



X-TRA TALK GXT1000/1030/1050/1191 SERIES

Manual De Usuario



Bienvenido al Mundo de Midland Electronics

Felicitaciones por la compra de un producto Midland de alta calidad. Su radio de 2 vías representa la primera línea en ingeniería de alta tecnología. Diseñado para operación GMRS (Servicio General de Radio Móvil), este pequeño paquete es grande en rendimiento. Este un equipo electrónico de calidad, está construido hábilmente y con los mejores componentes. Toda la circuitería es de estado sólido y montada en un circuito impreso muy resistente. Su radio de dos vías está diseñado para un rendimiento sostenible y sin causar problemas en los años venideros.

Características

- 50 canales GMRS/FRS
- 142 Códigos de Privacidad (38 CTCSS/ 104 DCS)
- Estándar JIS4 Prueba de agua
- VOX
- Alertas de Llamadas Seleccionables (sonidos adicionales de animales en el GXT1050)
- Radio Climatológico de la NOAA
- Escaneo Climatológico de la NOAA
- Alerta Climatológica de la NOAA
- Vigilancia Doble
- Alerta de Vibración
- Función de Monitoreo
- Tono pitido ROGER
- Operación Silenciosa
- Bloqueo del Teclado
- Función de Susurro
- Sirena SOS
- Configuración Potencia HI (Alta)/MED(Media)/LO(Baja)
- Tomas de Altavoz/Micrófono
- Medidor de Batería/Indicador de Batería Baja

Este equipo cumple con el artículo 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este equipo no causa interferencia dañina, y (2) este radio debe aceptar cualquier interferencia que pueda causar una operación indeseada.

Para mantener el cumplimiento a las guías de exposición RF de la FCC, para operación cerca del cuerpo, este radio ha sido verificado y cumple las guías de exposición RF de la FCC cuando fue usado con los accesorios de Midland Radio Corp. que fueron suministrados o designados para este producto. El uso de otros accesorios puede no asegurar el cumplimiento de las guías de exposición RF de la FCC. (Probado con el auricular Modelo: AVP-1)

AVISO IMPORTANTE SE REQUIERE DE UNA LICENCIA DE LA FCC PARA OPERACION GMRS**(Solo aplicable para uso de radio GMRS en los Estados Unidos)**

La Serie GXT1000/1050 opera en frecuencias GMRS (Servicio General de Radio Móvil) que requieren de una licencia de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones). Usted debe tener su licencia antes de operar en los canales 1-7 o 15-22, que abarcan los canales GRMS de la Serie GXT1000/1050. Penalidades serias pueden resultar del uso sin licencia de los canales GRMS, en violación a las Reglas de la FCC, como está estipulado en el Communications Act's Sections 501 and 502 (modificado).

A usted se le emitirá una señal de identificación por la FCC que será usada para identificación de su estación cuando opere el radio en los canales GMRS. Usted debe cooperar en entrar solo en transmisiones permisibles, evitando hacer interferencia en los canales de otros usuarios GRMS, y siendo prudente con su tiempo de transmisión.

Para obtener una licencia o hacer preguntas sobre la aplicación para la licencia, contacte la FCC a 1-888-CALL-FCC o visite el sitio web de la FCC:

<http://www.fcc.gov> y busque la forma 605.

Exposición a la Energía de Radio Frecuencia

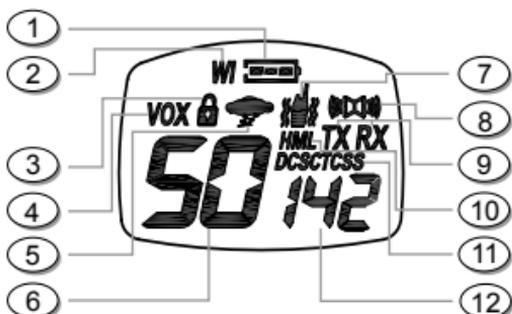
Su radio Midland está diseñado para cumplir con los siguientes estándares nacionales e internacionales y guías sobre exposición del ser humano a la energía electromagnética de radio frecuencia:

- United States Federal Communications Commission, Code of Federal Regulations: 47 CFR part 2 sub-part J
- American National Standards Institute (ANSI)/Institute of Electrical & Electronic Engineers (IEEE) C95. 1-1992
- Institute of Electrical and Electronic Engineer (IEEE) C95. 1-1999 Edition
- National Council on Radiation Protection and Measurements (NCRP) of the United States, Report 86, 1986
- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) 1998

Para controlar la exposición y asegurar el cumplimiento con los límites de la población general o los límites de exposición en ambientes no controlados, transmita a no más de un 50% de las veces. Este radio genera exposición apreciable a la energía RF solo cuando está transmitiendo.

IMPORTANTE: Cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados por MIDLAND RADIO CORPORATION pueden invalidar su derecho a operar esta unidad. Su radio está configurado para transmitir a una señal regulada y en una frecuencia asignada. Esta contra la ley el alterar o ajustar las configuraciones dentro del **COMUNICADOR** para superar las limitaciones establecidas. Cualquier ajuste a su radio debe ser hecho por técnicos calificados.

PANTALLA LCD



- MEDIDOR DE BATERÍA** – Indica el nivel de la batería.
- ICONO DE SUSURRO** – Indica cuando la función de susurro está encendida.
- ICONO DE BLOQUEO DEL TECLADO** – Indica que el modo de bloqueo de teclado está encendido.
- ICONO VOX** – Indica que el modo VOX está activo.
- ICONO BANDA CLIMATOLOGICA NOAA (WX)** – Indica que el radio está en modo de Banda Climatológica.
- NUMERO DEL CANAL** – Cambia de 1-50 en la banda GMRS/FRS (1-10 en la banda WX).
- ICONO DE ALERTA DE VIBRACION** – Indica cuando la función de Alerta de Vibración está encendida.
- ICONO DE SIRENA SOS** – Indica que la sirena SOS está encendida.
- ICONO DE TRANSMISION (TX)/RECEPCION (RX)** – Indica que el radio está transmitiendo una señal (TX) o que el radio está recibiendo una transmisión (RX).
- ICONO DE POTENCIA DE TRANSMISION** – Indica que la configuración de la potencia de transmisión Alta, Media o Baja (H/M/L).
- ICONO DEL CODIGO DE PRIVACIDAD** – Indica la configuración del Código de privacidad (CTCSS/DCS).
- CODIGO DE PRIVACIDAD** – Indica selección del Código de Privacidad por el usuario (oF-38/ oF-104). Solo puede ser usado en el los canales 1-22.
- MANDO DE ENCENDIDO/VOLUMEN** – Rote en sentido horario para encender e incrementar el nivel de volumen. Rote en sentido anti-horario para disminuir el nivel de volumen y apagar el radio.
- BOTÓN PRESIONE-PARA-HABLAR (PTT)** – Presione y sostenga para transmitir.
- BOTÓN LLAMADA/BLOQUEO** – Presione para enviar una señal de alerta de llamada. Presione y sostenga para activar o desactivar el BLOQUEO DE TECLADO.
- BOTONES UP (ARRIBA) Y DOWN (ABAJO)/ SIRENA SOS** – Se utilizan para realizar ajustes en el modo MENU. Presione y sostenga el boto UP (Arriba) para activar la función de Sirena SOS.
- ALTAVOZ** – Altavoz integrado.
- ANTENA**
- TOMA DE ALTAVOZ EXTERNO/MICROFONO**
- BOTÓN DE MENU/ESCAÑO WX** – Presione para acceder el modo de menú. Presione y sostenga por 5 segundos para activar la función de Escaneo Climatológico de la NOAA
- BOTÓN MONITOREO/ESCAÑO** – Presione para entrar en modo de Escaneo. Presione y sostenga para entrar en modo de Monitoreo.
- MIC** – Micrófono integrado.

CONTROLES

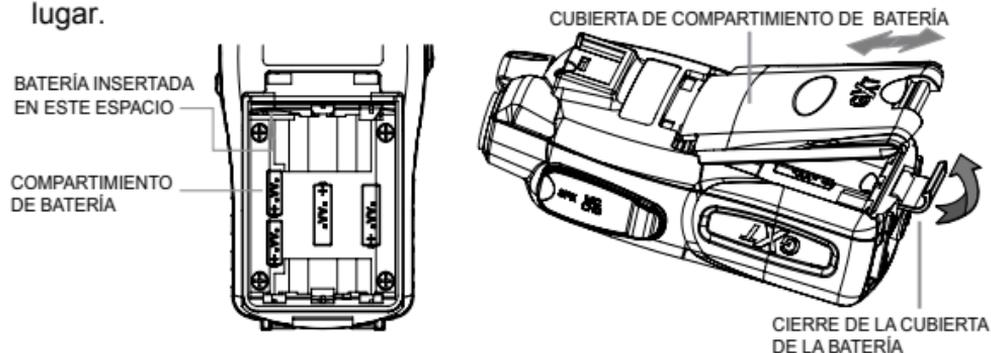


INSTALACION DE LA BATERÍA

Su Radio de la Serie GXT1000/1050 opera con 4 AA baterías alcalinas o un paquete de baterías NiMH opcional. El broche del cinturón debe ser removido (vea más abajo) para facilitar la instalación o remoción de las baterías.

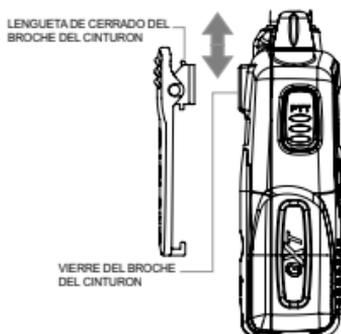
Para instalar las baterías:

1. Con la parte trasera del radio de cara a usted, remueva el broche del cinturón (Vea el diagrama siguiente) para facilidad de acceso, luego remueva la cubierta de la batería presionando hacia abajo el seguro y levantando la cubierta de la batería del radio.
2. Inserte 4 baterías AA observando las polaridades como se muestra. Instalar incorrectamente las baterías impedirá que la unidad funcione o puede dañar la unidad.
3. Regrese la cubierta de la batería deslizando hacia arriba en el radio y presione el seguro de la cubierta hasta que encaje en su lugar. Coloque nuevamente el broche del cinturón, asegurándose de que encaje en su lugar.



INSTALACION DEL BROCHE DEL CINTURON

Para instalar el BROCHE DEL CINTURON, deslice el broche hacia abajo al espacio en la parte trasera del radio hasta que el CIERRE DEL BROCHE DEL CINTURON haga el sonido de clic. Para remover el BROCHE DEL CINTURON, presione la LENGUETA DE CERRADO hacia abajo, y gentilmente hale el broche de cinturón hacia arriba en dirección a la parte superior del radio.



CARGANDO EL PAQUETE DE LA BATERÍA OPCIONAL

Su Radio de la Serie GXT1000/1050 está equipado para usar un paquete de baterías opcional NiMH el cual puede ser recargado usando un cargador de mesa. La carga inicial es de 24 horas, con un tiempo de carga de 12 horas después. Para máxima vida de la batería, se recomienda cargar el paquete de baterías cuando el icono de batería baja aparezca. Remueva el radio del cargador cuando el tiempo de carga expire.

Para cargar usando el cargador de mesa:

1. Ponga el paquete de baterías en el radio.
2. Conecte el adaptador AC en una toma de corriente AC.
3. Inserte el conector del adaptador AC (o el adaptador del Encendedor de Cigarrillos DC si está cargando en el vehículo) en la toma del cargador de mesa.
4. Posicione la unidad en la ranura del cargador y note que el indicador LED de color roja se encenderá, indicando la función de carga.

En orden de asegurar que el paquete de baterías está completamente cargado, es recomendable que el paquete de baterías sea cargado por lo menos 12 horas con el radio apagado.



1. Solo use nuestro paquete de baterías NiMH
2. No trate de cargar las baterías alcalinas, otras baterías o paquetes de baterías contrarias a lo indicado en este manual. Esto puede ocasionar fugas y danos en el radio.
3. Para almacenamiento por largo tiempo del radio, apáguelo y remueva las baterías del radio.

INDICADOR DE NIVEL DE BATERÍAS

Su Radio de la Serie GXT1000/1050 tiene un MEDIDOR DE NIVEL DE BATERÍAS  que indica el nivel de carga de la batería. Mientras más grande el número de barras visible, más fuerte la carga de la batería. Cuando la batería esta baja, el icono de Encapsulado de la Batería  y "Lo bt" destellaran en la pantalla indicando que las baterías deben ser reemplazadas o recargadas si está usando un paquete de baterías recargables.

OPERANDO SU RADIO

ENCENDIDO [ON]/ APAGADO [OFF] Y VOLUMEN

Rote el Mando On/Off/Volumen en sentido horario para encender el radio e incrementar el nivel de volumen. Rote el control en sentido anti horario para reducir el nivel de volumen y apagar el radio. Durante el encendido, el radio dará un bip dos veces con diferentes tonos, la pantalla LCD mostrara todos los iconos por 1 segundo y esta indicara el último canal seleccionado.

TRANSMITIENDO Y RECIBIENDO UNA LLAMADA

Para comunicarse, todos los radios en su grupo deben estar en el mismo canal y con el mismo código de privacidad.

1. Para claridad máxima, sostenga el radio 2 o 3 pulgadas de su boca.
2. Presione y sostenga el botón PTT y hable con voz normal al micrófono. El icono de transmisión (TX) aparecerá continuamente en la pantalla LCD mientras este transmitiendo.
3. Para recibir una llamada, libere el botón PTT. El icono RX aparecerá en la pantalla cuando su radio este recibiendo una transmisión.

ACERCA DEL RANGO

Su radio de la serie GTX están diseñados para darle el máximo rango en condiciones óptimas.



Máximo rango/Poca obstrucción a la vista



Rango medio/Obstrucción parcial a la vista



Rango Corto/Obstrucción significativa a la vista

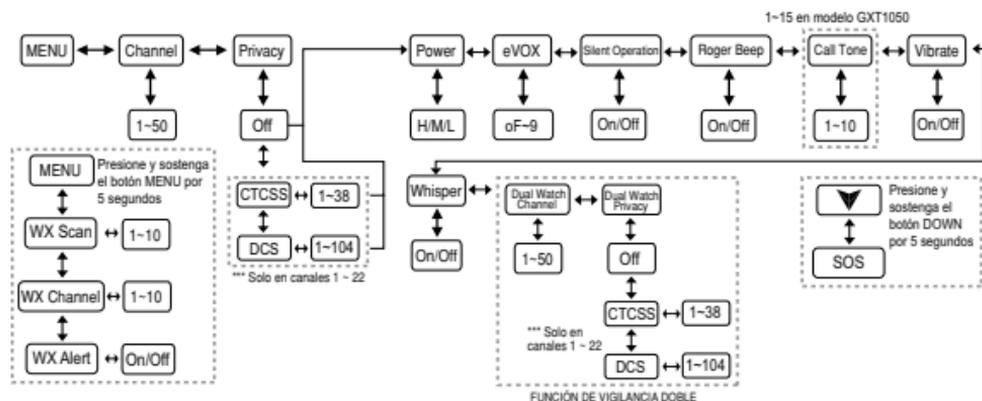
Las condiciones óptimas son:

- Sobre agua.
- En áreas rurales abiertas sin obstrucciones.
- Áreas planas donde se pueda ver la otra persona.

Para asegurarse de obtener el máximo rango:

- Este seguro de usar baterías frescas o cargadas completamente - baterías bajas causaran condiciones de poca potencia.
- Este seguro de estar en un canal GMRS - Los canales FRS están restringidos por la FCC para poca potencia.
- Este seguro de configurar su radio para usar Alta (Hi) potencia.

TABLA DE REFERENCIA RÁPIDA PARA LA SERIE GXT1000/1050



MONITOR

Al presionar y sostener el botón MONITOR por 1 segundo le permitirá escuchar ruido, esto le permite ajustar el nivel de volumen del radio cuando no se esté recibiendo señal. Esto debe ser usado para revisar la actividad en canal actual antes de transmitir. Presione y sostenga el botón MONITOR por 1 segundo nuevamente para salir del modo MONITOR.

ESCANEO

Su radio de la serie GXT1000/1050 puede escanear los 50 canales para buscar actividad. Para entrar en este modo, rápidamente presione el botón SCAN (ESCANEO). Repita este mismo proceso para salir. Su radio rápidamente explorará cada uno de los 50 canales y se detendrá en cualquier canal activo. Su radio resumirá la exploración después de 4 segundos cuando el canal no este activo.

Cuando usted presione el botón PTT para transmitir en un canal activo, la función de exploración se detendrá y permanecerá en el canal activo por 10 segundos antes de resumir el escaneo cuando el botón PTT no este presionado más.

Para resumir la exploración, presione rápidamente el botón ▲\▼.

ALERTA DE LLAMADA

Su radio de la serie GXT1000/1050 puede transmitir una alerta de llamada por un periodo fijo de tiempo. Para enviar una alerta de llamada, presione el botón de llamada (CALL). El icono de transmisión (TX) aparecerá mientras este transmitiendo la alerta de llamada y un tono de confirmación se podrá escuchar en el altavoz.

El GXT1000 tiene 10 selecciones de alerta de llamada mientras que el GXT1050 tiene 15 alertas de llamada incluyendo 5 llamadas de alerta con "sonidos de animales" - Puma, Pato, Cuervo, Lobo y Pavo.

SIRENA SOS

Para activar la función de SIRENA SOS, presione y sostenga el botón DOWN (abajo)/SOS por 5 segundos. El icono de SIRENA SOS aparecerá en la pantalla, el radio enviara un sonido fuerte de sirena y la iluminación de la pantalla parpadeara. Para desactivar la función de SIRENA SOS presione el botón PTT dos veces.



Advertencia: La Sirena SOS debe ser usada en caso de emergencia. Midland Radio Corporation no es responsable si no hay respuesta a la Sirena SOS.

BLOQUEO DEL TECLADO

Para evitar cambiar accidentalmente las configuraciones del radio, presione el botón de bloqueo (LOCK) por 2 segundos. El icono de BLOQUEO DEL TECLADO aparecerá en la pantalla. Los botones PTT y CALL (Llamada) estarán activos. Repita el mismo proceso para desbloquear el teclado.

ILUMINACION DE LA PANTALLA

Durante el encendido, la iluminación de la pantalla se activara por aproximadamente 5 segundos. La iluminación de la pantalla también puede ser activada cuando el botón de MENU, MON/SCAN (Exploración) y ▲\▼ están presionados.

SELECCION DEL CANAL (BANDAS GMRS/FRS)

Presione el botón de MENU una vez, y luego los botones ▲\▼ para seleccionar uno de los 50 canales GMRS/FRS. Para confirmar la selección, presione el botón PTT o presione el botón de MENU nuevamente para ir a la próxima función de ajuste.

AJUSTANDO CODIGOS DE PRIVACIDAD

Cuando el Modo de Grupo está apagado, usted puede usar los Códigos de Privacidad normales que sean comunes para otros radios que no estén configurados para Modo de Grupo. Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene 142 códigos de privacidad disponibles los cuales solo pueden ser usados en los canales 1~22. El código de privacidad seleccionado puede ser diferente para cada canal. Para seleccionar un código de privacidad para el canal actual presione el botón de MENU dos veces, luego los botones ▲\▼ para seleccionar entre Off/CTCSS/DCS. Presione nuevamente el botón de MENU y el botón ▲\▼ para seleccionar uno de los 38 Códigos CTCSS o uno de los 104 códigos DCS.

El icono de código de privacidad en la pantalla indicara si usted selecciono su código de privacidad en modo CTCSS o DCS. Para confirmar la selección, presione el botón PTT o presione el botón MENU nuevamente para ir a la próxima función de ajuste.

Nota: Si usted selecciona cualquier código de privacidad CTCSS, cualquier código de privacidad DCS será cancelado y viceversa. Seleccionando un código de privacidad "oF" deshabilitará la función de Privacidad. Para comunicarse entre dos radios de la serie GXT1000/1050, todos los radios en su grupo deben estar configurado para el mismo canal y el mismo código de privacidad. El Código de Privacidad solo puede ser configurado en los canales 1~22.

SELECCION DEL NIVEL DE POTENCIA DE TRANSMISION (TX)

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene 3 configuraciones para el nivel de potencia. Para seleccionar el nivel de potencia en los canales 1~7, 15~33 y 38~50, presione el botón de MENU hasta que un icono "Pr" aparezca parpadeando en la pantalla. Luego presiones los botones ▲\▼ para seleccionar el icono NIVEL DE POTENCIA DE TRANSMISION (H: Alto/M: Medio/L: Bajo). Para confirmar presione el botón PTT o presione el botón MENU nuevamente para ir a la próxima función de ajuste. Cuando el medidor de batería baje a 1 barra , la potencia de Transmisión (TX) automáticamente cambiara de Alta(H) o Media(M) a nivel Bajo(L).

Nota: Usted no puede ajustar la configuración de potencia en los canales FRS(8~14 y 34~37). Estos esta configurados para potencia Baja por regulaciones de la FCC.

VOX (Transmisión de Manos Libres)

Su radio tiene 9 configuraciones de nivel VOX: (oF/1~9).

Para configurar VOX, presione el botón de MENU hasta que la pantalla muestre el icono "VOX" parpadeando mientras que a la derecha del NUMERO DEL CANAL en la pantalla, aparecerá el icono "oF".

Seleccione "1~9" presionando los botones ▲▼ y oprimiendo la tecla PTT, o presionando el botón de MENU nuevamente para ir a la próxima función de ajuste. El VOX será más sensitivo en la configuración "1" que en la configuración "9". Para apagar el VOX, presione el botón de MENU hasta que la pantalla muestre el icono de "VOX" parpadeando mientras que a la derecha del NUMERO DEL CANAL en la pantalla, aparecerá el icono "1~9". Seleccione "oF" presionando los botones ▲▼ y presionando la tecla PTT, o presione el botón de MENU nuevamente para ir a la próxima función de ajuste.

OPERACION SILENCIOSA

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene un modo de OPERACION SILENCIOSA. En este modo, todos los "bips" y "tonos" estarán deshabilitados. Para encender el modo de OPERACION SILENCIOSA, presione el botón de MENU hasta que la pantalla muestre el icono de "bP" mientras a la derecha de la visualización del letrero "bP", el icono "on" aparecerá. Seleccione "oF" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de menú.

Para apagar el modo de OPERACION SILENCIOSA, presione el botón de MENU hasta que la pantalla muestre el icono de "bP" mientras a la derecha de la visualización del letrero "bP", el icono "oF" aparecerá. Seleccione "on" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de MENÚ.

TONO BIP ROGER (Fin de la transmisión)

Cuando el botón PTT sea liberado, el radio dará bips para confirmar a otros usuarios que su transmisión ha terminado.

Para encender el tono BIP ROGER encendido, presione el botón MENU hasta que la pantalla muestre el icono "rb" mientras a la derecha de la visualización del letrero "rb", el icono "oF" aparecerá. Seleccione "on" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de MENÚ para ir a la próxima función de ajuste.

Para apagar el BIP ROGER, presione el botón MENU hasta que la pantalla muestre el icono "rb" mientras a la derecha de la visualización del letrero "rb", el icono "on" aparecerá. Seleccione "oF" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de menú para ir a la próxima función de ajuste.

SELECCION DE LLAMADA DE ALERTA

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene 10 ALERTAS DE LLAMADAS seleccionables (15 para el GXT1050). Para seleccionar, presione el botón MENU hasta que la pantalla muestre el icono "CA" mientras a la derecha de la visualización del letrero "CA", la LLAMADA DE ALERTA actual será desplegada.

Luego presione los botones ▲▼ para realizar las selecciones de LLAMADAS DE ALERTA, el radio emitirá un tono correspondiente para cada selección. Para confirmar, presione la tecla PTT o el botón de MENÚ para ir a la próxima función de ajuste.

Nota: El GXT1050 tiene 5 llamadas de alerta adicionales con sonidos de animales - Puma, Pato, Cuervo, Lobo y Pavo.

ALERTA DE VIBRACION

Para activar la ALERTA DE VIBRACION, presione el botón de MENU, hasta que la pantalla muestre el icono de ALERTA DE VIBRACION parpadeando, mientras a la derecha del letrero ALERTA DE VIBRACION, el icono "oF" aparecerá. Seleccione "on (encendido)" presionando los botones ▲▼ y presione el botón PTT, o presione el botón de MENU. La ALERTA DE VIBRACION permanecerá en la pantalla.

Para desactivar la ALERTA DE VIBRACION, presione el botón de MENU, hasta que la pantalla muestre el icono de ALERTA DE VIBRACION parpadeando, mientras a la derecha del letrero ALERTA DE VIBRACION, el icono "on" aparecerá. Seleccione "oF" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de menú. El icono de ALERTA DE VIBRACION se apagará.

FUNCION DE SUSURRO

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene una función de SUSURRO, para permitir al usuario transmitir un nivel de sonido alto incluso si está susurrando en el micrófono.

Para activar la SUSURRO (WHISPER), presione el botón de MENU, hasta que la pantalla muestre el icono de SUSURRO (WHISPER) parpadeando, mientras a la derecha del letrero SUSURRO (WHISPER), el icono "oF" aparecerá. Seleccione "on (encendido)" presionando los botones ▲▼ y presione el botón PTT, o presione el botón de MENU. La SUSURRO (WHISPER) permanecerá en la pantalla.

Para desactivar la SUSURRO (WHISPER), presione el botón de MENU, hasta que la pantalla muestre el icono de SUSURRO (WHISPER) parpadeando, mientras a la derecha del letrero Número de Canal, el icono "on" aparecerá. Seleccione "oF" presionando los botones ▲▼ y presione la tecla PTT o el botón de menú. El icono de SUSURRO (WHISPER) se apagará.



Nota: La función de SUSURRO es recomendable para uso con auriculares para rendimiento óptimo.

RADIO CLIMATOLOGICO/EXPLORADOR DE LA NOAA

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene LA FUNCION DE RADIO CLIMATICO DE LA NOAA, para permitir que el usuario reciba reportes del clima de las estaciones designadas por la NOAA.

Su radio también tiene la función de Escaneo de Clima de la NOAA, para permitir al usuario explorar los 10 canales de la Radio del Clima de la NOAA.

Para encender la Exploración de Clima de la NOAA presione y sostenga el botón de MENU por 5 segundos mientras este en el modo GMRS. El radio ira al modo de banda WX y comenzara a explorar todos los 10 canales y se detendrá en cualquier canal activo. Cuando el canal se haga inactivo por más de 10 segundos el radio continuara explorando.

Para parar la Exploración del Clima de la NOAA y configurar el canal manualmente en la banda WX, presione el botón de MENU durante la Exploración del Clima de la NOAA. El radio detendrá la exploración y la pantalla mostrará la configuración actual del canal en la BANDA WX y el icono de Banda WX. Mientras este en el modo de Banda WX presione los botones ▲\▼ para seleccionar uno de los 10 canales de la Banda Climatológica (WX) de la NOAA. Para confirmar, presione el botón PTT o el botón de menú para ir a la próxima función de ajuste.

Para apagar la transmisión de Radio Climatológica de la NOAA, presione el botón PTT. La configuración actual GMRS/FRS será mostrada y el icono de BANDA WX se apagará.

ALERTA CLIMATOLOGICA DE LA NOAA

Su radio GXT1000/1050 tiene una función de ALERTA CLIMATOLOGICA DE LA NOAA, para permitirle a usted recibir automáticamente alertas del clima de las estaciones designadas por la NOAA. La ALERTA CLIMATOLOGICA DE LA NOAA (WX) estará encendida automáticamente durante el modo de EXPLORACION CLIMATOLOGICA DE LA NOAA.

Para activar la ALERTA CLIMATOLOGICA DE LA NOAA durante el modo normal de RADIO CLIMATOLOGICA DE LA NOAA, presione el botón de MENU dos veces mientras este en el modo de EXPLORACION CLIMATOLOGICA DE LA NOAA. La pantalla mostrara "AL", mientras a la derecha aparecerá el icono "oF" parpadeando. Seleccione "on (encendido)" presionando los botones ▲\▼. Presione el botón PTT, o presione el botón de MENU para confirmar. El radio volverá a la BANDA WX y el icono de BANDA WX continuara parpadeando. Si el radio recibe una señal de ALERTA WX de una estación designada de la NOAA mientras este en el modo de RADIO GMRS/FRS, el radio dará un bip por 10 segundo mientras que los iconos "Al" y "In" aparecerán en la pantalla, después de eso volverá a la BANDA WX.

Si cualquier botón es presionado durante el bipeado en modo de Radio GMRS/FRS, el radio ira automáticamente a la Banda WX.

Para desactivar la ALERTA CLIMATOLOGICA DE LA NOAA, presione el botón de MENU dos veces mientras este en la BANDA WX. La pantalla mostrara "AL", mientras a la derecha aparecerá el icono "on" parpadeando. Seleccione "oF" presionando los botones ▲\▼. Presione el botón PTT, o presione el botón de MENU para confirmar.

FUNCION DE VIGILANCIA DOBLE

Su radio de la serie GXT1000/1050 tiene una función de VIGILANCIA DOBLE, para permitir al usuario explorar 2 canales en busca de actividad. El primer canal será el canal actual configurado y el segundo será el canal seleccionado en el MENU.

Para activar la VIGILANCIA DOBLE, presione el botón de MENU, hasta que la pantalla muestre "oF" parpadeando, mientras a la izquierda el icono "dU" aparecerá. Seleccione el segundo canal presionando los botones ▲\▼. Presione nuevamente MENU y los botones ▲\▼ para seleccionar el Código de Privacidad (oF/dc/ct). Presione nuevamente MENU y los botones ▲\▼ para configurar el Código de Privacidad. Note que el Código de Privacidad solo puede ser configurado en los Canales 1~22. Para confirmar, presione la tecla PTT o el botón de MENU.

Los iconos de RX y TX aparecerán al mismo tiempo para significar que la función de VIGILANCIA DOBLE, está encendida y el radio empezara a explorar ambos el canal en uso/código en uso y el canal seleccionado/código y se detendrá en cualquier canal activo. Su radio continuara la exploración después de 4 segundos cuando el canal no este activo. Cuando usted presione el botón PTT para transmitir en cualquier canal, la función de exploración se detendrá y permanecerá en el canal activo por 10 segundos antes de continuar la exploración cuando el botón PTT no este presionado. Para continuar la exploración, presione rápidamente el botón ▲\▼.

Para apagar la función de VIGILANCIA DOBLE, presione el botón de Exploración (SCAN).

TOMA EXTERNA DE ALTAVOZ/MICROFONO

Su radio de la serie GXT1000/1050 puede ser usado con un altavoz/micrófono opcional o un auricular, liberando sus manos para hacer otras tareas. Para usar el altavoz/micrófono o auricular opcionales:

- Abra los tapones de goma en el lado de su radio.
- Inserte el(los) conector(es) en las tomas SPK/MIC.
- Coloque el audífono en su oreja, y ajuste el micrófono a la posición deseada.

Nota: Usando el adaptador de corriente AC o el adaptador de vehículos DC usted puede recargar su radio a través del conector de carga MIC/CHG.



GUIA DE RESOLUCION DE PROBLEMAS

PROBLEMA	- SOLUCIÓN
No enciende	- Revise la instalación de las baterías y/o cámbielas
No puede recibir mensajes	- Confirme que los radios tienen la misma configuración de canal. - Asegúrese que este dentro del rango de los otros transceptores - Edificios y otras estructuras pueden interferir con su comunicación. (Consulte más SOBRE RANGO en la página 7)
El radio no responde cuando se presiona algún botón	- Asegúrese que el bloqueo del teclado no este encendido. Vea "Bloqueo del Teclado". - El radio probablemente necesite ser reiniciado. Apague el radio, luego enciéndalo.
La pantalla esta tenue	- Recargue o reemplace las baterías.
El cargador no funciona	- Los contactos en la parte trasera del radio puede que requieran limpieza. - Asegúrese que la toma donde el cargador está conectado esté funcionando apropiadamente. - Revise que el paquete de baterías este instalado en el radio apropiadamente.

USO Y CUIDADOS

1. Use un paño húmedo para limpiar el radio.
2. No use alcohol o soluciones de limpieza para limpiar el radio.
3. No introduzca el radio en agua.
4. Seque el radio con un paño libre de pelusa si este se moja.
5. Apague el radio y remueva las baterías durante tiempos prolongados de almacenamiento.

Si usted tiene un problema que usted cree que requiera servicio, por favor llame primero y hable con un técnico de servicio. Muchos problemas pueden resolverse a través del teléfono sin necesidad de enviar la unidad para servicio.

ESPECIFICACIONES

Canales 50 canales GMRS/FRS, más de 142 códigos de privacidad
10 Canales de Banda Climatológica (WX) de la NOAA.

Frecuencia De Operación UHF 462.5500 ~ 467.7125 MHz

Fuente de Alimentación 4 Baterías Alcalinas de AA o Paquetes de Baterías Recargables NiMH de 6.0V

TABLA DE FRECUENCIAS GMRS/FRS (MHZ)

CH. No	CH. Freq	CH. No	CH. Freq	CH. No	CH. Freq
1	462.5625	18	462.625	35	
2	462.5875	19	462.650	36	
3	462.6125	20	462.675	37	
4	462.6375	21	462.700	38	
5	462.6625	22	462.725	39	
6	462.5875	23		40	
7	462.7125	24		41	
8	467.5625	25		42	
9	467.5875	26		43	
10	467.6125	27		44	
11	467.6375	28		45	
12	467.6625	29		46	
13	467.6875	30		47	
14	467.7125	31		48	
15	462.550	32		49	
16	462.575	33		50	
17	462.600	34			

* Los canales 8~14 son canales de licencia gratis FRS de baja potencia

TABLA DE FRECUENCIAS DE RADIO CLIMATOLOGICO DE LA NOAA (MHZ)

CH. No	CH. Freq	CH. No	CH. Freq
1	162.55	6	162.5
2	162.4	7	162.525
3	162.475	8	161.65
4	162.425	9	161.775
5	162.45	10	163.275

* Los canales 8,9 y 10 son canales designados para las frecuencias de la Marina De Canadá.

TABLA DE FRECUENCIAS DE CODIGOS DE PRIVACIDAD

Code	Freq	Code	Freq	Code	Freq	Code	Freq	Code	Freq
1	67.0	9	91.5	17	118.8	25	156.7	33	210.7
2	71.9	10	94.8	18	123.0	26	162.2	34	218.1
3	74.4	11	97.4	19	127.3	27	167.9	35	225.7
4	77.0	12	100.0	20	131.8	28	173.8	36	233.6
5	79.7	13	103.5	21	136.5	29	179.9	37	241.8
6	82.5	14	107.2	22	141.3	30	186.2	38	250.3
7	85.4	15	110.9	23	146.2	31	192.4		
8	88.5	16	114.8	24	151.4	32	203.5		

Nota: Los códigos de privacidad solo pueden ser programados para el uso en los canales 1~22.

TABLA DE CODIGOS DE PRIVACIDAD DCS

No.	CODE	No.	CODE	No.	CODE
1	023	36	251	71	631
2	025	37	261	72	632
3	026	38	263	73	654
4	031	39	265	74	662
5	032	40	271	75	664
6	043	41	306	76	703
7	047	42	311	77	712
8	051	43	315	78	723
9	054	44	331	79	731
10	065	45	343	80	732
11	071	46	346	81	734
12	072	47	351	82	743
13	073	48	364	83	754
14	074	49	365	84	036
15	114	50	371	85	053
16	115	51	411	86	122
17	116	52	412	87	145
18	125	53	413	88	212
19	131	54	423	89	225

Nota: Los códigos de privacidad solo pueden ser programados para el uso en los canales 1~22.





X-TALKER
2-Way Radios



Weather Radios



HD Wearable Video Cameras



LXT / GXT
2-Way Radios



Emergency Crank Radios



CB Radios

Echa un vistazo a estos y otros grandes productos en midlandusa.com

GARANTIA LIMITADA

Midland Radio Corporation repara o reemplazara, a su opción sin costo cualquier Transceptor FRS/GMRS Midland que falle debido a defectos en el material o manufactura dentro de tres años desde la compra por el cliente.

Esta garantía no es aplicable si ha habido daño por agua, derrame de la batería o abuso. Los accesorios tienen una garantía de 90 días desde la fecha de compra, incluyendo antenas, cargadores, o audífonos.

Esta garantía no incluye el costo de mano de obra por remoción o reinstalación del producto en otro vehículo u otra montura.

Para productos comprados en USA:

El rendimiento bajo la obligación de esta garantía puede ser obtenido por retornar el producto garantizado, transporte prepagado, acompañado de la prueba de compra, a:

Midland Radio Corporation
Warranty Service Department
5900 Parretta Drive
Kansas City, MO 64120

Esta garantía le ofrece derechos legales específicos y usted también puede tener otros derechos los cuales varían de estado a estado.

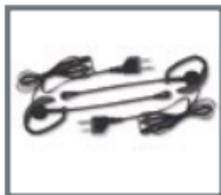
Nota: La garantía descrita aplica solo a mercancía comprada en Estados Unidos de América o cualquiera de sus territorios o posesiones, o a una Facilidad Militar Americana.

Para productos comprados en Canadá:

El rendimiento bajo la obligación de esta garantía puede ser obtenido por retornar el producto garantizado, acompañado de la prueba de compra a su distribuidor en Canadá. Esta garantía le ofrece derechos legales específicos. Derechos adicionales de garantía pueden ser provistos por ley en algunas áreas.

ACCESORIOS

Los accesorios pueden ser comprados en www.midlandusa.com

AVP-1

- 2 Micrófonos auriculares sobre la oreja con FTT
- **\$19.99**

AVP-H4

- 2 Auriculares envolvedores de orejas
- **\$39.99**

AVP-H1

- Estuchemicrofono de cara cerrada para casco
- **\$49.99**

AVP-H5

- 2 Auriculares para detrás de la cabeza
- **\$39.99**

AVP-H2

- 1 Estuche micrófono de cara cerrada para casco
- **\$49.99**

AVP-H7

- 2 Auriculares Mossy Oak con micrófono tipo boom
- **\$39.99**

AVP-H3

- 2 Auriculares de vigilancia
- **\$39.99**

AVP-H8

- 1 Micrófono táctico de garganta con tubo acústico para el oído
- **\$39.99**

AURICULARES TACTICOS**TH1**

- Micrófono de auricular con boom

- \$39.99

TH2

- Micrófono boom de acción táctica con PTT táctico

- \$99.99

TH3

- Micrófono de auricular

- \$29.99

TH4

- Micrófono táctico de garganta con PTT táctico y audífono neumático

- \$109.99

AVP-7

- 2 Pquetes de baterías recargables

- \$19.99

MIDLAND RADIO CORPORATION
5900 Parretta Drive
Kansas City, MO 64120
Call 816.241.8500

**Nos encantaría saber de usted! Háganos saber lo que
piensa de su nuevo producto Midland en**



o visitándonos en
www.midlandusa.com

**Nota: Las características y especificaciones están sujetas a
cambios sin previo aviso. MIDLAND no es responsable por
errores involuntarios u omisiones en su empaque.**