

LEGEND I



CE0890



SONAR
RADIOKOMUNIKACJA

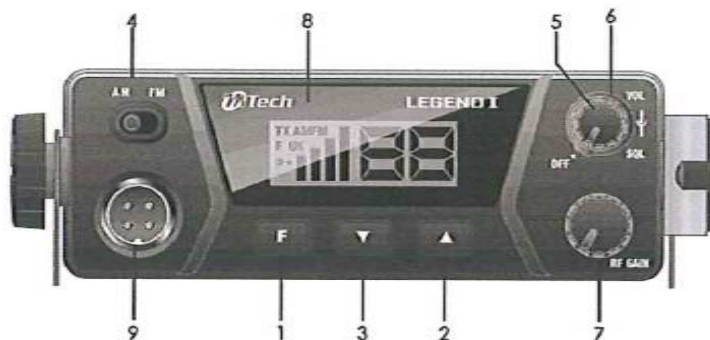
Importer:

P.P.H.U. SONAR Andrzej Szyńska
ul. Pietrusińskiego 14
95-200 Pabianice
www.sonar.biz.pl

1. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA



2. PANEL PRZEDNI / FUNKCJE



Przycisk nr:

1 [F]- służy do ustawienia standardu;

2-3 [UP/DOWN] – wybór kanałów, standardów oraz w czasie, gdy radiotelefon jest włączony , po naciśnięciu przycisku funkcja [Key Beep] jest dostępna;

Przełącznik suwakowy nr 4 – przełączenie AM/FM ;

[CEPT/ENGLAND] – przełączenie możliwe w ustawionej konfiguracji UK

Pokrętko nr:

5 [VOL/OFF] – służy do włączenia wyłączenia radia oraz ustawienia poziomu głośności;

6 [SQ] – pokrętko kontroli szumów;

7 [RF GAIN] – pokrętko regulacji czułości odbiornika;

Wyświetlacz LCD (8):

Gniazdo mikrofonowe (9)

3. MIKROFON



1 [PTT] – aby nadawać należy wcisnąć przycisk PTT;

UWAGA: Nie wolno nadawać na nie podłączonej lub uszkodzonej antenie, może to spowodować uszkodzenie radia, uszkodzenie to nie jest objęte gwarancją.

2 [LOCK] – blokada przycisków.

3 [9/19] – szybki kanał 9/19



4. PANEL TYLNI



- 1 – wejście antenowe
- 2 – wejście głośnika zewnętrznego
- 3 – kabel zasilający

5. IKONY WYSWIETLACZA

- wyświetlane kanały oraz standard
- TX** – wskaźnik TX
- AM FM** – wskaźnik AM/FM
- F** – wskaźnik wyboru standardu
- UK** – wskaźnik [UK], tylko w konfiguracji UK
- blokada przycisków
- poziom sygnału.



6. FUNKCJE

- 6.1 Włączenie, wyłączenie radioodbiornika** – aby włączyć należy przekręcić w prawo pokrętko nr [5], aby wyłączyć należy przekręcić pokrętką [5] maksymalnie w lewo.
- 6.2 Poziom głośności [VOL]** – poziom VOL ustawiany jest za pomocą pokrętki nr [5]
- 6.3 SQ** – blokada szumów. Blokada jest prawidłowo ustawiona, gdy po przekręceniu w prawo pokrętki [6] radio przestanie szumieć.
- 6.4 S/RF wskaźnik** – pokazuje poziom sygnału odbieranego lub nadawanego.
 - RF wskaźnik – wskazuje poziom sygnału nadawanego
 - S wskaźnik – wskazuje poziom sygnału odbieranego.
- 6.5 ANL funkcja** – funkcja ta automatycznie tłumi szumy podczas odbioru w trybie AM, funkcja ta w pewnym stopniu niweluje szumy powstające z instalacji auta, np. dmuchawa, wycieraczki, lecz nie usuwa ich całkowicie. Funkcja ta jest wbudowana i nie podlega ustawieniom.
- 6.6 RF GAIN** – pokrętko nr [7] służy do regulacji czułości odbiornika. Czułość odbiornika jest największa gdy pokrętko [7] przekręcone jest maksymalnie w prawo.
- 6.7 Wybór kanałów** – przyciski [2]/[3] służą do ustawieniażądanego kanału.
- 6.8 AM/FM tryb** – zmiana trybu możliwa jest za pomocą przełącznika suwakowego.
- 6.9 CH9/CH19** – przycisk „szybkiej” 9/19 znajduje się w mikrofonie.
- 6.10 Wybór standardu PL.**
 - wyłącz radioodbiornik;

- wciśnij przycisk [F] i włącz radioodbiornik, na wyświetlaczu będzie migać literka „F” oraz dany kod konfiguracji;puść przycisk [F]
- przyciskami [2]/[3] wybierz konfigurację PL
- zatwierdź przyciskiem [F] trzymając go min. 1 sekundę, ikona PL oraz literka F powinny świecić nieprzerwanie.
- wyłącz radioodbiornik

6.11 Beep Tone

- aby włączyć opcję dźwiękową Beep Tone, należy wcisnąć przycisk [2](UP) oraz włączyć radioodbiornik;
- aby wyłączyć powyższą funkcję, należy wcisnąć przycisk [3](DOWN) oraz włączyć radioodbiornik.

6.12 Blokada przycisków (Key Lock)

- przycisk blokady [LOCK], znajduje się w mikrofonie, aby włączyć lub wyłączyć blokadę wystarczy jedynie nacisnąć przycisk, przy włączonej opcji blokady na wyświetlaczu będzie widoczna ikona: 

7. SPECYFIKACJA

Ogólna		Nadajnik	
Ilość kanałów	40	Moc wyjściowa	4W AM / 4W FM
Częstotliwość	26.960 – 27.400 MHz	Pasmo przenoszenia	300-3.000Hz w AM/FM
Regulacja częstotliwości	Synteza PLL	Impedancja wyjścia	50Ω, niezrównowazony
Tolerancja częstotliwości	±600Hz	Odbiornik	
Temperatura pracy	Od -10°C do +55°C	Czułość	0.7μV dla 20dB Sinad (limit1.4μV)
Mikrofon	Elektretowy	Moc audio	3W maksymalnie w 8Ω
Zasilanie	12.0V	Pasmo przenoszenia	300 do 3,000 Hz
Pobór prądu	TX maksymalnie 2.0A RX maksymalnie 0,75A	Zniekształcenie	Mniej niż 10% 0,5W 1KHz
Wymiary	125(sz.)45 (wys.)170 (gł.)	Squelch	Regulowany; próg mniej niż 1μV
Waga	Około 0,65kg	Automatyczny Gain Control	Mniej niż 10db zmiany wyjścia audio dla wejść od 10 do 50.000μV
Filtr	ANL wbudowany		

EC Deklaracja do pobrania na stronie www.sonar.biz.pl