

Pioneer

DEH-X7800DAB
CD-S AUTÓRÁDIÓ

MVH-X580DAB
MVH-X580BT
DIGITÁLIS AUTÓRÁDIÓ



DEH-X7800DAB / MVH-X580DAB / MVH-X580BT

Használati útmutató

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	2	Spotify®.....	24
Mielőtt elkezdené.....	4	Spotify hallgatás	24
Kezdjen bele!	5	Pioneer ARC APP használata	26
Alapvető használat.....	5	Zenehallgatás Androidon	27
Előlap eltávolítása	7	Hangbeállítások.....	28
A mikroprocesszor visszaállítása	7	Használati módok	28
SETUP (beállítás) menü.....	7	A levágó frekvencia értékének és lejtésének beállítása	28
A demonstrációs (demó) megjelenítés kikapcsolása (DEMO OFF)	8	Beállítások.....	29
INITIAL (kezdeti) beállítások	9	FUNCTION (funkció) beállítások	29
Digitális Audió Sugárzás (DAB)	10	AUDIO (hang) beállítások	30
Egy szolgáltató komponens keresése 10		SYSTEM (rendszer) beállítások.....	32
Előre beállított szolgáltatói komponensek.....	10	ILLUMINATION (megvilágítási) beállítások	34
Pause(szünet)/Időeltoló funkciók	10	MIXTRAX beállítások.....	35
Rádió	11	Csatlakozások/Telepítés	36
Az elmentett adók hallgatása	11	Csatlakozások	36
Legjobb állomások memóriája (BSM).11		Telepítés.....	38
PTY funkciók használata	12	A mikrofon telepítése	40
CD/USB/iPod/AUX.....	13	Kiegészítő információk	41
Lejátszás	13	Hibaelhárítás.....	41
Használat	14	Hibaüzenetek.....	41
Hasznos funkciók iPodhoz	15	Kezelési javaslatok	44
A MIXTRAX funkcióról (csak USB/iPod)	16	iPod kompatibilitás.....	46
Bluetooth.....	17	Zenefájlok sorrendje	47
Bluetooth csatlakoztatás	17	Orosz karaktertábla	47
Bluetooth telefonálás.....	18	Szerzői jogok és védjegyek	47
Bluetooth zenelejátszás	21	Specifikációk.....	48
App mód	22		
Appról történő lejátszás a fejegységgel.	22		

Ezen füzet használatáról:

- A továbbiakban minden USB háttértárat (memóriaeszköz, pendrive-ot stb.) vagy USB zenelejátszót közösen "USB eszköz" néven említünk.
- Ebben a füzetben az "iPod" kifejezés együttesen hivatkozik az iPod és az iPhone készülékekre.

Nyilatkozat az R&TTE, 1999/5/EC direktívával kapcsolatban



Manufacturer:

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, Japan

EU Representative's:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1,
B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
<http://www.pioneer-car.eu>

Alulírott, Pioneer nyilatkozom, hogy a [*] megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

[*]DEH-X7800DAB, MVH-X580DAB, MVH-X580BT

Mielőtt elkezdene

Köszönjük, hogy PIONEER terméket vásárolt!

Mielőtt megkezdene a termék használatát, kérjük, olvassa át ezt az útmutatót, hogy biztosan megfelelően üzemeltesse! Különösen fontos, hogy a "VIGYÁZAT!" és a "FIGYELEM!" jelzésű szövegrészeket gondosan átolvassa, és betartsa az abban foglaltakat! Ezt a füzetet tartsa meg egy biztonságos és hozzáférhető helyen, mert később is megéri beleolvasnia!



Ha valaha is ki akarja dobni a terméket, ne a háztartási hulladék közé keverje! Az elektromos készülékek megfelelő kezelése, megsemmisítése és/vagy újrahasznosítása minden országban más-más törvények hatálya alá esik.

Az EU (illetve Svájc és Norvégia) polgárai a használt elektromos készülékeiket speciális, elektromos hulladékot gyűjtő pontokra kell, hogy eljuttassák, vagy időszaki csereakcióban visszavihetik a szaküzletekbe, ha hasonló készüléket vásárolnak.

Magyarországon az elektromos hulladékok elhelyezéséről a hulladékudvarok gondoskodnak. A szakszer megsemmisítéssel kapcsolatban keresse fel a www.hulladekudvar.hu weboldalt, és járuljon hozzá egészségünk és a környezetünk megóvásához!

FIGYELEM!

- Ne próbálja meg egyedül beépíteni vagy megjavítani a készüléket! Ha a készüléket olyan személy szereli, akinek nincs tapasztalata és képzései elektronika, autóelektronika területén, akkor sérülést, áramütést szenvedhet.
- Ne kezelje az eszközt vezetés közben! Mindig húzódjon le az útról, és parkoljon le egy biztonságos helyen, mielőtt az eszközt használatba venné!

VIGYÁZAT!

- Ne engedje, hogy folyadék, vagy nedvesség kerüljön a készülékbe, vagy annak közelébe. Ez áramütést okozhat. Ráadásul a készülék is meghibásodhat, túlmelegedhet és füstölhet is, ha nedvességgel érintkezik.
- Mindig olyan hangerőn hallgassa a zenét, hogy hallja a környezetét vezetés közben!
- "Pioneer CarStereo-Pass" csak Németországban szükséges.
- Ezt a terméket mérsékelt övi és trópusi klímában teszteltük, audio, videó és hasonló elektronikai eszközként – az IEC 60065 biztonsági előírásoknak megfelelően.

VIGYÁZAT!

Ez a termék első osztályú lézeres készülék, ami a biztonságos lézertermékek IEC 60825-1:2007 szabványának megfelelően.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Ha problémákat tapasztal

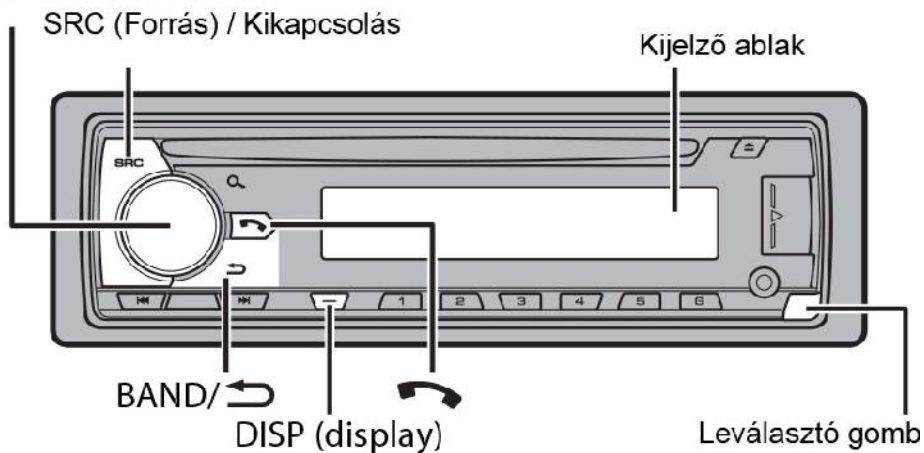
Ha az eszköz nem működik megfelelően, kérjük, keresse fel a vásárlás helyét, vagy a legközelebbi Pioneer szakszervizt!

Kezden bele!

Alapvet használat

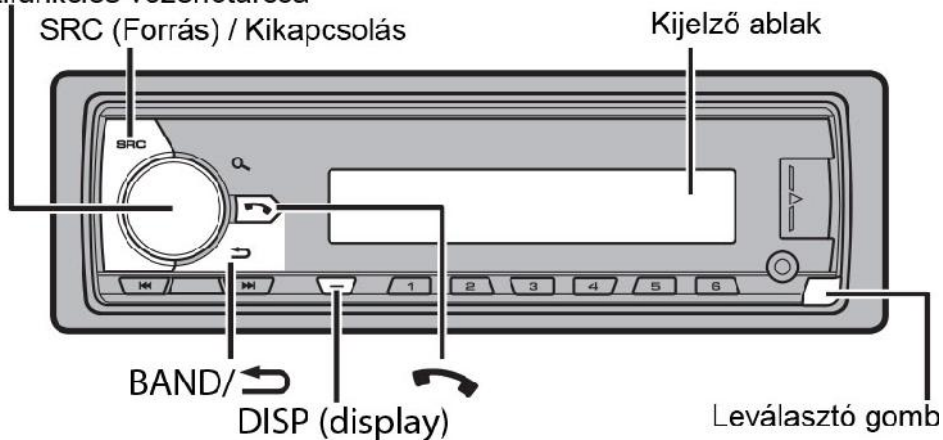
DEH-X7800DAB

Multifunkciós vezérlőtárca




MVH-X580DAB/X580BT

Multifunkciós vezérlőtárca



Gyakran használt m veletek









A gombok kijelzései típusonként eltérhetnek.

Cél	Használat
Bekapcsolás	Nyomja meg az SRC/OFF -ot, hogy bekapcsolja az eszközt! Nyomja le és tartsa úgy az SRC/OFF gombot, az eszköz kikapcsolásához!
Hanger állítása	Forgassa a multitárcsát!
Egy forrás kiválasztása	Nyomja meg ismételten az SRC/OFF -ot!
A kijelzett információk beállítása	Nyomja meg többször a DISP gombot!
El z képerny re/listára visszatérés	Nyomja meg a BAND gombot!
Normál képerny re visszatérés a menüb l	Nyomja meg és tartsa lenyomva a BAND gombot!
Telefonhívás megválaszolása/befejezése	Nyomja meg a telefon gombot! 

* Ha az eszköz kék/fehér vezetékét csatlakoztatjuk az autó automata antennájának vezérl csatlakozójára, akkor a rádió bekapcsolásakor az antenna is automatikusan el bújjik. Az antenna visszahúzásához kapcsolja ki a rádiót, vagy váltson hangforrást!

A kijelz n megjelen elemek

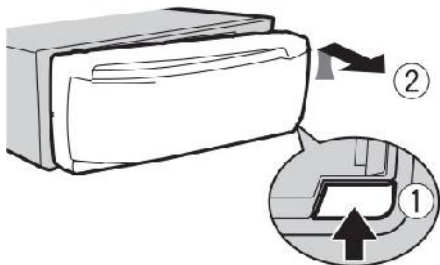
A gombok kijelzései típusonként eltérhetnek.

Kijelzés	Leírás
	Akkor jelenik meg, ha a kiválasztott menünek van alsóbb menüeleme.
	Akkor jelenik meg, ha Bluetooth telefon van az eszközre csatlakoztatva, és aktív a HFP (kéznélküli profil), és villog, ha hívást várakoztat.
	Akkor jelenik meg, ha Bluetooth telefon van az eszközre csatlakoztatva A2DP módban (fejlett hang-disztribúciós profil).
	Akkor jelenik meg, ha a keresés gombot megnyomjuk.
TP	Akkor jelenik meg, ha forgalmi jelentést fog a rádió.
TA	Megjelenik, ha a TA (forgalmi bejelentés) funkció be van kapcsolva (29. oldal).
S.Rtrv	Azt jelzi, hogy a Sound Retriever (hangfeljavító) mód be van kapcsolva. (30. oldal)
	Akkor jelenik meg, ha a véletlenszer lejátszás be van kapcsolva (kivéve BT AUDIO forrásnál).
	Akkor jelenik meg, ha az ismételt lejátszás be van kapcsolva (kivéve BT AUDIO forrásnál).
	Azt jelzi, hogy az iPod vezérlés funkció él.
	Akkor jelenik meg, ha él a Bluetooth csatlakozás.

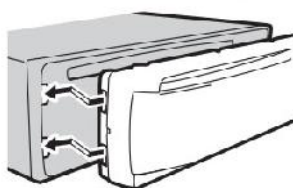
El lap eltávolítása

Vegye le az el lapot, hogy megelőzze a lopást! Húzza ki az esetlegesen az el lapra csatlakoztatott kábeleket és eszközöket, és kapcsolja ki az eszközt, mielőtt levénné az el lapot!

Előlap levétele



Előlap visszahelyezése



FONTOS

- Kerülje el, hogy az el lapot nagyobb rázkódás, üt és érje!
- Az el lapot mindig közvetlen napfényt l és nagyobb h hatásoktól védett helyen tárolja!
- Mindig egy véd tokban vagy táskában tárolja az el lapot!

A mikroprocesszor visszaállítása

A mikroprocesszort az alábbi esetekben vissza kell állítani gyári beállításokra:

- Els használat el tt.
- Ha nem m ködik megfelelő en.
- Ha furcsa vagy pontatlan üzenetek jelennek meg a képerny n.

1 Vegye le az el lapot!

2 Nyomja meg a RESET gombot bármilyen, 8 mm-nél hosszabb hegyes eszközzel!



RESET Gomb

SETUP (beállítás) menü

Beszerelés után, amint ráadjuk a gyújtást az autóra, a képerny n a beállító képerny jelenik meg.

FIGYELEM!

Ne használja a standard módot, ha hálózati hangszóró-rendszer van kötve az eszközre! Ne használja a hálózati módot, ha hagyományos hangszóró-rendszer van kötve az eszközre! Ez tönkretelheti a hangszórókat.

1 Forgassa a multitárcsát a kiválasztott opcióra és nyomja meg a meger sítéshez!

A következ menü opcióra lépéshez mindig meg kell er síteni az el z lépést.

Menüelem	Leírás
LANGUAGE (Nyelv) [ENG] (Angol), [] (Orosz), [TUR] (török)	Válassza ki a tömörített zenefájlok adatainak megjelenítendő nyelvét!
CLOCK SET	Az óra beállítása. 1 Forgassa a multitárcsát az óra beállításához, majd nyomja meg a meger sítéshez! A kurzor automatikusan a perc beállításra ugrik. 2 Forgassa a multitárcsát a perc beállításához, majd nyomja meg a meger sítéshez!
FM STEP [100], [50]	Válassza ki az FM hangolás lépcs jét - 100 kHz vagy 50 kHz.
DAB ANT PW [ON] / [OFF]	Árammal látja el a DAB antennát. Akkor válassza, ha a külön kapható AN-DAB1 típusú DAB antennát is használja a készülékkel. Nem látja el árammal a DAB antennát. Passzív, er sítés nélküli antenna használatkor használja ezt az opciót!
SPEAKER MODE (Hangszóró mód) [STANDARD],[NETWORK] (hagyományos, hálózati)	A két m ködési mód között válthat vele: a 2 utas hálózati mód, és a hagyományos mód között (a bekötési módok alapján). A használat módjairól a 13. oldalon talál információkat. Miután kiválasztotta a megfelel módot, forgassa a multitárcsát a [YES] lehet ségre, majd nyomja meg a meger sítéshez! Nem lehet a beállító menüb l kilépni, amíg ez az opció nincs kiválasztva. Ha beállítja a hangszóró módot, azt nem lehet megváltoztatni, csak ha gyári alapbeállításokra állítja vissza a készüléket! Állítsa vissza a gyári állapotot, ha meg szeretné változtatni a hangszóró módot! (5. oldal)

2 [QUIT :YES] Akkor jelenik meg, amikor minden beállítást elvégeztünk.

Hogy visszatérjen a beállítási menü elejére, forgassa a multitárcsát a [QUIT :NO] lehet ségre, és nyomja meg a meger sítéshez!

3 Nyomja meg a multitárcsát, hogy kiválassza az aktuális lehet ségeket.

Ha a [DAB ANT PW] lehet séget [ON] állásba kapcsolta, akkor az [UPDATING LIST] felirat jelenik meg, és frissül a szolgáltatások listája.

MEGJEGYZÉS

Ezek a lehet ségek (A [SPEAKER MODE]-on kívül) bármikor megváltoztathatók a SYSTEM menüb l vagy az INITIAL (kezdeti) beállításokból.

A demonstrációs (demó) megjelenítés kikapcsolása (DEMO OFF)

1 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a f menüt!

2 Forgassa a multitárcsát a [SYSTEM] menüre, majd nyomja meg a meger sítéshez!

3 Forgassa a multitárcsát a [DEMO OFF] menüelemre. majd nyomja meg a meger sítéshez!

4 Forgassa a multitárcsát a [YES] lehet ségre, majd nyomja meg meger sítéshez!

INITIAL (kezdeti) beállítások

- 1 Nyomja le és tartsa lenyomva az SRC/OFF gombot, amíg az eszköz kikapcsol!
- 2 Nyomja le és tartsa lenyomva az SRC/OFF gombot, hogy megjelenjen a f menü!
- 3 Forgassa a multitárcsát az [INITIAL] menüre, majd nyomja meg a meger sítéshez!
- 4 Forgassa a multitárcsát a kiválasztandó opcióra, majd nyomja meg a meger sítéshez!

MEGJEGYZÉS

A lehet ségek típusonként eltérhetnek.

Menüelem	Leírás
FM STEP [100], [50]	Válassza ki az FM hangolás lépcs jét - 100 kHz vagy 50 kHz. Ezt válassza, amikor teljes spektrumú hangszórók vannak csatlakoztatva a hátsó hangszóró kimenetre!
REAR-SP [FUL]/ [SW]	Ezt válassza, ha a mélynyomót közvetlenül a hátsó hangszóró kimentre kötötte küls er sítés nélkül.
SYSTEM UPDATE (Rendszerfrissítés) [SYSTEM INFO], [S/ W UPDATE]	Válassza ki a [SYSTEM INFO] lehet séget, hogy meger sítse a legújabb rendszerinformációkat az eszközön! Válassza a [S/W UPDATE] lehet séget, hogy a legfrissebb szoftverre frissítse a készüléket! A szoftver frissítésével kapcsolatban látogassa meg a weboldalunkat! Árammal látja el a DAB antennát. Akkor válassza, ha a külön kapható AN-DAB1 típusú DAB antennát is használja a készülékkel.
DAB ANT PW [ON] / [OFF]	Nem látja el árammal a DAB antennát. Passzív, er sítés nélküli antenna használatakor használja ezt az opciót!
SYSTEM RESET [YES], [CANCEL] ("Igen", "Mégse")	A [YES]-t választva a teljes rendszerbeállítást megismételheti. Az eszköz magától újraindul. (Pár adat akkor is meg rz dik, ha teljes rendszer-visszaállítást végez.)

Digitális Audió Sugárzás (DAB)

(Csak DEH-X7800DAB/MVH-X580DAB készülékkel)

Ha DAB jeleket szeretne fogni, csatlakoztassa a külön kapható AN-DAB1 típusú DAB antennát a készülékhez!


Egy szolgáltató komponens keresése

- 1 Nyomja meg annyiszor az SRC/OFF gombot, amíg a [DIGITAL RADIO] forrás nincs kiválasztva!
- 2 Nyomja meg a BAND gombot, hogy válasszon az [D1], [D2] vagy [D3] sávok közül!
- 3 Nyomja meg a s | / | gombot a szolgáltató komponens kiválasztásához!

MEGJEGYZÉS

Nyomja le és tartsa lenyomva egy kis ideig, és amikor elengedi, a rádió egy elérhető szolgáltatást fog keresni. A keresés megáll, amint az eszköz egy adót talál.

Szolgáltató kiválasztása listából

- 1 DAB vétel közben nyomja meg a  gombot!
A készülék kijelzi a szolgáltatók listáját. Nyomja meg újra, hogy ABC sorrendbe rendezett listából választhasson!
- 2 Válasszon ki egy szolgáltatót a kiválasztott listából, majd nyomja meg a multitárcsát, hogy megerősítse a döntést!

MEGJEGYZÉS

Frissítheti a szolgáltatások listáját a  gomb nyomva tartásával. A frissítés megszakításához nyomja meg ismét a  gombot!

Elre beállított szolgáltatói komponensek

Szolgáltatói komponensek elmentése

- 1 Ha el akarja tárolni az éppen hallgatott digitális adót, nyomja meg (és tartsa lenyomva) a számozott gombok valamelyikét, amíg be nem fejezi a készülék a villogást!

Elmentett Szolgáltatók hallgatása

- 1 Miután kiválasztotta a sávot, nyomja meg a számozott gombok valamelyikét (1-től 6-ig)!

Pause(szünet)/Id-eltoló funkciók

Az eszköz automatikusan eltárolja az újabb adásokat a memóriájában. Az eszköz memória kapacitása a sugárzott m sor tömörítési minőségétől is függ. A hozzáférhető leges memória kapacitás 192 kbps-en nagyjából 5 perc.

Szünet (pause)/lejátszás folytatása

- 1 M sor hallgatása közben nyomja meg és tartsa lenyomva DISP gombot!

Az id-eltoló funkció használata

- 1 M sor hallgatása közben nyomja meg a BAND gombot!
- 2 Nyomja meg a | (visszaugrás egy perccel)/ | (előreugrás egy perccel) lehetőséget, hogy beállítsa a lejátszási pontot!

Rádió

A rádió frekvenciatartománya Nyugat-Európában, Ázsiában, a Közel-Keleten, Afrikában és Óceániában használható. Más területeken használva lehet, hogy rossz lesz a vétel. Az RDS (rádió adatrendszer) funkció csak olyan FM rádióadóknál működik, amik sugároznak RDS jeleket.



Az elmentett adók hallgatása

- 1 Nyomja meg annyiszor az SRC/OFF gombot, amíg a [RADIO] forrás nincs kiválasztva!
- 2 Nyomja meg a BAND gombot, hogy válasszon az [FM1], [FM2], [FM3], [MW] vagy [LW] sávok közül!
- 3 Nyomja meg az 1-től 6-ig számozott gombok valamelyikét!

MEGJEGYZÉS

Az elmentett adók közül a  lenyomásával és a multitárcsa forgatásával is választhat.

TIPP





A  és  gombok szintén használhatók elmentett állomások keresésére, ha a [FUNCTION] menü [PCH] almenüjében [SEEK] van beállítva. 16. oldal.

Legjobb állomások memóriája (BSM)

A hat legerősebben fogható rádiót tárolja el a készülék az 1-6 gombokra.

- 1 Miután kiválasztotta a sávot, nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a f menüt!
- 2 Forgassa a multitárcsát a [FUNCTION] menüre, majd nyomja meg a megerősítéshez!
- 3 Forgassa a multitárcsát a [BSM] menüre, majd nyomja meg a megerősítéshez!

Egy állomás kézi keresése

1 Miután kiválasztotta a sávot, nyomja meg vagy a  vagy a  gombot, hogy kiválasszon egy adót! Nyomja le, tartsa úgy egy rövid ideig úgy a gombot, és amikor elengedi, a rádió egy elérhető szolgáltatást fog keresni. A keresés megáll, amint a rádió egy adót talál. Hogy megszakítsa a keresést, nyomja meg vagy a  vagy a  gombok valamelyikét.!


MEGJEGYZÉS

A [SEEK] elemnek a FUNCTION menüben [MAN] ("Kézi") beállításon kell lennie. (16. oldal)

Egy állomás eltárolása manuálisan

1 Ha el akarja tárolni az éppen hallgatott rádióadót, nyomja meg (és tartsa lenyomva) a számozott gombok valamelyikét, amíg a készülék be nem fejezi a villogást!

MEGJEGYZÉS

Az elmentett adók közül a  lenyomásával és a multitárcsa forgatásával is választhat. Miután kiválasztotta a csatornát, nyomja meg és tartsa lenyomva a multitárcsát az elmentéshez!

PTY funkciók használata

Az eszköz PTY ("program type", programtípus) szerint is kereshet rádióállomást.

1 Nyomja meg és tartsa úgy FM rádió hallgatása közben!

2 Forgassa a multitárcsát, és válassza ki a program típusát az alábbiak közül: [NEWS/INFO],[POPULAR], [CLASSICS] vagy [OTHERS].

3 Nyomja meg a multitárcsát!

Az eszköz elkezd rádióadót keresni. Ha talál, akkor a programszolgáltatás neve kerül a kijelz re.

MEGJEGYZÉS

- A keresés megszakításához nyomja meg a multitárcsát!
- Néhány adó aktuális m sora eltérhet attól, mint amit PTY információban sugároz.
- Ha egy állomás sem sugároz olyan típusú m sort, amit keresett, akkor a [NOT FOUND] jelenik meg a kijelz n, majd a rádió visszaáll az eredetileg hallgatott állomásra.

PTY lista

Ha többet szeretne tudni a PTY funkcióról, keresse fel az alábbi weboldalt:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

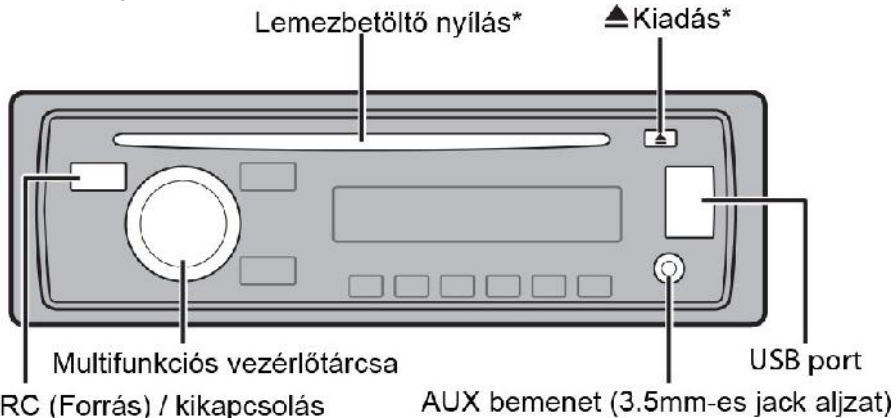
CD/USB/iPod/AUX

MEGJEGYZÉS

A CD funkciók nem elérhetők az MVH-X580DAB/X580BT készülékeken.

Lejátszás

Húzza ki a fülhallgatót az eszközből, mielőtt csatlakoztatja az autórádióhoz!



* Az MVH-X580DAB/X580BT nem tartalmazza

CD

1 Helyezzen be egy lemezt a lemezbetöltő nyílásba, a nyomtatott felületével felfelé. A lemez eltávolításakor először állítsa le a zenét, majd nyomja meg a lemezkiadó gombot!

USB eszközök (Beleértve Android/iPod)

- 1 Nyissa ki az USB csatlakozó fedelét!
- 2 A megfelelő kábellel csatlakoztassa az eszközt!

MEGJEGYZÉS

Ha a SYSTEM menüben az [USB AUTO] lehetőség [ON] állásban van, akkor azonnal elindul a zenelejátszás, amint rácsatlakoztatja az USB eszközt az autórádióra.

VIGYÁZAT!

Használja az opcionális Pioneer CD-U50E USB kábelt az eszköz csatlakoztatásakor! Ha közvetlenül a fejegységre csatlakoztatja az eszközt, az veszélyes lehet, mert kilóg belőle! Mindig állítsa le a zenelejátszást, mielőtt kihúzza az USB-t!

AOA csatlakoztatás

A részleteket a 13. oldalon találja.

MTP csatlakoztatás

A fejegység mellé kapott kábellel csatlakoztathatja Android 4.0 (vagy újabb) rendszereszközét MTP lejátszáshoz. Habár, a csatlakoztatott eszköz - és az azon tárolt médiafájlok mennyisége - függvényében előfordulhat, hogy a készülék nem képes MTP protokollon keresztül fájlokat lejátszani. Vegye figyelembe, hogy az MTP csatlakozás nem kompatibilis WAV és FLAC fájlformátumokkal, és nem használható együtt a MIXTRAX funkcióval.

MEGJEGYZÉS

Ha MTP csatlakozást használ, a SYSTEM menüben az [ANDROID WIRED] lehet ségnek [MEMORY] beállításon kell lennie. (18. oldal)

AUX




- 1 Csatlakoztassa a sztereó mini-jack csatlakozót az AUX aljzatra!
- 2 Nyomja meg többször az SRC/OFF gombot, amíg az [AUX] forrás nincs kiválasztva!





MEGJEGYZÉS

Ha a SYSTEM menü [AUX] lehet sége [OFF], akkor nem választható ki az AUX, mint jelforrás. (18. oldal)

Használat

Sokféle beállítást végezhet el a FUNCTION menüben (15. oldal). Vegye figyelembe, hogy az alábbi lehet ségek nem m ködnék egy AUX eszközzel. Az AUX használatakor magát az eszközt vezérelje a zenelejátszáshoz!


Cél	Használat
Mappa/Album kiválasztása *1	A nyomja meg az 1 vagy 2 gombot!
Egy zene (fejezet) kiválasztása	A nyomja meg a vagy gombot!
Gyors el re és hátra tekerés *2	Nyomja meg és tartsa úgy a vagy gombokat!
Fájl keresése listáról	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nyomja meg a  gombot a lista kijelzéséhez 2 Forgassa a multitárcsát a kiválasztani kívánt fájlra vagy mappára, kategóriára, majd nyomja meg a kiválasztáshoz! 3 Forgassa a multitárcsát a kiválasztandó zenére, és nyomja meg a meger sítéshez! Elindul a lejátszás.
A kiválasztott mappában (vagy kategóriában) lév fájlok listája*1	Nyomja meg a multitárcsát, amikor a mappa/kategória van kiválasztva!
A kiválasztott mappában (vagy kategóriában) lév fájl lejátszása*1	Nyomja meg és tartsa lenyomva a multitárcsát, amikor a mappa/kategória van kiválasztva!
Bet szerinti keresés (csak iPod)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nyomja meg a  gombot a lista kijelzéséhez 2 A multitárcsa tekerésével válassza ki a kívánt listát, majd nyomja meg a  -t, hogy belépjen a bet szerinti keresés módba! (Ha kétszer eltekeri a multitárcsát, akkor is belép a bet szerinti keresés módba.) 3 A multitárcsa tekerésével válassza ki a kívánt bet t, majd nyomja meg, hogy megjelenítse a bet szerinti listát! <p>A bet szerinti keresésb l való kilépéshez nyomja meg a BAND gombot!</p>

Cél	Használat
Ismétléses lejátszás	Nyomja meg a 6 /  gombot!
Véletlenszer lejátszás	Nyomja meg az 5 /  gombot!
Minden zene véletlenszer lejátszása (csak iPod)	Nyomja le és tartsa úgy az 5 /  gombot!
Szünet (pause)/lejátszás folytatása	Nyomja meg a 4 / PAUSE gombot!
Visszatérés a gyökérműkönytárba (csak CD/USB)	Nyomja le és tartsa úgy a  gombot!
Váltás tömörített zene és CD-DA között (Csak CD)	Nyomja meg a BAND gombot!
<p>*1 Csak tömörített audiofájlok esetén *2Ha gyors el /hátra tekerés funkciót alkalmazza miközben egy VBR fájlt játszik le, akkor a lejátszási idő lehet, hogy nem lesz helyes.</p>	

Hasznos funkciók iPodhoz

Link (kapcsolt) lejátszási mód

Kereshet zenét az aktuálisan játszott zene előadóhoz, albumához vagy stílusához igazítva.

1 Miközben zenét hallgat, nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot, hogy bekapcsolja a link (kapcsolt) lejátszást! **2** A multitárcsa tekerésével válassza ki, hogy előadó, album vagy stílus ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]) szerint keres, majd nyomja meg!

A kiválasztott zene/album lesz a következő, amit lejátszik.

MEGJEGYZÉS

Az album/zeneszám kiválasztása elvész, ha más funkciókat használ, mint pl. a gyors tekerés.

iPod vezérlés

Vezérelheti a fejegységet a rácsatlakoztatott iPoddal.

Az alábbi iPod modellek nem kompatibilisek ezzel a funkcióval.

– iPod nano 1. generáció, iPod videó.

1 Nyomja meg a **BAND** gombot lejátszás közben, hogy kiválassza a vezérlési módot!

[CONTROL iPod]: Az eszköz iPod funkciói vezérelhetők a csatlakoztatott iPodról.

[CONTROL AUDIO]: Az eszköz iPod funkciói csak a fejegységre vezérelhetők. Az ebben a módban csatlakoztatott iPodot nem lehet ki-be kapcsolni.

MEGJEGYZÉS

- Ha a vezérlési módot [CONTROL iPod]-ra állítja, a zenelejátszást szünetelteti. Használja a csatlakoztatott iPodot, hogy folytassa a lejátszást!
- A következő lehet ségek akkor is működnek a fejegységen, ha a vezérlés [CONTROL iPod]-ba van kapcsolva.
 - Pause (szünet), gyors elő/hátra tekerés, dal/fejezet választás.
- A hangerőt csak a fejegységen tudja állítani.

A MIXTRAX funkcióról (csak USB/iPod)

A MIXTRAX funkció egy non-stop mixet készít a zenéiből, megvilágítási effektekkel. A MIXTRAX funkció részleteit a 31. oldalon találja.

MEGJEGYZÉS

- Ez a funkció nem kompatibilis MTP protokollon csatlakoztatott Android eszközzel.
- A fájl/zene függvényében nem biztos, hogy elérhető az effekt.
- Kapcsolja ki a MIXTRAX funkciót, ha a fény-effektek zavarják a vezetést!

1 A **3/MIX** gombbal kapcsolhatja be és ki a MIXTRAX funkciót.


Bluetooth

Bluetooth csatlakoztatás

FONTOS

Ha három, vagy több Bluetooth eszközt csatlakoztat (pl. egy telefon, és egy külön zenelejátszó), akkor nem biztos, hogy megfelelően fognak működni.

1 Kapcsolja be az eszköz Bluetooth funkcióját!

2 Nyomja meg a  gombot a telefon menü megjelenítéséhez!

3 Forgassa a multitárcsát a [BT SETTINGS] menüelemre. majd nyomja meg a meger sítéshez!

4 A multitárcsa tekerésével válassza ki az [ADD DEVICE] lehet séget, és nyomja meg a meger sítéshez!

A fejegység elkezd elérhet Bluetooth eszközöket keresni, és megjeleníti a találatokat.

- A keresés megszakításához nyomja meg a multitárcsát!
- Ha nem látja a találati listán az eszközt, amit keres, újra keresheti a [RE-SEARCH] menüelemmel.
- Ha nem talál eszközt, akkor a [NOT FOUND] üzenetet jeleníti meg a kijelz n.

5 A multitárcsa tekerésével válassza ki az eszközt a listából, majd nyomja meg a meger sítéshez!

Tartsa lenyomva a multitárcsát, hogy átkapcsolja, hogy a Bluetooth eszköz nevét vagy címét jelenítse meg a kijelz !

6 A Bluetooth eszköz képerny jén válassza ki a [Pioneer BT Unit] lehet séget!

7 Nézze meg, hogy a kijelzett 6 jegy szám megegyezik-e az eszköz és a fejegység kijelz jén, és ha igen, válassza ki a "Yes" lehet séget!

MEGJEGYZÉS

- Ha három vagy több eszköz van csatlakoztatva, akkor a [DEVICE FULL] üzenet jelenik meg. Ilyenkor legalább az egyik párosított eszközt törölni kell. Lásd a [DEL DEVICE] vagy [GUEST MODE] opciókat a Bluetooth beállításainál (9. oldal)!
- Bluetooth eszköz függvényében lehet, hogy a készülék PIN kódot kér a 7. lépésben. Ilyen esetben írjon be négy darab nullát (0000)!

TIPP

A Bluetooth csatlakozást a Bluetooth eszközr l is indíthatja. Ehhez a fejegység Bluetooth beállításai között a [VISIBLE] ("látható") opciónak [ON] állapotban kell lennie. A Bluetooth eszköze csatlakoztatási lehet ségeir l az eszköz használati útmutatójában talál felvilágosítást.

Bluetooth beállítások

Menüelem	Leírás
DEVICELIST	Kiírja a párosított Bluetooth eszközök listáját "*" jelenik meg az eszköz neve mellett, ha az eszköz épp csatlakoztatva van.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Törli az adott eszközt a párosítási listából.
ADD DEVICE	Új eszköz regisztrálása
A.CONN [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Ha az [ON] van kiválasztva, akkor automatikusan csatlakoztat Bluetooth eszközöket.
VISIBLE [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Ha az [ON] lehet séget választja, akkor a fejegység látható lesz más Bluetooth eszközök számára.
PIN CODE	Megváltoztathatja a PIN-kódot. 1 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a beállításokat! 2 A multitárca tekerésével válasszon ki egy számot! 3 Nyomja meg a multitárcsát, hogy a kurzor a következő számjegyre ugorjon! 4 Miután beírta a PIN kódot, nyomja meg és tartsa lenyomva a multitárcsát! Ha megnyomja a multitárcsát a PIN kód beírása után, akkor visszatér a PIN kód beállító menübe, és megváltoztathatja azt.
DEV. INFO	Az eszközinformáció kijelzésének átkapcsolása, hogy a Bluetooth eszköz nevét vagy címét jelenítse meg a kijelzőn.
GUEST MODE [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Ha az [ON] lehet séget választja, akkor az eszköz azonnal a Bluetooth eszköz törlése listára ugrik, ha már több, mint három eszköz lenne csatlakoztatva.
A.PAIRING [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Az [ON] lehet séggel, ha USB-n keresztül rácsatlakoztat egy iPhone-t a fejegységre, akkor az automatikusan összekapcsolja Bluetooth-szal is. (Ez a funkció az eszköze iOS verziójának függvényében lehet, hogy nem működik.)


Bluetooth telefonálás


El ször is csatlakoztassa a telefonját Bluetooth segítségével! (9. oldal) Párhuzamosan két telefon lehet rácsatlakoztatva az autórádióra.

FONTOS

- Ha nem jár a motor, és az eszközt készenléti állapotban hagyja, hogy rá lehessen csatlakozni Bluetooth-szal, akkor lemerítheti az akkumulátort!
- Mindig parkoljon le szabályosan, és húzza be a kéziféket, mielőtt elkezdene beállításokat módosítani!

Telefonhívás indítása

1 Nyomja meg a  gombot a telefon menü megjelenítéséhez!

Ha két telefon van csatlakoztatva, akkor el szőr a telefon neve jelenik meg, és csak azután a telefon menü. Ha a másik telefonhoz szeretne hozzáférni, még egyszer nyomja meg a  gombot!

2 A multitárca tekerésével válassza ki az [RECENTS] vagy [PHONE BOOK] lehet séget, és nyomja meg a tárcsát a meger sítéshez! Ha a [PHONE BOOK]-ot választotta, folytassa a 4-es lépéssel!

3 A multitárca tekerésével válassza ki a [MISSED], [DIALLED] vagy [RECEIVED] lehet séget (Elmulasztott hívások, tárcsázott, és fogadott hívások), és nyomja meg a tárcsát a meger sítéshez!

4 A multitárca tekerésével válassza ki a nevet vagy telefonszámot, majd nyomja meg a tárcsát a meger sítéshez!

Elindul a telefonhívás.




Telefonhívás fogadása

1 Nyomja meg a  gombot, ha bejöv hívása van!

TIPP

Ha két telefon van csatlakoztatva, és az egyikben beszél, miközben a másikon is bejöv hívása van, akkor err l a képerny n egy üzenet tájékoztatja. Ha a másik telefont fel szeretné venni, akkor az aktuális hívást el szőr be kell fejezni.

Alapvet használat

Cél	Használat
Telefonhívás befejezése	Nyomja meg a  gombot!
Telefonhívás elutasítása	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot!
Váltás az aktuális, és a tartott hívás között	Nyomja meg a multitárcsát!
Várakoztatott telefonhívás lemondása	Nyomja le és tartsa úgy a  gombot!
A telefonbeszélgetés hangerejének állítása ("privát" módban nem lehetséges)	Forgassa a multitárcsát!
Privát mód aktiválása	Nyomja meg a BAND gombot telefonhívás közben!

Telefonszámok elmentése

1 Válasszon ki egy telefonszámot a telefonkönyvb l vagy a hívások el zményeib l!


2 Nyomja le és tartsa lenyomva valamelyik számozott gombot (1-6)!

A kontakt információ eltárolódik az adott gombra.

Az elmentett számok hívásához el szőr a számozott gombbal válassza ki a hívandó számot, majd nyomja meg a multitárcsát!

Hangfelismerés (Csak iPhone)

Ez csak olyan, hangfelismerésre képes iPhone készülékkel működik, ami Bluetooth-on kapcsolódik a fejegységre.

1 Tartsa lenyomva a  gombot, hogy bekapcsolja a hangfelismerés módot!

2 Nyomja a multitárcsát, és beszéljen a mikrofonba!

A hangfelismerés mód kikapcsolásához nyomja meg a BAND gombot!

MEGJEGYZÉS

Az iPod/iPhone használatával kapcsolatban a z adott készülék saját használati útmutatóját nézze át!

A telefon menü

Menüelem	Leírás
RECENTS (elzmények) [MISSED] (nem fogadott hívások) [DIALLED] (Tárcsázott) [RECEIVED] (Fogadott)	Kijelzi a nem fogadott hívásokat. Kijelzi a hívott számokat. Kijelzi a fogadott hívásokat.
PHONE BOOK (telefonkönyv)*1	Kijelzi azokat a számokat, amiket beolvasott a telefonról. Ehhez a fejegység Bluetooth beállításai között a [VISIBLE] ("látható") opciónak [ON] állapotban kell lennie.
PRESET 1-6	Elmentett telefonszámok betöltése. Elhívhatja az elmentett telefonszámokat a számozott gombok megnyomásával is.
A.ANSR*2 [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	[ON] állásban automatikusan fogadja a telefonhívásokat.
R.TONE [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	[ON] állásban az autó hangszórójából fog szólni a telefon csengő hangja. Nem minden csatlakoztatott telefontól működik ez a funkció, ez az adott telefontól függ.
PB INVT	A telefonkönyvben a neveket fordított sorrendben mutatja.
PB A.SYNC [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Itt megadhatja, hogy a telefon csatlakoztatásakor automatikusan átvegye-e a névjegyzéket. <ul style="list-style-type: none"> Első csatlakoztatáskor a telefonszámokat szinkronizálja a készülék, a [PB A.SYNC] beállítástól függetlenül. Ha [ON]-ról [OFF]-ra állítja, az automata szinkronizáció a következő csatlakozáskor nem fog elvégezni. Ha [OFF]-ról [ON]-ra állítja, az automata szinkronizáció a következő csatlakozáskor fog elvégezni. Automata szinkronizáció közben nem lehet a menüvel letétele megszakítani, még ha az [OFF]-ot választja is ki.
BT SETTING	Bluetooth csatlakozások beállításait módosíthatja. A Bluetooth beállítások részleteit a 8. oldalon találja.

*1 Normális esetben a telefonja telefonkönyve első csatlakoztatáskor szinkronizálódik a fejegységgel. Ha nem, akkor használja a telefont a menüvel.

*2 Ha két telefon van csatlakoztatva, ez a funkció nem működik, amikor az egyiket beszél, miközben a másikon is bejövő hívás van.

Bluetooth zenelejátszás

FONTOS

- A Bluetooth képes zenelejátszó képességei függvényében az elérhet funkciók két szintbe sorolhatók:
 - A2DP (Fejlett hang-disztribúciós profil) csak a zenelejátszón játszhat le zenét.
 - AVRCP (Audio/Videó távvezérlő profil) olyan funkciók fölött is vezérlést kap, mint a lejátszás, szüneteltetés, dal választása stb.
- A Bluetooth zenelejátszó hangja elnémul, ha ön a telefont használja lejátszás közben.
- Ha Bluetooth zenelejátszó van csatlakoztatva, akkor a telefon nem tud automatikusan csatlakozni.
- A Bluetooth képes zenelejátszó képességei függvényében az elérhet funkciók változhatnak.









1 Először csatlakoztassa a Bluetooth zenelejátszót!

2 Nyomja meg többször az SRC/OFF gombot, amíg a [BT AUDIO] forrás nincs kiválasztva!

3 Nyomja meg a BAND gombot a lejátszás elindításához!

Alapvető használat

Sokféle beállítást végezhet el a FUNCTION menüben (15. oldal)

Cél	Használat
Gyors előre és hátra tekerés	Nyomja meg és tartsa lenyomva a  vagy  gombokat!
Egy zene kiválasztása	A nyomja meg a  vagy  gombot!
Ismétléses lejátszás*	Nyomja meg a  gombot!
Véletlenszerű lejátszás*	Nyomja meg az  gombot!
Szünet (pause)/lejátszás folytatása	Nyomja meg a  gombot!
Fájl keresése listáról	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nyomja meg a  gombot a lista kijelzéséhez 2 Forgassa a multitárcsát a kívánt mappára, és nyomja meg a megerősítéshez! 3 Forgassa a multitárcsát a kiválasztandó zenére, és nyomja meg a megerősítéshez! <p>Elindul a lejátszás.</p>

* Ez a funkció a lejátszó típusától függően lehet, hogy nem elérhető.

App mód

Egy iPhone/Android készülék zenelejátszó appjáról is hallgathat zenét a fejegységgel. Sok esetben még az appot is vezérelheti az autóhírerővel.

A támogatott eszközök listáját megtalálja a weboldalunkon.

FONTOS

Harmadik féltől származó applikációk használata külön személyes információkezeléssel járhat, akár felhasználói fiók létrehozásával; vagy néhány applikációnál földrajzi hely megadásával is.

MINDEN, HARMADIK FÉLTŐL SZÁRMAZÓ PROGRAM/APPLIKÁCIÓ HASZNÁLATA AZ AZT SZOLGÁLTATÓ JOGI SZEMÉLY FELELŐSSÉGE, BELEÉRTVE A BIZTONSÁGI, SZEMÉLYISÉGI JOGI, ADATKEZELÉSI GYAKORLATOT IS. A HARMADIK FÉLTŐL SZÁRMAZÓ TERMÉKEK HASZNÁLATAKOR EL KELL FOGADNIA AZON TERMÉKEK FELHASZNÁLÁSI FELTÉTELEIT. HA NEM ÉRT EGYET EZEN ALKALMAZÁSOK SZABÁLYZATÁVAL, VAGY ADOTT ESETBEN SZEMÉLYES/FÖLDRAJZI ADATOK MEGADÁSÁVAL (AZ ADOTT PROGRAM FELHASZNÁLÁSI FELTÉTELEI SZERINT), AKKOR NE HASZNÁLJA AZT A HARMADIK FÉLTŐL SZÁRMAZÓ APPOT!

iPhone felhasználóknak

Ez a funkció iOS 5.0 vagy újabb rendszerrel telepített iPhone és iPod készülékekkel érhető el.

Ha Android eszköze van

Ez a funkció Android OS 2.3 vagy újabb szoftver esetén használható.

MEGJEGYZÉS

A PIONEER NEM TEHET FELELŐSÉ A KÉSZÜLÉKEKEN HASZNÁLT. HARMADIK FÉLTŐL SZÁRMAZÓ APPLIKÁCIÓK MŰKÖDÉSÉVEL KAPCSOLATBAN. A HASZNÁLT APPOK FUNKCIONALITÁSA ÉS TARTALMA AZ AZT KÖZZÉTEVŐ JOGI SZEMÉLY KIZÁRÓLAGOD FELELŐSSÉGE!

Appról történő lejátszás a fejegységgel.

1 Csatlakoztassa ezt az eszközt és a mobil eszközt!

- iPhone készüléket USB-vel (8. oldal)
- iPhone/Android eszközt Bluetooth-on (9. oldal)

2 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a fő menüt!

3 Forgassa a multitárcsát a [SYSTEM] menüre, majd nyomja meg a megerősítéshez!

4 A multitárcsa tekerésével válassza ki a [PHONE CONNECT] lehetőséget, és nyomja meg a megerősítéshez!

5 Forgassa a multitárcsát az alábbi menüpontok valamelyikére, és nyomja meg a kiválasztáshoz!

- Válassza ki az [IPHONE/IPOD] lehetőséget iPhone-hoz.
- Válassza az [ANDROID] lehetőséget, ha Android eszköze van.

6 A multitárcsa tekerésével válassza ki az alábbiak közül valamelyiket!

- Válassza a [WIRED] lehetőséget USB csatlakozáshoz!
- Válassza a [BLUETOOTH] lehetőséget Bluetooth csatlakozáshoz!

MEGJEGYZÉS

Ha változtat a bekötések beállításain, erről egy üzenet tájékoztatja a képernyőn. Nyomja meg a multitárcsát, és forgassa az [SRC OFF :YES] lehet ségre, majd a tárcsa megnyomásával ér sítse meg! Az eszköz magától kikapcsol, és a beállítás végrehajtódik.

7 Nyomja meg többször az SRC/OFF gombot, amíg az [APP] forrás nincs kiválasztva!

8 A mobileszközön indítsa el és használja az applikációt!

Alapvető használat

Sokféle beállítást végezhet el a FUNCTION menüben (26. oldal).

Cél	Használat
Egy zene kiválasztása	Nyomja meg a vagy a gombot!
Gyors el re és hátra tekerés	Nyomja meg és tartsa lenyomva a vagy a gombokat!
Szünet (pause)/lejátszás folytatása	Nyomja meg a BAND gombot!

Spotify®

A Spotify internetes zeneszolgáltatás nem a Pioneer szolgáltatása. További információkat talál a <http://www.spotify.com> weboldalon.

A Spotify mobil applikáció iPhone és Android okostelefonról érhető el. Kérjük, keresse fel a <http://www.spotify.com> weboldalt a legújabb kompatibilitási információkkal kapcsolatban.

Hogy vezetés közben is hallgathasson Spotify-t, először töltsön le a Spotify appot az iPhone vagy Android készülékére. Letöltheti az iTunes App Store-ból, vagy Google Play-ről. Válasszon ingyenes vagy előfizetett szolgáltatást, vagy az applikáción belül, vagy a [spotify.com](http://www.spotify.com) weboldalon! Az előfizetés módokat több lehetőséget nyújt, például offline zenehallgatás lehetőségeit.

FONTOS

- A Spotify szoftver harmadik féltől licenc használatnak minősül, amit itt talál: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Hogy megtudja, melyik országban elérhető a Spotify, nézze meg a <https://www.spotify.com/us/select-your-country/> weboldalt!

Spotify hallgatás

A használat előtt frissítse a Spotify applikációt a legújabb verzióra!

1 Csatlakoztassa ezt az eszközt és a mobil eszközt!

- iPhone készüléket USB-vel (8. oldal)
- iPhone/Android eszközt Bluetooth-on (9. oldal)

Ha USB csatlakozást használ, lépjen a 6. lépésre!

2 Nyomja meg többször az SRC/OFF gombot, amíg az [SPOTIFY] forrás nincs kiválasztva!

3 Tartva lenyomva a BAND gombot, hogy megjelenítse a [PHONE CONNECT] menüt!

4 Forgassa a multitárcsát az alábbi menüpontok valamelyikére, és nyomja meg a kiválasztáshoz!

- Válassza ki az [IPHONE/IPOD] lehetőséget iPhone-hoz.
- Válassza az [ANDROID] lehetőséget, ha Android eszköze van.

5 Bluetooth-on keresztül csatlakoztatott iPhone/Android eszköz esetén forgassa a multitárcsát a [BLUETOOTH] lehetőségre!

MEGJEGYZÉS

Ha változtat a beállításain, erről egy üzenet tájékoztatja a képernyőn. Nyomja meg a multitárcsát, és forgassa az [SRC OFF :YES] lehetőségre, majd a tárcsa megnyomásával erősítse meg! Az eszköz magától kikapcsol, és a beállítás végrehajtódik.

6 Nyomja meg többször az SRC/OFF gombot, amíg az [SPOTIFY] forrás nincs kiválasztva!







7 Indítsa elő a mobilalkalmazást a Spotify applikációt, és indítsa elő a lejátszást!

----- Alapvető használat

Sokféle beállítást végezhet el a FUNCTION menüben (15. oldal)

MEGJEGYZÉS

Az elérhető beállítások változhatnak a tartalom alapján (zene, album, eladó, lejátszási lista, rádió), amit le akar játszani.

Cél	Használat
Zene átugrása	A nyomja meg a  vagy a  gombot!
Fájl keresése listáról	<p>1 Nyomja meg a  (lista) gombot a lista megjelenítéséhez!</p> <p>2 Forgassa a multitárcsát a kiválasztandó zenére, és nyomja meg!</p> <p>3 Forgassa a multitárcsát a kiválasztandó zenére, és nyomja meg! Elindul a lejátszás.</p>
Szünet (pause)/lejátszás folytatása	Nyomja meg a 4/PAUSE gombot!
Zene kedvelése (csak rádióval)	Nyomja meg a 1/^ gombot!
Zene nem kedvelése (csak rádióval)	Nyomja meg a 2/v gombot!
Véletlenszerű lejátszási sorrend (Csak zenék/ albumok / eladók / lejátszási listák)	Nyomja meg az 5/ gombot!
Ismétlés (Csak zenék/ albumok / eladók / lejátszási listák)	Nyomja meg a 6/ -os gombot!
Rádiócsatorna indítása az épp hallgatott zene alapján.	<p>1 Nyomja le és tartsa lenyomva a  (lista) gombot rádió indításához!</p> <p>2 Nyomja meg a multitárcsát! Ez a funkció nem biztos, hogy a kiválasztott dallal működik.</p>

MEGJEGYZÉS

A Spotify néhány funkciója nem biztos, hogy használható a készülékkel.

Pioneer ARC APP használata

Vezérelheti a fejegységet iPhone/Android eszközére telepített Pioneer ARC APP távirányító szoftverrel is. Sok esetben az app olyan aspektusait is vezérelheti az autóhírer I, mint a forrásválasztás, szünet, lejátszás stb.

Az app saját súgójában találhat err I részletesebb adatokat.

FIGYELEM!

Ne kezelje az applikációt vezetés közben! Mindig húzódjon le az útról, és parkoljon le egy biztonságos helyen, mielőtt az appot kezeli!

iPhone felhasználóknak

Ez a funkció iOS 8.0 vagy újabb rendszerrel telepített iPhone (iPhone 5 és újabb) és iPod touch készülékekkel érhető el.

A Pioneer ARC APP letölthető az iTunes App Store-ból.

Ha Android eszköze van

Ez a funkció Android OS 4.1 vagy újabb szoftver esetén használható, de csak azokkal, amik AOA (Android Open Accessory) támogatással rendelkeznek.

A Pioneer ARC APP letölthető a Google Play-ről.

MEGJEGYZÉS

Néhány, AOA 2.0 protokoll szerint csatlakoztatott Android eszköz a szoftverének egyedisége miatt nem biztos, hogy megfelelően csatlakozik, vagy sugároz hangot, a rendszer verziójától függetlenül.

Csatlakozás Pioneer ARC APP használatával.

1 Csatlakoztassa ezt az eszközt és a mobil eszközt!

iPhone/Android eszközt USB-n (11. oldal)

iPhone/Android eszközt Bluetooth-on (14. oldal)

2 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a fő menüt!

3 Forgassa a multitárcsát a [SYSTEM] menüre, majd nyomja meg!

4 A multitárcsa tekerésével válassza ki a [PHONE CONNECT] lehetőséget, és nyomja meg!

5 Forgassa a multitárcsát az alábbi menüpontok valamelyikére, és nyomja meg a kiválasztáshoz!

Válassza ki az [IPHONE/IPOD] lehetőséget iPhone-hoz.

Válassza az [ANDROID] lehetőséget, ha Android eszköze van.

6 A multitárcsa tekerésével válassza ki az alábbiak közül valamelyiket!

Válassza a [WIRED] lehetőséget USB csatlakozáshoz!

Válassza a [BLUETOOTH] lehetőséget Bluetooth csatlakozáshoz!

Ha iPhone-hoz USB-t vagy a Bluetooth lehetőséget választotta, lépjen tovább a 10-es pontra!

MEGJEGYZÉS

Ha változtat a beállításain, erről egy üzenet tájékoztatja a képernyőn. Nyomja meg a multitárcsát, és forgassa az [SRC OFF :YES] lehetőségre, majd a tárcsa megnyomásával erősítse meg a választását! Az eszköz magától kikapcsol, és a beállítás végrehajtódik.

7 Ismétlje a 2-es és a 3-as lépést!

8 A multitárcsa tekerésével válassza ki az [ANDROID WIRED] lehet séget, majd nyomja meg a tárcsát a meger sítéshez!

9 USB-n csatlakoztatott Android eszköz esetén Forgassa a multitárcsát az [APP CONTROL] lehet ségre!

Ha a [P.APP AUTO ON] menüben [ON] az állás, akkor az Android eszközön a Pioneer ARC APP automatikusan elindul és ön minden lépéssel végzett.

MEGJEGYZÉS

Ha még nincs telepítve az app az Android eszközön, akkor egy üzenetet kap, hogy telepítse. Válassza a [P.APP AUTO ON] menüben az [OFF] állást, hogy eltüntesse ezt az üzenetet (29. oldal).

10. Nyomja meg az SRC/OFF gombot, hogy kiválasszon egy tetsz leges zeneforrást!

11 Indítsa el a Pioneer ARC APP applikációt a mobilkészletén!

MEGJEGYZÉS

Ha az iPhone USB vagy Bluetooth csatlakozással kapcsolódik, akkor az applikációt elindíthatja a multitárcsa nyomva tartásával is.

Zenehallgatás Androidon

1 Nyomja meg annyiszor az **SRC/OFF** gombot, amíg az [ANDROID] forrás nincs kiválasztva!

Cél	Használat
Dal kiválasztása	Nyomja meg a vagy a gombokat!
Gyors el re/hátra tekerés	A nyomja meg és tartsa lenyomva a vagy a gombot!
Szünet (pause)/lejátszás folytatása	Nyomja meg a 4/PAUSE gombot!

Hangbeállítások

Sokféle beállítást végezhet el az AUDIO menüben (16. oldal)

Használati módok

Az eszköz kétféleképpen használható: hálózati (network) és hagyományos (standard) módon. Ezek között válthat, ahogy szükséges (5. oldal).

Network (hálózati) mód

Létrehozhat egy 2 utas + mélynyomós, több er sít vel szerelt, több hangszóróval bíró rendszert magas, közép és mély hangszóróval, hogy külön állítsa el a (magas/közép/mély) hangsávokat.

Standard (hagyományos) mód

Beállítható 4-hangszórós rendszer els és hátsó hangszórópárokkal, vagy 6-hangszórós rendszer els , hátsó hangszórókkal és mélynyomókkal.

A levágó frekvencia értékének és lejtésének beállítása

A levágó frekvencia értéke és lejtése beállítható minden hangszórón.

Az alábbi hangszórók állíthatók:

Network (hálózati) mód:

[HIGH] (magas frekvenciás hangszóró), [MID HPF] (középmagas hangszórók HPF-fel), [MID LPF] (középmagas hangszórók LPF-fel), [SUBWOOFER] (mélynyomó)

Standard (hagyományos) mód:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

MEGJEGYZÉS

[SUBWOOFER] csak akkor választható, ha a 16. oldalon bemutatott beállításoknál a [SUBWOOFER] [ON] állásban van.

- 1 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a f menüt!
- 2 Forgassa a multitárcsát az [AUDIO] menüre, majd nyomja meg a meger sítéshez!
- 3 Forgassa a multitárcsát az [CROSSOVER] menüre, majd nyomja meg a meger sítéshez!
- 4 Forgassa a multitárcsát a beállítani kívánt hangszóróra (és sz r re), majd nyomja meg a meger sítéshez!
- 5 Forgassa a multitárcsát a beállítani kívánt sz r re ([HPF], [LPF]), majd nyomja meg a meger sítéshez!
- 6 A multitárca tekerésével válassza ki a hangszórónak megfelel levágó frekvenciát, majd nyomja meg a meger sítéshez!

Network (hálózati) mód:

[1.25K] -tól [12.5K]-ig (Ha [HIGH] vagy [MID LPF] lehet séget választott.)

[25] és [250] között (Ha [MID HPF] vagy [SUBWOOFER] lehet séget választott.)

Standard (hagyományos) mód:

[50HZ] és [200HZ] között.

- 7 A multitárca tekerésével válassza ki a hangszórónak megfelel tompítási értéket, majd nyomja meg a meger sítéshez!

Network (hálózati) mód:

[-6] -tól [-24]-ig (Ha [HIGH], [MID HPF] vagy [MID LPF] lehet séget választott.)

[-12] to [-36] (Ha [SUBWOOFER]-re állította.)

Standard (hagyományos) mód:

[-6] - [-24]

Beállítások

Sokféle beállítást módosíthat a f menüben.

1 Nyomja meg a multitárcsát, hogy megjelenítse a f menüt!

2 Forgassa a multitárcsát az alábbi menüpontok valamelyikére, és nyomja meg a meger sítéshez!

- FUNCTION (funkció) beállítások (15. oldal)
- AUDIO (hang) beállítások (16. oldal)
- SYSTEM (rendszer) beállítások (17. oldal)
- ILLUMINATION (megvilágítási) beállítások (19. oldal)
- MIXTRAX beállítások (19. oldal)

3 Forgassa a multitárcsát a kiválasztott opcióra és nyomja meg a meger sítéshez!

FUNCTION (funkció) beállítások

A menüben található lehet ségek változhatnak a hangforrás függvényében.

Menüelem	Leírás
S.FOLLOW [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Keresés egy másik adó után, ami ugyanazt a szolgáltatást sugározza, csak jobb vétellel. Ha nem található alternatív szolgáltató komponens, vagy a vétel rossz marad, akkor az eszköz egy ugyanolyan FM adóra kapcsol.
SOFTLINK*1*2 [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Ha a vétel romlik, az egység automatikusan egy olyan állomásra hangol, ami hasonló m sort sugároz.
PROGRAM TYPE [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS],[OTHERS]	Megjeleníti a program típusára vonatkozó információkat.
ENSEMBLE	Kiírja a releváns szolgáltatók listáját
FM SETTING [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Az FM vétel min ségéhez igazítja a hangmin séget. (Csak FM rádióknál m ködik.)
BSM	A hat leger sebben fogható rádiót tárolja el a készülék az 1-6 gombokra.
REGIONAL (regionális) [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Specifikus regionális programokra korlátozza a vételt, amikor az AF (automata frekvenciakeresés) ki van választva. (Csak FM rádióknál m ködik.)
LOCAL (helyi) FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Jeler sséghez korlátozza a rádióadók hangolását.
TA [DAB+RDS TA] [RDS TA ONLY] [TA OFF]	Aktuális forgalmi információkat fogad DAB-on és RDS-en, ha elérhet (A DAB els bbséget élvez.) Csak RDS-en fogad forgalmi jelentéseket, ha elérhet . Kikapcsolja ezt a funkciót.
AF [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Ezzel az opcióval a rádió automatikusan újrahangol, ha ugyanazt az állomást er sebb jellel is lehet fogni. (Csak FM rádióknál m ködik.)
NEWS ("Hírek") [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Megszakítja az aktuálisan hallgatott zenét, ha híreket mondanak be a rádióban. (Csak FM rádióknál m ködik.)

Menüelem	Leírás
SEEK ("keresés") [MAN], [PCH]	A vagy a gombokkal kereshet rádióállomásokat egyenként (kézi hangolásnál), vagy választhat rádióadót az elmentettek közül.
SAVE	Az épp játszott dalt elmenti a saját Spotify zenelistájára.
UNSAVE	A [SAVE]-ben tárolt zene eltávolítása onnan.
SEL DEVICE	Egy, a listán szereplő Bluetooth eszköz csatlakoztatása.
S.RTRV [1]: Alacsony USB tömörítési rátánál hasznos. [2]: Magas tömörítési rátánál hasznos. [OFF]	Feljavítja a tömörített zenék minőségét, hogy visszaállítsa a gazdag hangzást.
AUDIO BOOK (Hangoskönyv) [FASTER], [NORMAL], iPod [SLOWER] ("Gyorsabb", "Normál", "Lassabb")	A lejátszási sebességet állíthatja. (Nem elérhető [CONTROL iPod] módban.)
PAUSE	Szünetelteti vagy folytatja a lejátszást.
PLAY	Elindítja a lejátszást
STOP	Megállítja a lejátszást

*1 Csak olyan területen elérhető, ahol a [SOFTLINK] funkció támogatott.

*2 Nem elérhető, ha az [S.FOLLOW] funkció ki van kapcsolva.

AUDIO (hang) beállítások

Menüelem	Leírás
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2],[FLAT] ("Szuper basszus", "Erteljes", "Természetes", "Vokál", "Egyéni 1", "Egyéni 2", "Lapos") Az equalizer sávját és szintjét választhatja meg. Equalizer sávok: [50HZ] - [12,5 KHZ] Equalizer szintje: [+6] - [-6]	Kiválasztható és személyre szabható vele az equalizer görbéje. Ha a [CUSTOM1] és [CUSTOM2]-n kívül másik beállítást választ ki, azt is személyre szabhatja a multitárcsa nyomva tartásával. Az így módosított hangzást a [CUSTOM1] helyre menti el.
FADER*1 (Csak Standard (hagyományos) módban)	Az első és a hátsó hangszórók közötti egyensúlyt állíthatja be.
BALANCE	Az jobb és bal oldali hangszórók közötti egyensúlyt állíthatja be.
SUBWOOFER (mélynyomó) [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Állítsa [ON] állásra, ha mélynyomót használ.
SUBWOOFER*2 [NOR], [REV]	A mélynyomó fázisát állíthatja be.

Menüelem	Leírás
SPEAKER LEVEL Network módban: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Standard módban: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Kimeneti jelszint: [-24] - [10]	<p>Egy hangszóró kiválasztása után állítsa be a kimeneti jelszintet.</p> <p>Minden állított érték változik, ha a [POSITION] beállítást módosítja (15. oldal)</p>
CROSSOVER	<p>Válasszon ki egy hangszóróegységet (sz r t) és állítsa a HPF vagy LPF levágó frekvenciáját és tompítását hangszórónként!</p> <p>A hangváltó (crossover) beállítások részleteit a 13. oldalon találja.</p>
POSITION [OFF], [FRONT LEFT] (bal els ülés), [FRONT RIGHT] (jobb els ülés), [FRONT] (els ülések), [ALL] (minden)* <i>* Csak Standard (hagyományos) módban</i>	<p>Válasszon egy hallgatási pozíciót, hogy automatikusan beállítsa a hangszórók kimeneti jelszintjét és késleltetését aszerint, hogy hány és melyik üléseken ülnek.</p>
TIME ALGNMNT [INITIAL], [OFF], [CUSTOM] Kiválaszt egy hangszórót és beállítja a hangszóró távolságát a [CUSTOM] további személyre szabásához! Network módban: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Standard módban: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Hangszórók távolsága (cm): 350 és 0 között	<p>Kiválasztható és bellítható az id -eltolási beállítás, hogy kövesse a hallgatási pozíció és a hangszórók távolságát.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Az [INITIAL] lehet ség kiválasztásával beállítja a gyári értéket. • Az [OFF] lehet ség kiválasztásával minden értéket 0-ra állít • A [CUSTOM] (egyéni) lehet ség akkor érhet el, amikor a [FRONT LEFT] vagy [FRONT RIGHT] van kiválasztva a [POSITION] menüben (15. oldal). • A [CUSTOM] beállítás nem érhet el, ha a [SUBWOOFER] opció [OFF] állásban van (15. oldal).
SAVE SETTINGS (Beállítások elmentése) [YES], [CANCEL] ("Igen", "Mégse")	<p>Elmenti az alábbi értékek beállításait, hogy kés bb el hívhatók legyenek: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [BASS BOOST], [SUBWOOFER].</p>
LOAD SETTINGS (Beállítások betöltése)	<p>Betölti azokat az értékeket, amiket a [SAVE SETTINGS] lehet séggel elmentett.</p>
BASS BOOST [0] - [+6]	<p>A basszus kiemelés szintje.</p>
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	<p>Kompenzálja a hangmin séget alacsony hanger nél.</p>
AUTO LV CTRL [OFF], [MODE1], [MODE2]	<p>Automatikusan kiegyenlíti a különböző hangforrások közti hanger különbséget.</p>
SLA [+4] - [-4]	<p>Külön állítható a jelforrások szintje (Kivéve FM).</p> <p>Az alábbi kombinációkhoz ugyanazt a beállítást alkalmazza.</p> <p>Ha USB csatlakozást használ, állítsa USB-re, iPodra, ANDROID-ra, SPOTIFY-ra és APP-ra!</p> <p>Ha Bluetooth csatlakozást használ, állítsa BT AUDIÓ-ra, iPodra, ANDROID-ra, SPOTIFY-ra és APP-ra!</p>

*1 Nem elérhet , ha az INITIAL menü [REAR-SP] beállítása [SW] (5. oldal).

*2 Nem elérhet , ha az INITIAL menü [REAR-SP] beállítása [FUL] (5. oldal).

SYSTEM (rendszer) beállítások

Akkor is elérhetők ezek a beállítások, ha az eszköz ki van kapcsolva.

Menüelem	Leírás
LANGUAGE (Nyelv) [ENG] (Angol), [] (Orosz), [TUR] (török)	Válassza ki a tömörített zenefájlok adatainak megjelenítendő nyelvét!
CLOCK SET	Az óra beállítása (4. oldal)
12/24 óra [12H], [24H]	Az idő megjelenítése
BEEP TONE [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Egy csippanással jelez minden gombnyomást. Válassza az [OFF] lehetőséget, ha ki szeretné kapcsolni.
INFO DISPLAY [SOURCE/BTINFO], [SOURCE/ SPEANA], [CLOCK/BTINFO], [CLOCK/SPEANA], [LEVEL METER], [SPEANA], [OFF]	Az alinformációs kijelzés elemét állíthatja. Ha [SOURCE/SPEANA] vagy [CLOCK/SPEANA] van kiválasztva, akkor a rádió kijelzőjén az antenna jelenik meg a speana helyett.
DOT DISPLAY [SPEANA], [ICON]	Válassza a [SPEANA] vagy [ICON] lehetőséget, hogy megjelenjen a képernyő bal szélén.
AUTO PI [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Egy másik állomást keres hasonló programmal.
AUX [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Kapcsolja [ON] állásra, ha szeretné az AUX bemenetet használni!
BT AUDIO [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Be vagy kikapcsolja a Bluetooth jelet.
SPOTIFY [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Állítsa [ON] állásra, ha használ Spotify funkciót.
PW SAVE* [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Csökkenti az akkumulátor használatát. Ha be van kapcsolva ez a lehetőség, akkor kikapcsolt fejegységénél csak a bekapcsolás lehetőséget lehet használni.
BT MEM CLEAR [YES], [CANCEL] ("Igen", "Mégse")	Törli a Bluetooth csatlakoztatási adatokat (eszközök listája, PIN kódok, híváslista, telefonkönyv, elmentett telefonszámok). [CLEARED] ("Törölve") jelenik meg a kijelzőn, ha sikeresen törölték az adatok.
PHONE CONNECT [IPHONE/IPOD], [ANDROID]	Válassza ki az eszköze típusát ([IPHONE/IPOD] vagy [ANDROID]) és a hozzá tartozó csatlakozási módot ([WIRED] (kábeles) vagy [BLUETOOTH])! <ul style="list-style-type: none"> Ha a [BLUETOOTH]-t választotta, nem lehet USB-vel csatlakozni, a Bluetooth csatlakozási állapotától függetlenül. Válassza az [ANDROID]-ot akkor is, ha olyan okostelefont csatlakoztat, ami se nem iPhone se nem Android. Amikor a beállítást megváltoztatja, az [USB AUTO] (17. oldal) automatikusan lefut, ha az [USB AUTO] opció [ON].

Menüelem	Leírás
ANDROID WIRED [MEMORY], [APP CONTROL]	Válassza ki az Android eszközének megfelelő csatlakozási módot! <ul style="list-style-type: none"> Ez a beállítás nem elérhető, ha [BLUETOOTH] van kiválasztva a [PHONE CONNECT] menüben.
P. APP AUTO ON [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Válassza az [ON] lehetőséget, hogy azonnal elinduljon Android készülékén a Pioneer ARC APP, amint létrejön az AOA csatlakozás. (Nem elérhető, ha az [ANDROID WIRED] menüben [MEMORY] van kiválasztva.)
USB AUTO [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	[ON] állásnál azonnal elindul a zenelejátszás, amint rácsatlakoztatja az USB eszközt/iPodot az autórádióra. Válassza az [OFF] lehetőséget, ha az USB eszközt/iPodot csak tölteni szeretné!

* A [PW SAVE] kikapcsol, ha az autó akkumulátorát kikötjük. Ilyenkor újra be kell kapcsolni, ha visszajött az áram. Ha a [PW SAVE] ki van kapcsolva (OFF), a csatlakozási módok függvényében mérhető az autó akkumulátorát, ha az autó gyújtáskapcsolóján nincs ACC (Accessory) mód.

ILLUMINATION (megvilágítási) beállítások

Menüelem	Leírás
COLOUR [KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	Válasszon színt a gombok/kijelz megvilágításához 12 el re beállított szín, vagy a [SCAN] és [CUSTOM] lehet ségek közül. [SCAN]: Automatikusan körbejárja az elérhet színeket [CUSTOM] (Egyedi)*: 1 Tartsa lenyomva a multitárcsát amíg a színbeállító kijelz meg nem jelenik! 2 Állítsa be az els dleges szín (R (piros)/G (zöld)/B (kék)) és fényer szintet ([0] és [60] között). Nem választható mindhárom szín egyszerre 10-es érték alatt. Az el re beállított színeket is személyre szabhatja! Válasszon ki egyet az elmentett színek közül, majd tartsa lenyomva a multitárcsát, amíg a színbeállító kijelz meg nem jelenik! * Az egyedi (CUSTOM) beállítások elérhet ek a [KEY COLOUR] és [DISP COLOUR] elemekhez.
DIM SETTING [SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [ON], [OFF]	A kijelz fényerejét állítja.
BRIGHTNESS (fényer) [1] és [10] között	A kijelz fényerejét állítja Az elérhet beállítási sáv változhat a [DIM SETTING] függvényében.
PHONE COLOUR [FLASHING] (Villogás) [FLASH FX1] - [FLASH FX6] [OFF]	Válassza meg a bejöv telefonhívást jelz villogás színét! A [KEY COLOUR]-nál beállított értéket használja. Automatikusan körbejárja az elérhet színeket. Nem változtatja meg a [KEY COLOUR]-t.
ILLUMI FX [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	A megvilágítási effektek akkor láthatók, amikor: - bejöv telefonhívást kap. - folyamatban van egy telefonhívás. – egy CD-t helyeztünk be, vagy vettünk ki. A megvilágítási effektusok aktiválódnak, amikor az áramot be/kikapcsoljuk, beállítástól függetlenül.

MIXTRAX beállítások

Menüelem	Leírás
SHORT PLAYBCK [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	A lejátszási idő hosszát állíthatja be.
FLASH AREA [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	A megvilágítás hatáskörét állítja. Ha [OFF] van kiválasztva, akkor az ILLUMINATION beállításában választott szín (17. oldal) lesz a kijelző színe.
FLASH PATTERN [SOUND LEVEL 1] - [SOUND LEVEL 6]	A megvilágítási effektus a hangerő és a basszus szintjével változik. A keverési minta a hangerő függvényében változik.
[LOW PASS 1] - [LOW PASS 6] [RANDOM1]	A villogási minta a basszus függvényében változik.
[RANDOM2]	A villogási minta véletlenszerűen változik a hangerő és a "low pass" mód függvényében.
[RANDOM3]	A villogási minta véletlenszerűen változik a "low pass" mód függvényében.
DISPLAY FX [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	Be/kikapcsolja a MIXTRAX speciális effektjeit.
CUT IN FX [ON], [OFF] ("Be", "Ki")	A MIXTRAX effektet akkor is használja, ha kézzel léptetjük a zenét.

Csatlakozások/Telepítés

Csatlakozások

Az alábbiakban az "NW" jelöli a network módot, az "STD" pedig a hagyományosat. A hangszórók bekötésének függvényében változtassa meg a hangszórók módját hagyományosra (STD) vagy hálózati módra (NW) (5. oldal).

FONTOS

- Ha olyan autóba építi be, aminek a gyújtáskapcsolóján nincs ACC pozíció, akkor ha nem köti be a piros (gyújtás érzékel) vezetékét a megfelelő csatlakozásba, a fejegység lemerítheti az akkumulátort.



ACC pozíció



ACC pozíció nélkül

- Az alábbi feltételek nélkül a beszerelés t z és balesetveszélyes:

– A jármű negatív földelés, 12 voltos akkumulátorral bír.

– Ha a hangszóró kimenetet 4 csatorna használja, akkor egyenként legyenek 50 Watt maximális kimeneti teljesítmény, 4 és 8 közötti hangszórók. Ne használjon 1 és 3 közötti hangszórókat ezzel az eszközzel.

– Ha a hátsó hangszórókimenetet egy 2 - os mélynyomó használja, akkor a többi hangszóró legyen minimum 70 watt maximális terhelhetőség!

* A csatlakozások menüben találja a részleteket.

- A rövidzárlat, túlmelegedés és meghibásodás elkerülése érdekében tartsa be az alábbiakat:

– Beszerelés előtt az akkumulátor negatív csatlakozóját válassza le!

– A kábeleket rögzítse kábelrögzítővel vagy szigetelőszalaggal. A fémmel érintkező vezetékeket forgassa körbe szigetelőszalaggal!

– Minden kábelt úgy helyezzen el, hogy ne érintkezzenek mozgó alkatrészekkel!

– Minden kábelt úgy helyezzen el, hogy ne legyenek a közelében forró alkatrészek, pl. a fűtés fűvókája!

– Ne kösse a sárga kábelt közvetlenül az akkumulátorra, a motortérbe vezet lyukon keresztül!

– Fedje le a szabadon lógó kábeleket csatlakozóit szigetelőszalaggal!

– Ne rövidítse le/vágja el a kábeleket!

– Soha ne blankolja meg az áramellátó kábelt, hogy megossza az áramot más eszközökkel! A tápellátó kábel kapacitása korlátozott.

– Az elírt kapacitású biztosítékot használja!


– Soha ne kösse a negatív hangszóró kábelt közvetlenül a földelésre!

– Soha ne kössön egybe több hangszóró negatív kábeleit!

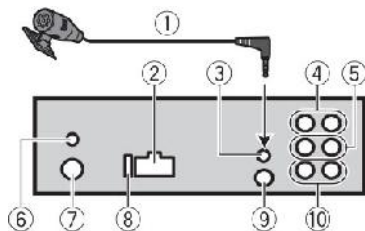
- Ha az eszköz be van kapcsolva, a vezérlőjeleket a kék-fehér kábel továbbítja. Ezt a kábelt kösse a külső vezetékvezérlőkapcsolójára, vagy az autó motorizált antennájára (max. 300mA 12 V DC). Ha üveg-antennája van a járműnek, csatlakoztassa az antenna tápellátó csatlakozására!

- Soha ne kösse a kék-fehér kábelt egy vezetékvezérlő tápcsatlakozására! Valamint soha ne kösse az automata antenna tápcsatlakozására! Ha ráköti, az meghibásodáshoz, vagy az akkumulátor lemerüléséhez vezet.

- A fekete kábel a föld. Minden eszköz földelés kábelét (különösen a nagy áramigényű eszközökét, mint pl. egy vezetékvezérlő) külön kell bekötni! Ha nem így tesz, és véletlenül leválik a bekötés, az t z- és balesetveszélyes:

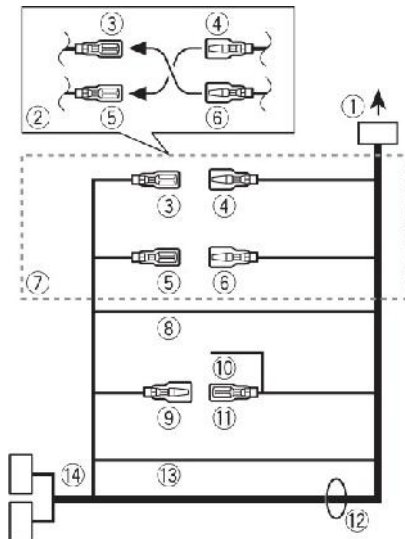
- A  grafikai jelzés a terméken egyenáramot jelöl,

Ez az egység



1. Mikrofon 3 m
2. Tápellátó kábel bemenete
3. Mikrofon bemenete
4. Hátsó kimenet (STD) vagy középmagas hangszáv (NW)
5. Els kimenet (STD) vagy magas hangszáv (NW)
6. DAB Antenna bemenet
Ha DAB jeleket szeretne fogni, csatlakoztassa a külön kapható AN-DAB1 típusú DAB antennát a készülékhez!
7. Antenna bemenet
8. Biztosíték (10 A)
9. Vezetékes távirányító bemenete
Beépíthet távirányító adapter csatlakoztatható ide (külön kapható).
10. Mélynyomó kimenet

Tápellátó kábel



- 1 Tápellátó kábel bemenet
- 2 A jármű típusától függően a 3 és 5 funkció más és más lehet. Ilyen esetben mindig a 4-et az 5-re, és 6-ot a 3-ra kösse!
- 3 Sárga
Tartalék (vagy kiegészítő)
- 4 Sárga
Ezt a folyamatos 12 Voltos csatlakozóra kösse!
- 5 Piros
Kiegészítők (vagy tartalék)
- 6 Piros
A gyújtásvezérléshez kell csatlakoztatni (12 V DC).
- 7 Mindig az egyforma színezést kösse egymáshoz.
- 8 Fekete (ház-földelés)
- 9 Kék/fehér
Az ISO csatlakozót a pozíciói az autó típusától függően változhatnak. Csatlakoztassa a 9-et a 11-essel, ha 5-t az antenna vezérlés. Másféle járműben sose kösse össze a 9-est a 11-essel.
10. Kék/fehér
Ide csatlakoztassa az alviss vezérlés csatlakozását (max. 300mA 12 V DC).

11 Kék/fehér

Csatlakoztassa az automata antenna relé vezérlését (max. 300mA 12 V DC).

12 Hangszóró kimenetek.

Fehér: Bal els + (STD), vagy magas bal oldali hangsáv - (NW)

Fehér/Fekete: Bal els - (STD), vagy magas bal oldali hangsáv (NW)

Szürke: Jobb els + (STD), vagy magas jobb oldali hangsáv + (NW)

Szürke/fekete: Jobb els - (STD), vagy magas jobb oldali hangsáv - (NW)

Zöld: Bal hátsó + (STD), vagy középmagas hangsáv bal +(NW)

Zöld/fekete: Bal hátsó - (STD), vagy középmagas hangsáv bal - (NW)

Lila: Jobb hátsó + (STD), vagy középmagas hangsáv jobb +(NW)

Lila/fekete: Jobb hátsó - (STD), vagy középmagas hangsáv jobb (NW)

13 Narancs/Fehér

Ide csatlakoztatható az autó megvilágítási jele.

14 ISO csatlakozó

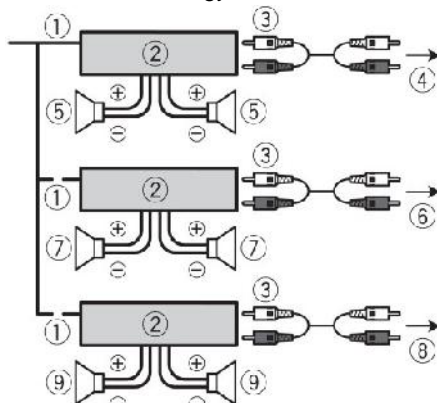
Néhány autóban az ISO csatlakozó két részre van osztva. Ilyen esetben mindig kösse be mindkét csatlakozást!

MEGJEGYZÉS

- Változtassa meg az eszköz kezd beállításait! Nézze át a [REAR-SP] részt (5. oldal). A mélynyomó kimenete monó.
- Ha egy 2 -os mélynyomót használ, akkor az ibolya / ibolya-fekete kivezetésre kösse! Semmit ne kössön a zöld és a zöld/fekete csatlakozóra.

Er sít (külön kapható)

Ha er sít t használ, így kösse be:

**1 Rendszer távirányító**

Csatlakoztassa a Kék/fehér kábelhez!

2 Er sít (külön kapható)

3 Csatlakoztassa RCA kábellel (külön kapható)

4 Hátsó kimenet (STD), vagy középmagas hangsáv kimenete (NW)

5 Hátsó hangszóró (STD), vagy középmagas hangszóró (NW)

6 Els kimenet (STD), vagy magas hangsáv (NW)

7 Els hangszóró (STD), vagy magas hangszóró (NW)

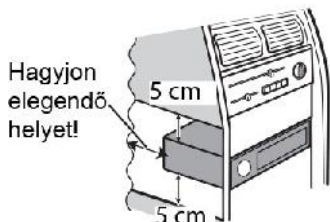
8 Mélynyomó kimenet

9 Mélynyomó

Telepítés

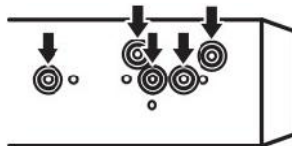
FONTOS

- Ellenrizze az összes rendszert és csatlakozót a végs beépítés el tt!
- Ne használjon nem megengedett alkatrészeket, mert meghibásodást okozhatnak!
- Érdekl djön a keresked jénél, hogy a ön autójába történ beszereléshez szükség van-e fúrásra, vagy egyéb módosításokra.
- Ne telepítse az eszközt, ha:
 - A járm használatát akadályozná.
 - Ha hirtelen megállásnál sérülést okozhat az utasoknak.

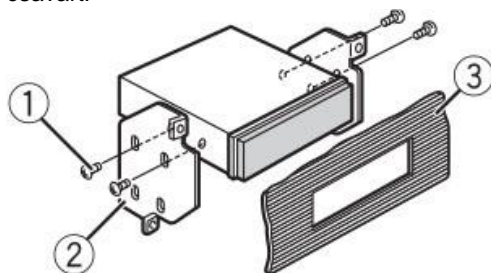


Ha nem használja a mellékelt rögzít keretet

1 Állítsa egy vonalba a rögzít konzolt a fejegység oldalán lév lyukakkal, hogy a konzol a helyére kerüljön!



2 Húzzon meg mindkét oldalon egy-egy csavart!



1 Menetes csavar (5 mm x 9 mm, nincs mellékelve a termékhez)

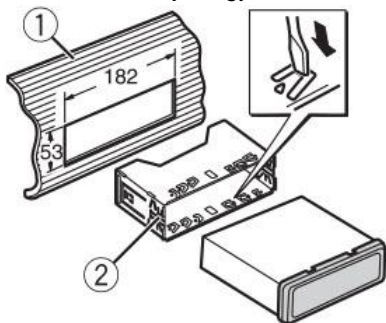
2 Rögzít konzol

3 M szerfal vagy konzol

DIN aljzatba szerelés

1 Helyezze be a mellékelt rögzít keretet a m szerfalba!

2 Rögzítse a keretet a fém fülek behajlításával (90°)! Ehhez használjon egy csavarhúzó!



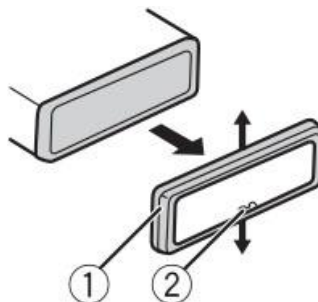
1 M szerfal

2 Rögzít keret

- Gy z djön meg róla, hogy biztosan rögzült az egység! Az instabil beszerelés sokféle meghibásodáshoz vezethet.

Az eszköz eltávolítása (ha a mellékelt konzollal rögzítette)

1 Vegye le a keretet!



1 Keret

2 Bemetszett fül

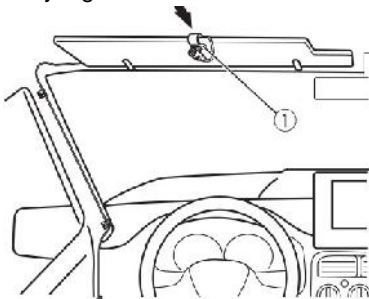
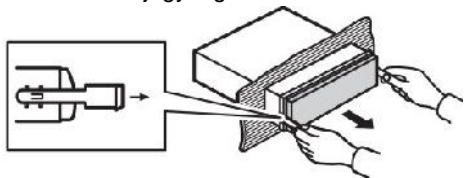
- Az el lap eltávolításával könnyebben kivehető a rögzít keret.
- Ha visszahelyezi a keretet, a bemetszett oldala legyen alul!

2 Tolja be a két kivev kulcsot a fejegység két 2 Csíptesse a mikrofon csipeszét a oldala mellett, amíg be nem kattannak a napellenz re!

helyükre!

3 Húzza ki a fejegységet a m szerfalból!

A napellenz leeresztése csökkenti a hatékonyságot.



1 Mikrofoncsipesz

A mikrofon telepítése

A mikrofont érdemes közvetlen a sof r elé telepíteni, olyan messzire, hogy fel tudja venni a beszédhangot.

VIGYÁZAT!

Rendkívül veszélyes lehet a mikrofon kábele, ha az rátekeredhet a kormányra vagy a sebességváltóra.

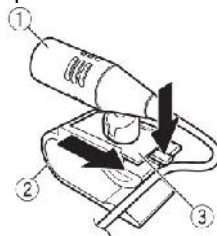
Feltétlenül úgy helyezze el, hogy semmiképpen se akadályozhassa a vezetést! Ajánlott rögzít ket használni a kábel elvezetéséhez (Külön kaphatók).

MEGJEGYZÉS

A járm típusától függ en a mikrofon kábele rövid lehet, ha a napellenz re szeretné helyezni. Ilyenkor inkább a kormányrúdra er sítse!

Telepítés a kormányrúdra

1 Csúsztassa a mikrofon talpát, hogy levegye a mikrofon csipeszér !!



1 Mikrofon

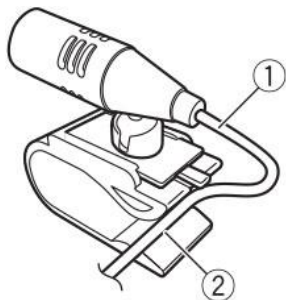
2 Mikrofoncsipesz

3 Mikrofontalp

Telepítés napellenz re

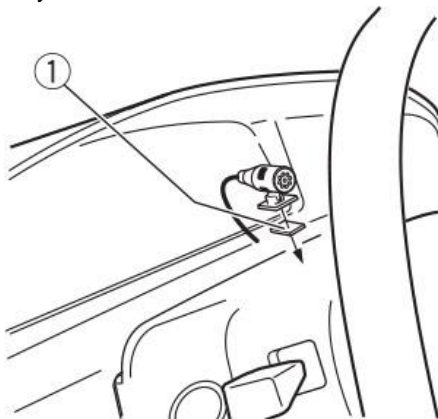
1 Vezesse el a mikrofon vezetékét a helyezze! rovátkában!

2 A mikrofont a kormányrúd hátsó részére



1 Mikrofon vezetéke

2 Vágot



1 Kétoldalas ragasztó

Kiegészít információk

Hibaelhárítás

A kijelző visszaáll az alap kijelzésre.

Nem végezett semmilyen műveletet 30 másodpercig.

– Használja a készüléket!

Az ismétléses lejátszás módja váratlanul megváltozik.

Az ismétlés sávja megváltozhat, ha lejátszás közben zenét / mappát váltunk.

– Változtassa meg ismét az ismétlés módját!

Nem játszik le egy almappát.

Almappákat nem játszik le a készülék [FLD] (mappa) ismétlés módban.

– Változtassa meg az ismétlés módját!

A hang szakadozik.

Ha külső eszközt használunk, mint például egy mobiltelefont, az elidézhet ilyesmit.

– Tegye messzebb a fejegységtől az interferenciát okozó eszközt!

A Bluetooth zeneforrás hangja nem játszható le.

Telefonbeszélgetés van folyamatban a készüléken.

–A zenelejátszás folytatódik, amint a hívás befejeződik.

Épp használják a Bluetooth csatlakozású telefont.

– Fejezze be a telefon használatát!

Az eszköz és a mobil közti csatlakozás nem megfelelő a hívás után.

– Csatlakoztassa újra a Bluetooth-t a mobil és a fejegység között!

Hibaüzenetek

Általános

AMP ERROR

Az egység nem tud megfelelni a kódni, vagy a hangszóró csatlakozása nem megfelelő.

Aktiválódott a védőáramkör.

– Ellenőrizze a hangszóró csatlakozásokat!

– Vegye le a gyújtást, majd újra adja rá (ez újraindítja a rendszert)! Ha az üzenet továbbra is jelen van, keressen fel egy Pioneer szakszervizet vagy a vásárlás helyét!

NO XXXX (NO TITLE, például)

Nincs a zenében eltárolt szöveg információ.

– Váltson a kijelzésen, vagy váltson zenét!

DAB rádió

ANTENNA ERROR

Nem jó az antenna csatlakozása.

– Ellenőrizze az antenna csatlakozását!

– Vegye le a gyújtást, majd újra adja rá (ez újraindítja a rendszert)! Ha az üzenet továbbra is jelen van, keressen fel egy Pioneer szakszervizet vagy a vásárlás helyét!

CD lejátszó (csak DEHX7800DAB)

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

A lemez koszos

– Tisztítsa meg a lemezt.

A lemez káros.

– Cserélje ki a lemezt.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

Elektromos vagy mechanikus hiba.

– Vegye le a gyújtást, majd kapcsolja be újra (Csak szabályosan leparkolt járművel!), vagy váltson át egy másik zeneforrásra, majd vissza a CD-re!

ERROR-15

A behelyezett lemez üres.

– Cserélje ki a lemezt.

ERROR-23

- Nem támogatott CD formátum.
– Cserélje ki a lemezt.

"FORMAT READ"

- Néha van egy kis késedelem a lejátszás elindítása és a zene felcsendülése között.
– Várja meg, amíg az üzenet elt nik, és meg fog szólalni a hang!

NO AUDIO

- A behelyezett lemezen nincs zene.
– Cserélje ki a lemezt.

SKIPPED

- A behelyezett lemezen DRM védett fájlok találhatóak.
– A védett fájlok nem játszhatók le.

PROTECT

- A behelyezett lemezen minden fájl DRM védett.
– Cserélje ki a lemezt.

USB eszköz/iPod**"FORMAT READ"**

- Néha van egy kis késedelem a lejátszás elindítása és a zene felcsendülése között.
– Várja meg, amíg az üzenet elt nik, és meg fog szólalni a hang!

NO AUDIO

- Nincsenek zenék.
– Másoljon zenéket az USB eszközre, és csatlakoztassa újra!

A csatlakoztatott USB eszköz biztonsági védelemmel van ellátva.

- Kövesse az USB eszköz útmutatóját, hogy kikapcsolja a védelmet!

SKIPPED

- A csatlakoztatott USB eszköz DRM védett fájlokat tartalmaz.
– A védett fájlok nem játszhatók le.

PROTECT

- A csatlakoztatott USB eszköz minden fájlja DRM védett.
– Cserélje ki az USB háttértárat!

N/A USB

A csatlakoztatott eszközt nem támogatja az egység.

- Válassza le az eszközt, és használjon olyat, amit felismer a fejezség!

HUB ERROR

- Az USB eszköz egy USB elosztón (HUB) keresztül csatlakozik, de ez nem támogatott.
– Közvetlenül a fejezségre csatlakoztassa az USB eszközt (esetleg hosszabbító kábellel)!

CHECK USB

Az USB csatlakozó vagy az USB kábel rövidzárlatos.

- Ellen rizza, hogy az USB csatlakozó vagy az USB kábel nem akadt-e bele valamibe, vagy nem sérült-e!

A csatlakoztatott eszköz több áramot fogyaszt, mint amennyit a fejezség le képes adni.

- Távolítsa el az USB háttértárat, és ne használja! Vegye le a gyújtást, majd újra adja rá (ez újraindítja a rendszert)! Csak kompatibilis USB háttértárat használjon!

Az iPod jól m ködik, de nem tölt.

- Gy z djön meg róla, hogy nehogy rövidre zárjon a kábel, például fém dolgok közé szorulva. Ezután vegye le a gyújtást (természetesen parkoljon le el tte!), és adja rá újra, ez újraindítja a hifit, vagy csatlakoztassa le, majd újra az iPodot.

ERROR-19

Nem sikerült a kommunikáció.

- Az alábbi lehet ségekkel próbálkozzon, majd váltson vissza az USB eszközre!

- Vegye le a gyújtást, majd újra adja rá (ez újraindítja a rendszert)!
- Távolítsa el az USB háttértárat!
- Váltson másik hangforrásra!
iPod hiba.

- Húzza ki a kábelt az iPodból. Amint az iPod menüje megjelenik, csatlakoztassa újra!

ERROR-23

Az USB eszköz nincs megfelelően megformázva.

- Formázza meg az USB eszközt FAT12, FAT16 vagy FAT32 fájlrendszerrel!

ERROR-16

Régi az iPod firmware-e.

- Frissítse az iPod verzióját!
iPod hiba.
- Húzza ki a kábelt az iPodból. Amint az iPod menüje megjelenik, csatlakoztassa újra!

STOP

Nincs dal az aktuális listán.

- Válasszon olyan listát, amin vannak dalok!

NOT FOUND

Nincsenek zenék az iPodon.

- Másoljon zenéket az iPodra!

"NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER"

Nem található Bluetooth eszköz.

- Csatlakoztassa az iPodot Bluetooth-on keresztül (9. oldal)!

"CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY"

Nem sikerült a Bluetooth csatlakozás az iPoddal.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozzon!

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

Nem sikerült a Bluetooth csatlakozás az iPoddal.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozzon!

Bluetooth eszköz**ERROR-10**

Az eszköz Bluetooth moduljának áramellátása nem működik.

- Vegye le a gyújtást, majd újra adja rá (ez újraindítja a rendszert)!

Appok**"NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER"**

Nem található Bluetooth eszköz.

- Csatlakoztasson egy Bluetooth eszközt (9. oldal)!

"CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY"

Nem sikerült a Bluetooth csatlakozás.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozz!

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

Nem sikerült a Bluetooth csatlakozás.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozz!

CHECK APP

Nem sikerült csatlakozni az applikációhoz.

- Kövesse az eszköz kijelzőjén megjelenő utasításokat!

START UP APP

Az applikáció nem indult még el.

- A mobil eszköz használatával indítsa el az appot.

Spotify**"NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER"**

Nem található Bluetooth eszköz.

- Csatlakoztasson egy Bluetooth eszközt (9. oldal)!

"CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY"

Nem sikerült a Bluetooth csatlakozás.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozzon!

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

Nem sikerült csatlakozni a Spotify applikációhoz.

- Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozzon!

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

Elveszett a Bluetooth kapcsolat.

– Nyomja le a BAND gombot, hogy újra csatlakozzon!

CHECK APP

Nem sikerült csatlakozni a Spotify applikációhoz.

– Kövesse az eszköz kijelzőjén megjelenő utasításokat!

Kezelési javaslatok

Lemezek és lejátszó

- Csak az alábbi logókkal ellátott lemezeket használja:



- 12 centiméteres lemezeket használjon.
- Csak hagyományos, teljesen kerek lemezeket használjon!
- Az alábbi típusú lemezek nem használhatók:
 - Kétrétegű lemezek
 - 8-cm-es lemezek: Ha ilyet próbál meg használni, a készülék meghibásodhat.
 - Speciális formájú, nem kerek lemezek.
 - Nem CD lemezek
 - Sérült lemezek, repedt, tört szél vagy bevonatos lemezek.
 - Lezáratlan CD-R/RW lemezek.
- Ne írjon rá a lemezekre, vagy kezelje azokat vegyszerekkel.
- A CD-k tisztításához belülről kifelé haladva törölje át a lemezeket egy puha kendővel!
- A pára ideiglenesen ronthatja a lejátszás minőségét. Hagyja kb. egy órán keresztül állni a lemezt melegebb helyen! Ezen kívül egy száraz, puha ronggyal át is törölheti.

- Ha nyomtatott felületet lemezt használ, ellenőrizze a lemezen lévő figyelmeztetéseket! Néhány lemezt lehet, hogy nem lehet behelyezni a lejátszóba, vagy kivenni onnan. Ha ilyet használ, megsérülhet a fejegység.

- Ne ragasszon öntapadós címkéket vagy egybebeket a lemezekre!

– Meghajolhatnak tőlük a lemezek, és lejátszhatatlanná teszik.

– A címkék leválhatnak lejátszás közben, és megakadályozhatják a lemez kiadását, amitől a lejátszó meghibásodhat!

USB háttértár

- USB elosztó (HUB) használata nem támogatott.

- Biztosan csatlakoztassa a háttértárat mielőtt vezetni kezd! Vigyázzon, nehogy az autó padlójára essen az eszköz, mert beragadhat a fék- vagy a gázpedál alá is!

- Az USB eszköz függvényében az alábbi hibák léphetnek föl.

- Az elérhető vezetékek változhatnak.
- Lehet, hogy az USB eszközt nem lehet felismerni.
- Lehet, hogy a fájlokat nem lehet lejátszani.
- Az eszköz lehet, hogy interferenciát generál rádióhallgatás közben.

iPod

- Ne hagyja magas hőmérsékletnek kitéve az iPodot!

- Biztosan csatlakoztassa a háttértárat vezetés közben! Vigyázzon, nehogy az iPod az autó padlójára essen, mert beragadhat a fék- vagy a gázpedál alá is!

- Az olyan beállítások, mint EQ és az ismétléses lejátszás automatikusan válhatnak, amikor csatlakoztatja az iPodot. Amikor az iPodot leválasztja, ezek a beállítások visszatérnek az eredeti beállításához.

- Az olyan szöveg-információkat nem jeleníti meg, amik nem kompatibilisek a fejegység megjelenítési képességeivel.

MP3 fájlok

Fájl kiterjesztés	.mp3
Bit ráta	8 kbps - 320 kbps (CBR), VBR
Mintavételezési frekvencia	8 kHz - 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz és 48 kHz kiemelve)
Kompatibilis ID3 tag verzió	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag verzió 2.x prioritást élvez 1.x. verziókkal szemben)
M3u lejátszási lista	Nem kompatibilis
MP3i (MP3 interaktív), mp3 PRO	Nem kompatibilis

Tömörített zenék kompatibilitása

- A szövegek (beleértve a fájl neveket is) els 32 karaktere jeleníthet meg.
- Az eszköz nem biztos, hogy lejátszik minden WMA fájlt, ez a kódoló programon múlik.
- Lehet, hogy lassabban indul el a zenelejátszás, ha kép információk vannak a fájlba kódolva, vagy túl sok mappa van az USB eszközön.
- Az orosz szövegeket akkor tudja megjeleníteni, ha azok kódolása:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Ha nem unicode, akkor a Windows orosz nyelvi beállítása alatt kódolták.

WAV fájlok

- WAV fájl formátumok nem csatlakoztathatók MTP protokollon keresztül.

VIGYÁZAT!

- A Pioneer nem garantálja, hogy minder USB háttértárral kompatibilis a készülék és a Pioneer nem vállal felelősséget semmilyen adatvesztésért, ami a készülék használata során esetleg el fordul a médialejátszókon, okostelefonokon vagy más eszközökön.
- Ne hagyjon lemezeket, USB eszközöket közvetlen napfénynek vagy nagyobb hőnek kitéve.

Fájl kiterjesztés	.wav
Kvantizációs bitek	8 és 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Mintavételezési frekvencia	16 kHz - 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz és 44.1 kHz (MS ADPCM)

AAC fájlok

Kompatibilis formátum	iTunes kódolású AAC
Fájl kiterjesztés	.m4a
Mintavételezési frekvencia	11.025 Hz - 48 kHz
Átviteli ráta	16 kbps - 320 kbps VBR
Apple Lossless	Nem kompatibilis
iTunes-ról vásárolt AAC fájlok (.m4p fájl kiterjesztés)	Nem kompatibilis

WMA fájlok

Fájl kiterjesztés	.wma
Bit ráta	48 kbps (CBR) - 320 kbps / 48 kbps - 384 kbps (VBR)
Mintavételezési frekvencia	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/ Videóképes stream	Nem kompatibilis

FLAC fájlok

- FLAC fájl formátumok nem csatlakoztathatók MTP protokollon keresztül.
- A FLAC fájlok kódolásuktól függően nem biztos, hogy lejátszhatók.

Fájl kiterjesztés	.flac
Mintavételezési frekvencia	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
Kvantizációs bitek	16/24 bit
Csatorna mód	1/2 ch

Lemezek (csak DEH-X7800DAB)

- Az eredeti lemezen található, számok közti szünet hosszától függetlenül, a tömörített zenefájlok között mindig lesz egy kicsi szünet.

Lejátszható mappák hierarchiája	Akár 8 szint (A gyakorlatias hierarchia kevesebb, mint két szint.)
Lejátszható mappák száma	Akár 99
Lejátszható fájlok	Akár 999
Fájl rendszer	ISO 9660 1 és 2 szint, Romeo, Joliet
Multi-session lejátszás	Kompatibilis
Csomag alapú adatátvitel	Nem kompatibilis

USB eszköz

- Lehet, hogy lassabban indul el a zenelejátszás, ha túl sok mappa van az USB eszközön.

Lejátszható mappák hierarchiája	Akár 8 szint (A gyakorlatias hierarchia kevesebb, mint két szint.)
Lejátszható mappák száma	Akár 1500
Lejátszható fájlok	Akár 15 000
Jogvédett fájlok lejátszása	Nem kompatibilis
Particionált USB eszköz	Csak az első partíció játszható le

iPod kompatibilitás

Az eszköz csak az alábbi iPod modelleket támogatja. A támogatott iPod szoftverek verzióit itt lentebb láthatod. Régebbi verziók nem támogatottak.

Használható:

- iPod touch 1-6. generáció
- iPod Classic
- iPod videóval
- iPod nano 1-7. generáció
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone5s
- iPhone5c
- iPhone5
- iPhone4s
- iPhone4
- iPhone3GS
- iPhone3G
- iPhone

- Az alkalmazható modellek az iPod szoftvere/generációja függvényében változhatnak.
- Lightning csatlakozós iPod felhasználók az iPod mellé kapott lightning/usb átalakító kábelt használhatják.

- Dock csatlakozós iPodhoz a CD-IU51 kábelt javasoljuk. A részletekért érdeklődjön a kereskedő jénél!
- A támogatott fájl/formátum kompatibilitással kapcsolatban nézze át az iPod használati útmutatóját.
- Hangoskönyv, Podcast: kompatibilis

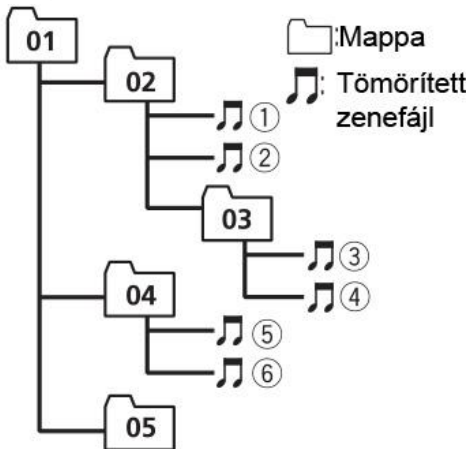
VIGYÁZAT!

A Pioneer nem vállal semmilyen felelősséget az iPodon esetlegesen bekövetkező adavesztéssel kapcsolatban, akkor sem, ha az az autóhifi használata közben történt.

Zenefájlok sorrendje

A felhasználó nem rendelhet sorszámot a zenékhez, hogy meghatározza azok sorrendjét. A zenefájlok sorrendje a csatlakoztatott eszközökön múlik.

Az USB-n tárolt rejtett fájlokat a fejegység nem játssza le.



szint 1 szint 2 szint 3 szint 4

01-05 mappák sorszáma

1-6 lejátszási sorrend

Orosz karaktertábla

А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Character

Szerzői jogok és védjegyek

Bluetooth

A Bluetooth® szó, jel, logó a Bluetooth SIG, Inc. társaság bejegyzett védjegyei, ezek - és egyéb jelölések - használatára a PIONEER CORPORATION licenc szerzősége alapján jogosult. Más védjegyek is megjelennek a füzetben, azok mind a jogtulajdonosuk oltalma alatt állnak.

iTunes

Apple és iTunes az Apple Inc. bejegyzett védjegyei az USA-ban és más országokban.

WMA

A "Windows Media" a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az USA-ban és más országokban.

A termék használja a Microsoft Corporation által birtokolt technológiákat, ezeket a Microsoft írásos engedélye nélkül nem lehet továbbadni.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson

Copyright © 2011-2014 Xiph.Org alapítvány

A szoftver mind forráskód, mind bináris formában történ, módosítás nélküli terjesztése és használata engedélyezett, ha az alábbi feltételekkel tesszük:

- A forráskód újra kiosztásakor a fentebbi Copyright figyelmeztetést, a felhasználási feltételek alábbi listáját, és az azt követő figyelmeztetést is tartalmaznia kell.

- Bináris formában terjesztve a fentebbi Copyright üzenetet, a felhasználási feltételeket és az alábbi nyilatkozatot meg kell jelenítenie a szoftvernek akár a dokumentációjában, akár egyéb, a disztribúcióhoz mellékelt médiumon.

A szoftver felhasználása esetén sem a Xiph.org alapítvány, vagy az alapítvány küls munkatársainak neve nem használható a termék promótálására, csak elzetes írásos engedéllyel.

A MELLÉKELT SZOFTVERT KÉSZEN KAPTA A JOGTULAJDONOSKTÓL ÉS MUNKATÁRSAIKTÓL. SEMMIFÉLE

GARANCIÁLIS IGÉNNYEL NEM ÉLHET, HA A SZOFTVER NEM FELEL MEG A SPECIFIKUS IGÉNYEINEK, CÉLJAINAK.

SEMMILYEN ESETBEN SEM VONHATÓ AZ ALAPÍTVÁNY FELEL SSÉGRE,

SEMMILYEN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, SZÁNDÉKOS, VÉLETLEN, SPECIÁLIS KONZEKVENCIÁLIS KÁRÉRT (BELEÉRTVE

DE NEM KIZÁRÓLAGOSAN: ADATVESZTÉS, ÜZLETI KÁR, KIESETT BEVÉTEL, ÜZLETI KAPCSOLAT

MEGSZAKADÁSA STB.), BÁRHOGYAN IS KÖVETKEZETT BE A SZOFTVER HASZNÁLATÁVAL KAPCSOLATBAN.

iPod/iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano és iPod touch az Apple Inc. bejegyzett védjegyei az USA-ban és más országokban.

A Lightning az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

“Made for iPod” és “Made for iPhone” azt jelenti, hogy ez az elektromos készülék úgy lett kialakítva, hogy iPod vagy iPhone készülékkel használható legyen, és megfeleljen az Apple által elvárt szabványoknak. Az Apple nem tehet felel ssé ennek a terméknek a használatával kapcsolatban. Vegye figyelembe, hogy a készülék iPoddal, iPhone-nal vagy iPaddal történ használatát során csökkenhet a WiFi teljesítménye!

Android és Google Play

Az Android, a Google Play, és a Google Play logó a Google Inc. védjegyei.

MIXTRAX

A MIXTRAX a PIONEER CORPORATION bejegyzett védjegye.

Spotify®

A SPOTIFY és a Spotify logó a Spotify AB bejegyzett védjegyei. A használatához arra kompatibilis mobilkészíték szükséges prémium Spotify el fizetéssel. Részletek: <http://pioneer.eu/spotify>.

T-Kernel 2.0

Ez a termék a TKernel 2.0 forráskódját használja a T-Engine Forum (www.tron.org) 2. T-licence alapján.

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Az Apache License alapján, Version 2.0 (a "License"); csak a licencnek megfelelően használhatja a fájlt.

A licenc letölthet az alábbi oldalról: <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Hacsak nem kötelez rá a törvény, vagy nem adtuk írásba, a licenc alapján ÖN A SZOFTVERT KÉSZEN KAPTA, MINDENFÉLE GARANCIA NÉLKÜL.

Nézze át a License-t az önnek tetsz nyelvért, hogy megtudja mire és mire nem jogosítja fel önt!

Specifikációk

Általános

Tápellátás: 14.4 V DC (10.8 V - 15.1 V megengedhet)

Földelési rendszer: Negatív típus

Maximális áramfogyasztás: 10.0 A

Méretetek (Sz x H x M):

DIN

Ház: 178 mm x 50 mm x 165 mm

El lap: 188 mm x 58 mm x 16 mm

D

Ház: 178 mm x 50 mm x 165 mm

El lap: 170 mm x 46 mm x 16 mm

Tömeg: 1 kg (DEH-X7800DAB), 0.7 kg (MVH-X580DAB/X580BT)

Audio (hang)

Maximális kimeneti teljesítmény:

50 W x 4 csatorna/4 (mélynyomó nélkül)

50 W x 2 csatorna/4 + 70Wx 1 csatorna/2 (mélynyomóval)

Folyamatos kimeneti teljesítmény: 22W x 4 (50 Hz - 15 000 Hz, 5 % THD, 4 terhelés, mindkét csatorna meghajtva)

Terhelési ellenállás: 4 (4 - 8 [2 1 csatornán] megengedhet)

Elérhetőség maximális kimeneti szint: 2.0 V

Equalizer (13-sávós grafikus equalizer):

Frekvencia sávok: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz

Erősítés: ±12 dB (2 dB-s lépésekben)

HPF (Standard mód):

Frekvencia: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz

Lejtés: -6 dB /oktáv, -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv, OFF (kikapcsolva)

Mélynyomó/LPF (Standard mód):

Frekvencia: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz

Lejtés: -6 dB /oktáv, -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv, OFF (kikapcsolva)

Erősítés +10 dB és -24 dB között (1 dB /lépés)

Fázis: Normál/Fordított

Hangszóró jelszint (Standard mód):

+10 dB és -24 dB között (1 dB /lépés)

Időkorrekció (Standard mód):

0 - 350 cm (2.5 cm/lépés)

Basszus kiemelés (Standard mód):

Erősítés: +12 dB - 0 dB

HPF (magas hangokon) (Network mód):

Frekvencia sávok: 1.25 kHz/1.6 kHz/2 kHz/2.5 kHz/3.15 kHz/4 kHz/5 kHz/6.3 kHz/8 kHz/10 kHz/12.5 kHz

Lejtés: -6 dB /oktáv, -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv.

HPF (közép) (Network mód):

Frekvencia: 25 Hz /31.5 Hz /40 Hz /50 Hz /63 Hz /80 Hz /100 Hz /125 Hz /160 Hz /200 Hz /250 Hz

Lejtés: -6 dB /oktáv, -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv, OFF (kikapcsolva)

LPF (közép) (Network mód):

Frekvencia sávok: 1.25 kHz/1.6 kHz/2 kHz/2.5 kHz/3.15 kHz/4 kHz/5 kHz/6.3 kHz/8 kHz/10 kHz/12.5 kHz

Lejtés: -6 dB /oktáv, -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv, OFF (kikapcsolva)

Mélynyomó (Network (hálózati) mód):

Frekvencia: 25 Hz /31.5 Hz /40 Hz /50 Hz /63 Hz /80 Hz /100 Hz /125 Hz /160 Hz /200 Hz /250 Hz

Lejtés: -12 dB /oktáv, -18 dB /oktáv, -24 dB /oktáv, -30 dB /oktáv, -36 dB /oktáv OFF (kikapcsolva)

Erősítés +10 dB és -24 dB között (1 dB /lépés)

Fázis: Normál/Fordított

Hangszóró jelszint (Network mód):

+10 dB és -24 dB között (1 dB /lépés)

Időkorrekció (Network mód):

0 - 350 cm (2.5 cm/lépés)

Basszus kiemelés (Network mód):

Erősítés: +12 dB - 0 dB

CD lejátszó (DEH-X7800DAB)

Rendszer: CD hangrendszer

Használható lemezek: kompaktlemezek (CD)

Jel-zaj-ráta: 94 dB (1kHz) (IEC-A hálózat)

Csatornák száma: 2 (sztereó)

MP3 dekódoló formátum: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA dekódoló formátum: Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 csatornás hang) (Windows Media Player)

AAC dekódoló formátum: MPEG-4 AAC (Csak iTunes kódolás) (Ver. 10.6 és korábbi)

WAV jel formátum: Lineáris PCM & MSADPCM (Tömörítetlen)

USB

USB szabvány specifikáció: USB 2.0 full speed

Maximális áramellátás: 1 A

USB protokoll

MSC (Háttértár osztály)

MTP (Média-átviteli protokoll)

AOA (Android Nyílt Kiegészít) 2.0

Fájlrendszer: FAT12, FAT16, FAT32

MP3 dekódoló formátum: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA dekódoló formátum: Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 csatornás hang) (Windows Media Player)

AAC dekódoló formátum: MPEG-4 AAC (Csak iTunes kódolás) (Ver. 10.6 és korábbi)

FLAC dekódoló formátum: v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

WAV jel formátum: Lineáris PCM & MSADPCM (Tömörítetlen)

FM rádió

Frekvencia sáv: 87.5 MHz - 108.0 MHz

Használható érzékenység: 11 dBf (1.0 μ V/75 mono, S/N: 30 dB)

Jel-zaj-ráta: 72 dB (IEC-A hálózat)

MW rádiókészülék

Frekvencia sáv: 531 kHz - 1602 kHz

Használható érzékenység: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Jel-zaj-ráta: 62 dB (IEC-A hálózat)

LW rádiókészülék

Frekvencia sáv: 153 MHz - 281 MHz

Használható érzékenység: 28 μ V (S/N: 20 dB)

Jel-zaj-ráta: 62 dB (IEC-A hálózat)

DAB rádió

Frekvenciasáv (III. SÁV): 174.928 MHz - 239.200 MHz (5 A - 13 F)

Frekvenciasáv (L sÁV): 1 452.960 MHz - 1 490.624 MHz (LA - LW)

Használható érzékenység (III. sáv): -100 dBm

Használható érzékenység (L sáv): -100 dBm

Jel-zaj-ráta: 85 dB

Bluetooth

Verzió: Bluetooth 3.0 min sítés

Kimen teljesítmény: +4 dBm Maximum (Power class 2)

Frekvencia sávok: 2400 MHz - 2483.5 MHz

Bluetooth profilok:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

MEGJEGYZÉS

A termék specifikációi és megjelenése el zetes bejelentés nélkül megváltozhat az újabb verziókban (fejlesztések kapcsán).

