

**tx**PRO



## Radio Portátil VHF

**TX-500**

**3**  **AÑOS**  
GARANTÍA

### 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

*\*Preconfigurado y listo para usarse*

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



### Aplicaciones

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

**Nota:** es necesario cargar la batería previamente

# Radio Portátil VHF

## TX-500

### Características generales

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	$\leq 16$ KHz
Temperatura de operación	-10 a 50 °C	Tipo de modulación	FM	Selectividad	$\geq 65$ dB
Peso	115 g (Incluyendo batería y antena)	Radiación espuria	$\leq 7.5 \mu W$	Intermodulación	$\geq 55$ 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.	$\pm 5$ KHz	Corriente	50 mA en espera. 150 mA en operación
		Corriente	$\leq 1400$ mA	Respuesta de audio	+7~-12.5 dB
		Respuesta de audio	+6.5 ~ -14 dB		
		Potencia en canal adyacente	$\geq 65$ dB		

### Accesorios Estándar



TX500CLIP



TX500CHRG



TX500ANT



LB80L