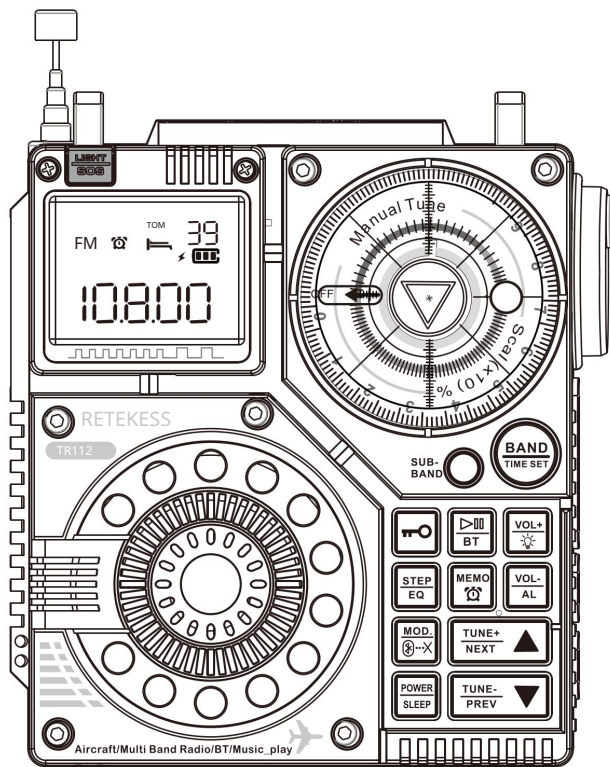


RETEKESS



TR112

INSTRUKCJA OBSŁUGI

lista

Przegląd produktów.....	01
Wprowadzenie do funkcji produktu	01
Lista rzeczy do spakowania.....	02
Pobieranie aplikacji mobilnej (patrz instalacja aplikacji w załączniku referencyjnym)	02
Funkcje przycisków.....	03
Symbole na wyświetlaczu LCD	05
Funkcje symboli	07
Wprowadzenie do trybu Bluetooth.....	08
Gra w karty TF	11
Ustawianie czasu pracy	11
Ustawianie timera włączenia i timera.....	12
Wybór trybu odtwarzania i ustawienie EQ.....	13
Alarm SOS i oświetlenie awaryjne.....	13
Korzystanie z zamka	14
Wybierz stan roboczy markizy.....	14
Ustawianie podświetlenia wyświetlacza.....	14
USB TYPE C.....	15
Wejście zewnętrznego źródła dźwięku (AUX).....	15
Komputerowa transmisja danych	15
Korzystanie z anteny	15
Parametry techniczne.....	16
Środki ostrożności.....	17

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Przed użyciem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją w odpowiednim sposób.

1: Przegląd produktu

Celem naszej firmy jest opracowywanie nowych produktów, ciągle wprowadzanie innowacji i spełnianie wymagań użytkowników. RETEKESS-TR112 to wielopasmowe radio z cyfrowym wyświetlaczem DSP obsługujące inteligentny pilot APP opracowany przez naszą firmę ze wszystkimi wysiłkami. Obsługuje pasma AIR, FM, MW, SW, VHF i WB, tryby odtwarzania Bluetooth, kartę TF i wejście audio jako głośnik (wejście liniowe 3,5 mm/połączenie z komputerem za pomocą wejścia danych USB AUX), połączenie z komputerem dla używać jako czytnika kart, wzmacniacza dużej mocy 5 W, mega basu, latarki i alarmu SOS. RETEKESS-TR112 to produkt ratunkowy do użytku wewnątrz i na zewnątrz. Dzięki wielu funkcjom i ciekawszemu sposobowi wyszukiwania kanałów, produkt ten obsługuje strojenie klawiszy, wyszukiwanie kół pasowych i wahadłowych oraz ręczne wyszukiwanie wskaźników. Wiele sposobów wyszukiwania kanałów zapewnia unikalne wrażenia z użytkowania.

2: Wprowadzenie do funkcji produktu

2.1: Ten produkt umożliwia odbiór wielopasmowy sygnałów AIR, FM, MW, SW, VHF i WB poprzez zaprogramowanie oprogramowania i charakteryzuje się wysoką czułością odbioru.

2.2: Ten produkt obsługuje inteligentny pilot aplikacji mobilnej (Android i Harmony OS).

W promieniu 20 m umożliwia bliską, zdalną kontrolę przełączania pasma, przełączania trybów, wyboru częstotliwości na klawiaturze numerycznej, regulacji głośności, wyboru kanału poprzez częstotliwość, blokowania itp., zapewniając użytkownikom nowe doświadczenia w użytkowaniu.

2.3: Ten produkt wykorzystuje zaawansowaną technologię audio do połączenia Bluetooth w celu bezprzewodowego odtwarzania muzyki. Obsługuje odtwarzanie plików MP3, WMA, WAV, APE, FLAC i TF do 256G.

2.4: Ten produkt jest wyposażony w dwufunkcyjne gniazdo TYPE-C, które obsługuje ładowanie i połączenie między tym produktem

oraz komputer z kablem USB do użytku jako zewnętrzny głośnik wejściowy audio.

2.5: Ten produkt wykorzystuje baterię litową 1600 mAh o długiej żywotności.

2.6: W trybie odbioru ten produkt obsługuje strojenie cyfrowe, strojenie ręczne, wyszukiwanie koła pasowego i inne sposoby wyszukiwania, zapewniając użytkownikom więcej przyjemności z użytkowania.

2.7: Sposoby wyszukiwania kanałów tego produktu: w pełni automatyczne wyszukiwanie kanałów i automatyczne zapisywanie kanałów, ręczne zapisywanie kanałów i automatyczne wyszukiwanie kanałów.

2.8: Ten produkt ma 5 fal mierników AIR, 11 fal mierników SW i 9 fal mierników VHF do szybkiego przełączania częstotliwości i szybkiego wybierania kanałów.

2.9: Ten produkt ma 4 częstotliwości FM; Zakres częstotliwości AM zmienia się wraz z FM. Bez ograniczeń krajowych, można go używać na całym świecie.

1): FM: 87,5-108 MHZ/AM: 522-1710 KHZ (wartość kroku: 9 KHZ)

2) : FM: 87,0-108 MHZ/AM: 520-1710 KHZ (wartość kroku: 10 KHZ)

3 : FM: 76,0-108 MHZ/AM: 522-1710 KHZ (wartość kroku: 9 KHZ)

4): FM: 64,0-108 MHZ/ AM: 522-1710 KHZ (wartość kroku: 9 KHZ)

2.10: W trybie odtwarzania ten produkt może uruchomić namiot i zapewnić wspaniałą melodię muzyczną.

2.11: Ten produkt zapewnia efekt BASS i obsługuje słuchanie przez słuchawki, spełniając wymagania wszystkich użytkowników.

- 2.12: W trybie odtwarzania karty TF dostępne są cztery sposoby gry do wyboru: rA (powtórz wszystko), rO (powtórz jeden) rF (powtórz plik), rr (losowo)
- 2.13: Ten produkt obsługuje funkcję blokady.
- 2.14: Ten produkt wykorzystuje ekran o przekątnej 1,38 cala do wyświetlania godziny, stanu baterii, sygnału, czasu uśpienia i symbolu zegara.
- 2.15: Ten produkt wykorzystuje system 24-godzinny/12-godzinny.
- 2.16: Można ustawić czas wyłączenia dla snu: 90-80-70-60-50-40-30-20-10 minut.
- 2.17: Można ustawić timer włączenia i timer.
- 2.18: Po wybraniu timera włączenia można ustawić czas wyłączenia po włączeniu zasilania: 10-20-30-40-50-60-70-80-90 i FULL (automatyczne wyłączenie po anulowaniu włączenia zasilania)
- 2.19: Podświetlenia można używać w ciemności.
- 2.20: W trybie odbioru ten produkt ma bardzo dużą pojemność pamięci pozwalającą na zapamiętanie 995 kanałów (FM/VHF/AW/SW/AIR: 199 pasm).
- 2.21: W trybie odtwarzania karty Bluetooth lub TF, ten produkt obsługuje sześć efektów dźwiękowych EQ: E1: NORMALNY, E2: POP, E3: ROCK E4: JAZZ, E5: KLASYCZNY, E6: KRAJ 2.22: Ten produkt wykorzystuje więcej użytkowników przyjazne gniazdo ładowania TYPE-C.

3: Lista pakowania

Nazwa	Ilość
RETEKESS - TR112 wysokowydajne radio wielozakresowe	1
Pasek	1
Ciasto litowe, 1600 mAh 3,7 V	1
Kabel ładujący USB TYPE-C	1
Instrukcja użycia	1
Mały śrubokręt	1
Pudełko do pakowania	1

4: Pobieranie aplikacji mobilnej (patrz instalacja aplikacji w załączniku referencyjnym)

Krok 1: Włącz radio



Krok 2: Zainstaluj aplikację



APP

Krok 3: Pomyślna instalacja na urządzeniu mobilnym



Radio-c

Krok 4: Kliknij, aby wejść do aplikacji



Kliknij „RETEKESS-TR112-BLE”, aby połączyć się z aplikacją. Aby odłączyć aplikację, lekko naciśnij „bLE” aby wyłączyć radio i wyświetlić godzinę. Naciśnij długo „[]” przez 2 sekundy, na ekranie pojawi się „[”, a teraz aplikacja jest rozłączona. Aby dowiedzieć się więcej o funkcjach aplikacji, zapoznaj się z instrukcją obsługi aplikacji.

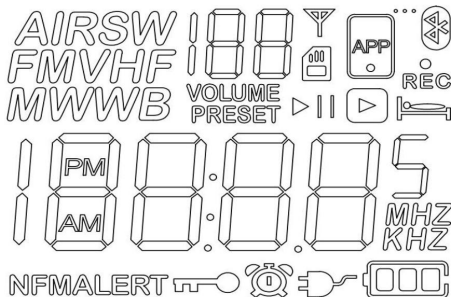
5: Funkcja przycisków

	1: Włączanie/wyłączanie szczegóły w artykule 7.1.1 2: Ustaw czas wyłączenia snu szczegóły w 7.1.2
	1: Gdy wyświetla się godzina: ustaw podświetlenie L1, L2 i L3 szczegóły w artykule 16 2: Gdy radio jest włączone: lekkie naciśnięcie i długie naciśnięcie powoduje zwiększenie głośności.
	1: Gdy wyświetlana jest godzina: długie i lekkie naciśnięcie powoduje uruchomienie timera i ustawienie timera szczegóły w artykule 11 2: Gdy radio jest włączone: lekkie naciśnięcie i długie naciśnięcie powoduje zmniejszenie głośności.
	1: Gdy ekran jest wyłączony: lekkie naciśnięcie uruchamia podświetlenie i wyświetlanie czasu 2: Gdy wyświetla się czas: długie i lekkie naciśnięcie powoduje rozpoczęcie ustawiania czasu działania szczegóły w artykule 10 3: Gdy radio jest włączone: lekkie naciśnięcie powoduje przełączanie pomiędzy FM/VHF/MW/SW/AIR/WB 4: W trybie FM/VHF/MW/SW/AIR: naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby przejść do trybu pełnego automatycznego wyszukiwania kanałów i automatyczne wyszukiwanie kanałów 5: W trybie WB: naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby uruchomić alarm. Przed znalezieniem sygnału alarmowego naciśnij go ponownie długo, aby zakończyć wyszukiwanie alarmu.

	1: Gdy wyświetla się czas: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby rozpocząć ręczną regulację FM/MW/SW w celu wybrania zakres częstotliwości i lekko naciśnij 2: W trybie WB, lekko naciśnij ten przycisk, aby przełączyć pomiędzy 7 częstotliwościami. szczegóły w artykule 7.3.2.5 3: Prawidłowych częstotliwości nie można regulować ręcznie w trybie VHF/AIR/WB. Za każdym razem lekko naciśnij ten przycisk, aby przełączyć się na odpowiednią częstotliwość miernika po obliczeniu algorytmem za pomocą potencjometru.
	1: Gdy wyświetlana jest godzina: lekkie naciśnięcie i długie naciśnięcie, aby ustawić czas: czas + Wybór częstotliwości FM: przełączanie pomiędzy częstotliwościami odbioru FM, przełączanie odpowiednio pomiędzy AM.9KHZ/10KHZ Regulacja podświetlenia: wybierz tryb wyświetlania światła 2: W trybie odbioru: lekko naciśnij ten przycisk, częstotliwość wzrośnie w oparciu o wartość minimalnego kroku. Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby automatycznie wyszukać kanały w górę. 3: W trybie odtwarzania karty TF: lekko naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć następny utwór, naciśnij go długo, aby przewinąć do przodu. 4: W trybie odtwarzania Bluetooth: lekko naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć następny utwór.
	1: Gdy wyświetlana jest godzina: lekkie naciśnięcie i długie naciśnięcie, aby ustawić czas: czas - wybór częstotliwości FM: przełączanie pomiędzy częstotliwościami odbioru FM, przełączanie odpowiednio pomiędzy AM.9KHZ/10KHZ Regulacja podświetlenia: wybierz tryb wyświetlania światła 2: W trybie odbioru: lekko naciśnij ten przycisk, częstotliwość zmniejszy się w oparciu o wartość minimalnego kroku. Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby automatycznie przeszukać kanały w dół. 3: W trybie odtwarzania karty TF: lekko naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć poprzedni utwór, a naciśnij długo, aby szybko przewinąć do tyłu. 4: W trybie odtwarzania Bluetooth: lekko naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć poprzedni utwór.
	1: W trybie odbioru: rozpocznij wybór kanału obrotowego. 2: W trybie odtwarzania karty Bluetooth lub TF: obrotowy wybór utworu.
	W trybie FM/MW/SW: ręcznie dostosuj częstotliwość odbioru FM/MW/SW.
	1: Gdy wyświetla się godzina: lekko naciśnij ten przycisk, aby uruchomić/zamknąć funkcję timera. 2: W trybie odbioru: lekko naciśnij ten przycisk, aby wybrać kanał. Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby ręcznie zapisać kanał. Lekko naciśnij go ponownie, aby potwierdzić pomyślne zapisanie kanału.
	1: W trybie odbioru: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby włączyć/wyłączyć funkcję wyszczenia. 2: Przełączanie między trybami odtwarzania: karta TF/Bluetooth/kabel audio 3,5 MM - wejście AUX/podłączenie do wejścia AUX komputera. Lekko naciśnij ten przycisk, aby przełączyć pomiędzy czterema trybami odtwarzania. 3: naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby wstrzymać/odtworzyć.
	1: Gdy wyświetla się godzina/radio jest włączone: długo naciśnij ten przycisk, aby uruchomić funkcję blokady, i naciśnij długo przez 2 sekundy, aby odblokować. (Alarm SOS i latarka nie są sterowane przez zamek) 2: Gdy wyświetla się godzina/radio jest włączone: lekko naciśnij ten przycisk, aby włączyć blokadę wahadłową i lekko naciśnij go ponownie, aby wyłączyć blokadę wahadłową.
	1: Podczas wyszukiwania kanałów za pomocą przycisku wahadłowego: częstotliwość na wyświetlaczu LCD miga. Lekko naciśnij ten przycisk, aby przełączyć się między wartościami kroków i wyszukiwać kanały za pomocą przycisku wahadłowego. 2: Tryb odtwarzania: lekko naciśnij ten przycisk, aby wybrać korektor.

	1: W trybie pracy: lekko naciśnij ten przycisk, aby wybrać stan roboczy namiotu szczegółów w artykule 15 . 2: W trybie VHF: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby rozpocząć ustawianie szerokości pasma szczegółów w artykule 7.3.6 . 3: W trybie A IR: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby ustawić SQ szczegółów w artykule 7.7 . 4: W trybie odtwarzania karty TF: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby rozpocząć ustawianie trybu odtwarzania szczegółów w artykule 9.3 . 5: W trybie odtwarzania Bluetooth: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby rozłączyć Bluetooth. 6: Gdy aplikacja jest podłączona: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby zakończyć połączenie z aplikacją po wyłączeniu radia.
	1: W dowolnym trybie: lekko naciśnij ten przycisk, aby włączyć latarkę i lekko naciśnij go ponownie, aby wyłączyć światło. 2: W dowolnym trybie: naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 2 sekundy, aby uruchomić alarm SOS i migające światło, a następnie naciśnij go ponownie długo, aby anulować.
	Gniazdo karty TF.
	Gniazdo wyjściowe audio słuchawek 3,5 mm
	Zewnętrzne gniazdo wejściowe audio 3,5 mm
	1: Gniazdo ładowania 2: Podłączenie do gniazda wyjścia audio w komputerze 3: Połączenie z komputerem za pomocą kabla USB. Użyj jako czytnika kart TF.

6: Symbole na wyświetlaczu LCD



	W trybie odbioru: sygnał.
	Adres przechowywania kanału i adres pobierania kanału oraz symbol korektora.
TOM	Tom
PRESET	W pełni automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie kanałów oraz ręczne zapisywanie i zapisywanie kanałów
	Wskaźnik stanu baterii i ładowania
KHZ	jednostka
MHZ	jednostka
	Automatyczne włączanie i zegar
	Czas na spanie
	Zamek
	Odtwarzanie Bluetooth
	Gra w karty TF
ALE	Alarm WB
MW AIR	MW POWIETRZE
FMVHF	FM UKF
SWWB	SW WB
	Wstrzyma/odtwórz
JESTEM	System 12-godzinny AM
12-POŁUDNIE	System 12-godzinny PM
	Czas czuwania: pokaż godzinę Tryb Bluetooth: bt pokazuje stan Bluetooth Połączenie z komputerem: PC pokazuje stan wyjścia audio i datę pobrania/usunięcia karty TF Tryb karty TF: pokazuje całkowitą liczbę utworów i pokazuje czas odtwarzania.
OREC	Tryb aplikacji. Pokaż nagrania.
	Pomyślne połączenie między tym produktem a aplikacją mobilną.
	Karta TF włożona do radia.
	Duży namiot

Rys. 7: Funkcje symboli

7.1.1 "  włączanie/wyłączanie zasilania: ten produkt ma wbudowaną baterię litową. Lekko naciśnij "  Do
 pokaz godzinę i lekko naciśnij  ponownie w ciągu 10 sekund, aby wyłączyć radio. Gdy radio jest włączone, lekko naciśnij przycisk „off”.
 przez 2 sekundy, aby wyłączyć radio. Godzina wyświetli się po włączeniu radia

Uwaga: po 10 sekundach od wyłączenia radia radio wchodzi w tryb oszczędzania energii i wyłącza się podświetlenie oraz „
 wyświetla czas. Aby powrócić do sprawdzania godziny, lekko naciśnij „lekkie naciśnięcie”, aby włączyć podświetlenie  lub
 i wyświetlanie godziny. Przed pierwszym użyciem należy najpierw całkowicie naładować radio.

7.1.2 Ustawianie czasu uśpienia: lekko naciśnij „press”  aby włączyć podświetlenie i wyświetlanie czasu. Długo
 naciśnij  przez 2 sekundy, aby ustawić czas uśpienia. Gdy wyświetli się czas uśpienia, lekko
 aby wybrać minuty automatycznego wyłączenia zasilania na czas uśpienia:

90.80.70.60.50.40.30.20.10. Po wybraniu minut automatycznego wyłączenia zasilania na czas uśpienia,
 jest wyświetlany na wyświetlaczu LCD.

7.2: Regulacja głośności (poziom: 00-32) Gdy radio działa, naciśnij lekko lub długo  lub  aby wyregulować głośność od 00 do 32.

7.3: Słuchaj radia

7.3.1: Zasięgi odbioru tego produktu przedstawiono w poniższej tabeli. Różne kraje mają różne wymagania dotyczące FM
 i AW. Oto cztery zakresy odbioru. Pierwsza z nich to domyślna wartość fabryczna.

NIE.	Zasięg odbioru FM	Zasięg odbioru VHF	Zasięg odbioru MW	Zasięg odbioru SW	Zasięg odbioru AIR	Zasięg odbioru balansu bieli
1	87,5-108 MHz	30-199,975 MHz	522-1710 KHZ (9 KHZ)	3,2-21,95 MHz	118-138MHz	162,4-162,55 MHz
2	FM: 87-108 MHz	30-199,975 MHz	522-1710 kHz (10 kHz)	3,2-32 MHz	118-138MHz	162,4-162,55 MHz
3	FM: 76-108 MHz	30-199,975 MHz	522-1710 KHZ (9 KHZ)	3,2-32 MHz	118-138MHz	162,4-162,55 MHz
4	FM: 64-108 MHz	30-199,975 MHz	522-1710 KHZ (9 KHZ)	3,2-32 MHz	118-138MHz	162,4-162,55 MHz

Powyższe cztery zakresy odbioru można regulować w zależności od potrzeb:

Gdy wyświetli się godzina, naciśnij długo „[]” przez 2 sekundy, aby wyświetlić niską częstotliwość FM w bieżącym trybie i lekko naciśnij
 „[” lub „[]”, aby wybrać zakres odbioru FM.]  

Zatrzymaj działanie i wyjdź z ustawień. Ostatecznie wybrana częstotliwość stanie się automatycznie wartością domyślną.

※Na przykład: 87,5 MHz na wyświetlaczu LCD to pierwszy tryb odbioru, a 87,0 MHz na wyświetlaczu LCD to drugi tryb odbioru.

7.3.2: Sposób wyszukiwania kanałów: Ręczne wyszukiwanie kanałów, półautomatyczne wyszukiwanie kanałów, w pełni
 automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie kanałów, wyszukiwanie kanałów za pomocą koła pasowego i wahadłowego oraz kanał pokrętła
 szukaj.

7.3.2.1: Ręczne wyszukiwanie kanałów: lekko naciśnij ] "Lub" "[], minimalna wartość kroku każdego „[” pasmo zwiększa się lub zmniejsza.

Wartość mini kroku FM: 0,1 MHz, wartość mini kroku VHF: 0,025 MHz

Wartość mini kroku MW: 9 KHz / 10 KHz

Minimalna wartość kroku AIR: 0,025 MHz

Wartość mini kroku SW: 0,005 MHz

7.3.2.2: Półautomatyczne wyszukiwanie kanałów: długie naciśnięcie ] "Lub" "[] przez 2 sekundy, „radio szybko przeszuka kanały w oparciu o minimalną wartość kroku każdego pasma, zatrzyma wyszukiwanie po należeniu kanału i odtworzy go.

7.3.2.3: Pełne automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie kanałów: W trybie odbioru naciśnij długą

„[” przez 2 sekundy, aby automatycznie wyszukać i zapisać kanały od najniższego

częstotliwości do najwyższej częstotliwości bieżącego pasma. Wyszukiwanie kanałów zatrzyma się automatycznie.

W trakcie automatycznego wyszukiwania kanałów w prawym górnym rogu wyświetlacza LCD pojawia się napis „PRESET 01-PRESET**” (liczba oznacza adres przechowywania kanału). Po zakończeniu rundy wyszukiwania, wyszukiwanie zostanie automatycznie zatrzymane i odtworzony zostanie program o pierwszej zapisanej częstotliwości. Liczba zapisanych kanałów w każdym paśmie: 199 995 kanałów ogółem (z wyjątkiem WB). Ciepła zachęta: liczba zapisanych kanałów zależy od lokalnego natężenia sygnału.

7.3.2.4: Wyszukiwanie kanałów wahadłowych: w trybie odbioru obróć pokrętkę wahadłową po prawej stronie radia „[”], liczba za ], aby wybrać kanał w górę lub w dół. Szybkie wyszukiwanie kanałów wahadłowych: obróć ~~częstotliwość~~ częstotliwość miga przez 2 sekundy. Kiedy numer

miga, lekko naciśnij „[” miga, obróć  aby przełączać pomiędzy migającymi numerami. Kiedy jest numer

[7.3.2.5: „[szukaj: ] aby szybko wybrać kanał w górę i w dół.

] Ręczne wyszukiwanie kanałów węzłów Specjalny opis kanału ręcznego

Ograniczone przez chip tego produktu, VHF/AIR/WB obsługuje jedynie przybliżoną regulację częstotliwości i nie obsługuje dokładnego ręcznego wyszukiwania kanałów za pomocą pokrętki, co oznacza, że krok jest ograniczony i precyzyjną regulację można przeprowadzić tylko w połączeniu z TUNE+/ MELODIA.

zgrubnej regulacji częstotliwości i nie umożliwia dokładnego ręcznego wyszukiwania kanałów za pomocą pokrętki, co oznacza, że krok jest ograniczony, a precyzyjną regulację można przeprowadzić tylko w połączeniu z TUNE+/ TUNE-.

W trybie FM/MW/SW kanały można wyszukiwać ręcznie za pomocą węzła.

W trybie FM/SW, podczas ręcznego wyszukiwania kanałów za pomocą pokrętki, lekko naciśnij „SUB BAND”, aby wybrać jeden z czterech zakresów odbioru.

FM1:87-108MHz	FM2: 76-108 MHz
FM3: 70-93MHz	FM4:64-88MHz

W trybie FM, po wybraniu dowolnego zakresu, tryb strojenia ręcznego będzie wyszukiwał w jednym z zakresów.

W trybie SW lekko naciśnij „SUB BAND”, aby wybrać jeden z 11 zakresów pasma odbiorczego.

SW1:3,2-4,1 MHz	SW2: 4,7-5,6 MHz
SW3: 5,7-6,4 MHz	SW4: 6,8-7,6 MHz
SW5:9,2-10 MHz	SW6:11,4-12,2 MHz
SW7: 13,5-14,3 MHz	SW8:15-15,9 MHz
SW9: 17,4-17,9 MHz	SW10: 18,9-19,7 MHz
SW11:21,4-21,9 MHz	

W trybie SW, po wybraniu dowolnego zakresu, tryb strojenia ręcznego będzie wyszukiwał w jednym z zakresów.

Gdy wyświetli się czas, naciśnij i przytrzymaj przycisk „SUB BAND”, aby ustawić zakres strojenia ręcznego MW i zakres strojenia numerycznego podczas przełączania pomiędzy zakresem strojenia numerycznego FM. Szczegółowe informacje można znaleźć w artykule 7.3.1. Są różne zakresy bo każdy potencjometr ma błąd, ciężko jest uzyskać zgodność pomiędzy wszystkimi radiami. Częstotliwości spoza zakresu mogą być wyświetlane, ale nie mogą być odbierane. Istnieje płynne połączenie między strojeniem ręcznym a „[]”, które automatycznie przełączy się na strojenie ręczne. VHF/AIR/WB nie obsługuje strojenia ręcznego, więc przełączy się na odpowiednią częstotliwość po obliczeniu algorytmem za pomocą potencjometru. Podczas przełączania częstotliwości za pomocą wahadełka i przycisków, automatycznie przełączy się na strojenie numeryczne.

7.3.3: W trybie strojenia numerycznego przełączanie pomiędzy falami miernika SW:

Zakres częstotliwości odbioru SW: 3,2-21,95 MHz

Strojenie numeryczne: w trybie SW lekko naciśnij „[pokaż 11 fal



]”Do

miernika SW: 3,20 MHz, 4,75 MHz, 5,60 MHz, 7,35 MHz, 9,90 MHz,

12,10 MHz, 13,87 MHz, 15,80 MHz, 17,90 MHz, 19,10 MHz, 21,85 MHz. Lekko naciśnij „[A]”, aby szybko przełączyć i wybrać.

7.3.4: Przełączanie pomiędzy falami VHF: Zakres odbioru VHF: 30,00-199,975 MHz W celu szybszego odbioru kanału w trybie VHF: dostępnych jest 9 fal VHF. Lekko naciśnij „[A]”, wyświetlacz LCD pokaże: 30,00 MHz, 50,00 MHz, 70,00 MHz, 90,00 MHz, 110,00 MHz, 130,00 MHz, 150,00 MHz, 170,00 MHz, 190,00 MHz. Lekko naciśnij

”

„[A]” aby szybko przełączyć się i wybierać.

7.3.5: Przełączanie pomiędzy falami AIR: Zakres odbioru AIR: 118,00-138,00 MHz. W trybie AIR: lekko naciśnij „[]”, wyświetlacz LCD pokaże: 118,00 MHz, 123,00 MHz, 128,00 MHz, 133,00 MHz, 138,00 MHz. Lekko naciśnij

„[7.3.6: Ustawienie pasma VHF:



W trybie VHF naciśnij długo „[5KHZ. Gdy ]” przez 2 sekundy, aby wyświetlić aktualną szerokość pasma wyświetli się szerokość pasma, lekko naciśnij „[100 KHZ, 150 KHZ  VHF]”, aby wybrać szerokość pasma spośród 50 KHZ, i 200 KHZ. Po wybraniu pasma radio automatycznie opuści ustawienie pasma w ciągu 3 sekund i automatycznie potwierdzi ostatecznie wybrane pasmo. Uwaga: domyślna wartość fabryczna VHF-NFM to 5 KHZ. W przypadku wybrania częstotliwości 50KHZ, 100KHZ, 150KHZ lub 200KHZ radio będzie odbierać sygnały w trybie demodulacji VHF-WFM.

7.4: Metoda ręcznego zapisywania kanału W trybie odbioru wyszukaj częstotliwość docelową, stosując metody opisane w artykule 7.3.2. Długie naciśnięcie, [tryb przechowywania kanału, ] "przez 2 sekundy, aby wejść adres przechowywania kanału na wyświetlaczu LCD pojawi się i zacznie migać „PRESET ***”, teraz lekko naciśnij „[1]” lub „[2]”, aby wybrać adres [tryb przechowywania kanału i naciśnij „[1]” ponownie, aby potwierdzić. Adres przechowywania kanału jest wyłączony, ręczne zapisywanie kanałów zostało zakończone.

Uwaga: jeśli wybrano częstotliwość docelową, naciśnij długo „[1]” przez 2 sekundy, aby zapisać kanał i lekko naciśnij „[1]”, aby potwierdzić zapisanie kanału. Kanały można przechowywać w ten sposób, zgodnie z kolejnością adresów.

7.5: Wybierz kanał Zapisz kanał, korzystając z metod opisanych w artykułach 7.3.2.3 i 7.4.

Lekko naciśnij „[1]”, aby wybrać kanał. Gdy wyświetli się „PRESET ***”, lekko naciśnij „[1]” lub „[2]”, aby obrócić koło pasowe po prawej stronie [wybierając kanał. Zmienia kanał za każdym razem, gdy lekko wcisniesz „[1]” Pojawia się „PRESET00-PRESET**” ($01 \cdot ***$ to adres przejęcia kanału).

Uwaga: „PRESET--” oznacza brak zapisanych kanałów.

7.6: WB: Lekko naciśnij „[długie]”, aby przełączyć na balans bieli. Lekko naciśnij naciśnięcie, [1]” lub „[2]” częstotliwość „[1]” aby wybrać częstotliwość pogody.

odbioru:

1-162,400 MHz, 2-162,425 MHz, 3-162,450 MHz, 4-162,475 MHz, 5-162,500 MHz, 6-162,525 MHz, 7-162,550 MHz

Włącz alarm: naciśnij i przytrzymaj „[1]” przez 2 sekundy, aby przejść do automatycznego alarmu „ALE”. W stanie „ALE”, jeśli nie jest wyszukiwany żaden sygnał alarmowy, naciśnij długo „[ALE]” ponownie na 2 sekundy, aby wyjść

(Uwaga: po automatycznym wyszukiwaniu alarmów, jeśli żaden przycisk nie działa, długo naciśnij ponownie „[1]” na 2 sekundy, aby najpierw anulować alarm, a następnie skorzystać z innych funkcji)

Wyłącz alarm: po włączeniu alarmu lekko naciśnij „[1]”, aby wyłączyć alarm i wyjść z „ALE”.

7.7: Uruchom funkcję SQ w trybie AIR

W trybie AIR naciśnij długo „[wyłącz funkcję]” „sq OFF” i „sq On” pojawiają się na wyświetlaczu LCD. „sq OFF”:], SQ „sq On”: włącz funkcję SQ Lekko naciśnij „[dwa. To, co wybierzesz, będzie domyślne. „[1]” aby przełączać pomiędzy

8: Wprowadzenie do trybu Bluetooth

Nazwa Bluetooth tego produktu: „RETEKESS-TR112”.

8.1. Gdy radio jest włączone, lekko naciśnij „[1]”, aby przełączyć się na „Symbol Bluetooth”.

„[1]” miga, co oznacza, że oczekuje na połączenie z Bluetooth. Po udanym połączeniu symbol Bluetooth „[1]” jest zawsze włączony.

8.2. Lekko naciśnij „[1]” lub lekko naciśnij „[1]” w prawo, aby odtworzyć następny utwór. Lekko naciśnij „[1]” lub naciśnij „[1]” w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby odtworzyć poprzedni utwór. Długie naciśnięcie „[1]” przez 2 sekundy, aby przełączyć pomiędzy pauzą i odtwarzaniem, lub użyj telefonu komórkowego, aby odpowiednio sterować.

8.3. Odłączenie Bluetooth: w trybie Bluetooth, długo naciśnij „[1]”, aby rozłączyć Bluetooth.

9: Gra w karty TF

Włóż kartę TF zgodnie z kierunkiem „[]”, lekko naciśnij



9.1: W dowolnym trybie włóż kartę TF, aby odtwarzać utwory TF według priorytetu, a na ekranie pojawi się ikona



karty TF „[]” w dowolnym innym trybie lekko naciśnij „[długie naciśnięcie



]], aby przejść do odtwarzania kart TF;

„[]”, aby przełączać pomiędzy pauzą i odtwarzaniem. kartę, aby ją zainstalować, a następnie lekko naciśnij ją ponownie, aby ją wyjąć.

9.2. Lekko naciśnij „[]” lub lekko „[]” w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby odtworzyć następny utwór. Lekko naciśnij „[]” lub „[]” w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby powrócić do poprzedniego utworu. Długie naciśnięcie

„[]”, aby przewinąć do przodu i naciśnij długo, [] aby szybko przewinąć do tyłu.

9.3: W trybie gry karta TF sposoby gry można wybrać w następujący sposób:

Naciśnij długo „[]” przez dwie sekundy, wyświetlacz LCD pokaże bieżący sposób gry: rA, rO, rF lub rr. Gdy wyświetli się rA, rO, rF lub rr, lekko naciśnij „[]” (powtórz jeden) rF (powtórz plik), rr [] wybrać sposób gry: rA (powtórz wszystko), rO (losowo)

Maksymalna pojemność karty TF: 256G

Karta TF obsługuje odtwarzanie plików MP3, WMA, WAV, APE i FLAC Maksymalna liczba

plików obsługiwana przez kartę TF: 65 535

Ciepła zachęta:

W trybie odtwarzania karty TF, biorąc pod uwagę pobrane źródło utworu, jeśli wystąpi wibrato, wyreguluj głośność. W trybie odbioru i Bluetooth, utworów nie można odtwarzać odtwarzany po włożeniu karty TF, a na ekranie pojawia się „Err”. Biorąc pod uwagę pobrane źródło utworu lub jeśli karta TF jest uszkodzona, wymień normalną kartę TF.

10: Ustawienie czasu działania

Lekko naciśnij „[]” lub „[]”, *** zacznie migać. pokaż czas. Naciśnij i przytrzymaj „[]” przez 2 sekundy, aby wyświetlić godzinę

Lekko naciśnij lub naciśnij długo „[]” [Długie naciśnięcie, [] ”, []” lub „[]” aby ustawić bieżącą godzinę.

miga minuta, ***. Lekko naciśnij lub naciśnij długo „[]” dostosuj bieżącą minutę. Lekko naciśnij „[]” naciśnij, []” lub „[]” aby Do

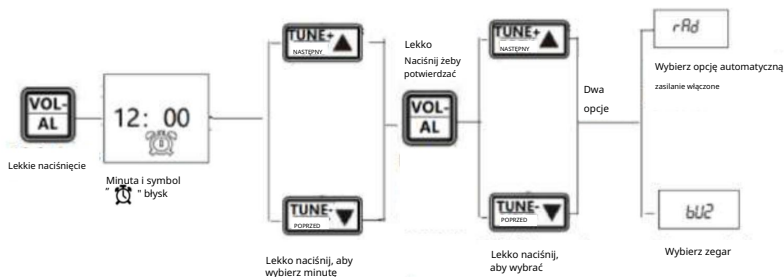
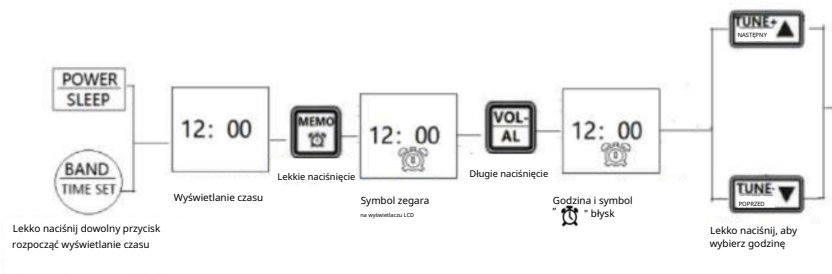
lub „[]”, aby wybrać czas „24 godziny” lub „12 godzin” wyświetlić system czasu „24-godzinny” lub „12-godzinny”. Lekko

system. Lekko naciśnij „[]” aby potwierdzić ustawiony czas pracy i system czasu.

※Tryb wyświetlania czasu: System 12-godzinny: „AM” na wyświetlaczu LCD oznacza popołudnie, a „PM” na wyświetlaczu LCD oznacza popołudnie.

11: Ustawianie timera włączenia i timera zegara

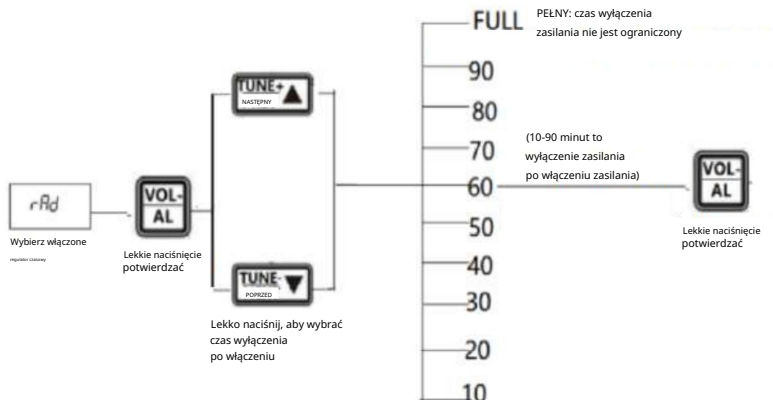
11.1: Timer włączenia i timer tego produktu można ustawić w następujący sposób:



Ciepła zachęta:

„[]” timerze: w momencie włączenia timera tryb pracy przed wyłączeniem zostanie wybrany automatycznie. W trybie Bluetooth utwory można odtwarzać wyłącznie po kliknięciu urządzenia Bluetooth. Jeżeli wybrano czas włączenia zegara, symbol „[]” pojawi się na ekranie. Wyłącz radio o wyznaczonej godzinie, tj symbol zegara „[]” wydaje sygnał dźwiękowy...” przez 3 minuty w odstępach co 5 minut. Lekko naciśnij „[]”, aby „[]” miga, radio wyłączyć zegar, symbol „[]” przestaje migać. Lekko naciśnij „[]” ponownie, aby anulować zegar i „[]” przestaje migać. Kiedy zadzwoni zegar, lekko naciśnij „[]” kontynuować

11.2: Po wybraniu automatycznego włączenia, czas automatycznego włączenia wyłączenia zasilania można wybrać (jednostka: minuty) w następujący sposób:



Ciepła zachęta: na **rAd**] "jeśli wybrany zostanie timer włączenia i timera wyłączenia po timerze włączenia, symbol uśpienia" [] wyświetlaczu LCD pojawia się „[]”. Na starcie określonym czasie, radio wyłączy się automatycznie. 11.3: Wyl.: timer włączenia/timer Anulowanie timeru włączenia/timer: w trybie zegara lekko naciśnij „[]”, symbol „[]” zniknie i wyłącz zegar.

12: Wybór trybu odtwarzania i ustawienie EQ

W trybie odtwarzania muzyki naciśnij lekko „[] ” aby wybrać EQ:

E2: POP, E3: ROCK, E4: JAZZ

E5: KLASYCZNY, E6: WIEJSKI. Radio domyślnie ustawi ustawiony bieżący EQ bez żadnej operacji w ciągu 3 sekund.

13: Alarm SOS i oświetlenie awaryjne

13.1: Moc funkcji awaryjnej: maksymalna moc wyjściowa alarmu SOS: >5W; moc latarki: 1W.

13.2: Rozpocznij alarm SOS: naciśnij długo „[] ” przez 2 sekundy, aby uruchomić alarm SOS. Lekko naciśnij [] aby anulować alarm SOS.

13.3: Włącz latarkę: lekko naciśnij „[] ” aby włączyć diodę LED i lekko naciśnij „[] ” ponownie do diodę LED.

14: Korzystanie z



blokadę. [14.1: Blokada: w trybie czasu i po włączeniu zasilania naciśnij [] przez dwie sekundy, nie długo, [symbol] pojawia się na wyświetlaczu [] można zablokować funkcję awaryjnej, ale wszystkie pozostałe LCD „[przyciski można zablokować;

14.2: Odblokowanie: w trybie czasu i włączenia zasilania naciśnij długo „[symbol] [14.3: [] na dwie sekundy, ikona Ekskluzywna [] zniknie z wyświetlacza LCD, a wszystkie przyciski zostaną odblokowane.

funkcja blokady wahadłowej tego produktu: w trybie czasu i włączenia zasilania lekko naciśnij „[], symbol „[] miga na wyświetlaczu LCD. Teraz „[] ponownie symbol „[] zniknie. [] „



Shuttle [] powoduje odblokowanie.

15: Wybierz stan roboczy markizy

15.1: W trybie odtwarzania muzyki (Bluetooth, karta TF, AUX-IN): lekko naciśnij „[], aby ustawić markizę w [MOD] [] przełączyć stan roboczy.

Lekko naciśnij „[], aby zobaczyć trzy stany robocze na wyświetlaczu LCD:

S1: naturalny błysk; S2: szybki błysk; OF: markiza jest wyłączona.

15.2: W trybie odbioru: lekko naciśnij „[], aby przejść do stanu roboczego markizy. Lekko naciśnij „[S1: naturalny błysk; S2: szybki błysk; At: markiza jest [MOD] [] „, aby zobaczyć cztery stany pracy na wyświetlaczu LCD:

zawsze włączona (bez lampy błyskowej)

OF: markiza jest wyłączona

16: Ustawienie podświetlenia okna wyświetlacza/podświetlenia tarczy wskaźnika/światła dekoracyjnego (z tyłu radia)



L1: podświetlenie okna wyświetlacza



L2: podświetlenie dysku wskaźnika



L3: dwa dekoracyjne światła (z tyłu radia)
Opcje dla powyższych trzech rodzajów podświetlenia:

16.1: L1: podświetlenie może być zawsze włączone. Wyłączy się automatycznie po 5 sekundach. Operację pokazano w następujący sposób: Gdy wyświetli się czas, naciśnij i przytrzymaj „[]” przez 2 sekundy, na wyświetlaczu LCD pojawi się symbol „[]” lub „[]. Lekko naciśnij „[]” aby wybrać jeden z dwóch trybów. „[]” oznacza, że podświetlenie L1 jest zawsze włączone, gdy radio jest włączone; „[]” oznacza, że podświetlenie L1 zostanie wyłączone automatycznie przy braku jakiegolwiek operacji w ciągu 5 sekund po włączeniu radia.

16.2: L2: podświetlenie może być zawsze włączone. Wyłączy się automatycznie po 5 sekundach. Operację pokazano w następujący sposób: Gdy wyświetli się czas, naciśnij i przytrzymaj „[]” przez 2 sekundy, „L1” pojawi się na wyświetlaczu LCD. Lekko naciśnij „[]” po raz drugi symbol „[]”, naciśnij „[]” lub „[]” pojawi się na wyświetlaczu LCD.



L2
ON

Lekko naciśnij „[]” lub „[]”, aby wybrać jeden z trzech trybów. jest zawsze włączony „ [ON]” oznacza podświetlenie L2 w trybie odbioru; „[bez żadnej operacji w ciągu 5 s]” oznacza, że podświetlenie L2 wyłączy się automatycznie „[OFF]” oznacza, że podświetlenie L2 jest wyłączone

16.3: L3: podświetlenie może być zawsze włączone. Wyłączy się automatycznie po 5 sekundach. Operację pokazano w następujący sposób. Naciśnij długo „[]” przez 2 sekundy, na wyświetlaczu LCD pojawi się „L1”. Lekko naciśnij dwukrotnie „[]” symbol „[]”, „[]” lub „[]” pojawi się na wyświetlaczu LCD. Lekko naciśnij „[]” lub „[]”, aby wybrać jeden z trzech trybów. „[]” oznacza, że podświetlenie L3 jest zawsze włączone w trybie odbioru; podświetlenie wyłączy się automatycznie w przypadku braku działania w ciągu 5 sekund w trybie odbioru; „[]” oznacza, że w trybie odbioru podświetlenie L3 jest wyłączone. Po wybraniu zgodnie z powyższymi instrukcjami, ten produkt.

17: USB TYPE-C: funkcja ładowania i wejścia AUX-IN komputera

17.1: Ładowanie: Do ładowania radia zaleca się ładowanie DC5V/1A-DC3A, aby uniknąć uszkodzenia baterii litowej lub radia. Jeśli radio nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je co miesiąc naładować lub wyjąć baterię.

Jeśli po podłączeniu kabla USB na ekranie miga „[]”, oznacza to, że trwa ładowanie. Gdy radio jest w pełni naładowane, „[]” czas wynosi zazwyczaj 4-5 godzin.

17.2: Zewnętrzne wejście audio USB: gdy radio jest włączone, podłącz je do komputera kablem USB, teraz można wprowadzać pliki audio. „[]” pojawia się na wyświetlaczu LCD.

18: Wejście i odtwarzanie zewnętrznego źródła dźwięku (AUX). Gdy radio jest włączone, podłącz urządzenie będące źródłem dźwięku 3,5 MM (np. telefon komórkowy, komputer itp.) do gniazda AUX „[]” na zewnątrz radia za pomocą kabla audio 3,5 MM. Lekko naciśnij „[]” wybierz tryb, wejścia źródła dźwięku”, na wyświetlaczu LCD pojawi się „LINE”, teraz ten produkt jest używany jako zewnętrzne źródło źródła. (Uwaga: nie zapewniamy kabla audio)

19: Komputerowa transmisja danych: Włóż

kartę TF i podłącz radio do komputera za pomocą naszego standardowego kabla USB. Lekko naciśnij „[]” komputer automatycznie zainstaluje oprogramowanie sterownika”. Na wyświetlaczu LCD pojawi się „PC”, co oznacza pomyślne połączenie. Teraz komputer może czytać, kopiować i usuwać pliki na karcie TF (używać jako czytnika kart).

Należy pamiętać, że ta operacja nie jest kompatybilna na komputerach z innymi akcesoriami.

20: Użyj anteny:

Przed słuchaniem stacji FM, VHF, SW, AIR i WB wyciągnij antenę i zmień jej długość i kierunek, aby znaleźć najlepszą pozycję odbioru.

*Uwaga: w przypadku zakłócenia kanałów na skutek silnych zakłóceń należy skrócić antenę. Słuchanie MW Radio wykorzystuje wbudowaną antenę magnetyczną do odbioru MW. Kierunek odbierania sygnałów będzie miał wpływ na antenę magnetyczną, dlatego podczas słuchania fal MW można obrócić radio, aby znaleźć najlepszą pozycję odbioru.

21: Parametry techniczne:

Zasięg odbioru	FM: 64-108 MHz UKF: 30.000-199,975MHz MW: 520-1710 KHz SW: 3,20-21,95 MHz POWIETRZE: 118-138 MHz WB: 162,400-162,550 MHz
Czułość odbioru	162,550 MHz FM 8dB VHF 8dB MW:86dB POWIETRZE: 8dB SW:40dB
Prąd spoczynkowy	10uA
Maksymalny prąd	720mA
Głośnik	Φ52mm 4Ω 5W
Stosunek sygnału do szumu	FM/UKF: 48dB MW: 30dB SW:40dB WODA: 48dB
Liczba zapisanych kanałów	995
Wersja Bluetooth	ZOBACZ 5.0
Odległość odbioru Bluetooth	20 m
Minimalne napięcie robocze	3,4 V
Zewnętrzne napięcie wejściowe	DC.5v
Bateria litowa	1600 mAh 3,7 V
Odtwórz format TFcard	Obsługuje formaty odtwarzania MP3 , WMA , WAV, APE i FLAC
Maksymalna pojemność karty TF	256G
Rozmiar produktu	101,7 x 52 x 118,5 mm
Waga netto	359g

22: Środki ostrożności

Aby korzystać z tego produktu, należy przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa instrukcji i zapewnić bezpieczne i niezawodne użytkowanie produktu.

- Przeczytaj i zrozum wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i informacje dotyczące użytkowania.
- Gdy pojawi się symbol „[Naładuj  Pojawia się]” lub ramka symbolu miga, oznacza to, że poziom naładowania baterii jest niski. radio, aby zapewnić normalne użytkowanie. • Zaleca się używanie ładowarki DC5V/1A-DC3A, aby uniknąć uszkodzenia baterii litowej lub radia.
- Jeśli radio nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je co miesiąc ładować lub wyjąć baterię na zawsze.
- Trzymaj ten produkt z dala od deszczu i wilgoci. Nie wolno upuszczać ani rozpryskiwać żadnych płynów na radiotelefon.
- Trzymaj ten produkt z dala od źródeł ciepła o wysokiej temperaturze. Nie podgrzewaj ani nie susz radia w wysokiej temperaturze.
- Nie pozostawiaj tego produktu w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Upuszczenie, gwałtowne zderzenie i duże obciążenie radia są niedozwolone.

EKSPOZYCJA NA ENERGIĘ RF I PRODUKT



UWAGA!

Przed użyciem tego radia przeczytaj niniejszą instrukcję, która zawiera ważne instrukcje obsługi dotyczące bezpiecznego użytkowania oraz świadomości i kontroli energii RF w celu zapewnienia zgodności z obowiązującymi normami i przepisami.

To radio wykorzystuje energię elektromagnetyczną w widmie częstotliwości radiowej (RF) do zapewnienia komunikacji między dwoma lub większą liczbą użytkowników na odległość. Energia RF, która niewłaściwie wykorzystana może spowodować szkody biologiczne.

Wszystkie radiotelefony Reteless są projektowane, produkowane i testowane w celu zapewnienia, że spełniają ustalone przez rząd poziomy ekspozycji na częstotliwości radiowe. Ponadto producenci zalecają również użytkownikom radiotelefonów szczegółowe instrukcje obsługi. Instrukcje te są ważne, ponieważ informują użytkowników o narażeniu na energię o częstotliwości radiowej i zapewniają proste procedury kontrolowania tego zjawiska. Więcej informacji na temat narażenia na energię RF i sposobów kontrolowania narażenia w celu zapewnienia zgodności z ustalonymi limitami narażenia na energię RF można znaleźć na następujących stronach internetowych: <http://www.who.int/en/>

Regulamin Samorządu Lokalnego

Przepisy władz lokalnych wymagają, aby użytkownicy byli w pełni świadomi i potrafili kontrolować swoje narażenie w celu spełnienia wymagań zawodowych, gdy w związku z pracą używa się radia. Świadomość narażenia można zwiększyć poprzez zastosowanie etykiety produktu kierującej użytkowników do konkretnych informacji na temat świadomości użytkownika. Twoje radio Reteless posiada etykietę produktu narażającego na działanie fal radiowych. Ponadto instrukcja obsługi Reteless lub osobna broszura dotycząca bezpieczeństwa zawiera informacje i instrukcje obsługi wymagane do kontrolowania narażenia na działanie fal radiowych i spełnienia wymogów zgodności.

Pozwolenie radiowe (jeśli dotyczy)

Rządy utrzymują radiotelefony w klauzuli tajności, radio biznesowe działają na częstotliwościach radiowych regulowanych przez lokalne wydziały zarządzania radiem (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur...). Aby nadawać na tych częstotliwościach, wymagane jest posiadanie wydanej przez nich licencji. W sprawie szczegółowej klasyfikacji i przeznaczenia posiadanych radiotelefonów prosimy o kontakt z wydziałami zarządzania radiem samorządów lokalnych.

Używanie tego radia poza krajem, w którym było przeznaczone do dystrybucji, podlega przepisom rządowym i może być zabronione.