

**UZIVATEĽSKA PRÍRUČKA**



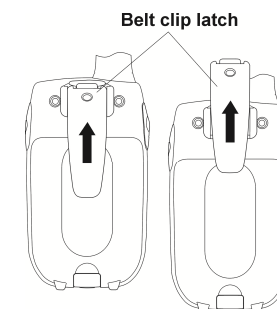
**1. LCD displej**

	Číslo kanálu. Podľa voľby používateľa sa mení v hodnotách od 1 do 8.
	Zobrazí sa pri poklese energie batérie.
	Zobrazí sa pri aktivácii funkcie skenovania.
	Zobrazí sa pri aktivácii funkcie zámku tlačidiel.
	Zobrazí sa pri vysielaní signálu.
	Zobrazí sa pri prijímaní signálu.
	Zobrazí sa pri maximálnej hlasitosti.

**2. Inštalácia**

**2.1 Odstránenie spony remienka**

- Západku spony remienka vysuňte smerom od tela PMR von.
- Pri súčasnom ťahu smerom von sponu remienka zdvihnite spôsobom znázorneným na obrázku 1.

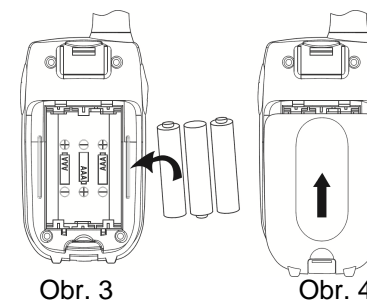


Obr. 1 Obr. 2

**2.2 Nasadenie spony remienka**

- Sponu remienka nasuňte do štrbiny spôsobom znázorneným na obrázku 2.
- „Zacvaknutie“ znamená, že je spona remienka zaistená na svojom mieste.

**2.3 Inštalácia batérií**



Obr. 3 Obr. 4

- Kryt priestoru pre batérie vysuňte smerom dole.
- Vložte 3 batérie typu AAA. Batérie uložte podľa polaritu vyznačenej v priestore pre batérie. Pozri obr. 3
- Vráťte kryt batérie na miesto. Pozri obr. 4.

**Poznámky:**

- V PMR rádiostaniciach používajte iba batérie rovnakého typu a výrobcu.
- Rádiostanice PMR majú zabudovaný šetrič energie (PS) pre väčšiu výdrž batérií. Ak ale rádiostanice nepoužívate, VYPNITE ich, aby sa energia z batérií nevyčerpala.
- Ak sa rádiostanice dlhšie nepoužívajú, batérie vyberte.

### Merač kapacity batérií

Ikona batérií je umiestnená v ľavom rohu LCD displeja. Pri nízkej úrovni nabitia batérií sa na displeji zobrazí táto ikona batérie. To znamená, že batérie dosiahli svoje minimum a v tejto fáze stanica dvakrát zapípa a potom sa automaticky vypne.

### Výdrž batérie


PMR rádiostanica má zabudovaný šetrič energie pre väčšiu výdrž batérií. Ak ale rádiostanice nepoužívate, je vhodnejšie ich vypnúť, aby sa energia z batérií nevyčerpala.

## 3. Ovládanie

### 3.1 Zapnutie a vypnutie jednotky

Zapnutie;



- Stlačte a podržte tlačidlo  (Power). Ozve sa špecifické pípnutie. Na displeji LCD sa zobrazí momentálne zvolený kanál.



Vypnutie;

- Stlačte a podržte tlačidlo  (Power). Ozve sa špecifické pípnutie a displej LCD zhasne.

### 3.2 Nastavenie hlasitosti reproduktora



K dispozícii je 8 úrovní hlasitosti, momentálne zvolená úroveň je zobrazená na displeji LCD.



Hlasitosť reproduktora stlačením tlačidla (UP) (hore) zosilnite a stlačením tlačidla (DOWN) (dole) zoslabíte. Na LCD displeji sa zobrazí ikona hlasitosti s rastúcim, respektíve s klesajúcim ukazovateľom.

### 3.3 Príjem hovoru

Ak je rádiostanica zapnutá a nevysiela, je trvale v režime príjmu. Ak sa na zvolenom kanáli prijme signál, na displeji LCD sa rozsvieti ikona príjmu signálu „RX“.

### 3.4 Prenos (vysielanie)



- Pre prenos vášho hovoru stlačte a podržte tlačidlo PTT (Push to Talk).
- Rádiostanicu držte vo zvislej polohe s mikrofónom 5 cm od úst. Držte stlačené tlačidlo PTT a bežným tónom hlasu hovorte do mikrofónu.
- Po ukončení prenosu tlačidlo PTT uvoľnite.

### Dôležité:

- Aby mohli ostatní prijímať vaše vysielanie, musia s vami byť na rovnakom kanáli. Podrobnejšie informácie nájdete v kapitole „Zmena kanálu“.
- Ak sú trvale stlačené tlačidlá PTT alebo CALL, vaša PMR rádiostanica nebude môcť prijať žiadne vysielanie.





### 3.5 Pípnutie „Roger Beep“

Pípnutie „Roger Beep“ je tón, automaticky vysielaný pri každom uvoľnení tlačidla PTT. Upozorňuje toho, kto je na príjme, že ste ukončili vysielanie a teraz ste v režime príjmu.

### 3.6 Prepínanie kanálov

Rádiostanica PMR má k dispozícii 8 kanálov. Zmena kanálu v normálnom režime;



- Stlačte tlačidlo  (Menu), na LCD obrazovke začne blikať ikona kanálu “1”.
- Zatiaľ čo ikona kanálu blinká, stlačením tlačidla  alebo  zvolíte požadovaný kanál. Podľa voľby sa kanál mení v hodnotách od 1 do 8 a naopak.
- Stlačením tlačidla  (Menu) potvrdíte vaše nastavenie a vráťte sa späť do pohotovostného režimu.


### Poznámka:

Podrobný výpis kmitočtov nájdete v časti „Tabuľka zoznamu kanálov“ tejto používateľskej príručky.

### 3.7 Tón zvonenia (tón pagingu)



Môžete použiť tlačidlo CALL na odoslanie tónu zvonenia ostatným používateľom na rovnakom kanáli. Túto funkciu aktivujete nasledovne;

- Na PMR rádiostanici v normálnom režime stlačte a podržte tlačidlo . Rádiostanica vyšle k druhej rádiostanici (rádiostaniciam), ktoré sú v dosahu na rovnakom kanáli, 2-sekundový tón.

### 3.8 Vyhľadávanie kanálov



Vaša rádiostanica môže prehľadať 8 kanálov, či nie sú aktívne. Táto funkcia umožňuje vyhľadať ďalšie vysielanie bez toho, aby ste museli meniť aktuálny kanál.

Túto funkciu aktivujete nasledovne;

- Stlačte a podržte tlačidlo a zároveň a okamžite sa spustí hľadanie kanálov, na obrazovke sa zobrazí SC a čísla prehľadávaných kanálov. Hneď ako je detegovaný signál, jednotka sa na tomto kanáli zastaví – počas príjmu signálu a nasledujúce 3 sekundy.
- Stlačením tlačidla **PTT** hľadanie zastavíte a môžete s daným kanálom komunikovať, alebo stlačením tlačidla alebo hľadanie ručne opäť spustíte.
- Hľadanie zastavíte stlačením tlačidla a vrátite sa do pohotovostného režimu.

### 3.9 Funkcia monitorovania

Môžete použiť funkciu monitorovania na kontrolu slabších signálov na zvolenom kanáli.

- Stlačte a podržte súčasne tlačidlá a . Na displeji sa zobrazí ikona príjmu „RX“.
- Monitorovanie ukončíte stlačením tlačidla .

### 4.0 Zamknúť klávesy

So zamknutými klávesmi môžete stále vyselať (TX) alebo zvoniť v rámci aktuálneho kanálu, ale nebudete môcť meniť hlasitosť.

Túto funkciu aktivujete nasledovne;

V pohotovostnom režime stlačte a podržte tlačidlo až sa na LCD displeji zobrazí ikona zámku.

#### Odomknúť klávesy

Opäť stlačte a podržte tlačidlo , až ikona zámku na LCD displeji zhasne.

## 5. Pomocné funkcie

### 5.1 Úspora energie

Vaša rádiostanica PMR je vybavená špeciálnym obvodom, ktorý zvyšuje výdrž vašej batérie. Ak nie je rádiostanica použitá počas 4 sekúnd, automaticky sa prepne do úsporného režimu. Funkcia úsporného režimu nemá vplyv na príjem vysielania rádiostanice PMR. Pri detekcii signálu sa rádiostanica vráti do režimu plného výkonu.

### 5.2 Indikátor vybitej batérie



Pri poklese napätia môže rádiostanica PMR detegovať vybitie batérie. Ikona batérie zobrazí stav nabitia nasledovne.

Ak je batéria už vybitá, zobrazí sa v tejto fáze symbol prázdnej batérie a bliká.

Ikona batérie bude blikáť až do úplného vybitia batérie.

**Poznámka:** Ak sa batérie takmer vybijú, nahraďte ich novými, aby ste obnovili kvalitnú komunikáciu.

### 5.3 Konektor pre slúchadlá/mikrofón/nabíjanie

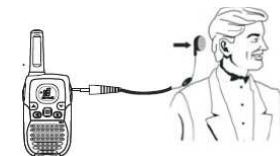
Rádiostanica SMR 130 je vybavená doplnkovým konektorom pre mikrofón, slúchadlá a dobíjanie, ktorý je umiestnený naproti tlačidlu **PTT**.

Poznámka: Je požadovaný mikrofón/slúchadlá s 3-kolíkovým konektorom 2,5 mm, nie je dodávané v príslušenstve SMR 130.

### 5.4 Použitie súpravy handsfree (slúchadlá)

Z pravej strany vašej rádiostanice SMR 130 môžete pripojiť súpravu handsfree.

Pomocou súpravy handsfree sa môžete spojiť a komunikovať s ostatnými rádiostanicami stlačením tlačidla **PTT**.



### 5.4 Technické údaje

Počet kanálov	8 kanálov
Výstupný výkon (vysielanie)	0,5 W
Dosah	Až 5 km.

Kanál	Frekvencia (MHz)	Kanál	Frekvencia (MHz)
1	446,00625	5	446,05625
2	446,01875	6	446,06875
3	446,03125	7	446,08125
4	446,04375	8	446,09375