

KM2015 USB / SD MP3 Bluetooth autórádió Krüger&MATZ használati útmutatója

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Telepítési óvintézkedések

- Ez az eszköz 12 V DC működésre készült, negatív földelési csatlakozással. Ha a járművében nincs ilyen rendszer, feszültségátalakító szükséges.
- A telepítési helyet úgy kell megválasztani, hogy az eszköz ne zavarja a vezető normál vezetési funkcióját. Helyezze el az eszközt úgy, hogy ne legyen a vezető útjában, és hirtelen fékezés esetén ne okozzon sérülést az utasnak. NE telepítse az eszközt vagy a kábelt olyan helyre, ahol:
 - zavarhatja a kormánykerék és a sebességváltó kar működését,
 - zavarhatja a biztonsági funkciók, például a légzsákok működését,
 - akadályozhatja a kilátást,
 - nincs elegendő szellőzés.
- Kerülje az eszköz telepítését magas hőmérsékletnek kitett helyeken, például közvetlen napfénynek vagy fűtőtest forró levegőjének, illetve pornak, szennyeződésnek vagy erős rezgéseknek kitett helyeken. Ne tegye ki az eszközt esőnek vagy nedvességnek, és ne használja erős mágneses mezők közelében. Ne kezelje az eszközt nedves kézzel.
- Győződjön meg arról, hogy minden csatlakozás megfelelően van elvégezve. A helytelen csatlakozások rövidzárlatot és károsodást okozhatnak.
- Ha a telepítési szög 30° a vízszintestől, előfordulhat, hogy az eszköz nem nyújt optimális teljesítményt.
- Az eszköz végleges telepítése előtt ideiglenesen csatlakoztassa a vezetékeket, és győződjön meg arról, hogy minden megfelelően van csatlakoztatva, és hogy az eszköz és a rendszer megfelelően működik.
- Ha a biztosíték kiég, ellenőrizze a tápcsatlakozást, és cserélje ki a biztosítékot egy azonos erősségűre. Ha a biztosíték gyakran kiég, forduljon hivatalos szervizközponthoz ellenőrzés/javítás céljából.
- A rövidzárlat elkerülése érdekében szigetelőszalaggal takarja le a NEM HASZNÁLT vezetékek csatlakozóit.
- A készülék csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy a gyújtás ki van kapcsolva.
- A sárga és a piros tápvezetéseket csak az összes többi vezeték csatlakoztatása után csatlakoztassa.
- A hűtőborda használat után nagyon felforrósodik. Vigyázzon, ne érintse meg az egység eltávolításakor.
- A telepítés során győződjön meg arról, hogy minden vezeték (mind az egységből, mind magából a járműből) rögzítve van, hogy ne érintkezhesse az egység hátulján és oldalán található hűtőbordával.
- A telepítési ábrák egy tipikus telepítést mutatnak be, de a járművének megfelelően kell elvégeznie a beállításokat. Ha bármilyen kérdése van, vagy információra van szüksége a beszerelőkészletekkel kapcsolatban, forduljon autókereskedőjéhez.
- Ha nem biztos benne, hogyan kell megfelelően beszerelni ezt az egységet, bízza szakképzett szakemberre. A gyártó nem vállal felelősséget a helytelen összeszerelésért/telepítésért, illetve a jelen utasítások be nem tartása nélküli nem megfelelő kezelésért és használatért.
- Az egység felszerelésekor ügyeljen arra, hogy a mellékelt csavarokat a megadott módon használja. Más csavarok használata az alkatrészek meglazulásához vagy károsodásához vezethet. A megfelelő telepítés biztosítása érdekében csak a mellékelt alkatrészeket használja. A nem engedélyezett alkatrészek használata meghibásodást okozhat.
- Csavarok vagy csavaranyák meghúzásakor ügyeljen arra, hogy ne csípje be a csatlakozóvezetéseket.
- Ügyeljen arra, hogy ne takarja el a szellőzőnyílásokat.
- NE csatlakoztassa a hangszóróvezetéseket az autó akkumulátorához. Ez súlyosan károsíthatja az egységet.
- A hangszórókábelek csatlakoztatása ELŐTT ellenőrizze a hangszórókábelezést az autóban.
 - Ne távolítsa el a burkolatot/ne szedje szét a készüléket. A készülék belsejében nincsenek felhasználó által javítható alkatrészek.
- Sérülés esetén forduljon hivatalos szervizközponthoz ellenőrzés/javítás céljából.
- Ha a jármű hosszabb ideig forró vagy hideg környezetben parkolt, a készülék használata előtt várja meg, amíg a jármű hőmérséklete visszaáll a normális szintre.
- Biztonsági utasítások
- NE működtesse a készüléket vezetés közben, mert ez közlekedési balesetet okozhat.
- Állítsa meg a járművet, mielőtt bármilyen műveletet végezne! Ne végezzen olyan tevékenységeket, amelyek elvonhatják a figyelmét a körültekintő vezetésről, például a lejátszási lista kezelése.
- Ne növelje túl a hangerőt, mert ez blokkolja a külső zajokat, és veszélyessé teszi a vezetést.
- Csak puha, enyhén nedves ruhával tisztítsa.
- Behelyezéskor ügyeljen az elem polaritásának helyességére.
- Ha a távirányítót hosszabb ideig nem használja, vegye ki az elemet, hogy elkerülje az elemszivárgás okozta esetleges károsodást.

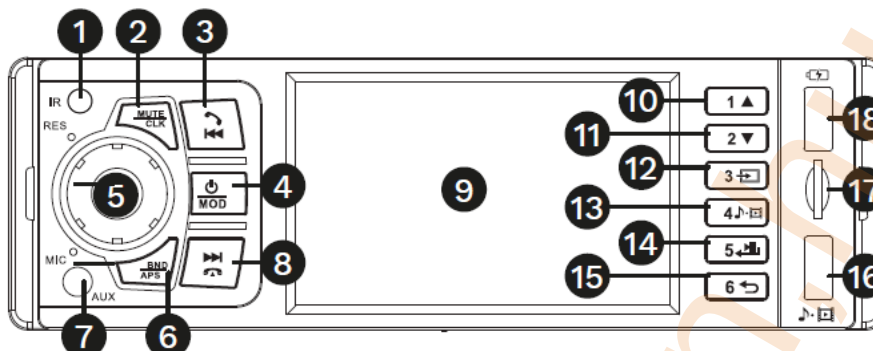
Hallásvédelem

- Mérsékelt hangerőn hallgassa. A hang megtévesztő lehet. Idővel a „halláskomfort szintje” alkalmazkodni fog a magasabb hangerőhöz. Hosszabb zenehallgatás után a „normálisnak” tűnő hang valójában hangos és káros lehet a hallására. A saját védelme érdekében állítsa a hangerőt biztonságos szintre, mielőtt a hallása hozzászokik, és hagyja ezen a szinten.
- Hallgassa a zenét ésszerű ideig:
 - A hosszan tartó hanghatás, még a normálisan „biztonságos” hangerőn is, halláskárosodást okozhat.
 - Ügyeljen arra, hogy a készüléket körültekintően használja, és tartson megfelelő szüneteket.
 - Megjegyzések a külső tárolással kapcsolatban
- Ne tárolja a tárolóeszközt a járműben, ahol közvetlen napfénynek, magas hőmérsékletnek, magas páratartalomnak vagy korrozív anyagoknak van kitéve.
- Győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatott USB-tárolóeszköz nem zavarja a jármű működését.
- Előfordulhat, hogy a tárolóeszköz nem működik megfelelően rendkívül magas/alacsony hőmérsékletű környezetben.
- A gyártó nem garantálja a kompatibilitást minden külső tárolóeszközzel.
- Előfordulhat, hogy a másolás ellen védett (másolásvédelemmel) fájlok nem játszhatók le.
- Bizonyos esetekben a lejátszás késik, de ez nem utal meghibásodásra vagy sérülésre.
- A gyártó nem vállal felelősséget az adatvesztésért.

- Lejátszás közben ne távolítsa el a külső adattároló eszközt. A tárolóeszköz készülékről való leválasztása előtt váltson hangforrást.

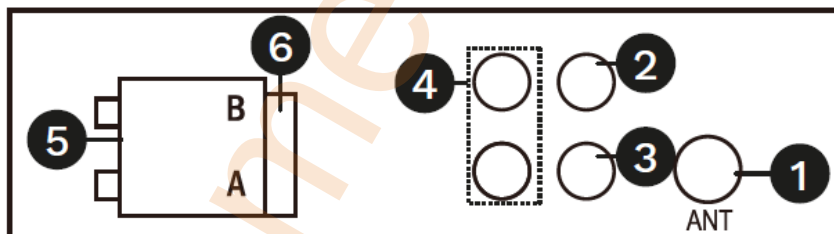
TERMÉKLEÍRÁS

Előlap

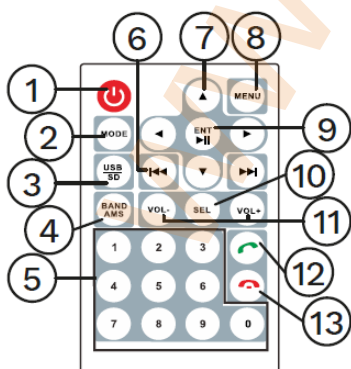


1. Infra LED
2. Némítás/Óra gomb
3. Előző zeneszám/Hívásfogadás gomb
4. Bekapcsoló/Mód gomb
5. Hangerőszabályzó/Opciók gomb
6. Sávváltás/APS gomb
7. AUX bemenet
8. Következő zeneszám/Hívás vége gomb
9. Kijelző
10. Első program/Fel gomb
11. Második program/Le gomb
12. Harmadik program/Kijelző elsötétítése gomb
13. Negyedik program/Médiaváltás gomb
14. Ötödik program/Lejátszás/Szünet gomb
15. Hatodik program/Vissza gomb
16. USB-port (Lejátszás)
17. MicroSD-kártyahely
18. USB-töltőport

Hátlap:



1. Antenna bemenet
2. Video kimenet
3. Tolatókamera bemenet
4. RCA kimenetek
5. ISO kábelcsatlakozó
6. Biztosíték



Távirányító:

1. Bekapcsológomb
2. Módváltó gomb
3. USB/SD mód
4. Hullámsávváltó gomb / Automatikus állomáskeresés gomb
5. Program gomb / Funkciógombok
6. Előző zeneszám gomb / Következő zeneszám gomb
7. Iránygombok
8. Menü gomb
9. Lejátszás / Szünet gomb
10. Beállítások gomb
11. Hangerő csökkentése gomb / Hangerő növelése gomb
12. Hívás fogadása
13. Hívás befejezése

CSATLAKOZÁSOK

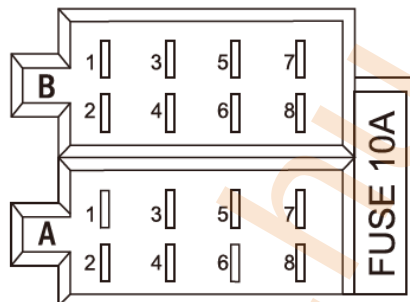
- Csatlakoztassa az autórádió csatlakozóját a rádió ISO aljzatához (különböző autómódellekhez való adapterek külön kaphatók).

B aljzat

1. Jobb hátsó hangszóró +
2. Jobb hátsó hangszóró -
3. Jobb első hangszóró +
4. Jobb első hangszóró -
5. Bal első hangszóró +
6. Bal első hangszóró -
7. Bal hátsó hangszóró +
8. Bal hátsó hangszóró -

A aljzat

1. Tolatókamera vezérlővezetéke
2. Nem használt
3. Kormánykerék kezelőszervei
4. Tápcsatlakozó B+ - 12 V tápegység
5. Audioantenna B+ - Antenna tápegység
6. Nem használt
7. ACC +12V - 12 V gyújtás után
8. FÖLD - Földelési csatlakozás



MŰKÖDÉS

- A készülék bekapcsolásához nyomja meg a POWER gombot. A rádió kikapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva a POWER gombot.
- A lejátszási mód megváltoztatásához nyomja meg a MODE gombot.
- A főmenü megnyitásához nyomja meg és tartsa lenyomva a 6-os gombot. A menüben való navigáláshoz használja a fel és le gombokat. A beállítások megnyitásához nyomja meg a hangerőszabályzót.
- A beállítások módosításához használja a hangerőszabályzót. 3 másodperc elteltével a rádió visszatér az utolsó lejátszási módba.

Az idő beállítása

1. Kapcsolja be a rádiót.
2. A főmenü megnyitásához nyomja meg és tartsa lenyomva a 6-os gombot. A menüben való navigáláshoz használja a fel és le gombokat. A rádióbeállítások menüjének eléréséhez nyomja meg az 5-ös gombot.
3. Az óra beállítások eléréséhez használja az Előző és Következő szám gombokat. Az idő beállításához használja a fel és le gombokat. A következő beállításra lépéshez nyomja meg az 5-ös gombot.

Rádió

- A rádió az alapértelmezett mód az első bekapcsoláskor.
- A rádióállomások automatikus kereséséhez nyomja meg és tartsa lenyomva az AMS gombot.
- A frekvencia automatikus módosításához nyomja meg az Előző vagy a Következő gombot. A frekvenciaváltás megkezdődik. A frekvenciaváltás leállításához nyomja meg ismét bármelyik gombot.
- A frekvencia manuális beállításához tartsa lenyomva a Következő vagy az Előző gombot. A kijelzőn a „HAND” felirat jelenik meg. A Következő és az Előző gombokkal állítsa be a frekvenciát. 3 másodperc tétlenség után a rádió az „AUTO” felirat jelenik meg, és a Következő vagy az Előző gomb megnyomásával automatikusan megváltozik a frekvencia.
- Ha egy hangolt frekvenciát az alsó hat gomb egyikéhez szeretne rendelni, tartsa lenyomva a kiválasztott programgombot.
- Minden FM-sávhoz (FM1, FM2, FM3) külön előre beállított rádióállomások készlete rendelhető hozzá.
- A hullámsáv módosításához nyomja meg a Hullámsáv váltás gombot. Minden megnyomás egy másik hullámsávra vált.

Lejátszás MicroSD-kártyáról vagy USB-tárolóeszköztől

Amikor USB-tárolóeszközt (pl. pendrive-ot) vagy MicroSD-kártyát csatlakoztat (a kártya bepattan a foglalatba; helyezze be úgy, hogy a tűk a kijelző felé nézzenek), a rádió automatikusan a megfelelő módba vált. Ha ez nem történik meg, váltson manuálisan a MODE gombbal.

- Nyomja meg a Pause gombot a zeneszám szüneteltetéséhez vagy folytatásához.
- Nyomja meg az Repeat gombot az ismétlési mód megváltoztatásához: egyetlen ismétlés (RPT ONE), egy mappa zeneszámainak ismétlése (RPT FOL) vagy az összes zeneszám ismétlése (RPT ALL). Ha az RPT üzenet megjelenik a kijelzőn, az első két mód egyike aktív (az alapértelmezett ismétlési mód az összes zeneszámot ismétli, és nem jelenik meg RPT üzenet).

Lejátszás AUX-ról

1. Csatlakoztassa a külső eszköz 3,5 mm-es jack csatlakozóját az AUX bemenetbe.
2. Váltson AUX IN módra a MODE gomb megnyomásával.
3. Használja a külső eszközt a zenelejátszás vezérléséhez.

Bluetooth lejátszás

1. Nyomja meg a MODE gombot a lejátszási mód BT LINK-re váltásához. A kijelzőn megjelenik a "BT OFF" üzenet, jelezve, hogy a rádió készen áll a párosításra.
2. Kapcsolja be a Bluetooth-t a telefonján, és keressen közeli eszközöket. Csatlakozzon a CAR BT-hez. Egy idő után a kijelzőn megjelenik a "BT LINK" üzenet, jelezve, hogy a kapcsolat létrejött.
3. A telefonján lejátszott zenét a rádión vezérelheti. Indítsa el a zenelejátszót a telefonján. A rádióból a gombokkal ugorhat az előző és a következő számra, a Pause gombbal pedig szüneteltetheti és folytathatja a lejátszást. A Bluetooth zenelejátszás és -vezérlés csak BT LINK módban végezhető el.
4. Amikor a telefonja csatlakozik a rádióhoz, a híváskezelési funkció is aktiválódik. Bejövő hívás érkezésekor a zene szünetel, és egy telefonszám jelenik meg a kijelzőn. A hívás fogadásához nyomja meg a Hívás fogadása gombot. A hívás befejezéséhez vagy elutasításához nyomja meg a Hívás vége gombot.

5. Ha a telefonja párosítva van a rádióval, egyszerűen kapcsolja be a Bluetooth-t a telefonon, és győződjön meg arról, hogy a telefon csatlakozik a rádióhoz. A rádiót nem kell BT LINK módba kapcsolni. A kapcsolat létrejötte után a "BT LINK" üzenet jelenik meg a rádión, és a zene a kiválasztott módban folytatódik.

Kormánykerék-kezelőszervek

A kormánykerék-kezelőszervekhez a kormánykerék gombjait megfelelően kell csatlakoztatni a rádióhoz (minden járműmodellnél eltérő csatlakozási típus lehet).

1. Nyissa meg a főmenüt, és lépjen a CAN menübe.
2. Válassza ki a rádió funkciót, és nyomja meg az 5. gombot.
3. Nyomja meg a megfelelő funkciójú kormánykerékgombot.
4. Ismétlje meg ezeket a lépéseket minden funkcióhoz.
5. Az egyes funkciók hozzárendelése után válassza ki és nyomja meg az OK gombot.

MŰSZAKI ADATOK

FŐBB JELLEMZŐK

- Méret: 1 DIN
- Támogatott formátumok:
- Hang: MP3, WMA, WAV
- Videó: MP4, AVI, WMA
- Képek: JPG, PNG
- Hangszínszabályzó: Pop/Rock/Klasszikus/Jazz/User
- Mikrofon: Igen
- Távolagskála: Igen
- Gombvilágítás: 7 szín

MŰSZAKI ADATOK

- Max. teljesítmény: 4 x 50 W
- Jel-zaj arány: 65 dB
- Tápellátás: 12 V
- Terhelési impedancia: 4-8 ohm
- Biztosíték: <10 A
- Szerelési mélység: 9 cm

KIJELZŐ

- Méret: 4"
- Felbontás: 480 x 800 px
- Féltáska
- Rögzítési tartozékok



A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtse, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezést elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét.

- Képarány: 16:9
- Kijelző fényereje: Állítható

RÁDIÓ TUNER

- FM frekvenciatartomány: 87,5 - 108 MHz
- FM állomások előbeállításai: 18
- Frekvenciakeresés: automatikus / manuális
- Sztereó elválasztás: 65 dB

CSATLAKOZÁSOK

- USB portok: 1 x lejátszás / 1 x töltés
- MicroSD nyílás
- AUX: 3,5 mm
- Kimenet
- Tólatócamera bemenet
- Antenna bemenet
- Mikrofon bemenet
- ISO kábelköteg-aljzat

TARTALMAZZA

- Főegység
- ISO csatlakozó

A jelen használati útmutató a Metroman Hungária Kft. tulajdona, tartalma engedély nélkül sem részben, sem egészében nem másolható. Jelen használati útmutató elkészítése nagy gondossággal történt. Ha Ön ezzel együtt is kérdéses pontokra, hibákra, kihagyásokra bukkan, kérjük, keressen meg bennünket.

Forgalmazza: **Metroman Hungária Kft.** - 8800 Nagykanizsa, Hevesi u. 8

Származási hely: Kína

www.metroman.hu

