

Uniden®

BC365CRS Manual de instrucciones



PRECAUCIONES

Antes de usar este rastreador, por favor lea y observe lo siguiente.

¡IMPORTANTE!

Este rastreador ha sido fabricado de manera que no sintonizará las radiofrecuencias asignadas por la FCC para el uso de los teléfonos celulares. El Acto de Privacidad de Comunicaciones Electrónicas de 1986 (Electronic Communications Privacy Act), según ha sido reformado, establece que la interceptación intencional de transmisiones telefónicas celulares o inalámbricas, o la venta de esta radio con modificaciones para poder recibir estas transmisiones, es un crimen federal.

La instalación, la posesión o la utilización de este rastreador en un vehículo de motor pueden estar prohibidas, reguladas o requerirán un permiso en ciertos estados, ciudades, y/o jurisdicciones locales. Su policía local debe suministrarle información acerca de las leyes de su comunidad. Los cambios o modificaciones a este producto que no estén expresamente aprobados por Uniden, o la operación de este producto en cualquier otra manera que no sea la detallada en esta guía de operación, podrían anular su autoridad para operar este producto.

¡ADVERTENCIA ACERCA DE LOS AUDÍFONOS!

Usted puede usar un audífono en estéreo opcional con una impedancia de 32Ω o un audífono bud. El uso de un audífono bud o de un audífono en estéreo incorrecto podría ser potencialmente peligroso para sus oídos. La salida del enchufe es monoaural, pero usted la escuchará en las dos bocinas de un audífono en estéreo.

Ajuste el volumen del altavoz a un nivel de audio confortable antes de conectar el auricular monoaural o un audífono en estéreo con la impedancia correcta (32Ω). De otra manera, usted podría sentir algún malestar o recibir posibles daños a los oídos, si el volumen sube repentinamente a causa del ajuste del control para ajustar el volumen o el silenciamiento. Esto es particularmente verdad para el tipo de audífono que esté colocado en el canal auditivo.

¡AVISO! Uniden no representa que esta unidad es impermeable. Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no exponga esta unidad a la lluvia o a la humedad.

Uniden[®] y Bearcat[®] son marcas registradas de Uniden America Corporation. Otras marcas registradas usadas en este manual son la propiedad de los dueños respectivos.

Importante: Si usa el adaptador CA suministrado para alimentar el rastreador, pero no ha instalado pilas en él, no lo apague nunca desconectando el adaptador CA ni quitándolo de la toma de alimentación CA. Este hecho puede corromper la memoria del rastreador. Use siempre el botón **POWER** para apagar el rastreador antes de desconectar la alimentación CA.

CONTENIDO

PRECAUCIONES	2
¡IMPORTANTE!	2
ADVERTENCIA ACERCA DE LOS AUDÍFONOS	2
LA FCC QUIERE QUE USTED ESTÉ INFORMADO	5
Rastreo legal.....	5
CONTENIDO DE LA CAJA	6
INTRODUCCIÓN	7
Alcances de bandas	7
Bandas de los E.E.U.U.....	7
Bandas del Canadá	8
CONTROLES	12
Los controles	12
La pantalla	17
PREPARACIÓN DEL RASTREADOR	19
Conexión de la alimentación	19
Conexión de la antena.....	20
Cómo usar la retroiluminación.....	20
CÓMO USAR EL RELOJ	21
Ajuste de la hora actual.....	21
Ajuste de la hora de la alarma.....	21
Empleo de la barra snooze	22
CÓMO ESCUCHAR LOS CANALES FM	22
Selección directa de un canal	22
Uso de la memoria de los canales FM.....	22
Programación del modo reposo.....	23
UTILIZACIÓN DE LAS MEMORIAS DEL RASTREADOR	23
Programación de memorias	23
Selección de un canal	24
Rastreo de los bancos de memoria	24
Bloqueo/desbloqueo de canales.....	25
Cómo usar el rastreo de prioridad	25
Programación de la dilación del canal.....	25
BÚSQUEDA DE FRECUENCIAS ACTIVAS	26
Cómo usar la búsqueda limitada.....	26
Programación de los límites altos y bajos del límite del alcance de la búsqueda	26
Búsqueda en el alcance seleccionado	26

Esperando en una frecuencia dentro del límite del alcance de la búsqueda	26
Bloqueo de la búsqueda	27
Desbloqueo de todas las frecuencias	27
CÓMO ESCUCHAR EN LOS CANALES DE SERVICIO	27
Empleo de la búsqueda de servicio	27
Selección de una búsqueda de servicio	27
CÓMO ESCUCHAR LOS CANALES METEOROLÓGICOS	28
Detección de una alerta meteorológica	28
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	29
Uso general	29
Ubicación	29
Limpieza	29
Birdies	29
Arreglos	29
Reinicio del rastreador (borrado de toda la memoria)	30
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	30
CONFORMIDAD CON LA SECCIÓN 15 DE LA FCC Y CON IC.....	31
GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO.....	32

LA FCC QUIERE QUE USTED ESTÉ INFORMADO

Este rastreador ha sido examinado y cumple con los límites para un receptor de rastreo, descritos en la sección 15 de los reglamentos de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este rastreador genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa en acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencia perjudicial a las radio comunicaciones.

Sin embargo, no existe ninguna garantía de que no habrá ninguna interferencia en una instalación particular. Si este rastreador causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o de televisión, lo cual puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, se aconseja que trate de arreglar la interferencia de una o más de las siguientes maneras:

- Reoriente o traslade la antena receptora
- Aleje más el rastreador del receptor

RASTREO LEGAL

Su rastreador cubre frecuencias usadas por muchos diferentes grupos, incluyendo los departamentos de la policía y de los bomberos, los servicios de ambulancia, las agencias gubernamentales, las empresas privadas, los servicios de radioaficionados, las operaciones militares, los servicios de radiobúsqueda, y proveedores de servicios telefónicos y de telegrafía.

Es legal escuchar a casi todas las transmisiones que su radio puede recibir.

Sin embargo, hay algunas transmisiones que usted no debería nunca escuchar intencionalmente.

Éstas incluyen:

- Conversaciones telefónicas (celulares, inalámbricas, u otras maneras de transmisiones de señal telefónica privadas)
- Transmisiones de radiobúsqueda
- Cualquier transmisión codificada

De acuerdo con el Acto de Privacidad de Comunicaciones Electrónicas (ECPA), usted está sujeto a multas y posiblemente a ser encarcelado por escuchar intencionalmente, usar, o divulgar el contenido de esas conversaciones, a menos que usted tenga el consentimiento de una de las personas en la conversación (esta actividad es de otra manera ilegal). Este rastreador ha sido diseñado para impedir la recepción de transmisiones telefónicas celulares y la descodificación de transmisiones codificadas.

De esta forma se cumple con los requerimientos legales para que las radios rastreadoras sean fabricadas de manera que no se puedan modificar fácilmente para escuchar estas transmisiones. No abra la caja de la radio para hacer modificaciones que pudieran permitir la recepción de transmisiones que son prohibidas para monitorear. La modificación o la

manipulación con los componentes internos o el uso de ellos en cualquier manera que no sea la especificada en este manual podrían invalidar la garantía y anular su autorización obtenida de la FCC para operar la radio. En algunas áreas, el uso móvil de este rastreador está prohibido o requerirá un permiso. Investigue las leyes en su área. Además, es ilegal en muchas áreas (y mala idea en cualquier sitio) el interferir con las obligaciones de los oficiales de seguridad pública, viajando a la escena de un incidente sin autorización

CONTENIDO DE LA CAJA

Le rogamos que desempaque la caja con cuidado para asegurarse de que tiene lo siguiente:



Rastreador BC365CRS

Antena telescópica

Adaptador CA

No mostrado:

- Otros folletos
- Este manual de instrucciones

Si falta cualquier artículo o está obviamente dañado, comuníquese con la tienda o visite la página web de Uniden en www.uniden.com para remediar la situación.

INTRODUCCIÓN

Su BC365CRS es un rastreador de canales con múltiples características convencionales. Usted puede insertar y guardar fácilmente frecuencias de la policía, bomberos/emergencia, marina, aviación civil, HAM, y otros servicios de radio en los 500 canales distribuidos entre diez bancos. El rastreador también le permite escuchar las emisiones meteorológicas de la NOAA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica) acerca de información valiosa y específica de su localidad. Use su rastreador para monitorear:

- Canales análogos de seguridad pública
- Departamentos de la policía y de los bomberos (incluyendo rescate y paramédicos)
- Transmisiones meteorológicas de la NOAA
- Radio de negocios/industrial y servicios públicos
- Bandas marinas y de aficionados (Ham radio)
- Banda de la aviación pública (comercial y privada)
- Ferrocarril
- Estaciones de emisiones FM

ALCANCES DE BANDAS

Su BC365CRS puede funcionar usando los pasos de banda frecuentes usados en los E.E.U.U. o en el Canadá. Para seleccionar un plan de banda:

1. Desconecte la corriente del rastreador.
2. Vuelva a conectar la corriente al rastreador.
Para las bandas estadounidenses, oprima 1 mientras que reconecta la corriente.
Para las bandas canadienses, oprima 2 mientras que reconecta la corriente.

Bandas de los E.E.U.U.

Banda núm.	Alcance (MHz)	Paso (kHz)	Modo	Servicio
1	25.00000 - 27.99500	5.0	AM	<i>Banda AM</i>
2	28.00000 - 29.99500	5.0	NFM	<i>Banda de 10 metros para radioaficionados</i>
3	30.00000 - 49.99500	5.0	NFM	<i>Banda VHF baja</i>
4	50.00000 - 54.00000	5.0	NFM	<i>Banda de 6 metros para radioaficionados</i>
5	88.00000 - 107.90000	100.0	FMB	<i>Emisión FM</i>
6	108.00000 - 136.99166	8.33	AM	<i>Banda de aviación civil</i>

Banda núm.	Alcance (MHz)	Paso (kHz)	Modo	Servicio
7	137.00000 - 150.77000	5.0	NFM	Land Mobil militar Banda de 2 metros para radioaficionados Banda VHF alta del Gobierno Federal
	150.77500 - 150.81250	7.5		
	150.81500 - 154.45250	7.5		
	154.45625 - 154.47875	7.5		
	154.48250 - 154.51250	7.5		
	154.51500 - 154.52500	5.0		
	154.52750 - 154.53500	7.5		
	154.54000 - 154.60750	7.5		
	154.61000 - 154.64750	7.5		
	154.65000 - 157.44750	7.5		
	157.45000 - 157.46500	5.0		
	157.47000 - 163.24500	7.5		
	163.25000 - 173.20000	12.5		
	173.20375 - 173.21000	6.25		
	173.21500 - 173.22000	5.0		
	173.22500 - 173.38750	12.5		
173.39000 - 173.39625	6.25			
173.40000 - 174.00000	5.0			
8	225.00000 - 380.00000	12.5	AM	Banda de aviación militar
9	406.00000 - 419.99375	6.25	NFM	Land Mobile del Gobierno Federal
10	420.00000 - 449.99375	6.25	NFM	Banda de 80 cm para radioaficionados
11	450.00000 - 469.99375	6.25	NFM	Banda UHF estándar
12	470.00000 - 512.00000	6.25	NFM	TV UHF*

* Este rastreador no puede decodificar las transmisiones digitales de TV en uso en la mayoría de los canales.

Bandas del Canadá

Banda núm.	Alcance (MHz)	Modo	Paso (khz)	Servicio
1	25.00000 - 27.99500	5.0	AM	Banda AM
2	28.00000 - 29.99500	5.0	NFM	Banda de 10 metros para radioaficionados
3	30.00000 - 49.99500	5.0	NFM	Banda VHF baja

Banda núm.	Alcance (MHz)	Modo	Paso (khz)	Servicio
4	50.00000 - 54.00000	5.0	NFM	Banda de 6 metros para radioaficionados
5	88.00000 - 107.90000	100.0	FMB	Emisión FM
6	108.00000 - 136.99166	8.33	AM	Banda de aviación civil
7	137.00000 - 174.00000	5.0	NFM	Land Mobil militar Banda de 2 metros para radioaficionados Banda VHF alta del Gobierno Federal
8	225.00000 - 380.00000	12.5	AM	Banda de aviación militar
9	406.00000 - 419.99375	6.25	NFM	Land Mobile del Gobierno Federal
10	420.00000 - 449.99375	6.25	NFM	Banda de 70 cm para radioaficionados
11	450.00000 - 469.99375	6.25	NFM	Banda UHF estándar
12	470.00000 - 512.00000	6.25	NFM	TV UHF*

* Este rastreador no puede decodificar las transmisiones digitales de TV en uso en la mayoría de los canales.

Características

Rastreo de canales memorizados – Rastrea las frecuencias que usted ha guardado en cualquiera de los canales o bancos a una velocidad de 90 canales por segundos.

Disponibilidad de memoria – Guarda y rastrea cualquiera de hasta 500 canales distribuidos entre 10 bancos.

Acceso directo del canal – Oprima **0-9** y **HOLD** para tener acceso directo a cualquier frecuencia almacenada.

Bloqueo del canal – Sobre pasa las frecuencias (canales) almacenadas usando la característica del bloqueo para permitir un rastreo más rápido.

Reloj con alarma y siesta – Suministra emisiones normales de radio las cuales usted puede programar como el sonido de su alarma.

Emisiones FM – Permite guardar y buscar hasta 30 canales FM de emisiones preprogramados para un acceso rápido.

Canal de prioridad – Designa una frecuencia específica como un canal de prioridad. Luego, la radio rastrea y monitorea el canal cada 2 segundos. Seleccione y designe hasta 10 frecuencias como canales de prioridad (uno por banco).

Prioridad DND – Indica que no se hará ningún monitoreo de prioridad mientras se esté recibiendo una transmisión.

Alerta de canal duplicado – Informa que una frecuencia seleccionada ya ha sido programada en la memoria, si intenta guardarla otra vez.

Búsqueda limitada de frecuencias – Permite designar un alcance de frecuencia bajo y alto, y buscar las frecuencias activas dentro de ese alcance. Usted puede entonces guardar frecuencias en la memoria como canales para usarlas en el futuro.

Sobre pasar frecuencias – Sobre pasa frecuencias que no son favoritas durante la búsqueda de servicio y la búsqueda con límite. Se pueden designar hasta 50 frecuencias para ser sobre pasadas.

Búsqueda de servicio – Permite designar uno de los cinco canales de servicio público preprogramados para buscar en él (Police, Fire/EMS, Air, Ham, Marine).

Rastreo meteorológico (WX) – Explora los canales meteorológicos preprogramados.

Detección de alerta meteorológica – El rastreador emite un tono de alerta si detecta una alerta meteorológica mientras que está en el modo reloj.

Velocidad del rastreo y de la búsqueda

- Velocidad del rastreo. Máximo 100 canales por segundo en el modo de rastreo.
- Velocidad de la búsqueda. Máximo 100 pasos por segundo en el modo búsqueda.
- Modo turbo. Para pasos de frecuencia de 5kHz aparte, la búsqueda ocurre en el modo turbo el cual es de 300 pasos por segundo.

Exhibición del reloj – El rastreador exhibe la hora en el modo de espera. El reloj también tiene una alarma que puede sonar hasta 20 minutos o que puede ser apagada manualmente. El conveniente botón de siesta le permite silenciar la alarma por 5 minutos más.

Dilación – Usted puede activar o desactivar la dilación de 2 segundos para continuar el rastreo cuando la transmisión termina. La activación de esta característica impide que se pierda una respuesta de una de las partes en la transmisión.

Retroiluminación de la pantalla LCD – Usted puede activar o desactivar la retroiluminación de la pantalla LCD.

Tono del teclado – Un tono suena para confirmar que usted ha hecho una entrada válida de tecla; y un tono diferente suena para alertarle que ha hecho una entrada inválida.

Resguardo de memoria EEPROM – El rastreador usa un EEPROM estable para resguardo de memoria.

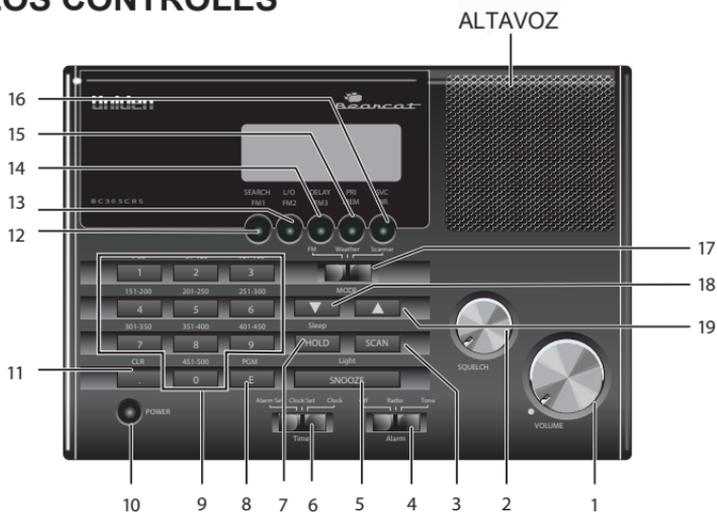
Alerta de la pila – Un icono de pila le alerta a una condición sin pila, y a una condición de pila con bajo voltaje. Un tono de alerta suena cuando la pila necesita reemplazo. El resguardo suministra respaldo para el reloj cuando la alimentación está apagada y ofrece corriente para rastrear por un corto tiempo.

Desactivación automática – Apaga el rastreador cuando la potencia de la pila se baja demasiado.

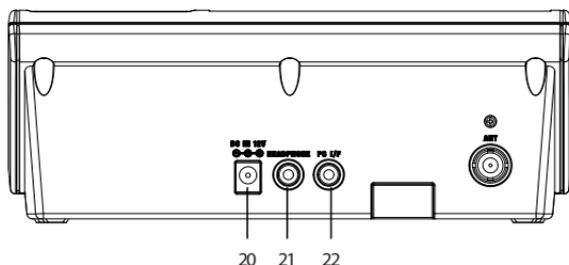
Modo de reposo – Apaga el rastreador automáticamente después del tiempo programado.

CONTROLES

LOS CONTROLES



ALTAVOZ



Número	Botón/Rueda	Función
1	VOLUME	Sube y baja el volumen.
2	SQUELCH	<p>Le deja ajustar el nivel requerido para recibir una transmisión.</p> <p>En contra del sentido de las manillas del reloj = abrir. Si usted abre la supresión del todo, usted oírá siseo entre las transmisiones. Esto le deja oír las señales débiles, pero impide el rastreo.</p> <p>En el sentido de las manillas del reloj = cerrar. Cuando usted cierra la supresión, se necesita una señal más fuerte para detener el rastreo y abrir el audio. Ajuste el control a un punto justamente cuando el siseo termina entre transmisiones. Haga esto en todos los canales.</p>

Número	Botón/Rueda	Función
3	SCAN	Oprima para comenzar el rastreo de los canales o para continuar el rastreo.
4	Interruptor deslizante de la alarma	Póngalo a Off para desactivar la alarma; póngalo a Radio para activar la alarma de la radio; póngalo a Tone para activar el tono de la alarma.
5	SNOOZE/ Light	<i>Snooze:</i> Oprima mientras que la alarma está sonando para silenciarla por 5 minutos. <i>Light:</i> Toque para encender la retroiluminación por 15 segundos. Mantenga oprimido para encender la retroiluminación de la pantalla permanentemente. Mantenga oprimido otra vez para apagar la luz.
6	Interruptor deslizante de la hora	Use para seleccionar su operación deseada: Alarm Set (ajuste de la alarma); Clock Set (ajuste del reloj); Clock (reloj).
7	HOLD/Sleep	<i>HOLD:</i> Oprima temporalmente para detener el rastreo, limitar la búsqueda, o el rastreo meteorológico y quedarse en el canal. El rastreador exhibe el canal en espera. Oprima otra vez para resumir con la búsqueda o con el rastreo. <i>Sleep:</i> Mantenga oprimido para programar cuanto tiempo se quedará la unidad encendida hasta que se apague.
8	E/PGM	<i>Modo programación:</i> Oprima para entrar en el modo programación. Luego: 1. Inserte la frecuencia deseada usando los botones numéricos. 2. Oprima E/PGM para guardar esa frecuencia en la memoria. <i>En el modo de búsqueda limitada:</i> Oprima E/PGM después de insertar la frecuencia para programar los límites altos y bajos de la frecuencia.
9	0 to 9	- Oprima el botón numérico para insertar una frecuencia. - Oprima un botón numérico para cambiar un canal (característica de acceso directo al canal). - Oprima un botón numérico para activar o desactivar un banco de canal. Estos bancos de canales son exhibidos a través de la parte superior de la pantalla.
10	Power	Oprima para encender o apagar la alimentación. La hora es exhibida cuando la alimentación está apagada (modo de espera).

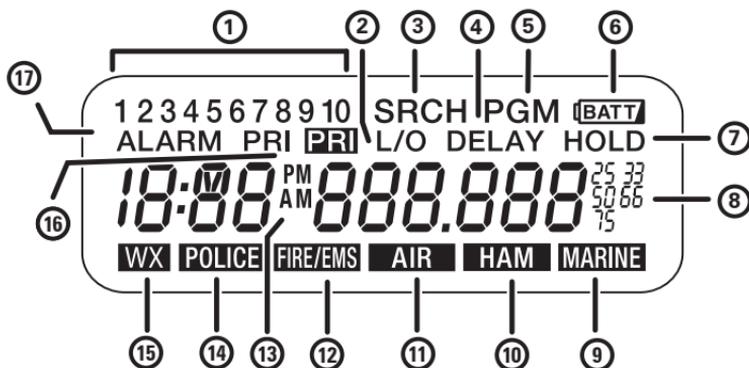
Número	Botón/Rueda	Función
11	.J/Clr	<ul style="list-style-type: none"> - Oprima para insertar un punto decimal cuando inserte una frecuencia. - Oprima para cancelar una entrada de un botón numérico (0 -9). - Oprima para borrar un error en la pantalla.
12	SEARCH/FM1	<p>En el modo de rastreo: Oprima para comenzar una búsqueda limitada o para continuar la búsqueda.</p> <p>En el modo de selección de servicio: Oprima para seleccionar el servicio POLICE.</p> <p>En el modo FM: Oprima para seleccionar el banco de memoria FM1.</p>
13	L/O FM2	<p>En el modo de rastreo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oprima para bloquear o desbloquear un canal de la memoria en el modo de RASTREO (ESPERA) o en el modo de PROGRAMACIÓN. - Oprima para programar o borrar las frecuencias en la lista de frecuencias sobre pasadas en los modos de búsqueda limitada (ESPERA) y de búsqueda de servicio (ESPERA). <p>En el modo FM: Oprima para seleccionar el banco de memoria FM2.</p> <p>En el modo de servicio: Oprima para seleccionar el servicio FIRE/EMS.</p> <p>Mantenga oprimido para desbloquear todos los canales o frecuencias registradas en los modos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rastreo en espera (desbloquea todos los canales registrados en el banco seleccionado). - Programación - Búsqueda de servicio en espera - Búsqueda limitada en espera
14	DELAY/FM3	<ul style="list-style-type: none"> - En el modo de rastreo: Oprima para encender o apagar la opción de la dilación. - En el modo FM: Oprima para seleccionar el banco de memoria FM3. - En el modo de servicio: Oprima para seleccionar el servicio AIR.

Número	Botón/Rueda	Función
15	PRI/MEM	<ul style="list-style-type: none"> - En el modo de rastreo: Oprima para programar un canal de prioridad para el modo de rastreo en espera y el modo de programación. - En el modo de programación: Oprima para programar el ajuste del canal de prioridad. - En el modo de rastreo y en el modo de rastreo en espera: Oprima para programar el rastreo de prioridad a encendido o a apagado. - En el modo FM: Oprima para seleccionar el modo de memoria para seleccionar rápidamente el canal usando los botones 0-9. - En el modo de servicio: Oprima para seleccionar el servicio HAM.
16	SVC/DIR	<ul style="list-style-type: none"> - En el modo de rastreo: Oprima para cambiar al modo de búsqueda de servicio. - En el modo FM: Oprima para cambiar al modo de entrada directa para poder seleccionar la frecuencia del canal con las flechas para subir/bajar o con los botones 0-9. - En el modo de servicio: Oprima para seleccionar el servicio MARINE.
17	Interruptor MODE	<p>Úselo para seleccionar el modo deseado: FM; meteorológico; rastreo. (El interruptor debe estar puesto en Clock.)</p>

Número	Botón/Rueda	Función
18	▼	<p>Oprima una vez para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bajar un canal en estos modos: <ul style="list-style-type: none"> • Rastreo en espera • Búsqueda de servicio en espera • Canal meteorológico en espera • Programación en espera - Bajar una frecuencia en el modo de búsqueda limitada en espera y entrada directa en el modo de radio. - Bajar la hora en el modo de ajuste de la hora y en el modo de reposo. <p>Mantenga oprimido para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bajar rápidamente por los canales en estos modos: <ul style="list-style-type: none"> • Rastreo en espera • Búsqueda de servicio en espera • Canal meteorológico en espera • Programación en espera - Bajar rápidamente por las frecuencias en el modo de búsqueda limitada en espera y entrada directa en el modo de radio. - Bajar la hora rápidamente en el modo de ajuste de la hora y en el modo de reposo.
19	▲	<p>Oprima una vez para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Subir un canal en estos modos: <ul style="list-style-type: none"> • Rastreo en espera • Búsqueda de servicio en espera • Canal meteorológico en espera • Programación en espera - Subir una frecuencia en el modo de búsqueda limitada en espera y entrada directa en el modo de radio. - Subir la hora en el modo de ajuste de la hora y en el modo de reposo. <p>Mantenga oprimido para:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Subir rápidamente por los canales en estos modos: <ul style="list-style-type: none"> • Rastreo en espera • Búsqueda de servicio en espera • Canal meteorológico en espera • Programación en espera - Subir rápidamente por las frecuencias en el modo de búsqueda limitada en espera y entrada directa en el modo de radio. - Subir rápidamente la hora en el modo de ajuste de hora y en el modo de reposo.

Número	Botón/Rueda	Función
20	Enchufe para la alimentación (DC IN)	Enchufe de entrada para la alimentación CC.
21	Enchufe para el AUDÍFONO	Le permite conectar un altavoz externo o un audífono para escuchar privadamente. Nunca conecte la línea de salida del audio a una fuente de alimentación y a tierra, si va a conectar un altavoz externo al enchufe para los audífonos en el rastreador. Esto puede dañar el rastreador.
22	PC I/F	Actualice el firmware por esta conexión de la computadora.

La pantalla



Número	Exhibición	Función
1	1 hasta 10	Modo de rastreo: Indica el banco con canales en memoria. Modo FM: Indica una estación de radio.
2	L/O	Indica un canal bloqueado o saltar una frecuencia mientras que está buscando.
3	SRCH	Es exhibido en el modo de búsqueda limitada y en el modo de búsqueda de servicio. Modo de radio: Indica el modo de entrada directa.
4	DELAY	Indica una dilación programada de 2 segundos para un canal antes de que el rastreo continúe.
5	PGM	Indica el modo de programación.

Número	Exhibición	Función
6	Battery	Destella cuando la potencia de la pila está baja. Sólido: La pila está llena. Sin destellar: No hay ninguna pila instalada.
7	HOLD	Indica una espera en los modos: rastreo, búsqueda, meteorológico, y entrada directa.
8	25, 33, 50, 66, 75	Uno de estos números es exhibido para indicar el paso de frecuencia. Por ejemplo: "25" indica 0.25 kHz.
9	MARINE	Indica que está buscando comunicaciones comerciales y de naves privadas.
10	HAM	Indica que está buscando servicios de radioaficionados.
11	AIR	Indica que está buscando comunicaciones comerciales y de aviación privada.
12	FIRE/EMS	Indica que está buscando servicio de los bomberos o de emergencia médica.
13	AM/PM P M	Indica AM/PM y aparece en el modo de reloj. La letra "P" indica que un canal de prioridad está en el modo de rastreo. La letra "M" indica que el ajuste de los minutos en el modo de programación del tiempo de reposo.
14	POLICE	Indica una búsqueda en el servicio de la policía.
15	WX	Indica el canal meteorológico.
16		Indica que el rastreo del canal de prioridad está activado. Reverso indica que el canal DND de prioridad está activado.
17	ALARM	Indica que la alarma está activada. Destella cuando la alarma suena o si el botón Snooze está seleccionado.

Notas:

La retroiluminación se apaga automáticamente después de 15 segundos de haber oprimido un botón (si no se apaga permanentemente).

El rastreador emite tonos especiales para:

- Confirmar una entrada de botón.
- Indicar un error cuando se oprime un botón.
- Indicar que la pila tiene el voltaje bajo.

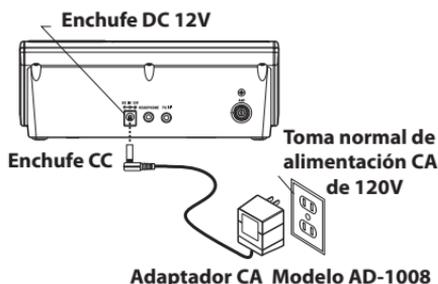
PREPARACIÓN DEL RASTREADOR

Estas pautas le ayudarán a instalar y usar su nuevo rastreador:

- Si su rastreador recibe interferencia fuerte o ruido eléctrico, aleje el rastreador o su antena de la fuente. Trate también cambiando la altura o el ángulo de la antena.
- Use un auricular monaural opcional o un audífono monaural con la impedancia correcta para escuchar privadamente.
- No use el rastreador en medios ambientes con mucha humedad tal como la cocina o el baño.
- Evite colocar el rastreador a la luz directa del sol o cerca de elementos o rejillas de calefacción.

CONEXIÓN DE LA ALIMENTACIÓN

1. Inserte el enchufe del adaptador CA suministrado en la conexión detrás del rastreador. Luego, conecte el adaptador en una toma normal doméstica que suministre 120V CA, 60Hz. El rastreador va al modo de alimentación apagada y el reloj es exhibido.

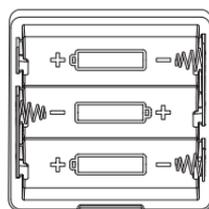


⚠ **No conecte el adaptador en una toma controlada por un interruptor.**

2. Abra el compartimiento de las pilas e inserte 3 pilas del tipo AA.

Asegúrese de ver bien las marcas de polaridad en el compartimiento. Usted puede usar pilas alcalinas o pilas recargables, pero el rastreador no recargará las pilas en el compartimiento.

- Use solamente pilas alcalinas nuevas del tipo AA. Se pueden usar pilas recargables pero la vida de ellas es más corta que la de las pilas alcalinas.
- Quite siempre las pilas viejas o débiles. Las pilas pueden derramar sustancias químicas que destruyen los circuitos electrónicos.
- No mezcle pilas viejas con nuevas, ni diferentes tipos de pilas (normales, alcalinas, o recargables), o pilas recargables de diferente capacidad.



⚠ **Las pilas están intencionadas para suministrar corriente al reloj y para rastrear por un corto tiempo. Cuando las pilas de resguardo se bajan mucho, la pantalla muestra **BATT**. Reemplace las pilas sin demora.**

3. Cuando usted instala pilas o conecta el adaptador CA a una toma normal en la pared, el rastreador se enciende y va al modo de **ESPERA**. La pantalla muestra la hora inicial 12:00 AM en el reloj. El rastreador se queda en el modo de **ESPERA**.

CONEXIÓN DE LA ANTENA

El rastreador usa una antena externa telescópica para recibir las señales.

Conecte la antena de barra suministrada empujando el conector de la antena en el enchufe para ella detrás del rastreador y gírela al ángulo deseado. Usted también puede usar una antena externa (no suministrada) para poder recibir señales más débiles. Use un cable RG58, de 50 ohmios con un conector BCN para conectar la antena al rastreador.

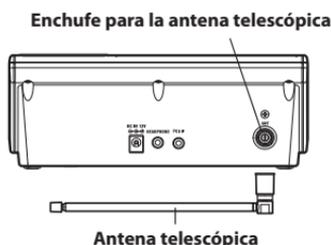
Conecte y monte la antena de acuerdo a las instrucciones suministradas con ella.

CUIDADO: Asegúrese de seguir todos los avisos de seguridad suministrados con la antena. El fallo de hacerlo podría exponerlo a riesgos de heridas o muerte y podría dañar el rastreador severamente.

CÓMO USAR LA RETROILUMINACIÓN

Para encender la retroiluminación por 15 segundos, toque

SNOOZE/Light. Para dejar la retroiluminación encendida permanentemente, mantenga oprimido **SNOOZE/Light** por más de 2 segundos. Para apagar la retroiluminación, mantenga oprimido **SNOOZE/Light** otra vez.



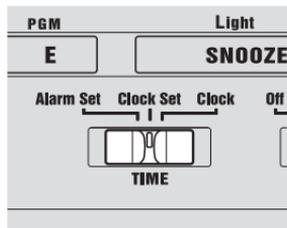
CÓMO USAR EL RELOJ

El reloj de su rastreador sale siempre que usted apaga las funciones de la radio. También se puede usar como un reloj de alarma normal.

AJUSTE DE LA HORA ACTUAL

Siga estos pasos para ajustar la hora actual:

1. Ponga el interruptor deslizante a **Clock Set**. Los dígitos de la hora destellan.
2. Oprima ▲ o ▼ para cambiar la hora en incrementos de una hora u oprima los botones numéricos para seleccionar la hora actual. Luego oprima **E/PGM** para ajustar la hora. Los dígitos de los minutos destellan.
3. Oprima ▲ o ▼ para cambiar el ajuste de los minutos por un minuto, u oprima los botones numéricos apropiados para insertar los minutos. Los segundos se reajustan a 00. Oprima **E/PGM**, *AM/PM* destella.
4. Oprima ▲ o ▼ para moverse entre AM a PM y viceversa. Haga su selección, y luego deslice el interruptor a **Clock**. El rastreador sale del modo de ajuste del reloj.

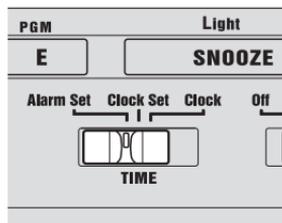


⚠ Los segundos son reajustados a cero (0) cuando usted arregla la hora.

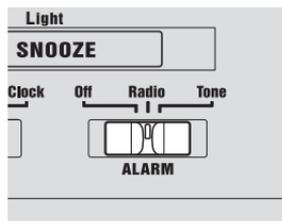
AJUSTE DE LA HORA DE LA ALARMA

Siga estos pasos para ajustar la hora de la alarma:

1. Deslice el interruptor a **Alarm Set**. Los dígitos de la hora destellan.
2. Oprima ▲ o ▼ para cambiar la hora en incrementos de una hora u oprima los botones numéricos para seleccionar la hora actual. Luego oprima **E/PGM** para ajustar la hora. Los dígitos de los minutos destellan.
3. Oprima ▲ o ▼ para cambiar el ajuste de los minutos por un minuto u oprima los botones numéricos para insertar los minutos. Oprima **E/PGM** para ajustar los minutos. El icono de *AM/PM* destella.
4. Oprima ▲ o ▼ para moverse entre AM a PM y viceversa. Oprima **E/PGM** para hacer su selección. Para programar la hora de la alarma, deslice el interruptor a **Clock**.



Para que el BC365CRS le alerte a la hora programada, deslice **Off/Radio/Tone** a **Radio** o a **Tone**. Si usted pone el selector a **Radio**, la alarma sonará con la fuente de audio seleccionada (FM, rastreador, o canal meteorológico). Si pone el selector



a **Tone**, el rastreador emitirá un tono a la hora programada. Para apagar la alarma, deslice **Off/Radio/Tone** a **Off**. Si no apaga la alarma, ésta sonará por 20 minutos, y luego se reajustará para alertarle otra vez el día siguiente.

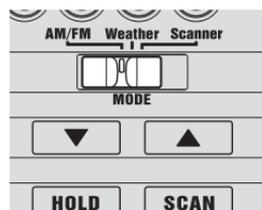
EMPLEO DE LA BARRA SNOOZE

Cuando la alarma suene, oprima la barra **Snooze** para silenciar la alarma por 5 minutos.



CÓMO ESCUCHAR LOS CANALES FM

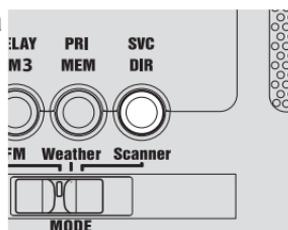
Para escuchar los canales FM, deslice el selector del modo a **FM** cuando la corriente esté encendida. Oprima el botón en la parte superior del rastreador para seleccionar la fuente deseada (FM1, FM2, o FM3). Las estaciones de radio están programadas en 30 canales para FM1, FM2 y FM3.



SELECCIÓN DIRECTA DE UN CANAL

Oprima **SVC/DIR** para seleccionar el modo de entrada. Use **▲** o **▼** para pasar por las bandas seleccionadas. El rastreador se detiene en canales activos.

Usted también puede insertar la frecuencia del canal usando el teclado. Inserte la frecuencia del canal y oprima **E**.



USO DE LA MEMORIA DE LOS CANALES FM

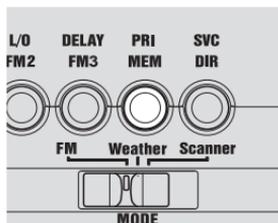
Su rastreador tiene 30 canales FM para un recuerdo rápido de los canales (FM1/FM2).

Para guardar un canal en la memoria:

1. Seleccione la banda (FM1, FM2 ó FM3).
2. Seleccione directamente el canal que desea guardar (consulte arriba).
3. Mientras que escucha el canal, mantenga oprimido por 2 segundos el botón numérico que corresponde al canal que desea guardar. El rastreador cambia al modo de memoria para la banda actual.

Para recordar rápidamente un canal:

1. Seleccione la banda (FM1, FM2 ó FM3).
2. Seleccione el modo de memoria del canal presionando **PRI/MEM**.



3. Toque el botón numérico que corresponde al canal que tiene la frecuencia guardada.

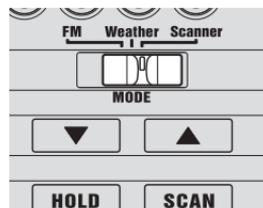
PROGRAMACIÓN DEL MODO DE REPOSO

Usted puede programar el tiempo que el rastreador se quedará encendido. Por ejemplo, si usted se acuesta y desea escuchar la radio un poco, usted puede programar el rastreador para que se apague después de 20 minutos. Si está escuchando los reportes meteorológicos durante el día, usted puede apagar el modo de reposo para que el rastreador no se apague solo.

1. Con el rastreador encendido, mantenga oprimido **HOLD/Sleep**. La cantidad de minutos programados actualmente para el modo de reposo son exhibidos.
2. Use ▲ o ▼ para desplazarse hacia arriba o hacia abajo para seleccionar (o use el teclado para insertar directamente) los minutos que el rastreador se mantendrá encendido (1-99, u OFF para apagar el modo de reposo). Oprima **E/PGM** para seleccionar ese número.
3. La pantalla vuelve a la exhibición anterior.

UTILIZACIÓN DE LAS MEMORIAS DEL RASTREADOR

Su rastreador tiene 500 canales en los que usted puede guardar frecuencias para rastrear. Los canales están arreglados en 10 bancos de 50 memorias cada uno. Mientras que rastrea, usted puede seleccionar rápidamente cual banco rastrear oprimiendo el botón numérico que corresponde al banco que usted desea activar o apagar. Para seleccionar el modo de rastreo, deslice el interruptor del modo a **Scanner**.



PROGRAMACIÓN DE MEMORIAS

Usted debe determinar primero las frecuencias que desea guardar. Esto varía dependiendo de lo que usted desea escuchar y de su área geográfica. Hay varias fuentes de referencia disponibles en internet que le pueden ayudar a comenzar. Una de esas fuentes, <http://www.radioreference.com>, tiene un listado diverso de muchas frecuencias convencionales. Además puede buscar sitios de aficionados regionales que cubren su área o buscar frecuencias interesantes en la base de datos en el menú general de la FCC (<http://www.fcc.gov>).

Haga una lista de frecuencias que desea programar, luego organícelas en grupos. La siguiente tabla es un ejemplo de una manera de organización para controlar sus frecuencias. Los números en las columnas a la izquierda corresponden a los números de los canales en su rastreador. Solamente los primeros 10 canales de los tres primeros bancos están mostrados aquí.

BANCO 1		BANCO 2		BANCO 3	
1		51		101	
2		52		102	
3		53		103	
4		54		104	
5		55		105	
6		56		106	
7		57		107	
8		58		108	
9		59		109	
10		60		110	

Siga estos pasos para insertar o cambiar una frecuencia en una memoria:

1. Oprima **E/PGM** para entrar en el modo de programación (el rastreador enciende el icono *PGM*).
2. Si el canal actual no es el que usted desea programar, inserte el número del canal y luego oprima **HOLD**.
3. Inserte la frecuencia, incluyendo el punto decimal, y luego oprima **E/PGM**.
4. Para programar el próximo canal, oprima **▲** o **▼** y repita el tercer paso. Para programar un canal diferente, repita desde el segundo paso.
5. Para salir del modo de programación, oprima **HOLD** o **SCAN** o cambie el modo del rastreador.

Notas:

- *Cualquier frecuencia que usted programa reemplaza el contenido anterior en el canal.*
- *Si inserta una frecuencia que usted ya ha guardado en un canal diferente en el tercer paso, el rastreador suena y exhibe el canal en el que usted ha guardado previamente la frecuencia. Si desea guardar la frecuencia de todas formas, oprima **E/PGM** una segunda vez en el tercer paso.*
- *Para borrar el contenido de un canal. Inserte 0 en el tercer paso.*
- *Los canales que usted programa son desbloqueados automáticamente (consulte "Bloquear/desbloquear canales") y tienen la característica de la dilación activada (consulte "Programación de la dilación del canal").*

SELECCIÓN DE UN CANAL

Para seleccionar un sólo canal para monitorear, oprima **HOLD**. El rastreador enciende el icono *HOLD*. Luego, seleccione un canal oprimiendo **▲** o **▼** para ir al canal o inserte el número del canal y luego oprima **HOLD**.

RASTREO DE LOS BANCOS DE MEMORIA

Para rastrear los canales que usted ha programado, oprima **SCAN**. El rastreador rastrea todos los canales programados que están abiertos en los

bancos activados, deteniéndose en canal cuando detecta una transmisión. Para activar/apagar bancos de canales durante el rastreo, oprima el botón numérico que corresponde al banco del canal que desea activar o desactivar.

BLOQUEO/DESBLOQUEO DE CANALES

Usted puede bloquear canales para que no se puedan rastrear, aunque sus bancos estén activados. Simplemente, oprima **L/O** cuando el rastreador se detenga en una transmisión en la frecuencia, o seleccione manualmente el canal, y luego oprima **L/O**. El icono **L/O** es exhibido cuando está puesto en un canal bloqueado.

Para desbloquear un canal, seleccione manualmente el canal y luego oprima **L/O**. El rastreador apaga el icono **L/O** e incluye el canal cuando rastrea su banco.

Para desbloquear todos los canales relacionados con un banco específico en el modo de rastreo, mantenga oprimido **L/O** por 2 segundos. El rastreador suena dos veces y el icono **L/O** desaparece.

CÓMO USAR EL RASTREO DE PRIORIDAD

Usted puede escoger un canal en cada banco como canal de prioridad. Si activa la característica de prioridad, el rastreador investigará el canal de prioridad en los bancos activados cada 2 segundos, aún cuando se haya detenido en una transmisión en otro canal.

Para poner el canal en un banco y escogerlo como el canal de prioridad, seleccione manualmente el canal; luego, mientras que espera en la memoria, oprima **E/PGM** para poner el rastreador en el modo de programación y oprima **PRI**. El rastreador enciende el icono **P** cuando está detenido en un canal designado como prioridad.

Para cambiar entre el rastreo de prioridad/prioridad DND/apagar, oprima **PRI** mientras que el rastreador está rastreando o esperando en un canal (pero no en el modo de programación). Usted notará un breve corte en el audio cada 2 segundos mientras que el rastreador investiga el canal de prioridad activado. Si hay una transmisión en un canal de prioridad, el rastreador se sintonizará inmediatamente en ese canal. Si la prioridad DND está programada, el rastreador no investigará los canales de prioridad durante la recepción.

PROGRAMACIÓN DE LA DILACIÓN DEL CANAL

Usted puede programar el rastreador para que pause por 2 segundos al final de una transmisión en un canal. Esto es útil para impedir la pérdida de respuestas. La dilación está activada por omisión cuando usted programa un canal. Para apagar la dilación (o volverla a activar), seleccione el canal y luego oprima **DELAY**. El rastreador enciende el icono **DELAY** para los canales que han sido programados con dilación.

BÚSQUEDA DE FRECUENCIAS ACTIVAS

Muchas personas disfrutan la búsqueda de frecuencias desconocidas, las cuales se usan en su área pero que no están publicadas en ningún sitio ni en ninguna publicación. El BC365CRS tiene dos maneras para buscar:

- Búsqueda limitada. Búsquedas entre dos frecuencias designadas, creando límites altos y bajos.
- Búsqueda de servicio. Búsquedas para tipos específicos de agencias basadas en la asignación de frecuencia estándar de la FCC para esos servicios.

CÓMO USAR LA BÚSQUEDA LIMITADA

Hay tres modos de búsqueda limitada:

- Programación del alcance de la búsqueda. Esto le permite programar los límites altos y bajos del alcance de su búsqueda.
- Búsqueda limitada. Este modo buscará frecuencias activas dentro de los designados límites altos y bajos. Terminará cuando localice una frecuencia.
- Búsqueda limitada con espera. Durante el modo de búsqueda limitada, oprima **HOLD/Sleep** para detener la búsqueda dentro del alcance de la búsqueda a pesar de si ha encontrado una transmisión. Oprima **HOLD/Sleep** o **SEARCH/AM** para continuar la búsqueda.

Programación de los límites altos y bajos del límite del alcance de la búsqueda

1. Oprima **SEARCH** y luego **HOLD**. El rastreador se queda en espera en la frecuencia de la búsqueda actual.
2. Inserte uno de los límites del alcance, y luego oprima **E/PGM**.
3. Oprima **▲** o **▼** y luego inserte el otro límite del alcance, y oprima **E/PGM**.

Búsqueda en el alcance seleccionado

Después de insertar los límites (o usar los límites predeterminados), oprima **SEARCH**. El rastreador comienza la búsqueda desde el alcance más bajo hasta el más alto. Para cambiar la dirección de la búsqueda, oprima **▲** o **▼**.

Esperando en una frecuencia dentro del límite del alcance de la búsqueda

1. En el modo de búsqueda limitada, oprima **HOLD/Sleep**. El rastreador se queda en espera en la frecuencia actual a pesar del estado de su transmisión.
2. Oprima **▲** o **▼** para cambiar la dirección de la búsqueda si lo desea.
3. Oprima **HOLD/Sleep** otra vez o **SEARCH/AM** para continuar la búsqueda.

ALMACENAMIENTO DE UNA FRECUENCIA ENCONTRADA EN UN CANAL

1. Cuando el rastreador se detenga en la frecuencia que usted desea guardar, oprima **HOLD** para esperar en esa frecuencia.
2. Oprima **E/PG**. El rastreador exhibe el canal vacío con el número más bajo (o el canal número 1 si todos los canales están usados).
3. Use **▲** o **▼** para seleccionar el canal, y luego oprima **E/PGM** para guardar la frecuencia en ese canal.

BLOQUEO DE LA BÚSQUEDA

Si el rastreador se detiene en una frecuencia que usted no desea oír, usted la puede bloquear. Cuando esté bloqueada, el rastreador no se detendrá en esa frecuencia en el modo de búsqueda limitada ni en el de búsqueda de servicio.

Oprima **L/O** cuando el rastreador se detenga en la frecuencia para bloquearla. La pantalla mostrará **L/O**.

Para abrir la frecuencia:

1. Oprima **HOLD** durante la búsqueda.
2. Pase a la frecuencia manualmente usando los botones **▲** o **▼**.
3. Cuando haya seleccionado la frecuencia bloqueada, oprima **L/O** para abrirla.

DESBLOQUEO DE TODAS LAS FRECUENCIAS

1. Oprima **HOLD** durante la búsqueda.
2. Mantenga oprimido **L/O**.

CÓMO ESCUCHAR EN LOS CANALES DE SERVICIO

EMPLEO DE LA BÚSQUEDA DE SERVICIO

Usted puede seleccionar cualquier canal de la policía, bomberos/EMS, aviación civil, Ham, y marinos para buscar frecuencias activas en su área.

Selección de una búsqueda de servicio

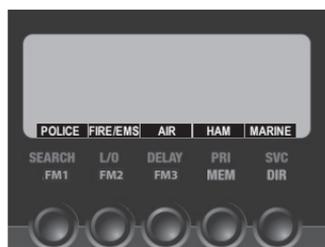
Oprima **SVC** para entrar en el modo de búsqueda de servicio, y luego oprima el botón correspondiente al servicio que usted desea buscar. Cuando el rastreador se detenga en una transmisión, usted lo podrá forzar a continuar la búsqueda oprimiendo **▲** o **▼**.

El BC365CRS busca en cinco frecuencias de servicio predeterminadas:

- Police (policía)
- Fire/EMS (bomberos/servicio de emergencia médica)
- Air (aviación civil)
- HAM (radio aficionados)
- Marine (marina)

Para tener acceso a estas frecuencias de servicios:

1. Ponga el interruptor del modo a **Scanner**. Los cinco modos de servicio son exhibidos en la pantalla encima de los botones que los controlan.
2. Oprima el botón aplicable para tener acceso al modo de servicio:



BOTÓN	SERVICIO
SEARCH/FM1	POLICE
L/O/FM2	FIRE/EMS
DELAY/FM3	AIR
PRI/MEM	HAM
SVC/DIR	MARINE

3. Una búsqueda de servicio comienza una vez que selecciona un servicio.

CÓMO ESCUCHAR LOS CANALES METEOROLÓGICOS

El rastreador le permite escuchar fácilmente los canales meteorológicos de la NOAA usados en su área. Deslice el selector de la fuente de audio a **Weather**. El rastreador explora las frecuencias meteorológicas predeterminadas y se detiene si detecta una transmisión. Si desea investigar otra frecuencia en uso en su área, oprima **SCAN** u oprima **▲** o **▼**. Oprima **HOLD/Sleep** para quedarse en el canal meteorológico actual.

Hay siete canales meteorológicos de la NOAA disponibles a través de los E.E.U.U. Para encontrar cual canal está en uso en su área, visite la página web de la NOAA en <http://www.noaa.nws.gov>. Seleccione una de esas frecuencias si están en uso en su área.

DETECCIÓN DE LA ALERTA METEOROLÓGICA

El rastreador emite un tono de alerta meteorológica si detecta una alerta bajo las siguientes configuraciones:

- Mode = Weather (Tiempo meteorológico)
- Time = Clock (Reloj)
- Power = Off (Apagado)

El tono de la sirena de la alerta meteorológica suena mientras que el rastreador detecta la alerta. Cuando ya no la puede detectar, el tono de la sirena termina. Oprima cualquier botón para apagar el tono y entrar en el modo de tiempo meteorológico en espera.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

USO GENERAL

- Apague el rastreador antes de desconectar la corriente.
- Si pierde la memoria, re programe cada canal.
- Oprima siempre cada botón firmemente hasta que oiga el tono de entrada para ese botón.

UBICACIÓN

- No use el rastreador en medios ambientes de alta humedad tal como la cocina o el baño.
- Evite colocar la unidad directamente al sol o cerca de elementos o rejillas de calefacción.
- Si el rastreador recibe interferencia fuerte o ruido eléctrico, aleje de la fuente del ruido la unidad o la antena. Si es posible, una elevación más alta podría proporcionar una mejor recepción.
- Trate también cambiando la altura o el ángulo de la antena.

LIMPIEZA

- Desconecte la corriente de la unidad antes de limpiarla.
- Limpie el exterior del rastreador con un detergente suave.
- Para impedir rasguños, no use limpiadores o solventes abrasivos. Tenga cuidado de no frotar la ventana LCD.
- No use mucha agua.

ARREGLOS

No intente hacer ningún arreglo. El rastreador no contiene ninguna parte servicable al usuario.

BIRDIES

Todas las radios pueden recibir "birdies" (señales indeseadas). Si su rastreador se detiene durante el modo de rastreo y no se oye ningún sonido, usted puede estar recibiendo un birdie. Los birdies son señales generadas internamente inherentes en la electrónica del rastreador. Oprima **L/O** para bloquear el canal.

REINICIO DEL RASTREADOR (BORRADO DE TODA LA MEMORIA)

Para reiniciar el rastreador a las predeterminaciones de la fábrica, apague el rastreador. Luego, mientras que mantiene oprimido **2, 9** y **HOLD**, encienda el rastreador. **Todo el contenido de la memoria del rastreador estará borrado y el plan de la banda será reajustado a E.E.U.U.**

Certificado en acuerdo con los reglamentos de la FCC y la sección 15 sub sección C de las reglas desde la fecha de fabricación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Cobertura de la banda	: USA - 12 bandas : CAN - 12 bandas
Canal de servicio meteorológico	: 162.4000 MHz 162.5250 MHz 162.4250 MHz 162.5500 MHz 162.4500 MHz 162.4750 MHz 162.5000 MHz
Sensibilidad (nominal de 12 dB SNAD)	: 0.4 μ V 25.0050 MHz 0.3 μ V 40.8400-53.9800 MHz 0.5 μ V 88.1000-107.5000 MHz 0.4 μ V 118.8000-135.5000 MHz 0.3 μ V 138.1500 MHz 0.2 μ V 162.4500 MHz 0.3 μ V 173.2250 MHz 0.4 μ V 225.0500-315.0500 MHz 0.4 μ V 325.0500 MHz 0.3 μ V 406.8750-511.9125 MHz
Canales	: 500 (50 canales x 10 bancos)
Velocidad del rastreo	: Hasta 90 canales por segundo
Velocidad de la búsqueda	: Hasta 90 pasos por segundo (hasta 270 pasos por segundo en pasos de 5kHz)
Precisión de la hora	: +/- 20 segundos por mes a una temperatura normal (25°C - +/-5°C)
Salida del audio (normal)	: 0,9W máx.
Requisitos de la corriente	: AD-1008 (120V CA 60Hz) CC 12,0 W (enchufe para la alimentación exterior) 3 pilas alcalinas del tipo AA, 4,5 CC (no incluidas)
Antena	: Telescópica (incluida)
Enchufes externos	: Conexión para la antena Conexión para los audífonos Conexión de corriente CC 12V PC I/F (sólo para actualizaciones del firmware)
Accesorios	: Adaptador CA (AD-1008) Antena telescópica Manual de instrucciones

Temperatura de operación	: 14°F (-10°C) hasta +122°F (+50°C)
Altavoz (interno)	: 8 ohmios, 2 vatios
Temperatura de almacenamiento	: -4°F (-20°C) hasta +140°F (+60°C)
Tamaño (sin antena)	: 5.8(W) x 8.2(D)x3.2(H) pulgadas 147,75(a) x 209,0(p) x80,7(a) mm
Peso (sin antena, adaptador CA ni pilas)	: 21.2 oz (560g)

Las características, especificaciones, y la disponibilidad de los accesorios disponibles están sujetas a cambio sin previo aviso.

CONFORMIDAD CON LA SECCIÓN 15 DE LA FCC Y CON IC

Este aparato cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. La operación está sujeta a las condiciones siguientes: (1) Este aparato no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda ocasionar una operación indeseable.

Este dispositivo cumple con las normas RSS exentas de licencia de Industry Canada. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

Los cambios o modificaciones no autorizadas a este equipo pueden anular el cumplimiento con los reglamentos de I.C. Cualquier cambio o modificación debe estar aprobado por escrito por Uniden. Los cambios o modificaciones que no estén aprobados por Uniden podrían anular la autoridad del usuario a operar este equipo.

GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

Importante: Se requiere evidencia de la compra original para obtener el servicio garantizado.

GARANTE: UNIDEN AMERICA CORP. (“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 de 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 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.

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 varíen 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). 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 Service
C/O Saddle Creek
743 Henrietta Creek Rd., Suite 100
Roanoke, TX 76262

