

IMPORTANTE

Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información presentada sirve únicamente como referencia sobre el producto. Debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Consulta nuestra página web www.stereon.com para obtener la versión más reciente de este manual.

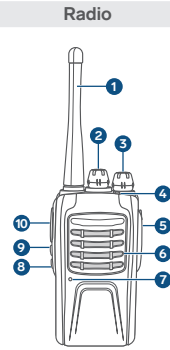
Este equipo ha sido diseñado para operar con las antenas que enseguida se enlistan y para una ganancia máxima de antena de 5 dBi. El uso con este equipo de antenas no incluidas en la lista o que tengan una ganancia mayor que 5 dBi quedan prohibidas. La impedancia requerida de la antena es de 50 Ω.

PRECAUCIONES ⚠

- Los niños deben supervisarse para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- No uses ni almacenes el equipo en lugares donde existan goteras, salpicaduras, acumulación de polvo o donde esté expuesto a líquidos.
- Limpialo con un paño suave.
- Mantén el producto lejos de fuentes de calor directo.
- No expongas el producto ni su batería a la incidencia directa y prolongada del sol, ni lo almacenes en lugares encerrados y calientes.
- Evita que el producto sufra golpes o caídas.
- No intentes abrir o reparar el producto.
- No uses la base para recargar otro dispositivo.
- No expongas el producto a fuentes de emisión magnética.
- Es probable que el radio interfiera con otros radios o con televisores, aun cuando esté operando apropiadamente.

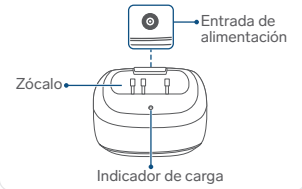
La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN

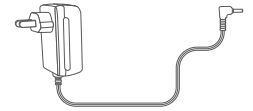


1. Antena
2. Selector de canal
3. Perilla de encendido y apagado / Control de volumen
4. LED indicador
5. Entrada para manos libres
6. Bocina
7. Micrófono
8. Escaneo de canales
9. Monitoreo de actividad de el canal / Detección de señales débiles
10. PTT (Push To Talk)

Base para recarga



Eliminador



Batería

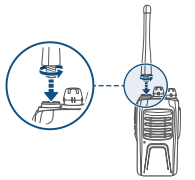


Clip

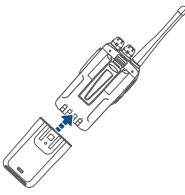


PREPARATIVOS

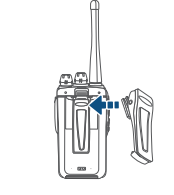
- 1 Coloca la antena en el radio y girala hasta que quede firmemente sujeta.



- 2 Coloca la batería en la parte trasera del radio.



- 3 Inserta el clip sujetador.

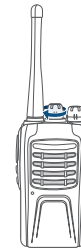


MODO DE USO

- 1 Gira la perilla (3) a la derecha para encender el radio y sigue girándola para ajustar el volumen de la bocina.



- 2 Gira la perilla de canal hasta posicionar el indicador en el canal deseado.



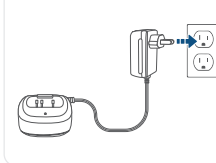
- 3 Para empezar la comunicación, presiona el botón PTT.



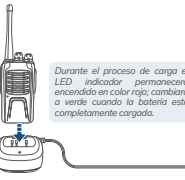
El indicador del radio encenderá en rojo mientras se transmite y en verde cuando reciba una transmisión.

CÓMO CARGAR EL RADIO

- 1 Conecta la base a una toma eléctrica, usando el convertidor de voltaje.

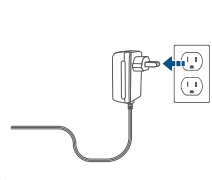


- 2 Coloca el radio en el zócalo de la base.



Durante el proceso de carga el LED indicador parpadeará encendido en color rojo; cambiará a verde cuando la batería esté completamente cargada.

- 3 Desconecta el radio cuando la carga esté completa.



Recarga la batería del radio nuevamente cuando el LED indicador esté destellando en rojo.

ESCANEO DE FRECUENCIAS ACTIVAS

- 1 Mantén presionado el botón de SCAN hasta que el indicador comience a destellar en verde para iniciar el escaneo.
- 2 El radio se detendrá por algunos segundos en una frecuencia. Presiona el botón PTT para seleccionarla o permite que siga con el escaneo.
- 3 Si deseas salir de escaneo sin seleccionar una frecuencia, mantén presionado SCAN.

ESPECIFICACIONES

Alimentación: 3,8 V ---
 Rango de frecuencia: 400 a 470 MHz
 Canales: 16
 Espacio de canales: 25 kHz / 12,5 kHz
 Temperatura de operación: -20 °C a 60 °C
 Dimensiones: 5,9 x 4,1 x 10,3 cm
 Peso: 220 g (incluyendo baterías)
 Consumo nominal: 40 Wh/día
 Consumo en espera: 7 Wh/día

Transmisor UHF:
 Potencia de transmisión: ≤3 W
 Estabilidad de frecuencia: ±5 ppm
 Modo de modulación: 16 K_e F3E (amplio) 11 K_e F3E (estrecho)
 Emisiones espurias: ≤-70 dB
 Ruido FM: ≤-40 dB
 Distorsión de audio: ≤5%
 Desviación de frecuencia máxima: ≤ ±5 kHz (amplio) ≤ ±2,5 kHz (estrecho)

Receptor UHF:
 Estabilidad de frecuencia: ±5 ppm
 Sensibilidad (a 12 dB SINAD): >0,25 μV (amplio) >0,28 μV (estrecho)
 Recepción de ancho de banda FM: ≥ ±7 kHz (amplio) ≥ ±3,5 kHz (estrecho)
 Selección de canal adyacente: ≥65 dB
 Relación intermodulación-rechazo: ≥60 dB
 Anti interferencia de la onda de ruido: ≥60 dB
 Potencia de salida de audio: 500 mW

Batería:
 Voltaje: 3,8 V ---
 Capacidad: 2 200 mAh

Base cargadora:
 Alimentación: 5 V --- 400 mA
 Salida: 3,8 V --- 300 mA

Convertidor de voltaje:
 Alimentación: 90 a 240 V --- 50/60 Hz 7 W
 Salida: 5 V --- 400 mA

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Radio intercomunicador profesional
 Modelo: RAD-510
 Marca: Stereon

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, y tres meses en la batería, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

- 1- Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza, factura o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Stereon S.A. de C.V.
- 2- Electrónica Stereon S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4- El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1- Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
 - 2- Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
 - 3- Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Stereon S.A. de C.V.
- El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
 Si la presente garantía se extravía, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.



DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____
 Domicilio _____
 Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREO S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanco, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628-HK51

STEREO PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26,5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevard, Tlalpan de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE-941215-H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Stereon.

Centro de Atención a Clientes
 (55) 15 16 60 00