

TX-320

El radio **TX-320** Ideal para soluciones muy económicas en comunicación

- 2 Watts de potencia Reales
- 400-470 MHz
- 16 canales
- Incluye cargador, batería, clip y antena
- Función de Vox
- Scan de canales
- Password de lectura y escritura



ESPECIFICACIONES

GENERALES

Canales: 16
Voltaje operacional: 3.7 VDC
Temperatura operacional: $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
Peso: 106g (incluyendo antena y batería)
Dimensiones: 116x53x36 mm

TRANSMISIÓN

Rango de frecuencias: 400-470 MHz
Potencia de salida: 2W
Tipo de modulación: FM
Espurias: ≤ 0.75
Modulación de ruido: $< -4\text{ dB}$
Modulación de distorsión: $< 5\%$
Estabilidad de frecuencia: 5 ppm
Max. desviación de frecuencia: $\leq \pm 5\text{ kHz}$
Corriente: $\leq 1200\text{ mA}$
Respuesta de audio: $+6.5 \sim -14\text{ dB}$
Canal Adyacente: $\geq 65\text{ dB}$

RECEPCIÓN

Rango de frecuencias: 400-470 MHz
Sensibilidad de recepción: $\leq 0.2\text{ V}$
Ancho de banda ocupado: $\leq 16\text{ kHz}$
Selectividad: $\geq 65\text{ dB}$
Intermediación: $\geq 55\text{ dB}$
Potencia audio: $> 500\text{ mW}$
Distorsión de modulación: $\leq 10\%$
Estabilidad de frecuencia: 5 ppm
Corriente: En espera 55mA, en operación 150mA
Respuesta de audio: $+7 \sim -12.5\text{ dB}$