

**TX-500** 



## Funciones principales

- · Scan
- · Ahorro de batería
- · Scrambler
- · Bloqueo de canal ocupado
- · Configuración de ancho de banda (ancho/ estrecho)
- · VOX
- · Aviso de batería baja
- · Función Squelch
- $\cdot$  TOT
- · CTCSS/ DCS

Características generales		Transmisión		Recepción	
Canales	16	Rango de frecuencia	136-174 MHz	Sensibilidad	≤ 0.2 µV
Voltaje de operación	7.4 Vdc	Potencia RF	5 W	Ancho de banda ocupado	≤ 16 KHz
Temperatura de operación	-10 a 50 °C	Tipo de modulación	FM	Selectividad	≥ 65 dB
Peso	115 g (Incluyendo bateria y antena)	Radiación espuria	≤7.5µW	Intermodulación	≥ 55 dB
Dimensiones	116 x 53 x 36 mm	Ruido modulado	< -40 dBW	Potencia a la salida de audio	> 500 mW
Capacidad de batería	2500 mAh	Distorsión de modulación	< 5%	Distorsión de audio	≤ 10%
		Estabilidad de frecuencia	5 ppm	Estabilidad de frecuencia	5 ppm
		Máx. desviacón de freq.	≤+ 5 KHz	Corriente	50 mA en espera. 150 mA en operación
		Corriente	≤ 1400 mA	Respuesta de audio	+7~-12.5 dB
		Respuesta de audio	+6.5 ~ -14 dB		
		Potencia en canal adyacente	≥ 65 dB		

## Aplicaciones:

Turismo, entretenimiento, restaurantes, hoteleria, centros comerciales y seguridad pública.

## Accesorios Estándar









