

# RADIO JAGER U-400

RADIO DE COMUNICACIÓN PORTÁTIL



## ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

### GENERALES

Rango de Frecuencia	136-174 / 400-480 MHz
Canales	16
Temperatura de Operación	-20°C~+50°C
Tensión nominal	DC 3.7V
Sensibilidad de Frecuencia	±2.5PPM
Modo de trabajo	Simple o Semi-Duplex
Impedancia de la Antena	50Ω
Dimensiones	94x35x53 mm
Peso	243.9 G
Ganancia de la Antena	VHF: 1.8dBi / UHF:2.5dBi

### TRANSMISIÓN

Modulación	16KØF3E/11KØF3E
Desviación máxima	≤5KHz/≤2.5KHz
Radiación de espuria	≤7.5µW
Potencia	2W
Corriente	≤1.2 A (2W)
Desviación CTCSS/DCS	0.5KHz±0.1KHz, 0,4KHz±0.1KHz
Sensibilidad Intermedia	8-20mV
Distorsión de la Modulación	<5%

### RECEPCIÓN

Sensibilidad RF	-122dBm(12Db SINAD)
Potencia de Audio	0.5 W
Distorsión de Audio	<5%
Intermediación	≥60dB≥55dB
Selectividad	≥65dB≥60dB
Rechazo de espuria	≥65dB
Bloqueo	≥85dB