



# PNI Escort HP 8500

## CB vysielacia a MP3 prehravac



## NÁVOD NA OBSLUHU

## Úvod

PNI Escort HP 8500 je multifunkčné zariadenie, ktoré obsahuje funkcie CB Vysielačky, MP3 prehrávača a rádia FM.

## OSOBITNÉ UPOZORNENIA

!! Prečítajte si nasledujúce bezpečnostné opatrenia, aby ste zabránili vzniku požiaru, zraneniu osôb alebo zničeniu výrobku.

- Nepokúšajte sa nastaviť vysielačku počas jazdy, mohlo by to byť nebezpečné.
- Tento výrobok je určený na napájanie 12 V alebo 24V jednosmerným prúdom.
- Vysielačku neumiestňujte na príliš prašný, vlhký alebo nestabilný povrch.
- Počas vysielania neodpájajte/ nepripájajte anténu.
- Dodržiavajte vzdialenosť od zariadení, ktoré spôsobujú rušenie (napríklad TV, generátor atď.)
- Ľuďom, ktorí používajú kardiostimulátory, sa odporúča, aby sa počas vysielania držali v dostatočnej vzdialenosti od antény a najmä sa jej nedotýkali.
- Nevystavujte vysielačku teplotám pod  $-26\text{ }^{\circ}\text{C}$  a nad  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Teplota vo vnútri vozidla môže niekedy prekročiť  $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ , čo môže spôsobiť neopraviteľné poškodenie elektrických zariadení.
- Nevystavujte vysielačku priamemu slnečnému žiareniu. Nič na ňu nekladte, zabránilo by to jeho chladeniu.
- Skontrolujte, či je batéria vozidla dostatočne nabitá, aby ste zabránili jej rýchlemu vybitiu.
- Pred spustením motora je dôležité vypnúť vysielačku, aby sa zabránilo poškodeniu spôsobenému možným prepätím..
- V prípade, že potrebujete vymeniť poistku, musíte použiť poistku 2A 250V typu F. Nepoužívajte poistku s vyššou hodnotou.
- Ak sa z vysielačky šíri nezvyčajný zápach alebo dym, spotrebič okamžite vypnite.
- Nevysielajte trvalo dlhší čas, vysielačka sa môže zahriať.
- Vysielačku uchovávajte mimo dosahu detí.

## ĎALŠIE UPOZORNENIA:

Pred pripojením alebo používaním tohto výrobku si pozorne prečítajte tento návod na obsluhu.

Tento návod na obsluhu si uschovajte na ďalšie použitie.

Pred použitím rádia pripojte anténu. Pred vysielaním skontrolujte prispôbenie antény- SWR. Príliš vysoké SWR môže viesť k zničeniu vnútorných komponentov rádia, na ktoré sa nevzťahuje záruka.

Žiadnu z vnútorných súčastí rádia nemôže používateľ opraviť.

V prípade poškodenia sa obráťte na autorizované stredisko.

Aby ste predišli riziku požiaru, používajte len odporúčaný zdroj napájania.

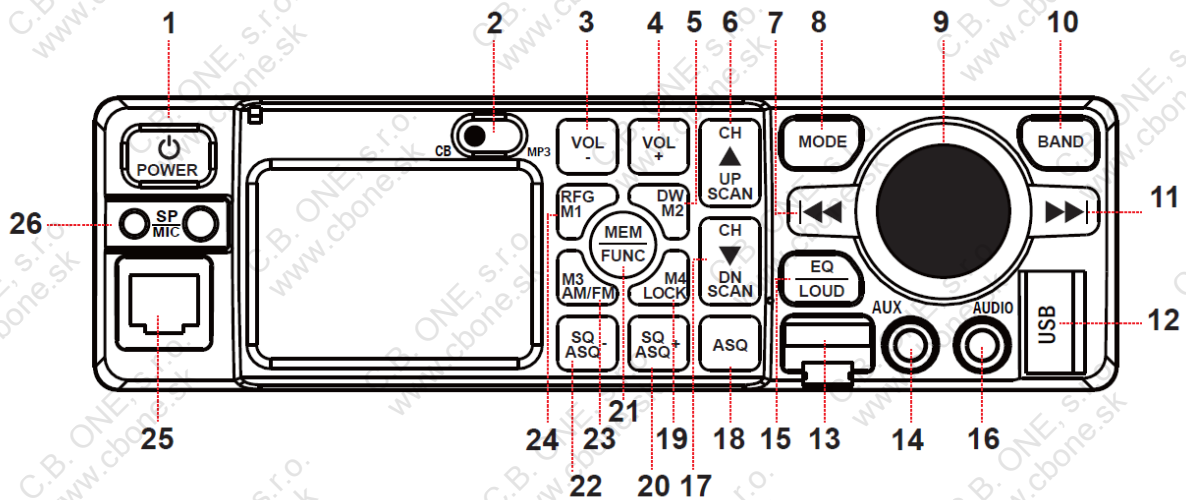
## Inštalračné pokyny

Zariadenie je určené na inštaláciu do slotu 1 DIN vo vozidle.

Na inštaláciu použite držiak a príslušenstvo v balení. Podporné skrutky musia byť dotiahnuté, aby sa zabránilo vibráciám rádia pri pohybe. Montážnu konzolu možno umiestniť nad, alebo pod rádio a v závislosti od spôsobu inštalácie ju možno nakloniť.

UPOZORNENIE: Uistite sa, že napätie, pri ktorom je rádio napájané, je také, aké uvádza výrobca (12V/24V DC).

## PREDNÝ PANEL:



### 1. Zapnutie/vypnutie

Dlhé stlačenie:

Zapnutie/vypnutie

### 2. CB/MP3

Krátke stlačenie:

Ak chcete aktivovať funkciu CB, posuňte prepínač doľava.

Presunutím prepínača doprava aktivujete funkciu MP3.

### 3. VOL -

Krátke stlačenie:

Zníženie úrovne hlasitosti CB vysielacky

Dlhé stlačenie:

Rýchle zníženie hlasitosti

### 4. VOL +

Krátke stlačenie:

Zvýšenie úrovne hlasitosti CB vysielacky

Dlhé stlačenie:

Rýchle zvýšenie hlasitosti

### 5. DW/M2

Krátke stlačenie:

Aktivácia funkcie DW- duálne sledovanie kanálov

Dlhé stlačenie:

Ukladanie do pamäte M2

### 6. CH UP/SCAN

Krátke stlačenie:

Zvýšenie čísla kanálu

Dlhé stlačenie:

Aktivácie funkcie Scan- prehľadávanie kanálov

## **7. Back**

Krátke stlačenie:

Návrat späť

Dlhé stlačenie:

Rýchly návrat späť

## **8. MODE**

Krátke stlačenie:

Zmena zdroja prehrávania AUX/USB/micro SD

## **9. PLAY/PAUSE**

Krátke stlačenie:

Prehrávanie/pauza

## **10. BAND**

Krátke stlačenie:

Manuálne vyhľadávanie rozhlasových staníc

## **11. Forward**

Krátke stlačenie:

Posun vpred na ďalšiu skladbu

Dlhé stlačenie:

Rýchly posun vpred

## **12. Port USB**

## **13. Slot Micro SD**

## **14. Vstup AUX**

## **15. EQ/LOUD**

Krátke stlačenie:

Aktivácia režimov EQ (POP/LOUD)

## **16. Audio konektor 3,5mm**

## **17. Forward**

Krátke stlačenie:

Zníženie čísla kanálu

Dlhé stlačenie:

Rýchly posun o 10 kanálov nižšie

## **18. ASQ**

Krátke stlačenie:

Zmena režimov SQ/ASQ

## **19. M4/LOCK**

Krátke stlačenie:

Uzamknutie ovládacích prvkov

Dlhé stlačenie:

Ukladanie do pamäte M4

## **20. SQ/ASQ+**

Krátke stlačenie:

Squelch – nastavenie úrovne smerom nahor

Dlhé stlačenie:

Rýchle nastavenie úrovne Squelch nahor

## 21. MEM/FUNC

Krátke stlačenie:

Aktivácia funkcií kombináciou s inými klávesmi

Dlhé stlačenie:

Prístupové menu

## 22. SQ/ASQ-

Krátke stlačenie:

Squelch – nastavenie úrovne smerom nadol

Dlhé stlačenie:

Rýchle nastavenie úrovne Squelch nadol

## 23. M3/AM/FM

Krátke stlačenie:

Zmena modulácie AM/FM

Dlhé stlačenie:

Ukladanie do pamäte M3

## 24. RFG M1

Krátke stlačenie:

Aktivácia zosilnenia RF

Dlhé stlačenie:

Ukladanie do pamäte M1

## 25. RJ45 konektor mikrofónu

## 26. Konektor pre náhlavnú súpravu s mikrofónom

### Používanie zariadenia v režime CB

#### Zapnutie/vypnutie vysielачky CB

- Presunutím tlačidla CB/MP3 doľava prepnete na režim CB.
- Stlačením a podržaním tlačidla POWER na približne 2 sekundy zapnete zariadenie.
- Obrazovka sa rozsvieti a krátko zobrazí aktuálnu normu (EÚ, ES atď.), potom zostane v štandardnom režime zobrazenia s číslom kanála a aktívnymi funkciami. Poznámka: Vysielačka CB je z výroby prednastavené na štandard EÚ.
- Stlačením a podržaním tlačidla POWER na približne 2 sekundy vypnete zariadenie.

#### Ovládanie hlasitosti CB vysielачky

- Krátkym stlačením tlačidla VOL- alebo VOL + zvýšte alebo znížte úroveň hlasitosti. K dispozícii je 25 úrovní hlasitosti.
- Stlačením a podržaním tlačidla VOL- alebo VOL + rýchlo zvýšite alebo znížite úroveň hlasitosti.
- Na obrazovke sa zobrazí aktuálna úroveň hlasitosti.



### Výber kanála CB

- Krátkym stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN zmeníte kanál CB.
- Dlhým stlačením CH UP SCAN alebo CH DN SCAN rýchlo zmeníte kanál CB.
- Na obrazovke sa zobrazí aktuálny kanál.

### Nastavenie úrovne stíšenia

- Krátkym stlačením tlačidla ASQ prepnete do režimu SQ.
  - Na obrazovke sa zobrazí ikona SQ.
  - Krátkym stlačením tlačidla SQ/ASQ- alebo SQ/ASQ + zmeníte úroveň stlmenia.
  - Vybraná úroveň stíšenia sa zobrazí v pravom hornom rohu obrazovky.
  - K dispozícii je 28 úrovní od 00 do 28. Na úrovni 00 je squelch úplne otvorený. So zvyšujúcim sa počtom úrovní sa budú prijímať len najsilnejšie signály.
- Tip: Nastavte stlmenie na úroveň, pri ktorej sa hluk v pozadí stratí.



### Automatické nastavenie úrovne stíšenia

- Krátkym stlačením tlačidla ASQ prepnete do režimu ASQ.
  - Na obrazovke sa zobrazí ikona ASQ.
  - Krátkym stlačením tlačidla SQ/ASQ- alebo SQ/ASQ + zmeníte úroveň stlmenia.
  - Vybraná úroveň stíšenia sa zobrazí v pravom hornom rohu obrazovky.
  - K dispozícii je 5 úrovní od 01 do 05. Na úrovni 00 je squelch otvorený na maximum. So zvyšujúcim sa počtom úrovní sa budú prijímať len najsilnejšie signály.
- Tip: Nastavte stlmenie na úroveň, pri ktorej sa hluk v pozadí stratí.



### Výber modulácie AM/FM

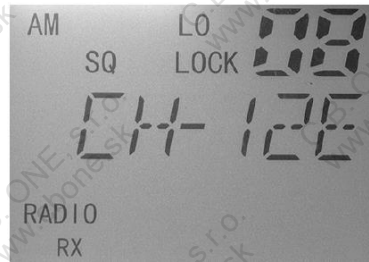
- Stlačením tlačidla M3/AM/FM prepnete moduláciu medzi AM a FM.
- Na obrazovke sa zobrazí ikona zodpovedajúca vybranej modulácii.

Poznámka: Ak pravidlo zvolené v rádiu nepodporuje moduláciu AM, stlačenie tlačidla M3/AM/FM nebude mať žiadny účinok. Ak chcete prepnúť na AM, najskôr zmeňte pravidlo. Pozrite si tabuľku pásiem a frekvencií na konci návodu.

Funkcia uzamykania kľúčom

- Dlhým stlačením tlačidla M4/LOCK aktivujete funkciu uzamknutia tlačidla.
- Na obrazovke sa zobrazí ikona LOCK.

- Opätovným dlhým stlačením tlačidla M4/LOCK deaktivujete funkciu uzamknutia tlačidla.



### Funkcia Dual watch, monitorovanie dvoch kanálov súčasne

- Krátkym stlačením tlačidla DW/M2 aktivujete funkciu Dual Watch.
- Dlhým stlačením tlačidla DW/M2 nastavíte funkciu Dual Watch

### Funkcia skenovania kanálov

- Stlačte MEM/FUNC + CH UP SCAN alebo MEM/FUNC + CH DN. Tlačidlom SCAN aktivujete funkciu skenovania kanálov.
- Na obrazovke sa zobrazí ikona SC.
- Kanály sa začnú posúvať v smere, ktorý určuje zvolené tlačidlo (CH UP SCAN alebo CH DN SCAN).
- Skenovanie sa zastaví, keď vysielacia prijme signál alebo keď stlačíte tlačidlo PTT.



### Funkcia ukladania kanálov

- Nastavte rádio a vyberte kanál, ktorý chcete uložiť.
- Krátko stlačte tlačidlo MEM/FUNC a hneď potom dlho stlačte tlačidlo RFG/M1 (pre uloženie do pamäte M1).
- Na obrazovke sa na jednu sekundu zobrazí ikona M1-OK.
- Všetky nastavenia kanálov (modulácia, norma, číslo kanála atď.) sa uložia do tejto pamäte.
- Zopakujte postup a zmeňte tlačidlo pamäte (DW M2 pre pamäť 2, M3 AM/FM pre pamäť 3 a M4 LOCK pre pamäť 4), aby ste do týchto pamätí uložili ďalšie kanály.



### **Ak chcete vyvolať pamäť, postupujte takto:**

• Krátko stlačte tlačidlo MEM/FUNC a hneď potom krátko stlačte tlačidlo RFG/M1 (na vyvolanie pamäte M1) alebo DW M2 (na vyvolanie pamäte M2) alebo M3 AM/FM (na vyvolanie pamäte M3) alebo M4 LOCK (na vyvolanie pamäte M4).

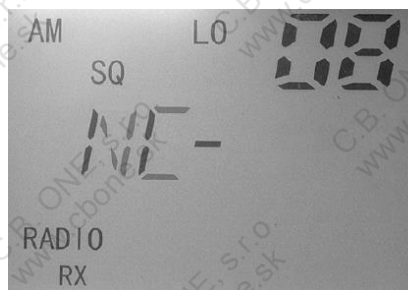
Ak chcete ukončiť pamäťový režim, krátko stlačte tlačidlo CH UP SCAN alebo CH UP SCAN. Poznámky:

1. Keď ste v určitej pamäti (M1, M2, M3 alebo M4), môžete zmeniť pásmo, moduláciu alebo odchýlku (DW), ale tieto informácie sa neuložia.

2. Ak vyvoláte určitú pamäť, ale v tejto pamäti nie sú uložené žiadne informácie, na obrazovke sa zobrazí ikona NC.

3. Ak chcete vymazať pamäť, vstúpte do tejto pamäte (krátkym stlačením MEM/FUNC

+ RFG/M1). Potom znova krátko stlačte tlačidlo MEM/FUNC a následným krátkym stlačením tlačidla RFG/M1 3-krát. Na obrazovke sa nakrátko zobrazí ikona NC (prázdna pamäť).



### **Ponuka nastavení**

• Dlhým stlačením tlačidla MEM/FUNC vstúpite do ponuky s ďalšími nastaveniami: tón klávesov, automatické vypnutie, nastavenie úrovne zosilnenia RF, automatické zosilnenie RF, zmena farby svetla obrazovky.

• Po vstupe do ponuky sa krátkym stlačením tlačidla MEM/FUNC môžete pohybovať v ďalších nastaveniach a stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN sa môžete pohybovať v možnostiach nastavenia.

### **Tón tlačidiel (BP)**

• Stlačte a podržte tlačidlo MEM/FUNC.

• Prvá zobrazená ponuka je BP (pípacie tlačidlo).

• Stlačením tlačidiel CH UP SCAN alebo CH DN SCAN prepnete medzi OFF (bez zvukového signálu) a ON (so zvukovým signálom).

• Krátkym stlačením MEM/FUNC prejdete do ďalšej ponuky alebo dlhým stlačením MEM/ FUNC alebo tlačidla PTT uložíte nastavenia a opustíte ponuku.





### Automatické zapnutie (AUT)

- Stlačte a podržte tlačidlo MEM/FUNC.
- Opätovným krátkym stlačením tlačidla MEM/FUNC sa dostanete do ponuky AUT (AUTO ON).
- Stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN prepnete medzi OFF (automatické spustenie vypnuté) a ON (automatické spustenie zapnuté).  
Poznámka: Ak nastavíte túto funkciu na ON, po aktivácii vozidla sa zapne (ak je červený vodič Contact + ACC v konektore ISO pripojený ku kontaktu s napájaním). Ak túto funkciu nastavíte na OFF, na zapnutie rádia bude potrebné stlačiť tlačidlo POWER na zariadení.
- Krátkym stlačením MEM/FUNC prejdete do ďalšej ponuky alebo dlhým stlačením MEM/ FUNC alebo tlačidla PTT uložíte nastavenia a opustíte ponuku.



### Zisk RF (RF)

- Stlačte a podržte tlačidlo MEM/FUNC.
- Krátkym dvojitým stlačením tlačidla MEM/FUNC sa dostanete do ponuky RF (RF Gain).
- Stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN deaktivujete funkciu RF Gain (vyberte možnosť OFF) alebo zmeníte úroveň RF Gain (k dispozícii je 6 úrovní, 01 až 06).
- Krátkym stlačením MEM/FUNC prejdete do ďalšej ponuky alebo dlhým stlačením MEM/ FUNC alebo tlačidla PTT uložíte nastavenia a opustíte ponuku.  
Poznámka: Krátkym stlačením tlačidla RFG/ M1 sa rýchlo dostanete do ponuky RF Gain.



### Automatické zosilnenie RF (ARF)

- Stlačte a podržte tlačidlo MEM/FUNC.
- Stlačte trikrát krátko tlačidlo MEM/FUNC, aby ste sa dostali do ponuky ARF (Auto RF Gain).
- Stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN prepnete medzi OFF (automatické zosilnenie RF aktívne) a ON (automatické zosilnenie RF aktívne).
- Krátkym stlačením MEM/FUNC prejdete do ďalšej ponuky alebo dlhým stlačením MEM/FUNC alebo tlačidla PTT uložíte nastavenia a opustíte ponuku.



### Farba podsvietenia obrazovky (BLC)

- Stlačte a podržte tlačidlo MEM/FUNC.
- Krátkym stlačením tlačidla MEM/FUNC štyrikrát prejdite do ponuky BLC (farba podsvietenia).
- Stlačením tlačidla CH UP SCAN alebo CH DN SCAN vyberte požadovanú farbu. K dispozícii je 7 farieb (modrá, červená, fialová, zelená, azúrová, žltá, svetlomodrá) a funkcia OFF (bez podsvietenia).
- Krátkym stlačením MEM/FUNC prejdete do ďalšej ponuky alebo dlhým stlačením MEM/ FUNC alebo tlačidla PTT uložíte nastavenia a opustíte ponuku.



### Ako zmeniť normu

**Upozornenie:** Používajte tú normu ktorú povoľujú pravidlá v krajine v ktorej zariadenie prevádzkujete. Vždy si overte aktuálnosť údajov na príslušnom úrade konkrétnej krajiny.

Na území SR používajte normu CE.

- Vypnite zariadenie.
- Počas reštartovania zariadenia súčasne stlačte a podržte tlačidlá PTT a CH DN SCAN (dlho stlačte tlačidlo POWER).
- Nastavené pravidlo sa zobrazí na obrazovke.

Poznámka: Rádio CB je z výroby prednastavené na štandard EÚ.

- Pomocou tlačidiel CH UP SCAN alebo CH DN SCAN môžete zmeniť štandard (pásmo)



Poznámka: Pozrite si tabuľku pásiem a frekvencií na konci príručky.

## Obnovenie výrobných nastavení

- Vypnite zariadenie.
- Počas reštartovania zariadenia súčasne stlačte a podržte tlačidlá VOL + a CH UP SCAN.
- Zariadenie sa vráti do predvolených nastavení z výroby.

## Používanie zariadenia v režime prehrávača MP3

### Zapnutie/vypnutie prehrávača MP3

- Ak chcete prepnúť do režimu MP3, posuňte prepínač CB/MP3 doprava.
- Stlačením a podržaním tlačidla POWER na približne 2 sekundy zapnete zariadenie.
- Obrázok sa rozsvieti a na chvíľu sa zobrazí ikona FM ON a rádiová frekvencia.
- Stlačením a podržaním tlačidla POWER na približne 2 sekundy vypnete zariadenie.

### Ovládanie hlasitosti prehrávača MP3

- Otáčaním hlavného tlačidla na pravej strane predného panela doľava alebo doprava nastavte hlasitosť na požadovanú úroveň.

### Výber zdroja prehrávania

- Stlačením tlačidla MODE prepínate medzi režimami: BT (Bluetooth), USB, SD, FM (FM rádio).

Poznámka: Ak ste do prehrávača nevložili pamäťové zariadenie USB alebo kartu micro SD, nebude možné prepnúť na tieto režimy.

### Režim USB

- Do prehrávača vložte pamäťové zariadenie USB.
- Stlačením tlačidla MODE prepnete prehrávač do režimu USB.
- Na obrazovke sa zobrazia ikony MP3-ON a USB.
- Stláčaním tlačidiel **◀◀** alebo **▶▶** môžete prechádzať skladbami.
- Stlačením tlačidla ovládania hlasitosti pozastavíte a obnovíte prehrávanie skladby.

Poznámka: V akomkoľvek režime sa po vložení kľúča USB prehrávač automaticky prepne do režimu USB.



### Režim SD

- Do prehrávača vložte kartu micro SD (formát FAT32).
- Stlačením tlačidla MODE prepnete prehrávač do režimu TF.
- Na obrazovke sa zobrazia ikony MP3-ON a TF.
- Stláčaním tlačidiel **◀◀** alebo **▶▶** môžete prechádzať skladbami.
- Stlačením tlačidla ovládania hlasitosti pozastavíte a obnovíte prehrávanie skladby.

Poznámka: V akomkoľvek režime sa po vložení karty micro SD prehrávač automaticky prepne do režimu SD.



### Režim FM

- Stlačením tlačidla MODE prepnete prehrávač do režimu TF.
- Na obrazovke sa zobrazia ikony FM-ON a rádiová frekvencia.
- Stlačením tlačidla BAND manuálne vyhľadáte inú rádiovú frekvenciu.



### Režim Bluetooth

- Stlačením tlačidla MODE prepnete prehrávač do režimu BT (Bluetooth).
- Na obrazovke sa zobrazí ikona BT-ON.
- Zapnite funkciu Bluetooth v mobilnom telefóne.
- Vyhľadávanie zariadení Bluetooth v okolí.
- V zozname nájdených zariadení vyberte "PNI-HP-8500" a prihláste sa.
- Teraz môžete prehrávať zvukové súbory z telefónu v audio systéme vozidla.



## TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE.

### CB vysielacia

Frekvenčný rozsah - 26,965 - 27,405 MHz (podľa nastaveného multištandardu )

Kanály -podľa nastaveného multištandardu

Napájacie napätie - 12/24 VDC  $\pm 5\%$

Rozmery - 180 x 160 x 52 mm

Teplota používania - -26°C ~ +80°C

Konektor antény - UHF, SO-239

### Vysielač:

Maximálny výstupný výkon RF - 4W PRI 12 V DC/24 V DC  
Impedancia antény - 50Ω  
Maximálny prúd v režime vysielania- 2A

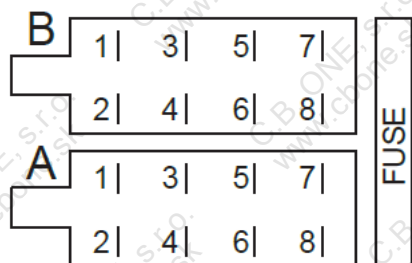
#### **Prijímač:**

Citlivosť - 0,25 μV@12Db(FM)  
Výstupný výkon zvuku – max. 40W  
Frekvenčný rozsah – 300 až 3000 Hz  
Selektivita susedného kanála - ≥60 dB  
Maximálny prúd v režime prijímu- 0,8A

#### **Prehrávač MP3**

Zásuvka na kartu Micro SD - max. 32Gb  
Podporované zvukové súbory - MP3, WMA, APE, FLAC, AAC, MP4, M4A, WAV, AIF  
Frekvencia FM - 87.5 - 108.0 MHz  
Skreslenie FM rádia - <5%  
Bluetooth – Áno  
Maximálna komunikačná vzdialenosť - Bluetooth 10 metrov

#### **Schéma konektora ISO**



**A:**  
1-  
2-  
3-  
4-  
5-  
6-  
7- Kontakt +  
8- Uzemnenie (GND)

**B:**  
1- Právý zadný reproduktor +  
2- Právý zadný reproduktor -  
3- Právý predný reproduktor +  
4- Právý predný reproduktor -  
5- Ľavý predný reproduktor +  
6- Ľavý predný reproduktor -  
7- Ľavý zadný reproduktor +  
8- Ľavý zadný reproduktor -

Normy: Na území SR používajte normu CE.

Norm	Frequency (MHZ)	Channels	Country	EMG (9/19)
EU	26.965-27.405	40CH (4W) AM/FM	AT, BE, BG, CH, CY, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, NL, NO, PT, RO, SE, SI	CH09: 27.065MHz AM/FM CH19: 27.185 AM/FM
CE	26.965-27.405	40CH (4W) FM only	RO, MT	CH09: 27.065MHz FM CH19: 27.185MHz FM
UK*	27.60125-27.99125	40CH (4W) FM only	UK	CH09: 27.68125MHz FM CH19: 27.78125MHz FM
PL	26.960-27.400	-5KHZ 40CH (4W) AM/FM	PL	CH09: 27.060MHz AM/FM CH19: 27.180MHz AM/FM
IO	26.965-27.405	40CH (4W) AM/FM	IT	CH09: 27.065MHz AM/FM CH19: 27.185MHz AM/FM
I2	26.965-26.955	34CH (4W) AM/FM	IT	CH09: 27.065MHz AM/FM CH19: 27.185MHz AM/FM
dE	26.965-27.405	01CH-40CH (4W) AM/FM	DE	CH09: 27.065MHz AM/FM CH19: 27.185 AM/FM
	26.565-26.955	41CH-80CH (4W) FM only		
In	26.965-27.275	27CH (4W) AM/FM	IN	CH09: 27.065MHz AM/FM CH19: 27.185MHz AM/FM

**Orientačný prehľad niektorých frekvenčných pásiem.**

### Tabuľka frekvencií pre EÚ

Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
1	26.965	21	27.215	FM/AM
2	26.975	22	27.225	FM/AM
3	26.985	23	27.255	FM/AM
4	27.005	24	27.235	FM/AM
5	27.015	25	27.245	FM/AM
6	27.025	26	27.265	FM/AM
7	27.035	27	27.275	FM/AM
8	27.055	28	27.285	FM/AM
9	27.065	29	27.295	FM/AM
10	27.075	30	27.305	FM/AM
11	27.085	31	27.315	FM/AM
12	27.105	32	27.325	FM/AM
13	27.115	33	27.335	FM/AM
14	27.125	34	27.345	FM/AM
15	27.135	35	27.355	FM/AM
16	27.155	36	27.365	FM/AM
17	27.165	37	27.375	FM/AM
18	27.175	38	27.385	FM/AM
19	27.185	39	27.395	FM/AM
20	27.205	40	27.405	FM/AM

### Tabuľka frekvencií pre FR

Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
1	26.965	21	27.215	FM/AM
2	26.975	22	27.225	FM/AM
3	26.985	23	27.255	FM/AM
4	27.005	24	27.235	FM/AM
5	27.015	25	27.245	FM/AM
6	27.025	26	27.265	FM/AM
7	27.035	27	27.275	FM/AM
8	27.055	28	27.285	FM/AM
9	27.065	29	27.295	FM/AM
10	27.075	30	27.305	FM/AM
11	27.085	31	27.315	FM/AM
12	27.105	32	27.325	FM/AM
13	27.115	33	27.335	FM/AM
14	27.125	34	27.345	FM/AM
15	27.135	35	27.355	FM/AM
16	27.155	36	27.365	FM/AM
17	27.165	37	27.375	FM/AM
18	27.175	38	27.385	FM/AM
19	27.185	39	27.395	FM/AM
20	27.205	40	27.405	FM/AM

**Tabuľka frekvencií pre PL**

<b>Kanál</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Kanál</b>	<b>Frekvencia</b>	
1	26.960	21	27.210	FM/AM
2	26.970	22	27.220	FM/AM
3	26.980	23	27.250	FM/AM
4	27.000	24	27.230	FM/AM
5	27.010	25	27.240	FM/AM
6	27.020	26	27.260	FM/AM
7	27.030	27	27.270	FM/AM
8	27.050	28	27.280	FM/AM
9	27.060	29	27.290	FM/AM
10	27.070	30	27.300	FM/AM
11	27.080	31	27.310	FM/AM
12	27.100	32	27.320	FM/AM
13	27.110	33	27.330	FM/AM
14	27.120	34	27.340	FM/AM
15	27.130	35	27.350	FM/AM
16	27.150	36	27.360	FM/AM
17	27.160	37	27.370	FM/AM
18	27.170	38	27.380	FM/AM
19	27.180	39	27.390	FM/AM
20	27.200	40	27.400	FM/AM

**Tabuľka frekvencií pre Spojené kráľovstvo**

<b>Kanál</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Kanál</b>	<b>Frekvencia</b>	
1	27.60125	21	27.80125	FM
2	27.61125	22	27.81125	FM
3	27.62125	23	27.82125	FM
4	27.63125	24	27.83125	FM
5	27.64125	25	27.84125	FM
6	27.65125	26	27.85125	FM
7	27.66125	27	27.86125	FM
8	27.67125	28	27.87125	FM
9	27.68125	29	27.88125	FM
10	27.69125	30	27.89125	FM
11	27.70125	31	27.90125	FM
12	27.71125	32	27.91125	FM
13	27.72125	33	27.92125	FM
14	27.73125	34	27.93125	FM
15	27.74125	35	27.94125	FM
16	27.75125	36	27.95125	FM
17	27.76125	37	27.96125	FM
18	27.77125	38	27.97125	FM
19	27.78125	39	27.98125	FM
20	27.79125	40	27.99125	FM



## Tabuľka frekvencií pre DE

Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
1	26.965	21	27.215	FM/AM
2	26.975	22	27.225	FM/AM
3	26.985	23	27.255	FM/AM
4	27.005	24	27.235	FM/AM
5	27.015	25	27.245	FM/AM
6	27.025	26	27.265	FM/AM
7	27.035	27	27.275	FM/AM
8	27.055	28	27.285	FM/AM
9	27.065	29	27.295	FM/AM
10	27.075	30	27.305	FM/AM
11	27.085	31	27.315	FM/AM
12	27.105	32	27.325	FM/AM
13	27.115	33	27.335	FM/AM
14	27.125	34	27.345	FM/AM
15	27.135	35	27.355	FM/AM
16	27.155	36	27.365	FM/AM
17	27.165	37	27.375	FM/AM
18	27.175	38	27.385	FM/AM
19	27.185	39	27.395	FM/AM
20	27.205	40	27.405	FM/AM
Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
41	26.565	61	26.765	FM
42	26.575	62	26.775	FM
43	26.585	63	26.785	FM
44	26.595	64	26.795	FM
45	26.605	65	26.805	FM
46	26.615	66	26.815	FM
47	26.625	67	26.825	FM
48	26.635	68	26.835	FM
49	26.645	69	26.845	FM
50	26.655	70	26.855	FM
51	26.665	71	26.865	FM
52	26.675	72	26.875	FM
53	26.685	73	26.885	FM
54	26.695	74	26.895	FM
55	26.705	75	26.905	FM
56	26.715	76	26.915	FM
57	26.725	77	26.925	FM
58	26.735	78	26.935	FM
59	26.745	79	26.945	FM
60	26.755	80	26.955	FM

### Tabuľka frekvencií pre CE

Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
1	26.965	21	27.215	FM
2	26.975	22	27.225	FM
3	26.985	23	27.255	FM
4	27.005	24	27.235	FM
5	27.015	25	27.245	FM
6	27.025	26	27.265	FM
7	27.035	27	27.275	FM
8	27.055	28	27.285	FM
9	27.065	29	27.295	FM
10	27.075	30	27.305	FM
11	27.085	31	27.315	FM
12	27.105	32	27.325	FM
13	27.115	33	27.335	FM
14	27.125	34	27.345	FM
15	27.135	35	27.355	FM
16	27.155	36	27.365	FM
17	27.165	37	27.375	FM
18	27.175	38	27.385	FM
19	27.185	39	27.395	FM
20	27.205	40	27.405	FM

### Tabuľka frekvencií pre IN

Kanál	Frekvencia	Kanál	Frekvencia	
1	26.965	15	27.135	FM/AM
2	26.975	16	27.155	FM/AM
3	26.985	17	27.165	FM/AM
4	27.005	18	27.175	FM/AM
5	27.015	19	27.185	FM/AM
6	27.025	20	27.205	FM/AM
7	27.035	21	27.215	FM/AM
8	27.055	22	27.225	FM/AM
9	27.065	23	27.255	FM/AM
10	27.075	24	27.235	FM/AM
11	27.085	25	27.245	FM/AM
12	27.105	26	27.265	FM/AM
13	27.115	27	27.275	FM/AM
14	27.125			FM/AM

V prípade akýchkoľvek otázok nás neváhajte kontaktovať mailom: [cbone@cbone.sk](mailto:cbone@cbone.sk), alebo telefonicky 0903 804 173, 0910 751 266.

