



RadioShack

21-1926

## radio bidireccional GMRS/FRS con alcance de 10 millas y cargador

Le agradecemos la compra del radio bidireccional de RadioShack. Puede hablar con otras personas presentes en un cuarto adyacente, en la casa vecina o en cualquier parte del vecindario. Los radios transmiten y reciben la señal en las frecuencias del Servicio de Radio Móvil General (GMRS) y en las del Servicio de Radio Familiar (FRS).

**pantalla con luz posterior**  
La pantalla de cristal líquido se activa diez segundos cuando usted presiona cualquier tecla (excepto PTT).

### △ y ▽ CANAL/VOLUMEN

- Sirven para ajustar el volumen.
- Para seleccionar un canal, oprima primero el botón **CH/TONE**. Si desea más información, vea el apartado "Canales y claves silenciosas".

**enchufe para audífono**  
Conecte el audífono (no viene incluido).

Para encender o apagar el radio, mantenga oprimido este botón.

**MIC [MICRÓF.]**  
Para transmitir, mantenga apretado el botón **PTT** y hable frente al micrófono.

**CALL [LLAMAR]**  
Sirve para enviar una señal corta de llamada a todos los radios. Para interrumpir la señal, oprima el botón **PTT**.

Le suplicamos leer esta guía del usuario antes de instalar, preparar y utilizar su nuevo producto.  
[www.radioshack.com](http://www.radioshack.com)

### MON [MONITORIZAR]

- Para monitorizar señales débiles en el canal o clave silenciosa presente, se oprime brevemente.
- Para monitorizar continuamente, oprímalo dos segundos. Para interrumpir la monitorización, oprímalo de nuevo.

**PTT (presione para hablar)**  
Para hablar mantenga apretado el botón, y para recibir, suéltelo.

### SCN [BUSCAR]

Sirve para explorar todos los canales, haciendo pausa en los activos hasta que se termina la actividad. Para transmitir por un canal en el que se hizo una pausa, oprima **PTT**. Para cancelar la exploración, oprima **MENU**, **CALL**, **PTT** o **SCN**.

### lo que viene incluido

Dos radios Guía del usuario



Cargador



Dos paquetes de pilas



Adaptador de corriente



Dos clips para el cinto

### MENU [MENÚ]

Sirve para tener acceso a las características avanzadas. Si desea más información, vea el apartado "Características avanzadas".

### inicio

#### instalación de las pilas

Cada radio requiere una pila recargable de Ni-MH como fuente de corriente o cuatro pilas alcalinas AAA (no vienen incluidas).

Para instalar el paquete de pilas, apague el radio, retire la tapa del compartimiento de las pilas e instale dicho paquete de la forma indicada en la etiqueta. Después coloque de nuevo la tapa.

- NOTAS**
- Deseche las pilas viejas con prontitud y de manera adecuada. No las quemé ni las entierre.
  - Solamente utilice pilas cargadas del tamaño requerido y del tipo recomendado. No mezcle pilas de diferente tipo o química.
  - Si no tiene pensado utilizar el radio durante un mes o más, retire las pilas. Estas pueden despidir sustancias químicas capaces de dañar componentes electrónicos.

#### cómo cargar los radios

Se toma aproximadamente dieciséis horas cargar completamente los paquetes de pilas. Cuando está baja la pila, destella el icono . Cargue el paquete de pilas.

- Conecte el adaptador suministrado en el cargador y en una toma de corriente estándar de pared.

#### Vista posterior



A la toma de corriente

- Apague el(los) radio(s) y colóquelo(s) en el cargador. El indicador de carga permanece encendido mientras que las radios están en el cargador.

- NOTAS**
- No cargue las pilas alcalinas.
  - Para prolongar la vida de servicio de las pilas recargables, siempre descargue completamente el paquete de pilas antes de volver a cargarlo.

#### Indicadores de carga



#### economización automática de energía

Después de tres segundos de inactividad, el radio activa el modo de economización de energía. El radio puede recibir transmisiones aún en este modo.

#### clips para el cinto

Coloque los clips para el cinto; para ello, deslice hacia abajo el clip. Para retirar el clip para el cinto levante la orejeta y deslice el clip hacia arriba.



#### tonos de las teclas

Para silenciar los tonos de las teclas, oprima y no suelte el botón **CALL** mientras enciende el radio. Para reactivar los tonos de las teclas, apague el radio y luego enciéndalo de nuevo mientras mantiene oprimido el botón **CALL**.

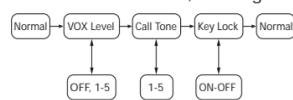
#### pitido de conformidad

Se envía un pitido de conformidad para notificar el final de la transmisión. Para activar el pitido de conformidad, mantenga apretado el botón de subir volumen mientras enciende el radio. Para desactivar los tonos de las teclas, apague el radio y luego enciéndalo de nuevo mientras mantiene oprimido el botón de subir volumen.

Puede oír el pitido de conformidad enviado cuando el tono de las teclas está activado. Si desactiva el tono de las teclas, puede transmitir un pitido de conformidad, pero no lo oír.

### características avanzadas

Para tener acceso a las características avanzadas, oprima repetidamente el botón **MENU** con el fin de avanzar por el menú. Cada vez que usted oprime el botón del menú, aparece una nueva característica avanzada, en el siguiente orden:



Para salir del modo de menú, oprima **PTT**, **MON**, **CALL**, **SCN** o **CH/TONE**, o espere 10 segundos, y el radio se sale automáticamente de dicho modo.

#### transmisión accionada por la voz

La función de Transmisión Accionada por Voz (VOX) activa la transmisión con un audímicrófono en lugar del botón **PTT**.

1. Oprima repetidamente el botón **MENU** hasta que aparezca **VOX** en la pantalla. Seleccionando el nivel **oF** (desactivado) se inhabilita la función **VOX**.
  - 1—Sensibilidad máxima.
  - 5—Sensibilidad mínima.

#### tonos de llamada

1. Oprima repetidamente el botón **MENU** hasta que aparezca **call** en la pantalla.
2. Para seleccionar un tono de llamada (del 1 al 5), oprima el botón **△** o **▽**. Cada tono se oye en el altavoz.

#### bloqueo de teclas

Para bloquear las teclas del radio:

1. Oprima repetidamente el botón **MENU** hasta que aparezca **lock** en la pantalla.
2. Oprima el botón **△**.
3. Para confirmar el ajuste, oprima el botón **MENU**. Si no confirma el ajuste, no se bloquean las teclas.
4. Para desbloquear el teclado, apague el radio y vuelva a encenderlo.

### cuidado de los radios

- Mantenga secos los radios; si se mojan, séquelos de inmediato.
- Maneje con cuidado los radios; no los deje caer.
- Limpie ocasionalmente los radios con un paño húmedo para mantener su aspecto nuevo.

### canales y claves silenciosas

El radio dispone de 22 canales y 99 claves silenciosas. Para hablar con otras personas usted debe estar en el mismo canal (y clave silenciosa, si se tiene activa).

#### Para seleccionar un canal y una clave silenciosa:

1. Oprima el botón **CH/TONE [CANAL/TONO]**. En seguida destella el número del canal.
2. Oprima el botón **△** o **▽** para seleccionar un canal (del 1 al 22).
3. Oprima de nuevo el botón **CH/TONE**. En seguida destella el número de la clave.
4. Oprima el botón **△** o **▽** (del 1 al 99) para seleccionar una clave silenciosa.

- NOTAS**
- Las claves silenciosas de la 1 a la 38 son de Supresión Continua a Base de Control de Tono (CTCSS), y de la 39 a la 99 son de Supresión Codificada Digital (DCS). Estas claves limitan los usuarios autorizados y reducen la interferencia.
  - La clave **oF** (desactivado) indica que usted no tiene ninguna clave silenciosa seleccionada y su radio puede recibir señales independientemente de los ajustes de otros radios.

Can.	Ref. cruzada	Can.	Ref. cruzada
1	462.5625 FRS y GMRS 1	12	467.6625 FRS 12
2	462.5875 FRS y GMRS 2	13	467.6875 FRS 13
3	462.6125 FRS y GMRS 3	14	467.7125 FRS 14
4	462.6375 FRS y GMRS 4	15	462.5500 GMRS 8
5	462.6625 FRS y GMRS 5	16	462.5750 GMRS 9
6	462.6875 FRS y GMRS 6	17	462.6000 GMRS 10
7	462.7125 FRS y GMRS 7	18	462.6250 GMRS 11
8	467.5625 FRS 8	19	462.6500 GMRS 12
9	467.5875 FRS 9	20	462.6750 GMRS 13
10	467.6125 FRS 10	21	462.7000 GMRS 14
11	467.6375 FRS 11	22	462.7250 GMRS 15

- NOTAS**
- Los canales **FRS** del 8 al 14 tienen un alcance esperado hasta de cinco millas. Los canales **GMRS** del 1 al 7 y del 15 al 22 tienen un alcance esperado hasta de diez millas.
  - En búsquedas de canales **FRS** aparece **lo** (bajo). En búsquedas de canales **GMRS** aparece **hi** (alto).

### autorización de uso de frecuencias GMRS

Este radio funciona en las frecuencias del Servicio de Radio Móvil General (GMRS) cuando se utilizan los canales 1 al 7 y 15 al 22. Usted debe disponer del permiso GMRS expedido por la Comisión Federal de Comunicaciones para utilizar legalmente estos canales. Para obtener información sobre el permiso y los formularios de solicitud, diríjase en línea al sitio de la FCC, en: [www.fcc.gov/wtb/uls](http://www.fcc.gov/wtb/uls) o llame a la línea de prioridad de la FCC, al 1-800-418-3676. Si tiene preguntas puede comunicarse directamente con la FCC llamando al 1-888-225-5322.

No se requiere permiso para usar los canales 8 al 14, o para usar cualquier canal en Canadá.

### especificaciones del producto

Canales ..... 5 GMRS / 7 FRS  
 Frecuencia de funcionamiento ..... UHF 462.5500—467.7125 MHz  
**Escala**  
 Canales 8 al 14 ..... Hasta 8 metros (5 mi)  
 Canales 1 al 7, 15 al 22 ..... Hasta 16 metros (10 mi)  
 Fuente de voltaje ..... Paquete de pilas Ni-MH (viene suministrado)  
 ..... o 4 pilas alcalinas AAA (opcionales, no se incluyen)  
**Duración de las pilas (ciclo de trabajo 5/5/90)**  
 Paq. de pilas Ni-MH ..... Aprox. 12 horas  
 Pilas alcalinas ..... Aprox. 12 horas  
**NOTA:** Estas especificaciones son estándar; pueden variar en ciertas unidades. Las especificaciones están sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso. En la realidad el producto puede ser diferente de las imágenes mostradas en este documento.

### información sobre exposición a la RF

¡ADVERTENCIA! La Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU. (FCC) ha adoptado una norma de seguridad en relación con la exposición del cuerpo humano a la energía electromagnética de la radiofrecuencia (RF) emitida por los transmisores regulados por dicha FCC. Depende del usuario utilizar correctamente este transmisor de radio para asegurarse de hacerlo de forma segura. Le suplicamos cumplir con las siguientes reglas: nunca permita que ningún niño utilice el radio sin la supervisión de un adulto o sin conocer estas reglas. Evite tocar la antena al estar transmitiendo. No utilice el radio si está dañada la antena. Por favor comuníquese con una tienda **RadioShack** de la localidad para encontrar un repuesto adecuado. Este dispositivo se probó para operaciones típicas llevando la unidad en el cuerpo. A fin de cumplir con los requisitos de la FCC en relación con la exposición del cuerpo humano a la RF, sólo utilice el clip suministrado para el cinto. Para utilizar el radio en la mano, debe mantenerse a 2.5 cm (1 pulg.) de la cara. A fin de cumplir con los requisitos de la FCC en relación con la exposición del cuerpo humano a la RF, sólo utilice los accesorios suministrados. Si necesita más información acerca de la exposición del cuerpo humano a la RF, le suplicamos dirigirse al sitio web de la FCC, [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov).

Todo cambio o modificación no aprobado expresamente por **RadioShack** puede causar interferencia y anular la autorización otorgada al usuario para utilizar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. La utilización de este equipo está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo toda interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

### garantía limitada de un año

Este producto está garantizado por **RadioShack** contra defectos de fabricación en el material y mano de obra bajo condiciones normales de uso durante un (1) año a partir de la fecha de compra en tiendas propiedad de la empresa **RadioShack**, franquicias y distribuidores autorizados de **RadioShack**. Si desea información completa sobre la garantía, incluidas las posibles exclusiones, comuníquese con una tienda **RadioShack** de la localidad.

**RadioShack** Customer Relations  
300 **RadioShack** Circle, Fort Worth, TX 76102

04/04