

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" MULTIMEDIA HEAD UNIT

WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

EN

Please read the operating instructions carefully and carefully before using the device!

Note: Your device uses the Android 8.1 operating system, the design and features of which allow you to create a full-fledged multimedia center in your vehicle. The instructions for use do not cover its internal structure and detailed settings, please read it and study its operation.

INSTALLATION

The device can only be installed in vehicles with a 12-volt DC, negatively grounded electrical network. Prior to mounting, make sure that the electrical system in your vehicle is suitable for the appliance.

Remove the negative terminal of the battery before connecting the device to prevent a short circuit during wiring.

Make sure the negative (-) lead of the speakers is connected to the negative terminal of the speaker connector on the device. Never connect the right and left speaker wires to a single point and to the car body! Do not cover the heat sink, as this can lead to overheating and damage to the appliance!

After complete installing and powering on, press the RES button labeled RES on the front of the device with a thin-tipped object. This resets the device settings. The first time you turn on the power after the power is on, it should take 1-2 minutes for the device to fully load the operating system, please wait patiently for the operation.

WARNINGS



WARNING!
RISK OF ELECTRIC SHOCK!
DO NOT OPEN



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK AND FIRE, PROTECT THE APPLIANCE FROM RAIN AND MOISTURE.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER, THIS APPLIANCE DOES NOT CONTAIN A REPAIR FOR THE AVERAGE USER. IN ALL CASES, REFER THE REPAIR AND INSTALLATION TO A PROFESSIONAL!

GENERAL

Power supply:	12 V DC (negative ground)
Speaker impedance:	4 - 8 Ω
Max. Output power:	4 × 50 W
Dimensions (for integration i destination / external):	178 x 103 x 43 mm
Weight:	~ 800 g

DISPLAY AND VIDEO FEATURES

Display his size:	7" (16:9)
Video output level:	1.0 V / 75 Ω
Display resolution:	1080 x 768 p

AUDIO FEATURES

RCA max. output signal level:	2 V RMS
Frequency transmission:	20 Hz ~ 20 kHz (±3 dB)
Signal to noise ratio:	60 dB
Channel separation :	60 dB

FM TUNER SECTION

Frequency band:	87.5 ~ 108 MHz
Sensitivity:	(FM -30 dB) 12 dB
Signal to noise ratio:	60 dB
Channel separation:	30 dB (1 kHz)



A lightning bolt in an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to people.

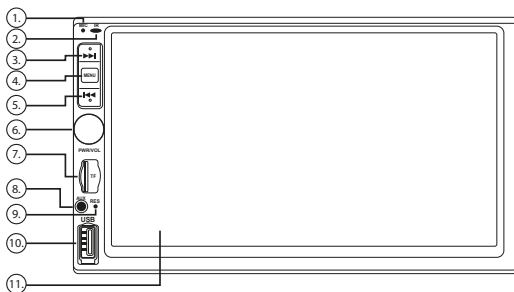


The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

1. Read the operating instructions before installing and using the device!
2. Do not touch the power plug with wet hands.
3. Switch off the appliance when not in use. (Unplug the power plug when not in use for an extended period of time)
4. Do not open the top or touch the parts of the appliance, have it checked by a specialist!
5. Do not expose the device to direct sunlight or radiant heat, as this may result in damage to the device!
6. Do not use the device in a humid, humid environment, as this may cause the device to malfunction.
7. Install the unit in a well-ventilated area, do not cover the ventilation openings to prevent malfunction due to overheating!
8. Only clean the display with a soft, dry cloth, do not use any alcohol or cleaning spray.
9. The device must be protected from any liquid as it may damage it.

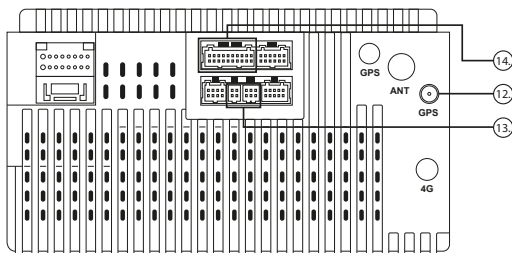
FRONT PANEL INTERFACE

1. Microphone
2. Remote control infrared receiver
3. Fast forward, jump
4. MENU
5. Fast rewind, jump
6. On/Off, Volume control/Mute
7. MicroSD card reader
8. AUX input
9. Reset button
10. USB connector
11. Touch screen

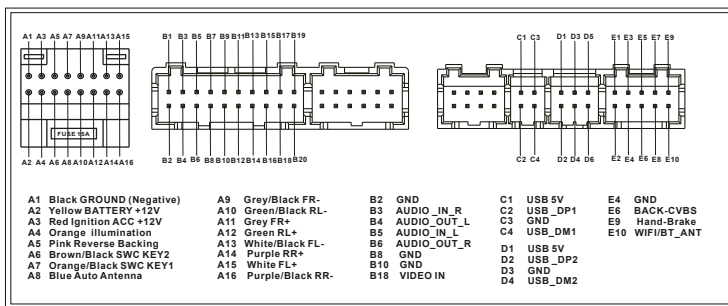


REAR PANEL CONNECTORS:

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



WIRING DIAGRAM



OPERATION

First startup

After replacing the vehicle battery or before starting the device for the first time, press the button **[RESET]** to reset. Note: If you have any problems during operation, still press the button **[RESET]** to reset the device. This function clears all settings.

Turn On / Off

Press the volume key (6) to switch on the device. When on: Press briefly to mute the sound, press again to unmute the sound. Press and hold to turn off the device.

Volume settings

Turn the volume knob to increase or decrease the volume.

"MENU" button

Briefly press the MENU button to return to the home screen and switch between the modes: Navigation, Video, Applications, Radio, Bluetooth, Music.

MENU MANAGEMENT


The best way to learn how the program works is to go through each screen in detail.


The starting point is the main menu. This is the very first starting menu in the structure, simply tap the icon of the desired menu you want to enter.

Main menu

The icons in the top bar of the display are always available in most modes, dragging the main menu from top to bottom will access the notification bar, as well as shortcuts and settings for the Android system.

 Return to the previous menu.







 The Main Menu is available in all screens.

 You can adjust the brightness of the display in 2 levels or switch it off completely.



RADIO MENU

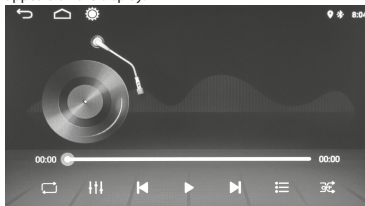


-  - Quick search
-  - Fine search
-  - FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
-  - Mono / Stereo
-  - DX / LOC: This function is important for automatic radio station search, if it is switched off, the search stops for all stronger signals, while in LOCAL mode, the search stops only for the strongest signal of local radios
-  - EQ settings








6 saved frequencies are on the display: tap briefly to skip to the next stored radio station or tap and hold to save the currently tuned frequency.

MUSIC PLAYER


When playing from USB / SD, the following interface appears on the display.

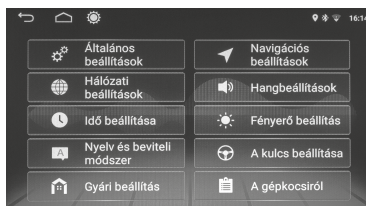


Touch the icons to access the functions!

-  Repeat
-  Tone control
-  Go to the previous media file
-  Play/pause.
-  Go to the next media file
-  Folder browsing
-  Random play

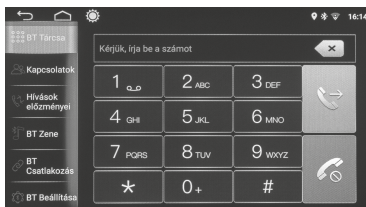
ADDITIONAL MENUS

Tap the apps icon , then drag the screen to the left to access more apps:

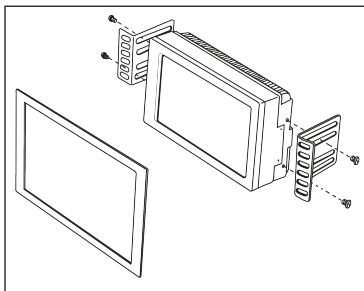


- Settings - Device settings for the Android operating system are available.
- Youtube - Social video sharing portal
- Radio - Set up and receive local radio broadcasts
- Bluetooth - Search for, pair, dial, phonebook, call log, Bluetooth devices
- Music - Browse and play music stored in the device's internal storage
- Video - Browse and play videos stored in the device's internal storage
- Map - GoogleMaps, Internet data required for online data
- Play Store - Official Store - Post-installed app source (requires Google account)
- ApkPure - Collection of Application Installers (Third Party Applications)
- BT Music - Browse, play music, call and contact from a Bluetooth device
- AISpeech - Voice control, voice command setup (Available in English only)
- Wallpaper - Set a wallpaper
- Gallery - View images and albums in the device's internal storage
- Tools - Diagnostic and other interface tools
- Chrome - Browser for Internet content
- Downloads - Browse files from the internet

- File manager - Browse files in the device's internal storage
- AUX - Manage an external device with an AUX cable
- EasyConnection - USB and wireless screen mirroring
- Description - Device manufacturer's operating instructions



Note: Android apps installed from the Play Store always require a Google Account.

INSTALLING (2 DIN SIZE)

M.N.C., „CALIFORNIA” MULTIMÉDIÁS FEJEGYSÉG

WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

HU

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 vezetékkelés 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 SZAKEMBERREL!

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.

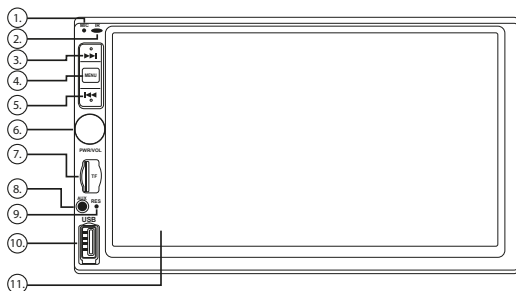


A felkiáltójel az egyenlő oldalú háromszögben arra figyelmezteti a felhasználót, hogy a készülékhez tartozó dokumentumok fontos kezelési és karbantartási utasításokat tartalmaznak.

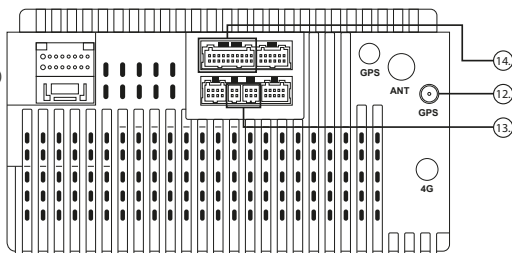
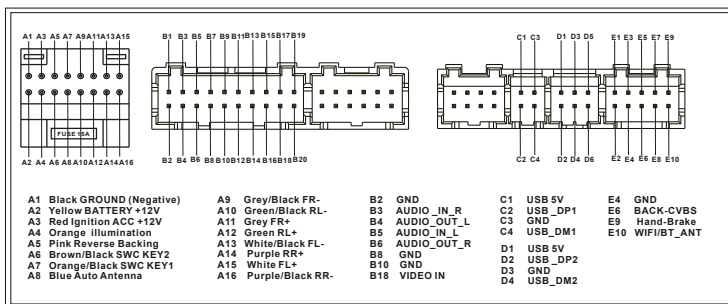
1. Olvassa el a használati utasítást mielőtt beszerelné és használatba venné a készüléket!
2. Ne érintse meg a tápcsatlakozót nedves kézzel!
3. Kapcsolja ki a készüléket ha az használaton kívül van! (Húzza ki a tápcsatlakozót ha hosszabb ideig nem használja)
4. Ne nyissa fel a tetejét és ne nyúljon a készülék alkatrészeihez, bizza azt szakemberrel!
5. Ne tegye ki a készüléket közvetlen napugárázásnak 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 a részletesen végigmegegy mindegyik képernyőn.


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

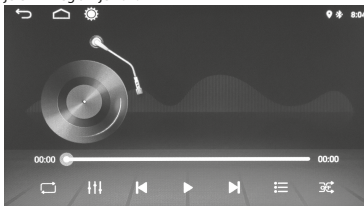


-  - Gyorskeresés
-  - Finomkeresés
-  - FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
-  - Mono / Sztereo
-  - DX / LOC: Ennek a funkciónak az automatikus rádióállomás-kereséskor van jelentősége, ha ki van kapcsolva, akkor a keresés minden erősebb jelnél megáll, míg bekapcsolva LOCAL módban csak a helyi rádiók legerősebb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

TOVÁBBI MENÜK

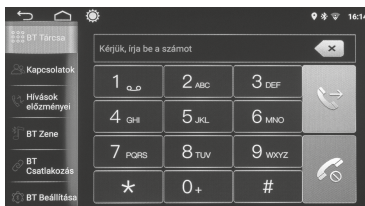
Érintse meg az alkalmazások ikont, majd húzza balra a kijelzőt a további alkalmazások eléréséhez:



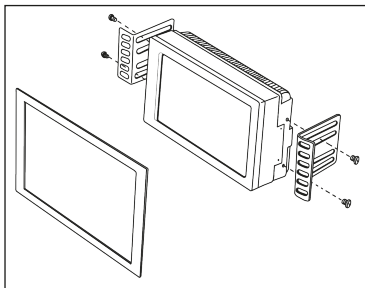
- Beállítások – Az Android operációs rendszerhez tartozó készülék beállítások érhetőek el.
- Youtube – Közösségi videómegosztó portal
- Rádió – Helyi rádiósugárzás beállítása, vétele
- Bluetooth – Bluetooth eszközök keresése, párosítása, tárcsázás, telefonkönyv, hívásnapló
- Zene – A készülék belső tárhelyén 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 eszközről 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)

M.N.C "CALIFORNIA" MULTIMEDIÁLNÍ PŘEHRÁVAČ WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

CZ

Před uvedením zařízení do provozu si podrobně přečtěte tento návod k použití!

Poznámka: Zařízení používá operační systém Android 8.1, jehož sestava a funkce umožňuje vytvoření plnohodnotného multimediálního centra ve vašem vozidle. Návod k použití nezahrnuje jeho vnitřní strukturu a podrobné nastavení, přečtěte si ho a prostudujte si jeho fungování.

INSTALACE

Zařízení je možné instalovat pouze do vozidel s 12 V DC, záporně uzemněnou elektrickou sítí. Před namontováním zkontrolujte, zda je elektrický systém ve vozidle vhodný pro zařízení!

Před připojením zařízení odpojte záporný pól baterie, abyste zabránili zkratům během zapojení.

Zkontrolujte, zda je záporný (-) kabel reproduktorů připojen k záporné svorce konektoru pro reproduktory na zařízení. Nikdy nepřipojujte kabely pravého a levého reproduktoru k jedinému bodu a ke karoserii vozidla! Nezakrývejte chladič, protože by to mohlo vést k přehřátí a poškození přístroje!

Po úplné instalaci a zapnutí napájení stiskněte pomoci tenkého hrotu tlačítka RES na přední straně přístroje s označením RES. Tímto se resetují nastavení zařízení. Při prvním zapnutí napájení po zapnutí by mělo úplnému načtení operačního systému přístrojem trvat 1 - 2 minuty, počkejte prosím na operaci.

UPOZORNĚNÍ



POZOR!
NEBEZPEČÍ ÚRAZU
ELEKTRICKÝM PROUDEM
NEOTEVÍREJTE!



UPOZORNĚNÍ: SNIŽTE RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM A POŽÁRU, CHRAŇTE SPOTŘEBIČ PŘED DEŠTĚM A VLHKOSTÍ

UPOZORNĚNÍ: Z DŮVODU SNIŽENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEODSTRAŇUJTE KRYT, ZAŘÍZENÍ NEOBSAHUJE NA OPRAVU PRO PRŮMĚRNÝ UŽIVATELE. VE VŠECH PŘÍPÁDECH NECHTE OPRAVU A INSTALACI NA PROFESIONÁLE!



Blesk v rovnostranném trojúhelníku varuje uživatele, že uvnitř přístroje je neizolované nebezpečné napětí, které je dostatečné k tomu, aby uživateli způsobilo elektrický šok.

OBECNÉ:

Napájení:	12 V DC (negativní uzemněný)
Impedance reproduktorů:	4 - 8 Ω
Max. výstupní výkon:	4 x 50 W
Rozměry: (montážní / vnější):	178 x 103 x 43 mm
Hmotnost:	~ 800 g

AUDIO VLASTNOSTI:

RCA max. výstupní úroveň signálu:	2 V RMS
Přenos frekvence:	20 Hz ~ 20 kHz (± 3dB)
Poměr signálu k šumu:	60 dB
Separace kanálů:	60 dB

FM TUNER SECTION

Frekvenční pásmo:	87.5 ~ 108 MHz
Citlivost:	(FM - 30 dB) 12 dB
	60 dB
Separace kanálů:	30 dB (1kHz)

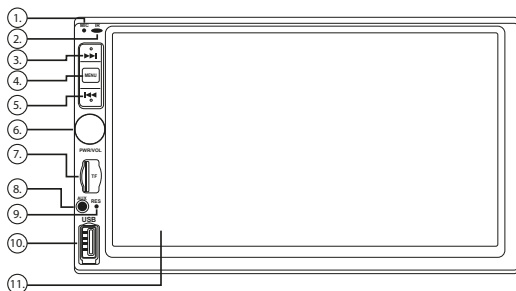


Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku má upozornit uživatele na přítomnost důležitých pokynů pro obsluhu a údržbu (servis) v literatuře dodávané se zařízením.

- Před instalací a prvním použitím si přečtěte tento návod k použití!
- Vlhkou rukou se nedotýkejte napájecí zástrčky!
- Zařízení vypněte pokud jej nepoužíváte! (Vytáhněte napájecí zástrčku pokud delší dobu nepoužíváte zařízení)
- Neotvírejte horní část a nedotýkejte se části zařízení, nechte jej zkontrolovat odborníkem.
- Zařízení nevystavujte přímému slunečnímu záření respektive sálavému teplu, protože to může způsobit poškození zařízení.
- Zařízení nepoužívejte ve vlhkém prostředí, protože by to mohlo způsobit poškození zařízení.
- Zařízení namontujte na dobře větrané místo, nezakrývejte větrací mřížky abyste předešli přehřátí zařízení.
- Displej otírejte pouze měkkou, suchou utěrkou, nepoužívejte alkohol a čisticí spreje.
- Zařízení je třeba chránit od tektutin, protože to může poškodit zařízení.

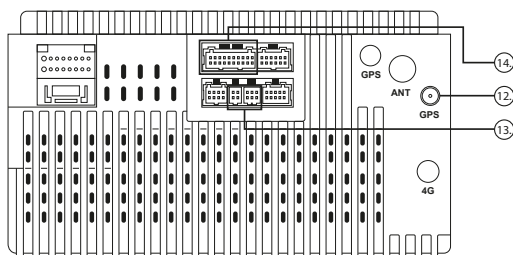
OVĽADACÍ PLOCHA NA PŘEDNÍM PANELY

1. Mikrofón
2. Infra senzor dálkového ovládače
3. Rychlý posun vpřed, skok
4. Menu
5. Rychlé přetáčení dozadu, skok
6. Zapnutí/ Vypnutí, Nastavení hlasitosti / ztišení
7. Čítačka MicroSD karty
8. AUX vstup
9. Reset tlačítko
10. USB konektor
11. Dotykový displej

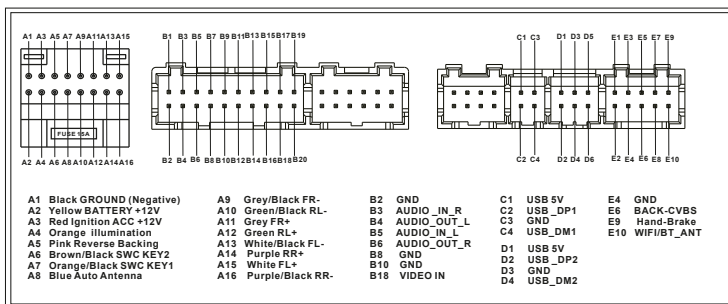


KONEKTORY NA ZADNÍM PANELY:

12. GPS anténa
13. 2 x USB
14. RCA zástrčky (CAM, VID. AUD)



MONTÁŽNÍ NÁKRES



PROVOZ

Prvním spuštění

Po výměně baterie vozidla nebo před prvním spuštěním přístroje stiskněte tlačítko **[RESET]** pro resetování. Poznámka: Pokud máte během provozu problémy, stále resetujte zařízení stiskem tlačítka **[RESET]**. Tato funkce vymaže všechna nastavení.

Zapnutí / Vypnutí

Stisknutím tlačítka hlasitosti (6) zapnete přístroj. Když je zapnuto: Krátkým stisknutím vypnete zvuk, dalším stiskem se zvuk zapne. Stisknutím a podržením vypnete zařízení.

Nastavení hlasitosti

Otáčením tlačítka pro ovládání hlasitosti lze zvýšit nebo snížit hlasitost.

Tlačítko "MENU"




Krátkým stiskem tlačítka MENU se vrátíte na domovskou obrazovku a přepínáte mezi režimy: Navigace, Video, Aplikace, Rádio, Bluetooth, Hudba.

OVLÁDÁNÍ MENU

Nejlépe můžete poznat menu tak, že se podíváte všechny obrazovky. Výchozím bodem je hlavní menu. Toto je úplně první úvodní menu ve struktuře, jednoduše klepněte na ikonu požadovaného menu, do kterého chcete vstoupit.

Hlavní menu







Hlavní menu ikony na horním panelu displeje jsou vždy k dispozici ve většině režimů. Roztažením horního menu z horního zobrazíte panel s upozorněními, jakož i zkratkami a nastaveními systému Android.

-  Pro návrat do předchozí nabídky.
-  Hlavní menu je k dispozici ve všech situacích.
-  Můžete upravit jas displeje na 2 úrovních nebo jej zcela vypnout.



MENU RÁDIA

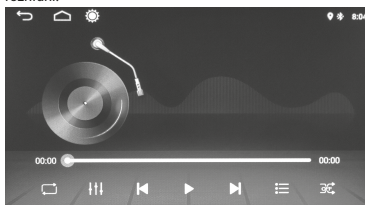


-  - Rychlé vyhledávání
-  - Jemné vyhledávání
-  - FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
-  - Mono / Stereo
-  - DX / LOC - Tato funkce je důležitá pro automatické vyhledávání rozhlasových stanic, pokud je vypnuté, vyhledávání se zastaví pro všechny silnější signály, zatímco v lokálním režimu vyhledávání zastaví pouze pro nejsilnější signál místních rádií.
-  - Nastavení EQ








6 uložených frekvencí na displeji: krátkým klepnutím přeskočíte na následující uloženou rozhlasovou stanicí nebo klepnutím a podržením uložíte aktuálně nalaďenou frekvenci.

MUSIC PLAYER

Při přehrávání z USB / SD se na displeji zobrazí následující rozhraní.

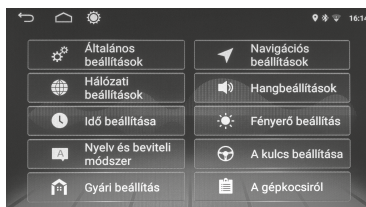
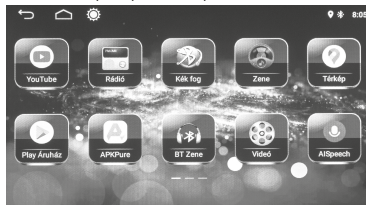


Pro dosažení funkcí se dotkněte ikon!

-  Opakování
-  Ovládání tónů
-  Přechod na předchozí mediální soubor
-  Přehrávání nebo zastavení
-  Přechod na následující mediální soubor
-  Vyhledávání složce
-  Náhodně přehrávání

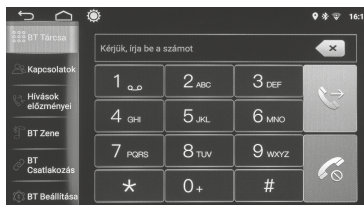
DALŠÍ MENU

Klepněte na ikonu aplikací a potom potažením obrazovky doleva získáte přístup k dalším aplikacím:

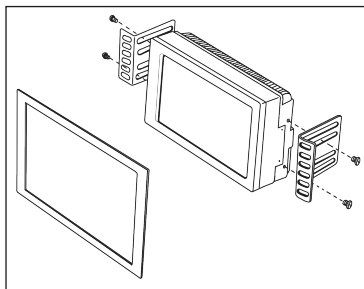


- Nastavení – dostupné jsou nastavení patřící k Android operačnímu systému
- Youtube - Komunitní portál pro sdílení videa
- Radio - Nastavení a příjem místního rozhlasového vysílání
- Bluetooth - Vyhledávání Bluetooth zařízení, spárování, vytáčení, seznam kontaktů, deník hovorů
- Hudba - Vyhledávání a přehrávání hudby uložené ve vnitřní paměti zařízení
- Video - Vyhledávání a přehrávání videa uloženého ve vnitřní paměti zařízení
- Mapa - GoogleMaps online data vyžadují připojení k internetu
- Obchod Play - Oficiální obchod - Zdroj instalovaných aplikací (vyžaduje účet Google)
- ApkPure - Sběrka instalátorů aplikací (aplikace třetích stran)
- BT hudba - Procházejte, přehrávejte hudbu, volejte a kontakty ze zařízení Bluetooth
- AISpeech - Ovládání hlasem, nastavení pokynů (dostupné pouze v anglickém jazyce)
- Wallpaper (pozadí) - nastavení pozadí
- Galerie - Prohlížejte si obrázky a alba ve vnitřní paměti zařízení
- Tools - Diagnostické a další nástroje rozhraní
- Chrome - Prohlížeč na prohlížení internetového obsahu
- Stáhnutí - Prohlížejte soubory stažené z Internetu

- Správce souborů - prohleďte soubory ve vnitřní paměti zařízení
- AUX – Externí zařízení, ovládání přes AUX kabel
- Easy Connection - USB a bezdrátové zrcadlení obrazovky
- Description - Návod k obsluze zařízení



Poznámka: Aplikace dodatečně nainstalovány z Obchodu Play vždy vyžadují účet Google.

MONTÁŽ (2 DIN ROZMĚR)

M.N.C "CALIFORNIA" MULTIMEDIÁLNY PREHRÁVAČ WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

SK

Pred uvedením zariadenie do prevádzky si podrobne prečítajte tento návod na použitie!

Poznámka: Zariadenie používa operačný systém Android 8.1, ktorého zostava a funkcie umožňuje vytvorenie plnohodnotného multimediálneho centra vo vašom vozidle. Návod na použitie nezahŕňa jeho vnútornú štruktúru a podrobné nastavenia, prečítajte si ho a preštudujte si jeho fungovanie.

INŠTALÁCIA

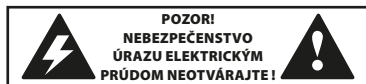
Zariadenie je možné inštalovať iba do vozidiel s 12 V DC, záporne uzemnenou elektrickou sieťou. Pred namontovaním sa uistite, či je elektrický systém vo vašom vozidle vhodný pre zariadenie.

Pred pripojením zariadenia odpojte záporný pól batérie, aby ste zabránili skratom počas zapojenia.

Skontrolujte, či je záporný (-) kábel reproduktorov pripojený k zápornej svorky konektora pre reproduktory na zariadení. Nikdy nepripájajte káble praveho a ľavého reproduktora k jedinému bodu a ku karosérii vozidla! Nezakrývajte chladič, pretože by to mohlo viesť k prehriatiu a poškodeniu prístroja!

Po úplnej inštalácii a zapnutí napájania stlačte pomocou tenkého hrotu tlačidlo RES na prednej strane prístroja s označením RES. Týmto sa resetujú nastavenia zariadenia. Pri prvom zapnutí napájania po zapnutí by malo úplnému načítaniu operačného systému prístrojom trvať 1-2 minúty, počkajte prosím na operáciu.

UPOZORNENIA



UPOZORNENIE: Z DOVODU ZNÍŽENIA RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEODSTRAŇUJTE KRYT, ZARIADENIE NEODSAHUJE NA OPRAVU PRE PRIEMERNÉHO POUŽÍVATEĽA. VO VŠETKÝCH PRÍPADOCH NECHAJTE OPRAVU A INŠTALÁCIU NA PROFESIONÁLA!

Všeobecné	
Napájanie:	12V DC (negatívne uzemnené)
Impedancia reproduktorov:	4 – 8 Ω
Max. výstupný výkon:	4 x 50W
Rozmery: (montážny/vonkajší):	178 x 103 x 43 mm
Hmotnosť:	~ 800 g
Audio vlastnosti	
RCA max. výstupná úroveň signálu:	2 V RMS
Prenos frekvencie:	20 Hz ~ 20 kHz (±3dB)
Pomer signálu k šumu:	60 dB
Separácia kanálov :	60 dB
FM Tuner Section	
Frekvenčné pásmo :	87,5 ~ 108 MHz
Citlivosť :	(FM -30 dB) 12 dBμ
Pomer signálu k šumu :	60 dB
Separácia kanálov :	30dB (1kHz)



Blesk v rovnostrannom trojuholníku varuje používateľa, že vo vnútri prístroja je neizolované nebezpečné napätie, ktoré je dostatočné na to, aby užívateľovi spôsobilo elektrický šok.

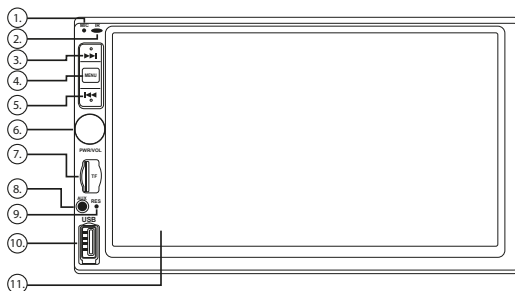


Výkričník v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť dôležitých pokynov na obsluhu a údržbu (servis) v literatúre dodávanej so zariadením.

1. Pred inštaláciou a prvým použitím si prečítajte tento návod na použitie!
2. Vlhkou rukou sa nedotýkajte napájacej zástrčky!
3. Zariadenie vypnite ak ho nepoužívate! (Vyťahnite napájajúcu zástrčku ak dlhšiu dobu nepoužívate zariadenie)
4. Neotvárajte hornú časť a nedotýkajte sa častí zariadenia, nechajte ho skontrolovať odborníkom.
5. Zariadenie nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu respektíve sálavému teplu, pretože to môže spôsobiť poškodenie zariadenia.
6. Zariadenie nepoužívajte vo vlhkom prostredí, pretože by to mohlo spôsobiť poškodenie zariadenia.
7. Zariadenie namontujte na dobre vetrané miesto, nezakrývajte vetracie mriežky aby ste predišli prehriatiu zariadenia.
8. Displej utierajte len mäkkou, suchou utierkou, nepoužívajte alkohol a čistiace spreje.
9. Zariadenie je potrebné chrániť od tekutín, pretože to môže poškodiť zariadenie.

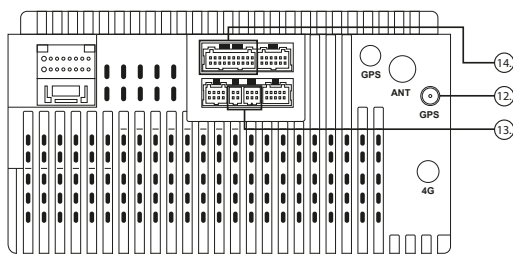
OVĽADACIA PLOCHA NA PREDNOM PANELY

1. Mikrofón
2. Infra senzor diaľkového ovládača
3. Rýchly posun vpred, skok
4. Menu
5. Rýchly pretáčanie dozadu, skok
6. Zapnutie/Vypnutie, Nastavenie hlasitosti/stíšenie
7. Čítačka MicroSD karty
8. AUX vstup
9. Reset tlačidlo
10. USB konektor
11. Dotykový displej

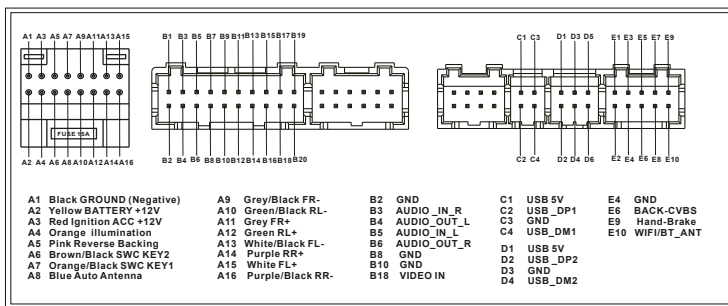


KONEKTORY NA ZADNOM PANELY:

12. GSP anténa
13. 2 x USB
14. RCA zástrčky (CAM, VID, AUD)



MONTÁŽNY NÁKRES



PREVÁDZKA**Prvé spustenie**

Po výmene batérie vozidla alebo pred prvým spustením prístroja stlačte tlačidlo **[RESET]** pre resetovanie. Poznámka: Ak máte počas prevádzky problémy, stále resetujte zariadenie stlačením tlačidla **[RESET]**. Táto funkcia vymaže všetky nastavenia.

Zapnutie/Vypnutie

Stlačením tlačidla hlasitosti (6) zapnete prístroj. Keď je zapnuté: Krátkym stlačením vypnete zvuk, ďalším stlačením sa zvuk zapne. Stlačením a podržaním vypnete zariadenie.

Nastavenie hlasitosti

Otáčaním tlačidla na ovládanie hlasitosti môžete zvýšiť alebo znížiť hlasitosť.

Tlačidlo „MENU“


Krátkym stlačením tlačidla MENU sa vrátite na domovskú obrazovku a prepínate medzi režimami: Navigácia, Video, Aplikácie, Rádio, Bluetooth, Hudba.


OVLÁDANIE MENU


Najlepšie môžete spoznať menu tak, že si prezriete všetky obrazovky. Východiskovým bodom je hlavné menu. Toto je úplne prvé úvodné menu v štruktúre, jednoducho klepnite na ikonu požadovaného menu, do ktorého chcete vstúpiť.

Hlavné menu







Hlavné menu ikony na hornom paneli displeja sú vždy k dispozícii vo väčšine režimov. Potiahnutím horného menu z horného zobrazíte panel s upozoreniami, ako aj skratkami a nastaveniami systému Android.

 Pre návrat do predchádzajúcej ponuky.

 Hlavné menu je k dispozícii vo všetkých situáciách.

 Môžete upraviť jas displeja na 2 úrovniach alebo ho úplne vypnúť.

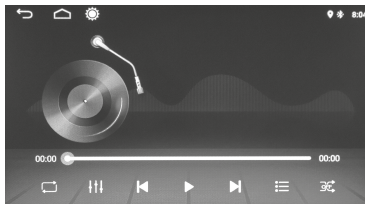
**MENU RÁDIA**

-  - Rýchle vyhľadávanie
-  - Jemné vyhľadávanie
-  - FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
-  - Mono / Stereo
-  - DX / LOC: Táto funkcia je dôležitá pre automatické vyhľadávanie rozhlasových staníc, ak je vypnuté, vyhľadávanie sa zastaví pre všetky silnejšie signály, zatiaľ čo v LOKÁLNOM režime sa vyhľadávanie zastaví iba pre najsilnejší signál miestnych rádii.
-  - Nastavenie EQ








6 uložených frekvencií na displeji: krátkym klepnutím preskočíte na nasledujúcu uloženú rozhlasovú stanicu alebo klepnutím a podržaním uložíte aktuálne nalaďovanú frekvenciu.

MUSIC PLAYER

Pri prehrávaní z USB / SD sa na displeji zobrazí nasledujúce rozhranie.



Pre dosiahnutie funkcií sa dotknite ikon!

-  Opakovanie
-  Ovládanie tónov
-  Preskočenie na predchádzajúci mediálny súbor
-  Prehrávanie alebo zastavenie
-  Preskočenie na nasledujúci mediálny súbor
-  Vyhľadávanie priečinku
-  Náhodné prehrávanie

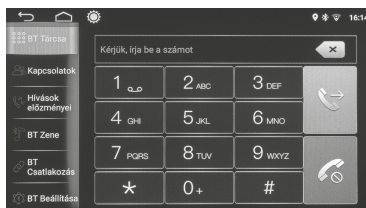
ĎALŠIE MENU

Ďklepnite na ikonu aplikácií a potom potiahnite menu obrazovky dolava získate prístup k ďalším aplikáciám:

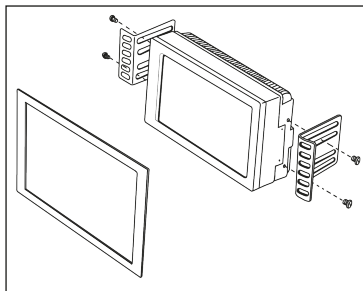


- Nastavenia – dostupné sú nastavenie patriace k Android operačnému systému
- YouTube - Komunitný portál na zdieľanie videa
- Rádio - Nastavenie a príjem miestneho rozhlasového vysielania
- Bluetooth – Vyhľadávanie Bluetooth zariadení , párovanie, vytáčanie, zoznam kontaktov, denník hovorov
- Hudba – Vyhľadávanie a prehrávanie hudby uloženéj vo vnútornej pamäti zariadenia
- Video – Vyhľadávanie a prehrávanie videa uloženého vo vnútornej pamäti zariadenia
- Mapa - GoogleMaps, online dáta vyžadujú pripojenie k internetu
- Obchod Play – Oficiálny obchod - Zdroj inštalovaných aplikácií (vyžaduje účet Google)
- ApkPure - Zberka inštalátorov aplikácií (aplikácie tretích strán)
- BT Hudba - Prechádzajte, prehrávajte hudbu, volajte a kontakty zo zariadenia Bluetooth
- AI-Speech – Ovládanie hlasom, nastavenie pokynov (dostupné len v anglickom jazyku)
- Wallpaper (pozadie) – Nastavenie pozadia
- Galéria - Prezerajte si obrázky a albumy vo vnútornej pamäti zariadenia
- Tools - Diagnostické a ďalšie nástroje rozhrania
- Chrome - Prehliadač na prehliadanie internetového obsahu

- Stiahnutia - Prehliadajte súbory stiahnuté z Internetu
- Správca súborov - prehľadajte súbory vo vnútornej pamäti zariadenia
- AUX – Externé zariadenia, ovládanie cez AUX kábel
- EasyConnection - USB a bezdrôtové zrkadlenie obrazovky
- Description - Návod na obsluhu zariadenia



Poznámka: Aplikácie dodatočne nainštalované z Obchodu Play vždy vyžadujú účet Google.

MONTÁŽ (2 DIN ROZMER)

PLAYER AUTO MULTIMEDIA "CALIFORNIA" M.N.C

WIFI, BT, USB, MICRO SD, AUX

RO

Înainte de punerea în funcțiune rugăm citiți prezentele instrucțiuni!

Observație: Aparatul utilizează sistemul de operare Android 8.1, datorită căruia beneficiați de funcțiile unui centru multimedia pe Prezentele instrucțiuni nu tratează particularitățile sistemului de operare, ca atare vă rugăm să le studiați individual.

PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

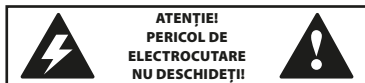
Aparatul se poate instala numai pe vehicule cu tensiunea de 12V și minusul la masă. Înainte de instalare convingeți-vă, ca vehiculul să fie compatibil cu aparatul din punct de vedere al alimentării!

Deconectați borna negativă de la baterie înainte de instalare.

Verificați polaritatea corectă a difuzoarelor! NU conectați bornele difuzoarelor dreapta și stânga într-un singur punct și la masa vehiculului! NU acoperiți radiatorul din spatele aparatului!

După terminarea instalării și punerii sub tensiune, apăsați butonul RES cu ajutorul unui ac! Astfel setările aparatului vor reveni la starea din fabrică. După prima pornire, aparatul are nevoie de 1-2 minute pt. încărcarea sistemului de operare.

ATENȚIONĂRI



ATENȚIE: NU DESCHIDEȚI APARATUL, FIINDCĂ ACESTA NU CONȚINE NICI O PIESĂ REPARABILĂ DE CĂTRE UTILIZATOR. INSTALAREA APARATULUI PE VEHICUL ȘI ORICE REPARAȚIE VA FI EFECTUATĂ NUMAI DE ATELIER ȘI PERSONAL CALIFICAT!

ATENȚIE: NU DESCHIDEȚI APARATUL, FIINDCĂ ACESTA NU CONȚINE NICI O PIESĂ REPARABILĂ DE CĂTRE UTILIZATOR. INSTALAREA APARATULUI PE VEHICUL ȘI ORICE REPARAȚIE VA FI EFECTUATĂ NUMAI DE ATELIER ȘI PERSONAL CALIFICAT!

GENERALE

Alimentare:	12 V CC (minus la masă)
Impedanța difuzoarelor:	4 - 8 Ω
Putere de ieșire (max.):	4 x 50 W
Dimensiuni (de montaj / exterioare)	178 x 103 x 43 mm
Masa:	~800 g

CARACTERISTICI VIDEO ȘI DE AFIȘAJ

Dimensiune afișaj:	7" (16:9)
Nivel ieșire video:	1.0 V / 75 Ω
Rezoluție afișaj:	1080 x 768 p

CARACTERISTICI AUDIO

Nivel max. de ieșire RCA:	2 V RMS
Domeniu de frecvență:	20 Hz ~ 20 kHz (±3 dB)
Raport S/Z:	60 dB
Diafonie:	60 dB

TUNER FM

Banda de frecvență:	87.5 ~ 108 MHz
Sensibilitate:	(FM -30 dB) 12 dB
Raport S/Z:	60 dB
Diafonie:	30 dB (1 kHz)



Fulgerul într-un triunghi echilateral avertizează utilizatorul asupra prezenței unei tensiuni periculoase neizolate în interiorul echipamentului, cu o tensiune suficientă pentru a constitui risc de șoc electric pentru utilizator.

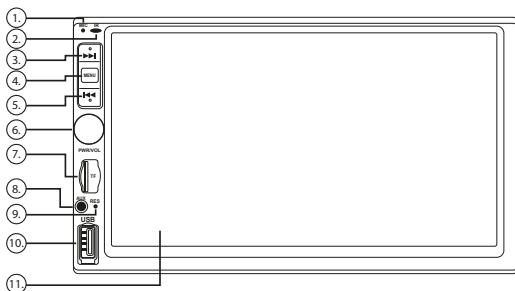


Semnul exclamării din triunghiul echilateral avertizează utilizatorul că documentele care însoțesc dispozitivul conțin instrucțiuni importante pentru utilizare și întreținere.

1. Citiți instrucțiunile de folosire înainte de instalarea și punerea în funcțiune a aparatului!
2. Nu deschideți carcasa aparatului. În interior nu se află nici un element destinat reparării de către utilizator!
3. Feriți aparatul de acțiunea razelor solare directe!
4. Nu utilizați aparatul în mediu umed sau cu vapori.
5. Instalarea aparatului se va face într-o locație bine ventilată.
6. Afișajul va fi curățat numai cu o cârpă moale, uscată. Nu folosiți alcool, sau orice alt spray de curățare.
7. Feriți aparatul de contactul cu umezeala, apa, sau alte lichide.

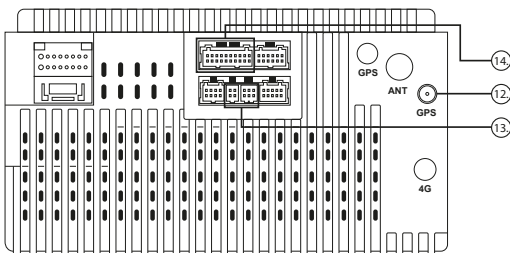
PANOUL DE COMANDĂ

1. Microfon
2. Receptor infra
3. Repede înainte, Salt înainte
4. MENU
5. Repede înapoi, Salt înapoi
6. On/Off, Volum / mute
7. Cititor card SD
8. Intrare AUX
9. Reset
10. Conexiune USB
11. Afișaj tactil

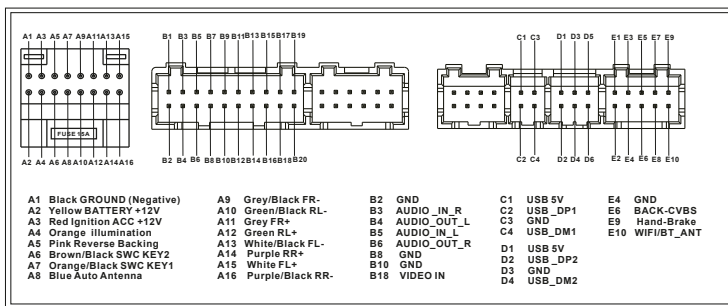


CONECTARE POSTERIOARE:

12. Antenă GPS
13. 2 x USB
14. Conector RCA (CAM, VID, AUD)



SCHEMA DE CONECTARE



FUNCȚIONARE

Prima punere în funcțiune

La decuplarea bateriei mașinii, sau la prima punere în funcțiune apăsați **RESET** pentru resetarea aparatului. Notă: la apariția oricărei probleme, apăsați **RESET** pentru a reseta aparatul. Această funcție șterge orice setare anterioară.

ON/OFF

Apăsați butonul Volum (6) pentru pornirea aparatului. În stare pornită: la apăsare scurtă intră în regim mut, la apăsare repetată anulează funcția mută. La apăsare lungă oprește aparatul.

Control Volum

Prin rotirea butonului se controlează volumul sonor.

Buton MENU




Apăsând scurt butonul MODE va reduce afișajul la ecranul inițial și schimbă între modurile de lucru: Navigație, Video, Aplicații, Radio, Bluetooth, Redare muzică.

MENIURI

Cel mai bun mod de a cunoaște funcționarea programului este navigarea prin toate afișările de ecran. Meniul de pornire. Este primul ecran afișat, pe care atingeți meniul dorit în care doriți să intrați.

Meniul principal:







icoanele aflate pe partea superioară a afișajului sunt accesibile în majoritatea modurilor de lucru, trăgând meniul principal înspre jos, se accesează banda de notificări, respectiv icoanele rapide și setările sistemului Android.

-  Revenire la meniul anterior.
-  Accesează meniul principal.
-  Luminozitatea afișajului se poate regla în 2 trepte, sau se poate decupla total.



MENIUL RADIO

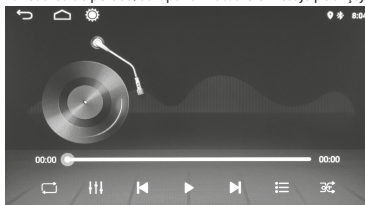


-  - Căutare rapidă
-  - Căutare fină
-  - FM-1, FM-2, FM-3, AM-1, AM-2
-  - Mono / Stereo
-  - DX / LOC: Are rol la căutarea automată a posturilor: dacă este decuplat, se oprește la toate posturilor recepționate. În stare cuplată căutarea se va opri numai la posturile locale.
-  - Setări EQ








Pe ecran sunt afișate 6 frecvențe salvate: atingeți scurt pentru a trece la următorul post de radio salvat sau atingeți continuu pentru a salva frecvența curentă.

MUSIC PLAYER


La redarea de pe USB/SD apar următoarele mesaje pe afișaj.

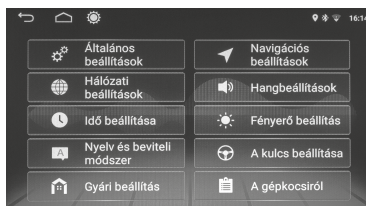
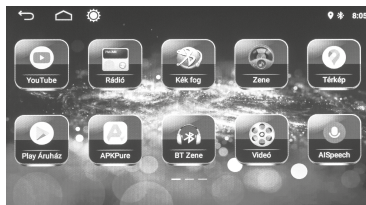


Pt. accesarea funcțiilor atingeți icoanele!

-  Repetare
-  Timbru
-  Salt pe fișierul anterior
-  Redare, sau Pauză
-  Salt pe fișierul următor
-  Navigare între foldere
-  Redare aleatoare

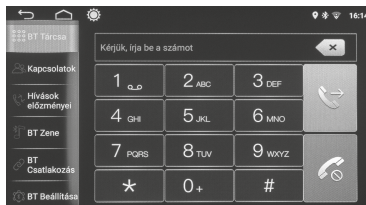
ALTE MENIURI

Atingeți icona  după care trageți spre stânga pt. accesarea aplicațiilor următoare:



- Settings – Accesarea reglajelor referitoare la sistemul de operare Android.
- Youtube
- Radio - recepționarea posturilor locale
- Bluetooth - căutare, asocierea, împerecherea dispozitivelor BT, apelare, agenda telefonică, jurnalul de apeluri
- Muzică - Redarea pieselor muzicale stocate în memoria internă
- Video - Redarea clipurilor video stocate în memoria internă
- Navigare - Google Maps
- Play Google
- Apk Pure - pentru aplicații Third party
- BT Muzică - redare de pe dispozitiv BT
- AI Speech – Comandă vocală (accesibil numai în limba engleză)
- Tapet - imagine de fundal
- Galerie - vizualizarea albumelor și imaginilor din memoria internă
- Tools - instrumente de diagnosticare și interfața
- Chrome - Browser internet
- Descărcări - navigare între fișiere descărcate de pe internet
- Manager fișiere - navigare între fișierele din memoria internă

- AUX - Conectare prin cablu AUX a dispozitivelor externe
- EasyConnection – Oglindire ecran prin USB sau fără cablu
- Description – Manualul de utilizare al aparatului



Notă: Pentru aplicațiile Android instalate ulterior din PlayStore, este necesară deținerea unui cont Google.

MONTARE: LOCAȘ (2 DIN)