



SUPERSTAR

SARL au capital de 762 500 €

Route de Pagny

21250 SEURE - France

TEL. 03 80 26 91 91 - FAX 03 80 26 91 00

E-mail : superstar@crfrance.com

Web site : www.crfrance.com



CRT MICRON

Instrukcja obsługi

Dwupasmowe urządzenie nadawczo-odbiorcze

144-146 MHz RX/TX 430-440 MHz RX/TX



Copyright CRT France 2017

CRT® and **SUPERSTAR**® are registered and protected brands.

SYMBOLS DESCRIPTION

Proszę uważnie przeczytać The Instrukcje



Wformacji na recykling, nie wyrzucając swój materiał w kosza na koniec życia,
Doprowadzić go do specjalnego AERA do recyklingu



DC przy użyciu



Przechowywać w suchym



Symbol tarczy

CE conformity symbol



Ostrzeżenie



STORAGE , TRANSPORT, USING

Przechowywanie: Classe 1 -30/85% (°

wilgotność) transport:-30/85% (°

wilgotność) Temperatura pracy – 30 à +

50 ° przy użyciu cyklu TX 10%/RX 90%

Szynka CRT mikronów UV została zatwierdzona w krajach , które wdrażają
rozporządzenie **CEPT** TR 61/01

AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, FI, FR, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI,
SK, UK. Es



Warned before use

Dziękujemy za wybranie tego urządzenia nadawczo-odbiorczego CRT zawsze dostarcza wysokiej jakości produktów. Choć przyjazny dla użytkownika, to transceiver jest technicznie skomplikowane i niektóre funkcje mogą być nowe dla Ciebie. Przeczytaj tę instrukcję, aby być osobistym tutorial z designers. pozwól instrukcji do przewodnika uC u THRC ugh learnin procesu teraz, a następnie działać jako odniesienie w latach comin .

Środki ostrożności



Proszę przestrzegać następujących środków ostrożności, Aby zapobiec pożarom, obrażeniom ciała lub nadajnikiem nadawczo-odbiorczym .



Do not attempt to configure your transceiver while driving, it is dangerous.



To urządzenie nadawczo-odbiorcze jest Dedykowane dla zasilacz 13,8 v DC. Nie używaj 24V nietoperza do zasilania urządzenia nadawczo-odbiorczego.



Nie umieszczaj urządzenia nadawczo-odbiorczego w miejscach nadmiernie zakurzonych, wilgotnych lub mokrych, ani na powierzchniach tabeli UNS.



Do not connect the antenna while transmission, risk of burn or electric shock.



trzymać go z dala od interferencyjnych urządzeń (takich jak telewizja, generator itp.) de-Vices (takich jak TV, generator itp.)



Dla tych wyposażonych w pancerz zaleca się odejście od transmisji during anteny , głównie w high zasilania, a zwłaszcza nie dotykać.



Nigdy nie zezwalaj na obiekty metal lub syn styk elektryczny z częścią lub wewnętrznym połączeniem elektrycznym do ryzyka porażenia prądem oł.



Z: Kuala Lumpur narażania transiwera na temperaturę belc w -30°C . I z: above $+60^{\circ}\text{C}$, tOn Temperatury z stron Pulpit nawigacyjny wewnątrz w: vehicle może czasami przekraczać 0°C , co może Pani e nieodwracalne Pani w przypadku długotrwałego narażenia na działanie urządzenia. Nie narażona na długotrwałe z: sunlight lub umieścić go w pobliżu Grzejniki.

Do nie należy umieszczać anything na aparaturze, która koliduje z



Sprawdź, czy bateria jest wystarczająco ciar CD, aby uniknąć szybko wyczerpuje jego Zasobów.



Ważne jest, aby włączyć ofł urządzenie przed startinp stron pojazdu, aby uniknąć clamape spowodowane przez skoki w zapłonie.



When replacinp the fuse, you must use a fuse 10A 50V type F
In no case a hipher value!, Otherwise a fire hazard.



Ił nieprawidłowy zapach lub sinoke jest wykrywany corninp z transceiver, wyłączyć moc immecliately.
CC › ntact stacji obsługi CRT nr Twój clealer.



Do not transmit with high output power for extendecl period,s; the transceiver may overheat.

Trzymaj się od dzieci.

Uwagę:

-Przed usin urządzenie nadawczo-odbiorcze należy podłączyć antenę na złączu pl z tyłu sicle następnie sprawdzić SWR przed emitowanie. Zbyt ważne SWR może EN-tail THC destruction THC Tranzystory z powcr które łuk nie flatwarc przez THC gwarancji

Zawartość

1. FUNKCJE & funkcje	1
2. Akcesoria	2
3. Wstępnej instalacji.....	3
4. Zapoznanie sięz	8
5. Tryb.....	pracy11
6. Operacjepodstawowe.....	12
7. Menu	funkcji11
8. MenuChannel.....	20
9. Menu klawiatury ustawienia	23
10. Oprogramowaniedo programowania	24
11. MAINTEnance.....	25
12. DANE techniczne.....	26
13. ZAŁĄCZONY Wykres	27

1. funkcje & funkcje

CRT Micron Mobile Radio ma ładne obudowy, otyłość & stabilność, zaawansowane i niezawodne funkcje, doskonałe & cenne. To Amatorskie Radio mobilne specjalnie projektuje dla kierowców i realizuje filozofię innowacyjności i praktyczności. Więcej funkcji jako FolloWS:

- ◆ Zastosuj najwyższej jakości materiał, lepszą technologię i wysokiej jakości grzejnik, aby zapewnić stabilną i trwałą pracę;
- ◆ 180 obrotowy wyświetlacz TFT LCD ;
- ◆ Korpus ze stopu pełnego do promieniowania cieplnego;
- ◆ Tryb amatorski i Tryb profesjonalny dla różnych wymagań operacyjnych;
- ◆ Rozłóż przyciski rozsądnie, wygodny w obsłudze;
- ◆ Oddzielne ustawienie szerokości pasma dla każdego pojedynczego kanału, Wide 25K, środkowy pasmo 20K, wąska opaska 12.5 k;
- ◆ 200 programowalne kanał pamięci, identyfikowany przez edycję nazwy;
- ◆ Oddzielne CTCSS, ustawienie DCS dla każdego pojedynczego kanału, odrzucając dodatkowe połączenia z innych radia;
- ◆ Różne funkcje skanowania, w tym funkcja skanowania CTCSS/DCS ;
- ◆ Inteligentne sterowanie menu i kontrola programowania PC ;
- ◆ Poziom napięcia chronićlon;
- ◆ LCD kontrola bez stałych ;
- ◆ Automatyczne włączanie funkcji;
- ◆ Funkcja blokady przycisków głównych i mikrofonu .

2. AKCESORIA DO AKCESORIÓW

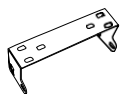
2.1 Standardowe akcesoria



Mikrofon nadawczo odbiorczy



-



Uchwyt mobilny



DC Power Cable with Fuse Holder



Wkręty regulacyjne



Fuse(10A 250V)



manual

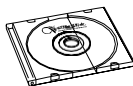
2.2 Opcjonalne akcesoria



Zewnętrzny głośnik z przewodem PC



Regulowane



oprogramowanie do programowania zasilania anteny samochodowe

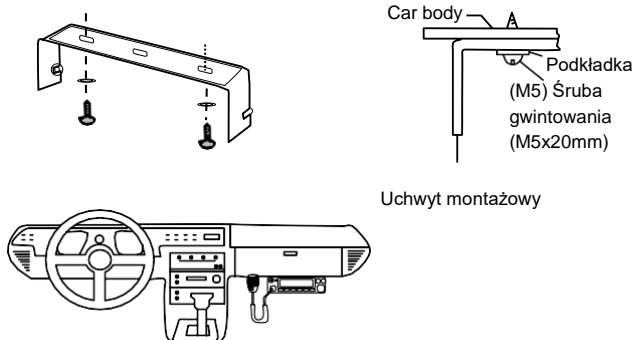


3. INSTALACJA WSTĘPNA

3.1 Instalacja mobilna


Aby zainstalować urządzenie nadawczo-odbiorcze, Wybierz bezpieczną, wygodną lokalizację wewnątrz pojazdu, która minimalizuje niebezpieczeństwo dla pasażerów i siebie, gdy pojazd jest w ruchu. Rozważ zamontowanie urządzenia w odpowiedniej pozycji, aby kolana lub nogi nie uderzyć podczas nagłego hamowania pojazdu. Spróbuj wybrać dobrze wentylowane miejsce, które jest zabezpieczone przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

1. Zamontować wspornik montażowy w pojeździe za pomocą dostarczonych wkrętów do selftapping (2PCS) i płaskich podkładek (2szt)



2. Umieścić urządzenie nadawczo-odbiorcze, a następnie włożyć i dokręcić dostarczone sześciokątne wkręty SEMS .
 - ♦ Sprawdzić, czy wszystkie wkręty są dokręcone, aby zapobiec poluzowaniu wspornika lub urządzenia nadawczo-odbiorczego przez drgania pojazdu.

3.2 Podłączenie przewodu zasilania prądem stałym

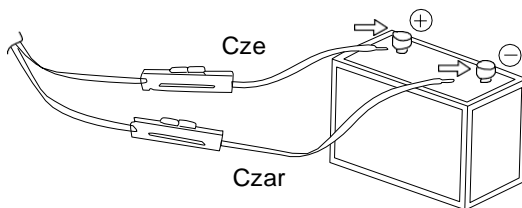
 » Locate the power input connector as close to the transceiver as possible.
NOTE

3.2.1 Obsługa mobilna

Akumulator pojazdu musi posiadać nominalną wartość znamionową 12V. Nigdy nie podłączaj urządzenia nadawczo-odbiorczego do akumulatora 24V . Upewnij się, że

używasz akumulatora 12V, który ma wystarczającą ilość prądu. Jeśli prąd do urządzenia nadawczo-odbiorczego jest niewystarczający, wyświetlacz może przyciemnić się podczas transmisji, lub transmisja mocy wyjściowej może nadmiernie się upuszczać .

1. Za pomocą najkrótszej drogi od transiwera Umieść przewód DC w zestawie z urządzeniem nadawczo-odbiorczym bezpośrednio do zacisków akumulatora pojazdu .
 - ♦ Zalecamy, aby nie używać gniazda zapalniczki, ponieważ niektóre gniazda zapalniczki wprowadzają niedopuszczalne napięcie drop.
 - ♦ Cała długość przewodu musi być ubrana tak, że jest odizolowana od ciepła, wilgoci i wtórnego silnika (wysokiego napięcia) układu zapłonu/ przewodów.
2. Po zainstalowaniu przewodu, w celu uniknięcia ryzyka wilgoci, należy użyć żaroodpornego kranu, aby związającą z pudełkiem bezpieczników. Nie zapomnij wzmocnić cały przewód.
3. Aby uniknąć ryzyka zwarcia, należy zmniejszyć połączenie z ujemnym (-) baterią, a następnie połączyć się z radiem.
4. Potwierdzić prawidłową biegunowość połączeń, a następnie podłączyć przewód zasilający do zacisków akumulatora; czerwona łączy się z dodatnim (+) zaciskiem, a czarna łączy się z ujemnym (-) zaciskiem.
 - ♦ Użyj pełnej długości przewodu bez odcięcia nadmiaru, nawet jeśli przewód jest dłuższy niż niezawodne programowalneRed. W szczególności nigdy nie wyjmować uchwytów bezpieczników z przewodu.



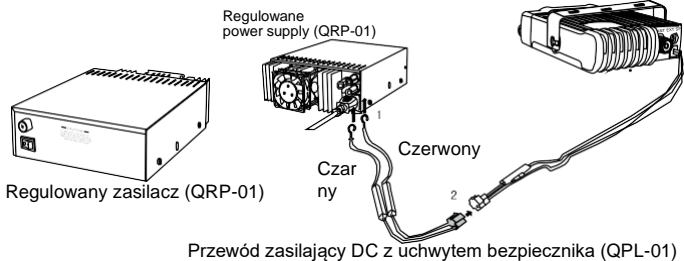
5. Ponownie podłączyć wszystkie przewody usunięte z terminala ujemnego .
6. Podłącz przewód zasilający DC do złącza zasilacza urządzenia nadawczo-odbiorczego .
 - ♦ Dociśnij złączki firmy razem, aż zatrzaśnie się zakładka blokowania.

3.2.2 Stała obsługa stacji

Aby korzystać z tego urządzenia nadawczo-odbiorczego do pracy ze stałą stacją, konieczne jest oddzielne zasilanie prądem stałym 13,8 V (brak w zestawie), zasilacz (QRP-01) jako wyposażenie opcjonalne. Proszę skontaktować się z lokalnym dealerem, aby wymagać.

Zalecana aktualna pojemność zasilania pow er jest 12a.

1. Podłącz przewód zasilający DC do regulowanego zasilacza prądu stałego i upewnij się, że polarność są poprawne. (Czerwony: dodatni, czarny: ujemny).
 - ♦ Nie podłączaj bezpośrednio urządzenia nadawczo-odbiorczego do gniazdka sieciowego.
 - ♦ Użyj dostarczonego przewodu zasilania prądem stałym, aby podłączyć urządzenie nadawczo-odbiorcze do regulowanego zasilacza.
 - ♦ Nie należy zastępować przewodów wężami o mniejszej grubości.



2. Podłącz złącze zasilania DC urządzenia nadawczo-odbiorczego do złącza na kablu zasilania prądem stałym.

♦ Dociśnij złącza mocno do siebie, aż zatrzaśnie się zakładka.



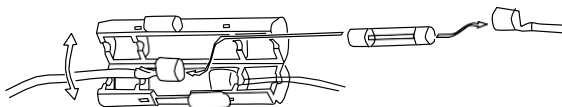
NOTE

» Przed podłączeniem zasilania prądem stałym do urządzenia nadawczo-odbiorczego należy wyłączyć urządzenie nadawczo-odbiorcze i zasilacz prądu stałego.

» Nie należy PODŁĄCZAC zasilacza prądu stałego do gniazdka elektrycznego, dopóki nie zostaną wszystkie połączenia.

3.2.3 Wymiana bezpieczników

Jeśli bezpiecznik wieje, ustalić przyczynę, a następnie rozwiązać problem. Po rozwiązaniu problemu Wymień bezpiecznik. Jeśli nowo zainstalowane Bezpieczniki nadal Cios odłączyć zasilanie Kabla I Kontaktów twoim Autoryzowanych Dealer lub Autoryzowanych Usługi For Pomocy.



Lokalizacja bezpiecznika	Prąd znamionowy bezpiecznika
Transceiver	10A
Dostarczony dodatkowy przewód zasilający DC	10A

Należy używać tylko bezpieczników określonego typu i oceny, w przeciwnym razie urządzenie nadawczo-odbiorcze może ulec uszkodzeniu.



NOTE

» Jeśli korzystasz z urządzenia nadawczo-odbiorczego przez długi czas, gdy akumulator pojazdu nie jest w pełni naładowany lub gdy silnik jest wyłączony, bateria może zostać rozładowana, a wóll nie ma wystarczających rezerw, aby uruchomić pojazd. Unikaj korzystania z transiwera w tych Kondi.

3.3 Podłączenie anteny

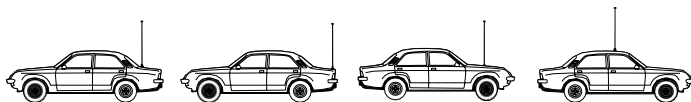
Przed uruchomieniem należy zainstalować wydajną, dobrze dostrojoną antenę. Powodzenie instalacji zależy w dużej mierze od rodzaju anteny i jej prawidłowej instalacji. Urządzenie nadawczo-odbiorcze może dać doskonałe rezultaty, jeśli system antenowy i jego instalacja są szczególną uwagę.

Użyj anteny impedancji 50Ω i niskotłuszowej, koncentrycznej linii posuwu, która ma charakterystyczną impedancję 50ω , Aby dopasować impedancję wejściową transiweru . Połączenie anteny z urządzeniem nadawczo-odbiorczym za pomocą przewodów posuwu o impedancji innej niż 50ω obniża efektywność systemu antenowego i może powodować zakłócenia w pobliskich odbiornikach telewizyjnych, odbiornikach radiowych i innych urządzeniach elektronicznych.

NOTE » Transmitowanie bez uprzedniego podłączenia ANTEna lub innego dopasowanego ładunku może uszkodzić urządzenie nadawczo-odbiorcze. Przed transmisją należy zawsze podłączyć antenę do urządzenia nadawczo-odbiorczego

» Wszystkie stałe stacje powinny być wyposażone w ochronnie, aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem elektrycznym i uszkodzenia transiweru.

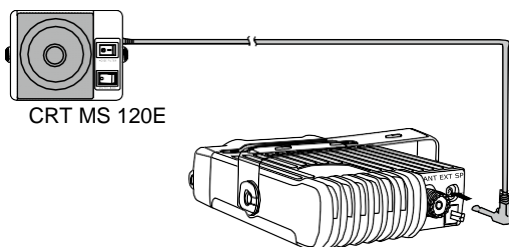
Możliwe lokalizacje anteny w samochodzie są pokazane w następujący sposób:



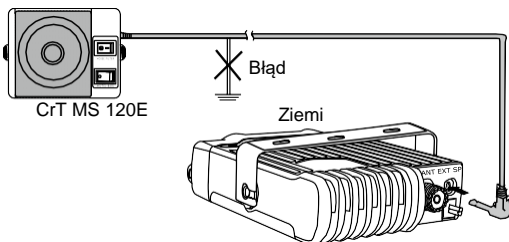
3.4 Akcesoria do połączeń

3.4.1 Głośnik zewnętrzny

Jeśli zamierzasz używać zewnętrznego głośnika, wybierz głośnik o impedancji 8Ω . Tthe Zewnętrzne gniazdo głośnika akceptuje mono (2-przewodowe) złącze 3,5 mm (1/8 ").

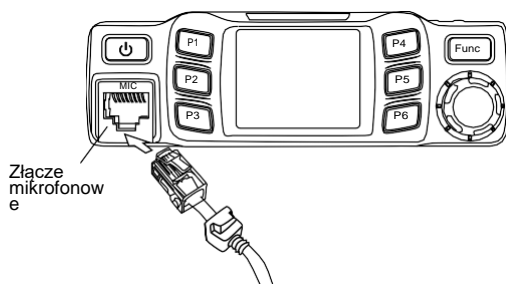


NOTE » Głośnik zewnętrzny Adoptuj podwójny port BTL, proszę dbać o sposób łączenia. Głośnik nie może się połączyć z podłogiem, w przeciwnym razie głośnik będzie uszkodzony. Niewłaściwy sposób łączenia, jak na poniższej ilustracji.



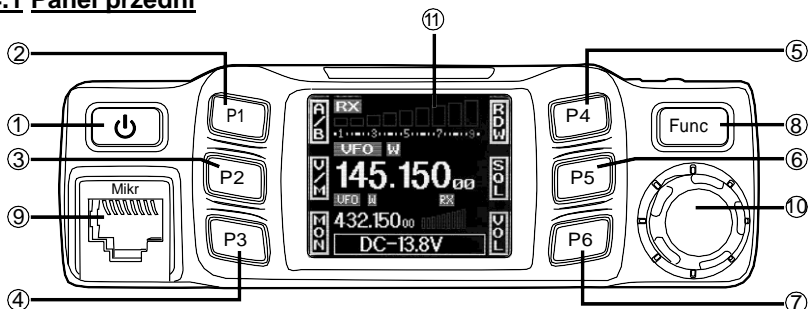
3.4.2 Mikrofon

W przypadku komunikacji głosowej Podłącz mikrofon wyposażony w 8-pinową wtyczkę modułową do gniazda modułowego z przodu jednostki centralnej. Naciskaj przycisk irmyly na wtyczce, aż zatrzaśnie się zakładka blokowania.



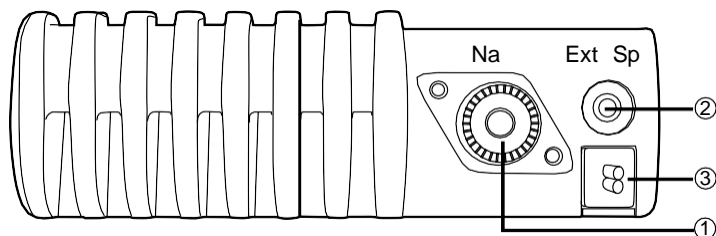
4. zapoznanie się

4.1 Panel przedni



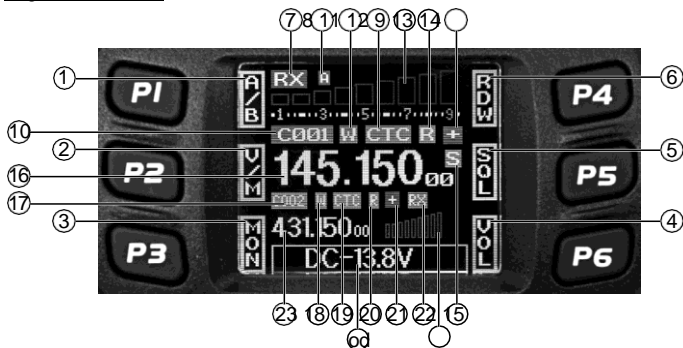
Nr.	Klucz	Funkcje
1		Włączanie/wyłączenie/wyciszenie
2		Klucz własny Definiuj
3		Klucz własny Definiuj
4		Klucz własny Definiuj
5		Klucz własny Definiuj
6		Klucz własny Definiuj
7		Klucz własny Definiuj
8		Klucz własny Definiuj
9		Klucz funkcyjny/funkcja grupy funkcyjnej
10	Mikrofon	Gniazdo mikrofonowe
11		Przełącznik kanałów/przycisk/Blokada przycisków
	Wyświetlacz LCD	Wyświetlanie kanału/częstotliwości/ustawienia funkcji

4.2 Panel tylny



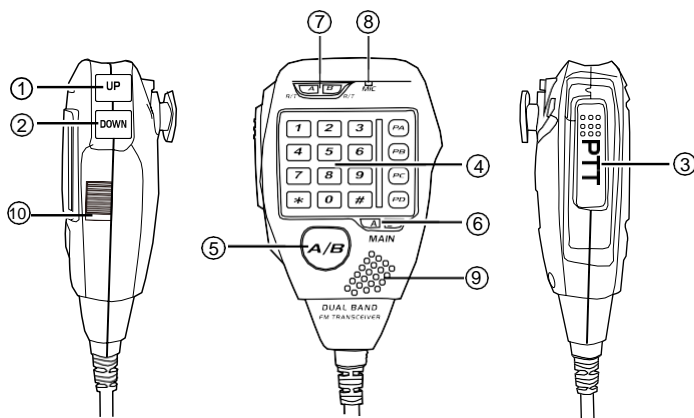
Nr.	Klucz	Funkcje
1	Złącze antenowe	Podłączanie anteny 50 ohm
2	Ex-głośnik Jack	Podłączanie opcjonalnego głośnika zewnętrznego SP-01
3	Przewód zasilający	Podłączanie standardowego przewodu zasilającego DC

4.3 Wyświetlania



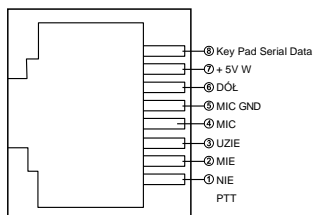
Nr.	Funkcje
1	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu P1
2	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu P2
3	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu P3
4	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu przycisku P4
5	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu przycisku P5
6	Wyświetla funkcję Self define po naciśnięciu przycisku P6
7	Wyświetla status kanału głównego TX lub RX
8	Wyświetla się, gdy włączona jest funkcja automatycznego wyłączenia zasilania
9	Wyświetla siłę pola głównego kanału
10	Wyświetla główny numer kanału w trybie kanału
11	Wyświetla po ustawieniu szerokości pasma dla głównego kanału
12	Wyświetla się, gdy główny zestaw kanałów CTCSS/DCS
13	Wyświetla się, gdy funkcja odwrotnego kanału głównego jest włączona
14	Wyświetla się, gdy funkcja przesunięcia głównego kanału jest włączona
15	Wyświetla się, gdy główny kanał znajduje się na liście skanowania
16	Wyświetla główną częstotliwość lub nazwę kanału
17	Wyświetla numer kanału podrzędnego w trybie kanału
18	Wyświetla podczas ustawiania szerokości pasma dla kanału podrzędnego
19	Wyświetla się, gdy obecny sub-zestaw kanałów CTCSS/DCS
20	Wyświetla się, gdy funkcja odwrotnego kanału sub jest włączona
21	Wyświetla się, gdy funkcja offsetu kanału podrzędnego jest włączona
22	Wyświetla się, gdy podkanał odbierze sygnał
23	Wyświetlanie częstotliwości lub nazwy kanału podrzędnego
24	Wyświetla siłę sygnału kanału podrzędnego
25	Wyświetlanie napięcia i ustawienia menu

4.4 Mikrofon



Nr.	Klucz	Funkcje
1	NAWET	Zwiększ częstotliwość, numer kanału lub wartość ustawienia
2	Dół	Zmniejsz częstotliwość, numer kanału lub wartość ustawienia
3	Ptt	Naciśnij przycisk PTT (push-TO-Talk), aby
4	Klucz numeryczny	Wejście częstotliwości VFO lub DTMF Dial out itp.
5	Pasmo A/B	Wybór lewego pasma lub prawego pasma jako głównego pasma
6	Wskaźnik pasma	Kontrolka na głównym paśmie
7	Wskaźnik TX/RX	Jasnozielony podczas odbierania, światło czerwone podczas nadawania
8	Mikrofon	Mów tutaj podczas transmisji
9	Głośnik	Po wyłączeniu głośnika w podstawie można usłyszeć dzwoniąc przez ten głośnik
10	Blokowanie w górę/w dół	Gdy ten klucz jest w górze położenie, to jest otworzyć w górę/w dół klucz, podczas ten klucz jest w dół uchylna, w górę/w dół klucz mają być zablokowany

Schemat złącza MIC (w widoku z przodu złącza)



5. WORKING MODE (AMATEUR TRANSCEIVER OR CHANNEL MODE TRANSCEIVER)

Zgodnie z praktyczną aplikacją, można ustawić Radio działa w trybie Amateur transceiver lub Channel transceiver. Istnieją również 2 poziomy działania menu, aby ustawić funkcje, jak potrzebujesz. Jest to łatwe i wygodne. Funkcja FUNC MENU słuy do ustawiania funkcji tła, menu Chan dla funkcji Set Channel, menu mini Key dla zestawu Self define Key, klucza ręcznego dla zestawu Self MIC define Key.

1. Tryb pracy:

A. Oprogramowanie programowe: w menu "Ustawienia ogólne" w oprogramowaniu komputerowym wybierz "tryb wyświetlania", aby wybrać tryb Amateur transceiver lub Channel transceiver .

B. Według ustawień ręcznych: patrz "tryb wyświetlacza" na stronie 16.

2. Amator tryb transceiver :

Z wyjątkiem Ustawienia trybu "ch" , inne uważane za tryb amatorskiego transceivera. W tym trybie naciśnij i przytrzymaj przycisk PX dopasowany do trybu Channel i VFO .

A. Tryb frequency + Channel : podczas ustawiania wyświetlacza jako "Frq", wchodzi on w tryb częstotliwości + kanał , nowe ustawienie działania kanału i

Operacja skrótu może być tymczasowo używana przez użytkownika. Po wyłączeniu lub przełączeniu radia na inny kanał, ustawienie wstępne zostanie skasowane i z powrotem do ustawień początkowych. (Jako rys . 1)

B. Channel + nazwa tagu tryb: po ustawieniu wyświetlania jako "nm", to wchodzi w kanał + nazwa tag tryb. W tym trybie będzie wyświetlana odpowiednia nazwa kanału, gdy bieżący kanał jest edytowany z nazwą. W przeciwnym razie zostanie wyświetlona częstotliwość + kanał. Jego działania są takie same jak częstotliwość + tryb kanału. (Jako pilot 2) w przypadku

C. Tryb VFO (tryb częstotliwości): w tym trybie wyświetlana jest tylko częstotliwość na wyświetlaczu. Operacja skrótu i ustawienie kanału zostaną zmienione & przechowywane jako najnowsza wartość trwale. Gdy radio zostanie wyłączone lub zmienione na nową częstotliwość VFO, ostatnie ustawienie zostanie dodane następną zmianą. (Jako rys . 3)

3. Tryb transceivera kanału :

Podczas ustawiania trybu wyświetlania jako "CH", wchodzi on w tryb kanału transceivera. Jeśli istnieje odpowiednia nazwa dla bieżącego kanału, na wyświetlaczu LCD pojawi się aktualna nazwa kanału, w przeciwnym razie jest to aktualny numer. (Jako rys. 4)

» *Jeśli transceiver zaprogramowany jako tryb nadajnika kanału i zablokowany, nie*



można powrócić do amatorskiego trybu transceivera przez ręczne działanie z ustawieniem ogólnym .



4. W dowolnym trybie można zmienić i zapisać ustawienie FUNC MENU .


6. PODSTAWOWE OPERACJE

6.1 Włączanie/wyłączanie zasilania

1. Włączanie : w Power off State Press  , LCD wyświetla "Welcome", a następnie wyświetla aktualną częstotliwość lub kanał.
2. Wyłączenie: w stanie zasilania, naciśnij  na 2 sekundy, wyświetlacz LCD wyświetla "Zamknięcie", a następnie zniknie wyświetlacz LCD .


6.2 Regulacja głośności

1. W trybie gotowości naciśnij krótko przycisk [px] zaprogramowany jako regulator vol , wyświetlacz LCD "vol: XX", a następnie obróć przełącznik kanału, aby wyregulować poziom głośności .
2. W trybie gotowości naciśnij krótko, aby wyciszyć głośnik, wyświetlacz LCD "audio: M", naciśnij krótko przycisk, aby powrócić do ostatniego poziomu głośności .

 » During communication, volume level can be adjusted more accurate.
NOTE

6.3 Regulacja częstotliwości


1. Przez pokrętko kanału: w trybie VFO, pokrętko kanału skreću może regulować częstotliwość, wciśnięcie pokrętko kanału, pasujący znak będzie migać, a następnie obrócić pokrętko kanału, aby dostosować częstotliwość według wielkości kroku 1K, 10K, 100K, 1mz lub 10MHz.

 » Mikrofon [w górę]/[w dół] może również regulować częstotliwość, każde naciśnięcie przenosi jeden rozmiar kroku. przytrzymaj przycisk [DOWN], aby zmniejszyć rozmiar o jeden krok. Jeśli pokrętko ChanNel jest zaprogramowany jako funkcja vol, użytkownicy muszą nacisnąć przycisk px, który zaprogramowany jako funkcja Frq, gdy LCD "VFO FREQ", obrócić pokrętko kanału, aby wyregulować częstotliwość.
NOTE

2. Według klucza numerowego: w trybie VFO można wprowadzić pożądaną częstotliwość przez klucz numer mikrofonu . Flub przykład jeśli chcesz 145.125 MHz, po prostu naciśnij przycisk 1, 4, 5, 1, 2, 5, jeśli chcesz 145mhz, po prostu naciśnij 1, 4, 5. Dane wejściowe są nieprawidłowe, jeśli częstotliwość jest ponad zakresem.

6.4 Dostosuj kanał

1. Dostosuj kanał za pomocą przełącznika kanałów: w trybie kanału Obróć pokrętko kanału, aby dostosować kanał, przycisk [UP]/[w dół] w mikrofonie może również regulować główny kanał.

 » Jeśli jest pusty kanał, Radio przeskakuje na następny kanał. Jeśli pokrętko kanału jest zaprogramowane jako funkcja vol, użytkownicy muszą nacisnąć przycisk px, który zaprogramował jako funkcję ch, gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się "ch XX", obrócić pokrętko kanału. Aby wyregulować kanał.
NOTE

2. Według klucza numerowego: w trybie CH można wprowadzić pożądaną kanał przez wejście mikrofonowe 3 cyfry (001-200), 001 oznacza kanał 1, 200 oznacza kanał 200.

Jeśli kanał wejściowy jest pustym kanałem, Radio zgłosi błąd i powróci do ostatniego kanału.

6.5 Odbieranie

Gdy kanał, na którym działają nazywane, ekran pokazuje czerwony **RX** i siła pola w ten sposób można usłyszeć rozmowy.

» *Kiedy ikona RX i siła pola mijają, ale nie słysza połączenia, oznacza to, że aktualny chAnnel odbierać pasujące przewoźnika, ale niepasujące sygnalizacji. Patrz : CTCSS/DCS Code lub opcjonalna sygnalizacja na stronie 14).*

6.6 Przekazywania

Przytrzymaj [PTT] i mów do mikrofonu. transmisji radiowej, ekran pokazuje czerwone TX i siłę pola. Trzymajmikrofon około 2,5-5,0 cm od ust i mów do mikrofonu w normalnym głosem mówienia, aby uzyskać najlepszy Timbre.

» *Only available transmit on main channel.*

6.7 Przełączanie między kanałem głównym a kanałem sub

Ta praca radiowa przez jednokanałowy podwójny zegarek, w trybie gotowości, częstotliwość w górnej części jest głównym kanałem i po stronie jest sub kanał, transmisja jest dostępna tylko na głównym kanale.

1. Naciśnij krótko przycisk [FUNC], Aby przełączyć grupę funkcję, wybierz przycisk [px] z definEd jako a/B .
2. Naciśnij krótko przycisk [px] zdefiniowany jako funkcja A/B , a następnie naciśnij kilkakrotnie ten przycisk lub Obróć pokrętko kanału, aby przełączyć kanał główny i kanał podrzędny, wyświetlacz LCD **Main: XX**.
3. Przytrzymaj przycisk [PUSH] lub [FUNC], aby zapisać i wyjść, lub poczekaj 10 sekund, aż Radio będzie przechowywać ustawienia i wyjść.

6.8 Przełączanie pomiędzy trybem VFO i Channel

1. Naciśnij krótko przycisk [Func], Aby przełączyć grupę funkcji, wybierz **KLUCZ** [px] zdefiniowany jako funkcja V/M.
2. Naciśnij krótko przycisk [px] zdefiniowany jako funkcja V/m , a następnie powtórz ten przycisk lub Obróć pokrętko kanału, aby przełączyć kanał główny i kanał podrzędny, wyświetlacz LCD **V/m: XX**.
3. Przytrzymaj przycisk [PUSH] lub [FUNC], aby zapisać i wyjść, lub poczekaj 10 sekund, aż Radio będzie przechowywać ustawienia i wyjść.

6.9 Edytuj kanał

1. W trybie VFO Obróć pokrętko kanału lub przycisk [w górę]/[w dół] w mikrofonie , Aby wyregulować częstotliwość.
2. Naciśnij krótko przycisk [FUNC], aby przełączyć grupę funkcji, wybierz klucz [PX] zdefiniowany jako funkcja CDT . Naciśnij przycisk [px] zdefiniowany jako Funkcja CDT, Aby ustawić kod CTCSS/DCS. przekręć pokrętko kanału lub przycisk [w górę]/[w dół] w mikrofonie, aby wybrać kod CTCSS/DCS .
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do menu ustawień kanału, aby wybrać požądane ustawienie.
4. Naciśnij krótko przycisk [FUNC], aby przełączyć grupę funkcji, przytrzymaj przycisk

[PX] zdefiniowany jako funkcja V/M, aż numer kanału zacznie migać, jeśli numer kanału jest czerwony, oznacza to, że aktualny kanał jest prawidłowy, jeśli numer kanału jest zielony, oznacza to, że bieżący kanał jest pusty.

5. Obróć pokrętko kanału lub mikrofon [UP]/[w dół], aby wybrać numer kanału, który ma być zapisany.
6. Przytrzymaj przycisk [px] zdefiniowany jako Funkcja V/M, aby potwierdzić i zapisać kanał, numer kanału Stop Flash i radio emituje sygnał dźwiękowy, kanał jest przechowywany pomyślnie.

6.10 Usunąć kanał

1. W trybie kanału Obróć pokrętko kanału lub mikrofon [UP]/[w dół], aby wybrać niepożądany kanał.
2. Naciśnij krótko przycisk [FUNC], aby przełączyć grupę funkcji, wybierz przycisk [PX] zdefiniowany jako funkcja V/M, naciśnij ten przycisk razem z kluczem [FUNC] przez 2 sekundy, bieżący kanał zostanie usunięty i automatycznie przeskoczy do następnego kanału.

6.11 Konfiguracja kodowania i dekodowania CTCSS/DCS

1. Naciśnij przycisk [Func], aby przełączyć grupę funkcji, wybierz klucz [px] zdefiniowany jako funkcja CDT .
2. Naciśnij krótko px zdefiniowany jako funkcja CDT , a następnie powtarza naciśnij ten przycisk może ustawić obecnie kanał, jeśli używać CTCSS/DCS kodowania i dekodowania.
3. Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się: **Rcdt: XXX**, Turn Channel pokrętko lub naciśnij mikrofon [w górę]/[w dół], aby wybrać if Add CTCSS/DCS kod do bieżącego kanału. Naciśnij przycisk [push] , a następnie Obróć pokrętko kanału lub naciśnij mikrofon [UP]/[w dół], aby wybrać pożądaną kodowanie CTCSS/DCS .
4. Gdy wyświetlacz LCD: **TCDT: xxx**, Obróć pokrętko kanału lub naciśnij mikrofon [w górę]/[w dół] klucz do wyboru, czy dodać CTCSS/DCS dekodowanie do bieżącego kanału. Wciśnij [PUSH] , a następnie Obróć pokrętko kanału lub wciśnij mikrofon [w górę]/[w dół] , Aby wybrać pożądaną kodek CTCSS/DCS .
5. CTCSS: 62,5-254.1 Hz plus jeden Self define group. ogółem 52 grup.
DCS: grupy 000N-777I total1024. N
jest kodem dodatnim, I jest odwrotny kod.
Naciśnij przycisk FUNC można wybrać kod dodatni lub odwrotny.
6. Przytrzymaj przycisk [push] lub [Func] , Aby zapisać i wyjść lub poczekać 10 sekund, Radio automatycznie przechowa ustawienie i Wyjdź.

⏪ » W trybie kanału Ta operacja może być tymczasowo używana przez
NOTE użytkownika. Po wyłączeniu lub przełączeniu radia na inny kanał,
tymczasowe ustawienie zostanie skasowane . Jeśli ustawienie kanału jest
zaprogramowane jako ważne, ustawienie tymczasowe pozostanie Ważne do
następnej zmiany. Wyłącz radio lub Przełącz na inny kanał, ustawienie
tymczasowe nie zmieni się.

6.12 Skanowanie CTCSS

W trybie kanału lub VFO naciśnij krótko przycisk [FUNC], aby przełączyć grupę funkcji, wybierz przycisk [PX] zdefiniowany jako funkcja CDT. Krótko naciśnij ten przycisk, aby wprowadzić ustawienie kodu CTCSS. gdy wyświetlacz LCD **CTC**, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby przejść do CTCSS Scan. pokrętko kanału turn lub pRess mikrofon [w górę]/[w dół] klucz może zmienić kierunek skanowania. Po znalezieniu dopasowania CTCSS sygnalizacji, zatrzyma się 5 sekund, a następnie ponownie skanować, krótkie

naciśnięcie dowolnego przycisku, aby wyjść z CTCSS Scan.

6.13 Skanowanie DCS

W trybie kanału lub VFO naciśnij krótko przycisk [FUNC], aby przełączyć funkcję Group, wybierz przycisk [px] zdefiniowany jako funkcja CDT. Naciśnij krótko ten przycisk, aby wprowadzić ustawienie kodu DCS. Gdy wyświetlacz LCD wyświetla **Kontrolery DCS**, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby przejść do skanowania DCS, Obróć pokrętkę Channel lub naciśnij mikrofon [UP]/[w dół] klucz może zmienić kierunek skanowania. Po znalezieniu pasujące DCS sygnalizacji, zatrzyma się 5 sekund, a następnie ponownie skanować, naciśnij dowolny przycisk, aby wyjść skanowania DCS.

6.14 Częstotliwość/skanowanie kanałów

Skanowanie częstotliwości

W trybie częstotliwości (VFO) funkcja ta służy do monitorowania sygnału wszystkich punktów częstotliwości pod każdym rozmiarem kroku.

1. W trybie VFO **naciśnij** krótko przycisk [Func] , Aby przełączyć **grupę** funkcji , Wybierz przycisk [px] zdefiniowana jako funkcja SCN.
2. Naciśnij krótko przycisk [px] zdefiniował funkcję SCN, aby rozpocząć skanowanie częstotliwości, wyświetlacz LCD wyświetla "S".
3. Obróć pokrętko kanału lub naciśnij mikrofon [UP]/[w dół], aby zmienić kierunek skanowania.
4. Obróć pokrętko kanału lub naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem mikrofonu [UP]/[w dół], aby wyjść.

Skanowanie kanałów

W trybie kanałowym funkcja ta służy do monitorowania sygnału całego kanału.

1. W trybie **Channel** (kanał) naciśnij przycisk [Func], Aby przełączyć **grupę** funkcji , Wybierz przycisk [px] zdefiniowana jako funkcja SCN.
2. Naciśnij krótko przycisk [px] zdefiniowany jako Funkcja **SCN**, Aby rozpocząć skanowanie kanałów, wyświetlacz LCD wyświetla: **S**.
3. Obróć pokrętko kanału lub naciśnij mikrofon [UP]/[w dół], aby zmienić kierunek skanowania.
4. Obróć pokrętko kanału lub naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem mikrofonu [UP]/[w dół], aby wyjść.

6.15 Skanuj Dodaj/Usuń

W trybie kanału naciśnij przycisk [FUNC], aby przełączyć grupę funkcji, wybierz klucz [PX] zdefiniowany

jako funkcja SCN. Przytrzymaj ten przycisk, aby dodać lub usunąć z listy skanowania.

1. Gdy wyświetlacz LCD wyświetla: **S**, bieżący kanał znajduje się na liście skanowania .
2. Gdy wyświetlacz LCD nie wyświetla: **S**, bieżący kanał nie znajduje się na liście skanowania.

6.16 Squelch off/squelch off chwilowe

Przycisk [PX] zdefiniowany jako funkcja MON może monitorować słaby sygnał.

1. Naciśnij przycisk [Func] , Aby przełączyć grupę funkcji, wybierz **klucz** [px] zdefiniowany jako **funkcja** Mon .
2. Naciśnij krótko przycisk [px] zdefiniowany jako funkcja Mon, aby wyłączyć squelch/squelch off chwilowe, wyświetlacz LCD wyświetla czerwoną ikonę "**RX**" .
Squelch off: naciśnij przycisk [PX] zdefiniowany jako MON, aby wyłączyć squelch, naciśnij [MON] przycisk, aby wznowić squelch.
Squelch off chwilowe: przytrzymaj [PX] klucz zdefiniowany jako MON wyłączyć squelch, zwolnij
Przycisk [MON], aby wznowić squelch.



» The above functions should be set in program software.

NOTE

6.17 Blokada klawiatury

Unikanie niezamierzonego działania, Ta Funkcja spowoduje blokowanie przycisków z wyjątkiem [PTT], [push], [⏻] Keys.

1. Długie naciśnięcie przycisku [PUSH], minusem wyświetlacza LCD Blokada przycisków, oznacza, że klawiatura jest zablokowana.
2. Naciśnij i przytrzymaj ponownie przycisk [PUSH], wyświetlacz LCD: odblokowanie klucza oznacza, że klawiatura jest odblokowana.

7. funkcja MENU

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT menu**.
2. Naciśnij krótko [P4], [P6] lub Obróć pokrętko kanału, aby wybrać listę menu. Krótkie naciśnięcie [P5] może szybko obrócić stronę.
3. Naciśnij przycisk [PUSH], aby wejść do ustawień **Func menu**.
4. Naciśnij krótko [P4], [P6] lub Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.

7.1 Sygnał

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No. 01 .
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądane ustawienie. Off ~ 5:6 poziomów
AVdostępne.
Wyl.: Wyłącz funkcję BEEP.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.2 CZĘSTOTLIWOŚĆ krok Ustawienia

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 02
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
Całkowity 9-kanałowy rozmiar kroku dostępny: 2.5 K, 5K, 6,25 K, 10K, 12.5 K, 20K, 25K, 30K i 50K.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.3 Ustawienia trybu wyświetlania

Ten radio ma 3 różny Wystawa: częstotliwość + skierować i skierować wymienić oznaczać tryb.

1. Wprowadź FUNCTION menu listy, wybierz opcję nr 03 Funkcja.
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
FRQ: tryb częstotliwości + kanał (amatorski tryb TRANSCEIVERA) ch: tryb kanału (profesjonalny tryb nadajnika-odbiornika)
NM: channEl + nazwa tryb + kanał tryb (Amateur tryb transceiver), jeśli kanał nie o nazwie, to wyświetlacz fequency + Channel Mode, w przeciwnym razie wyświetla nazwę kanału (Amateur tryb transceiver).
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.4 Ustawienie poziomu squelch

Funkcja ta służy do ustawiania siły sygnału RX, rozmowy będą słyszalne tylko wtedy, gdy osiągnie poziom ustawionego , w przeciwnym razie Radio będzie wyciszyć.

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 04
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na ekranie LCD turna zielony kolor.

3. Obróć pokrętło kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.

Off-9: całkowity 10 poziomów, OFF jest najniższy poziom, squelch jest wyłączony

4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.5 Ustawienie poziomu głośności

1. Wejść do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 05
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądaną ustawienie 1-36: całkowita 36
poziomy dostępne
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść

7.6 Ustawienie hasła

Po włączeniu tej funkcji, należy wprowadzić poprawne hasło, a następnie można włączyć urządzenie nadawczo-odbiorcze.

1. Wejść do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 06
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu w LCD zamienia się w zielony kolor.
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
požadane ustawienie Wł.: Włącz funkcję
hasła.
OFF: Wyłącz funkcję hasła
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść


7.7 Ustawienia czasu zatrzymania skanowania

1. Wchodzić funkcja lista menu, wybierać No. 07 Blokada.
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
To: wstrzymuje ustawienie czasu paazy podczas skanowania zgodnego sygnału, a następnie wznowia skanowanie.
CO: wstrzymuje po skanowaniu pasującego sygnału i wznowia skanowanie, gdy sygnał znika.
SE: zatrzymuje się po skanowaniu zgodnego sygnału.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby wybrać ustawienie St Ore i Zakończ.

7.8 Ustawienia czasu paazy skanowania

1. Wejść do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 08
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie
5S: wstrzymuje 5s po skanowaniu zgodnego sygnału, a następnie wznowia skanowanie
10S: wstrzymuje 10s po skanowaniu zgodnego sygnału, a następnie wznowia skanowanie
15S: wstrzymuje 15s po skanowaniu zgodnego sygnału, a następnie wznowia skanowanie
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.9 AOP (automatyczne włączanie instalacji)

Gdy wyłączysz AOP, radio musi nacisnąć przycisk , Aby włączyć zasilanie podczas podłączenia do zasilacza .

1. Wejść do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No. 09 .
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać

pożądane ustawienie Wł.: Włącz funkcję

AOP

OFF: Wyłączanie ręczne

4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.10 Konfiguracja Dual Watch

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 10
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądane ustawienie Wł.: Włącz funkcję

Dual Watch

OFF: Wyłącz funkcję Dual Watch

4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.11 Podświetlenie bez Brightless_Setup

1. Wejdź do MENU funkcyjnego, **wybierz opcję** No. 11
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać poziom bez stałych , 1-3 poziom dostępny.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.12 TOT (licznik czasu)

Czasomierz limitu czasu ogranicza ciągle czas nadawania. Podczas nadawania czasu ostatniego nad zaprogramowaną wartością, transmitowanie zatrzyma się i wyemituje monit.

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 12
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
zakres 1-30:1-30 minut dostępny przez 1
minutę/krok wyt.: Wyłącz funkcję TOT
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.13 APO (automatyczne wyłączenie zasilania)

Po aktywacji APO, urządzenie nadawczo-odbiorcze zostanie automatycznie wyłączone po uruchomieniu zaprogramowanego czasomierza.

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 13
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane
ustawienie 30Min: Automatyczne wyłączenie
po 30 minutach. 60min: Automatyczne
wyłączenie po 60 minut. 120min:
Automatyczne wyłączenie po 120 minut off:
Automatyczne **wyłączenie** zasilania jest
wyłączone
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3] , aby zapisać ustawienia i wyjść

7.14 Częstotliwość pilotażu

Ta funkcja używa do uruchomienia wzmacniacza. Wymaga pewnej intensywności pilota częstotliwości, aby uruchomić uśpione Repeater. Jak zwykle, nie ma potrzeby wysyłania pilota częstotliwościowa ponownie po rozpoczęciu wzmacniacza.

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 14
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądaną ustawienie 1000Hz: częstotliwość
pilota 1000Hz
1450Hz: częstotliwość pilotażu 1450Hz

1750Hz: częstotliwość pilotażu

1750Hz 2100Hz: częstotliwość

pilotażu 2100Hz

4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść. Wciśnij przycisk PTT + UP z mikrofonu, aby wysłać dźwięk burst

7.15 DIR (ustawienia kierunku wyświetlacza LCD)

1. Wejdź do listy funkcji MENU, wybierz funkcję **No. 15**
2. Wciśnij przycisk [PUSH], a wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony c.
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądaną ustawienie FAIL: Revers wyświetlacz
STAN: normalny wyświetlacz
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

7.16 Głośnik mikrofonowy

1. Wejdź do listy funkcji MENU, wybierz funkcję **No. 16**
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor **na zielony**
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądaną ustawienie.
M & H: Włącz głośnik główny i głośnik mikrofonu. MAIN:
Włącz głośnik główny.
HAND: Włączanie głośnika mikrofonu
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby ustawić St Ore i wyjść

7.17 RTDF (niepodobne ustawienia częstotliwości RX/TX)

To radio ma niepodobną funkcję częstotliwości, gdy ta funkcja jest na częstotliwości w górę LCD jest częstotliwość RX, a częstotliwość minusem jest częstotliwość TX. W mikrofonie można zmienić częstotliwość RX według klucza numeric , można skorygować częstotliwości TX za pomocą klucza A/b w MIKROFONIE lub w kluczu px zdefiniowanym jako funkcja/b.

1. Wejdź do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję nr 17 .
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, Aby wybrać pożądaną ustawienie Wł.: Włącz funkcję RTDF .
OFF: wyłącza funkcję RTDF
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

 » Only can turn on RTDF function in VFO mode..
NOTE

7.18 Resetuj ustawienia fabryczne

Jeśli Radio wydaje się działać nieprawidłowo z powodu niewłaściwego działania lub konfiguracji, Ta funkcja będzie w stanie wznowić wszystkie ustawienia i kanały do

domyślnych ustawień fabrycznych.


1. Wejść do MENU FUNKCYJNEGO, wybierz opcję No . 18
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętło kanału, aby wybrać pożądane ustawienie
ALL: wszystkie kanały, Konfiguracja funkcji sygnalizacyjnych wznawia ustawienie fabryczne.
OPT: wszystkie menu funkcji Setup resuMe fabryczne, z wyjątkiem menu Chan.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać Ustawienia i wyjść

8. MENU KANAŁÓW

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT menu**.
2. Naciśnij krótko przycisk [P4] , przycisk [P6] lub Obróć pokrętko kanału, Aby wybrać **listę menu** . Krótkie naciśnięcie przycisku [P5] może szybko obrócić stronę.
3. Naciśnij przycisk [PUSH], aby wejść do listy menu Chan
4. Naciśnij krótko [P4], [P6] lub Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie

8.1 RCDT (Konfiguracja dekodowania CTCSS/DCS)

1. Wejdz do MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 1**
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie Wyl.: Wyłącz dekodowanie CTCSS/DCS. CTCSS: wybierz polecenie CTCSS Decode. DCS: Wybierz dekodowanie DCS.
4. Po wybraniu CTCSS/ dekodowanie DCS, naciśnij przycisk [push] , Aby wejść CTCSS/DCS dekodowania konfiguracji, a następnie skrócić kanał pokrętko, aby wybrać chciał CTCSS/DCS dekodowanie.
CTCSS: 62,5-254.1 Hz i jedna grupa Self-define, łącznie 52 grup
DCS: 000N-777I, łącznie 1024 grup
N jest kodem dodatnim, I jest odwrotny kod.
Naciśnij przycisk [FUNC] może wybrać kod dodatni lub odwrotny
5. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść

 » *Praca z dekodowanie CTCSS/DCS jest praca związana z SQUElch*
NOTE *konfiguracji trybu. (Patrz Konfiguracja połączenia sygnałizacyjnego na stronie 21).*

8.2 Konfiguracja kodowania CTCSS/DCS

1. Wejdz do MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 2**
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie. OFF: wyłącza kodowanie CTCSS/DCS .
CTCSS: Wybierz kodowanie
CTCSS. DCS: Wybierz kodowanie DCS.
4. Kiedy wybrać CTCSS/DCS kodowania, naciśnij (push) przycisk, Aby wejść CTCSS/DCS kodowania konfiguracji, a następnie włączyć pokrętko kanału, aby wybrać chciał CTCSS/DCS kodowania. CTCSS: 62,5-254.1 HZ i jedna grupa Self-

define, łącznie 52 grup

DCS: 000N-777I, łącznie 1024 grup

N jest kodem dodatnim, **i** jest odwrotny kod.

5. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

8.3 DUŻY/średni/niski wybór mocy

1. Wejdz do MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 3**


2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor **na zielony**

- Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądany ustawienie HI: wybierz wysoki
poziom mocy.
MI: Wybierz średni poziom
mocy. LO: Wybierz niski
poziom mocy.
- Naciśnij przycisk [push] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść

8.4 Ustawienie kombinacji sygnałowych

Funkcja ta może poprawić poziom blokowania sygnałów niewzględnych.

- Wejść do MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 4**
- Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmienia kolor na zielony .
- Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
SQ: można usłyszeć powołanie, gdy otrzyma stwierdzeń dopłaty.
CDT: można usłyszeć dzwoniąc, gdy otrzyma matchng przewoźnika i CTCSS lub DCS
wskaźnikung
- Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

 » *This setting is valid only when CTCSS/DCS signaling added.*
NOTE

8.5 Wybór szerokości pasma

Wybierz odpowiednią przepustowość zgodnie z różnymi warunkami lokalnymi

- Wejść do listy MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 5**
- Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmienia kolor na zielony .
- Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądane ustawienie. WID: szerokość
pasma 25k (Wide Band)
MID: szerokość pasma wynosi 20k
(pasma środkowe) NAR: szerokość
pasma wynosi 12,5 k (wąski baND)
- Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

8.6 Częstotliwość odwrotna

Dzięki tej funkcji urządzenie nadawczo-odbiorcze będzie w stanie komunikować się z urządzeniem nadawczo-odbiorczym w tej samej sieci bez wzmacniacza.

- Wejść do listy MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 6**
- Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmienia kolor na zielony .
- Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądane ustawienie. Wł.: Włączanie funkcji
odwróconej
OFF: wyłączenie funkcji odwrotnej
- Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść



NOTE

» Częstotliwość odwrotna jest włączona, częstotliwość TX i RX będą wymieniane, sygnalizacji CTCSS lub DCS również będą wymieniane, jeśli istniał w bieżącym kanale.


8.7 Porozmawiaj o :

1. Wejdź do listy menu Chan, wybierz funkcję No. 7
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać
pożądane ustawienie Wł.: Włączanie funkcji

Talk Around

OFF: wyłączanie funkcji mówienia wokół


4. Naciśnij przycisk PUSH lub P3, aby zapisać ustawienie wyjściad .

 » *This function is hide when RTDF function is on.*

NOTE

8.8 Przesunięcie Fregeuncy i kierunek Ustawienia

1. Wejdź do listy MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 8**
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału , Aby wybrać pożądane ustawienie, naciśnij przycisk [Func],
Aby ustawić **kierunek** przesunięcia ..
-: Przesunięcie minus, oznacza częstotliwość nadawania mniejszą niż częstotliwość odbioru.
+: Plus offset, oznacza nadawanie częstotliwości wyższej niż odbieranie
częstotliwości. OFF: OFFSET jest wyłączony.
VHF: 0-38 MHz częstotliwości
dostępny. UHF: częstotliwość 0-90
MHz dostępna.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

 » *Częstotliwość przesunąć jest regulowana zgodnie z ustawieniami rozmiaru kroku. Ta
funkcja jest ukrywany*

gdy funkcja RTDF jest włączona.

8.9 Edycja nazwy kanału

Po edycji nazwy kanału, jeśli tryb wyświetlania jest nazwą kanału, w radiu zostanie wyświetlona nazwa edytowana w tym menu. W przeciwnym razie zostanie wyświetlona częstotliwość.

1. Wejdź do listy MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 9**
2. Naciśnij przycisk [PUSH],wartość u mężczyzn na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko **kanału**, Aby wybrać pożądane ustawienie. Wciśnij [push] , Aby potwierdzić i wprowadzić edycję dla następnego znaku.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść.

 » *In Frequency (VFO) mode or RTDF function is on. ,this function will be auto-hidden.*

NOTE

8.10 Zajęty Blokada kanału

Zajęty Blokada kanału jest wyłączyć nadawanie, gdy kanał jest zajęty i naciśnij [PTT], Radio będzie sygnał dźwiękowy jako ostrzeżenie i wrócić do odbioru.

1. Wejść do listy MENU CHAN, wybierz funkcję **No. 10**
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
3. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.

BU: Sygnalizacja zajętości, transmitowanie jest hamowane, gdy aktualny kanał otrzyma pasujący nośnik.

RL: sygnalizacji zajęty blokady, transmisji jest hamowany, gdy aktualny kanał odbiera pasujące przewoźnika, ale dis-pasujące CTCSS/DCS kod.

OFF: Blokada kanału zajęty jest wyłączona. Nadawanie jest dozwolone w dowolnym stanie odbioru

4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać Ustawienia.

8.11 TX WYŁ.

1. Wejść do listy MENU CHAN, wybierz funkcję No. 11
2. Naciśnij przycisk [PUSH], wartość menu na wyświetlaczu LCD zmienia kolor na zielony .
3. Turn pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie. ON: TX dozwolone, naciśnij [PTT], aby
OFF: TX nie jest dozwolony, działa tylko w trybie RX, wciśnij [PTT] wyemituje sygnał dźwiękowy.
4. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść

9. USTAWIENIA MENU KLAWIATURY

9.1 Ustawienia menu klawiatury jednostki centralnej

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT** menu.
2. Naciśnij krótko przycisk [P4] , przycisk [P6] lub przekręć pokrętko kanału, aby wybrać listę menu. Wciśnij [P5] może szybko Strona tuRN .
3. Wciśnij [PUSH], aby wejść do listy menu MINI KEY .
4. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
5. Naciśnij krótko przycisk [PUSH], aby wybrać poszukiwane grupy klawiatury .
6. Naciśnij **krótko** [P1] ~ [P6] klucz, Aby wybrać pożądany **klucz** własny Definiuj .
Naciśnij krótko przycisk [Func] , Aby potwierdzić i wyjść.

9.2 H-DIM Ustawienia podświetlenia klawiatury mikrofonu

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT** menu.
2. Naciśnij krótko przycisk [P4] , przycisk [P6] lub przekręć pokrętko kanału, aby wybrać listę menu. Wciśnij [P5] może szybko obrócić stronę.
3. Naciśnij przycisk [PUSH], aby przejść do listy menu HANDY KEY .
4. Naciśnij krótko przycisk [P4] , przycisk [P6] lub Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.

9.3 Ustawienia jasności podświetlenia klawiatury mikrofonu

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT** menu.

2. Naciśnij krótko przycisk [P4] , **przycisk** [P6] lub Obróć pokrętło **kanału**, Aby wybrać **listę** menu . Krótkie naciśnięcie przycisku [P5] może szybko obrócić stronę.
3. Naciśnij przycisk [push] , Aby przejść **do listy** menu kłucza ręcznego , Wybierz funkcję No. 1 , naciśnij **przycisk** [push], aby wprowadzić ustawienie wartości, wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony .
4. Obróć pokrętło kanału, aby wybrać pożądane ustawienie, klawiatura mikrofonu ma OFF-31, całkowity 32 poziom jasności. OFF oznacza wyłączenie jasności podświetlenia .
5. Wciśnij przycisk [PUSH] lub [P3], aby zapisać ustawienia i wyjść..

9.4 H-PA h-PD mikrofon samodzielnie zdefiniować Ustawienia klawiatury

1. Przytrzymaj przycisk [FUNC], aby wejść do interfejsu **SELECT** menu
2. Naciśnij krótko przycisk [P4] , **przycisk** [P6] lub przekręć pokrętko kanału, aby wybrać listę menu. Naciśnij przycisk [P5] CAn Szybka Strona skrętu .
3. Naciśnij przycisk [PUSH], aby przejść do listy menu **HANDY KEY** . Wybierz opcję No. 2-5, a następnie wciśnij przycisk [push], aby wprowadzić ustawienie wartości. wartość menu na wyświetlaczu LCD zmieni kolor na zielony
4. Obróć pokrętko kanału, aby wybrać pożądane ustawienie.
5. Naciśnij przycisk [PUSH] lub [P3] **KEY**, aby zapisać ustawienia i wyjść.

10. INSTALACJA OPROGRAMOWANIA I STARTING SOFTWARE I

Zainstaluj program sterownika USB Cable

1. Kliknij menu Start w komputerze, w menu "wszystkie programy", wybierz i kliknij "port USB do portu com" w **programie** CRT Micron , zainstalować "port USB do portu com " kierowcy przez wskazanie.
2. Podłącz opcjonalny PC51 USB do portu USB w komputerze za pomocą urządzenia nadawczo-odbiorczego.
3. Podwójny CLick CRT Micron skrót lub kliknij Micron inprocedure indeks menu Start, wybierz port szeregowy com, jak wskazano, a następnie kliknij przycisk OK, aby rozpocząć programowanie oprogramowania.
4. Zgodnie z instrukcją, wybierać poprawny "com port", wtedy trzaskać "w porządku" wobec wzdrzgnąć się programowanie oprogramowanie.

🔊 » *Nawet w tym samym komputerze, selektywny port com jest inny, gdy przewód USB łączy się z innym portem USB*

Przed podłączeniem przewodu USB należy zainstalować oprogramowanie. Włącz urządzenie nadawczo-odbiorcze przed zapisaniem częstotliwości. Lepiej nie włączyć lub wyłączyć zasilanie transceivera, gdy jest podłączony do komputera, w przeciwnym razie, to sprawi, że transceiver nie może odczytać lub napisać częstotliwość. W takim przypadku musisz wyłączyć oprogramowanie programistyczne, wyciągnąć przewód USB. następnie włóż ponownie przewód USB i Otwórz oprogramowanie, a następnie ponownie wybierz port com, to zmieni się w normalnej pracy. Dlatego należy podłączyć urządzenie nadawczo-odbiorcze z komputerem po włączeniu urządzenia nadawczo-odbiorczego. Nie uruchamiaj ponownie zasilania transiwera, gdy jest on podłączony do komputera.

11. KONSERWACJA I UTRZYMANIE

11.1 DeFault ustawienie po zresetowaniu

Częstotliwości	Vhf	Uhf
Częstotliwość VFO	145.150 MHz	431.150 MHz
Kanał pamięci	--	--
Kierunek odsunięcia	--	--
Częstotliwość przesunięć	600KHz w	5MHz
Krok kanału	10KHz	10KHz
Kodowanie i dekodowanie CTCSS	--	--
Częstotliwość tonu CTCSS	88.5 Hz	88.5 Hz
Kodowanie i dekodowanie DCS	--	--
Kod DCS	000N	000N
Moc wyjściowa	Cześć	Cześć
Do	3	3
Apo	OFF	OFF
Lotu	28	28
Poziom squelch	3	3

11.2 Rozwiązywanie problemów


Problem	Możliwe przyczyny i potencjalne rozwiązania
(1) zasilanie jest włączone, nic nie pojawia się na wyświetlaczu	+ i - polaryzacji połączenia zasilania są odwrócone. Podłącz czerwony przewód do zacisku Plus i czarny przewód do zacisku minus zasilacza prądu stałego
(2) bezpiecznik jest dmuchany	Sprawdzić i rozwiązać problem w wyniku przepalonego bezpiecznika i wymienić bezpiecznik z nowym bezpiecznikiem
(4) dźwięk nie pochodzi z głośnika	<ul style="list-style-type: none">• Squelch jest wyciszony. Zmniejsz poziom squelch .• Dźwięk lub CTCSS/DCS squelch jest aktywna. Kolei CTCSS lub Wyłączenie squelch DCS
(5) klucz i pokrętło nie działają	Funkcja blokady klucza jest aktywna. Anuluj funkcję blokady klucza
(6) brak skanowania	Nie wymieniono kanału w skanowaniu po zaprogramowaniu
Cały zespół z hałasem po zaprogramowaniu	Squelch został otwarty podczas zaprogramowanych
Zasięg komunikacji był krótki, zła czułość	<ul style="list-style-type: none">a. Sprawdź, czy antena jest dobrze , czy nie, i sprawdź port antenowy, czy dobrze podłączone.b. Złącze antenowe ma zabrudzenia lub uszkodzone. Czy ustawiono małą moc

Nie można rozmawiać z innymi członkami w grupie

- a. Częstotliwość/kanal inny, pls modyfikować
- b. CTCSS/DCS różne, pls Reset
- c. Poza zasięgiem **komunikacji**

12. DANE TECHNICZNE

Ogólne	
Zakres częstotliwości	VHF: 144-146MHz UHF: 430 ~ 440MHz
Liczba kanałów	200 kanały telewizyjne
Odstępy między kanałami	25K (Wide Band) 20K (pasma środkowe) 12,5 K (wąska opaska)
Faza zablokowana krok	2,5 KHz, 5 kHz, 6,25 KHz, 10 kHz, 12,5 KHz, 20 kHz, 25KHz, 30 kHz, 50 kHz
Napięcie	13,8 V DC \pm 15%
Squelch	Carrier/CTCSS/DCS
Stabilność częstotliwości	\pm 2,5 ppm
Temperatura	-20°C ~ + 60°C
Wymiary (mm)	124 W (szer.) x 163 (D) x 39 (wys.)
Waga	około 0,64 kg

NOTE  » Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia ze względu na postęp w Technologii.

Odbiornik		
	Szeroka opaska	Wąska opaska
Czułość (12dB SINAD)	\leq 0,25 μ V	\leq 0,35 μ V
Selektywność sąsiednich kanałów	\geq 60dB	\geq 60dB
Odpowiedź audio	+ 1 ~-3dB (0,3 ~ 3 kHz)	+ 1 ~-3dB (0,3 ~ 2,55 KHz)
Szum & hałas	\geq 45dB	\geq 40 DB
Zniekształcenia dźwięku	w przypadku \leq 5%	
Moc wyjściowa audio	$>$ 2W@8	

Transceiver		
	Szeroka opaska	Wąska opaska
Moc wyjściowa	25W/15W/5W	
Modulacji	16K Φ F3E	11K Φ F3E
Sąsiednie kanały Power	\geq 70dB	\geq 60dB
Szum & hałas	\geq 40 DB	\geq 36dB
Emisja fałszywych	\geq 60dB	\geq 60dB
Odpowiedź audio	+ 1 ~-3dB (0,3 ~ 3 kHz)	+ 1 ~-3dB (0,3 ~ 2,55 KHz)

Zniekształcenia dźwięku

w przypadku $\leq 5\%$

13. ZAŁĄCZONY WYKRES

52 w grupach CTCSS częstotliwość tonów (Hz)

Nr.	FREQ. (Hz)	Nr.	FREQ. (Hz)	Nr.	FREQ. (Hz)	Nr.	FREQ. (Hz)	Nr.	FREQ. (Hz)
1	62,5	12	94,8	23	136,5	34	177,3	45	218,1
2	67,0	13	97,4	24	141,3	35	179,9	46	225,7
3	69,3	14	100,0	25	146,2	36	183,5	47	229,1
4	71,9	15	103,5	26	151,4	37	196,2	48	233,6
5	74,4	16	107,2	27	156,7	38	189,9	49	241,8
6	77,0	17	110,9	28	159,8	39	192,8	50	250,3
7	79,7	18	114,8	29	162,2	40	196,6	51	254,1
8	82,5	19	118,8	30	165,5	41	199,5	52	: Własna Zdefinio wać
9	85,4	20	123,0	31	167,9	42	203,5		
10	88,5	21	127,3	32	171,3	43	206,5		
11	91,5	22	131,8	33	173,8	44	210,7		

1024 grupy kodów DCS

Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową	Nr kodu	Dsc Osemk ową
1.	000	2.	001	3.	002	4.	003	5.	004	6.	005	7.	006	8.	007
9.	010	10.	011	11.	012	12.	013	13.	014	14.	015	15.	016	16.	017
17.	020	18.	021	19.	022	20.	023	21.	024	22.	025	23.	026	24.	027
25.	030	26.	031	27.	032	28.	033	29.	034	30.	035	31.	036	32.	037
33.	040	34.	041	35.	042	36.	043	37.	044	38.	045	39.	046	40.	047
41.	050	42.	051	43.	052	44.	053	45.	054	46.	055	47.	056	48.	057
49.	060	50.	061	51.	062	52.	063	53.	064	54.	065	55.	066	56.	067
57.	070	58.	071	59.	072	60.	073	61.	074	62.	075	63.	076	64.	077
65.	100	66.	101	67.	102	68.	103	69.	104	70.	105	71.	106	72.	107
73.	110	74.	111	75.	112	76.	113	77.	114	78.	115	79.	116	80.	117
81.	120	82.	121	83.	122	84.	123	85.	124	86.	125	87.	126	88.	127
89.	130	90.	131	91.	132	92.	133	93.	134	94.	135	95.	136	96.	137
97.	140	98.	141	99.	142	100.	143	101.	144	102.	145	103.	146	104.	147
105.	150	106.	151	107.	152	108.	153	109.	154	110.	155	111.	156	112.	157
113.	160	114.	161	115.	162	116.	163	117.	164	118.	165	119.	166	120.	167
121.	170	122.	171	123.	172	124.	173	125.	174	126.	175	127.	176	128.	177
129.	200	130.	201	131.	202	132.	203	133.	204	134.	205	135.	206	136.	207
137.	210	138.	211	139.	212	140.	213	141.	214	142.	215	143.	216	144.	217
145.	220	146.	221	147.	222	148.	223	149.	224	150.	225	151.	226	152.	227
153.	230	154.	231	155.	232	156.	233	157.	234	158.	235	159.	236	160.	237
161.	240	162.	241	163.	242	164.	243	165.	244	166.	245	167.	246	168.	247
169.	250	170.	251	171.	252	172.	253	173.	254	174.	255	175.	256	176.	257
177.	260	178.	261	179.	262	180.	263	181.	264	182.	265	183.	266	184.	267
185.	270	186.	271	187.	272	188.	273	189.	274	190.	275	191.	276	192.	277
193.	300	194.	301	195.	302	196.	303	197.	304	198.	305	199.	306	200.	307
201.	310	202.	311	203.	312	204.	313	205.	314	206.	315	207.	316	208.	317
209.	320	210.	321	211.	322	212.	323	213.	324	214.	325	215.	326	216.	327
217.	330	218.	331	219.	332	220.	333	221.	334	222.	335	223.	336	224.	337
225.	340	226.	341	227.	342	228.	343	229.	344	230.	345	231.	346	232.	347
233.	350	234.	351	235.	352	236.	353	237.	354	238.	355	239.	356	240.	357
241.	360	242.	361	243.	362	244.	363	245.	364	246.	365	247.	366	248.	367
249.	370	250.	371	251.	372	252.	373	253.	374	254.	375	255.	376	256.	377
257.	400	258.	401	259.	402	260.	403	261.	404	262.	405	263.	406	264.	407
265.	410	266.	411	267.	412	268.	413	269.	414	270.	415	271.	416	272.	417
273.	420	274.	421	275.	422	276.	423	277.	424	278.	425	279.	426	280.	427
281.	430	282.	431	283.	432	284.	433	285.	434	286.	435	287.	436	288.	437
289.	440	290.	441	291.	442	292.	443	293.	444	294.	445	295.	446	296.	447
297.	450	298.	451	299.	452	300.	453	301.	454	302.	455	303.	456	304.	457
305.	460	306.	461	307.	462	308.	463	309.	464	310.	465	311.	466	312.	467

313.	470	314.	471	315.	472	316.	473	317.	474	318.	475	319.	476	320.	477
321.	500	322.	501	323.	502	324.	503	325.	504	326.	505	327.	506	328.	507
329.	510	330.	511	331.	512	332.	513	333.	514	334.	515	335.	516	336.	517
337.	520	338.	521	339.	522	340.	523	341.	524	342.	525	343.	526	344.	527
345.	530	346.	531	347.	532	348.	533	349.	534	350.	535	351.	536	352.	537
353.	540	354.	541	355.	542	356.	543	357.	544	358.	545	359.	546	360.	547
361.	550	362.	551	363.	552	364.	553	365.	554	366.	555	367.	556	368.	557
369.	560	370.	561	371.	562	372.	563	373.	564	374.	565	375.	566	376.	567
377.	570	378.	571	379.	572	380.	573	381.	574	382.	575	383.	576	384.	577
385.	600	386.	601	387.	602	388.	603	389.	604	390.	605	391.	606	392.	607
393.	610	394.	611	395.	612	396.	613	397.	614	398.	615	399.	616	400.	617
401.	620	402.	621	403.	622	404.	623	405.	624	406.	625	407.	626	408.	627
409.	630	410.	631	411.	632	412.	633	413.	634	414.	635	415.	636	416.	637
417.	640	418.	641	419.	642	420.	643	421.	644	422.	645	423.	646	424.	647
425.	650	426.	651	427.	652	428.	653	429.	654	430.	655	431.	656	432.	657
433.	660	434.	661	435.	662	436.	663	437.	664	438.	665	439.	666	440.	667
441.	670	442.	671	443.	672	444.	673	445.	674	446.	675	447.	676	448.	677
449.	700	450.	701	451.	702	452.	703	453.	704	454.	705	455.	706	456.	707
457.	710	458.	711	459.	712	460.	713	461.	714	462.	715	463.	716	464.	717
465.	720	466.	721	467.	722	468.	723	469.	724	470.	725	471.	726	472.	727
473.	730	474.	731	475.	732	476.	733	477.	734	478.	735	479.	736	480.	737
481.	740	482.	741	483.	742	484.	743	485.	744	486.	745	487.	746	488.	747
489.	750	490.	751	491.	752	492.	753	493.	754	494.	755	495.	756	496.	757
497.	760	498.	761	499.	762	500.	763	501.	764	502.	765	503.	766	504.	767
505.	770	506.	771	507.	772	508.	773	509.	774	510.	775	511.	776	512.	777



DEKLARACJA ZGODNOŚĆ

CE0700

Niniejszym oświadczamy, że w ramach naszej odpowiedzialności produkt:

Nazwa marki:

CRT model: Micron

U/V

144-146 MHz/430-440 MHz szynka radio

Spełnia wszystkie przepisy techniczne mające zastosowanie do produktu w zakresie dyrektywy : Red 2014/30/UE i zgodnie z normami.

EN 60950-1 : 2006 + A11 : 2009 + a1 : 2010 + A12 : 2011 +

a2 : 2013 EN 301 489-1

301 na 489-15

EN 301 783-1 W

EN 301 783-2 W

62133

Jednostka notyfikowana: PHOENIX TESTLAB GmbH Niemcy

Został zatwierdzony w krajach CEPT i

krajach spoza CEPT

które wdrażają rozporządzenie CEPT TR 61/01

C.R.T. FRANCE INTERNATIONAL S.A.R.L.

Route de Pagny -21250 SEURRE-Francja

Stolica 762 500 euro

Tel03 80 26 91 91-Fax: 03 80 26 91 00

E-mail: Superstar@crtfrance.com

Witryna sieci Web:

www.crtfrance.com

Pan Celestrano Philippe Manager

6/22/2017



ISO9001

RoHS
compliant



WARUNKI GWARANCJI

Nasze Transceivery CRT SUPERSTAR są gwarantowane na 2 rok. Inne urządzenia: 6 miesięcy.

Wszelkie nieprawidłowości w funkcjonowaniu muszą być wskazane dla sprzedawcy, który będzie interweniował lub wyśle go do naszej służby technicznej w celu Kontroli.

Części zamiennie naszych Devisą przedmiotem bez wysyłania w ramach gwarancji. Są wykluczone z gwarancji:

- Szkód spowodowanych przez wypadki, wstrząsy, elementy naturalne (Błyskawica, burza, Elektryczność statyczna itp.)
- Tranzystory mocy, mikrofony, bezpieczniki, złe zastosowania: źle dostosowana antena (TOS nadmierne), odwrócenie polaryzacji, przepięcia, złe połączenie itp uznane przez naszą służbę techniczną.
- Interwencje, które zmodyfikowała normy homologacji wyrobu.

PROCEDURA powrotu do Tpo **sprzedaży usług CRT**

- Jeśli wyślesz z powrotem radio w ramach gwarancji na naprawę: musisz zapłacić koszty transportu, aby przejść. CRT zapłaci koszty przesyłki zwrotnej.

Jeśli radio nie jest objęte gwarancją opłaty pocztowe są na koszt.

- Każde urządzenie musi być wysłane wraz z kserokopią faktury, jak również z opisową notatką wady zauważyłem.

Jeśli nasza usługa posprzedażna szacuje, że naprawa jest droższa niż wartość urządzenia, ten wyśle Ci szacunkową wHich musi zwrócić do niego zaakceptowane lub odrzucone. W przypadku odmowy oszacowania, urządzenie będzie miało powrót karetki do przodu.