

A hiker in a red jacket and backpack is seen from behind, walking across a snowy mountain ridge. The background shows a vast, blue-tinted mountain range under a clear sky.

TX-500

- Scan
- Ahorro de batería
- Aviso de batería baja
- CTCSS/ DCS · VOX

 **TX PRO**
Professional Radio
Accessories



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
- TOT
- CTCSS/ DCS

Características generales

Transmisión

Recepción

Canales	16	Rango de frecuencia	136-174 MHz	Sensibilidad	$\leq 0.2 \mu V$
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 batería y antena)	Radiación espuria	$\leq 7.5 \mu W$	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	$\leq 10\%$
		Estabilidad de frecuencia	5 ppm	Estabilidad de frecuencia	5 ppm
		Máx. desviación 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, hotelería, centros comerciales y seguridad pública.

*Bloqueo de canal ocupado funciona sólo con el mismo tono, un tono distinto puede causar interferencia.

Accesorios Estándar

