



# MAVERICK



## RADIO PORTÁTIL ANÁLOGO RA-450

HOJA DE ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO  
RADIO PORTÁTIL MAVERICK RA-450 - ANÁLOGO

**HOJA DE ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**  
**RADIO PORTÁTIL MAVERICK RA-450 - ANÁLOGO**

<b>ESPECIFICACIONES GENERALES</b>		<b>RA-450</b>
Modelo		RA-450U
Capacidad de canales		16
Potencia		4 W
Espaciamiento de canal		25KHz/12.5KHz
Frecuencia		400-480 MHz
Banda		UHF
Voltaje de operación		DC 3.7 V
Metodos de carga		Base de carga
Estabilidad de frecuencia		±2.5 ppm
Idioma		Español
Impedancia de antena		50 ohm $\Omega$
Sin antena		115 x 59 x 36 mm
Peso		252g
CTCSS/CDCSS		
Dos botones PTT		
Batería de larga duración		
<b>Batería</b>		
Modelo		BA-450
Amperes		4000 mAh
Voltaje		3.7 V
Composición		LI ION
<b>Transmisor</b>		
Potencia de salida		4W
Modulación		11K $\Phi$ F3E/16K $\Phi$ F3E
Distorsión de audio nominal		≤5%
Poder Adyacente		60dB
Limitación de modulación		≤5KHz (ancho)/2,5 KHz (estrecho)
<b>Receptor</b>		
Sensibilidad		≤-123dBm (12Db SINAD)
Selectividad adyacente		≥60dB (ancho)/ 55dB (estrecho)
Rechazo de intermodulación		≥60dB (ancho)/ 55dB (estrecho)
Supresión espuria		≥60dB (ancho)/ 55dB (estrecho)
SNR		≥40B(ancho)/ 35dB (estrecho)
Potencia nominal de salida de audio		0,5W
Distorsión de audio nominal		≤5%
<b>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</b>		
Temperatura de operación		-20C-+60C
Grado de protección		IP54

**Nota: Las especificaciones/instrucciones técnicas anteriores son solo de referencia debido a la mejora continua de la tecnología. Por favor refiérase al equipo físico.**

Para más información sobre el radio MAVERICK RA-450, visite  
[www.grupopv.mx/maverick/analogos/portatiles/ra-450/ra-450u](http://www.grupopv.mx/maverick/analogos/portatiles/ra-450/ra-450u)

