

Návod na obsluhu Stabo Freetalk com II

Součást balení:

- 1 x PMR radiostanice
- 1 x stojánková nabíječka
- 1 x síťový adaptér
- 1 x Li-Ion baterie 3,8 V/2000 mAh
- 1 x poutko na ruku
- 1 x klipa na opasek

Nabíjení:

Po zapojení síťového adaptéru a stojánkové nabíječky se krátce rozsvítí červené LED dioda. Do stojánkové nabíječky můžete vsunout baterii samostatně nebo vypnutou radiostanicí s vloženou baterií. Nabíjení je signalizováno trvale svítí červenou LED diodou, jestliže LED dioda začne svítit zeleně, je baterie plně nabitá.

Pro připojení externího mikrofону/ reproduktoru je nutné odklopit gumovou krytku.

Ovládací funkce:

1. Anténa, je pevně připojena, nikdy nesundávejte
2. LED dioda – kombinovaná funkce:
 - Svítí červeně – vysílání
 - Svítí zeleně . příjem
 - Červeně bliká – nízká kapacita baterií
 - Zeleně bliká – vyhledávací funkce je aktivována
3. kanálový volič
4. zapínání/vypínání a nastavení hlasitosti
5. očko pro upevnění řemínku
6. PTT tlačítko
7. Funkční tlačítko SK2 (volně programovatelné)
8. Funkční tlačítko SK1 (volně programovatelné)
9. Mikrofon/Reproduktor
10. Konektor pro připojení ext. Mikrofon/reproduktor
11. Klipa
12. Li-Ion akku

Obsluha radiostanice:

Zapnutí/ vypnutí:

Otočte knoflíkem (4) ve směru hodinových ručiček, ozve se tón zapnutí nebo oznámení Power On v případě aktivace hlasového oznámení, pak bliká 4x zelená Led dioda a následuje oznámení čísla kanálu (např. „one“, pro kanál číslo jedna)
Pro vypnutí otáčejte knoflíkem (4) proti směru hod.ručiček.

Nastavení hlasitosti:

Se nastavuje stejných knoflíkem (4).

Volba kanálu:

Je možné zvolit kanál 1-15 (16- Scan funkce), případně kanál s CTCSS/CDCSS kódem (viz. tabulka orig.návodu)

Vysílání:

- stiskněte PTT a hovořte normálním hlasem asi ze vzdálenosti 5 cm, pokud je PTT stisknuté svítí dioda červeně. Po ukončení vysílání uvolněte tlačítko PTT

Příjem:

- jestliže je radiostanice na příjmu, svítí zelená dioda

Programovací tlačítka SK1 a SK2:

Tato tlačítka mohou být naprogramována dvěma různými funkcemi

Funkce 1 se aktivuje krátkým stisknutím SK1 nebo SK2

Funkce 2 se aktivuje dlouhým stisknutím SK1 nebo SK2

(delším stisknutím se rozumí cca 1,5 sec)

Stanice je nastavená z výroby následovně:

	krátké stisknutí	dlouhé stisknutí
SK1	Monitor	Scrambler
SK2	kontrola kapacity baterie	VOX

Programovací kit je možno získat jako samostatné příslušenství, případně je možno požádat o změnu nastavení příslušného prodejce.

Seznam funkcí pro obsazení tlačítek SK1 a SK2:

Krátké stlačení

- OFF žádná uložená funkce
- Monitor
- Scrambler
- Kontrola stavu kapacity baterií

- Režim šeptání
- VOX
- Compander

Dlouhé stačení:

- OFF žádná funkce
- Monitor momentary
- Scrambler
- Alarm
- Kontrola stavu kapacity baterií
- Režim šeptání
- VOX
- Compander

Vysvětlení funkcí (tovární nastavení):

Monitor:

Krátkým stlačením SK1 (tovární nastavení) dojde k odblokování potlačení šumu, aby jsme se přesvědčili, zda-li je kanál volný. Dalším stačením je potlačení šumu aktivováno

Scrambler funkce (utajovač hovorů):

Tato funkce slouží k tomu, aby vaše vysílání nebylo odposloucháváno nežádoucími osobami. Aktivace dlouhým stlačením tlačítka SK1. Normálním stlačením je funkce deaktivována.

Kontrola stavu kapacity baterií:

Krátkým stlačením tlačítka SK2 bude překontrolován stav baterie (pouze při hlasové aktivaci)

- 65-100% ozve se POWER HIGH
- 30_65% ozve se POWER MIDDLE
- 10-30% ozve se POWER LOW
- 5-10% ozve se PLEASE CHARGE BATTERY

Pozn.:

Jestliže je kapacita baterie nižší než 10%, bliká červeně LED dioda nebo u hlasové aktivace PLEASE CHARGE BATTERY, v tom případě při stlačení PTT tlačítka zazní varovný signál a nefunguje vysílání, pak nabijte baterie.

VOX funkce:

Radiostanice umožňuje připojení ext. VOX mikrofonu (samostatné příslušenství)

Aktivace:

Po připojení VOXu dlouhým stlačením tlačítka SK2, u hlasové aktivace se ozve VOX ON. Je možno nastavit 9 úrovní citlivosti (1-nejvyšší, 9-nejnižší). Tovární nastavení je 1. Je možno nastavit i zpoždění po ukončení vysílání, je možné nastavit zpoždění 0,3 až 5 sec (tovární nastavení 2 sec).

Další funkce:

CTCSS/CDCSS (tovární nastavení kanál 9-15 – viz. tabulka orig. návod)

Tato funkce umožňuje volání a příjem pomocí CTCSS tónů CDCSS kódů jednotlivé stanice, příp. skupiny radiostanic

SCAN – vyhledávání aktivních kanálů (kanál 16)

Používá se k rychlému vyhledávání aktivního kanálu, prohledává všech 15 kanálů. Na aktivním kanálu se vyhledávání zastaví.

Pro aktivaci SCAN přepněte na kanál 16 (hlasový režim oznámí SCANNING ON, kontrolka LED bliká červeně. V případě aktivního kanálu se vyhledávání zastaví a kontrolka svítí zeleně, poté se vyhledávání obnoví a bliká opět červená kontrolka. Pro deaktivaci této funkce přepněte na jiný kanál.

Compander (tovární nastavení OFF):

Tato funkce umožňuje účinnější potlačení šumu a zlepšuje audio kvalitu, musí být aktivována i u všech protistanic

Režim šeptání (tovární nastavení OFF):

Umožňuje především využití u VOX režimu, kdy zlepšuje rádiový přenos tichých signálů, které zesiluje tak, že přijímaná stanice obdrží zprávu v normální hlasitosti.

Nouzový alarm (tovární nastavení OFF):

Umožňuje vyslání nouzového signálu automaticky stlačením SK1 nebo SK2 dlouhým stlačením, pokud je funkce naprogramována. Deaktivuje se stlačením PTT tlačítka.

PTT ID /tovární nastavení OFF):

Umožňuje naprogramovat DTMF volbu, např. pro opakovače, příp. pro signalizaci při volání, dá se individuálně naprogramovat pro jednotlivé kanály.

Blokace vysílání při obsazeném kanále (tovární nastavení OFF):

Umožňuje se vyhnout rušení při rádiovém provozu a neumožňuje volání při obsazeném kanálu. V tomto případě se při pokusu o vysílání ozve PIP tón a radiostanice nevysílá. Zelená kontrolka LED nesvítí, pokud není kanál opět volný.

TOT – automatické vypnutí při dlouhém vysílání (tovární nastavení 180 sec):

Dlouhé vysílání na jednom kanále, může vést k poškození radiostanice, příp. jiné nepříjemnosti při rádiovém provozu. Jestliže překročí doba vysílání nastavený čas, zazní varovný signál a vysílání bude přerušeno. Dobu vysílání lze nastavit od 30 – 300 sec.

Monitor MOMENTARY (tovární nastavení OFF):

Při této funkci je potlačení šumu odblokováno pokud je tlačítko SK1 nebo SK2 stisknuto.

Nastavení citlivosti SQUELCH (tovární nastavení 6):

Citlivost nastavení SQ je možno naprogramovat na 1-9 stupňů citlivosti (1- malá síla signálu – velká citlivost – propustí slabý signál, 9 – velká síla signálu – propustí jen silný signál)

Režim úspory baterií (tovární nastavení AUTO):

Tato funkce prodlužuje provozní čas radiostanice. Je aktivována, pokud se radiostanice déle neobsluhuje, přepne se do úsporného režimu (uspí se). Funkce úsporného režimu se dá naprogramovat (OFF, 1:2, 1:3, 1:4, 1:5 a AUTO SAVE)

Hlasová aktivace (tovární nastavení ENG):

Umožňuje hlasové zprávy nebo potvrzovací tón, příp. obě funkce vypnout.

Klonování dat z již naprogramované radiostanice, dále jen MASTER, která funguje jako datový vysílač a nenaprogramovaná stanice, která funguje jako datový přijímač, dále jako SLAVE. Přenos dat je možný pomocí speciálního datového kabelu (není součástí dodávky).

Postup:

- Propojte obě radiostanice pomocí kabelu, zapněte SLAVE stanici
- Aby MASTER stanice fungovala jako datový vysílač, stiskněte na 3 sec tlačítko SK1 a přitom zapněte radiostanici. LED dioda svítí červeně
- Poté uvolněte tlačítko SK1, LED dioda svítí zeleně

- Aby se aktivovala výměna dat, stiskněte krátce tlačítko SK1
- Během výměny dat bliká u MASTER stanice LED dioda červeně a u SLAVE stanice zeleně
- Po výměně dat začnou svítit LED diody na obou z přístrojích zeleně
- Nyní můžete oba přístroje vypnout a propojovací kabel odpojit