

SPECYFIKACJA OGÓLNA	
Zakres częstotliwości	UHF 400-470MHz
Ilość kanałów	16
Napięcie pracy	3,7 V DC
Stabilność częstotliwości	±2.5ppm
Temperatura pracy	-20°C - +50°C
Typ pracy	Pojedynczy
Impedancja anteny	50 Ω
<b>Nadajnik</b>	
Poc wyjściowa	<5W
Maksymalna dewiacja	≤5KHz/≤2.5KHz
Emisja niepożądana	≤7.5uW
Moc kanału sąsiedniego	≤-65db/ ≥- 40dB
QT/DQT (W/N)	0,7±0,1KHz/0,4 ±0,1 KHz
Czułość modulacji	8-12 mV
Napięcie nadawania	≤ 1.2A
<b>Odbiornik</b>	
Czułość	-122dBm (12 dB SINAD)
Moc audio	0,4W (8R Load)
Zakłócenia audio	≤10%
Intermodulacja (W/N)	≥65dB/ ≥60dB
Tłumienie zakłóceń	≥65dB
Napięcie odbiornika	≤ 380mA



## BAOFENG BF-C3



PPHU Sonar Andrzej Szyńska  
 ul. Pietrusińskiego 14  
 95-200 Pabianice

## ŁADOWANIE

Przed użytkowaniem radiotelefonu należy naładować baterię. Akumulator Li-Ion załączony do zestawu uzyskuje pełną pojemność po co najmniej 3 pełnych cyklach naładowania i rozładowania. Baterie należy ładować za pomocą dołączonej oryginalnej ładowarki. Nie nadawać podczas ładowania.

6. Podłącz wtyczkę ładowarki do gniazda.
7. Wsuń radiotelefon lub baterię do ładowarki.
8. Upewnij się, że styki baterii stykają się z tacą ładowarki. Podczas ładowania dioda (A) zaświeci się na czerwono.
9. Po około 3 godzinach ładowania dioda (A) zaświeci się na zielono.
10. Możesz użyć kabla USB – podczas ładowania dioda będzie świeciła na pomarańczowo.



**A. Wskaźnik/dioda led** - podczas transmisji świeci na czerwono, podczas odbieranego sygnału na zielono.

**B. Przełącznik kanałów** – aby zmienić kanał należy przekręcić pokrętkę. Nr 16 jest kanałem skanowania (jeśli funkcja Scan została zaprogramowana)

**C. Pokrętko włącz/wyłącz – regulacja głośności.**

**D. Przycisk nadawania PTT** – wciśnij aby nadawać.

**E. Przycisk MONI** – wciśnij i przytrzymaj (Squelch wyłączony), słyszalne będą dźwięki tła, puść aby powrócić do normalnej pracy.

**F. USB wejście .**

**G. Wejście mikrofonu oraz kabla do programowania** – osłonięte gumową osłoną, zaleca się zabezpieczenie wejść podczas gdy nie są używane.

**H. Wbudowany głośnik**

**J. Mikrofon**

**Funkcje radioodbiornika: 16 kanałów, Chiński/Angielski język, 50 grup CTCSS, 105 grup standardowego DCS, TOT (time-out-time), oszczędzanie baterii, alarm, szybkie ładowanie USB, programowalny przez program.**

**Ch 1-5, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** -aby włączyć/wyłączyć funkcję VOX

**Ch 10, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** -aby włączyć/wyłączyć komunikaty głosowe.

**Ch 11, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** - aby włączyć/wyłączyć funkcję ALARM – (jeśli została zaprogramowana programowo)

**Ch 12, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** - aby zablokować nadajnik

**Ch 15, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** - aby zmienić język (CHI / ENG)

**Ch 16, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** - aby włączyć skanowanie (jeśli funkcja została aktywowana programowo)

**Ch 1-16, Wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON** - aby wyłączyć komunikaty głosowe tylko dla aktualnej sesji.

**Blokada szumów SQ** - poziom blokady szumów może być ustawiony przez program, zakres od 0 do 9, gdzie 0 oznacza wyłączony. Gdy blokada jest włączona odbierane będą najmocniejsze sygnały.

**Skanwanie** – gdy radioodbiornik jest zaprogramowany przez oprogramowanie , przełącz na kanał 16-ty , urządzenie automatycznie zacznie skanowanie od 1-go do 16-go kanału. Gdy zostanie wykryty sygnał na skanowym kanale skanowanie zatrzyma się w celu rozmowy.

Urządzenie pozostanie na kanale z sygnałem do czasu aż ten zniknie i ponownie zacznie się skanowanie po 15s.

Skanowanie nie działa przy mniej niż 2 kanałach.

Na kanale 16 wciśnij przyciski: PTT , MONI i Power ON - aby włączyć skanowanie (jeśli funkcja została aktywowana programowo) .

**VOX** – funkcja programowalna przez oprogramowanie. Poziom czułości VOX wynosi od 1 do 9. Podczas gdy poziom głosu jest wyższy niż ustawiony poziom VOX, Vox automatycznie będzie nadawać. Jeśli otrzymywany sygnał jest wyższy niż ustawiony poziom VOX – nie będzie transmisji.

Radioodbiornik posiada dwa rodzaje powiadomienia głosowego chiński i angielski. Pokrętko zmiany kanałów musi być ustawione na kanale 15: wciśnij przyciski: PTT, MONI i Power ON.