



KARTA GWARANCYJNA

1. Zgodnie z odpowiedzialnością wynikająca z ustawy kc gwarant (sprzedawca, dealer, hurtownik) zapewnia:

a) przy sprzedaży niekonsumenckiej (np. faktura VAT) okres 12 miesięcznej gwarancji

b) przy sprzedaży konsumenckiej (np. paragon) okres 24 miesięcznej gwarancji.

2. Uszkodzenia ujawnione w okresie gwarancji zostaną usunięte bezpłatnie w czasie do 14 dni roboczych od daty dostarczenia sprzętu do serwisu. W przypadku gdy istnieje konieczność sprowadzenia potrzebnych podzespołów z zagranicy czas naprawy może ulec wydłużeniu do 28 dni.

3. Nabywca jest zobowiązany dostarczyć sprzęt na własny koszt wraz z kartą gwarancyjną i dowodem zakupu (bądź jego kopią).

4. Akumulatory dostarczane wraz ze sprzętem są objęte 6- miesięczną gwarancją. (nie dotyczy produktu).

5. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwego montażu , użytkowania i przechowywania – niezgodnie z instrukcją obsługi, wszelkich uszkodzeń mechanicznych, oraz zdarzeń losowych (wyładowania atmosferyczne, przepięcia w sieci zasilającej , itp.)

6. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń stopni końcowych nadajników, oraz obwodów zasilania.

7. Zerwanie plomb gwarancyjnej powoduje utratę gwarancji.

8. Gwarancją nie są objęte czynności serwisowe typu: wymiana bezpieczników, konserwacja, itp. Serwis może taką usługę wykonać odpłatnie.

DATA SPRZEDAŻY.....

NUMER SERYJNY.....

.....
Podpis i pieczęć sprzedawcy



TK 928

VHF 136-174MHz

UHF 400-470MHz

16 KANAŁÓW

FUNKCJA VOX

CTCSS/DCS

FUNKCJA OSZCZĘDZANIA BATERII

WYSOKA/NISKA MOC

SKANOWANIE KANAŁÓW

SKRAMBLER

SZEROKIE/WĄSKIE PASMÓ



Importer: PPHU SONAR Andrzej Szyńska
ul. Piętusińskiego 14, 95-200 Pabianice
www.sonar.biz.pl

Dziękujemy za zakup radiotelefonu TK-928 wersja VHF/UFV
 Przed użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.

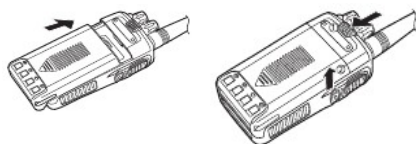
UWAGI:

1. Przed użyciem radia należy zapoznać się z regulacjami rządowymi, nie należy łamać ustalonego prawa.
2. Należy wyłączyć radio przed wjazdem w obszary o zwiększonym ryzyku eksplozji, np. Stacje paliw.
3. Nie należy ładować ani też wymieniać baterii w obszarach o zwiększonym ryzyku eksplozji np. Stacje paliw.
4. Nie używać radia gdy antena jest uszkodzona.
5. Nie należy otwierać radia, zerwanie plomb gwarancyjnej spowoduje utraty roszczeń gwarancyjnych, konserwacje urządzenia mogą być dokonywane jedynie przez wyspecjalizowanego technika.
6. W celu uniknięcia problemów powodowanych przez zakłócenia elektromagnetyczne lub kompatybilności elektromagnetycznej, należy wyłączyć radio w miejsce gdzie pojawia się baner "nie używać urządzeń bezprzewodowych"
7. W samochodzie wyposażonym w poduszki powietrzne nie należy odkładać urządzenia w zakresie poduszek powietrznych.
8. Podczas nadawania należy zachować minimalny 5cm odstęp od anteny.

1. Podstawowy skład opakowania to: Antena, bateria Li-Ion 1300mAh, klips oraz ładowarka.



2. Montowanie i demontowanie baterii – patrz rysunek poniżej:



3. Montaż klipsa – patrz rysunek poniżej



83 DCS code 1

D023N	D025N	D026N	D031N	D032N	D043N	D047N	D051N	D054N	D065N
D071N	D072N	D073N	D074N	D114N	D115N	D116N	D125N	D131N	D132N
D134N	D143N	D152N	D155N	D156N	D162N	D165N	D172N	D174N	D205N
D223N	D226N	D243N	D244N	D245N	D251N	D261N	D263N	D265N	D271N
D306N	D311N	D315N	D331N	D343N	D346N	D351N	D364N	D365N	D371N
D411N	D412N	D413N	D423N	D431N	D432N	D445N	D464N	D465N	D466N
D503N	D506N	D516N	D532N	D546N	D565N	D606N	D612N	D624N	D627N
D631N	D632N	D654N	D662N	D664N	D703N	D712N	D723N	D731N	D732N
D734N	D743N	D754N							

83 DCS code 2

D023I	D025I	D026I	D031I	D032I	D043I	D047I	D051I	D054I	D065I
D071I	D072I	D073I	D074I	D114I	D115I	D116I	D125I	D131I	D132I
D134I	D143I	D152I	D155I	D156I	D162I	D165I	D172I	D174I	D205I
D223I	D226I	D243I	D244I	D245I	D251I	D261I	D263I	D265I	D271I
D306I	D311I	D315I	D331I	D343I	D346I	D351I	D364I	D365I	D371I
D411I	D412I	D413I	D423I	D431I	D432I	D445I	D464I	D465I	D466I
D503I	D506I	D516I	D532I	D546I	D565I	D606I	D612I	D624I	D627I
D631I	D632I	D654I	D662I	D664I	D703I	D712I	D723I	D731I	D732I
D734I	D743I	D754I							

Za dopłatą dostępne poniższe akcesoria:

Kabel do programowania



Zesaw słuchawkowy



Mikrofonogłośnik



Eliminator baterii



DQT, nadawanie nie jest zabronione. Natomiast podczas odbioru SQ, QT lub DQT nadawanie jest zabronione.

Skrambler.

Opcja kodowania rozmowy dostępna jest przez programator.

Eliminacja tonu kończącego nadawanie. -7-

Opcja ustawiana za pomocą programatora.

a) 1:180° odwrócenie CTCSS

b) 1:120° odwrócenie CTCSS.

Wybór niskiej/wysokiej mocy.

Domyslnie ustawiona moc jest wysoka. Moc można zmienić za pomocą programatora.

Szerokie / wąskie pasmo (25.0KHz/12.5KHz).

Opcja programowalna.

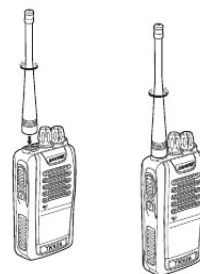
Funkcja cichej mowy – możliwy będzie słyszalny nawet cichy ton głosu.

QT/DQT kody:

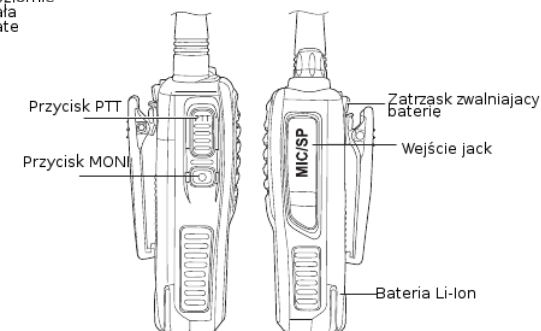
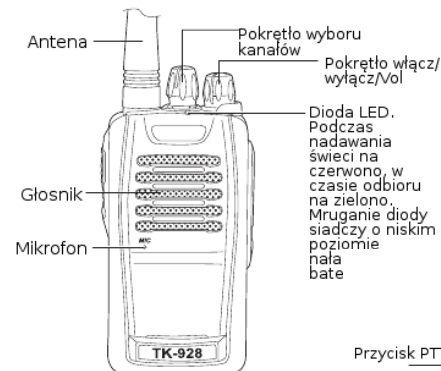
36 CTCSS

67.0	69.3	71.9	74.4	77.0	79.7	82.5	85.4	88.5	91.5
94.8	97.4	100.0	103.5	107.2	110.9	114.8	118.8	123.0	127.3
131.8	136.5	141.3	146.2	151.4	156.7	162.2	167.9	173.8	179.9
186.2	192.8	203.5	210.7	218.1	225.7	233.6	241.8	250.3	

4. Instalowanie anteny – patrz rysunek poniżej:



5. Instalowanie zestawu słuchawkowego



Przypisanie klucza Side – może on być przypisany za pomocą programatora (opcja za dopłatą).

Przycisk boczny / MONI

Ustawiany za pomocą programatora, dostępnych 5 trybów;

a) wyłączony:

b) monitor tymczasowy: nacisnąć przycisk boczny MONI, który jest przypisany przez funkcję czasowego monitora, kody CTCSS/DCS zostaną wyłączone, hałas w tle będzie słyszalny. Puść przycisk aby wyjść z ustawień.

c) wysoka/niska moc: uzyskujemy przez krótkie naciśnięcie przycisku MONI, będzie słyszalny podwójny dźwięk “DI, DI” ustawiona jest wówczas moc wysoka, pojedynczy dźwięk “DI” świadczy o niskiej mocy. Długie naciśnięcie przycisku

MONI powoduje wyjście z ustawień.

d) **wywołanie dźwięku alarmu:** naciśnij i puść przycisk MONI, tryb alarmowy jest włączony, słyszalny dźwięk. Ponowne wciśnięcie i zwolnienie przycisku spowoduje wyjście z trybu alarmowego. Naciśnij przycisk PTT aby nadać sygnał alarmowy. Długi naciśnięcie przycisku MONI spowoduje wejście w tryb monitora czasowego, zwolnij przycisk aby wyjść z ustawień.

e) monitor stały: naciśnij i przytrzymaj przycisk MONI następnie wciśnij przycisk PTT, puść przycisk MONI potem PTT. Radio znajduje się w trybie stałego monitorowania. Naciśnij ponownie MONI aby wyjść z ustawień.

Poziom SQUELCH -blokady szumów.

Radio posiada blokadę szumów w poziomie "0-9". Domyślnym poziomem jest "5". Poziom "0" najniższy, "9" najwyższy. Ustawienie poziomu możliwe jest za pomocą programatora.

Jednorazowy czas nadawania TOT – funkcja ta zabezpiecza przed zbyt długim nadawaniem na jednym kanale, po przekroczeniu ustawionego czasu nadawania TOT, radio automatycznie przestaje nadawać, słyszalny będzie dźwięk alarmujący o braku nadawania, zwolnienie przycisku PTT powoduje samoistne przejście radia w tryb odbioru. -5-

Skanowanie kanałów: włącz/wyłącz.

Podczas gdy radio podłączone jest do programatora przekreśl pokreślenie zmiany kanałów aby zacząć skanowanie. Skanowanie zatrzyma się po wykryciu sygnału, po 15s bez sygnału na danym kanale skanowanie włączy się automatycznie.

Uwagi: a) skanowanie nie odbędzie się na mniej niż 2 kanałach

b) na kanale 16 naciśnij i przytrzymaj przycisk PTT oraz przycisk MONI i włącz radio. Gdy skanowanie jest włączone będzie wówczas wyłączone i odwrotnie.

Włączanie/wyłączenie językowej zmiany kanałów.

Radio posiada opcję językowej zmiany kanałów (angielski lub chiński).

Na kanale 15 naciśnij i przytrzymaj PTT i MONI, jeśli ustawiony jest język chiński zostanie zmieniony na angielski i odwrotnie.

Aby wyłączyć bądź włączyć językową zmianę: na kanale 10 wciśnij i przytrzymaj PTT oraz MONI.

VOX

Funkcja VOX jest włączana za pomocą programatora.

Poziom VOX wynosi od "1-9", w zależności od wysokości poziomu czułość VOX będzie wysoka/niska.

VOX zatrzyma się podczas odbieranego sygnału. VOX nie włączy się jeżeli mowa

jest głośniejsza niż poziom VOX.

Na kanałach "1-5" wciśnij, przytrzymaj PTT oraz MONI i włącz radio, jeśli VOX jest włączony zostanie wyłączony i odwrotnie.

Funkcja oszczędzania baterii.

Pojemność baterii może być oszczędzana jeśli opcja ta jest włączona (przez programator).

Opcje oszczędzania baterii: 1:1; 1:2; 1:3; 1:4.

Ton Beep.

Włączony: w czasie włączonej opcji głosu, słyszalny będzie dźwięk podczas zmiany kanałów. -6-

Wyłączony: w czasie wyłączonej opcji głosu, nie będzie słyszalny dźwięk podczas zmiany kanałów.

Blokada nadawania

Włączona: podczas gdy napięcie jest zbyt niskie lub zbyt wysokie radio nie będzie nadawać.

Wyłączona: pomimo zbyt wysokiego lub zbyt niskiego napięcia radio będzie nadawać.

Otrzymanie sygnału alarmowego

Ustaw kanał 11, naciśnij i przytrzymaj PTT oraz MONI i włącz radio, jeśli sygnał alarmowy jest włączony zostanie wyłączony i odwrotnie.

Napięcie baterii.

a) jeśli napięcie jest zbyt wysokie radio nie będzie nadawało, nie będzie dostępna żadna opcja;

b) jeśli napięcie baterii jest zbyt niskie, dioda zacznie migać na czerwono. Nadawanie jest nadal dostępne.

c) alarm niskiego napięcia: będzie słyszalny jeśli poziom naładowania baterii będzie się zbliżał do ustalonego poziomu alarmowego, słyszalny będzie dźwięk "DI". Nadawanie jest nadal dostępne.

d) zbyt niski poziom naładowania baterii: radio się wyłączy.

Blokada kanału zajętego.

Opcję tę można włączyć bądź wyłączyć za pomocą programatora.

Uwagi: jeśli bieżący kanał nie ma QT lub DQT, podczas odbioru SQ, nadawanie jest zabronione.

Jeśli bieżący kanał ma ustawione QT lub DQT, podczas odbioru SQ ale nie QT lub