

## Baofeng UV-82

### Bedienungsanleitung



#### Kontakt zum Lieferanten:

SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, CZ-141 00 Praha 4,

Email: [support@spygeschafft.de](mailto:support@spygeschafft.de) (deutsch)

Tel: +420 244 472 125 (englisch)

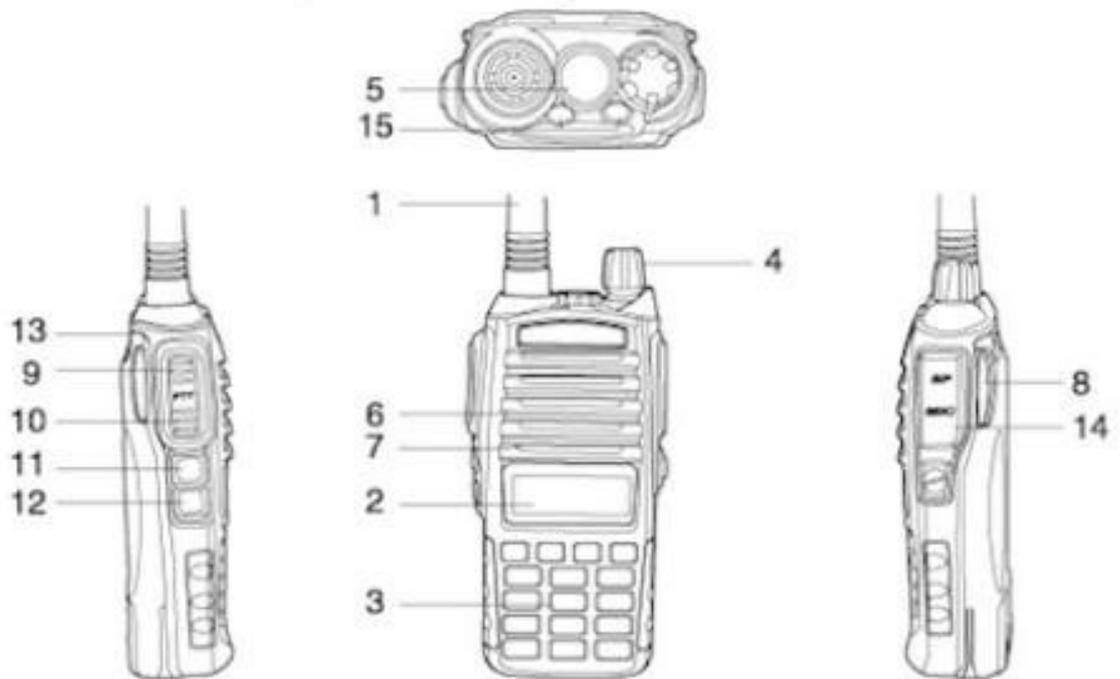
## 1. Lieferumfang

- Bedienungsanleitung in Englisch
- Funkgerät
- Ladegerät
- Akku
- Das Mobilteil
- Schlaufe
- Antenne



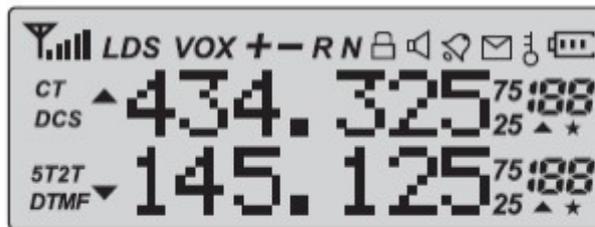
## 2. Gerätebeschreibung

### Beschreibung des Funkgeräts



1. Antenne
2. LCD-Anzeige
3. Tastatur
4. Drehwähler (EIN/AUS + Lautstärke)
5. Taschenlampe
6. Lautsprecher
7. Mikrofon
8. Verriegelung der Batterieabdeckung
9. PTT A - Push to talk - Taste zum Starten der Sprachübertragung A
10. PTT B - Push to talk - Taste zum Starten der Sprachübertragung B
11. F-Taste - Umschalten zwischen Funk- und FM-Modus
12. M-Taste - Steuerung der Taschenlampe (ein / blinkend / aus)
13. Befestigung für die Schlaufe (ein Teil der Schlaufe wird unter die Antenne gesteckt und die Antenne hält sie dann fest)
14. Stecker zum Anschluss eines externen Headsets
15. LEDs

## Beschreibung der Anzeige



IKOINY	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

1. Popis - Beschreibung
2. Číslo kanálu - Kanalnummer
3. Frekvence – Frequenz
4. CTCSS aktivováno – CTCSS aktiviert
5. DCS aktivováno – DCS aktiviert
6. Frekvenční odskok pro práci s převaděčem - Frequenzprellen für die Arbeit mit dem Wandler
7. Sledování dvou kanálů aktivováno - Zweikanalüberwachung aktiviert
8. Funkce VOX povolena – Funktion VOX aktiv
9. Reversní funkce aktivována – Rückwärtsfunktion aktiviert

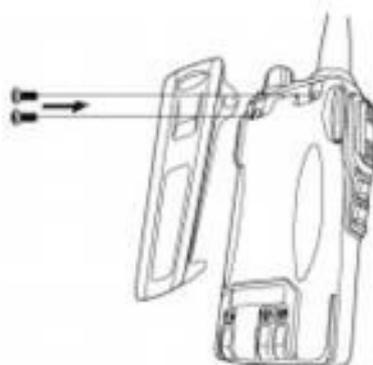
10. Výběr modulačního zdvihu - Auswahl des Modulationshubs
11. Indikace nabití baterky – Ladeanzeige
12. Uzamčení klávesy aktivováno – Tastensperre aktiviert
13. Vysílání s malým výkonem – Übertragung mit geringer Leistung
14. Změny frekvence – Frequenzänderungen
15. Úroveň síly signálu - Signalstärkepegel

### 3. Beginn

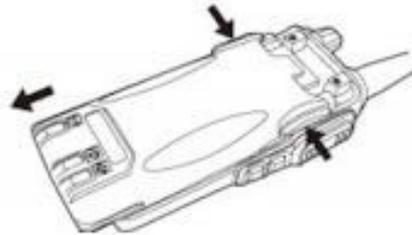
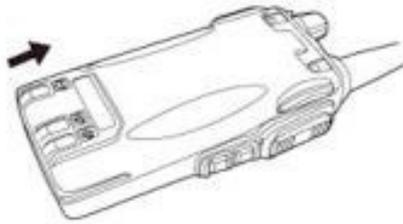
Schrauben Sie die Antenne auf das Funkgerät.



Bringen Sie den Clip nach Bedarf an.



Bringen Sie den Akku am Gerät an.



## 4. Benutzung des Geräts

### Schnellstart

1. Laden Sie den Akku auf.
2. Schrauben Sie die Antenne an.
3. Schalten Sie das Gerät durch Drehen des Knopfes [4] ein. Es ist auch möglich, mit diesem Wahlschalter die Lautstärke zu regeln.
4. Mit der Taste [11] kann zwischen Funkbetrieb und FM umgeschaltet werden.
5. Frequenzen können mit den Pfeiltasten, automatischem Suchlauf oder direkt durch Eingabe der Frequenz über die Zifferntastatur eingestellt werden.
6. Verwenden Sie die Tasten PTT A und PTT B zum Senden - (lassen Sie die Taste los, um den Empfang zu aktivieren).
7. Verwenden Sie die EXIT/AB-Taste auf der Tastatur, um zwischen den Kanälen A und B umzuschalten.
8. Sie können die Tastatur durch langes Drücken der # - Taste sperren und entsperren.



## **Detaillierte Anleitung**

### **Akku laden**

Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch auf. Ein neuer Akku kann nach der ersten Ladung nicht die volle Kapazität erreichen. Daher ist es gut, den Akku 2-3x vollständig zu entladen und aufzuladen. Dann erreicht der Akku die volle Kapazität.

1. Stecken Sie den Adapter in eine Steckdose.
2. Setzen Sie das Gerät in die Ladeschale ein.
3. Während des Ladevorgangs blinkt die LED rot.
4. Nach 3 Stunden Ladezeit leuchtet die LED-Anzeige grün - der Akku ist geladen.
5. Entfernen Sie das Gerät.



### **Gerät ein-/ausschalten**

Drehen Sie den [4]-Knopf im Uhrzeigersinn. Sie hören einen Piepton und eine Sprache, die darauf hinweist, dass das Gerät eingeschaltet ist.

## **Lautstärke einstellen**

Drehen Sie den [4]-Knopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen.  
Drehen Sie in die entgegengesetzte Richtung, um es abzusenken.

## **Frequenzabstimmung**

Frequenzen können mit den Pfeiltasten, automatischem Suchlauf (durch Gedrückthalten des Sterns auf der Tastatur) oder direkt durch Eingabe der Frequenz über die Tastatur eingestellt werden.

## **Senden**

Verwenden Sie die Tasten PTT A und PTT B zum Senden - (lassen Sie die Taste los, um den Empfang zu aktivieren).

Für maximale Klarheit des übertragenen Tons sprechen Sie aus einer Entfernung von 10-15 cm in das Mikrofon.

## **Empfang**

Der Empfang erfolgt automatisch, wenn das Gerät eingeschaltet wird. Wenn Sie jemand über das Funkgerät anruft, hören Sie ihn sofort von Ihrem Gerät aus.

## **4. Menüs, Einstellungen und andere Funktionen**

Drücken Sie die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Die MENU-Taste dient auch zum Bestätigen und Eingeben der einzelnen Einstellungskategorien. Die EXIT-Taste hingegen führt Sie einen Schritt zurück oder verlassen Sie das Menü komplett.

Mit den Pfeilen können Sie sich im Menü bewegen. Sie können auch direkt auf die einzelnen Menüpunkte übergehen, indem Sie eine der Tasten drücken - z. B. durch Drücken der Taste 5 gelangen Sie zum Punkt WN (auf dieser Taste geschrieben).

1. **SQL** – Wenn kein Signal empfangen wird, wird der Lautsprecher stumm geschaltet. Bei korrekter Einstellung empfangen Sie nur, wenn ein Signal auftritt, wodurch die Akkudauer verlängert wird. Die empfohlene Empfindlichkeit beträgt 5.

2. **VOX** – Wenn Sie diese Funktion aktivieren, ist es nicht erforderlich, die PTT-Taste zu drücken, um die Übertragung zu starten. Sobald das Gerät die Stimme erkennt, beginnt es automatisch zu senden. Wenn Sie aufhören zu sprechen, hört das Gerät auf zu senden und wechselt automatisch in den Empfangsmodus.
3. **TDR** – Ermöglicht die automatische Überwachung des Signalempfangs auf beiden eingestellten Kanälen.
4. **TOT** – Einstellen der Sendezeit bei gedrückter PTT-Taste - schützt vor Überhitzung und schneller Entladung des Akkus.
5. **CTCSS/DCS** – Wenn nur mit einer Gruppe ausgewählter Radiosender kommuniziert werden soll, ist es möglich, diese Sender unter einem bestimmten CTCSS- oder DCS-Code zu programmieren.
6. **ANI** – Es ist möglich, die Geräte-ID einzustellen, die dem Disponenten angezeigt wird und es ist möglich zu wissen, von welchem Gerät die Übertragung erfolgt. Über PC-Software einstellbar.
7. **PTT-ID** – Mit dieser Funktion erkennen Sie, wer Sie anruft:
  - OFF - sendet den Code nicht,
  - BOT - sendet den Code nach Drücken der PTT-Taste (Einstellungen über PC-Software),
  - EOT - sendet den Code nach dem Loslassen der PTT-Taste,
  - BOTH - sendet den Code beim Drücken oder Loslassen der PTT-Taste.
8. **DTMFST** – Sie müssen zuerst die PTT-ID auf BOT/EOT/BOTH setzen.
  - OFF - DTMF-Ton wird während der Übertragung nicht gehört,
  - DT-ST - Ton wird gehört, wenn die Sendetaste gedrückt wird,
  - ANI-ST - Ton wird während der automatischen Übertragung gehört,
  - DT-ANI - Ton wird gehört, wenn die Übertragung Taste gedrückt wird und auch während der automatischen Übertragung.
9. **SC-REV** – Möglichkeit, alle gespeicherten Kanäle zu scannen. Wenn das Gerät beim Scannen eine Verbindung findet, wird das Scannen automatisch beendet.
10. **BCL** – Mit dieser Funktion können Sie die Signalübertragung auf einem belegten Kanal blockieren.

**11. OFFSET** – Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie über einen Repeater senden. Z.B. verwendet der Repeater 145.000 MHz zum Empfangen und 145.600 MHz zum Senden, muss der Offset auf 0,600 eingestellt werden - dies ist die Differenz zwischen Empfangs- und Sendefrequenz des Repeaters.

**12. SFT-D** – Auf "-" setzen, wenn über einen Repeater kommuniziert wird.



#### **4. Schlussbestimmungen**

Wir werden froh sein, wenn Sie sich auch für andere Produkte aus unserem Angebot interessieren.

Die Bedienung des Geräts kann je nach Serie leicht variieren. Verwenden Sie das Gerät gemäß den geltenden Gesetzen.

Der Lieferant trägt keine Verantwortung für die Verwendung des Geräts unter Verstoß gegen diesen Gesetzen.

Das Handbuch ist Eigentum von SHX Trading s.r.o. Jede Vervielfältigung oder sonstige Verwendung muss mit Genehmigung dieser Firma erfolgen.

Sollten Sie im Handbuch Ungenauigkeiten feststellen, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren.