

# Radio CB ALAN 42DS AM/FM DIGITAL SQUELCH

**Marka:**

ALAN

**Producent:**ALAN TELEKOMUNIKACJA  
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**Kod produktu:**

URZ0622

**Kod EAN:**

8011869200007

## Opis techniczny

LAN 42 MULTI jest niewielkich wymiarów przenośnym radiotelefonem CB z możliwością szybkiej adaptacji w samochodzie.

Aktualna wersja pozwala na łatwą zmianę zakresu częstotliwości na jeden z kilku europejskich standardów CB.

Synteza częstotliwości realizowana za pomocą pętli fazowej PLL, a pobór prądu redukuje automatyczny układ oszczędzania baterii.

Duży, wielofunkcyjny, podświetlany wyświetlacz pokazuje informacje o parametrach pracy urządzenia.

Zewnętrzny, opcjonalny mikrofonogłośnik, poprawiający komfort obsługi, może być podłączony do gniazda akcesoryjnego.

W którym zastosowano nowoczesne rozwiązania techniczne zapewniające wyjątkowy komfort użytkowania i wysoką skuteczność łączności.

Q UP/Q DOWN szybka zmiana kanałów co10

Scan automatyczne szukanie rozmowy

Szybki wybór kanału priorytetowego 9 (alarmowego)

DW przycisk umożliwia monitorowanie dwóch kanałów w tym samym czasie

LOCK blokada klawiatury

H/L zmiana mocy nadawczej 4/1 W

Podświetlone elementy sterowania umożliwiają łatwą obsługę radiotelefonu w nocy

Dzięki użyciu materiałów najwyższej jakości, obwodów drukowanych odpornych na wstrząsy, monolitycznych układów scalonych, synteza częstotliwości PLL

Midland Alan 42 Plus Multi gwarantuje całe lata bezawaryjnej pracy

DANE TECHNICZNE

OGÓLNE

Zakres częstotliwości: 26.960-27.400 MHz

Ilość kanałów: 40 AM/FM

Rodzaje emisji: A3E (AM),F3E (FM)  
Kontrola częstotliwości: Pętla fazowa PLL  
Impedancja anteny: 50 Ohm  
Głośnik: 0,5 W/ 8 Ohm  
Mikrofon: pojemnościowy  
Zasilanie: 7,2-13.2Vdc  
Gniazdo antenowe: 50 Ohm, BNC  
Wymiary: 30(L) x 140(H) x 70(D)mm  
Waga: 190g bez baterii  
ODBIORNIK

System odbioru: superheterodyna z podwójną przemianą częstotliwości  
Czułość: 0.5uV (AM), 0.25 (FM) przy 10dB SINAD  
Częstotliwości pośrednie: I°IF:10.695 MHz II°IF:455 KHz  
Separacja kanałów: 60dB  
Tłumienie cz. lustrzanej: 60dB  
Moc wyjść. audio @10% THD: 0.5 W @ 8 Ohm  
Zniekształcenia audio: 3% @  
Pasma przenoszenia: 400 Hz ÷ 2400 Hz  
Pobór prądu podczas czuwania: 100mA, 45mA włączony tryb SAVE  
NADAJNIK

Moc wyjściowa: 1 lub 4W przetączana AM/FM  
Modulacja: AM: 90%, FM:1.8KHz ± 0.2khz  
Pasma przenoszenia: 500 Hz ÷ 3 kHz  
Maksymalny pobór prądu: 1100mA (Bez modulacji)  
WYPOSAŻENIE

W skład kompletu wchodzi:

Radiotelefon z uchwytem za pasek  
Krótka antena helikalna (20cm)  
Pojemnik na akumulatory z gniazdem do ładowania  
Ładowarka sieciowa  
Pojemnik na baterie  
Adaptor zasilający z wyjściem na antenę zewnętrzną ( gniazdo 50 Ohm UHF)  
Instrukcja obsługi  
CE deklaracja zgodności

## Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-1

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.3 Kg	0.7 Kg	17.2 cm x 23.5 cm x 7 cm