

# M·N·C

# CALIFORNIA



- EN – “CALIFORNIA” MULTIMEDIA HEAD UNIT - USER MANUAL
- HU – “CALIFORNIA” MULTIMÉDIÁS FEJEGYSÉG - HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
- CZ – “CALIFORNIA” MULTIMEDIÁLNÍ PŘEHRÁVAČ - NÁVOD NA OBSLUHU
- SK – “CALIFORNIA” MULTIMEDIÁLNY PREHRÁVAČ - NÁVOD NA POUŽITIE
- RO – PLAYER AUTO MULTIMEDIA “CALIFORNIA” - MANUAL DE UTILIZARE

39753

# M.N.C. „CALIFORNIA” MULTIMÉDIÁS FEJEGYSÉG WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

A készülék üzembe helyezése előtt kérjük olvassa át részletesen és figyelmesen a használati utasítást!

**Megjegyzés:** A készülék Android 8.1 operációs rendszert használ, melynek felépítése és funkciói lehetővé hozzák, hogy teljes értékű multimédiás központot hozzon létre járművében. A használati utasítás nem tér ki részletesen ennek belső felépítésére, részletes beállítási lehetőségeire, kérjük olvasson utána, majd tanulmányozza annak működését.

## BEÜZEMELÉS

A készülék kizárólag 12 voltos egyenfeszültségű, negatív testelésű elektromos hálózatú járművekbe építhető. Beszerelés előtt győződjön meg róla, hogy járműve elektromos rendszere megfelelő-e a készüléknek!

Vegye le az akkumulátor negatív saruját mielőtt bekötné a készüléket, így megakadályozva az esetleges vezetékélés során keletkező zárlatot.

Győződjön meg róla, hogy a hangszórók negatív (-) vezetéke a készülék hangszóró csatlakozójának negatív pólusához van kötve! Soha ne csatlakoztassa a jobb és bal oldali hangszóró vezetékeket egy pontba és az autó karosszériájához! Ne takarja el a hűtőbordát, mert az a készülék túlmelegedéséhez és meghibásodásához vezethet!

A teljes beszerelést és feszültség alá helyezést követően nyomja meg a készülék előlapján található RES feliratú RES gombot egy vékony hegyű tárgy segítségével! Ezzel a készülék beállításai alap helyzetbe kerülnek. A feszültség alá helyezést követő első bekapcsolásnál kell 1-2 perc a készüléknek mire teljesen betölt az operációs rendszer, kérjük várja ki türelmesen a műveletet.

## FIGYELMEZTETÉSEK



**FIGYELEM!  
ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE!  
NE NYISSA FEL!**



**FIGYELMEZTETÉS: AHHOZ, HOGY CSÖKKENTSE AZ ÁRAMÜTÉS ÉS A TŰZ KOCKÁZATÁT, ÓVJA A KÉSZÜLÉKET AZ ESŐTŐL ÉS PÁRÁS KÖRNYEZETTŐL!**

**FIGYELEM: AHHOZ, HOGY CSÖKKENTSE AZ ÁRAMÜTÉS KOCKÁZATÁT, NE TÁVOLítsA EL A BURKOLATOT, A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ AZ ÁTLAG FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA JAVÍTHATÓ ALKATRÉSzt, A JAVÍTÁSt ÉS A BESZERELÉSt MINDEN ESETBEN BIZZA SZAKEMBERRE!**

## ÁLTALÁNOS

Tápellátás:	12V DC (negatív testelésű)
Hangszóró impedancia:	4 - 8 Ω
Max. kimenő teljesítmény:	4 × 50 W
Méreték (beépítési/külső):	178 x 103 x 43 mm
Súly:	~ 800 g

## KIJELZŐ ÉS VIDEO TULAJDONSÁGOK

Kijelző méret:	7" (16.9)
Video kimeneti szint:	1.0V / 75 Ω
Kijelző felbontás:	1080 x 768 px

## AUDIO TULAJDONSÁGOK

RCA max. kimeneti jelszint:	2 V RMS
Frekvencia átvitel:	20 Hz ~ 20 kHz (±3 dB)
Jel/Zaj viszony:	60 dB
Csatorna elválasztás:	60 dB

## FM TUNER SECTION

Frekvencia sáv:	87.5 ~ 108 MHz
Érzékenység:	(FM -30 dB) 12 dB
Jel/Zaj viszony:	60 dB
Csatorna elválasztás:	30 dB (1 kHz)



A villám jel az egyenlő oldalú háromszögben arra figyelmezteti a felhasználót hogy a készülék belsejében szigetetlen veszélyes feszültség van jelen, melynek mértéke elegendő ahhoz, hogy érintéskor áramütés érje a felhasználót.

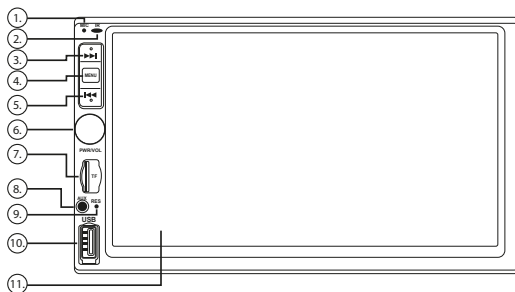


A felkiáltójel az egyenlő oldalú háromszögben arra figyelmezteti a felhasználót, hogy a készülékhez tartozó dokumentumok fontos kezelési és karbantartási utasításokat tartalmaznak.

1. Olvassa el a használati utasítást mielőtt beszerelné és használatba venné a készüléket!
2. Ne érintse meg a tápcsatlakozót nedves kézzel!
3. Kapcsolja ki a készüléket ha az használaton kívül van! (Húzza ki a tápcsatlakozót ha hosszabb ideig nem használja)
4. Ne nyissa fel a tetejét és ne nyúljon a készülék alkatrészeihez, bizza azt szakemberrel!
5. Ne tegye ki a készüléket közvetlen napugárársznak illetve sugározó hőhatásnak, ez a készülék meghibásodásához vezethet!
6. Ne használja a készüléket nedves, párák környezetben, ez a készülék meghibásodásához vezethet.
7. A készüléket jól szellőző helyre szerelje be, ne takarja el a szellőző nyílásokat, megelőzve ezzel a túlmelegedés okozta helytelen működést!
8. A kijelzőt csakis puha, száraz kendővel tisztítsa meg, ne használjon semmilyen alkoholt és tisztító sprayt. Övni kell a készüléket bármilyen folyadéktól, mert kárt tehet a benne.
- 9.

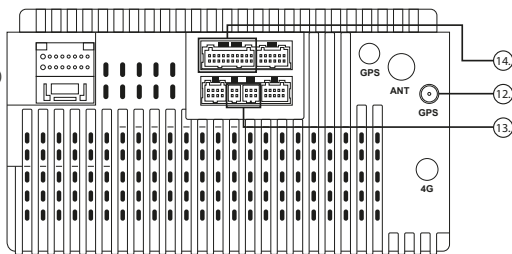
## ELŐLAP KEZELŐ FELÜLET

1. Mikrofon
2. Távirányító infra vevő
3. Gyors előre tekerés, ugrás
4. MENÜ
5. Gyors vissza tekerés, ugrás
6. Be/Kikapcsolás, Hangerő szabályozás / némitás
7. MicroSD kártyaolvasó
8. AUX bemenet
9. Reset gomb
10. USB csatlakozó
11. Érintőkijelző

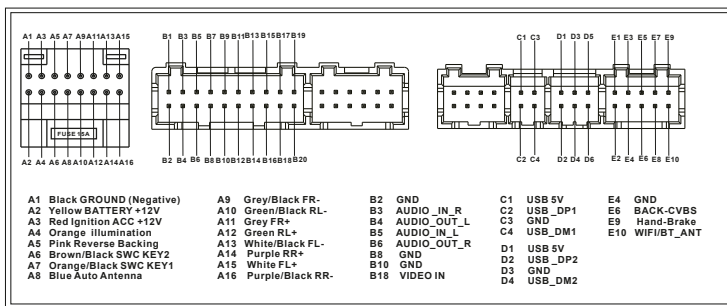


## HÁTLAGI CSATLAKOZÓK:

12. GPS antenna
13. 2 x USB
14. RCA csatlakozók (CAM, VID, AUD)



## BEKÖTÉSI RAJZ



## MŰKÖDÉS

### Első indítás

A jármű akkumulátorának cseréje után vagy a készülék első indítása előtt, nyomja meg a **[RESET]** gombot, hogy az alaphelyzetbe álljon. Megjegyzés: ha bármilyen probléma jelentkezik működés közben, ebben az esetben is nyomja meg a **[RESET]** gombot, hogy a készülék alaphelyzetbe álljon. Ez a funkció töröl minden beállítást.

### Be/Kikapcsolás

Nyomja meg a hangerőszabályzó (6) gombot a készülék bekapcsolásához.

Ha be van kapcsolva: röviden nyomva lenémítja a hangot, újra megnyomva a hang némítása megszűnik. Hosszan nyomva kikapcsolja a készüléket.

### Hangerő szabályzás

A hangerő gomb tekerésével növelhető illetve csökkenthető a hangerő.

### "MENU" gomb

Röviden nyomva a MENU gombot visszalép a kezdőképernyőre és az üzemmódok között válthat: Navigáció, Videó, Alkalmazások, Rádió, Bluetooth, Zenelejátszás.

## MENÜKEZELÉS


A legjobb módja, hogy megismerje a program működését ha részletesen végigmegegy mindegyik képernyőn.


A kiindulópont a főmenü. Ez a legelső, kiinduló menü a felépítésben, egyszerűen érintse meg a kívánt menü ikonját melybe be szeretne lépni.

### Főmenü

A kijelző felső sávjában található ikonok a legtöbb üzemmódban mindig elérhetőek, felülről lefelé húzva a főmenüt az értesítési sáv érhető el, valamint az Android rendszer gyorsikonjai és beállítása.

 visszalépés az előző menübe

 Minden helyzetben a Főmenü érhető el vele

 Két szinten lehet állítani a kijelző fényerejét vagy teljesen kikapcsolni.



## RÁDIÓ MENÜ

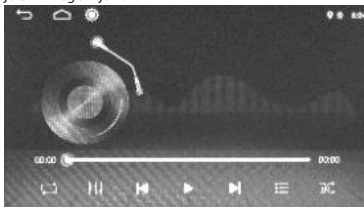


- Gyorskeresés
- Finomkeresés
- FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
- Mono / Sztereo
- DX / LOC: Ennek a funkciónak az automatikus rádióállomás-kereséskor van jelentősége, ha ki van kapcsolva, akkor a keresés minden erősebb jelnél megáll, míg bekapcsolva LOCAL módban csak a helyi rádiók legerősebb jelénél áll meg a keresés.
- EQ beállítás

A kijelzőn található 6 mentett frekvencia: érintse meg röviden a következő tárolt rádió adóra való ugráshoz vagy érintse hosszan az éppen beállított frekvencia mentéséhez.

## MUSIC PLAYER

Az USB/SD-ről való lejátszásakor a következő kezelőfelület jelenik meg a kijelzőn.

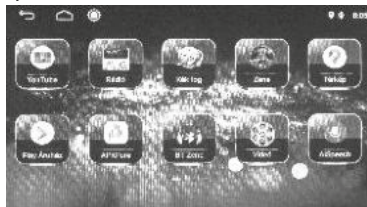


A funkciók eléréséhez érintse meg az ikonokat!

- Ismétlés
- Hangszínszabályzás
- Előző médifájlra ugrás
- Lejátszás vagy pillanat megállítás
- Következő médifájlra ugrás
- Mappa tallózás
- Véletlenszerű lejátszás

## TOVÁBBI MENÜK

Érintse meg az alkalmazások  ikont, majd húzza balra a kijelzőt a további alkalmazások eléréséhez:



- Beállítások – Az Android operációs rendszerhez tartozó készülék beállítások érhetőek el.
- Youtube – Közösségi videómegosztó portal
- Rádió – Helyi rádiósugárzás beállítása, vétele
- Bluetooth – Bluetooth eszközök keresése, párosítása, tárcsázás, telefonkönyv, hívásnapló
- Zene – A készülék belső tárhelyén tárolt zenék tallózása, lejátszása
- Videó – A készülék belső tárhelyén tárolt videók tallózása, lejátszása
- Térkép – GoogleMaps, az online adatokhoz internet kapcsolat szükséges
- Play Áruház – Hivatalos áruház - Utólag telepített alkalmazások forrása (Használatához Google fiók szükséges)
- ApkPure – Alkalmazás telepítők gyűjteménye (Harmadik féltől származó alkalmazások)
- BT Zene – Bluetooth eszközzel történő tallózás, zenelejátszás, hívás -és kontaktkezelés
- AISpeech – Hangvezérlés, hangutasítások beállítása (Csak angol nyelven érhető el)
- Wallpaper (háttérkép) – Háttérkép beállítása
- Galéria – A készülék belső tárhelyén található képek, albumok megtekintése
- Tools – Diagnosztikai és egyéb illesztő eszközök
- Chrome – Böngésző, internetes tartalomfogyasztáshoz
- Letöltések – Internetről származó fájlok tallózása
- Fájlközelítő – A készülék belső tárhelyén lévő fájlok

tallózása

- AUX – Külső eszköz AUX kábelen történő kezelése
- EasyConnection – USB-s és kábelmentes képernyőtűkrözés
- Description – Készülék gyártói kezelési útmutatója



**Megjegyzés:** A Play Store-ból utólag telepített Android alkalmazásokhoz minden esetben Google fiók szükséges.

## BESZERELÉS (2 DIN MÉRET)

