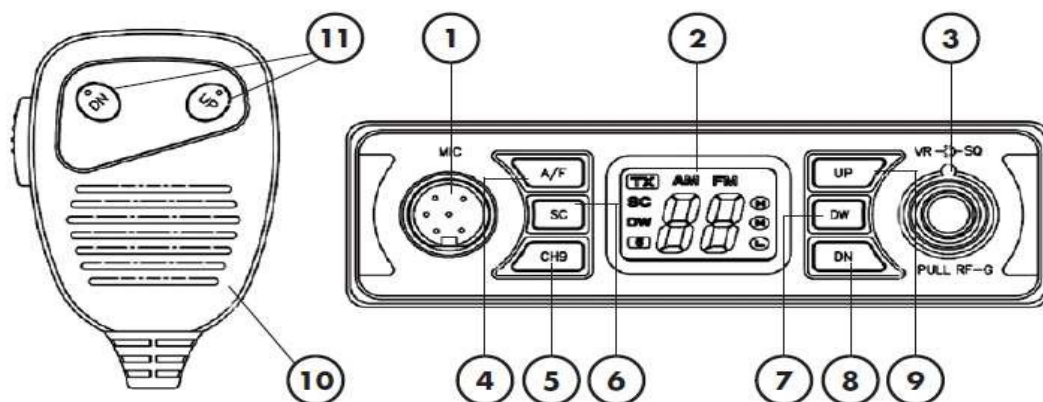


Lafayette ATENA

- návod k použití -

Popis ovládacích prvků a jejich funkcí:



1. MIC konektor – místo pro připojení mikrofону
2. LCD displej
3. Více funkční ovládací prvek:
 - 1) AF volume – regulace hlasitosti, vypnutí/zapnutí radiostanice
 - 2) SQUELCH – nastavení šumové brány, ideální nastavení je na hranici. kde se šum objevuje a zaniká
 - 3) RF GAIN – regulátor citlivosti přijímače, pro maximální příjem ho nechte nastavený na maximum.
4. AM/FM – slouží k přepínání modulací AM a FM
5. CH9 – rychlé přepnutí na nouzový kanál 9.
6. SCAN – vyhledávání obsazeného kanálu
7. DW (Dual Watch) – hlídání dvou kanálů
- 8., 9. UP/DOWN – přepínání kanálů
10. Mikrofon

V případě problémů proveďte reset radiostanice následujících způsobem:

vypněte radiostanici, stiskněte a držte stisknuté tlačítko CH9 a přitom zapněte radiostanici. Nastaví se tím do původního nastavení.

Technické údaje:

Počet kanálů.....	40	Výkon.....	4 W
Frekvenční rozsah...26.965 - 27.405 MHz		Provozní teplota.....	-10 až +50st. Celsia
Napájení.....	13.8 V ss	Rozměry.....	142 x 125 x 4

Displej a ovládání stanice

Po instalaci stanice, připojení antény a zapojení k napájecímu zdroji učiňte 6 následujících kroků pro správné užívání stanice.

1. Zapojte mikrofon do mikrofonního konektoru na předním panelu radiostanice.
2. Ujistěte se, zda je správně zapojen anténní konektor do stanice.
3. Ujistěte se, že je otočný regulátor squelch na pozici 9 hodin.
4. Zapněte radiostanici a upravte hlasitost na vámi požadovaný stupeň.
5. Vyberte Vámi požadovaný kanál pomocí přepínače kanálů UP/DN
6. Pro vysílání stiskněte tlačítko PTT na mikrofonu. Pro příjem tlačítko PTT uvolněte.

Ovládání radiostanice

Zapnutí, vypnutí radiostanice, regulace: hlasitost AF VOLUME

Otočením tohoto přepínače dojde k zapnutí či vypnutí radiostanice a regulace hlasitosti.

Squelch

Optimální poloha tohoto regulátoru je v místě, kde se šum objevuje a zaniká.

RF-GAIN

plynulá regulace citlivostí přijímače radiostanice. Umožňuje další potlačení rušení, zejména u stacionárního využití. Je vhodné použít současně s regulací squelch .

Standardní nastavení je pravá krajní poloha knoflíku. Otáčením proti směru hod. ručiček se snižuje postupně citlivost přijímače stanice, náchylnost k rušení, ale i dosah. Stanice pak indikuje jen silnější přicházející signály. Při použití v automobilu se doporučuje krajní pravá poloha RF GAIN – plná citlivost

AM/FM

Toto tlačítko slouží k přepínání modulace AM/FM.

SCAN

Stisknutím tlačítka SC dojde k aktivaci scanování 40ti kanálů. Na displeji se zobrazí symbol scan. Scanování se zastaví na obsazeném kanálu asi na 7 vteřin. Chcete-li scanování zastavit, stiskněte tlačítko SC nebo tlačítko PTT na mikrofonu.

Kanál 9 a reset

Stisknutím tohoto tlačítka dojde k přepnutí na nouzový kanál 9. Toto tlačítko se také používá pro reset stanice, nepracuje-li správně. Chcete-li resetovat stanici, stiskněte tlačítko CH9 a zároveň zapněte stanici. Na displeji se zobrazí symbol RS.

UP/DN

Tato tlačítka slouží k přepínání kanálů. Kanály jsou přepínány buď sestupně DN nebo vzestupně UP.

Zapojení napájecího kabelu

Při zapojování napájecího kabelu dbejte na správnou polaritu. Červený +, černý -.

EXT – SP

Do tohoto konektoru můžete zapojit externí reproduktor s 3,5 jack konektorem.

Upozornění

Nevysílejte, není-li zapojená anténa, mohlo by dojít k poškození radiostanice. Radiostanice je kalibrována a testována z výroby.

Neotvírejte kryty radiostanice.

Zapojení antény

Kabel antény zapojíte do stanice pomocí konektoru PL. Použijte pouze anténu laděnou na 27MHz a koaxiální kabel RG-58 s impedancí 50 Ohm.

Mikrofonní držák

Mikrofonní držák nainstalujte do optimální polohy. Přesvědčte se, že Vás držák či mikrofonní kabel neomezuje v řízení.