

## Baofeng UV-82

### Návod k obsluze

---



#### Kontakt na dodavatele

SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, Praha 4 - 14100

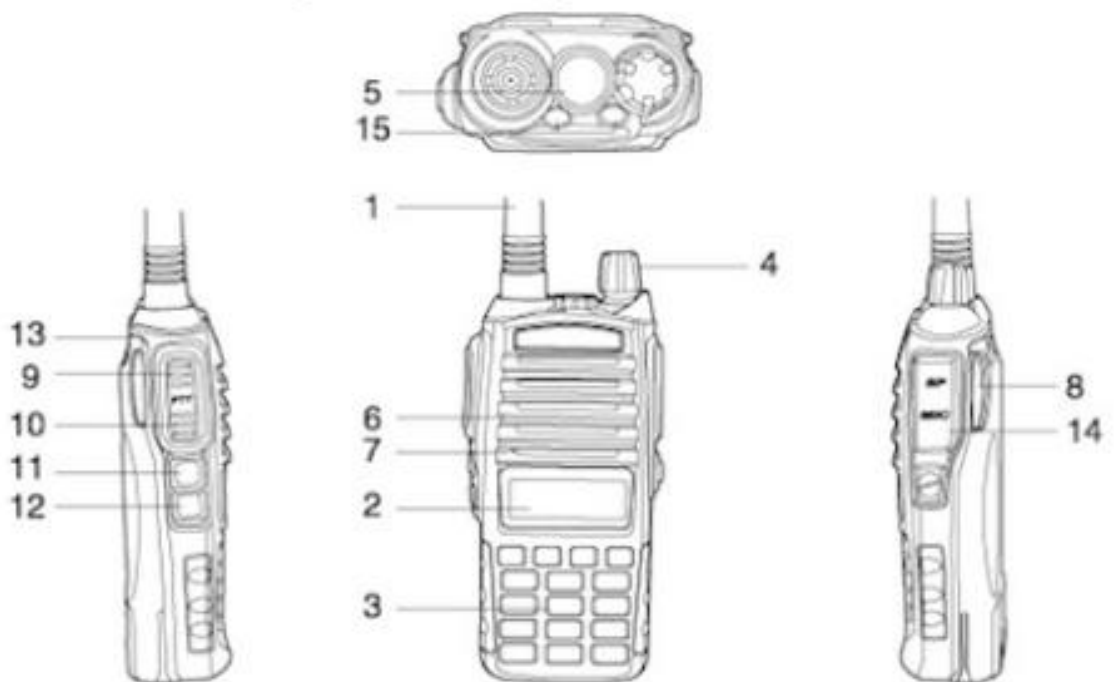
## 1. Obsah balení

- Uživatelský manuál v AJ
- Vysílačka
- Nabíječka
- Baterie
- Sluchátko
- Poutko
- Anténa



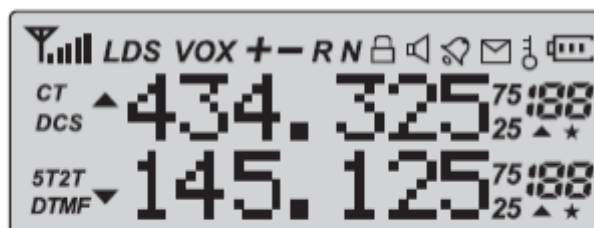
## 2. Popis zařízení

### Popis vysílače



1. Anténa
2. LCD displej
3. Klávesnice
4. Otočný volič (zapnutí/vypnutí + hlasitost)
5. Svítilna
6. Reproduktor
7. Mikrofon
8. Pojistka krytu baterie
9. PTT A - Push to talk - tlačítko pro spuštění přenosu hlasu A
10. PTT B - Push to talk - tlačítko pro spuštění přenosu hlasu B
11. Tlačítko F - přepínání mezi módem vysílačky a FM
12. Tlačítko M - ovládání svítilny (zapnutí/blikání/vypnutí)
13. Uchycení pro poutko (část poutka se vloží pod anténu a ta jej poté drží na místě)
14. Konektor pro připojení externího headsetu
15. LED diody

## Popis displeje



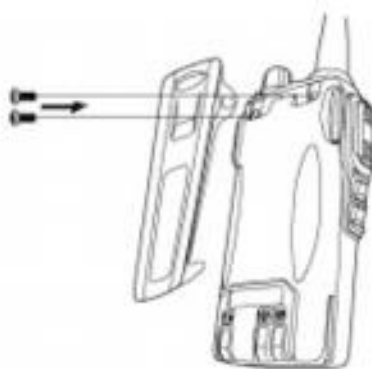
IKOIIY	POPIS
:88	číslo kanálu
75 25	frekvence
CT	'CTCSS' aktivováno
DCS	'DCS' aktivováno
+ -	frekvenční odskok pro práci s převaděčem
S	sledování dvou kanálů aktivováno
VOX	funkce VOX povolena
R	reversní funkce aktivována
N	výběr modulačního zdvihu
	indikace nabití baterky
	uzamčení klávesy aktivováno
L	vysílání s malým výkonem
▲ ▼	změny frekvence
	úroveň síly signálu

### 3. Začátek

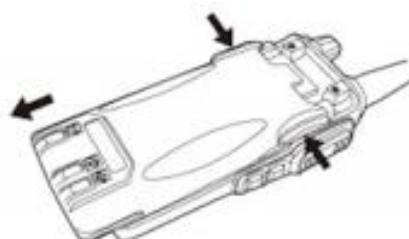
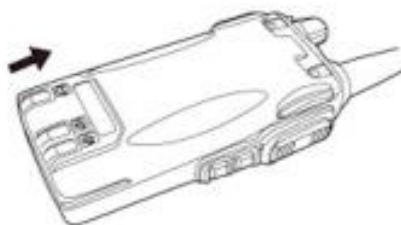
Našroubujte anténu na radiostanici



Dle potřeby připevněte klip radiostanice



Připevněte baterii k zařízení



## **4. Použití zařízení**

### **Rychlý začátek**

1. Nabijte baterii
2. Přišroubujte anténu.
3. Zařízení zapněte otočením tlačítka [4]. Tímto voličem je možné také ovládat hlasitost.
4. Tlačítkem [11] je možné přepínat mezi módem vysílačky a FM.

5. Frekvence lze ladit šipkami, automatickým vyhledáváním nebo přímo zadáním frekvence na číselné klávesnici.
6. Tlačítka PTT A a PTT B vysíláte - (uvolněním tlačítka umožníte příjem)
7. Tlačítkem EXIT/AB na klávesnici přepínáte mezi kanály A a B.
8. Dlouhým stiskem tlačítka # je možné zamknout a odemknout klávesnici



## Podrobný návod

### **Nabití baterie**

Před použitím baterii nabijte. Nová baterie nemůže po prvním nabití dosáhnout plné kapacity. Proto je dobré baterie 2x-3x plně vybit a nabít. Poté baterie dosáhne plného nabití.

1. Připojte adaptér do elektrické zásuvky.
2. Vložte zařízení do nabíjecí kolébky
3. Během nabíjení bude LED dioda blikat červeně.
4. Po 3 hodinách nabíjení se LED indikátor rozsvítí zeleně – baterie je nabitá
5. Vyjměte zařízení



### **Zapnutí / vypnutí zařízení**

Otočte tlačítko [4] ve směru hodinových ručiček. Uslyšíte pípnutí a řeč indikující, že je zařízení zapnuté.

## **Nastavení hlasitosti**

Otáčením tlačítka [4] ve směru hodinových ručiček zesilujete hlasitost. Otáčením opačným směrem jej snižujete.

## **Naladění frekvence**

Frekvence lze ladit šipkami, automatickým vyhledáváním (dlouhým podržením hvězdičky na klávesnici) nebo přímo zadáním frekvence na číselné klávesnici.

## **Vysílání - přenos**

Tlačítka PTT A a PTT B vysíláte - (uvolněním tlačítka umožníte příjem)

Pro maximální čistotu přenášeného zvuku na mluvíte do mikrofonu ze vzdálenosti 10-15cm.

## **Příjem**

Příjem je automatický po zapnutí zařízení. Pokud Vám někdo volá přes vysílačku, uslyšíte jej hned z vašeho zařízení.

## **4. Menu, nastavení a další funkce**

Stiskem tlačítka MENU se dostanete do menu. Tlačítko MENU slouží také pro potvrzování a vstup do jednotlivých kategorií nastavení. Tlačítkem EXIT se naopak vrátíte o krok zpět, případně úplně opustíte menu.

Pohyb v menu je možný pomocí šipek. Přenést se na jednotlivé body nastavení lze také přímo stiskem některé z kláves – např. stiskem tlačítka 5 se dostanete na položku WN (napsáno na této klávese).

**1. SQL** – pokud není přijímán žádný signál, reproduktor vysílačky se utlumí. Při správném nastavení této funkce budete přijímat pouze při výskytu signálu a tím zvýšíte výdrž baterie. Doporučená sensitivita je 5.

**2. VOX** – při aktivaci této funkce není nutné pro spuštění vysílání stisknout tlačítko PTT. Ve chvíli, kdy zařízení rozpozná hlas, začne automaticky vysílat. Když přestanete mluvit, přístroj vysílání ukončí a automaticky přejde do módu příjmu.

**3. TDR** – umožňuje automatické sledování příjmu signálu na obou nastavených kanálech.

**4. TOT** – nastavení doby, po kterou je možné vysílat při stisku tlačítka PTT – chrání před přehřátím a rychlým vybitím baterie.

**5. CTCSS/DCS** – pokud je potřeba komunikovat pouze se skupinou vybraných radiostanic, je možné naprogramovat tyto stanice pod určitým CTCSS nebo DCS kódem.

**6. ANI** – lze nastavit ID zařízení, které se zobrazí dispečerovi a je tak možné poznat, z kterého přístroje bylo vysíláno. Lze nastavit přes PC software.

**7. PTT-ID** – tato funkce umožňuje rozpoznat, kdo vám volá: - OFF – nepředává kód - BOT – předává kód po stisku tlačítka PTT (nastavení přes PC software) - EOT – předává kód po uvolnění PTT tlačítka - BOTH – předává kód při stisku nebo uvolnění PTT tlačítka

**8. DTMFST** – nejdříve je nutné nastavit PTT-ID na BOT/EOT/BOTH. - OFF – při vysílání nebude slyšet DTMF tón - DT-ST – tón bude slyšet při stisknutí tlačítka pro přenos - ANI-ST – tón bude slyšet při automatickém přenosu - DT-ANI – tón bude slyšet při stisku tlačítka pro přenos i při automatickém přenosu

**9. SC-REV** – možnost skenování všech uložených kanálů. Pokud přístroj při skenování najde komunikaci, automaticky skenování zastaví.

**10. BCL** – tato funkce umožňuje zablokování vysílání signálu na obsazeném kanálu

**11. OFFSET** – toto nastavení využijte, pokud budete vysílat přes repeater. Např. pokud repeater využívá frekvenci 145,000 MHz pro příjem a 145,600 MHz pro vysílání, je třeba nastavit offset na 0,600 – je to tedy rozdíl mezi přijímací a vysílací frekvencí repeateru.

**12. SFT-D** – nastavte na „-“ při komunikaci přes repeate





#### **4. Závěrečná ustanovení**

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování, či jiné používání musí být se souhlasem této společnosti.