlakoztasson DRV-N520 műszerfal kamerát (külön megvásárolható tartozék). **(81. oldal)**
- 3** Külső erősítő csatlakoztatásakor, az egység károsodásának elkerülése érdekében, csatlakoztassa annak földkábelét az autó alvázához.
- 4** FM/AM antenna bemenet
- 5** AV-IN (audiohoz) bemenet (ø3,5 mini jack)
- 6** VIDEO Bemenet (sárga)
Csatlakoztasson egy RCA kábelt (külön megvásárolható) a VIDEO bemeneti csatlakozóhoz a kamera AV-IN (vizuális) vagy Oldalnézeti (bal vagy jobb) Bemenetének (sárga) használatához.
További információkért lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal).**
- 7** Elülső kamera/műszerfal kamera bemenet (Sárga). Lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal).**
- 8** Hátsó kamera bemenet (Sárga)
- 9** 3. kamera bemenet (Sárga). Lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal).**

- 10** Digitális rádióantenna CX-DAB1 (Választható tartozék)

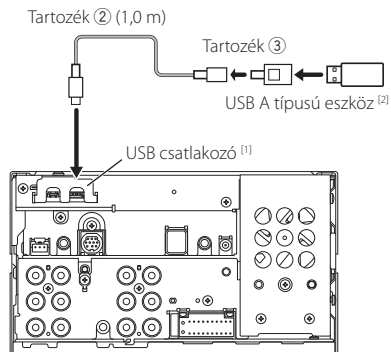
⚠️ Digitális rádióantennaként CX-DAB1-et (opcionális tartozék) használjon.
Kereskedelmi forgalomban kapható Digitális rádióantenna használata esetén az SMB csatlakozó átmérőjének kisebbnek kell lennie, mint Ø6,5 mm.
Φ 6,5 mm (maximum)
- 11** Csatlakoztassa a jármű kormánykerék távirányító kábelkötegéhez. Vegye fel a kapcsolatot a helyi KENWOOD forgalmazóval a részletekért.
- 12** Tartozék (7): GPS antenna
A mellékelt GPS antennát használja. Nem a mellékelt GPS antenna használata esetén a bemerési pontosság sérülhet.
- 13** Vizuális kimenet (Sárga)
- 14** Külső I/F
- 15** USB csatlakozó (USB C típus*)
- 16** HDMI bemenet (D típus)
Csatlakoztassa a KCA-HD200-at (opcionális tartozék) a HDMI bemeneti csatlakozóhoz.

A rögzítő konzol telepítése/eltávolítása

Amikor a kábelt HDMI csatlakozóhoz és USB csatlakozóhoz csatlakoztatja, távolítsa el a rögzítőt. A kábel csatlakoztatása után tegye vissza a rögzítőt.



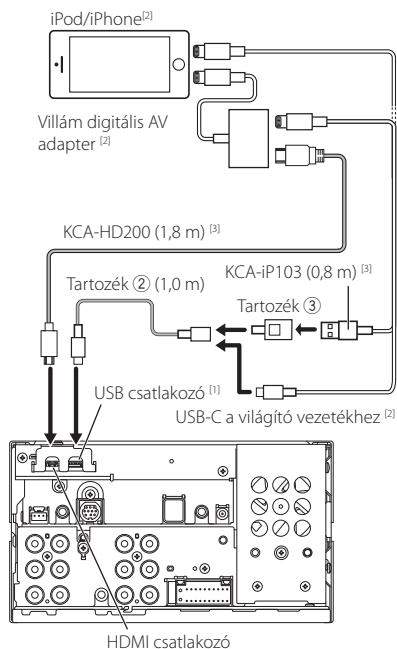
USB eszköz csatlakoztatása



^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége:
DC 5 V \equiv 3.0 A

^[2] Külön megvásárolható

Az iPod/iPhone készülék csatlakoztatása

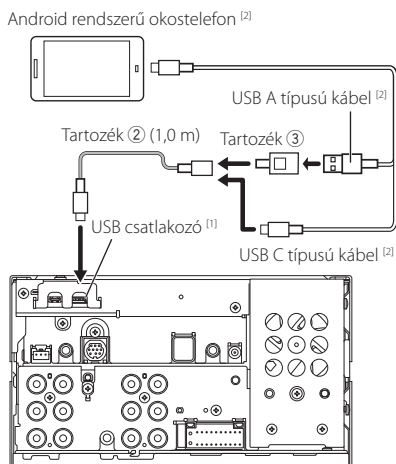


^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége:
DC 5 V \Rightarrow 3,0 A

[2] Külön megvásárolható

[3] Opcionális tartozék

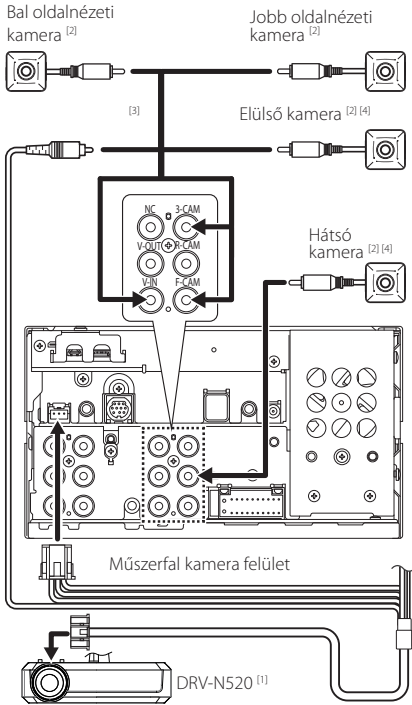
Android rendszerű okostelefon csatlakoztatása



^[1] USB tápellátás maximális áramerőssége:
DC 5 V \equiv 3,0 A

^[2] Külön megvásárolható

A kamera csatlakoztatása



[1] Opcionális tartozék

[2] Külön megvásárolható

[3] Legfeljebb 3 műszerfal kamera, elűső kamera, bal oldali kamera és jobb oldali kamera csatlakoztatható. A részletekért lásd: **A kamera társítási beállítások megadása (53. oldal).**

[4] CMOS-3xx sorozat (opcionális tartozék) vagy kereskedelmi forgalomban kapható kamera.

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 (63. oldal)** című fejezetet.

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 (79. oldal)** c. szakaszt.

Nem választható ki egy mappa.

A Random play (Véletlenszerű lejátszás) funkció be van kapcsolva.

- Kapcsolja ki a véletlenszerű lejátszást.

Egyebek

Az érintésérzékelő hangja nem hallható.

Az előerősítő aljzat használatban van.

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

Hibaüzenetek

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

Hangszóró kábelezési hibája. Kérjük, ellenőrizze a csatlakozásokat.

A védő áramkör működésbe lépett, mert rövidzár keletkezett az egyik hangszóró vezetékén, vagy a vezeték hozzáért az autó karosszériájához.

- A hangszóró kábelét megfelelően szerelje be, illetve szigetelje, majd kapcsolja ki és újból be a tápellátást.

Hot Error/ Túlmelegedés

Ha a készülék belső hőmérséklete 60 °C fölé emelkedik, aktiválódik a védőáramkör, és a készüléket nem lehet használni.

- A készüléket csak akkor használja újra, ha a hőmérséklete kellő mértékben lecsökkent.

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.

Nem található eszköz (USB-eszköz)

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

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

Szétkapcsolt (iPod, Bluetooth audioeszköz)

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

- Változtassa meg a forrást az iPod/Bluetooth eszköztől eltérő bármilyen más forrásra. Csatlakoztasson egy iPod/Bluetooth audioeszközt és változtassa ismét a forrást iPod/Bluetooth eszközre.

No Media File/ Üres eszköz

A csatlakoztatott USB-eszköz nem tartalmaz lejátszható audiofájlt. Olyan adathordozó lejátszása történt, amely nem tartalmaz a készülék által lejátszható adatfájlt.

- Lásd: **Lejátszható médiatípusok és fájlok (84. oldal).**

USB device over current status detected./ Túl nagy USB áramfelvétel

A csatlakoztatott USB-eszköz aktuális névleges kapacitása meghaladja a megengedett értéket.

- Ellenőrizze az USB-eszközt. Lehet, hogy probléma történt a csatlakoztatott USB-eszközzel.
- Változtassa meg a forrást az USB-től eltérő bármilyen más forrásra. Távolítsa el az USB-eszközt.

Apple CarPlay

A GPS antennát csatlakoztatni kell az Apple CarPlay vezeték nélküli használatához. Kérjük, ellenőrizze a megfelelő USB csatlakozásokat az Apple CarPlay használatához.

A GPS antenna nem csatlakoztatható, ha az Apple CarPlay vezeték nélküli csatlakozással indul el vagy ha a vezeték nélküli Apple CarPlay-jel kompatibilis iPhone regisztrálásra került az **Device List** alatt.

- Ellenőrizze a GPS antenna csatlakozását USB-n keresztül az Apple CarPlay használatához.

Függelék

Lejátszható médiatípusok és fájlok

A készülékkel számos médiatípus és fájl lejátszható.

A fájlok

Az alábbi audio- és videófájlok támogatottak.

Lejátszható audiofájlok

	Formátum	Bitsebesség	Mintavételi frekvencia	Bitszám
AAC-LC (.m4a)	MPEG-2/MPEG-4 AAC LC HE-AAC(V1,V2)	8 – 320 kbps, VBR	16–48 kHz	16 bit
MP3 (.mp3)	MPEG-1/MPEG-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	–	16–192 kHz	16 bit/24 bit
FLAC (.flac, .fla)	flac	–	16–192 kHz	16 bit/24 bit
Vorbis (.ogg)	vorbis	–	16–48 kHz	16 bit

- DRM jogvédelemmel ellátott WMA és AAC fájlok nem játszhatók le.
- 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

	USB-eszköz
Mapparétegek maximális száma	8
A fájlok legnagyobb száma (mappánként)	999
A mappák legnagyobb száma (mappánként)	9999
A mappák legnagyobb száma (eszközönként)	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.

Műszaki adatok

■ Monitorrész

Képméret

- : 6,95 hüvelyk széles (átlójú)
- : 156,6 mm (Szé) × 81,6 mm (Ma)
- 6-3/16 × 3-3/16 hüvelyk

Kijelzőrendszer

- : TN LCD panel

Meghajtórendszer

- : TFT aktív mátrixos rendszer

Képpontok száma

- : 1 152 000 (800 V × 480 F × RGB)

Effektív képpontok

- : 99,99 %

A képpontok elrendezése

- : RGB csíkos elrendezés

Háttérvilágítás

- : LED

■ USB-interfész rész

Csatlakozó típusa

- : C típus

USB szabvány

- : USB 2.0, nagy sebességű

Fájlrendszer

- : FAT16, FAT32, exFAT, NTFS

A tápellátás maximális áramerőssége

- : DC 5 V  3,0 A × 1

D/A átalakító

- : 24 bit/32 bit

Audio dekóder

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

Video dekóder

- : MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4 / WMV / H.264

Frekvenciagörbe

- 192 kHz : 20 – 88 000 Hz
- 96 kHz : 20–44 000 Hz
- 48 kHz : 20–22 000 Hz
- 44,1 kHz : 20 – 20 000 Hz

Teljes harmonikus torzítás

- : 0,010 % (1 kHz)

Jel/Zaj viszony (dB)

- : 98,5 dB

Dinamikus tartomány

- : 89 dB

■ Vezeték nélküli tükrözés rész

Mód

- : Hűtőborda

Szerzői jogi védelem

- : HDCP2.2

Érintésvezérlés

- : UIBC

■ Wi-Fi rész

IEEE-szabvány

- : 802.11 a/b/g/n/ac

Frekvenciatartomány

- : Dual Band (2,4 GHz / 5 GHz)

Csatornák

- : Auto (1-11 hüv) / Auto (149,153,157,161 hüvelyk)

Átviteli sebesség (MAX)

- : 11a: 54 Mbps / 11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps /
- 11n: 300 Mbps / 11ac: 867 Mbps

Kimenő teljesítmény

2,4 GHz/SISO

- : 11b: 14 dBm ± 2 dB / 11g: 13 dBm ± 2 dB /
- 11n (20 MHz): 12 dBm ± 2 dB

5 GHz/SISO

- : 11a: 9 dBm ± 2 dB /
- 11n (20 MHz)/11ac (20 MHz): 9 dBm ± 2 dB /
- 11n (40 MHz)/11ac (40 MHz): 8 dBm ± 2 dB /
- 11ac (80 MHz): 8 dBm ± 2 dB

5 GHz/MIMO

- : 11n (20 MHz)/11ac (20 MHz): 11 dBm ± 2 dB /
- 11n (40 MHz)/11ac (40 MHz): 11 dBm ± 2 dB /
- 11ac (80 MHz): 11 dBm ± 2 dB

■ Bluetooth rész

Technológia

- : Bluetooth 5.0-s verzió

Frekvencia

- : 2,402 - 2,480 GHz

Kimenő teljesítmény

- : +4dBm (MAX), 2. energiasztály

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

Csatlakozó típusa

- : D 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.

- : 32K/44,1K/48K/88,2K/96K/176,2K/192K Hz
- 16 bit/20 bit/24 bit Linear PCM

■ 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

2-utas 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.

3-utas 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.

Poláció

Elülső/hátsó/mélysugárzó késleltetés

: 0 – 6,1 m (0,01 m Step)

Nyereség

: -8 – 0 dB

Mélysugárzó szint

: -50 – +10 dB

■ 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)

Zajelnyomási érzékenység (S/N : 46 dB)

: 15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Frekvenciagörbe (\pm 3,0 dB)

30 kHz : 15 kHz

Jel/Zaj viszony (dB)

: 65 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

■ Digitális rádió 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

: 12 V DC

Maximális áramerősség

: < 100 mA

■ Videó rész

A külső videobemenet színrendszere

: NTSC/PAL

Külső audió max. bemeneti szint (mini jack)

: 2 V / 25 k Ω

Videó bemeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 Vp-p / 75 Ω

Videokimeneti szint (RCA aljzatok)

: 1 Vp-p / 75 Ω

■ Audio rész

Legnagyobb teljesítmény (elülső & hátsó)

: 50 W \times 4

Jellemző kimenő teljesítmény (elülső és hátsó)

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

: 22 W \times 4

Kimeneti frekvencia tartománya

: 20 – 88 000 Hz

Előerősítő szint (V)

: 5 V / 10 k Ω

Előerősítő impedanciája

: \leq 300 Ω

Hangszóró impedanciája

: 4–8 Ω

■ Általános

Üzemi feszültség

: 12 V DC akkumulátor

Beszereleési méretek (szélesség x magasság x mélység)

: 178 × 100 × 85 mm

Hüvellyel

: 182 × 112 × 85 mm

Tömeg hüvellyel

: 1,5 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 előzetes 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 licencszerződés alatt használja. Más védjegyek és márkanevek tulajdonosaik tulajdonát képezik.
- USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.
- The product with the Hi-Res Audio logo is conformed to Hi-Res Audio standard defined by Japan Audio Society. The logo is used under license from Japan Audio Society.



- Windows Media is a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- 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, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay, Apple Music and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.
- INRIX is a registered trademark of INRIX, Inc.
- Google, Android, Google Play and Android Auto are trademarks of Google LLC.
- To use Android Auto on your car display, you'll need an Android Auto compatible vehicle or aftermarket stereo, an Android phone running Android 6 or higher, and the Android Auto app.
- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.

- Linux® is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries.
- The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.



- This product includes "Ubiquitous QuickBoot™" technology developed by Ubiquitous AI Corporation. Ubiquitous QuickBoot™ is a trademark of Ubiquitous AI Corporation. Copyright© 2021 Ubiquitous AI Corporation 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)

- 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.

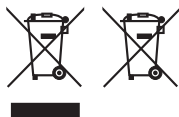
■ Tájékoztatás az elektromos és elektronikus berendezések és akkumulátorok hulladékként történő elhelyezéséről (azokra az EU tagállamokra vonatkozik, amelyek bevezették a szelektív hulladékgyűjtési rendszereket)

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.



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

Gyártó:

JVCKENWOOD 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, JVCKENWOOD declares that the radio equipment DMX8021DABS 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, JVCKENWOOD déclare que l'équipement radio DMX8021DABS est conforme à la directive 2014/53/UE. L'intégralité de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante :

Deutsch

Hiermit erklärt JVCKENWOOD, dass das Funkgerät DMX8021DABS der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der volle Text der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:

Nederlands

Hierbij verklaart JVCKENWOOD dat de radioapparatuur DMX8021DABS 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, JVCKENWOOD dichiara che l'apparecchio radio DMX8021DABS 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, JVCKENWOOD declara que el equipo de radio DMX8021DABS 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 JVCKENWOOD declara que o equipamento de rádio DMX8021DABS 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, JVCKENWOOD deklaruje, że sprzęt radiowy DMX8021DABS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności EU jest dostępny pod adresem:

Český

Společnost JVCKENWOOD tímto prohlašuje, že rádiové zařízení DMX8021DABS splňuje podmínky směrnice 2014/53/EU. Plný text EU prohlášení o shodě je dostupný na následující internetové adrese:

Magyar

JVCケンウッド ezennel kijelenti, hogy a DMX8021DABS rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi weboldalon érhető el:

Hrvatski

JVCケンウッド ovim izjavljuje da je radio oprema DMX8021DABS u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst deklaracije Europske unije o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

Svenska

Härmed försäkras JVCケンWOOD att radioutrustningen DMX8021DABS är i enlighet med direktiv 2014/53 / EU. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress :

Suomi

JVCケンWOOD julistaa täten, että radiolaitte DMX8021DABS on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan seuraavasta internet-osoitteesta:

Slovensko

S tem JVCケンWOOD izjavlja, da je radijska oprema DMX8021DABS v skladu z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo direktive EU o skladnosti je dostopno na tem spletnem naslovu:

Slovensky

Spoločnosť JVCケンWOOD týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie DMX8021DABS vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celý text EÚ vyhlásenia o zhode nájdete na nasledovnej internetovej adrese:

Dansk

Herved erklærer JVCケンWOOD, at radioustyret DMX8021DABS er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd er tilgængelig på følgende internetadresse:

Norsk

JVCケンWOOD erklærer herved at radioustyret DMX8021DABS er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-konformitetserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse:

Ελληνικά

Με το παρόν, η JVCケンWOOD δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός DMX8021DABS 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ケンWOOD kinnitab, et DMX8021DABS raadiovarustus on vastavuses direktiiviga 2014/53/EL. Eli vastavusdeklaratsiooni terviktekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

Latviešu

JVCケンWOOD ar šo deklarē, ka radio aparātūra DMX8021DABS atbilst direktīvas 2014/53/ES prasībām. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā tīmekļa adresē:

Lietuviškai

Šiuo JVCケンWOOD pažymi, kad radijo įranga DMX8021DABS atitinka 2014/53/EB direktyvos reikalavimus. Visą EB direktyvos atitikties deklaracijos tekstą galite rasti šiuo internetiniu adresu:

Malti

B'dan, JVCケンWOOD jiddikjara li t-tagħmir tar-radju DMX8021DABS huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita huwa disponibbli fl-indirizz intranet li ġej:

Українська

Таким чином, компанія JVCケンWOOD заявляє, що радіобладнання DMX8021DABS відповідає Директиві 2014/53/ЕУ. Повний текст декларації про відповідність ЄС можна знайти в Інтернеті за такою адресою:

Türkçe

Burada, JVCケンWOOD DMX8021DABS radyo ekipmanının 2014/53/AB Direktifine uygun olduğunu bildirir. AB uyumluluk deklarasyonunun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur.

Русский

JVCケンWOOD настоящим заявляет, что радиооборудование DMX8021DABS соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу в сети Интернет:

Limba română

Prin prezenta, JVCケンWOOD declară că echipamentul radio DMX8021DABS 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ケンWOOD декларира, че радиооборудването на DMX8021DABS е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

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

KENWOOD