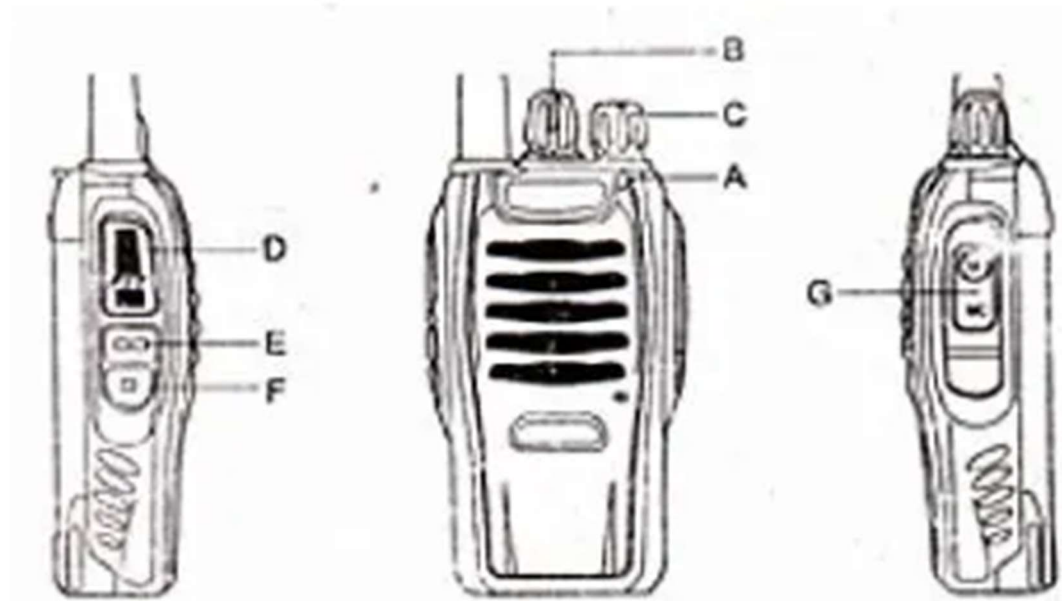


# BaoFeng Handheld Transceiver Anleitung



- A** LED-Anzeige Leuchtet rot beim Senden, grün beim Empfangen eines Signals
- B** Kanalschalter Drehen, um einen Kanal auszuwählen. Nr. 16 ist der Scan-Kanal
- C** Netzschalter/Lautstärkeregler Im Uhrzeigersinn drehen, um den Transceiver einzuschalten. Gegen den Uhrzeigersinn drehen, um den Transceiver auszuschalten. Drehen, um die Lautstärke anzupassen.
- D** PTT-Taste (Push-to-Talk) Drücken Sie die Taste zum Senden. Zum Empfangen loslassen.
- E** MONI (Monitor)-Taste Drücken und halten (Squelch OFF), um Hintergrundgeräusche zu hören; Loslassen, um zum Normalbetrieb zurückzukehren.
- F** FUNC-Taste (Funktionstaste) Drücken Sie diese Taste, um die LED-Taschenlampenfunktion zu aktivieren.
- G** Lautsprecher-Mikrofon-/Programmierschalterbuchse

### **OPERATION / Ein-/Ausschalten der Stromversorgung**

Drehen Sie den Netzschalter/Lautstärkeregler (A) im Uhrzeigersinn. Sie hören einen Piepton und eine Sprache, die anzeigen, dass der Transceiver eingeschaltet ist.

### **Lautstärke einstellen**

Halten Sie die Monitor-Taste (E) gedrückt, um den Audiopegel zu hören, während Sie den Netzschalter/Lautstärkeregler (A) drehen. Drehen Sie den Lautstärkeregler, um die Lautstärke zu erhöhen / zu verringern.

### **Auswählen des Kanals**

Drehen Sie den Kanalschalter (B) auf den gewünschten Kanal. Nr. 16 ist der Scan-Kanal.

### **Senden**

Halten Sie zum Senden PTT (D) gedrückt und sprechen Sie mit normaler Stimme in das Mikrofon.

Die LED-Anzeige leuchtet beim Senden durchgehend rot.

Für maximale Klangklarheit an der Empfangsstation halten Sie den Transceiver 2 bis 3 Zoll vom Mund entfernt und sprechen Sie mit normaler Stimme.

**Hinweis :** Schreien macht Ihr Signal nicht lauter.

## **AUFLADEN des LI-ION BATTERY PACK**

Laden Sie den Akku auf, bevor Sie ihn verwenden. Der neue oder gelagerte (mehr als 2 Monate) Akkupack kann nach der ersten Ladung nicht die volle Kapazität erreichen. Nach 2 oder 3 Ladungen und Entladungen wird die volle Ladung erreicht

1. Stecken Sie den Adapter in die Steckdose.
2. Setzen Sie den Transceiver oder Akku in die Ladeschale ein.
3. Stellen Sie sicher, dass die Batteriekontakte mit der Drop-In-Ladeschale verbunden sind. Während des Ladevorgangs leuchtet die LED rot.
4. Nach 3 Stunden Ladezeit leuchtet die LED-Anzeige grün.
5. Akku oder Transceiver aus der Ladeschale nehmen.

Asterisk [ \* ] bezeichnet per Software geänderte Funktion

## **SQUELCH-PEGEL**

Der Squelch dient dazu, den Lautsprecher stumm zu schalten, wenn keine Signale vorhanden sind. Bei richtig eingestellter Rauschsperrschwelle hören Sie nur Ton, wenn ein Signal anliegt

## **\* TIME-OUT-TIMER (TOT)**

Die TOT begrenzt die Länge einer Benutzerübertragung. Der Zweck des TOT besteht darin, eine Übertragung über einen langen Zeitraum zu verhindern, die eine thermische Beschädigung des Funkgeräts verursacht. Und ein Alarm ertönt, wenn das Limit für diese Übertragung erreicht ist.

## **\* SCANNEN**

Das Scannen wird verwendet, um Ihre Lieblingsfrequenzen freihändig zu überwachen. Wenn die Transceiver-Optionen auf SCAN (über Software) eingestellt sind, stellen Sie den Kanalwähler auf Kanal 16, um das Funkgerät anzuweisen, die ausgewählten Kanäle von 1-15 zu scannen.

1. Der Transceiver stoppt das Scannen, wenn ein Signal erkannt wird, und fährt fort, wenn das Signal weg ist.
2. Wenn weniger als 2 Kanäle vorhanden sind, kann nicht gescannt werden. (Stelle dir das vor)
3. Halten Sie auf Kanal 16 die Tasten PTT und MONI gedrückt, während Sie den Transceiver einschalten, um das Scannen ein- oder auszuschalten.
4. Wenn die UKW-Radiofunktion aktiviert ist, kann das Radio nicht scannen

## \* SPRACHAUFFORDERUNG

1. VP kann per Software EIN/AUS eingestellt werden.
2. Halten Sie auf Kanal 10 die Tasten PTT und MONI gedrückt, während Sie den Transceiver einschalten, um auch die Sprachansage zu aktivieren oder zu deaktivieren.
3. Halten Sie auf Kanal 15 die Tasten PTT und MONI gedrückt, während Sie den Transceiver einschalten, um die Sprache der Sprachansage (CHI / ENG) zu ändern.
4. Beliebige Kanäle 1-16. Drücken und halten Sie MONI nur beim Einschalten des Transceivers, um die Sprachansage nur für diese Sitzung zu deaktivieren.

## \* VOX (Sprachgesteuerte Übertragung)

VOX macht die Verwendung der PTT-Taste zum Senden überflüssig. Der Sender wird getastet, wenn die VOX-Schaltung erkennt, dass Sie in das Mikrofon sprechen.

1. Stellen Sie beim Betrieb der VOX-Funktion den VOX-Verstärkungspegel so ein, dass der gewünschte Tonpegel erkannt wird.
2. Wenn der Pegel zu empfindlich ist, tastet der Transceiver mit Rauschen im Hintergrund.
3. Wenn der Pegel nicht empfindlich genug ist, wird Ihre Stimme nicht erfasst. Stellen Sie die Stufe für eine reibungslose Übertragung ein.
4. Halten Sie auf den Kanälen 1-5 die Tasten PTT und MONI gedrückt, während Sie den Transceiver einschalten, um VOX ein- oder auszuschalten.

## \* NOTALARM

Halten Sie auf Kanal 11 die Tasten PTT und MONI gedrückt, während Sie den Transceiver einschalten, um die Alarmfunktion ein- oder auszuschalten.

**Dies ist nur eine Funktion für Ihren Receiver. Sie werden den Alarm nicht übertragen.**

## BATTERIESPARER

Reduziert die Akkuleistung, wenn kein Signal empfangen wird. Der Energiesparmodus schaltet sich automatisch 10 Sekunden ein, nachdem kein Signal empfangen wird und kein Betrieb ausgeführt wird durchgeführt.

## WARNUNG BATTERIE SCHWACH

Erinnert Sie daran, dass der Akku aufgeladen werden muss. Es ertönt ein Warnton und die rote LED blinkt.

## **MONITOR**

Wenn kein Signal empfangen wird, halten Sie die MONI-Taste gedrückt. Dies ist hilfreich, um die Lautstärke anzupassen und schwache Signale zu empfangen.

### **\* BESETZTE KANAL-SPERRE (BCL)**

BCL verhindert, dass Sie auf einem Kanal senden, wenn ein Signal vorhanden ist. Wenn Sie die PTT-Taste drücken, während ein Kanal verwendet wird, wird ein Warnton ausgegeben und der Sender gesperrt.

### **\* PIEPTON**

Wenn eingeschaltet, gibt das Funkgerät einen kurzen Ton aus, um anzuzeigen, dass für diesen Kanal nichts programmiert ist.

### **\* CTCSS/DCS**

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) oder (Digital Coded Squelch). CTCSS / DCS-Beschreibung

Manchmal möchten Sie vielleicht nur Anrufe von bestimmten Personen oder Gruppen hören. Mit dieser Option können Sie unerwünschte Anrufe von anderen auf derselben Frequenz ignorieren. Diese Töne sind nicht hörbar (nicht hörbar) und können per Software ausgewählt werden.

**Hinweis:** Diese Töne führen NICHT dazu, dass Ihr Gespräch privat oder verschlüsselt wird. Es entlastet Sie nur davon, unerwünschte Gespräche zu hören.

## **ZUSAMMENFASSUNG DER FUNKTIONSAKTIVIERUNG**

Ch 1-5, PTT und MONI drücken / halten und VOX einschalten – ON / OFF.

Ch 10, Drücken / halten Sie PTT und MONI und Power ON

**Sprachansage – EIN / AUS :** Ch 11, Drücken / halten Sie PTT und MONI und Power ON

**Alarmfunktion EIN / AUS (wenn über SW ausgewählt) :** Ch 15, Drücken / halten Sie PTT und MONI und Power ON

**Sprache ändern (CHI / ENG) :** Ch 16, Drücken / halten Sie PTT und MONI und Power ON

**Scan EIN / AUS (wenn Option über Software eingestellt) :** Ch 1-16, Drücken / halten Sie nur MONI und Power ON

( Deaktiviert die Sprachansage nur für diese Sitzung )

<b>EIGENSCHAFTEN</b>	
Frequenzbereich	400 - 470 MHz
RF Nennleistung	<= 5 W.
Dimensionen	115 mm x 60 mm x 33 mm 4.53 "x 2.36" x 1.30"
Gewicht	150g (5.3oz)

<b>FEHLERSUCHE</b>	
Keine Energie	Batterieeinbau prüfen und/oder Batterie ersetzen/laden.
Ich kann nicht kommunizieren, mit anderen Mitgliedern	Stellen Sie sicher, dass die Frequenz und die CTCSS-Töne gleich sind für alle Mitglieder. Wenn alles in Ordnung ist, vergewissern Sie sich, dass Sie alle in Reichweite sind.
Andere hören Stationen, ich nicht.	Ändern Sie Ihr CTCSS für diesen Kanal. Zu einem anderen Kanal wechseln.
Ich kann deutlich Mitglieder meiner Gruppe hören, aber meine Stimme ist nicht hörbar.	Überprüfen Sie, ob das Mikrofon blockiert ist. Wenn ja, senden Sie das Funkgerät an den Händler für die Wartung. Manchmal ist deine Frequenz die wie die Häufigkeit anderer Gruppen wechselnd.
Kann nicht das Radio trotz voller Batterie nicht einschalten.	Überprüfen Sie die Batteriekontakte am Radio. Wenn sie kaputt sind oder verdreht, geben Sie Ihr Funkgerät an einen autorisierten Händler zur Instandhaltung.