

Veicolari/portatili

ALAN 48 PLUS

cod. C 422

Omologazione N° 017036 del 30/05/95

N. Certificazione RTTE

CE0648

UTILIZZABILE AL PUNTO DI OMOLOGAZIONE 8 ART. 334 C.P.

L'ALAN 48 PLUS operante sui 40 canali della banda cittadina (CB), ha l'importante caratteristica di essere completamente controllato da un microprocessore. È sintetizzato in frequenza, grazie a un circuito PLL che gli consente di generare le frequenze richieste tramite un quarzo e una maggiore flessibilità nel controllo delle stesse, garantendo un'altissima affidabilità. Tastiera retroilluminata.

N.B.: Grazie al "REAL VOICE" la voce rimane inalterata come in una conversazione telefonica.

Caratteristiche principali:

- › Display multifunzionale retro illuminato
- › Tasti illuminati
- › Microfono compatto con tasti UP/DOWN
- › Presa per S. Meter esterno
- › Connettore microfonico 6 pin
- › Selezione canali veloce Quick Up / Quick Down
- › RF Gain, MIC Gain, SCAN, EMG, 5 memorie



REAL VOICE

Caratteristiche tecniche	ALAN 48 PLUS
Generali	
Numero canali	40 AM, 40 FM
Gamma di frequenza	26.965-27.405 MHz
Tensione di alimentazione	13.2 Vcc ±15%
Dimensioni (LxHxP)	154x50x175mm
Peso	1 kg

Ricevitore	
Sensibilità	0.5µV per 20dB SINAD in FM
	0.5µV per 20dB SINAD in AM
Potenza d'uscita audio	
@10% distorsione	2.0 W @ 8 Ohm
Distorsione audio	Meno dell' 8% @ 1KHz
Assorbimento all' attesa	250 mA

Trasmettitore	
Potenza d'uscita	4W AM/FM @ 13.2 Vcc
Modulazione	AM:da 85% a 95/FM:1.8 KHz ± 0.2 KHz
Corrente assorbita	1100mA (Posizione potenza - modul.)

ALAN 48 PLUS D40:	Omologato FTZ	cod. C 422.02	(40 CH FM- 12 CH AM)
ALAN 48 PLUS D80:	Omologato FTZ	cod. C 422.04	(80 CH FM-12 CH AM)
ALAN 48 PLUS E40:	Omologato CEPT	cod. C 422.01	(40 CH FM)
ALAN 48 PLUS F:	Omologato Francia	cod. C 422.09	(40 CH FM)
ALAN 48 PLUS U:	400 CH Sud America	cod. C 422.03	

Prezzo di listino: Euro 179,73 (L. 348.000)

Prezzo per gli associati: Euro 129,11(L. 250.000)

ALAN 37 - AM

cod. C 576

Omologazione n. 0004224 del 30/04/99

N. Certificazione RTTE

CE0648

UTILIZZABILE AL PUNTO DI OMOLOG. 8 ART.334 C.P.

L'ALAN 37 é sintetizzato in frequenza tramite circuito PLL, soluzione che permette di generare, tramite un solo quarzo, tutte le frequenze richieste, consentendo la maggior affidabilità e flessibilità possibile nel controllo delle stesse.

Principali caratteristiche:

- › Microfono a condensatore
- › Filtro in ceramica: garantisce maggior selettività e riduce l'interferenza da canale adiacente
- › Controllo automatico di guadagno per un livello sonoro costante
- › Controllo automatico della modulazione per un livello di modulazione costante
- › Circuito audio a bassa distorsione



- › Limitatore automatico di rumore per la riduzione del rumore
- › Interruttore "HI-LO" indicatore di potenza in uscita Hi=alta, Low=bassa
- › Antenna con connettore BNC
- › Presa per alimentatore esterno e carica batterie
- › Display per indicazione canale
- › Presa per microfono / altoparlante esterno
- › Funzionamento con 9 batterie alcaline o ricaricabili
- › Selezione canali UP/DOWN.

Caratteristiche tecniche	
Generali	
Canali	40 AM
Gamma di frequenza	26.965-27.405 MHz
Tensione di alimentazione	13.8Vcc
Dimensioni (LxHxP)	55x180x45mm
Peso	255 g
Ricevitore	
Sensibilità 10dB S/N	< 1µV
Potenza d'uscita audio @ 10% distorsione	0.5W@8 Ohm
Distorsione	< 8%@1KHz
Assorbimento	60mA
Trasmettitore	
Potenza d'uscita RF	4W@13.8 Vcc
Modulazione	85-95%
Corrente assorbita	900mA

Prezzo di listino: Euro 77,47 (L. 150.000)

Prezzo per gli associati: Euro 56,30 (L. 109.000)