

M-5

- " Automobilová TRANSCEIVER CB AM / FM
- " AM / FM CB MOBILE TRANSCEIVER
- " AM / FM CB MOBILFUNKGERÄT
- " Transceptor Movil CB AM / FM
- " Émetteur récepteur MOBILE CB AM / FM
- " CB RADIO AM / FM
- " Použití CB RADIO AM / FM



MULTIBAND - MULTISTANDARD CB |

MIDLAND[®]

PUT YOURSELF IN ACTION

Italian

Deutsch

Español

Polski

ROMAN

shrnutí

| | |
|-----------------------|----|
| rysy | 2 |
| Obsah balení | 2 |
| Popis příkazů | 3 |
| instalace | 6 |
| dodávka | 6 |
| Připojení antény | 6 |
| operace | 7 |
| technické specifikace | 10 |

M-5 a vysílač, který může být použit jako mobilní stanice autem nebo základnovou stanicí s stejnosměrného napájecího zdroje.

Je zařízení pro výrobu a je novinka v CB: odeslání spoluúčast skutečnost jsou na mikrofon, aby jeho použití jednodušší a více bezprostřední.

M-5 vyhovuje nejnovějším evropským normám týkajícím se kapele občanů a má významné evropské frekvenčních pásmech použít ve všech zemích EU.

rysy

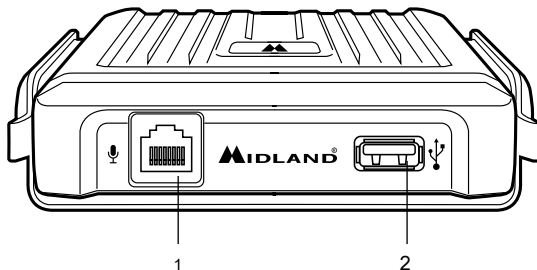
- Transceiver Multistandard multifunkční Black Box mikrofonu
- Podsvícené klávesy mikrofon (zapnuto / vypnuto)
- UP / DOWN
- kanály skenování
- LCD displej s S / Meter tx / rx
- Podsvícený displej nastavitelné 7 barev
- Squelch nastavitelný na 28 úrovní
- Squelch digitální nastavitelné na 5 různých úrovních (Digital squelch)
- Double reproduktor (vysílač a mikrofon) volitelné
- Přední zásuvka USB pro nabíjení max 2A
- Útlumový článek recepcce (RF zisk) nastavitelná AM a FM
- Channel Emergency 9/19
- Objem nastavitelný o 10 úrovních
- Funkce „MUTE“
- Pipnutí klávesnice on / off
- Keylock
- Konektor externího reproduktoru
- Kenwood 2pin konektor na mikrofon

Obsah balení

- **vysílač M-5 mikrofon multifunkční**
- Konzolové a upevňovací šrouby
- Kabely silové s cigaretového zapalovače

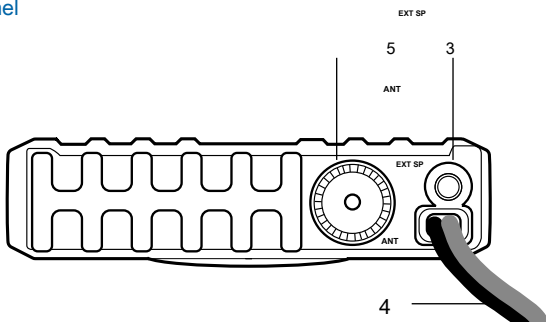
Popis příkazů

rádio

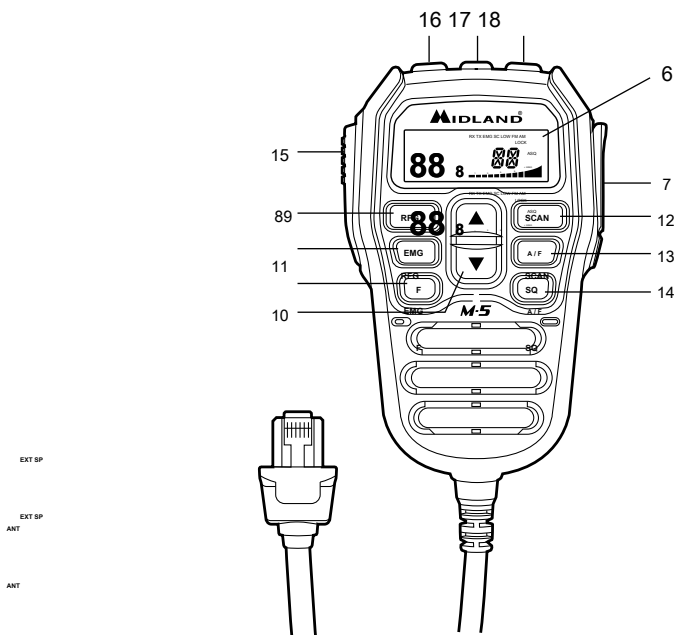


1. MIC - Microphone jack: zástrčku do konektoru mikrofonu.
2. Konektor USB: poskytuje zdroj energie (Max 2A - 5V) pro nabíjení kdykoliv vaše zařízení

zadní panel



3. Reprodukter jack: Externí reproduktor jack (tento odkaz vylučuje vestavěného reproduktoru).
4. Power 12.6VCC: držení moci.
5. Anténní konektor: Očekává se, konektor SO239.



6. LCD displej

7. MIC / SPK Kenwood: Zásuvka pro připojení externího a příslušenství.

8. RFG: stisknutím tlačítka pro aktivaci režimu RF GAIN

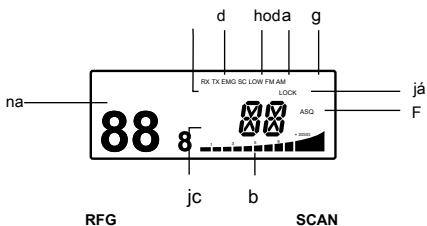
9. EMG: Tlačítko pro výběr kanálu nouzového 9/19. Jedním stisknutím vyberte kanál 9; stiskněte naladit kanál nouzového 19.

10. UP / DOWN: Kanálové Tlačítka pro výběr. Iis UP nebo DOWN v závislosti CA
nal chcete.

11. Klávesa F: Multifunkční Funkce tlačítka (funkce MUTE). Stiskněte dvakrát krátce na zámku / odemknutí klávesnice. Iis F + DOWN zapnout / vypnout mikrofon reproduktoru. Iis F + A / F vyberte požadované frekvenční pásmo; můžete procházet různými kapelami s tlačítky Nahoru / dolů, můžete si vybrat mezi: EC - EU - in - DE - I2 - IO
- PL - UK. Potvrďte klávesou PTT.

12. **SCAN:** tlačítko Scan. Krátce stiskněte pro aktivaci skenování.
Pokud se během stisknutí tlačítka skenování UP / DOWN Změna směru skenování.
13. **A / F:** umožňuje výběr výstupní režim AM / FM. Ve Velké Británii nebo v pásmech EC (pouze v režimu FM) stisknutím A / F aktivuje funkce LCR (poslední použitý kanál recall)
14. **SQ:** Po stisknutí tohoto tlačítka můžete vybrat různé úrovně umlčovačem zatímco s dlouhými tlakové spínače typu squelch (ruční nebo digitální éry)
15. **PTT:** stiskněte tlačítko pro přenos
16. **SQ / VOL:** stiskněte tlačítko pro snížení hlasitosti a umlčení úroveň. Squelch Pravidlo lisování SQ a níže Nahoru / dolů.
17. **MUTE / PWR:** dvojitý rychle tlak na vypnutí / zapnutí al toparlante (MUTE funkce); tlak dlouho, místo toho se zapne nebo vypne zařízení.
18. **SQ + / VOL:** stiskněte tlačítko pro zvýšení hlasitosti a umlčení úroveň. k pravidelné jejich squelch, viz bod 16 (SQ / VOL).

[zobrazit](#)



a. Zvolené číslo kanálu

- b. Indikátor S-Meter přijatý sílu signálu a výkon přenášeného signálu
- c. AM / FM: Emise Indikátor režimu **SQ**
- d. RX / TX: Indikátor přijímací (RX) a vysílací (TX)
- a. SC: Funkce SCAN Indikátor aktivována
- f. ASQ: indikátor aktivace automatické umlčení
- g. LOW: indikátor napájení
- h. EMG: Nouzový ukazatel kanálu 9/19
- i. LOCK: Indikátor zámeč klávesnice aktivní
- j. Ukazatel využití šířky pásma / MUTE / MENU

instalace

Vyberte místo montáže tak, že zařízení nemá vliv na sílu a nesmí ohrozit bezpečnost nehodu. Díky napájení 12 V kabelu, M-5 nemusí být nutně MON zvětší Tato a instalován ve vozidle jako klasické CB, ale můžete snadno umístit kdekoli na vašem vozidle, také nemají skryté funkčních tlačítek na těle boha RA.

dodávka

Připojte kabel do zásuvky zapalovače cigaret v autě. Ujistěte se, že požadavky vaší dodávky energie přes 12V a ne 24V.

Připojení antény

Připojte CB anténu do ANT IN na zadní straně " M-5. Anténa musí být nalaďen na CB rádiového pásma (27 MHz). Pro kontrolu řádného fungování bradu implantát antény použít měřič SWR.

Pro dobrou funkci rádia pro maximální produkce energie z hodnoty device ,SWR musí být tak nízká, jak je to možné, a nesmí překročit hodnotu 2. Vysoký SWR indikuje nějakou poruchu systému anténa (zkontrolovat přenosové linky, ujistěte se, že neexistují žádné přestávky nebo šortky v kabelu koaxiálního dell"antenna). Nikdy přenášet bez antény připojené!

Poznámka: Rádiová anténa musí být namontován co nejdále od ostatních antén, kovových předmětů a zdrojů rušení. Obvykle CB antény musí být instalováno v nejvyšší části vozidla a na kovové povrchy. Kovový povrch dostatečně velký, je nezbytné pro správnou funkci antény. Pro instalace na vozidla bez kovového povrchu (skleněné vlákno nebo plastové přepážky), lze použít speciální antény, které nevyžadují přítomnost kovové hmoty roviny.

operace

Zapnutí / vypnutí rádia

Hold za 1 sekundu tlačítko MUTE / POWER na turnu nebo zastavení M-5.

Po zapálení, na displeji se zobrazí na druhém pásmu operační činnosti.

ovládání hlasitosti

Stisknutím tlačítka SQ / VOL + nebo SQ / VOL pro nastavení hlasitosti; 10 úrovní jsou k dispozici: 0-9 (nejvyšší úroveň).

výběr kanálů

Stisknutím tlačítka opakovaně UP nebo DOWN přední jméno mikrofon zionare vyberte požadovaný kanál. Drží klíče UP / DOWN mikrofon rychle vybrat požadovaný kanál.

Ovládací squelch (28 úrovní a vypnutí)

krátce stiskněte SQ, na displeji se zobrazí SQ a současná úroveň squelch.

01 Squelch off

28 02 nejnižší úroveň úroveň

squelch squelch vyšší

Chcete-li změnit úroveň squelch krátkým stisknutím kláves SQ nebo SQ + mikrofon a vyberte požadovanou úroveň.

Poznámka: umlčováním level vyžaduje vysoký signál silnější otevření audio dell'alto- reproduktor a slyšet druhou stranu.

Volba squelch automatické (5 úrovní) "DS" (Digital umlčení)

hold SQ dokud se neobjeví ASQ právo na displeje.

01 Nejnižší úroveň 05

Maximální ASQ ASQ Level

Když displej zobrazí ASQ můžete změnit úroveň krátkým stisknutím SQ a pak změnit hladinu SQ nebo SQ +.

Poznámka: vysoká úroveň ASQ vyžaduje silnější signál pro otevření audio reproduktor a poslechu večírek.

Typ modulace

krátce stiskněte A / F k přepínání mezi režimy FM na AM nebo.

Na LCD displeji se zobrazí zvolený režim.

V kapely zahrnovat jeden modulaci (FM) na stisk

A / F připomíná poslední kanál používaný.

Gain Control RF příjem

krátce stiskněte RFG, Na displeji se zobrazí 'R' 5 sekund a současná úroveň RF zisk blikání.

Když se na displeji zobrazí aktuální úroveň RF zisk blikání lze Mo dificalro (zvýšení nebo snížení úrovně útlumu v recepci) krátkým stisknutím UP nebo DOWN Na mikrofonu. Úrovně útlumu lze zvolit: od 06 (Minimální útlum) na 54 (maxi- útlum vino).

Je-li aktivní RF funkce, přístroj obdrží oslabené signály a nemůže být přijat nízké úrovni.

Příklad: v případě, že hladina RFG je nastavena na 24 znamená, že rádio přijímá signál na-tenuato 24 dB

Channel Emergency

krátce stiskněte EMG zvolit nouzový kanál CH9 (displej EMG bliká). Opětovným stisknutím tlačítka EMG zvolit nouzový kanál CH19 (displej EMG bliká). Krátce stiskněte pořetí tlačítka EMG Pro návrat na poslední kanál v provozu.

Keylock

Stisknutím tlačítka dvakrát rychle F; displej "LOCK" indikuje Zámek tlačítek aktivován.

Chcete-li odemknout klávesnici mikrofon, postupujte stejným způsobem.

Poznámka: V tomto režimu jsou všechna tlačítka jsou zakázány s výjimkou PTT.

skenovat

lis SCAN spustit vyhledávání kanálů, na displeji se zobrazí indikace "SC".

Stisknutím tlačítka UP / DOWN mikrofon změnit směr snímání. lis SCAN zastavit a ukončit skenování.

Změna standardní CB

lis F a později A / F.

Na displeji se zobrazí frekvenční pásmo v provozu (viz tabulka vám seguen-); stisknutím tlačítka UP nebo DOWN mikrofon zvolit frekvenční pásmo

žádoucí.

Potvrďte tlačítkem PTT. LED dioda bliká 3x červeně, což znamená nový pás vybraný.

kmitočtová pásma stolk

| zobrazení kódu | země |
|--------------------|--|
| I0 | Itálie 40 CH AM / FM 4 Watt |
| I2 | Itálie 34 CH AM / FM 4 Watt |
| de | Německo 80 CH FM 4 W / 40 CH 4 Watt AM |
| v | International CH 27 AM / FM 4 Watt |
| EU | Evropa 40 CH FM 4 Watt / 40 CH AM 1 Watt |
| EC | CEPT 40 CH FM 4 Watt |
| Spojené království | Anglie 40 CH FM 4 Watt anglické frekvence + ES 40 CH FM 4 Watt frekvence CEPT |
| PL | Polsko 40 CH AM / FM 4 Watt |

POZOR! Normy rozhodně uznávané ve všech evropských zemích je 40CH FM 4W (EC) - viz tabulka „omezení použití“.

externí reproduktor

E lze připojit externí reproduktor (8 ohmů) Konektor mono 3,5 mm na zadní straně rádia. Reproduktor uvnitř rádia automaticky vyloučena, pokud jeho vložení kolíku externí reproduktor.

reproduktor mikrofon

Můžete vypnout mikrofon reproduktoru takto: Stiskněte F a později DOWN

Na displeji se zobrazí *SP OFF*.

Aktivovat reproduktor lisovací F a níže DOWN; displej *SP ON*.

Obnovit standardní nastavení (RESET)

Stisknutím tlačítka v následujícím pořadí: F • UP • EMG

Poté budou všechna nastavení rozhlasové resetovat do továrního nastavení. Po resetování rádio bude fungovat v roce FM na kanálu 9 kapely ES.

technické specifikace

| | |
|------------------------------|--|
| frekvenční rozsah * | 26,565-27,99125 MHz |
| rozměry | 110 x 120 x 25 mm |
| závaží | 380 gr |
| napájení | 12.6V ± 10% |
| spotřeba | 2 A max |
| Teplotní rozsah použití | -10 až 55 ° C, |
| Anténní | UHF SO-239 |
| četnost chyb | <+/- 300 Hz |
| Power TX | 4 Watt |
| Pracovní cyklus (% 1 hodinu) | TX 5% / 5% RX / Stand-by 90% |
| rušivé emise | <4 nW (-54 dBm) |
| Přílehlý kanál výkon | <20 µW |
| FM odchylka | 1,9 kHz |
| Index modulace AM | 85-90% |
| citlivost RX | 1 nejlepších mikrovoltů |
| šrot image | 70 dB |
| Šrot sousední kanál | 60 dB |
| Double audio výstup | 3 Watt (8 Ohm) rozhlasové tělo; 2 Watt (16 Ohm), mikrofon |
| frekvenční odezva | 300-3000 Hz |

* Zatímco všechny evropské frekvenčních pásmech schváleny.

Specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Zařízení vhodné pro řezání, musí být v elektrické. Toto ustanovení TiVo nutné odpojit oba póly najednou