

# KENWOOD

CD-LEMEZJÁTSZÓ ÉS RÁDIÓ

**KDC-W7537U**

**KDC-W7537UY**

**KDC-W7037**

**KDC-W7037Y**

---

## KEZELÉSI UTASÍTÁS

Kenwood Corporation



Hungarian/00 (KEE)

# Tartalomjegyzék

<b>Biztonsági előírások</b>	<b>3</b>	<b>CD/USB készülék/Audiofájl/ Külső lemez ellenőrzés tulajdonságok</b>	<b>20</b>	Segédbemenet-kijelző beállítása, valamint lemez elnevezése	
<b>Megjegyzések</b>	<b>4</b>			Orosz karakterek kiválasztása	
<b>Általános funkciók</b>	<b>7</b>			Szöveggörgetés	
Áramellátás		CD & audiofájl lejátszása		Beépített segédbemenet beállítása	
Forrás kiválasztása		USB (iPod) eszköz lejátszása		Áramellátás kikapcsolási időzítője	
Hangerő		Meghajtó keresése		CD olvasás beállítás	
Csillapítóegység		Külső lemez lejátszása		Audio előbeállítás memória	
Audiovezérlés		Előretekerés és visszatekerés		Audio előbeállítás előhívása	
Audiobeállítás		Zenészmű keresése		Firmware-verziószám kijelzés	
Hangszóró-beállítás		Lemez keresése/Mappa keresése/Album keresése		Demonstrációs üzemmód beállítása	
Mélysugárzó kimenet		Zenészmű közvetlen keresése			
TEL elnémitás		Közvetlen lemezkeresés			
Funkcióvezérlő üzemmód		A CD és az audiofájl lejátszási funkciója			
A kijelzési típus kiválasztása		Lemez elnevezése (DNPS)			
Állapotbeállítás		Fájl kiválasztása			
A grafikus kijelzés kiválasztása		Szöveg/cím görgetése			
A szöveges megjelenített kiválasztása — B/E típusú kijelzés —					
A szöveges megjelenített kiválasztása — C/D típusú kijelzés —					
A szöveges kijelző					
Lopásgátló előlap					
A külső kijelző kiválasztása					
<b>Rádió funkciók</b>	<b>15</b>	<b>Menürendszer</b>	<b>26</b>	<b>Alapműveletek a távírányítón</b>	<b>36</b>
Hangolás		Menürendszer		<b>Tartozékok/ Beszerelési eljárás</b>	<b>38</b>
Közvetlen hozzáférésű hangolás		Biztonsági kód		<b>Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez</b>	<b>39</b>
Előre beállított állomások memóriája		Forráskiválasztási mód		<b>Beszerelés/ Az egység eltávolítása</b>	<b>41</b>
Automatikus memóriabevitel		iPod üzemmód beállítása		<b>Hibakeresési útmutató</b>	<b>43</b>
Előre beállított hangolás		Érintéssérzőklő hangja		<b>Műszaki adatok</b>	<b>46</b>
		Manuális órabeállítás			
		Dátum üzemmód			
		Dátum beállítása			
		Óra szinkronizálása			
		DSI (Disabled System Indicator - letiltott rendszer jelző)			
		Választható háttérfény			
		A kijelzési fényerő vezérlése			
		Tompító			
		Az előerősítő kimenet váltása			
		Beépített erősítő beállítás			
		A kettős zóna rendszer beállítása			
		Supreme beállítás			
		B.M.S. (Bass Management System - basszuskezelő rendszer)			
		B.M.S. frekvenciaeltolás			
		AMP vezérlés			
		Hírközlemény időkorlát beállítással			
		Helyi állomáskeresés			
		Hangolási üzemmód			
		AF (Alternatív frekvencia)			
		Az RDS körzet korlátozása (Körzetkorlátozási funkció)			
		Automatikus TP keresés			
		Monó vétel			
<b>RDS funkciók</b>	<b>17</b>				
Közlekedési információk					
Rádiószöveg görgetése					
PTY (Programtípus)					
Programtípus előbeállítása					
A nyelv megváltoztatása a programtípus (PTY) funkciónál					

### **▲ FIGYELMEZTETÉS**

#### **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) az egység belsejében.
- Vezetés közben ne figyelje az egység kijelzőjét, és ne tartsa rajta a szemét huzamosabb ideig.
- A jelen termék beszerelése és huzalozása ügyességet és tapasztalatot igényel. A biztonság érdekében bízza a beszerelési és huzalozási munkákat szakemberre.

### **▲ VIGYÁZAT**

#### **A berendezés károsodásának megelőzése érdekében tartsa be az alábbi óvintézkedéseket:**

- Győződjön meg róla, hogy az egységet –12 V-os egyenáramú feszültségforrás földeli.
- Ne szerelje az egységet közvetlen napsugárzásnak, vagy túlzott hőhatásnak, illetve páratartalomnak kitett helyre. Ezenkívül kerülje az olyan helyeket, ahol túl sok a por, illetve ahol fennáll a víz ráfröccsenésének veszélye.
- Ne helyezze az előlapot (vagy annak tárolótokját) közvetlen napsugárzásra, erős hőhatásra vagy magas páratartalomra. Ezenkívül kerülje az olyan helyeket, ahol túl sok a por, illetve ahol fennáll a víz ráfröccsenésének veszélye.
- A károsodás megelőzése érdekében ne érintse meg ujjával az egység illetve az előlap kivezetéseit.
- Ne tegye ki az előlapot túlzott mechanikai behatásnak, mivel az előlap egy precíziós berendezés.
- Amikor biztosítékot cserél, kizárólag újat használjon, melynek névleges értéke az előírttal megegyező. Rossz névleges értékű biztosíték alkalmazása az egység meghibásodását eredményezheti.
- Ne fejtse ki nagy erőt a nyitott előlapra, és semmiféle tárgyat sem helyezzen rá. Ellenkező esetben az előlap letörhet vagy megrongálódhat.
- Csak a felszereléshez adott vagy előírt eszközöket használja. Ha nem megfelelő csavarokat használ, kárt tehet a készülékben.

#### **Helyezze fel a panelt, amikor a járműben van**

Ha a panel le van véve, a panelrögzítő kar látszik. Ezért ha az autó elektronikus rendszere működésben van, a panelnek felerősített állapotban kell lennie.

#### **Ne tegyen be 8 cm-es CD-t a CD-behúzó részbe**

Ha lemezadapterrel együtt próbál 8 cm-es CD-t a berendezésbe behelyezni, az adapter a CD-ről leválhat, és kárt tehet a berendezésben.

#### **Az egységhez csatlakoztatott CD-lejátszókról/lemezváltókról**

Az egységhez 1998-ban vagy az után gyártott Kenwood lemezváltók/ CD-lejátszók csatlakoztathatók. Ha a csatlakoztatható lemezváltók/ CD-lejátszók típusára vonatkozó információkra van szüksége, lapozza fel a katalógust, vagy vegye fel a kapcsolatot Kenwood-márkakereskedőjével.

Felhívjuk figyelmét arra, hogy az 1997-ben vagy korábban gyártott Kenwood lemezváltók/ CD-lejátszók, valamint az egyéb gyártók által készített lemezváltók nem csatlakoztathatók az egységhez.

A nem támogatott készülék csatlakoztatása az egység meghibásodását okozhatja.

A csatlakoztatható Kenwood lemezváltók/ CD-lejátszók esetében állítsa az O-N kapcsolót "N" állásba. A használható funkciók és a megjeleníthető információk a csatlakoztatott modellektől függően eltérőek lehetnek.



- Mind a berendezés, mind pedig a CD-váltó károsodhat, ha nem a megfelelő módon csatlakoztatja őket.

#### **A lencse bepárásodása**

Hideg időben, közvetlenül a gépkocsi fűtésének bekapcsolását követően a levegő páratartalma lecsapódhat a berendezés CD-lejátszójában található lencsén. Ezt nevezzük a lencse bepárásodásának, mely esetenként lehetetlenné teszi a CD-k lejátszását. Ilyenkor vegye ki a CD-t, és várjon addig, amíg a lecsapódott pára el nem párolog. Ha a berendezés egy kis idő elteltével sem működik megfelelőképpen, vegye fel a kapcsolatot Kenwood-márkakereskedőjével.

iPod is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.

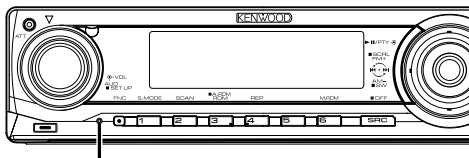
The "AAC" logo is trademark of Dolby Laboratories.

## Megjegyzések

- Ha a beszerelés során problémát észlel, vegye fel a kapcsolatot Kenwood-márkakereskedőjével.
- Választható kiegészítők vásárlása esetén forduljon Kenwood-kereskedőjéhez, és győződjön meg róla, hogy a választott kiegészítők működnek az Ön modelljével, illetve az Ön területén.
- Az ISO 8859-1-nek megfelelő karakterek jeleníthetők meg.
- Az ISO 8859-5-nek és az ISO 8859-1-nek megfelelő karakterek jeleníthetők meg. Lásd <Orosz karakterek kiválasztása> (33 oldal). (KDC-W7537UY/W7037Y orosz árusítási terület)
- Az RDS funkció nem működik ott, ahol ezt a szolgáltatást egyetlen adóállomás sem támogatja.
- Vannak helyek a kézikönyvben, ahol visszajelző lámpákat használnak; a visszajelző azonban csak a következő beállításkor világít. Amikor az Állapotkijelző be van kapcsolva az <Állapotbeállítás> említettek szerint (11 oldal).
- A jelen kézikönyvben látható kijelző- és panelillusztrációk példaként szolgálnak, melyek célja a vezérlők használatának világos szemléltetése. Az ábrákon látható kijelzők tartalma ennek megfelelően eltérhet attól, ami a tényleges berendezés kijelzőjén jelenik meg, illetve előfordulhat, hogy a kijelző bizonyos illusztrációi olyasvalamit mutatnak, ami a tényleges műveletek során nem jelentkezhet.

### Hogyan állítsa vissza egységét

- Ha az egység nem működik megfelelően, nyomja meg a Reset gombot. Az egységben visszaállnak a gyári beállítások a Reset gomb megnyomására.
- Távolítsa el az USB készüléket, mielőtt a Reset gombot megnyomná. Amennyiben az USB készülék üzembe van helyezve, a Reset gomb megnyomásával sérülhetnek az adatok, amelyek az USB készüléken találhatóak. Az USB készülék helyes eltávolításáról szóló információkat lásd az <USB (iPod) eszköz lejátszása> részen (21 oldal).
- Ha az automatikus lemezeváltó nem működik megfelelően, nyomja meg a Reset gombot. A lemezeváltó működése ezt követően normális kell, hogy legyen.



Visszaállító (Reset) gomb

### A berendezés tisztítása

Ha a készülék előlapja nem tiszta, törölje át puha, száraz ruhával.

Amennyiben az előlap erősen szennyezett, tisztítsa meg az előlapot egy semleges tisztítószerbe mártott ruhával, majd törölje át újra puha, száraz ruhával.



- Ne permetezzen tisztítószer-sprayt közvetlenül a készülékre, mert kárt tehet a mechanikus alkatrészekben. Ha durva ruhával törli le az előlapot, vagy ha illékony folyékony tisztítószerrel, például higítót vagy alkoholt használ, akkor megkarcolhatja az előlap felületét, vagy letörölheti az előlapon látható karaktereket.

### Az előlap kivezetéseinek tisztítása

Ha az egységen vagy az előlapon lévő kivezetések piszkosak, törölje le őket puha, száraz ruhával.

### Az egység első használata előtt

A jelen egység eredetileg demonstrációs üzemmódba van beállítva.

A készülék első használatakor érvénytelenítse a <Demonstrációs üzemmód beállítása>-t (35 oldal).

### A KDC-W7537U/W7537UY-hez csatlakoztatott KENWOOD "Music Editor" PC alkalmazás

- A "Music Editor" a készülékhez mellékelt CD-ROM-on található.
- A "Music Editor" telepítési módjai a mellékelt telepítési útmutatóban találhatók.
- A Music Editor üzemeltetése a CD-ROM-on lévő felhasználói kézikönyvből és a "Music Editor" Súgóijából ismerhető meg.
- A készülék le tud játszani a "Music Editor" létrehozott CD-eket / USB eszközöket.
- A "Music Editor" frissítésével kapcsolatos információk a [www.kenwood.com](http://www.kenwood.com) címen érhetők el.

## A hangfájlok

### • Lejátszható hangfájlok

AAC-LC (.m4a), MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav) (Csak a KDC-W7537U/W7537UY típusnál)

### • Lejátszható lemezes adathordozók

CD-R/RW/ROM

### • Lejátszható lemezfájl formátumok

ISO 9660 Level 1/2, Joliet, Romeo, Hosszú fájlnev.

### • Lejátszható USB eszköz (Csak a KDC-W7537U/W7537UY típusnál)

USB nagykapacitású tár, iPod KCA-iP200-zal

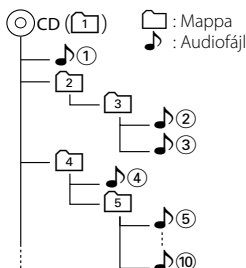
### • A lejátszható USB eszköz fájlrendszere (Csak a KDC-W7537U/W7537UY típusnál)

FAT16, FAT32

Bár a hangfájlok megfelelnek a fent felsorolt szabványoknak, lehet, hogy nem lehetséges a lejátszás a hordozó vagy az eszköz típusa vagy állapota miatt.

### • A hangfájlok lejátszási sorrendje

A mappák/fájlok alábbi példában szereplő fastruktúrájában a fájlok lejátszása ① és ⑩ közötti sorrendben történik.



A hangfájlokról egy online kézikönyv található a [www.kenwood.com/audiofile/](http://www.kenwood.com/audiofile/) címen. Ebben az online kézikönyvben megtalálhatók a jelen kézikönyvben nem szereplő információk és megjegyzések. Feltétlenül olvassa végig az online kézikönyvet is.



- Ebben a kézikönyvben az "USB eszköz" szó az USB csatlakozóval rendelkező gyorsmemóriákra és digitális audiolejátszókra vonatkozik.
- Ebben a kézikönyvben az "iPod" a(z) opcionális KCA-iP200-zal csatlakoztatott iPodra vonatkozik. A KCA-iP200-zal csatlakoztatott iPod vezérelhető erről a készülékről. A KCA-iP200-zal csatlakoztatott iPodok az iPod nano és a videóval rendelkező iPod. Amikor az iPod csatlakoztatása a kereskedelemben kapható USB kábellel történik, akkor a számítógép tömegtárként kezeli azt.
- Az USB eszközök támogatott formátumai és típusai a [www.kenwood.com/usb/](http://www.kenwood.com/usb/) oldalon találhatók meg.

## Az USB készülék

- Az USB készüléket arra a helyre telepítse, ahol nem fogja Önt akadályozni a helyes gépjárművezetésben.
- USB készülék USB hubon keresztül nem csatlakoztatható.
- Készítsen biztonsági másolatot az audiofájlokról, amelyeket ezen a készüléken használ. A fájlok kitérőldhetnek az USB készüléket befolyásoló tényezőktől függően. Nem vállalunk kárpótlást semmilyen rongálódás miatt, amely a tárolt adatok törlésén kívül keletkezett.
- Egyetlen USB készülék sem kerül szállításra ezzel az egységgel. Szükséges beszerezni egy kereskedelmileg elérhető USB készüléket.
- Az USB eszközön tárolt fájlok lejátszásához lásd a <CD/USB készülék/Audiofájl/Külső lemez ellenőrzés tulajdonságok> című részt (20 oldal).
- Az USB eszköz csatlakoztatásakor CA-U1EX ajánlott (opcionális tartozék). Normális lejátszás nem garantálható, ha a kompatibilis kábelen kívül más kábelt használ. Egy kábel csatlakoztatása, melynek teljes hosszúsága 5 méternél hosszabb, rendellenes lejátszási eredményezhet.

## A DAB rádióvezerlőről

A DAB rádióvezerlő funkció vezérlési módját illetően a KTC-9090DAB DAB rádió (opcionális kiegészítő) használati útmutatójának [A] csoportjában tájékozódhat.

Ugyanakkor a jelen készülék működtetésének alábbi vezérlési módjai eltérhetnek a Használati útmutatóban ismertetettektől; ezért javasoljuk, tekintse át az alábbi kiegészítő útmutatót.

### <Automatikus együttes memóriabevitel>

1. Válassza ki az előre beállított sávot az Automatikus együttes memóriabevitelhez.
2. Tartsa lenyomva az [AME] gombot legalább 2 másodpercig.  
Nyissa meg az Automatikus együttes memóriabevitelt.

A memóriában történő eltárolás befejezése után a készülék kijelzi az előre beállított gombok számát és a címkét.

### <Keresés programtípus és nyelv szerint> és <Megjelenítendő nyelvek> a <Programtípus (PTY) funkcióban>

Működtetés közben a [DISP] gomb megnyomásához használja a [TI] gombot.

### A Bluetooth kihangosító

Lásd a Bluetooth KCA-BT100 kihangosító (opcionális tartozék) használati utasítását.

### A menü használata

A menü használatával kapcsolatos tájékoztatás a jelen utasításokban a <Menürendszer> alatt található. A beállítandó elemekkel kapcsolatban lásd a kihangosító használati utasítását.

### A mobiltelefon állapotkijelzője

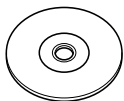
A mobiltelefon állapota a készülék állapotkijelzőjén jelenik meg. A megjelenített ikonokról szóló tájékoztatással kapcsolatban lásd a kihangosító használati utasítását.


### CD-k kezelése

- Ne érintse meg a CD adatfelületét.
- Ne ragasszon öntapadós címkét stb. a CD felületére, és ne használjon olyan CD-t, amelyre bármi is ragasztva van.
- Ne használjon lemez típusú kiegészítőket.
- Tisztítsa meg a lemezt a közepétől kifelé haladva.
- A CD-ket a készülékből vízszintesen kihúzva vegye ki.
- Ha a CD központi nyílásán vagy külső peremén sorját lát, használat előtt távolítsa el azokat pl. egy golyóstollal.

### Nem használható CD-k

- A nem kerek alakú CD-k nem használhatók.



- Az elszíneződött vagy szennyezett adatfelületű CD-k nem használhatók.
- Ez az egység  jelű CD-lemezeket képes lejátszani. Előfordulhat, hogy a jelöléssel nem rendelkező lemezek lejátszása nem lesz megfelelő.
- A nem véglegesített CD-R és CD-RW lemezeket nem lehet lejátszani. (A véglegesítési folyamatról bővebben a CD-R és CD-RW lemezek írási szoftveréből, valamint a CD-R/CD-RW-író kezelési útmutatójából tudhat meg.)

Ezt a terméket sem a gyártó nem szereli be az autóba a futószalagon, sem a járművet az EU Tagállamba behozó professzionális importőr.

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



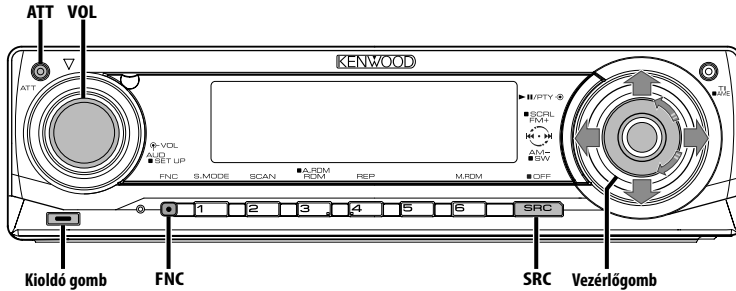
Az ezzel a szimbólummal (keresztrel áthúzott szemetes) megjelölt termékeket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. Régi elektromos és elektronikus berendezéseit vigye az e célra kijelölt újrahasznosító telepre, ahol az ilyen termékeket és azok melléktermékeit is képesek szakszerűen kezelni. A legközelebbi ilyen jellegű hulladékhasznosító telep helyéről az illetékes hivatalban kaphat felvilágosítást. E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzzük azt a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik.

### A lézert alkalmazó termékek jelölése (bizonyos területek kivételével)

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

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

# Általános funkciók



A funkció ikonja



## Áramellátás

### Az áramellátás bekapcsolása

Nyomja meg az [SRC] gombot.



- Ha a készülék be van kapcsolva, a <Biztonsági kód> (27 oldal) kijelzése "CODE ON" (kód be) vagy "CODE OFF" (kód ki).

### Az áramellátás kikapcsolása

Tartsa lenyomva az [SRC] gombot legalább 1 másodpercig.

## Forrás kiválasztása

Kétfajta forráskiválasztási mód van, beállítástól függően.

### 1. forráskiválasztási mód:

- 1 Nyomja meg az [SRC] gombot.
- 2 Forgassa el a Control gombot, vagy tolja balra vagy jobbra.
- 3 Nyomja meg a Control gombot.

### 2. forráskiválasztási mód:

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Szükséges forrás	Kijelzés
Rádió	"TUNER"
USB eszköz (iPod)*	"USB" ("iPod")
CD	"Compact Disc"
Külső lemez (opcionális tartozék)	"CD Changer"
Segédbemenet	"AUX"
Segédbemenet (opcionális tartozék)	"AUX EXT"
Készenlét (csak világítás üzemmód)	"STANDBY"



- \* KDC-W7537U/W7537UY típus funkciója.
- Az iPod csatlakoztatásának észlelésekor a forrás kijelzője "USB"-ről "iPod"-ra vált.
- Váltás az 1. és 2. SRC kiválasztási üzemmód között a <Forráskiválasztási mód> (27 oldal).
- Az USB (iPod) forrás nem ismerhető fel CD forrásként a csatlakoztatott egységen.

# Általános funkciók

## Hangerő

### A hangerő növelése

Fordítsa a [VOL] tekerőgombot jobb felé.

### A hangerő csökkentése

Fordítsa a [VOL] tekerőgombot bal felé.

## Csillapítóegység

A hangerő gyors levétele.

### Nyomja meg az [ATT] gombot.

A gomb minden egyes megnyomására a csillapítóegység be- vagy kikapcsol.

A csillapítóegység bekapcsolt állapotában az "ATT" jelző villog.

## Audiovezérlés

### 1 Válassza ki a behangolni kívánt forrást

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be az audiovezérlés üzemmódba

Nyomja meg a [VOL] gombot.

### 3 Válassza ki a behangolni kívánt alapvető audiotételt

Nyomja meg a [VOL] gombot.

A gomb minden egyes megnyomására a beállítási tételek a táblázatban foglaltak szerint váltanak át.

### 4 Hangolja be az alapvető audiovezérlési tételt

Forgassa el a [VOL] gombot.

Beállítási tétel	Kijelzés	Tartomány
Hátsó hangerő	"REAR VOLUME"	0 — 35
Mélysugárzósint	"SUB-W LEVEL"	-15 — +15
System Q	"USER"/"ROCK"/ "POPS"/"EASY"/ "TOP40"/"JAZZ"/ "NATURAL"	Felhasználói/Rock/ Pop/Könnyűzene/ Slágerlista/Jazz/ Természetes
Basszusszint*	"BASS LEVEL"	-8 — +8
Középszint*	"MIDDLE LEVEL"	-8 — +8
Magashangszint*	"TREBLE LEVEL"	-8 — +8
Kiegyenlítés	"BALANCE"	Bal 15 — Jobb 15
Elhalkítás	"FADER"	Hátsó 15 — Első 15

Lépjön ki az audiovezérlés üzemmódból (hangerővezérlés mód)

\* Forráshang-memória: Forrásonként tárolja a beállított értéket a memóriában.



## A System Q

- A különböző típusú zenékhez visszaállíthatja az előre kiválasztott legjobb hangbeállítást.
- Az egyes beállítási érték megváltoztatása a <Hangszóró-beállítás> (9 oldal) segítségével lehetséges. Először válassza ki a hangszóró típusát a Hangszóró-beállítás segítségével.
- "USER": Az utoljára kiválasztott Basszusszint, Középszint és Magashangszint tartományok automatikusan visszaállnak.

## 5 Lépjen ki az audiovezérlés üzemmódból

Nyomja meg bármelyik gombot.

Nyomja meg bármelyik gombot a [VOL] gomb és az [ATT] kivételével.

## Audiobeállítás

A Hangrendszer beállítása, úgymint a hangváltóé.

### 1 Válassza ki a behangolni kívánt forrást

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be az audiobeállítás üzemmódba

Tartsa lenyomva a [VOL] gombot legalább 1 másodpercig.

### 3 Válassza ki a behangolni kívánt audiobeállítási tételt

Nyomja meg a [VOL] gombot.

A gomb minden egyes megnyomására a beállítási tételek a táblázatban foglaltak szerint váltanak át.

### 4 Hangolja be az audiotételt

Forgassa el a [VOL] gombot.

Beállítási tétel	Kijelzés	Tartomány
Első felüláteresztő szűrő	"HPF-F Fc"	Végig/40/60/80/100/120/ 150/180/220 Hz
Hátsó felüláteresztő szűrő	"HPF-R Fc"	Végig/40/60/80/100/120/ 150/180/220 Hz
Aluláteresztő szűrő	"LPF-SW Fc"	50/60/80/100/120/Végig Hz
Mélysugárzó fázis	"SW PHASE"	Fordított (180°)/ Normál (0°)
Hangerő nullszintjének eltolása	"VOL-OFFSET"	-8 — ±0 (AUX: -8 — +8)
Hangosság	"LOUD"	Ki/be
Kettős zóna rendszer	"2 ZONE"	Ki/be



- Hangerő nullszintjének eltolása:  
Az egyes források hangerejét az alaphangerőtől való eltérésként lehet beállítani.



- Hangosság: Az alacsony és magas hangszínek kompenzálása alacsony hangerő mellett. (Csak az alacsony hangszín van kompenzálva, mikor hangforrásként a rádió van kiválasztva.)
- Kettős zóna rendszer  
A fő forrás és az alforrás (segédbemenet) külön-külön kimenetet szolgáltat az elülső csatornán és a hátsó csatornán.
  - Az alforrás csatornájának beállítása <A kettős zóna rendszer beállítása> (30 oldal) segítségével történik.
  - A fő forrás kiválasztása az [SRC] gombbal történik.
  - Az elülső csatorna hangerejének beállítása a [VOL] gombbal történik.
  - A hátsó csatorna hangerejének beállítása az <Audiovezérlés> (8 oldal) segítségével történik.
  - Az audiovezérlés nincs hatással az alforrásra.
- A Kettős zóna rendszer a belső segédbemeneti forrásokkal használható.

## 5 Lépjen ki az audiobeállítás üzemmódból Tartsa lenyomva a [VOL] gombot legalább 1 másodpercig.

## Hangszóró-beállítás

Finomhangolás a System Q érték optimalizálásához a hangszórótípus beállítása során.

### 1 Lépjen Készenléti módba Nyomja meg az [SRC] gombot.

Válassza ki a "STANDBY" kijelzést.  
Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be a hangszóró-beállítási üzemmódba Nyomja meg a [VOL] gombot.

Megjelenik az "SP SEL" felirat.

### 3 Válassza ki a hangszóró típusát Forgassa el a [VOL] gombot.

A gomb minden egyes elfordításakor a beállítás az alábbiak szerint változik meg.

Hangszóró típusa	Kijelzés
Ki	"OFF"
5 & 4" méretű hangszórónál	"5/4inch"
6 & 6x9" méretű hangszórónál	"6x9/6inch"
OEM hangszórónál	"O.E.M."

### 4 Lépjen ki a hangszóró-beállítási üzemmódból Nyomja meg a [VOL] gombot.

## Mélysugárzó kimenet

A mélysugárzó kimenetet be- és kikapcsolása.

### Tartsa lefelé nyomva a Control gombot legalább 2 másodpercig.

Valahányszor tolja a gombot, a Mélysugárzó kimenet be- és kikapcsol.

A mélysugárzó kimenet bekapcsolt állapotában az "SUB WOOFER ON" felirat látható.

## TEL elnémítás

Bejövő hívás esetén a hangrendszer automatikusan elnémul.

### Bejövő hívás esetén

Megjelenik a "CALL" felirat.  
A hangrendszer működése szünetel.

### Audiorendszer hallgatása telefonálás közben

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Eltűnik a "CALL" felirat, és a hangrendszer bekapcsol.

### A hívás befejezésekor

Tegy le a telefont.

Eltűnik a "CALL" felirat, és a hangrendszer bekapcsol.



- A TEL elnémítás funkció használatához egy kereskedelmi forgalomban kapható telefontartozék felhasználásával csatlakoztatnia kell a MUTE (elnémítás) vezetékét a telefonhoz. Lásd <Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez>, (39 oldal).

## Funkcióvezérlő üzemmód

A készülék különböző funkcióinak beállításához válassza ki a fastruktúrárs funkcióelemeket.

### 1 Lépjen be a funkcióvezérlés üzemmódba


Nyomja meg a [FNC] gombot.

### 2 Válassza ki a kívánt beállítási elemet

A Control gombbal válasszon ki a egy beállítási elemet.

A művelet típusa	Működés
Mozgás az elemek között	Forgassa el a Control gombot.
Elem kiválasztása	Nyomja meg a Control gombot.
Visszatérés az előző elemre	Nyomja meg a [FNC] gombot.

Az elemek funkciói a következők:

Kijelzés	Ikon	A beállítási elem funkciója
"Menu"	"MENU"	Lehetővé teszi a környezet beállítását. Erről a <Menürendszer> (26 oldal) részben tájékozódhat.
"Display Select"	"DISP"	Lehetővé teszi a kijelző beállítását. Lásd: 10 - 13 oldal.
"Preset Memory"	"P.MEM"	Lehetővé teszi állomások tárolását a memóriában. Erről az <Előre beállított állomások memóriája> (16 oldal) részben tájékozódhat.
"File Scan" stb.	"SCAN"	Lehetővé teszi a CD és az audio fájl lejátszási módjának beállítását. Erről a <A CD és az audiofájl lejátszási funkciója> (23 oldal) részben tájékozódhat.
"Return"	" 	Visszavisz az előző elemre.

### 3 Válasszon ki egy opciót a kiválasztott elem számára

Az egyes opciók működéséről a kapcsolódó oldalakon tájékozódhat.

### 4 Lépjen ki a funkcióvezérlés üzemmódból

Tartsa lenyomva a [FNC] gombot legalább 1 másodpercig.

## A kijelzési típus kiválasztása

A kijelzési mód váltása.

### 1 Lépjen be a kijelzőtípus kiválasztás üzemmódba

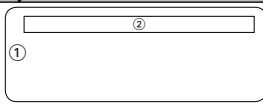
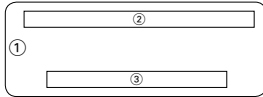
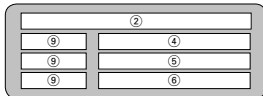
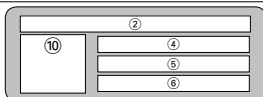
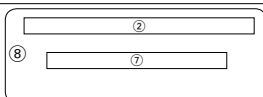
A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "TYPE" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki a kijelzés típusát

Forgassa el a Control gombot.

Válasszon a következő megjelenítési típusok közül:

Kijelzési mód	Kijelzés
"TYPE SELECT [A]"	
"TYPE SELECT [B]"	
"TYPE SELECT [C]"	
"TYPE SELECT [D]"	
"TYPE SELECT [E]"	

- ① Grafikus kijelző rész
- ② Állapotkijelző
- ③ Szövegkijelző rész
- ④ Felső szövegkijelző rész
- ⑤ Középső szövegkijelző rész
- ⑥ Alsó szövegkijelző rész
- ⑦ Szövegkijelző rész
- ⑧ Grafikus kijelző rész
- ⑨ Szövegikon kijelző rész
- ⑩ Forrásikon kijelző rész

### 3 Lépjen ki a kijelzőtípus kiválasztás üzemmódból

Nyomja meg a Control gombot.



- A Display Type-nál kijelzett információ változtatásáról a következő táblázatból informálódhat a Display Type változtatásainak módszereiről.

Kijelzés típusa	A	B	C	D	E
Grafikus ①	11	11	—	—	—
Állapot ②	11	11	—	—	—
Szöveg ③	—	12	—	—	—
Felső ④	—	—	12	12	—
Középső ⑤	—	—	12	12	—
Alsó ⑥	—	—	12	12	—
Szöveg ⑦	—	—	—	—	12

A típusú kijelző/B típusú kijelző

## Állapotbeállítás

Döntse el, hogy a különböző funkciók Be és Ki állapotai megjelenjenek-e az A/B típusú kijelzőn.

### 1 Lépjen be az állapotbeállítási üzemmódba A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "STATUS" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki az állapotkijelzőt Forgassa el a Control gombot.

### 3 Lépjen ki az állapotbeállítási üzemmódból Nyomja meg a Control gombot.

A típusú kijelző/B típusú kijelző

## A grafikus kijelzés kiválasztása

A grafikus kijelző váltása.

### 1 Lépjen be a grafikus kijelzés kiválasztási üzemmódba

A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "GRAPH" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki a grafikus kijelzést Forgassa el a Control gombot, vagy tolja balra vagy jobbra.

Válasszon a következő megjelenítések közül:

Grafikus kijelző	Kijelzés
Film 1-2	
Háttérkép 1-6	
Szkennelt háttérkép	"SCAN"

### 3 Lépjen ki a grafikus kijelzés kiválasztási üzemmódból Nyomja meg a Control gombot.



- Ez a funkció akkor állítható be, amikor a kijelzési üzemmódként "TYPE SELECT [A]"/ "TYPE SELECT [B]" lett kiválasztva.

## A szöveges megjelenítés kiválasztása — B/E típusú kijelzés —

A szöveges kijelzés választása.

### 1 Lépjen be a szöveges kijelzés kiválasztási üzemmódba

A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "TEXT" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki a szöveget

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja balra vagy jobbra.

Lásd: <A szöveges kijelző> (13 oldal).

B típusú szöveges kijelző: A "ⓐ" oszlop állapotával kapcsolatos információ jelenik meg.

E típusú szöveges kijelző: A "ⓑ" oszlop állapotával kapcsolatos információ jelenik meg.

### 3 Lépjen ki a szöveges kijelzés kiválasztási üzemmódból

Nyomja meg a Control gombot.



- Az LX-AMP csatlakoztatása esetén az LX-AMP kijelzési módbeli tételbeállítás kerül kijelzésre.
- Ha a zeneszámok száma meghaladja az 1000-et, csak a szám utolsó 3 számjegye jelenik meg. (KDC-W7537U/W7537UY)
- Az album címe nem jeleníthető meg a WMA fájlban. (KDC-W7037/W7037Y)
- A WAV fájlban nem jeleníthető meg a zeneszám címe, az előadó neve és az album neve. (KDC-W7537U/W7537UY)
- iPodról származó vagy a "Music Editor" szerkesztett zene lejátszása esetén lehet, hogy valami más jelenik meg mappanévként, például lejátszási lista vagy az előadó neve a zene kiválasztásától függően. (KDC-W7537U/W7537UY)
- A kijelző B típusú részén alternatív információ jelenik meg az információ nélküli kijelzés kiválasztása esetén.
- A B típusú szöveges kijelzőn alternatív információ jelenik meg az információ nélküli kijelzés kiválasztása esetén.

## A szöveges megjelenítés kiválasztása — C/D típusú kijelzés —

A szöveges kijelzés váltása.

### 1 Lépjen be a szöveges kijelzés kiválasztási üzemmódba

A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "TEXT" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki a szövegkijelző részt

Nyomja felfelé vagy lefelé a Control gombot.

A kurzor (▶) a kiválasztott szövegkijelző részre lép.

### Válassza ki a szöveget

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja balra vagy jobbra.

Lásd: <A szöveges kijelző> (13 oldal).

A szöveges kijelző felső része: A "Ⓐ" oszlop állapota jelenik meg.

A szöveges kijelző középső része: Az "Ⓑ" oszlop állapota jelenik meg.

A szöveges kijelző alsó része: A "Ⓒ" oszlop állapota jelenik meg.

### 3 Lépjen ki a szöveges kijelzés kiválasztási üzemmódból

Nyomja meg a Control gombot.



- Az LX-AMP csatlakoztatása esetén az LX-AMP kijelzési módbeli tételbeállítás kerül kijelzésre.
- Ha a zeneszámok száma meghaladja az 1000-et, csak a szám utolsó 3 számjegye jelenik meg. (KDC-W7537U/W7537UY)
- Az album címe nem jeleníthető meg a WMA fájlban. (KDC-W7037/W7037Y)
- A WAV fájlban nem jeleníthető meg a zeneszám címe, az előadó neve és az album neve. (KDC-W7537U/W7537UY)
- iPodról származó vagy a "Music Editor" szerkesztett zene lejátszása esetén lehet, hogy valami más jelenik meg mappanévként, például lejátszási lista vagy az előadó neve a zene kiválasztásától függően. (KDC-W7537U/W7537UY)
- Nem jeleníthető meg ugyanaz az információ a felső szövegkijelző részben, a középső szövegkijelző részben és az alsó szövegkijelző részben. Üres kijelző azonban több helyen is kiválasztható.
- A szöveges kijelző felső részén alternatív információ jelenik meg az információ nélküli kijelzés kiválasztása esetén.

- A szöveges kijelző középső részén a Kenwood logó jelenik meg, ha az információ tartalma nem jeleníthető meg.
- A szöveges kijelző alsó részén nem jelenik meg információ az információ nélküli kijelzés kiválasztása esetén.

## A szöveges kijelző

### Rádió forrás

Információ	Kijelzés	Feltétel
Programszolgáltatás neve (FM)	"Frequency/PS"	③ ④
Rádiószöveg (FM)	"Radio Text"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Frekvencia (MW, LW)	"Frequency"	③ ④
Óra	"Clock"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Dátum	"Date"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Üres	"Blank"	⑤ ⑥ ⑦

### CD & külső lemez forrás

Információ	Kijelzés	Feltétel
Lemez címe	"Disc Title"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Sáv címe	"Track Title"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Sáv száma és játékidő	"P-Time"	③ ④
Lemez neve	"DNPS"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Óra	"Clock"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Dátum	"Date"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Üres	"Blank"	⑤ ⑥ ⑦

### Audiofájl-forrás

Információ	Kijelzés	Feltétel
Album címe & előadó neve	"Title/Artist"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Album címe & előadó neve	"Album/Artist"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Mappanév	"Folder Name"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Fájlnév	"File Name"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Játékidő & zeneszám száma	"P-Time"	③ ④
Óra	"Clock"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Dátum	"Date"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Üres	"Blank"	⑤ ⑥ ⑦

### Készenlét

Információ	Kijelzés	Feltétel
Készenlét	"Source Name"	③ ④
Óra	"Clock"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Dátum	"Date"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Üres	"Blank"	⑤ ⑥ ⑦

### Segédbemenet forrás

Információ	Kijelzés	Feltétel
Segédbemenet neve	"Source Name"	③ ④
Óra	"Clock"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Dátum	"Date"	③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
Üres	"Blank"	⑤ ⑥ ⑦

# Általános funkciók

## Lopásgátló előlap

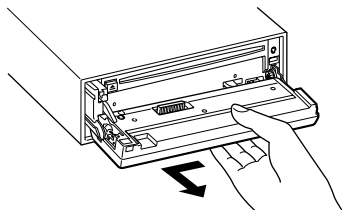
A berendezés előlapja levehető és elvihető, mely segít megakadályozni a lopást.

### Az előlap eltávolítása

#### 1 Nyomja meg a kioldógombot.

Nyissa le az előlapot.

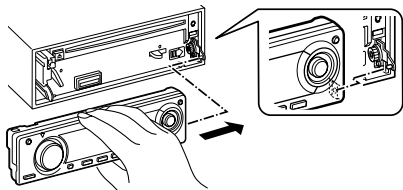
#### 2 Húzza az előlapot balra, majd előre, és emelje le.



- Az előlap precíziós berendezés, mely ütés vagy erős lökés hatására károsodhat.
- Tartsa a levett előlapot annak külön tárolójában.
- Ne tegye ki az előlapot (vagy annak tárolóját) közvetlen napsugárzásnak, erős hőhatásnak vagy magas páratartalomnak. Ezenkívül kerülje az olyan helyeket, ahol túl sok a por, illetve ahol fennáll a víz ráfröccsenésének veszélye.

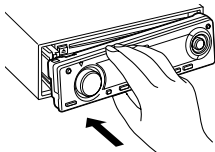
### Az előlap visszahelyezése

#### 1 Helyezze a készüléken lévő kiszögelléseket az előlapon lévő vájathoz.



#### 2 Nyomja be az előlapot kattanásig.

Az előlap a helyére pattan; ezután már használhatja az egységet.



## A külső kijelző kiválasztása

A csatlakoztatott külső kijelző kijelzésének váltása.

### 1 Lépjen be a külső kijelzés kiválasztási üzemmódba

A Control gombbal válassza ki a "DISP" > "OUT" elemeket.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

Megjelenik az "DISP Out Select" felirat.

### 2 Válassza ki a kijelzést

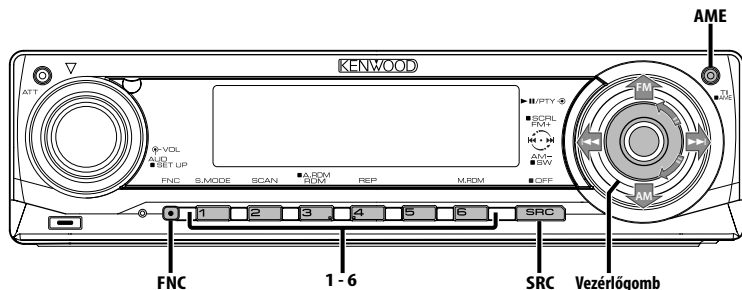
Forgassa el a Control gombot, vagy tolja balra vagy jobbra.

Válassza ki a kívánt kijelzőt.

### 3 Lépjen ki a kijelzővezérlés üzemmódból

Nyomja meg a Control gombot.

# Rádió funkciók



Sávkielző Előre beállított állomás száma Frekvenciakielző

A funkció ikonja



## Hangolás

Az állomás kiválasztása.

### 1 Válassza ki a rádióforrást

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Válassza ki a "TUNER" kijelzőt.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Válassza ki a sávot

Tolja a vezérlógombot [FM] vagy [AM] állásba.

A vezérlógomb minden egyes [FM] állásba tolása hatására a sáv FM1, FM2 és FM3 között vált.

### 3 Hangolja a sávot felfelé vagy lefelé

Nyomja a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.



• Stereó állomások vétele során az "ST" jelző világít.

## Távírányító funkció

### Közvetlen hozzáféréshangolás

A frekvencia bevitelle és hangolás.

#### 1 Válassza ki a sávot

Nyomja meg a [FM] vagy az [AM] gombot.

#### 2 Lépjen be a közvetlen hozzáféréshangolás üzemmódba

Nyomja meg a [DIRECT] gombot a távirányítón.

Megjelenik a "----" felirat.

#### 3 Adja meg a frekvenciát

Használja a távirányító számbillentyűit.

Példa:

Kívánt frekvencia	Az alábbi gombokat nyomja meg
92,1 MHz (FM)	[0], [9], [2], [1]
810 kHz (AM)	[0], [8], [1], [0]

### Közvetlen hozzáféréshangolás

#### érvénytelenítése

Nyomja meg a [DIRECT] gombot a távirányítón.



• Az FM frekvenciát minimum 0,1MHz-es lépésként viheti be.

## Előre beállított állomások memóriája

Állomás eltárolása a memóriában.

### 1 Válassza ki a sávot

Nyomja a Control gombot [FM] vagy [AM] állásba.

### 2 Válassza ki a memóriában eltárolni kívánt frekvenciát

Nyomja a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.

### 3 Lépjen be a memória előbeállítás üzemmódba Válassza ki a "P.MEM" elemet a vezérlőgombbal.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 4 Válassza ki a memóriában eltárolni kívánt számot

Forgassa el a Control gombot.

### 5 Határozza meg a memóriában eltárolni kívánt számot

Nyomja meg a Control gombot.

### 6 Hagyja érvényesülni a meghatározott számot

Nyomja meg a Control gombot.

## A memória előbeállítás üzemmód érvénytelenítése

Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Ez a funkció az [1] — [6] gombbal működtethető.  
- Tartsa lenyomva az [1] — [6] gomb közül a megfelelőt legalább 2 másodpercig.

## Automatikus memóriabevitel

Jó vételű állomások automatikus eltárolása a memóriában.

### 1 Válassza ki az automatikus memóriabevitel sávját

Nyomja a Control gombot [FM] vagy [AM] állásba.

### 2 Nyissa meg az automatikus memóriabevitel Tartsa lenyomva az [AME] gombot legalább 2 másodpercig.

Hat jól vehető állomás eltárolása után a memóriában az Automatikus memóriabevitel bezárul.



- Ha az <AF (Alternatív frekvencia)> (32 oldal) be van kapcsolva, akkor csak RDS állomások tárolhatók el a memóriában.
- Ha az automatikus memóriabevitel az FM2 sávban történik, az FM1 sávban előre beállított RDS állomások nem kerülnek eltárolásra a memóriában.  
Hasonlóképpen, ha az FM3 sávban történik, akkor az FM1 vagy FM2 sávban előre beállított RDS állomások nem kerülnek eltárolásra a memóriában.

## Előre beállított hangolás

A memóriában lévő állomások előhívása.

### 1 Válassza ki a sávot

Nyomja a Control gombot [FM] vagy [AM] állásba.

### 2 Lépjen be a hangolás előbeállítás kiválasztási üzemmódba

Forgassa el a Control gombot.

### 3 Válasszon ki egy kívánt állomást a memóriából

Forgassa el a Control gombot.

### 4 Hívja elő az állomást

Nyomja meg a Control gombot.

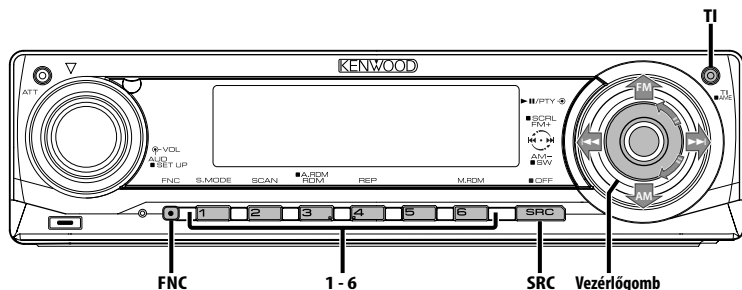
## Előre beállított csatornák törlése

Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Ez a funkció az [1] — [6] gombbal működtethető.  
- Nyomja meg a kívánt gombot: [1] — [6].





### Közlekedési információk

Automatikus átváltás közlekedési információkra a közlekedési hírek kezdeténél, még akkor is, ha nem a rádió volt bekapcsolva.

#### Nyomja meg a [TI] gombot.

A gomb minden egyes megnyomására a Közlekedési információk funkció be- vagy kikapcsol. A közlekedési információk kezdeténél megjelenik a "Traffic INFO" felirat, és a készülék átvált a közlekedési információkra.



- AM állomás vétele során, ha a közlekedési információk funkció be van kapcsolva, a készülék átvált FM állomásra.
- Közlekedési információk vétele során a beállított hangerőt a készülék automatikusan megjegyzi, és amikor legközelebb közlekedési információkra vált, automatikusan a megjegyzett hangerőt állítja be.

#### Közlekedési információt közlő egyéb állomások vétele

Nyomja a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.



- A rádió forrásból érkező közlekedési információ váltható. A közlekedési információ azonban nem váltható a rádiótól eltérő forrásból származó közlekedési hírek fogadása közben.

### Rádiószöveg görgetése

A megjelenített rádiószöveg görgetése.

Tartsa felfelé nyomva a Control gombot legalább 2 másodpercig.



- Ha <A kijelzési fényerő vezérlése> (29 oldal) be van kapcsolva, akkor előfordulhat, hogy görgetés közben a kijelző elfeketedik.

## PTY (Programtípus)

Programtípus kiválasztása és állomás keresése.

### 1 Lépjen be a PTY üzemmódba

**Nyomja meg a Control gombot.**

A PTY üzemmód során a "PTY" jelző világít.



- Ez a funkció nem használható közlekedési hírek alatt vagy AM vétel során.

### 2 Válasszon ki egy programtípust

**Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.**

A gomb minden egyes eltolására a programtípus az alábbi táblázatnak megfelelően változik meg.

Sz.	Programtípus	Kijelzés
1.	Beszéd	"All Speech"
2.	Zene	"All Music"
3.	Hírek	"News"
4.	Aktuális témák	"Current Affairs"
5.	Információ	"Information"
6.	Sport	"Sport"
7.	Oktatás	"Education"
8.	Dráma	"Drama"
9.	Kultúra	"Cultures"
10.	Tudomány	"Science"
11.	Vegyes	"Varied Speech"
12.	Popzene	"Pop Music"
13.	Rockzene	"Rock Music"
14.	Könnyű háttérzene	"Easy Listening M"
15.	Könnyű klasszikus	"Light Classic M"
16.	Komoly klasszikus	"Serious Classics"
17.	Egyéb zene	"Other Music"
18.	Időjárás	"Weather & Metr"
19.	Pénzügy	"Finance"
20.	Gyerekműsor	"Children's Prog"
21.	Társadalmi kérdések	"Social Affairs"
22.	Vallás	"Religion"
23.	Betelefonálós program	"Phone In"
24.	Utazás	"Travel & Touring"
25.	Szabadidő	"Leisure & Hobby"
26.	Jazz-zene	"Jazz Music"
27.	Country zene	"Country Music"
28.	Hazai zene	"National Music"
29.	Régi slágerek	"Oldies Music"
30.	Népzene	"Folk Music"
31.	Dokumentumműsor	"Documentary"



- A beszéd és a zene kategóriákba a következő programtípusok tartoznak.  
Zene: 12. — 17., 26. — 30.  
Beszéd: 3. — 11., 18. — 25., 31.
- A programtípust tárolni lehet a memóriában, ill. azokat gyorsan elő lehet hívni az [1] — [6] gombokkal. Lásd a <Programtípus előbeállítás> (18 oldal) c. részt.
- Lehetőség van a kijelzés nyelvének megváltoztatására. Lásd <A nyelv megváltoztatása a programtípus (PTY) funkciónál> (19 oldal) c. részt.

### 3 Keresen a kiválasztott programtípust játszó állomást

**Nyomja a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.**

Más állomások megkereséséhez tolja el újra a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.



- Ha a kiválasztott programtípus nem található, megjelenik a "No PTY" felirat. Válasszon ki egy másik programtípust.

### 4 Lépjen ki a PTY üzemmódból

**Nyomja meg a Control gombot.**

## Programtípus előbeállítás

A programtípus tárolása az előre beállított memóriában, és gyors előhívása.

### A programtípus előbeállítása

#### 1 Válassza ki az előre beállítani kívánt programtípust

Lásd a <PTY (Programtípus)> c. részt (18 oldal).

#### 2 Állítsa be előre a programtípust

Tartsa lenyomva az [1] — [6] gomb közül a megfelelőt legalább 2 másodpercig.

### Az előre beállított programtípus előhívása

#### 1 Lépjen be a PTY üzemmódba

Lásd a <PTY (Programtípus)> c. részt (18 oldal).

#### 2 Hívja elő a programtípust

Nyomja meg a kívánt gombot: [1] — [6].

## **A nyelv megváltoztatása a programtípus (PTY) funkciónál**

A programtípus kijelző nyelvének kiválasztása.

### **1 Lépjen be a PTY üzemmódba**

Lásd a <PTY (Programtípus)> c. részt (18 oldal).

### **2 Lépjen be a nyelv megváltoztatása üzemmódba**

Nyomja meg a [TI] gombot.

### **3 Válassza ki a nyelvet**

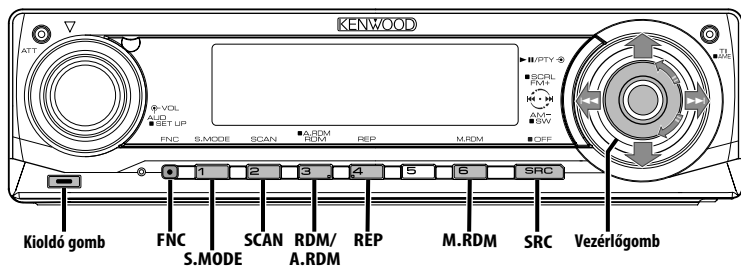
Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

A gomb minden egyes megnyomásakor a nyelv az alábbi táblázatban szereplő nyelvek között vált.

Nyelv	Kijelzés
Angol	"English"
Spanyol	"Spanish"
Francia	"French"
Holland	"Dutch"
Norvég	"Norwegian"
Portugál	"Portuguese"
Svéd	"Swedish"
Német	"German"

### **4 Lépjen ki a nyelv megváltoztatása üzemmódból**

Nyomja meg a [TI] gombot.



## CD & audiofájl lejátszása

### Ha nincs lemez behelyezve

- 1 Nyissa le az előlapot  
Nyomja meg a kioldógombot.
- 2 Helyezzen be egy lemezt.
- 3 Az előlapot bal oldalának megnyomásával állítsa vissza előző helyzetébe.



- Az előlap lenyitása után zavarhatja a sebességváltót vagy az autó más részét. Ebben az esetben ügyeljen a biztonságra, és az egység működtetése előtt mozgassa el a sebességváltót, vagy szüntesse meg a másféle akadályt.
- Ne használja az egységet nyitott előlappal. Ha nyitott előlappal használja az egységet, por kerülhet a belsejébe, ami kárt okozhat.



- Az <A hangfájlok> cím alatt (5 oldal) található tájékoztatás a készülékkel lejátszható audiofájlokról és lemezekről.
- Ha van behelyezve lemez, az "IN" jelző világít.

### Ha van behelyezve CD

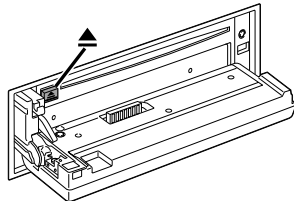
Nyomja meg az [SRC] gombot.  
Válassza ki a "Compact Disc" kijelzőt.  
Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### Szünet és lejátszás

Nyomja meg a Control gombot.  
A gomb minden egyes megnyomására szünet és lejátszás váltja egymást.

### Vegye ki a lemezt

- 1 Nyissa le az előlapot.  
Nyomja meg a kioldógombot.
- 2 Vegye ki a lemezt  
Nyomja meg a [▲] gombot.



### 3 Az előlapot bal oldalának megnyomásával állítsa vissza előző helyzetébe.



- A készülék kikapcsolása után 10 percig ki lehet venni a lemezt.

## KDC-W7537U/KDC-W7537UY funkció USB (iPod) eszköz lejátszása

### Ha nincs csatlakoztatva az USB egység

#### Csatlakoztassa az USB-eszközt

Megkezdődik az USB eszközön lévő fájl lejátszása.

### Ha csatlakoztatva van az USB eszköz

#### Válasszon USB adatforrást

#### Nyomja meg az [SRC] gombot.

Válassza ki az "USB" (vagy "iPod") megjelenítését.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).



- A készülékkel lejátszható audiofájlokról és a hozzá csatlakoztatható eszközökről az <A hangfájlok> cím alatt (5 oldal) talál információt.
- Ebben a kézikönyvben az "iPod" a (z opcionális) KCA-iPod200-zal csatlakoztatott iPodra vonatkozik. Lásd: <A hangfájlok> (5 oldal).
- Ha az iPod csatlakoztatása után kezdi el a lejátszást, az iPod által játszott zene játszódik le először. Ebben az esetben megjelenik a "RESUMING" felirat a mappa neve stb. nélkül. A böngészőelem megváltoztatása a megfelelő címet stb. is megváltoztatja.
- Amikor az iPod van csatlakoztatva a készülékhez, az iPodon megjelenik a "KENWOOD" szó vagy a "✓", és ez jelzi, hogy az iPod nem működtethető.
- Amikor az USB eszköz van csatlakoztatva a készülékhez, még akkor is feltölthető, ha a készülék nincs bekapcsolva.
- A Multi kártyaolvasó használatakor lásd a <Meghajtó keresése> cím alatt (21 oldal).
- Miután megállította egy, az USB-eszközön található fájl lejátszását, újraindíthatja a lejátszást attól a ponttól, ahol azt megállította.  
Még az USB-eszköz eltávolítása után is újraindíthatja a fájl lejátszását attól a ponttól, ahol megállította annak visszajátszását addig, amíg az USB-eszközön található fájlok változatlanok.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy az USB-eszköz csatlakozója be van illesztve ameddig használatban lesz.

### Szünet és lejátszás

#### Nyomja meg a [▶||] gombot.

A gomb minden egyes megnyomására szünet és lejátszás váltja egymást.

### Az USB készülék eltávolítása

#### 1 Nyissa le az előlapot

Nyomja meg a kioldógombot.

#### 2 USB forrásként állítsa be az eltávolítási módot

Tartsa lenyomva a [▲] gombot legalább 2 másodpercig.

Villog a ▲ visszajelző.

#### 3 Távolítsa el az USB-eszközt.

## KDC-W7537U/KDC-W7537UY funkció

### Meghajtó keresése

A Multi kártyaolvasóba helyezett eszköz kiválasztása.

#### 1 A lejátszás szüneteltetése

Nyomja meg az [S.MODE] gombot.

#### 2 Válasszon ki egy eszközt

Nyomja felfelé vagy lefelé a Control gombot.

#### 3 A lejátszás újraindítása

Nyomja meg a Control gombot.



- A berendezés megfelel a legfeljebb 4 nyílású Multi kártyaolvasóknak.
- Ha egy eszköz be van helyezve a Multi kártyaolvasó csatlakoztatása közben, a készülék nem ismeri fel azt. Válassza ki az Eltávolítás üzemmódot az <USB (iPod) eszköz lejátszása> (21 oldal) hivatkozva, távolítsa el a kártyaolvasót, és helyezze be a memóriát.

## Külső lemez lejátszása

Lemezleképezés a készülékhez csatlakoztatott opcionális kiegészítő lejátszóval.

**Nyomja meg az [SRC] gombot.**

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

Válassza ki a kívánt lemezlejátszó kijelzését.

**Példák a kijelzésre:**

Kijelzés	Lemezlejátszó
"CD Changer"	CD váltó
"MD Changer"	MD váltó

## Szünet és lejátszás

**Nyomja meg a Control gombot.**

A gomb minden egyes megnyomására szünet és lejátszás váltja egymást.



- Az alkalmazható funkciók és a megjeleníthető információk a csatlakoztatott külső lemezlejátszóktól függően eltérőek lehetnek.

## Előretekerés és visszatekerés

### Előretekerés

Tartsa a Control gombot lenyomva [▶▶] állásban.

Engedje fel a lejátszás folytatásához.

### Visszatekerés

Tartsa a Control gombot lenyomva [◀◀] állásban.

Engedje fel a lejátszás folytatásához.



- Az audiofájl keresése közben nincs hangkimenet.
- AAC fájl lejátszása során előretekerés, illetve visszatekerés nem lehetséges. (KDC-W7037/W7037Y)

## Zeneszám keresése

Az éppen lejátszott lemezen vagy mappában lévő zeneszám közötti váltás.

**Nyomja a Control gombot [◀◀] vagy [▶▶] állásba.**

## Lemezváltó funkció/ Audiofájl

### Lemez keresése/Mappa keresése/ Album keresése

Váltás az éppen lejátszott lemezcserelemben, hordozón vagy eszközön lévő mappák / albumok között.

**Nyomja felfelé vagy lefelé a Control gombot.**



- Ez a funkció nem érhető el az iPod-on, és a "Music Editor" szerkesztett zeneszám esetében.

## Távírányító funkció

### Zeneszám közvetlen keresése

Zeneszám Közvetlen keresése a számának megadásával.

#### 1 Adja meg a zeneszám számát

Használja a távírányító számbillentyűit.



- Választhat közvetlen zeneszám-keresési módot 999-ig.

#### 2 Hajtsa végre a zeneszám keresését

Nyomja meg a [◀◀] vagy [▶▶] gombot.

### Zeneszám közvetlen keresésének érvénytelenítése

Nyomja meg a [▶▶] gombot.



- Ez a funkció nem érhető el az iPod-on, és a "Music Editor" szerkesztett zeneszám esetében.

## Távírányítóval rendelkező lemezváltó funkció

### Közvetlen lemezkeresés

Közvetlen lemezkeresés a lemez számának megadásával.

#### 1 Adja meg a lemez számát

Használja a távírányító számbillentyűit.

#### 2 Hajtsa végre a lemez keresését

Nyomja meg a [FM+] vagy a [AM-] gombot.

### A közvetlen lemezkeresés érvénytelenítése

Nyomja meg a [▶▶] gombot.

## A CD és az audiofájl lejátszási funkciója

Az ismételt és a letapogatási lejátszás beállítása.

### 1 Állítsa be a lejátszási funkciót

A Control gombbal állítsa be/ki értékre a kívánt beállítási elemet.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

A lejátszás bekapcsolt állapotában az "ON" felirat látható.

Kijelzés/Ikon	Az alábbi gombokat nyomja meg*	Funkció
"File Scan"/ "SCAN"	"SCAN"	Az aktuális mappába vagy műfajba tartozó audiofájlok elejének lejátszása egymás után, egyenként 10 másodpercig.
"Folder RDM"/ "RDM"	"RDM"	Az aktuális mappába vagy műfajba tartozó audiofájlok véletlenszerű lejátszása.
"All Random"/ "A.RDM"* <sup>*1</sup>	"A.RDM"* <sup>*2</sup>	Az aktuális lemezen vagy USB eszközön lévő audiofájlok véletlenszerű lejátszása.
"File Repeat"/ "FiREP"	"REP"	Az aktuális audiofájl ismételt lejátszása.
"Folder Repeat"/ "FoREP"	"REP"* <sup>*3</sup>	Az aktuális mappába vagy műfajba tartozó audiofájlok ismételt lejátszása.
"(Track) Scan"/ "SCAN"	"SCAN"	Az aktuális CD-n/MD-n lévő zeneszámok elejének lejátszása egymás után, egyenként 10 másodpercig.
"Disc Random"/ "RDM"	"RDM"	Az aktuális CD-n/MD-n lévő zeneszám véletlenszerű lejátszása.
"Magazine RDM"/ "M.RDM"	"M.RDM"	Az CD-cserélőben lévő zeneszám véletlenszerű lejátszása.
"(Track) Repeat"/ "T.REP"	"REP"	Az aktuális CD-n/MD-n lévő zeneszámok ismételt lejátszása.
"Disc Repeat"/ "D.REP"	"REP"* <sup>*3</sup>	Az aktuális CD-n/MD-n lévő aktuális zeneszám ismételt lejátszása.



- \* A fenti táblázatban felsorolt funkciók a készüléken lévő gombokkal működtethetők.
- \*<sup>\*1</sup> KDC-W7537U/W7537UY típus funkciója.
- \*<sup>\*2</sup> Tartás lenyomva az [A.RDM] gombot legalább 1 másodpercig.
- \*<sup>\*3</sup> Nyomja meg kétszer az [REP] gombot.

### 2 Válasszon ki egy opciót a kiválasztott elem számára

Nyomja meg a Control gombot.

Az opciók között a Control gomb lenyomásával lehet váltani.

### 3 Lépjen ki a lejátszási funkcióbeállítás üzemmódból

Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Csak az aktuális forrás esetében elérhető ikonok jelennek meg.

## Lemez elnevezése (DNPS)

Cím rendelése CD-hez.

### 1 Játssza le azt a lemezt, amelyhez nevet kíván rendelni



- MD-hez vagy audiofájl hanghordozóhoz nem lehet címet rendelni.

### 2 Lépjen be a menü üzemmódba

Válassza ki az "MENU"-t a vezérlőgombbal.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

Megjelenik a "MENU" felirat.

### 3 Válassza ki a névbeállítás üzemmódot

Nyomja felfelé vagy lefelé a Control gombot.

Válassza ki a "Name Set" kijelzést.

### 4 Lépjen be a névbeállítás üzemmódba

Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

### 5 Vigye a kurzort a karakterbeviteli pozícióba

Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.

### 6 Válassza ki a karaktertípust

Nyomja meg a Control gombot.

A gomb minden egyes megnyomásakor a karaktertípus az alábbi táblázatban szereplő típusok között vált.

#### Karaktertípus

Ábécé nagybetűk

Ábécé kisbetűk

Számok és szimbólumok

Különleges karakterek (ékezetes karakterek)

### 7 Válassza ki a karaktereket

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.



- A karaktereket a távirányító számbillentyűivel is be lehet vinni.

Példa: A bevitt szó: "DANCE".

Karakter	Gomb	Gombnyomások száma
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

### 8 Ismételje a 5. — 7. lépéseket a név beviteléhez.

### 9 Lépjen ki a menü üzemmódból Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Amikor a művelet 10 másodpercre megszakad, akkor az aktuális név bejegyzésre kerül, és a névbeállítás üzemmód lezárul.
- Az alábbi adathordozókhoz lehet nevet rendelni
  - Belső CD lejátszó: 10 lemez.
  - Külső CD váltó/lejátszó: A CD váltó/lejátszó szerint eltérő. A CD váltó/lejátszó használati útmutatójában tájékozódhat.
- A CD címének módosítása ugyanazzal a művelettel történik, mint az elnevezés.



## Audiofájl funkció

### Fájl kiválasztása

A hallgatni kívánt zeneszám kiválasztása az éppen lejátszott eszköztől vagy hordozóról.

**1 Lépjen be a fájl kiválasztás üzemmódba**  
Forgassa el a Control gombot.

**2 Keressen egy zeneszámot**  
A Control gombbal válasszon ki a egy kategóriaelemet.

### iPodos üzemmód

A művelet típusa	Működés
Mozgás az elemek között	Forgassa el a Control gombot.
Elem kiválasztása	Nyomja meg a Control gombot.
Visszatérés az előző elemre	Nyomja felfelé a Control gombot.
Visszatérés az első elemre	Tartsa felfelé nyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

### Nem iPodos üzemmód

A művelet típusa	Működés
Mozgás az elemek között	Forgassa el a Control gombot.
Elem kiválasztása*1	Nyomja jobbra a Control gombot.
Elem kiválasztása*2	Nyomja meg a Control gombot. Nyomja jobbra a Control gombot.
Visszatérés az előző elemre	Nyomja balra a Control gombot.
Visszatérés az első elemre	Tartsa balra nyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

\*1 KDC-W7537U/W7537UY típus funkciója.

\*2 KDC-W7037/W7037Y típus funkciója.

Az elem mellett megjelenő "◀" vagy "▶" ábra jelzi, hogy van-e az adott elem előtt vagy mögött másik elem.

A kiválasztott zeneszám előlről lejátszódik.

### A fájl kiválasztásának visszavonása

Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Az üzemmód még csatlakoztatott iPod esetében is megváltoztatható <iPodos üzemmódról> <Nem iPodos üzemmódra>. Lásd <iPod üzemmód beállítása> (28 oldal).

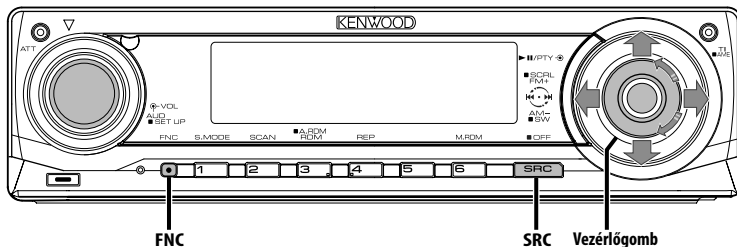
## Szöveg/cím görgetése

A megjelenített CD szöveg, audiofájl-szöveg vagy MD cím görgetése.

**Tartsa felfelé nyomva a Control gombot legalább 2 másodpercig.**



- Ha <A kijelzési fényerő vezérlése> (29 oldal) be van kapcsolva, akkor előfordulhat, hogy görgetés közben a kijelző elfeketedik.



A funkció ikonja



## Menürendszer

Sípoló hang működés közben stb. funkciók beállítása.

A menürendszer működtetési módjainak alapjai itt olvashatók. A menütételek és azok beállítása tartalmának leírása a működés jelen ismertetése után található.

### 1 Lépjen be a menü üzemmódba

Válassza ki az "MENU"-t a vezérlógombról.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

### 2 Válassza ki a menütételt

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

Példa: A sípoló hang beállításához válassza ki a "Beep" kijelzőt.

### 3 Állítsa be a menütételt

Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.

Példa: A "Beep" kiválasztásakor minden gombnyomásnál a készülék átkapcsol "Beep : ON"-ra vagy "Beep : OFF"-ra (sípoló hang be/ki). Beállításként válassza ki valamelyiket.

A folytatáshoz térjen vissza a 2. lépéshez, és állítsa be a többi tételt.

### 4 Lépjen ki a menü üzemmódból Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Amikor az alapvető működtetési mód fenti ismertetésében szereplő másik tételek kerülnek kijelzésre, a beállítási tartalom-táblázatuk bevitelére kerül sor. (Általában a táblázat legfelső beállítása az eredeti beállítás.)  
Az itt nem szereplő tételek (pl. <Manuális óra-beállítás>) magyarázatának bevitelére lépésről lépésre történik.
- A kijelzőn három menütétel látható. A középen kijelzett menütétel állítható be.

Készenléti üzemmódban

## Biztonsági kód

A biztonsági kód aktiválása lehetetlenné teszi az audioegység más személyek általi használatát. A biztonsági kód aktiválása után a járműből kivett audioegység bekapcsolásához a jóváhagyott biztonsági kód szükséges. A biztonsági kód aktiválásának kijelzése védi értékes audioegységét a lopással szemben.



- Ha aktiválja a biztonsági kód üzemmódot, akkor később nem lehet belőle kilépni.

Megjegyzés: Az Ön négyjegyű biztonsági kódja a csomaghoz mellékelt "Car Audio Passport"-ban van megadva.

### 1 Lépjen Készenléti módba

**Nyomja meg az [SRC] gombot.**

Válassza ki a "STANDBY" kijelzést.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be a menü üzemmódba

**Válassza ki az "MENU"-t a vezérlőgombbal.**

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

Megjelenik az "Security Set" felirat.

### 3 Lépjen be a biztonsági kód üzemmódba

**Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.**

Az "Enter" felirat kijelzésekor megjelenik a "SECURITY SET" felirat is.

### 4 Válassza ki a bevinni kívánt számjegyeket Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.

### 5 Válassza ki a biztonsági kód számait Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

### 6 A 4. és az 5. lépés megismétlésével vigye be a biztonsági kód többi számjegyét is.

### 7 Erősítse meg a biztonsági kódot

**Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 3 másodpercig.**

A "Re-Enter" felirat kijelzésekor megjelenik a "SECURITY SET" felirat is.

### 8 A 4. — 7. lépés megismétlésével adja meg újra a biztonsági kódot.

Megjelenik az "Approved" felirat.

A biztonsági kód funkció érvénybe lép.



- Ha saját biztonsági kódjától eltérő kódot adott meg, ismételje meg az eljárást a 4. lépéstől.

## 9 Lépjen ki a biztonsági kód módból Nyomja meg a [FNC] gombot.

**A biztonsági kód visszaállítása a készülék akkumulátoros táplálásának megszüntetése utáni első használatokor, illetve a Reset gomb megnyomása után**

### 1 Kapcsolja be az áramellátást.

### 2 A 4. — 7. lépés megismétlésével adja meg újra a biztonsági kódot.

Megjelenik az "Approved" felirat.

Most már használhatja az egységet.



- Ha a bevitt kód helytelen, a "Waiting" kijelzés látható, és az alább látható bevitel-letiltási idő érvénybe lép.

A letiltási idő elteltekor a "SECURITY SET" kijelzés lesz látható, és új bevitel végezhető.

Helytelen kódbevitel száma	Bevitel-letiltás ideje
1	—
2	5 perc
3	1 óra
4	24 óra

Készenléti üzemmódban

## Forráskiválasztási mód

A forráskiválasztási mód beállítása.

Kijelzés	Beállítás
"SRC Select : 1"	Forráskonokat jelenít meg kiválasztásra.
"SRC Select : 2"	Lehetővé teszi a források egymás utáni kiválasztását.

KDC-W7537U/KDC-W7537UY funkció  
USB üzemmódban scatlakoztatott iPod mellett

## iPod üzemmód beállítása

Az iPod üzemmód beállítása a File Select elemnél.

Kijelzés	Beállítás
"iPod Mode : ON"	Az iPodéhoz hasonló üzemmód használata.
"iPod Mode : OFF"	Az iPodétől eltérő üzemmód használata.

Készenléti üzemmódban

## Érintésérzéklő hangja

A műveletek kísérőhangjának (sípoló hang) be- és kikapcsolása.

Kijelzés	Beállítás
"Beep : ON"	Hangjelzés bekapcsolva.
"Beep : OFF"	Hangjelzés kikapcsolva.

Készenléti üzemmódban

## Manuális óra-beállítás



- A beállítást akkor lehet elvégezni, ha az <Óra szinkronizálása> (29 oldal) funkció ki van kapcsolva.

### 1 Lépj be az óra-beállítás üzemmódba

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki az "Clock Adjust" kijelzést.

### 2 Lépj be az óra-beállítás üzemmódba

Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

Az órajelző villogni kezd.

### 3 A beállítandó elem (óra vagy perc) kiválasztása

Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.

A villogó tételeket lehet beállítani.

### 4 Egyenként állítsa be a tételeket

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

### 5 Lépj ki az óra-beállítás üzemmódból

Nyomja meg a [FNC] gombot.

Készenléti üzemmódban

## Dátum üzemmód

A dátum formátumának beállítása.

### 1 Válassza ki a dátum üzemmódot

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki a "Date Mode" kijelzést.

### 2 Dátumbeállítási üzemmód

Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

### 3 Válassza ki a dátum formátumát

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

### 4 Lépj ki a dátum üzemmódot

Nyomja meg a [FNC] gombot.

Készenléti üzemmódban

## Dátum beállítása

### 1 Válassza ki a dátum beállítása üzemmódot

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki a "Date Adjust" kijelzést.

### 2 Lépj be a dátum beállítása üzemmódba

Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

A dátumkijelző villogni kezd.

### 3 Válassza ki a beállítani kívánt elemet (nap, hónap vagy év)

Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.

A villogó tételeket lehet beállítani.

### 4 Egyenként állítsa be a tételeket

Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé vagy lefelé.

### 5 A 3. és 4. lépés megismétlésével állítsa be a dátumot.

### 6 Lépj ki a dátum beállítása üzemmódból

Nyomja meg a [FNC] gombot.

Készenléti üzemmódban

## Óra szinkronizálása

Az RDS állomás időadatának és a készülék órájának szinkronizálása.

Kijelzés	Beállítás
"SYNC : ON"	Idő szinkronizálása.
"SYNC : OFF"	Idő manuális beállítása.



- Az óra szinkronizálása három-négy percet vesz igénybe.

Készenléti üzemmódban

## DSI (Disabled System Indicator - letiltott rendszer jelző)

Az előlap eltávolítása után piros jelzőfény villog, mely az esetleges tolvajokat figyelmezteti.

Kijelzés	Beállítás
"DSI : ON"	A LED villog.
"DSI : OFF"	A LED nem világít.

Készenléti üzemmódban

## Választható háttérfény

A gomb háttérfényének kiválasztása: zöld vagy vörös.

Kijelzés	Beállítás
"Button : Red"	A háttérfény színe vörös.
"Button : Green"	A háttérfény színe zöld.

Készenléti üzemmódban

## A kijelzési fényerő vezérlése

Ez a funkció kikapcsolja a kijelzést abban az esetben, ha 5 másodpercen keresztül semmiféle műveletet nem hajt végre. Ez a funkció az éjszakai vezetés során hatékony.

Kijelzés	Beállítás
"Display : ON"	Bekapcsolt állapotban tartja a kijelzést.
"Display : OFF"	Kikapcsolja a kijelzést abban az esetben, ha 5 másodpercen keresztül semmiféle műveletet nem hajt végre.



- A kijelzési fényerő vezérlése beállítása csak akkor hajtható végre, amikor a <Demonstrációs üzemmód beállítása> (35 oldal) ki van kapcsolva.
- Amikor a kijelzés ki van kapcsolva, bármely gomb megnyomására a kijelzés bekapcsol.
- Amikor a kijelzés ki van kapcsolva, akkor semmiféle műveletet nem hajtható végre az alábbiak kivételével:
  - Hangerő
  - Csillapítóegység
  - Forrás kiválasztása
  - Az áramellátás kikapcsolása
- Funkció vezérlése, például a Menürendszer vezérlése közben a kijelző bekapcsolt állapotban marad.

Készenléti üzemmódban

## Tompító

A készülék kijelzőjének automatikus tompítása, amikor a jármű világítása be van kapcsolva.

Kijelzés	Beállítás
"Dimmer : ON"	A kijelző elhalványul.
"Dimmer : OFF"	A kijelző nem halványul el.

# Menürendszer

Készletléti üzemmódban

## Az előerősítő kimenet váltása

Előerősítő váltása a hátsó és a mélysugárzó között. (Mélysugárzó esetén a hangkimenet mentes az elhalkításvezérlés hatásától.)

Kijelzés	Beállítás
"SWPRE : Rear"	Hátsó előerősítő.
"SWPRE : Sub-W"	Mélysugárzó előerősítő.

Készletléti üzemmódban

## Beépített erősítő beállítás

A beépített erősítő vezérlése.

A vezérlő kikapcsolása javítja az előerősítő kimenet minőségét.

Kijelzés	Beállítás
"AMP : ON"	A beépített erősítő aktív.
"AMP : OFF"	A beépített erősítő inaktív.

A készletléti módtól eltérő mód/

Amikor a kettős zóna rendszer be van kapcsolva

## A kettős zóna rendszer beállítása

Az első és a hátsó csatorna hangjának beállítása kettős zóna rendszerben.

Kijelzés	Beállítás
"Zone 2 : Rear"	Az alforrás (segédbemeneti forrás) kimenete a hátsó csatorna.
"Zone 2 : Front"	Az alforrás (segédbemeneti forrás) kimenete az elülső csatorna.

Audiofájl-forrás

## Supreme beállítás

Alacsony (96 kbps-nél kisebb (fs=44,1 kHz, 48 kHz)) bitebességen kódolt AAC, MP3, illetve WMA fájlok lejátszásakor ez a funkció a magas bitebességen kódolt ekvivalens fájlok hangminőségét megközelítő módon állítja helyre a nagyfrekvenciás tartományt. A hangfeldolgozás a használt tömörítési formátumra (AAC, MP3 vagy WMA) van optimalizálva, és a beigazítás a használt bitebességre történik.

Kijelzés	Beállítás
"Supreme : ON"	A hang lejátszása a Supreme funkció használatával történik.
"Supreme : OFF"	Az audiofájlban tárolt eredeti hang kerül lejátszásra.



- Az audiofájl formátuma és a beállítás közti kapcsolattól függően előfordulhat, hogy a hangeffektus észrevétlenül marad.
- Ez a funkció nem érhető el az iPod-on.

A készletléti módtól eltérő mód

## B.M.S. (Bass Management System - basszuskezelő rendszer)

A külső erősítő basszuskiemelésének behangolása a főegység segítségével.

Kijelzés	Beállítás
"AMP Bass : Flat"	A basszuserősítési szint nulla.
"AMP Bass : +6"	A basszuserősítési szint alacsony (+6 dB).
"AMP Bass : +12"	A basszuserősítési szint közepes (+12 dB).
"AMP Bass : +18"	A basszuserősítési szint magas (+18 dB).



- A jelen egységgel vezérelhető erősítővel kapcsolatban lásd a katalógust vagy a használati utasítást.
- Az erősítők egyes modelljeinek beállítása nullától +18 dB-ig, más modelleknél nullától +12 dB-ig terjedhet. Ha csak a "+12" beállítást engedélyező erősítő kerül csatlakoztatásra, az "AMP Bass : +18" még akkor sem fog hibátlanul működni, ha ezt választja.

A készenléti módtól eltérő mód

## B.M.S. frekvenciaeltolás

A B.M.S. által kiemelt középfrekvencia beállítása.

Kijelzés	Beállítás
"AMP FREQ : Normal"	A normál középfrekvencia kiemelése.
"AMP FREQ : Low"	A normál középfrekvencia csökkentése 20%-kal.

LX AMP egység csatlakoztatása esetén

## AMP vezérlés

Lehetősége van az egységhez csatlakoztatott LX AMP vezérlésére.

### 1 Válassza ki az AMP beállítási módot

**Forgassa el a Control gombot.**

Válassza ki az "AMP Control" kijelzőt.

### 2 Lépjen be az AMP beállítási üzemmódba

**Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.**

### 3 Válassza ki a behangolni kívánt audiovezérlési tételt

**Nyomja felfelé vagy lefelé a Control gombot.**



- Az AMP beállítási elemre vonatkozó részleteket illetően lásd az LX AMP kezelési útmutatóját.

### 4 Hangolja be az AMP beállítási tételt

**Nyomja balra vagy jobbra a Control gombot.**

### 5 Lépjen ki az AMP beállítási üzemmódból

**Nyomja meg a [FNC] gombot.**



- Készenléti állapotban az LX AMP művelet nem használható.

## Hírközlemény időkorlát beállítással

Automatikusan átváltás a kezdődő hírközleményre, még akkor is, ha nem volt bekapcsolva a rádió. Ezen felül beállítható az az időtartam, amelyen belül a megszokás tiltott.

### Kijelzés és Beállítás

"News : OFF"

"News : 00min"

:

"News : 90min"

A "News : 00min" — "News : 90min" értékek beállításakor a hírközlemény megszakítása funkció be van kapcsolva.

A hírközlemény kezdetekor megjelenik a "NEWS" felirat, és a rádió átvált a hírközleményre.



- Ha a "News : 20min" beállítást választja, akkor az első hírközleményt követő 20 percen belül nem kerül sor további hírközlemények vételére.
- A hírközlemény hangereje megegyezik a <Közlekedési információk> (17 oldal) beállított szinttel.
- A hírközlemény funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a kívánt állomás a hírközleménnyel PTY kódot sugároz, vagy a <Magas szintű más hálózat> hálózathoz tartozik, amely a hírközleményekkel együtt PTY kódot sugároz.
- Amikor a Hírközlemény megszakítása funkció be van kapcsolva, a rádió átvált egy FM állomásra.

Rádió üzemmódban

## Helyi állomáskeresés

Az automatikus keresési hangolás során csak a jó vételű állomásokot keresi a készülék.

Kijelzés	Beállítás
"Local Seek : OFF"	A helyi állomáskeresés funkciója ki van kapcsolva.
"Local Seek : ON"	A helyi állomáskeresés funkciója be van kapcsolva.

Rádió üzemmódban

## Hangolási üzemmód

A hangolási üzemmód beállítása.

Hangolási üzemmód	Kijelzés	Működés
Automatikus keresés	"Seek Mode : Auto1"	Állomások automatikus keresése.
Előre beállított állomások keresése	"Seek Mode : Auto2"	Állomások keresése az előre beállított memóriában lévő sorrend szerint.
Kézi	"Seek Mode : Manual"	Normális kézi hangolásvézelet.

## AF (Alternatív frekvencia)

Ha a vétel gyenge, a készülék automatikusan átvált egy másik frekvenciára, amely ugyanazt a programot sugározza ugyanazon RDS hálózaton belül, de jobb vétel mellett.

Kijelzés	Beállítás
"AF : ON"	Az AF funkció be van kapcsolva.
"AF : OFF"	Az AF funkció ki van kapcsolva.

Az AF funkció bekapcsolt állapotában az "RDS" jelző világít.



- Ha egyetlen erősebb vételű, másik állomás sem érhető el az RDS hálózaton belül ugyanahhoz a programhoz, akkor a bejövő adást esetleg csak részleteiben, foszlányokban hallhatja. Ilyen esetben kapcsolja ki az AF funkciót.

## Az RDS körzet korlátozása (Körzetkorlátozási funkció)

Eldöntheti, hogy egy konkrét körzetre korlátozza-e egy adott hálózat esetében az AF funkcióval vett RDS csatornákat, vagy sem.

Kijelzés	Beállítás
"Regional : ON"	A körzetkorlátozási funkció be van kapcsolva.
"Regional : OFF"	A körzetkorlátozási funkció ki van kapcsolva.



- Megadott régióra vagy hálózatra történő korlátozás nélkül az AF funkció keresni kezdi a jól fogható állomást ugyanazon RDS hálózaton belül.

## Automatikus TP keresés

Amikor a TI funkció be van kapcsolva és közlekedési híreket sugárzó adó hallgatása során gyenge a vétel, a készülék automatikusan keres egy másik, jobb vételt biztosító, közlekedési híreket sugárzó adót.

Kijelzés	Beállítás
"Auto TP Seek : ON"	Az automatikus TP keresési funkció be van kapcsolva.
"Auto TP Seek : OFF"	Az automatikus TP keresési funkció ki van kapcsolva.

FM vétel során

## Monó vétel

A sztereó adások monóként történő vételével csökkenthet a zaj.

Kijelzés	Beállítás
"MONO : OFF"	A monó vétel ki van kapcsolva.
"MONO : ON"	A monó vétel be van kapcsolva.



## Segédbemenet-kijelző beállítása, valamint lemez elnevezése

A kijelző kiválasztásához, külső bemeneti forrás üzemmódban. A lemezek elnevezéséről a <Lemez elnevezése (DNPS)> (24 oldal) c. részben tájékozódhat.

### 1 Válassza ki a segédbemenet forrást

**Nyomja meg az [SRC] gombot.**

Válassza ki az "AUX"/"AUX EXT" kijelzőt.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be a menü üzemmódba

**Válassza ki az "MENU"-t a vezérlőgombbal.**

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

Megjelenik a "MENU" felirat.

### 3 Válassza ki a segédbemenet-kijelzés kiválasztási üzemmódot

**Forgassa el a Control gombot.**

Válassza ki a "Name Set" kijelzést.

### 4 Lépjen be a segédbemenet-kijelzés beállítási üzemmódba

**Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.**

Megjelenik a jelenleg kiválasztott segédbemenet-kijelzés.

### 5 Válassza ki a segédbemenet forrást

**Forgassa el a Control gombot, vagy tolja felfelé a vagy lefelé.**

A gomb minden egyes megnyomására a kijelző az alábbiak szerint változik.

- "AUX"/"AUX EXT"
- "DVD"
- "PORTABLE"
- "GAME"
- "VIDEO"
- "TV"

### 6 Lépjen ki a segédbemenet-kijelzés beállítási üzemmódból

**Nyomja meg a [FNC] gombot.**



- Amikor a művelet 10 másodpercre megszakad, akkor az aktuális név bejegyzésre kerül, és a névbeállítás üzemmód lezárul.
- A segédbemeneti-kijelzés csak a beépített segédbemenet vagy az opcionális KCA-S220A segédbemenet használata esetén állítható be.

KDC-W7537UY/KDC-W7037Y funkció  
Készletléti üzemmódban

## Orosz karakterek kiválasztása

Az orosz és a megkülönböztethetetlen latin betűk kijelzésének beállítása.

Kijelzés	Beállítás
"Russian : ON"	Orosz karakterekkel jeleníti meg a szöveget.
"Russian : OFF"	Európai karakterekkel jeleníti meg a szöveget.



- Az orosz karakterekkel megjelenített szövegek a következőképpen néznek ki.
  - Mappanév/ fájlnev/ zeneszám címe/ előadó neve/ album neve
  - KCA-BT100 (opcionális tartozék)
- Az orosz nagy- és kisbetűk nem különböztethetők meg.

## Szöveggörgetés

A megjelenített szöveg görgetésének beállítása.

Kijelzés	Beállítás
"Scroll : Manual"	Nincs görgetés.
"Scroll : Auto"	Görgetés a kijelzés változásakor.



- Az alábbi szövegek kerülnek görgetésre.
  - CD szöveg
  - Mappanév/ fájlnev/ zeneszám címe/ előadó neve/ album neve
  - MD cím
  - Rádiószöveg

Készenléti üzemmódban

## Beépített segéd bemenet beállítása

A beépített segéd bemenet funkció beállítása.

Kijelzés	Beállítás
"Built in AUX : OFF"	A forrás kiválasztásakor nincsen segéd bemenet.
"Built in AUX : ON"	A forrás kiválasztásakor van segéd bemenet.

Készenléti üzemmódban

## Áramellátás kikapcsolási időzítője

Az időzítő beállítása oly módon, hogy a készüléket automatikusan kikapcsolja, ha a készenléti üzemmód folytatódik.

Ez a beállítás segít megakadályozni a jármű akkumulátorának lemerülését.

Kijelzés	Beállítás
"Power OFF : - - - -"	Az áramellátás kikapcsolási időzítője funkció ki van kapcsolva.
"Power OFF : 20min" (Eredeti beállítás)	Az áramellátást 20 perc elteltével kapcsolja ki.
"Power OFF : 40min"	Az áramellátást 40 perc elteltével kapcsolja ki.
"Power OFF : 60min"	Az áramellátást 60 perc elteltével kapcsolja ki.

Készenléti üzemmódban

## CD olvasás beállítás

Amennyiben különleges formátumú CD lejátszásakor probléma jelentkezne, ez a beállítás biztosítja a CD lejátszását.

Kijelzés	Beállítás
"CD Read : 1"	CD és audiofájl lejátszása.
"CD Read : 2"	CD biztosított lejátszása.



- Bizonyos zene CD-k lejátszása még "CD Read : 2" üzemmódban sem lehetséges.

A készenléti módtól eltérő mód

## Audio előbeállítás memória

A Hangvezérlés segítségével beállított érték regisztrálása. A memória nem törölhető a Reset gombbal.

### 1 Állítsa be a Hangvezérlést

A Hangvezérlés beállítását illetően tekintse át a következő műveleteket.

- <Audiovezérlés> (8 oldal)
- <Audiobeállítás> (8 oldal)

### 2 Lépjen be a menü üzemmódba

Válassza ki az "MENU"-t a vezérlőgombbal.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.  
Megjelenik a "MENU" felirat.

### 3 Válassza ki az audio előbeállítás üzemmódot Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki az "Audio Preset" kijelzést.

### 4 Lépjen be az audio előbeállítás üzemmódba Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

### 5 Válassza ki az audio előbeállítás memóriát Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki a "Memory" kijelzést.

### 6 Határozza meg, hogy tárolni kívánja-e az audiobeállítást a memóriában

Nyomja meg a Control gombot.

Megjelenik az "Memory?" felirat.

### 7 Tárolja el az Audio előbeállítást a memóriában Válassza ki az "Yes" (Igen) beállítást a vezérlőgombbal.

Megjelenik az "Memory Completed" felirat.

### 8 Lépjen ki az audio előbeállítás módból Nyomja meg a [FNC] gombot.



- 1 pár Audio előbeállítás memóriát regisztráljon. A forrás szerinti regisztrálásra nincs mód.
- A Reset gomb megnyomásakor az összes forrás a regisztrált beállítási értéket kapja meg.
- Az alábbi tételek regisztrálására nincs mód.  
Hangerő, Egyensúly, Elülső-hátsó hangszórók viszonylagos hangereje, Mélyhang-kiemelés, Hangerő-kiegyenlítés, Kétfónás rendszer, Hátsó hangerő

A készenléti módtól eltérő mód

## Audio előbeállítás előhívása

Az <Audio előbeállítás memória> (34 oldal) útján regisztrált hangbeállítás előhívása.

### 1 Válassza ki a forrást

Nyomja meg az [SRC] gombot.

Lásd <Forrás kiválasztása> (7 oldal).

### 2 Lépjen be a menü üzemmódba

Válassza ki az "MENU"-t a vezérlőgombbal.

Az üzemmód az <Funkcióvezérlő üzemmód> c. részben (10 oldal) található.

Megjelenik a "MENU" felirat.

### 3 Válassza ki az audio előbeállítás üzemmódot

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki az "Audio Preset" kijelzést.

### 4 Lépjen be az audio előbeállítás üzemmódba

Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 1 másodpercig.

### 5 Válassza ki az audio előbeállítás előhívását

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki a "Recall" kijelzést.

### 6 Döntse el, elő akarja-e hívni az audio előbeállítást

Nyomja meg a Control gombot.

Megjelenik az "Recall?" felirat.

### 7 Hívja elő az audio előbeállítást

Válassza ki az "Yes" (Igen) beállítást a vezérlőgombbal.

Megjelenik az "Recall Completed" felirat.

### 8 Lépjen ki az audio előbeállítás módból

Nyomja meg a [FNC] gombot.



- Az <Audiovezérlés>-ben (8 oldal) a "SYSTEM Q" felhasználói memóriája a kiválasztott forrás elhívott értékére változik.
- Az <Audiovezérlés> (8 oldal) forrás hangszín memóriája a kiválasztott forrás elhívott értékére változik.

KDC-W7537U/KDC-W7537UY funkció  
Készenléti üzemmódban

## Firmware-verziószám kijelzés

A firmware-verziószámának kijelzése az egységgel

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki az "F/W Version : " kijelzést.

Készenléti üzemmódban

## Demonstrációs üzemmód beállítása

Beállítja a demonstrációs üzemmódot.

### 1 Válassza ki a kijelzési módot

Forgassa el a Control gombot.

Válassza ki a "DEMO Mode" kijelzést.

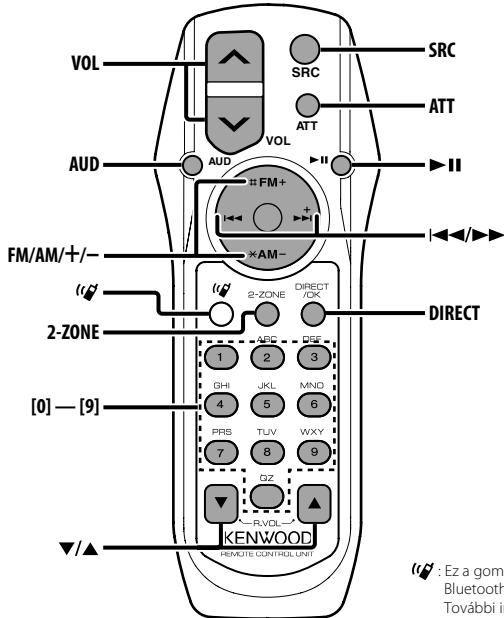
### 2 Állítsa be a demonstrációs üzemmódot


Tartsa lenyomva a Control gombot legalább 2 másodpercig.

A gomb minden egyes 2 másodpercet meghaladó megnyomására a demonstrációs üzemmód az alábbi táblázatban szereplő beállítások között vált.

Kijelzés	Beállítás
"DEMO Mode : ON"	A demonstrációs üzemmód funkció be van kapcsolva.
"DEMO Mode : OFF"	Kilépés a demonstrációs üzemmódból (normál mód).

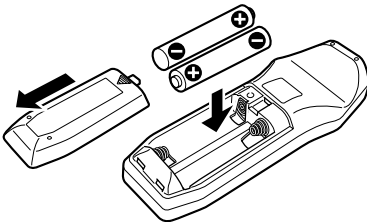
## Alapművelet a távirányítón



: Ez a gomb használható, ha a Kenwood Bluetooth HANDS FREE BOX csatlakoztatva van. További információkért olvassa el a Bluetooth HANDS FREE BOX használati utasítását.

### Elemek behelyezése és cseréje

Két ("AA"/ "R6" - méretű) elemet használjon. A fedelet az ábra szerint vegye le: nyomja le és csúsztassa el. Az elemek behelyezése során ügyeljen a + és - pólusok helyes, az elemtartóban feltüntetett elrendezésére.



#### **▲ FIGYELMEZTETÉS**

- A használaton kívüli elemeket tartsa gyermekektől távol. Az elem véletlen lenyelése esetén azonnal hívjon orvost.



- Ne tegye a távirányítót forró helyekre, mint például a műszerfal.

### Alapművelet

#### **[VOL] gombok**

A hangerő beállítása.

#### **[SRC] gomb**

A gomb minden egyes megnyomására a forrás megváltozik.

A források váltási sorrendjéről a <Forrás kiválasztása> (7 oldal) c. részben tájékozódhat.

#### **[ATT] gomb**

A hangerő gyors levétele.

A gomb ismételt megnyomására a hangerő az előző szintre áll vissza.

## Audiovezérlés

---

### [AUD] gomb

A behangolni kívánt audiotétel kiválasztása.

### [VOL] gombok

Az audiotétel beállítása.



- A működtetési eljárásról - úgymint az audiovezérlésről és egyéb műveletekről az <Audiovezérlés> (8 oldal) c. részben tájékozódhat.

## Kettős zóna rendszer

---

### [2-ZONE] gomb

A gomb minden egyes megnyomása hatására az <Audiobeállítás> (8 oldal) "2 ZONE" tétele ki-, illetve bekapcsol.

### [▲]/ [▼] gombok

Behangolja a hátsó csatorna hangerejét.  
Aktiválja a hátsó csatornát a kettős zóna rendszer bekapcsolt állapotában.

## Rádió forrás

---

### [FM]/ [AM] gombok

A sáv kiválasztása.

Az [FM] gomb minden egyes megnyomására a sáv FM1, FM2 és FM3 között vált.

### [◀◀]/ [▶▶] gombok

A sáv felfelé, illetve lefelé hangolása.

### [0] — [9] gombok

Az [1] — [6] gombok megnyomásával hívhatja elő az előre beállított állomásokat.

### [DIRECT] gomb

A <Közvetlen hozzáférésű hangolás> (15 oldal) üzemmódba való belépés, illetve annak érvénytelenítése.

### [▶ II] gomb

A <PTY (Programtípus)> (18 oldal) üzemmódba való belépés, illetve annak érvénytelenítése.

## Lemez/USB adatforrás

---

### [◀◀]/ [▶▶] gombok

Zeneszámok közötti előre- és hátramozgás.

### [+]/ [-] gombok

Lemezek/mappák közötti előre- és hátramozgás.

### [▶ II] gomb







A gomb minden egyes megnyomásával a zene lejátszása elindul vagy megáll.

### [0] — [9] gombok

A <Zeneszám közvetlen keresése> (22 oldal) és <Közvetlen lemezkeresés> (22 oldal) során a zeneszám/lemez számának megadása.

# Tartozékok/ Beszerelési eljárás

## Tartozékok

①		.....1
②		.....2
③		.....1
④		.....2
⑤		.....1
⑥		.....1

## Beszerelési eljárás

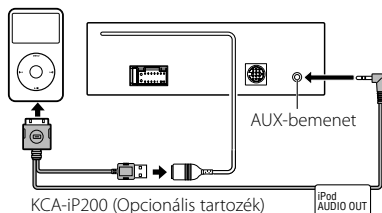
1. A rövidzárlat megelőzése céljából vegye ki a slusszkulcsot, és szüntesse meg az akkumulátor ⊖ kivezetésének csatlakozását.
2. Csatlakoztassa a megfelelő bemeneti és kimeneti vezetéket az egyes egységekhez.
3. Csatlakoztassa a vezetékhevederen lévő vezetéket.
4. Csatlakoztassa a vezetékhevederen lévő B csatlakozót a járműben lévő hangszóró-csatlakozóhoz.
5. Csatlakoztassa a vezetékhevederen lévő A csatlakozót a járműben lévő, külső áramellátást biztosító csatlakozóhoz.
6. Csatlakoztassa a vezetékhevedert az egységhez.
7. Szerelje be az egységet a járműbe.
8. Kösse be újra az akkumulátor ⊖ kivezetését.
9. Nyomja meg a reset gombot.



- Ha a készülék nincs bekapcsolva ("Protect" jelenik meg), előfordulhat, hogy a hangszóró vezetéke rövidzárlatos vagy hozzáér a jármű karosszériájához, és bekapcsol a védelmi funkció. Ezért ellenőrizze a hangszóróvezetéket.

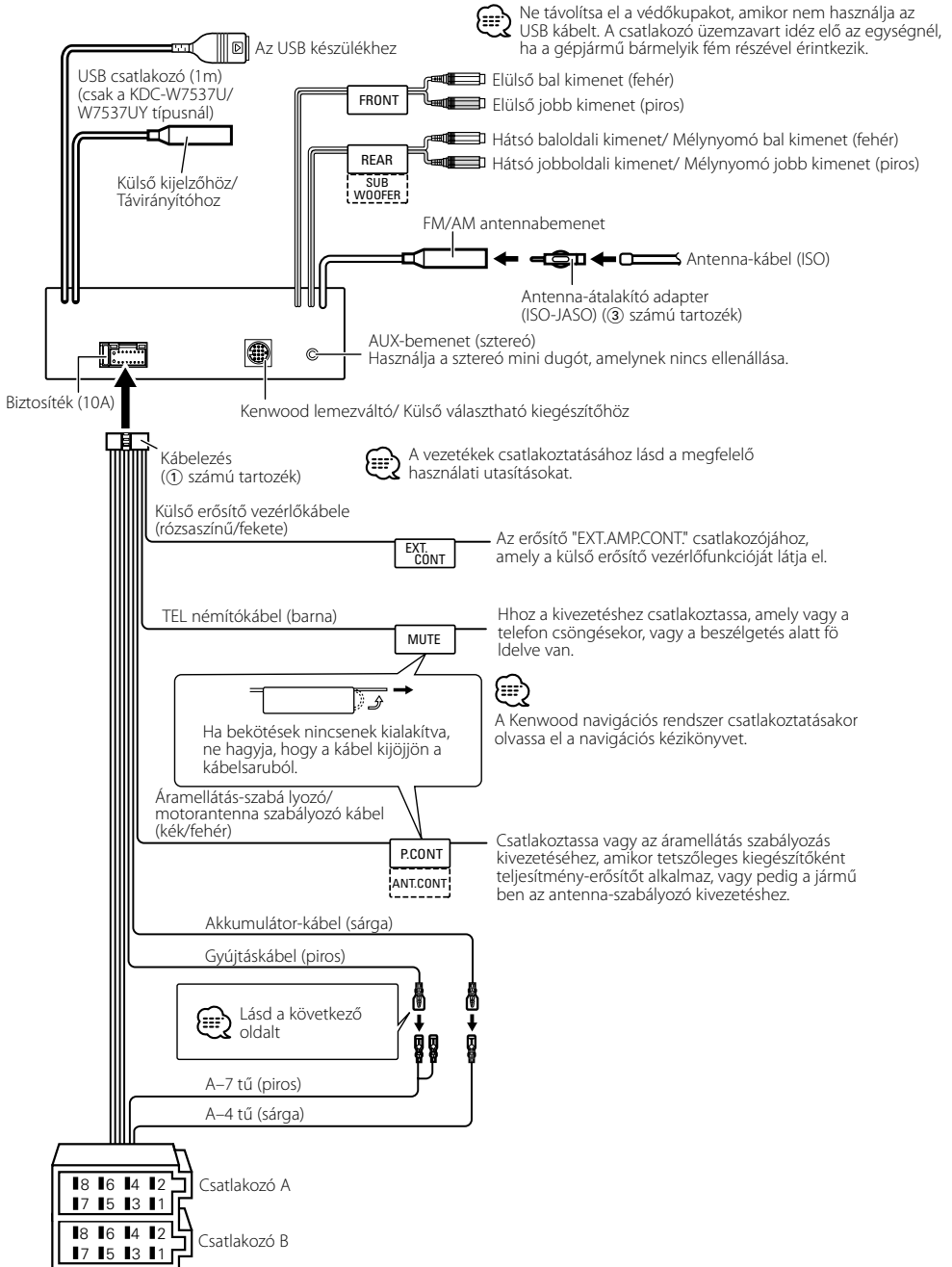
- Ha gépkocsija nincs előkészítve erre a különleges bekötési rendszerre, vegye fel a kapcsolatot Kenwood-márkakereskedőjével.
- Ha az antennakábelnek ISO dugasa van, akkor kizárólag (ISO-JASO) antennaátalakító adaptereket használjon.
- Győződjön meg róla, hogy minden kábelcsatlakozást biztonságosan lett kialakítva: tolja be a dugaszokat teljes rögzítésig.
- Ha a jármű gyújtásának nincs ACC állása, vagy ha a gyújtásvezeték állandó feszültségű áramforráshoz van csatlakoztatva, például akkumulátorvezetékhez, akkor az áramellátás nem lesz a gyújtással összekapcsolva (azaz: nem fog a gyújtással együtt be- és kikapcsolni). Ha a berendezés áramellátását össze kívánja kapcsolni a gyújtással, csatlakoztassa a gyújtásvezeték egy áramforráshoz, amely a slusszkulccsal be- és kikapcsolható.
- Ha a biztosíték kiég, először arról győződjön meg, hogy a vezetékek nem okoznak rövidzárt, majd cserélje ki a régi biztosítékot egy ugyanolyan névleges áramerősség-értékű új biztosítékkal!
- Vinilszalaggal vagy hasonló anyaggal szigetelje a bekötetlen kábeleket. A rövidzár megelőzése érdekében ne vegye le a bekötetlen vezetékek illetve kivezetések védőszigetelését.
- Csatlakoztassa a hangszórókábeleket a megfelelő kivezetésekhez. A berendezés károsodhat vagy üzemképtelenné válhat, ha megosztja a ⊖ vezetékeket és/vagy azokat a gépkocsi bármely fémrészével földeli.
- Az egység beszerelését követően ellenőrizze, hogy megfelelően működnek-e a gépkocsi féklámpái, jelzőműszerei, az ablaktörők stb.
- Ha a konzolnak van fedele, mindenképp , úgy szerelje be az egységet, hogy előlapja nyitáskor és záráskor ne ütközzön a fedélbe.
- Úgy szerelje be az egységet, hogy a szerelési szög 30 fok vagy kevesebb legyen.

## Ha iPodot szeretne csatlakoztatni



- Nincs szükség más opcionális tartozékra, mert az USB csatlakozó és az AUX bemenet szolgál az iPod csatlakoztatására.
- A <Audiobeállítás> kétfónás rendszere (8 oldal) ekkor nem érhető el.

# Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez



# Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez

## Útmutató a csatlakozók funkcióihoz

Az ISO csatlakozókra vonatkozó tűszámok	Kábel színe	Funkciók
Külső áramellátás csatlakozója		
A-4	Sárga	Akkumulátor
A-5	Kék/fehér	Áramellátás-szabályozás
A-6	Narancssárga/fehér	Tompító
A-7	Piros	Gyújtás (ACC)
A-8	Fekete	Földelés
Hangszóró-csatlakozó		
B-1	Bíborvörös	Jobb hátsó (+)
B-2	Bíborvörös/fekete	Jobb hátsó (-)
B-3	Szürke	Jobb első (+)
B-4	Szürke/fekete	Jobb első (-)
B-5	Fehér	Bal első (+)
B-6	Fehér/fekete	Bal első (-)
B-7	Zöld	Bal hátsó (+)
B-8	Zöld/fekete	Bal hátsó (-)

## ▲FIGYELMEZTETÉS

### Az ISO csatlakozóhoz való csatlakoztatás

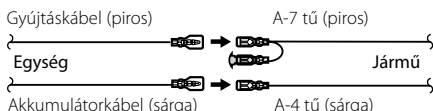
ISO csatlakozók esetében a tűk elrendezése függ az Ön által vezetett jármű típusától. Az egység károsodásának elkerülése érdekében figyeljen a vezetékek megfelelő bekötésére.

A vezetékekveder alapbekötését az alábbiakban ismertetjük.

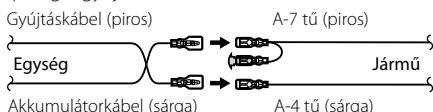
Ha az ISO csatlakozó tűi a [2]-nél vagy [3]-nál ismertetettek szerint vannak beállítva, az ábrán látható bekötést hajtsa végre.

**Volkswagen** stb. járműbe való szereléskor mindenképp kösse át a vezetékeket az alábbi [2] pontban ismertetett módon.

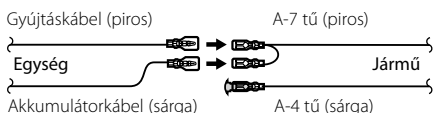
- [1] (Alapbeállítás) A jármű ISO csatlakozójának A-7 tűje (piros) a gyújtással van összekötve és, az A-4 tű (sárga) pedig az állandó áramforráshoz csatlakozik.



- [2] A jármű ISO csatlakozójának A-7 tűje (piros) az állandó áramforráshoz csatlakozik, az A-4 tű (sárga) pedig a gyújtással van összekötve.



- [3] A jármű ISO csatlakozójának A-4 tűje (sárga) semmihez sem csatlakozik, az A-7 tű (piros) pedig az állandó áramforráshoz csatlakozik (vagy: mind az A-7 (piros), mind pedig az A-4 (sárga) tű az állandó áramforráshoz csatlakozik).



- A fenti [3] szerinti csatlakoztatás elvégzése nyomán az egység áramellátása nem lesz összekötve a gyújtással. Ezért mindig kapcsolja ki az egység áramellátását, amikor a gyújtást kikapcsolja.

Az egység áramellátásának a gyújtással való összekötéséhez csatlakoztassa a gyújtáskábelt (ACC...piros) ahhoz az áramforráshoz, amely a slusszkulccsal be- és kikapcsolható.

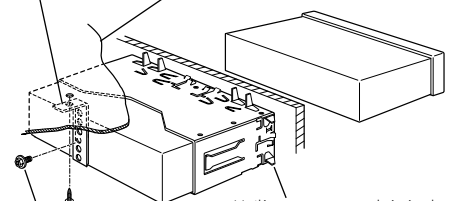


# Beszereles/Az egység eltávolitása

## Beszereles

Fém tartókengyel (kereskedelmi forgalomban kaphato)

Tűzfal vagy fémtartó



Hajlítsa meg csavarhúzóval vagy hasonló szerszámmal a tartópersely füleit, és erősítse fel a helyére.

Menetmetsző csavar (kereskedelmi forgalomban kaphato)

Csavar (M4X8) (kereskedelmi forgalomban kaphato)

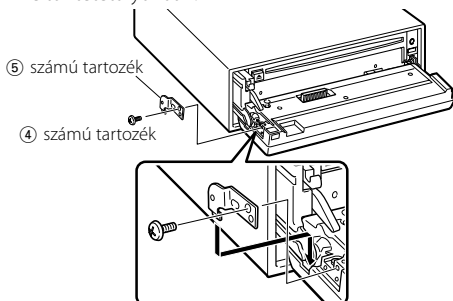


- Győződjön meg róla, hogy a berendezés biztosan lett rögzítve. Ha a berendezés labilis, rendellenes működés jelentkezhet (például: a hang ugrása).

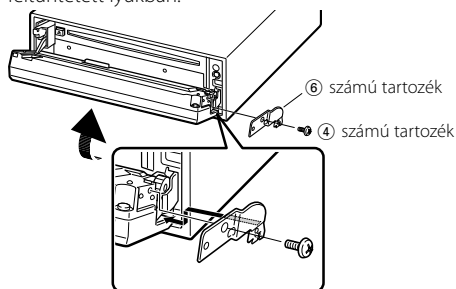
## Az előlap felcsavarozása az egységre

Az előlap rögzítése a főegységre úgy, hogy ne essen le.

- 1 <A keménygumi keret eltávolítása> című rész útmutatásának megfelelően távolítsa el a keménygumi keretet.
- 2 A kioldógomb megnyomásával nyissa le az előlapot.
- 3 Húzza meg a csavart ( $\varnothing 2 \times 5$  mm) (4 számú tartozék) és a keretet (5 számú tartozék) az ábrán feltüntetett lyukban.



- 4 Húzza meg a csavart ( $\varnothing 2 \times 5$  mm) (4 számú tartozék) és a keretet (6 számú tartozék) az ábrán feltüntetett lyukban.

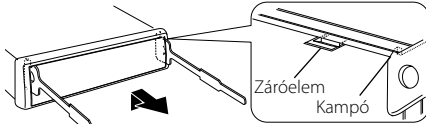


- Sose helyezze be egyik csavart se a megadottól eltérő csavarlyukba. Ha a megadottól eltérő lyukba csavar be egy csavart, akkor a kárt tehet az egység belsejében található mechanikus alkatrészekben.

# Beszereles/Az egység eltávolítása

## A keménygumi keret eltávolítása

- 1 Akassza be a az eltávolító eszközön lévő zárószegeket, és távolítsa el a felső szinten található két záróelemet. Emelje fel a keretet, és húzza előre, az ábrán látható módon.



② számú tartozék  
Eltávolító  
szerszám

- 2 A felső szint eltávolítása után távolítsa el a két alsó részt is.

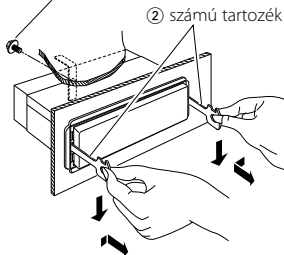


- A keretet az alsó oldal felől azonos módon lehet eltávolítani.

## Az egység eltávolítása

- 1 <A keménygumi keret eltávolítása> című rész útmutatásának megfelelően távolítsa el a keménygumi keretet.
- 2 Távolítsa el a hátsó panelről a csavart (M4 x 8).
- 3 Az ábrán látható módon mindkét oldalon mélyen vezesse be a két eltávolító szerszámot a hasítékokba.
- 4 Nyomja befelé és lefelé az eltávolító szerszámot, és húzza ki félig az egységet.

Csavar (M4X8) (kereskedelmi forgalomban kapható)




- Ügyeljen rá, hogy ne sértse meg a kezét az eltávolító szerszám zárószegjeivel.
- 5 Húzza ki teljesen az egységet kézzel. Ügyeljen rá, hogy ne ejtse le.


# Hibakeresési útmutató

A készüléken végrehajtott egyes beállítások miatt előfordulhat, hogy egyes funkciói ki lesznek kapcsolva.


## ! Nem lehet átváltani Aux-forrásra.

- ▶ Az AUX nincs bekapcsolva.  <Beépített segédbemenet beállítása> (34 oldal)
- Az AUX nem használható KCA-iP200 csatlakoztatása esetén.


## ! • Nem lehet beállítani a mélynyomót. • Nem lehet a mélynyomó fázisát beállítani. • Nincs kimenet a mélynyomóból. • Nem lehet beállítani az alul átérésztő szűrőt.

- ▶ A <Mélysugárzó kimenet> (9 oldal) nincs bekapcsolva.
- A kettős zóna-funkció be van kapcsolva.  <Audiobeállítás> (8 oldal)

## ! • Nem lehet beállítani a felül átérésztő szűrőt. • Nem lehet beállítani a Fader.

- ▶ A kettős zóna-funkció be van kapcsolva.  <Audiobeállítás> (8 oldal)

## ! Nem lehet beállítani a mélynyomó fázist.

- ▶ Az alul átérésztő szűrő átérésztésre van beállítva.  <Audiobeállítás> (8 oldal)

## ! • Kettős zóna esetén nem lehet kiválasztani az előírt kimenetét. • Nem lehet a hátsó hangszórók hangerejét beállítani.

- ▶ A kettős zóna-funkció ki van kapcsolva.  <Audiobeállítás> (8 oldal)

## ! Nincs audioszabályozási hatás az AUX-on.

- ▶ A kettős zóna-funkció be van kapcsolva.  <Audiobeállítás> (8 oldal)

## ! • A biztonsági kódot nem lehet regisztrálni. • Nem lehet beállítani a kijelző megvilágítását.

- ▶ A <Demonstrációs üzemmód beállítása> (35 oldal) nincs kikapcsolva.

## ! Nem lehet beállítani a kikapcsoló időmérőt.

- ▶ A <Biztonsági kód> (27 oldal) nincs beállítva.

## ! Nem lehet hangfájlokat lejátszani.

- ▶ A <CD olvasás beállítása> (34 oldal) "2"-re van állítva.



## ! • Nem lehet fájlokat kiválasztani. • Nem lehet közvetlenül zenét keresni.

- ▶ Be van kapcsolva a véletlenszerű lejátszási funkció.

Ami a berendezés meghibásodásának tűnhet, az esetleg csak a pontatlan kezelésnek vagy a vezetékek hibás bekötésének az eredménye. Mielőtt a szervizhez fordulna, ellenőrizze az alábbi táblázatban szereplő lehetséges problémákat.





## Általános

### ? Az érintésérzékelő hang nem hallatszik.

- ✓ Az előerősítő kimeneti dugasza használatban van. 
-  Az érintésérzékelő hang nem kerülhet kimenetre az előerősítő kimeneti dugaszáról.







## Rádió forrás

### ? Gyenge a rádióvétel.

- ✓ A gépkocsi antennája nincs kihúzva. 
-  Húzza ki teljesen az antennát.
- ✓ Az antennavezérlő vezérlő nincs csatlakoztatva. 
-  Kösse be megfelelően a vezetéket; lásd az alábbi részt: <Vezetékek csatlakoztatása a kivezetésekhez> (39 oldal).







## Lemez forrás

### ? A kiválasztott lemez nem kerül lejátszásra, egy másik lemez azonban igen.

- ✓ A kiválasztott CD rendkívül piszkos. 
-  Tisztítsa meg a CD-t.
- ✓ A lemezt nem a megadott nyílásba helyezte be. 
-  Lökje ki a többlemezes tárolót, és ellenőrizze a kiválasztott lemezhez tartozó számot.
- ✓ A lemezen komoly karcolások találhatók. 
-  Próbálkozzon másik lemezzel.



## Audiofájl-forrás

### ? Audiofájl lejátszása közben a hang ugrik.



- ✓ Az adathordozó karcolt vagy piszkos. 
-  Tisztítsa meg a hanghordozót, a CD lemez tisztítása leírása alapján, a <CD-k kezelése> (6 oldal) részben ismertetetteknek megfelelően.
- ✓ Az audiofájl tönkrement vagy nincs támogatva. 
-  A rendszer átugorja a sérült és nem támogatott fájlokat.
- ✓ A felvétel rossz minőségű. 
-  Rögzítse újra az anyagot a hanghordozón, vagy használjon másik hanghordozót.

## USB készülék adatforrás

### ? Az USB készülék nem található.

- ✓ Az USB csatlakozó nincs csatlakoztatva. 
-  Csatlakoztassa az USB készülék csatlakozóját megfelelően.

### ? Az USB készülék nem játssza le az audiofájljait.

- ✓ Az USB csatlakozó nincs csatlakoztatva. 
-  Csatlakoztassa az USB készülék csatlakozóját megfelelően.

## Hibakeresési útmutató

### Az alábbi üzenetek a rendszer állapotáról tájékoztatnak.

Eject:	<ul style="list-style-type: none"><li>• A lemeztárolóba nem lett behelyezve többlemezes tároló. A többlemezes tároló nincs teljesen behelyezve.</li><li>• Nincs CD az egységben.</li></ul>
No Disc:	Nem lett lemez behelyezve a többlemezes tárolóba.
TOC Error:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nem lett lemez behelyezve a többlemezes tárolóba.</li><li>• A CD rendkívül piszkos. A CD fejlel lefelé lett behelyezve. A CD nagyon össze van karcolva.</li></ul>
Read Error:	<ul style="list-style-type: none"><li>• A csatlakoztatott USB-eszközön tárolt fájlok vagy mappák száma meghaladja a megengedett korlátot.</li><li>• A csatlakoztatott USB-eszköz fájlrendszere sérült.</li><li>➔ Másolja át újra az USB-eszköz fájljait és mappáit; lásd a <a href="http://www.kenwood.com/usb/">http://www.kenwood.com/usb/</a> webhelyet. Ha a hibaüzenet ismét megjelenik, inicializálja az USB-eszközt, vagy használjon másik USB-eszközt.</li></ul>
Error 05:	A lemez nem olvasható.
Blank Disc:	Az MD-re semmi nem lett felvéve.
No Track:	Az MD-n nem lett rögzítve egyetlen sáv sem, bár címe van.
Error 15:	Olyan hanghordozót helyezett be, amelyen nincs a készülék által lejátszható adat.
No Panel:	Az egységhez csatlakoztatott segédberendezés előlapja el van távolítva.
Error 77:	A berendezés valamilyen okból nem működik megfelelően. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ Nyomja meg a berendezés visszaállító gombját. Ha nem tűnik el az "Error 77" kód, vegye fel a kapcsolatot legközelebbi szervizközponttal.</li></ul>
Mecha Error:	Valami gond van a lemeztárolóval. Vagy: valamilyen oknál a készülék nem működik megfelelően. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ Ellenőrizze le a lemeztárolót. Ezután nyomja meg a készülék visszaállító gombját. Ha nem tűnik el a "Mecha Error" kód, vegye fel a kapcsolatot legközelebbi szervizközponttal.</li></ul>

Hold Error:	A berendezés védőáramkörre működésbe lép, amikor az automatikus lemeztárolóban a hőmérséklet túllépi a 60 °C-ot, és ezzel teljesen leállítja működését. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ A berendezés lehűtéséhez engedje le az ablakokat, vagy kapcsolja be a légkondicionálást. Amint a hőmérséklet 60 °C alá esik, a lemez lejátszása újraindul.</li></ul>
No Name:	Előre beállított lemeznévvel nem rendelkező CD lejátszása során tett kísérletet a DNPS kijelzésére.
Load:	Lemezcsera a lemeztárolóban folyamatban.
Waiting:	Rádió szöveges adatainak vétele folyamatban.
Reading:	Adatok olvasása a lemeztárolóban folyamatban.
IN (Villogás):	A CD-lejátszó nem működik megfelelően. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ Helyezze be újra a CD-t. Ha készülék nem adja ki a lemezt, vagy ha a kijelző megfelelően behelyezett lemezzel is tovább villog, kapcsolja ki az áramellátást, és forduljon a legközelebbi szervizközponthoz.</li></ul>
Protect (Villogás):	A hangszóró vezetéke rövidebbre van zárva, vagy hozzáér a jármű alvázához, és ilyenkor működésbe lép a védelmi funkció. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ Huzalozza vagy szigetelje megfelelően a hangszórókábelt, majd nyomja meg a Reset gombot. Ha nem tűnik el az "Protect" kód, vegye fel a kapcsolatot legközelebbi szervizközponttal.</li></ul>
Unsupported File:	A lejátszás alatt álló audiofájl formátumát az egység nem támogatja. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ ----</li></ul>
Copy Protection:	A lejátszott fájl másolásvédett. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ ----</li></ul>
DEMO MODE (Villogás):	A demonstrációs üzemmód lett kiválasztva. <ul style="list-style-type: none"><li>➔ A &lt;Demonstrációs üzemmód beállítása&gt; (35 oldal) be van kapcsolva. Kapcsolja ki.</li></ul>

No Device:	<p>Az USB készülék adatforrásként ki van jelölve, jóllehet egyetlen USB készülék sincs csatlakoztatva.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Forrásként válasszon ki az USB-től különböző tetszőleges forrást. Csatlakoztasson egy USB-eszközt, majd válassza ki ismét az USB-forrást.</li> </ul>
N/A Device:	<p>Egy nem támogatott USB készülék van csatlakoztatva.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ A támogatott USB készülékeket lásd &lt;<a href="http://www.kenwood.com/usb/">http://www.kenwood.com/usb/</a>&gt; fejezet alatt.</li> </ul>
No Music Data/ Error 15:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A csatlakoztatott USB készülék nem tartalmaz lejátszható audiófájlt.</li> <li>• Olyan hanghordozót helyezett be, amelyen nincs a készülék által lejátszható adat.</li> </ul>
USB Error:	<p>A csatlakoztatott USB készülék a megengedett határtól nagyobb kapacitással rendelkezik.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Egyeztesse az USB készüléket &lt;<a href="http://www.kenwood.com/usb/">http://www.kenwood.com/usb/</a>&gt; szülő fejezettel. Bizonyos probléma adódhat a csatlakoztatott USB készülékekkel.</li> <li>➤ Változtassa meg a forrást az USB-től eltérő bármilyen más forrásra. Távolítsa el az USB-eszközt.</li> </ul>
iPod Error:	<p>Nem sikerült az iPod csatlakoztatása.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Távolítsa el, majd csatlakoztassa újra az USB eszközt.</li> <li>➤ Ellenőrizze, hogy az iPod szoftvere a legfrissebb verziójú-e.</li> </ul>
USB REMOVE:	<p>Az Eltávolítás üzemmódot választották ki az USB eszköz esetében. Biztonságosan el távolíthatja az USB eszközt.</p>

## Műszaki adatok

---

A műszaki adatok fi gyelmeztetés nélkül módosulhatnak.

### FM tuner rész

---

Frekvenciatartomány (50 kHz-s tér)  
: 87,5 MHz – 108,0 MHz  
Hasznos érzékenység (S/N = 26dB)  
: 0,7  $\mu$ V/75  $\Omega$   
Zajérzékenység (S/N = 46dB)  
: 1,6  $\mu$ V/75  $\Omega$   
Frekvenciaig örbe ( $\pm$ 3,0 dB)  
: 30 Hz – 15 kHz  
Jel-zaj viszony (MONO)  
: 65 dB  
Szelektivitás (DIN)( $\pm$ 400 kHz)  
:  $\geq$  80 dB  
Sztereo elkülönítés (1 kHz)  
: 35 dB

### MW tuner rész

---

Frekvenciatartomány (9 kHz-s tér)  
: 531 kHz – 1611 kHz  
Hasznos érzékenység (S/N = 20dB)  
: 25  $\mu$ V

### LW tuner rész

---

Frekvenciatartomány  
: 153 kHz – 281 kHz  
Hasznos érzékenység (S/N = 20dB)  
: 45  $\mu$ V

### CD-lejátszó

---

Lézerdióda  
: GaAlAs  
Digitális szűrő (D/A)  
: 8-szoros túlmintavételezés  
D/A átalakító  
: 1 Bit  
Orsófordulatszám  
: 1000 – 400 rpm (CLV 2-szer)  
Nyávogás és hangtorzulás  
: A mérhető határérték alatt  
Kmitočtová karakteristika ( $\pm$ 1 dB)  
: 10 Hz – 20 kHz  
Teljes harmonikus torzítás (1 kHz)  
: 0,008 % (KDC-W7537U/W7537UY)  
: 0,010 % (KDC-W7037/W7037Y)  
Jel-zaj viszony (1 kHz)  
: 110 dB (KDC-W7537U/W7537UY)  
: 105 dB (KDC-W7037/W7037Y)  
Dinamikartartomány  
: 93 dB  
MP3 dekódolás  
: MPEG-1/2 Audio Layer-3 kompatibilis  
WMA dekódolás  
: Windows Media Audio kompatibilis

AAC dekódolás  
: AAC-LC "m4a" fájlok  
WAV jel  
: Lineáris-PCM (KDC-W7537U/W7537UY)

### USB interfész (KDC-W7537U/W7537UY)

---

USB szabvány  
: USB1.1/ 2.0  
Fájl rendszer  
: FAT16/ 32  
Maximális táplálási áram  
: 500 mA  
MP3 dekódolás  
: MPEG-1/2 Audio Layer-3 kompatibilis  
WMA dekódolás  
: Windows Media Audio kompatibilis  
AAC dekódolás  
: AAC-LC "m4a" fájlok  
WAV jel  
: Lineáris-PCM

### Audio rész

---

Maximális, kimenő teljesítmény  
: 50 W x 4  
Kimenő teljesítmény (DIN 45324, +B=14,4V)  
: 30 W x 4  
Hangszóró impedancia  
: 4 – 8  $\Omega$   
Hanghatás  
Mélyhang : 100 Hz  $\pm$ 8 dB  
Középszint : 1 kHz  $\pm$ 8 dB  
Magashang : 10 kHz  $\pm$ 8 dB  
Elő-kimenő szint/terhelés (a lemez lejátszása közben)  
: 2500 mV/10 k $\Omega$   
Elő-kimenő impedancia  
:  $\leq$  600  $\Omega$

### Segédbemenet

---

Kmitočtová karakteristika ( $\pm$ 1 dB)  
: 20 Hz – 20 kHz  
Maximális bemeneti feszültség  
: 1200 mV  
Bemeneti impedancia  
: 100 k $\Omega$

### Általános

---

Üzemi feszültség (11 – 16V megengedhető)  
: 14,4 V  
Áramfogyasztás  
: 10 A  
Beszerelési méret (szélesség x magasság x mélység)  
: 182 x 53 x 155 mm  
Súly  
: 1,40 kg



---

**KENWOOD**