Baofeng

Инструкции за употреба



Данни за контакт с доставчика

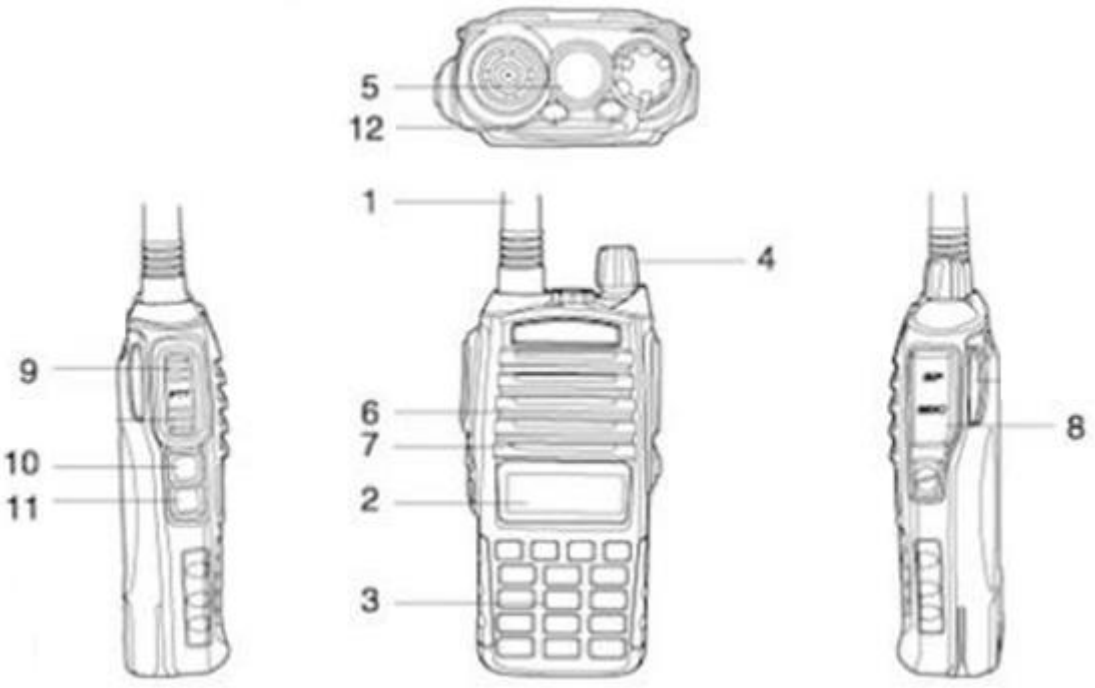
SHX Trading s. r. o.
Hrusická 2616/3
141 00 Praha 4

1. Съдържание на пакета

- Радиостанция
- Батерия
- Слушалки
- Зарядно устройство
- Антена
- Докинг станция
- Каишка
- Клипс
- Инструкции на английски език



2. Описание на устройството



1. Антена
2. LCD дисплей
3. Клавиатура
4. Въртящ се селектор (вкл./изкл. + сила на звука)
5. Фенер
6. Репродуктор
7. Микрофон
8. Капак на конектора за свързване на външни слушалки
9. PTT A - Push to talk - бутон, за да стартирате гласовото предаване
10. Превключване между радиостанция и FM режим
11. Управление на фенерчето (включено/мигащо/изключено)
12. Сигнален LED диод

Описание на дисплей



IKONY	POPIS
88	číslo kanalu
75 25	frekvence
CT	'CTCSS' aktivováno
DCS	'DCS' aktivováno
+−	frekvenční odskok pro prácí s převaděčem
S	sledování dvou kanalů aktivováno
VOX	funkce VOX povolená
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. Начало

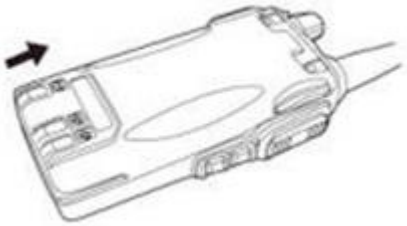
Завийте антената



Прикрепете клипса към радиостанцията, ако е необходимо



Прикрепете батерията към устройството



Зареждане

1. Свържете захранващия кабел към адаптера

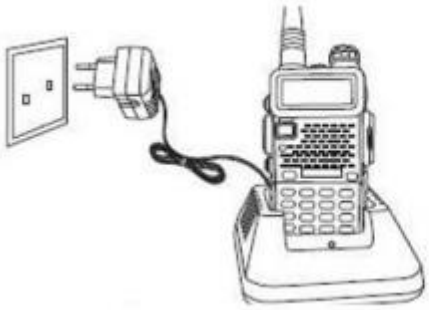
2. Свържете AC конектора на адаптера към AC контакта.

3. Свържете DC конектора на адаптера към DC контакта на гърба на зарядното устройство.

4. Поставете устройството с батерията или самата батерия в зарядното устройство.

5. Уверете се, че батерията прави правилен контакт с терминала за зареждане. Процесът на зареждане започва, когато червеният светодиод светне.

6. Зеленият светодиод ще светне след около 4 часа зареждане и показва, че батерията е напълно заредена. След това извадете устройството или самата батерия от станцията за зареждане.





Stav nabíjení	LED indikace
Pohotovostní režim	Bliká červená dioda, když zelená svítí
Nabíjení	Červená dioda stále svítí
Plně nabito	Zelená dioda stále svítí
Chyba	Bliká červená dioda, když zelená svítí

4. Използване

Бърз старт

1. Заредете батерията

2. Завийте антената.

3. Завъртете бутон [4], за да включите устройството. Също така е възможно да контролирате силата на звука с този селектор.

4. С бутона [10] е възможно да превключвате между радиостанция режим и FM.

5. Честотите могат да се настройват с помощта на клавишите със стрелки, автоматично търсене или директно чрез въвеждане на честотата на цифровата клавиатура.

6. Използвайте клавиша PTTза излъчване - (пуснете клавиша, за да разрешите приемането).

7. Използвайте бутона EXIT/AB на клавиатурата, за да превключите между канали A и B.

8. Натиснете и задръжте #, за да заключите и отключите клавиатурата.



Включване/изключване на устройството

Завъртете бутон [4] по часовниковата стрелка. Ще чуете звуков сигнал и реч, показващи, че устройството е включено.

Регулиране силата на звука

Завъртете бутон[4] по часовниковата стрелка, за да увеличите силата на звука.

Завъртете в обратна посока, за да намалите.

Настройка на честотата

Честотите могат да се настройват с клавишите със стрелки, автоматично търсене (чрез задържане на звездичката на клавиатурата) или директно чрез въвеждане на честотата от цифровата клавиатура

Излъчване - предаване

Използвайте бутоните PTT A и PTT B, за да излъчватв - (освободете бутона, за да разрешите приемането)

За максимална яснота на предавания звук говорете на микрофона от разстояние 10-15 см.

Приемане

Приемането е автоматично, когато устройството е включено. Ако някой ви се обади през радиостанцията, ще го чуете веднага от вашето устройство.

5. Меню и настройки на устройството

Натиснете бутона **MENU**, за да влезете в менюто. Бутонът MENU също се използва за потвърждение и въвеждане на отделните категории настройки. Бутонът EXIT, от друга страна, ви връща една крачка назад или напълно напуска менюто. Можете да се движите в менюто с помощта на стрелките. Можете също така да прехвърлите директно към отделните точки на настройка чрез натискане на един от клавишите - например чрез натискане на бутон 5 ще стигнете до елемента WN (изписан на този клавиш).

Menu	Funkce/Popis	Možnosti nastavení
0	SQL - Squelch úroveň	0-9
1	STEP - Posun frekvence	2,5/5/6,25/10/12,5/25 kHz
2	TXT - Vysílací síla	HIGH/LOW
3	SAVE - Úspora akumulátoru	OFF/1/2/3/4
4	VOX - Hlasově ovládaný přenos	OFF/0-10
5	W/N - Širokopásmové/Úzkopásmové vysílání	WIDE/NARR
6	ABR - Osvětlení display	OFF/1/2/3/4/5s
7	TDR - Duální sledování/duální přijímání	OFF/ON
8	BEEP - Tón klávesnice	OFF/ON
9	TOT - Časovač vysílání	15/30/45/60/.../585/600sek
10	R-DCS - Příjem digitálního kódu	OFF/D023N...D754I
11	R-CTS - Příjem nepřetržitého kódu	67.0Hz...254.1Hz
14	VOCIE - Hlasový příkaz	OFF/ON
15	ANI - Auto. číselná identifikace	
16	DTMFST - Nastavení slyšitelnosti DTMF tónu	OFF/DT-ST/ANI-ST/DT+ANI
17	S-CODE - Výběr signálního kódu pro PTT	1,...,15 groups
18	SC-REV - Metoda obnovení skenování kanálů	TO/CO/SE
19	PTT-ID - Stiskněte pro vysílání signálního kódu	OFF/BOT/EOT/BOTH
20	PTT-LT - Prodleva odesílání signální kódu	0,...,30ms
21	MDF-A - V režimu kanálu, zobrazení kanálu A	FREQ/CH/NAME
22	MDF-B - V režimu kanálu, zobrazení kanálu B	FREQ/CH/NAME
23	BCL - Uzamčení obsazeného kanálu	OFF/ON

22	MDF-B - V režimu kanálu, zobrazení kanálu B	FREQ/CH/NAME
23	BCL - Uzamčení obsazeného kanálu	OFF/ON
24	AUTOLK - Automatický zámek klávesnice	OFF/ON
25	SFT-D - Směr posunu frekvence	OFF/+/-
26	OFFSET - Posun frekvence	00.000...69.6990
27	MEMCH - Uložení v paměti kanálů	000, ...127
28	DELCH - Smazání paměti kanálů	000, ...127
29	WT-LED - Osvětlení display pohotovostní barvou	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE
30	RX-LED - Osvětlení display přijímací barvou	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE
31	TX-LED - Osvětlení display vysílací barvou	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE
32	AL-MOD - Mód alarmu	SITE/TONE/CODE
33	BAND - Výběr pásma	VHF/UHF
34	TX-AB - Výběr vysílání při dvojitém zobrazení	OFF/A/B
35	STE - Eliminace šumu na konci vysílání	OFF/ON
36	RP_STE - Nastavení citlivosti pro eliminaci šumu	OFF/1,2,3,...,10
37	RPT_RL - Prodleva vyslání STE pro opakování	OFF/1,2,3,...,10
38	PONMGS - Nastavení uvítací zprávy	FULL/MGS
39	ROGER - Nastavení tónu při konci vysílání	ON/OFF
40	RESET - Vrácení do továrního nastavení	VFO/ALL

“SQL”

Изключва високоговорителя на устройството, когато няма приеман сигнал. Ще чуете звук, когато нивото е настроено правилно

амо при получаване на сигнал и можете значително да намалите консумацията на батерия. Препоръчва се да се използва

настройка на ниво 5.

Функция VOX

Не е необходимо да натискате бутона PTT, за да изпратите вашето съобщение. Излъчването е активирано

автоматично с глас. Ако прекратите съобщението, излъчването ще приключи автоматично и устройството

автоматично ще получава входящи сигнали. Уверете се, че правилното ниво на чувствителност е зададено правилно

сила на звука на VOX за лесно излъчване.

Избор на широколентова или теснолентова връзка W/N

В зона, където има много RF сигнали, трябва да използвате теснолентова връзка, за да предотвратите смущения в други канали.

TOT - Таймер за излъчване

Тази функция автоматично ще проверява времето на излъчване всеки път, когато натиснете бутона PTT на устройството.

Тази функция е много полезна за защита срещу прегряване на транзисторите на устройството. Устройството

автоматично ще изключи устройството след изтеклото време.

CTCSS/DCS

В някои случаи може да искате да настроите затворена групова комуникация само на определена честота

или канал, като в този случай използвайте CTCSS или DCS кодиране за приемане.

Каналът ще се отвори само ако устройството получи честота с CTCSS или DCS кодиране на същата

ниво, както сте задали по-рано. Ако входящият сигнал е малко по-различен от зададения на устройствата,

каналът няма да се отвори и входящият сигнал няма да бъде чут.

Забележка: Използвайте CTCSS или DCS криптиране само при нормална комуникация, поверителността не е гарантирана

комуникация.

ANI

Автоматичната цифрова идентификация е известна още като PTT ID, тъй като ID се предава, когато бутонът PTT е включен

устройството е натиснато или задържано. Този идентификатор ще бъде изпратен само в полето за радиостанцията, както е зададено. Може да бъде настроено само с компютърна програма.

DTMFST - DTMF тон или тон за излъчване

Първо трябва да зададете PTT-ID като BOT/EOT/BOTH

● ”OFF” няма да можете да чуете DTMF тон в излъчваният канал, когато натиснете бутона, за да изпратите кода

или кодът ще бъде изпратен автоматично.

● ”DT-ST” можете да чуете DTMF тон в предавателния канал, като натиснете бутона, за да изпратите кода.

● ”ANI-ST” можете да чуете DTMF тон в излъчваният канал, ако кодът се изпрати автоматично.

● ”DT-ANI” можете да чуете DTMF тон в предавателния канал, като натиснете бутона, за да изпратите кода

или кодът ще бъде изпратен автоматично.

SC-REV - Метод за възобновяване на сканирането на канали

Устройството ви позволява да сканирате канали в паметта във всички ленти или части от тях. Ако

устройството открива комуникацията, автоматично спира сканирането.

Забележка:

● ”TO” - Сканирането ще спре, когато открие сигнал. Сканирането ще спре на всеки

канал или активна честота за определен период от време, докато сканирането се възобнови автоматично.

● “CO” - Сканирането спира автоматично и остава на тази честота или канал, докато не се загуби сигнала.

● “SE” - Сканирането автоматично спира и остава на тази честота или канал, когато бъде открит активен сигнал.

PTT-ID

Натиснете PTT или освободете клавиша PTT за да изпратите сигналния код

Тази функция ви позволява да идентифицирате обаждащия се.

● “OFF” - Няма да предава, докато държите натиснат бутона PTT.

● “BOT” - Изпращане на код след натискане на бутона PTT (кодът може да бъде зададен само с компютърна програма)

● “EOT” - Изпратете кода, след като освободите клавиша за PTT

● “BOTH” - Изпратете кода след натискане или освобождаване на клавиша PTT.

BCL - Заключване на зает канал

BCLO Тази функция предпазва устройството от активиране, ако сигналът не е достатъчно силен, за да прекъсне шума. На

честота или канал, където се използва различно CTCSS или DCS кодиране, BCLO може да бъде активен за вас

предотвратява прекъсването на комуникацията им.

SFT-D - Посока на изместване на честотата

● “OFFSET” е разликата между получената честота и честотата, която предавате за достъп до други устройства.

Настройката “OFFSET” според “OFFSET” на радиоретранслатора, който ще иска да комуникира.

OFFSET - Изместване на честотата

Ако комуникирате в режим на повторение, посоката на изместване на честотата трябва да бъде синхронизирана според смяната на предаването

така че честотата на предаване да е по-висока или по-ниска от честотата на приемане.

Пример: Ако искаме да комуникираме чрез устройство, което има входна честота от 145 000 MHz и изходна

честота 145.600MHz трябва да зададем за OFFSET предишна част 0600 и посоката след отместване, зададена на [-],

така че предаването винаги ще бъде на 145.600MHz и ако натиснете бутона PTT, за да изпратите сигнала,

честотата автоматично се измества до 145 000MHz.

STE - Елиминиране на шума

Тази функция се използва за активиране или деактивиране на края на предаването на устройството. Този шум се използва

само при комуникация през устройството, а не при комуникация с повторение, което трябва да бъде деактивирано.



Заключителни разпоредби

Ще се радваме, ако разгледате и от други продукти от нашата категория

Работата на устройството може да се различава леко в зависимост от серия.

Използвайте устройството в съответствие с приложимите законови разпоредби. Доставчикът не носи отговорност за използването на устройството в нарушение на тези разпоредби.

Ръководството е собственост на SHX Trading s.r.o. Всяко копиране или друга употреба трябва да бъде със съгласието на тази компания.