



MAVERICK



**RADIO PORTÁTIL
ANÁLOGO
RA-450**

DESCRIPCIÓN GENERAL

Descubra el radio portátil analógico Maverick, RA-450, una combinación impecable de funcionalidad avanzada y diseño robusto.

Diseñado para satisfacer las necesidades de comunicación más exigentes, el RA-450 es la herramienta perfecta para mantenerse conectado y coordinado en una variedad de entornos.

Comunicación Eficiente:

Con 16 canales preestablecidos y una potencia de 4 Watts, el RA-450 garantiza una comunicación confiable y clara en una amplia variedad de situaciones.

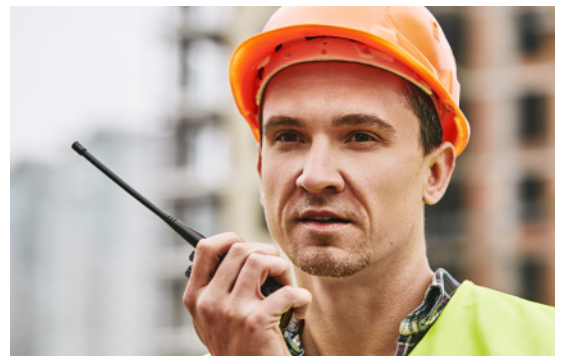
La banda UHF y la frecuencia de 400-480 Mhz aseguran un rango de alcance óptimo, lo que lo convierte en el compañero confiable para cualquier tarea.



Dos Botones PTT para Mayor Versatilidad:

Una característica única del RA-450 es la inclusión de dos botones PTT (Push-To-Talk).

El botón PTT No.1 permite iniciar conversaciones en un canal determinado, mientras que el botón PTT No.2 brinda la posibilidad de entablar otra conversación en un canal preestablecido.



Esta innovación permite una gestión fluida y ágil de las comunicaciones, con la radio siempre atenta a señales de ambos canales.

Experiencia de Audio Mejorada:

La función de cancelación de ruido del RA-450 optimiza la calidad del audio al filtrar el ruido de fondo, lo que resulta en conversaciones más claras y comprensibles, incluso en entornos ruidosos.



Duración de Batería para Todo el Día:

Equipado con una batería de larga duración, el RA-450 se mantiene en funcionamiento durante todo el día sin preocupaciones. Esta característica asegura una comunicación constante y efectiva durante las tareas más prolongadas.



CONOCE EL RADIO RA-450



ACCESORIOS INCLUIDOS



| ESPECIFICACIONES GENERALES | | RA-450 |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|
| 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 Ω |
| Sin antena | | 115 x 59 x 36 mm |
| Peso | | 252g |
| CTCSS/CDCSS | | |
| Dos botones PTT | | |
| Batería de larga duración | | |
| Batería | | |
| Modelo | | BA-450 |
| Amperes | | 4000 mAh |
| Voltaje | | 3.7 V |
| Composición | | LI ION |
| Transmisor | | |
| Potencia de salida | | 4W |
| Modulación | | 11KΦF3E/16KΦF3E |
| Distorsión de audio nominal | | ≤5% |
| Poder Adyacente | | 60dB |
| Limitación de modulación | | ≤5KHz (ancho)/2,5 KHz (estrecho) |
| Receptor | | |
| 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% |
| ESPECIFICACIONES AMBIENTALES | | |
| Temperatura de operación | | -20C-+60C |
| Grado de protección | | IP54 |



Samoa No.921, Col. Agua Real,
 San Luis Potosí, S.L.P., C.P. 31105,
 Tel.: 444 182 6174
 contacto@siceslp.com.mx
 www.sice.grupopv.mx

