

## KM2010-1 Apple CarPlay és Android Auto 2DIN Multimédia fejegység használati útmutatója

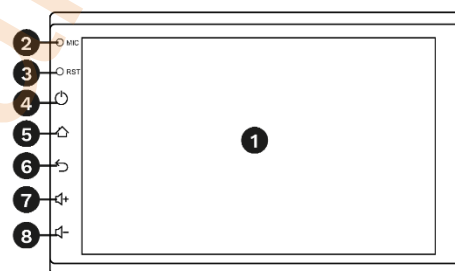
### 1. Fontos biztonsági előírások és óvintézkedések

- Áramellátás: A készülék 9–16 V egyenáramú, negatív testelésű rendszerekhez lett tervezve. Eltérő rendszer esetén feszültségátalakító szükséges.
- Telepítés helye: Olyan helyet válasszon, ahol a rádió nem akadályozza a jármű biztonságos vezetését, nem zavarja a kormányt, a sebességváltót, az légzsákok működését, és nem korlátozza a kilátást.
- Hőmérséklet és környezet: Kerülje a közvetlen napfényt, a magas hőmérsékletet, a port és a túlzott vibrációt. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek. Ha a jármű hosszú ideig hideg/meleg környezetben állt, a bekapcsolás előtt várja meg, amíg a hőmérséklet normalizálódik.
- Vezeték- és áramellátási figyelmeztetések:
  - A beszerelés előtt győződjön meg arról, hogy a gyújtás ki van kapcsolva.
  - A sárga és piros tápkábeleket az összes többi kábel csatlakoztatása után kösse be.
  - Soha ne csatlakoztassa a hangszórókábeleket az autó akkumulátorához, mert ez súlyos károsodást okoz.
  - A nem használt vezetékek végeit szigetelőszalaggal zárja le a rövidzárlat elkerülése érdekében.
- Vezetés közbeni biztonság: Ne kezelje a rádiót vezetés közben, mert ez elterelheti a figyelmét és balesetet okozhat. A hangerőt soha ne állítsa túl magasra, hogy hallja a külső hangokat.

### 2. Termékleírás és csatlakozók

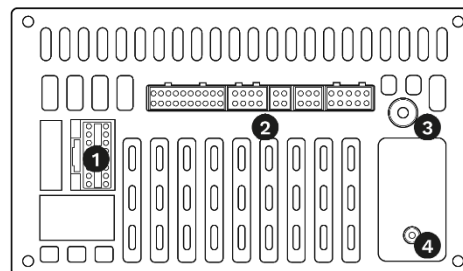
#### Előlap

1. Érintőképernyő (7 hüvelykes, 1024x600 px felbontású, 5 pontos kapacitív képernyő)
2. Beépített mikrofon
3. Reset (visszaállítás) gomb (vékony tárggyal, pl. gemkapoccsal nyomható meg)
4. Be/Ki / (némitás) gomb
5. Főmenü gomb
6. Vissza gomb
7. Hangerő növelése gomb
8. Hangerő csökkentése gomb



#### Hátoldali főbb csatlakozások

1. Tápcsatlakozó kábelköteg: Tartalmazza a földelést (GND), az 12 V-os tápellátást (B+), a gyújtás utáni 12 V-ot (ACC), a világítás szálát (ILL), a tolatókamera jelét (BACK), a kormánykerék-vezérlés szálait (KEY1, KEY2) és az antenna áramellátását (ANT. POWER), valamint a hangszórók kimeneteit.
2. Tartozék aljzatok (RCA): AUX bemenetek (R/L), audio kimenetek (R/L), videó kimenet és bemenetek, mélynyomó kimenet (SUB-OUT), külső mikrofon bemenet és erősítővezérlés (AMP CON).
3. Antennabemenetek: Hagyományos rádióantenna és GPS-antenna bemenet.
4. GPS antenna bemenet



### 3. Alapműveletek és főmenü

A készülék bekapcsolása után a Főmenü jelenik meg, amely a következő elemeket tartalmazza:

- Funkcióbillentyűk / Navigációs sáv
- Gyorsbillentyű a navigációhoz
- Telefon párosítási menü
- Rádió alkalmazás gyorsindító
- Zenelejátszó vezérlő
- Testreszabható gyorsikonok: Tartsa lenyomva az ikont a szerkesztéshez, majd válasszon ki egy új alkalmazást a listából.

### 4. Funkciók használata

#### Bluetooth és telefonkapcsolat

1. Kapcsolja be a telefonján a Bluetooth-t, és győződjön meg arról, hogy az más eszközök számára is látható.
2. A rádió Telefon menüjében nyomja meg a lupenszimbólumot (nagyító) a közeli eszközök kereséséhez.
3. Válassza ki a telefonját a listából.
4. Szükség esetén adja meg a 0000 PIN-kódot a párosításhoz.
5. Sikeres csatlakozás után kezelheti a hívásokat és elérheti a telefonkönyvet.

#### Zenelejátszó és Android Auto / Car Play

- Android Auto / Car Play: Csatlakoztassa telefonját a rádióhoz USB-kábelrel; a funkció automatikusan elindul (ha a telefon támogatja). Amennyiben nem indul el magától, indítsa el a LINK5 alkalmazást.
- Zenelejátszó: Támogatja a különböző ismétlési módokat (összes, egy dal, véletlenszerű), mappák böngészését, valamint egy beépített Equalizert (hangszínszabályzót) (Pop, Rock, Classic, Jazz, User).

#### Rádió használata

- Sávváltás: Válassza FM1/FM2/FM3 és AM1/AM2 sávok között.
- Keresés és mentés: Automatikus kereséshez tartsa lenyomva a keresés gombot. A frekvencia finomhangolása 0,05 MHz-es lépésekben történhet. A csatorna mentéséhez tartsa lenyomva a kívánt tárolóhelyet (P1-P6).
- Egyéb beállítások: Sztereó/Mono (ST) váltás, érzékenység állítás (DX/LOC), valamint RDS (TA/AF módok) beállítások.

## 5. Műszaki adatok

- Operációs Rendszer: Android 12
- Processzor (CPU): ARM Cortex A53, négymagos (Quad Core), 4 x 1,3 GHz
- Memória: 2 GB RAM, 64 GB belső tárhely
- Kijelző: 7 hüvelykes kapacitív érintőképernyő (1024 x 600 px felbontás, 16:9 képarány)
- Hangteljesítmény: Max.  $4 \times 45 \text{ W}$ , RMS  $4 \times 35 \text{ W}$
- Rádió Tuner: FM frekvenciatartomány: 87,5 – 108 MHz (18 állomásmemória, RDS támogatással)
- Kapcsolatok: Wi-Fi (802.11 a/b/g/n), Bluetooth 4.0, GPS



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.

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](http://www.metroman.hu)

