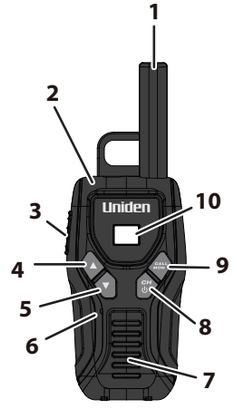
GMRS 2-way radios

GMR2035-2
GMR2050-2C

- 15 canales GMRS/ 7 canales FRS
- Pila de vida extendida
- Hasta 32 km (20 millas) de alcance*
- Rastreo de canales
- Metro de la fuerza de la pila
- Botón para llamar
- Enchufe DC IN 5V
- Monitoreo de canales

** El alcance puede variar dependiendo de las condiciones medioambientales y/o topográficas.*



1	Antena	6	Micrófono
2	Enchufe USB para la carga	7	Altavoz
3	Oprima para hablar	8	Canal/alimentación
4	Subir el canal/ volumen	9	Botón para llamar/ monitorear
5	Bajar el canal/ volumen	10	Pantalla

GRACIAS
POR LA COMPRA DE UN PRODUCTO DE UNIDEN
COMPRUEBE LOS ÚLTIMOS
ACCESORIOS EN
www.uniden.com

Enhorabuena en su compra de la radio GMRS2035-2 ó de la radio GMR2050-2C (Servicio General de Radio Móvil) de Uniden. Estas radios livianas y del tamaño de la palma de la mano, son unos aparatos modernos equipados con muchas características valuables. Úselas en eventos deportivos para estar en contacto con su familia y amigos, en excursiones, esquiando, al aire libre, o vigilando su vecindad para llevar comunicaciones vitales.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Su paquete contiene 2 radios, 6 pilas NiMH recargables del tipo AAA (GMR20250-2C) o 6 pilas alcalinas del tipo AAA (GMR2035-2), un cable USB para cargar (GMR2050-2C), este manual de referencia, y 2 pinzas para correas. Para encargar los siguientes accesorios opcionales, visite nuestra página en el internet www.uniden.com.

- Audifono VOX -#ZA - 133

Use solamente accesorios de Uniden.

LICENCIA GMRS DE LA FCC

La radio opera en las frecuencias del Servicio General de Radio Móvil (GMRS) y requiere una licencia distribuida por la Comisión Federal de Comunicaciones, para poder usar estos canales legalmente. Para obtener información sobre la licencia y los formularios de solicitud, visite la página de la FCC en el internet en: www.fcc.gov/wtb/uls o llame a la línea roja de la FCC en el 1-800-418-3676. Si tiene cualquier pregunta, usted puede comunicarse directamente con la FCC en el 1-888-225-5322.

INSTALACIÓN DE LAS PILAS

Cada radio usa 3 pilas del tipo AAA. La radio GMR2035-2 usa pilas alcalinas que no son recargables y la radio GMR2050-2C usa pilas de NiMH recargables. Estas pilas están incluidas con su radio.

Para instalar las pilas:

1. Asegúrese de que su radio está APAGADA.
2. Quite la tapa del compartimiento de las pilas presionando la tapa y deslizándola a la vez.
3. Instale las 3 pilas del tipo AAA suministradas en el compartimiento. Asegúrese de seguir los símbolos + y - en el compartimiento. La instalación incorrecta de las pilas impedirá la operación de la unidad.
4. Reemplace la tapa del compartimiento deslizándola en sitio.
5. Repita estos pasos para cada radio.

Nota: No mezcle pilas recargables con pilas alcalinas.

CARGA DE LA RADIO

GMR2050-2C solamente

1. Conecte un extremo del cable USB del tipo Y en en cada puerto de carga micro USB de la radio.
2. Inserte el otro extremo (USB) en una fuente USB (computadora, cargador de teléfono, etc. – no incluido).

Notas:

- *Instale las pilas antes de cargar. El tiempo de carga puede variar dependiendo de la vida que le queda a la pila. Para una carga rápida, apague la radio antes de cargarla. (GMR2050-2C solamente).*
- *No intente recargar pilas alcalinas, porque puede crear un peligro de seguridad y dañar la radio.*
- *Si la potencia de la pila está baja, usted no podrá operar la radio aunque use alimentación externa. Si trata de transmitir con potencia baja, la radio se apagará automáticamente. Recargue las pilas.*

CÓMO USAR LA RADIO

Para obtener lo máximo de su nueva radio, lea esta guía de referencia completamente antes de intentar la operación de la unidad.

Activación de la radio y ajuste del volumen

1. Mantenga oprimido el botón ***CH/*** ⏻ para ENCENDER la radio.
2. Para cambiar el nivel del volumen, oprima los botones ▲ o ▼ para subir o bajar el volumen.
3. Mantenga oprimido el botón ***CH/*** ⏻ para APAGAR la radio.

Selección de un canal

Su radio tiene 22 canales que usted puede usar para hablar con otros. Para poder hablar con otra persona, cada uno de ustedes debe estar en el mismo canal.

Para escoger un canal:

Toque el botón ***CH/*** ⏻ para encender la radio, y luego use los botones ▲ o ▼ para seleccionar el canal.

Característica del rastreo de canales

Su radio tiene una función para rastrear canales que le permite rastrear fácilmente todos los 22 canales. Cuando se detecta un canal activo, la unidad se detiene en ese canal hasta que el canal se desocupa. Luego, después de una dilación de 2 segundos, la radio continúa con el rastreo. Cuando la unidad se detenga en un canal activo, usted puede oprimir el botón **PTT** en el micrófono para transmistir en ese canal.

Para ACTIVAR el rastreo de canales

Toque ***CH/*** ⏻ y luego mantenga oprimido ▼ por 3 segundos. Los canales circularán por todos los 22 canales. Para reversar la dirección del rastreo, toque ▲. Para terminar el rastreo, oprima ***CH/*** ⏻ **.**

Cómo hablar por su radio

Para hablar con otros con la radio:

1. Mantenga oprimido el botón ***PTT*** y hable con voz normal y clara, manteniendo el micrófono a unas 2-3 pulgadas de su boca. (Mientras que está transmitiendo, el icono **tx** es exhibido. Para evitar cortar la primera parte de su transmisión, pause un momento después de presionar el boton ***PTT*** antes de comenzar a hablar.)
2. Cuando haya terminado de hablar, suelte el botón ***PTT***. Ahora, usted puede recibir llamadas entrantes. Mientras que está recibiendo, el icono **rx** es exhibido.

Transmisión de un tono de alerta de llamada

Su radio está equipada con un tono de llamada que será transmitido cuando se oprima el botón ***CALL/MON***. Para transmitir el tono de llamada, toque el botón ***CALL MON***. El tono será transmitido.

Característica del silenciamiento automático

La radio está equipada con un sistema de silenciamiento automático, el cual corta las transmisiones débiles y el ruido debido a las condiciones del terreno o de las limitaciones del alcance.

Característica del modo de monitoreo

Su radio le permite escuchar las señales débiles en el canal actual con la presión de un botón.

Para ACTIVAR el modo de monitoreo:

Mantenga oprimido el botón ***CALL/MON*** por 2 segundos. En un canal que no tiene actividad, usted oirá solamente un siseo por estar el silenciamiento abierto.

Para APAGAR el modo de monitoreo:

Oprima el botón ***CALL/MON*** por 2 segundos otra vez.

ESPECIFICACIONES

Chanales	15 GMRS/7 FRS
Frecuencia de operación	UHF 462.5500 - 467.7125 MHz
Fuente de alimentación	3 pilas NiMH del tipo AAA por radio (GMR2050-2C) 3 pilas alcalinas del tipo AAA por radio (GMR2035-2)
Vida de la pila	8 horas típicamente

Tabla de frecuencia

C	Frec.[MHz] – referencia cruzada	C	Frec.[MHz] – referencia cruzada
1	462.5625 - FRS et GMRS 1	12	467.6625 - FRS 12
2	462.5875 - FRS et GMRS 2	13	467.6875 - FRS 13
3	462.6125 - FRS et GMRS 3	14	467.7125 - FRS 14
4	462.6375 - FRS et GMRS 4	15	462.5500 - GMRS 11
5	462.6625 - FRS et GMRS 5	16	462.5750 - GMRS 8
6	462.6875- FRS et GMRS 6	17	462.6000 - GMRS 12
7	462.7125 - FRS et GMRS 7	18	462.6250 - GMRS 9
8	467.5625 - FRS er	19	462.6500 - GMRS 13
9	467.5875 - FRS 9	20	462.6750 - GMRS 10
10	467.6125 - FRS 10	21	462.7000 - GMRS 14
11	467.6375 - FRS 11	22	462.7250 - GMRS 15

INFORMACIÓN DE LA FCC

Este aparato cumple con la parte 15 de los reglamentos de la FCC. La operación está sujeta a las condiciones siguientes:

1) Este aparato no debe causar interferencia perjudicial.

2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda ocasionar una operación indeseable.

Importante: Los cambios o modificaciones a este producto que no sean expresamente aprobados por Uniden podrían anular su autoridad para operar este producto. Su radio está preparada para transmitir una señal regulada en una frecuencia asignada. Es ilegal alterar o arreglar los ajustes dentro de la radio para exceder esas limitaciones. Cualquier ajuste a su radio debe ser hecha por técnicos calificados.

Para estar salvo y seguro:

- Nunca abra la carcasa de la radio.
- Nunca cambie ni reemplace nada en su radio, excepto las pilas.

Su radio puede causar interferencia de TV o de radio, aun cuando se opere correctamente. Para determinar si su radio está causando la interferencia, apáguela. Si la interferencia termina, su radio la está causando. Trate de eliminar la interferencia alejando la radio del receptor. Si no puede eliminarla, la FCC requiere que no use más la radio.

Medios ambientes peligrosos: No opere la radio en medios ambientes peligrosos, puede resultar en explosiones o incendios. No opere la radio cerca de detonadores eléctricos no blindados.

Bajo ciertas condiciones, las radios pueden interferir con las operaciones de explosión y ellas mismas pueden causar una explosión. APAGUE la radio para impedir las transmisiones accidentales cuando esté en un área de explosión o en áreas marcadas: "Apague su radio en dos vías". Los obreros de construcción usan muchas veces aparatos RF de control a distancia para explotar los detonadores..

Cuidado y seguridad: Para limpiar la radio use un paño suave humedecido con agua. No use limpiadores o solventes porque estos pueden dañar la caja de la unidad y pueden entrar dentro de ella causando daños permanentes. Use un paño seco sin pelusa para limpiar los contactos de la pila. No sumerja la unidad en el agua. Si la unidad se moja, apáguela y quite las pilas inmediatamente. Seque el compartimiento de la pila con un paño suave para disminuir el daño causado por el agua. Deje el compartimiento de la pila sin cubrir durante la noche para asegurar que se seque completamente. No use la radio hasta que esté completamente seca.

INFORMACIÓN DE LA FCC ACERCA DE LA EXPOSICIÓN A LA RADIOFRECUENCIA

¡AVISO! Lea esta información antes de usar la radio.

En Agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos de América, con su acción en Report and Order FCC 96-326, adoptó un estandarte de seguridad actualizado para la exposición de personas a la energía electromagnética de radio frecuencia emitida por los transmisores regulados por la FCC. Estas regulaciones son consistentes con los estándares de seguridad previamente establecidos por los cuerpos de pautas de los Estados Unidos de América y los internacionales. El diseño de la radio cumple con los reglamentos. Nunca permita que los niños operen la radio sin supervisión adulta y sin educarles sobre las reglas siguientes.

¡AVISO! Es la responsabilidad del usuario de operar correctamente esta radio transmisora para asegurar una operación segura.

Por favor adhiérase a lo que sigue:

Use solamente la antena suministrada y aprobada. Las antenas, las modificaciones o acoplamientos no autorizados podrían afectar la calidad de la llamada, dañar la radio, o resultar en la violación de las regulaciones de la FCC.

No use la radio con una antena dañada. Si una antena así entra en contacto con la piel, podría resultar en una quemadura menor. Por favor, comuníquese con su agente local para obtener una antena de repuesto.

Operación junto al cuerpo

Este aparato ha sido evaluado para operaciones junto al cuerpo con la pinza para la correa suministrada. Para mantener el cumplimiento con los requerimiento de FCC acerca de la exposición a la radiofrecuencia, las operaciones junto al cuerpo están restringidas a la pinza suministrada. Para operaciones llevando la unidad en la mano, la radio debe estar a 1 pulgada de la cara del usuario. El uso de accesorios que no satisfagan estos requerimientos podrían no cumplir con los requerimientos de la FCC acerca de la exposición a la radiofrecuencia. Para más información acerca de la exposición a la radiofrecuencia, por favor visite la página en internet de la FCC en www.fcc.gov.

GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

Importante: ¡GUARDE SUS RECIBO! Se requiere comprobante de la compra original para el servicio garantizado.

GARANTE: UNIDEN AMERICA CORPORATION ("Uniden")

ELEMENTOS DE LA GARANTÍA: Uniden garantiza por un año, al comerciante original, que este producto de Uniden está libre de defectos en materiales y mano de obra, con sólo las limitaciones o exclusiones expuestas abajo.

DURACIÓN DE LA GARANTÍA: Esta garantía al usuario original se terminará y no será efectiva después 12 meses de la venta original. La garantía será inválida si el producto es (A) dañado o no es mantenido en forma razonable, (B) modificado, alterado, o utilizado como parte de equipos de conversión, subconjunto, o cualquier configuración que no sea vendida por Uniden, C) instalado incorrectamente, (D) mantenido o reparado por alguien que no esté autorizado por un centro de servicio de Uniden, para un defecto o mal funcionamiento cubierto por esta garantía, (E) usado en cualquier conjunción con equipos o partes, o como parte de cualquier sistema que no ha sido fabricado por Uniden, o (F) instalado o programado por cualquiera que no esté incluido en la guía operativa para este producto.

DECLARACIÓN DE RECLAMO: En el evento de que el producto no cumpla en algún momento con esta garantía mientras esté en efecto, el garante, de acuerdo con sus opciones, arreglará o reemplazará la unidad defectuosa y se la devolverá a usted, sin cobro por partes, servicio, o cualquier otro coste (excepto por el transporte y manejo) ocasionado por el garante o sus representantes en conexión con el desempeño de esta garantía. El garante, de acuerdo con sus opciones, reemplazará la unidad con una nueva o con una unidad restaurada.

LA GARANTÍA LIMITADA ESTIPULADA ANTERIORMENTE ES LA GARANTÍA TOTAL Y EXCLUSIVA PARA ESTE PRODUCTO Y SUSTITUYE Y EXCLUYE TODA OTRA GARANTÍA, CUALQUIERA QUE SEA SU NATURALEZA, YA SEA EXPRESA, IMPLÍCITA O QUE SURJA POR APLICACIÓN DE LA LEY, INCLUYENDO, DE MANERA NO LIMITATIVA TODA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. ESTA GARANTÍA NO CUBRE EL REEMBOLSO NI EL PAGO DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES.

Algunos estados no permiten esta exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes; por esta razón la limitación expuesta arriba, tal vez no tendrá nada que ver en su caso.

RECLAMOS LEGALES: Esta garantía le da derechos legales específicos, y usted puede que tenga otros derechos que varían de estado a estado. Esta garantía es nula fuera de los Estados Unidos de América.

PROCEDIMIENTO PARA OBTENER UNA GARANTÍA FORMAL DE FUNCIONAMIENTO: Si después de seguir las instrucciones de este manual de instrucciones, usted está seguro de que el producto está defectuoso, empaque el producto con cuidado (preferiblemente en su paquete original).

El producto debe incluir todas las partes y accesorios originalmente empaquetados con el producto. Incluya comprobante de la compra original y una nota describiendo el defecto por el cual lo está devolviendo. El producto deberá ser enviado porte pagado y que se pueda trazar, o entregado al garante en:

Uniden America Corporation
C/O Saddle Creek
743 Henrietta Creek Road, Suite 100
Roanoke, TX 76262

(800)297-1023, de las 8:00 hasta 4:30, hora central, de lunes a viernes.

© 2015 Uniden America Corporation
Todos los derechos reservados.

1ª Distribucción, julio 2015
Impreso en China