

Uniden®

R8w

Detector de radar/láser de GRAN ALCANCE

Manual de instrucciones



ATENCIÓN AL CLIENTE

¡En Uniden® su satisfacción nos importa!

Si necesita asistencia, por favor NO devuelva este producto a la tienda. Guarde su recibo/prueba de compra para obtener el servicio garantizado.

Encuentre rápidamente respuestas a sus preguntas de estas maneras:

- Lea su manual de instrucciones.
- Visite nuestra página de asistencia al cliente en uniden.com.

Las imágenes en este manual pueden variar ligeramente del producto actual.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Los detectores de radar están prohibidos en algunos estados. Algunos estados también prohíben el montaje de objetos en los parabrisas. Investigue la ley aplicable en su estado y en cualquier estado en el cual usted está usando el producto, para verificar que el uso del producto y el montaje de un detector de radar son legales. Los detectores de radar de Uniden no son fabricados y/o vendidos con la intención para ser usados en una manera ilegal. Conduzca con seguridad y tenga cuidado cuando use este producto. No cambie las configuraciones de este producto durante la conducción. Uniden supone que el uso por el consumidor de estos productos cumplirá con todas la leyes locales, estatales y federales. Uniden niega expresamente cualquier responsabilidad que surja o que esté relacionada con el uso de este producto.

CONTENIDO

VISIÓN GENERAL DEL R8w	5
CARACTERÍSTICAS	5
CONTENIDO DE LA CAJA	6
PARTES DEL R8w	7
ELEMENTOS SIN BOTONES	10
CABLE DE ALIMENTACIÓN	10
PANTALLA OLED	12
INSTALACIÓN Y ACTIVACIÓN DEL R8w	14
INSTALACIÓN/ACTIVACIÓN	14
Parabrisas	14
Salpicadero	15
CONEXIÓN DEL GPS	15
MENÚ DEL SISTEMA	15
OPERACIONES BÁSICAS	32
DETALLES DE LAS CARACTERÍSTICAS	34
PRIORIDADES DE LA ALARMA	34
OPCIONES PARA LA EXHIBICIÓN DE LA ALERTA	34
DISTRIBUCIÓN DE LA MEMORIA	35
EXHIBICIÓN DE TODO RIESGO	36
ATENUACIÓN AUTOMÁTICA	37
Programación de la atenuación a automático con la unidad R8w/cable de alimentación	37
Configuración de la función automática vía el menú	37
SILENCIO AUTOMÁTICO/ VOLUMEN DEL SILENCIAMIENTO AUTOMÁTICO	38
CONECTIVIDAD	39
Cómo establecer una conexión Bluetooth	39
Cómo establecer una conexión vía WiFi	39
BATERÍA BAJA	41
MODOS (HIGHWAY, CITY, AUTO, Y ADVANCED)	41
MEMORIA DE SILENCIAMIENTOS	42
OPCIONES DE LA PANTALLA OLED	43
PANTALLA MODO	43

PANTALLA RASTREO	43
PANTALLA DE LA HORA	44
MODO POP	44
VIAJE SILENCIOSO.....	44
BALANCE TRASERO	44
VIAJE SILENCIOSO EN CÁMARA DE LUZ ROJA.....	44
BORRADO DE PUNTOS DE CÁMARAS DE LUZ ROJA	45
SEÑALES DE RIESGO (THREAT)	45
PUNTOS DE USUARIO (LUGARES DE LÁSER Y RADAR)	46
LÍMITE DE VELOCIDAD AUTOMÁTICA AJUSTADA POR EL USUARIO	46
MANTENIMIENTO	47
MANTENIMIENTO DEL EQUIPO	47
ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE/BASE DE DATOS	47
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	48
ESPECIFICACIONES.....	49
FCC/IC COMPLIANCE	50
CUMPLIMIENTO CON LA FCC.....	50
DECLARACIÓN DE LA FCC ACERCA DE LA INTERFERENCIA	50
PRECAUCIÓN DE LA FCC	51
DECLARACIÓN DE LA FCC ACERCA DE LA EXPOSICIÓN A RADIACIÓN	51
CUMPLIMIENTO CON I.C.....	51

DETECTOR DE RADAR/LÁSER DE GRAN ALCANCE DE UNIDEN

MANUAL DE INSTRUCCIONES

R8w

VISIÓN GENERAL DEL R8w

El R8w de Uniden es un detector de radar de primera calidad con la característica GPS integrada. Con el R8w, usted puede marcar puntos geográficos donde frecuentemente se encuentran transmisiones de radar. Estos pueden ser zonas escolares, cámaras de luz roja, y lugares donde la policía monitorea frecuentemente el tráfico. Usted puede marcar estos puntos para que el detector anuncie “*User mark ahead*” (punto marcado por el usuario adelante) cuando usted se acerque a ellos. Entre otros anuncios, la característica de notificación por voz le avisa cuando usted se está acercando a un radar y el tipo de éste (luz roja, velocidad, etc.).

CARACTERÍSTICAS

- Detección de radar láser de súper larga distancia
- MRCD/MRCT [prioridad de alerta: Alarmas GPS, láser, MRCD, Gatso, radar (Ka, K, X) con tonos personalizados]
- Dos antenas para exhibir la dirección del láser
- Notificaciones por voz
- Exhibición de las frecuencias de las bandas de radar
- GPS para lugares de cámaras de luz rojas y de velocidad
- Hasta 1.750 bloqueos de GPS
- Pantalla OLED fácil de leer
- Programación y alarma de puntos de usuario con notificaciones por voz (hasta 1.750 puntos de usuario)
- Filtros avanzados para las bandas K y Ka
- Espectros I y IV indetectables
- Exhibe la fuerza de la señal y el voltaje de la batería del vehículo
- Sistema de aviso de velocidad máxima
- Borrado de puntos de cámara de luz roja
- Tonos de alerta seleccionables para las bandas X, K, MRCD/T, Gatso RT3/4, Ka, y láser
- Tono Bogey K, Ka (tonos de alerta 1-5, Off)
- Niveles de sensibilidad especificados por el usuario para las bandas X, K, y Ka
- Niveles para el silenciamiento automático del volumen (apagado, encendido: 0-7)
- Alerta por voz de la frecuencia de la banda Ka
- Atenuación automática
- Silenciamiento de la alerta de exceso de velocidad

- Guardar y actualizar la base de datos POI (máximo: 20.000 puntos)
- Alarmas POI (cámaras de velocidad y de luz rojas, y puntos de usuario)
- 2 tipos de POI: Cámara de velocidad y cámara de luz roja
- Activación/ desactivación de la alarma POI
- ID de la pistola de láser
- Ahorro de la batería del vehículo y aviso de batería baja
- Viaje silencioso en cámaras de luz roja
- Exhibición de la unidad de velocidad (mph y km/h)
- Exhibición de la brújula (8 direcciones)
- Ajuste GMT (-12 ~+12 h)
- Ajuste de la hora de verano (encendido, apagado)
- Cuota de memoria
- Filtro de bloqueo K para bloquear los sistemas de monitoreo de la banda K
- Memoria de silenciamientos automática
- 2 amplificadores de ruido bajo (LNA)
- Detección Gatso RT3/RT4
- Encendido/Apagado BT/WiFi
- Nombre AP WiFi
- Actualización WiFi

CONTENIDO DE LA CAJA

			
Detector de radar R8w	Cable de alimentación CC de 12 V con conector RJ11	Soporte de montaje para el parabrisas (1 copa de succión)	Soporte de montaje para el parabrisas (2 copas de succión)

			
Funda de neopreno	Estuche		
Sin mostrar: Cable USB Cinta para el gancho y el lazo Manual de instrucciones (inglés, francés, y español)			

PARTES DEL R8w



BOTÓN	OPRIMA PARA...	MANTEGA OPRIMIDO PARA ...
POWER (alimentación)	Encender y apagar el R8w.	NA
VOL +	Subir el volumen (9 niveles:0-8; por defecto =4). En los menús, para ir al próximo artículo.	Subir o bajar el volumen rápidamente.
VOL -	Bajar el volumen (9 niveles: 0-8; por defecto =4) En los menús, para ir al artículo anterior.	

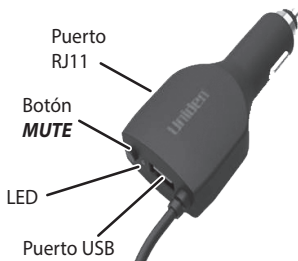
BOTÓN	OPRIMA PARA...	MANTEGA OPRIMIDO PARA ...
MENU (menú)	Acceder al sistema del menú. En los menús, oprima para circular por las opciones del artículo actual del menú.	Salir del sistema del menú cuando esté en el modo menú. Cambiar entre los modos <i>Highway</i> (autopista), <i>City</i> (ciudad), <i>Auto</i> (automático), y <i>Advanced</i> (avanzado), cuando NO esté en el modo menú.
MUTE/DIM (silenciar/ atenuar)	SILENCIAR MUTE on (SILENCIO encendido) - Oprima MUTE/DIM para silenciar una alarma. Vuelve a la operación normal después de 10 segundos que termina la alerta o si detecta una banda diferente durante el modo silencio. La pantalla exhibe <i>Mute On</i> por unos segundos. MUTE off (SILENCIO apagado) - Oprima MUTE/DIM para reactivar las alarmas audibles antes de que se active el tiempo de silencio automático de 10 segundos. El silenciamiento también se apaga cuando se selecciona MENU. SILENCIAMIENTO MEMORIZADO Guardar una localidad de silencio (silenciamiento memorizado) – Oprima MUTE/DIM otra vez mientras que <i>Mute On</i> está exhibido en la pantalla para guardar la localidad GPS y la frecuencia en la memoria. La pantalla exhibe <i>Mute Memory</i>. <i>El R8w guarda 2.000 puntos divididos entre las ubicaciones de memoria silenciosa y puntos de usuario.</i>	ATENUAR – Cambia el brillo de la retroiluminación de la pantalla y de los botones: <i>Auto</i> (por defecto). Programación de los niveles del brillo de la pantalla OLED (consulte la página 28). <i>Bright</i> (brillante) <i>Dim</i> (atenuada) <i>Dimmer</i> (más atenuada) <i>Dark</i> (oscurecida) (Oscuridad está apagada a menos que haya una alerta.) <i>Off</i> (apagada) (Oscuridad está apagada, aunque haya o no haya una alerta.)

BOTÓN	OPRIMA PARA...	MANTEGA OPRIMIDO PARA ...
MUTE/DIM (silenciar/ atenuar)	Borrar el silenciamiento memorizado – Oprima MUTE/DIM mientras que la pantalla exhibe <i>Mute Memory</i>; el R8w exhibe un mensaje de confirmación del borrado. Oprima MUTE/DIM otra vez para confirmar. SILENCIAMIENTO DE LA ALERTA POR VOZ DE CÁMARA DE LUZ ROJA Silencie la alerta por voz de una alarma de cámara de luz roja. Oprima MUTE/DIM mientras que la alarma por voz suena. La alarma es silenciada. SILENCIAMIENTO DE LAS ALERTAS DE EXCESO DE VELOCIDAD POI Y PARA EL LÍMITE DE VELOCIDAD AJUSTADO POR EL USUARIO – Cuando el R8w le alerta de una situación de exceso de velocidad o de velocidad limitada (una alarma suena y la alerta es exhibida), usted puede oprimir MUTE/DIM para silenciar esa alarma. <i>Si se detectan alarmas de exceso de velocidad y de radar al mismo tiempo, el R8w alterna entre estas dos alarmas.</i>	DURANTE UNA ALERTA DE CÁMARA DE LUZ ROJA Mantenga oprimido el botón MUTE/DIM para borrar el punto de cámara de luz roja. BORRADO DE PUNTOS DE CÁMARA DE LUZ ROJA – Cuando el R8w le alerta a una cámara de luz roja (la alerta es exhibida), usted puede mantener oprimido MUTE/DIM para borrar ese punto de cámara. Después de confirmar este borrado, el R8w no emitirá una alerta para esa cámara.
MARK	<i>User Mark</i> (puntos de usuario). Un punto de usuario es un lugar geográfico marcado manualmente, donde se encuentra usualmente una alarma. El R8w le alerta cuando está cerca de esos puntos. <i>Add</i> (añadir) – Oprima MARK cuando se encuentre en el lugar de la alarma. <i>Delete</i> (borrar) – Oprima MARK cuando se encuentre en un lugar de alarma que ha sido marcado. Un mensaje de error es exhibido/emitido si la memoria está llena o si hay un error del GPS.	Borrar todos los puntos de usuario.

ELEMENTOS SIN BOTONES

ELEMENTO	FUNCIÓN
Ojo del águila	Suministra un radio de monitoreo de 360°.
Ranura para el pestillo	Inserte el pestillo del soporte en esta ranura.
Micro USB	Suministra la conexión con la computadora para actualizaciones de datos.
Enchufe para el audio	Conexión de los audífonos.
Expulsar	Oprima para soltar el pestillo del soporte.
Enchufe para la alimentación	Conecte aquí el cable de alimentación de 12V.
Fuerza de la señal	Exhibe la fuerza de la señal recibida (5 niveles).

CABLE DE ALIMENTACIÓN



ELEMENTO	FUNCIÓN...
Botón MUTE (Aunque no está marcado, mantenga oprimido MUTE para acceder a las funciones de atenuación (DIM))	• Oprima el botón MUTE para silenciar la alarma. Vuelve a la operación normal 10 segundos después que termina la alerta o si detecta una banda diferente durante el modo silencio. La pantalla en el R8w exhibe <i>Mute On</i> por unos segundos. • Guardar una localidad de silencio (<i>Mute Memory</i>) – Oprima el botón MUTE otra vez mientras que <i>Mute On</i> está exhibido en el R8w para guardar la localidad GPS y la frecuencia en la memoria. La pantalla exhibe <i>Mute Memory</i>. <i>El R8w guarda 2.000 puntos divididos entre las ubicaciones de memoria silenciosa y puntos de usuario.</i> • Borrar el silenciamiento memorizado – Oprima el botón MUTE mientras que <i>Mute Memory</i> sale en el R8w; el R8w exhibe un mensaje de confirmación del borrado. Oprima el botón MUTE otra vez para confirmar. • Silenciamiento/borrado de la alerta de punto con cámara de luz roja – Cuando el R8w le alerta de una cámara de luz roja (la alerta es exhibida), usted puede oprimir MUTE para silenciar o borrar (mantenga oprimido) ese punto con cámara. Después de confirmar este borrado, el R8w no emitirá una alerta para esa cámara. • Silenciamiento de alarmas de exceso de velocidad – Cuando el R8w le alerta de una situación de exceso de velocidad o de velocidad limitada (una alarma suena y la alerta es exhibida), usted puede oprimir MUTE para silenciar esa alarma. • Mantenga oprimido el botón MUTE para cambiar el brillo de la pantalla OLED. Función de ATENUACIÓN. Mantenga oprimido para que las opciones de la atenuación (DIM) salgan en la pantalla OLED. Oprima el botón otra vez para desplazarse y seleccionar una de las siguientes opciones: • <i>Auto</i> (por defecto; consulte la página 28 para ajustar los niveles del brillo de la pantalla OLED.) • <i>Bright</i> (brillante) • <i>Dim</i> (atenuada) • <i>Dimmer</i> (más atenuada) • <i>Dark</i> (oscurificada) (Oscuridad está apagada a menos que haya una alerta.) • <i>Off</i> (apagada) (Oscuridad está apagada, aunque haya o no haya una alerta.) <i>El nivel de la atenuación no se puede cambiar durante una alerta de cámara de luz roja.</i>

ELEMENTO	FUNCIÓN...
LED (rojo)	• Apagado: Está apagado. • Fijo: Está encendido. • Destellando: Está recibiendo una alerta láser o de radar (X,K, o KA). Contra más rápido destelle, más fuerte la señal.
Puerto USB	Use este puerto USB para cargar dispositivos móviles.

PANTALLA OLED

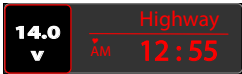
La pantalla OLED en la parte delantera de la unidad cambia dependiendo de los eventos que están sucediendo.

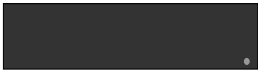
Si el GPS está puesto a On, el área izquierda de la pantalla OLED muestra la exhibición seleccionada en la opción del menú izquierdo (consulte la página 28).

Si el GPS está puesto a Off, el área izquierda de la pantalla OLED exhibe Volt sin importar las configuraciones del usuario.

La tabla siguiente muestra ejemplos de las pantallas más comunes.

EJEMPLOS OLED	SIGNIFICADO
Rastreo de frecuencias 	Información exhibida: • Velocidad actual (en mph o km/h) • Modo del sistema (avanzado) • Bloques de rastreo
Frecuencia encontrada 	Información exhibida: • Tipo de la banda (X,K, Ka) • Número de la frecuencia • Dirección de la banda • Voltaje • Barras para indicar la fuerza de la frecuencia
Alerta de cámara de velocidad 	Información exhibida: • Velocidad actual (en mph o km/h) • Distancia a la cámara de velocidad • Icono de la cámara de velocidad

EJEMPLOS OLED	SIGNIFICADO
Alerta de cámara de luz roja 	Información exhibida: • Velocidad actual (en mph o km/h) • Distancia a la cámara de luz roja • Icono de cámara de luz roja
Punto de usuario detectado 	Información exhibida: • Velocidad actual (en mph o km/h) • Distancia al punto de usuario • Icono de punto de usuario
Exhibición de la hora 	Información exhibida: • Voltaje • Hora y AM/PM • Highway/City/Auto/Advanced • Corazón para indicar el final del rastreo
Viaje silencioso Estilo de exhibición #1  Estilo de exhibición #2  Estilo de exhibición #3 	Información exhibida: • Velocidad actual (en mph o km/h) • Indicadores de la fuerza de la señal • Flechas de dirección de la señal • Area indicadora del estado (viaje silencioso está mostrado) • Banda

EJEMPLOS OLED	SIGNIFICADO
Modo oscuro 	Ajuste el modo a oscuro si no anticipa que la pantalla OLED va a cambiar mucho para impedir que la imagen se imprima (ajuste <i>Auto Dim</i>). En el modo oscuro (<i>Dark</i>), la pantalla OLED está oscura con un solo punto blanco en la esquina inferior, el cual se mueve de la izquierda al centro y del centro a la derecha. El movimiento del punto confirma que la unidad está todavía encendida.
Conectado vía Bluetooth 	El icono B sale cuando el R8w está conectado a la aplicación vía Bluetooth.
Conectado vía WiFi 	El icono WiFi sale cuando el R8w está conectado vía WiFi.
Actualización disponible para el firmware 	La flecha hacia abajo sale si hay una actualización disponible para cualquier componente del firmware.

INSTALACIÓN Y ACTIVACIÓN DEL R8w

Usted puede montar el R8w en el parabrisas (soportes con 1- y 2 copas de succión incluidos) o encima del salpicadero (cinta para el gancho y el lazo incluidos).

INSTALACIÓN/ACTIVACIÓN

Parabrisas

Cuando usted monte el R8w en el parabrisas, póngalo en el medio del parabrisas entre el conductor y el pasajero. Asegúrese de que no haya obstrucciones y de que tenga una vista clara del parabrisas.

1. Acople las copas de succión al soporte y presiónelas firmemente en el parabrisas.
2. Deslice la unidad en el soporte hasta que caiga en sitio con un clic.

3. Conecte el enchufe RJ11 del cable de alimentación en el R8w y conecte el adaptador tipo encendedor de cigarrillos en el enchufe para él en el vehículo.
4. Cuando el vehículo arranque, el R8w se encenderá automáticamente y pasará por una prueba autodiagnóstica.

Suelte el R8w del soporte oprimiendo el botón de expulsión encima del detector.

Salpicadero

Los mismos tipos de requisitos de montaje para el parabrisas aplican para el montaje de la unidad sobre el salpicadero.

1. Acople la unidad en el salpicadero con el gancho y la cinta adhesiva.

Tenga cuidado de no cubrir los agujeros de ventilación con el gancho y la cinta adhesiva.

2. Conecte el enchufe RJ11 del cable de alimentación en el R8w y conecte el adaptador del encendedor de cigarrillos en el enchufe para él en el vehículo.
3. Cuando el vehículo arranque, el R8w se encenderá automáticamente y pasará por una prueba autodiagnóstica.

Quite la unidad del salpicadero estirando de ella, separando la cinta del gancho y del lazo.

CONEXIÓN DEL GPS

En cuanto el R8w se enciende, éste comienza a recibir datos GPS. Cuando recibe datos GPS, la unidad anuncia “GPS Connected” (GPS conectado) y exhibe la siguiente pantalla:



MENÚ DEL SISTEMA

Los menús le permiten configurar el sistema como usted desee. Usted puede encender o apagar las diferentes bandas, y configurar artículos específicos tal como la velocidad o el silenciamiento automático.

Oprima **MENU** para acceder al sistema del menú. La pantalla exhibe el estado actual de la selección. Por ejemplo, si usted oprime **MENU** y la pantalla exhibe **Voice: ON** (voz: activada), usted tiene la opción de **APAGAR (OFF)** la voz.

Use los siguientes botones para navegar por los menús:

- **MENU:** Cambiar la configuración de un artículo del menú (mantenga oprimido para salir del sistema del menú).
- **VOL + :** Ir al siguiente artículo del menú.
- **VOL - :** Ir al previo artículo del menú.

Varios artículos del menú solamente salen si el GPS está configurado a ENCENDIDO (ON). Estas entradas están anotadas en la siguiente tabla.

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
Modo de exhibición	Muestra el modo seleccionado.	<i>Basic</i> (básico) <i>Expert</i> (experto)
Selección de la sensibilidad de la banda	Cambia la sensibilidad de la banda de la siguiente manera: <i>Highway</i> – Sensibilidad completa. <i>City</i> - Sensibilidad de las bandas X y K reducida. Sensibilidad de banda Ka igual que en <i>Highway</i> . <i>Auto</i> – El R8w cambiará automáticamente entre <i>Highway</i> y <i>City</i> , dependiendo en los límites de velocidad programados en el menú <i>Auto City Speed</i> (velocidad automática en la ciudad), en la página 41. <i>Advanced</i> – El usuario ajusta las bandas X, K, y Ka en sensibilidad decreciente de 100% -30%, en intervalos de 10%. <i>Advanced</i> – Seleccione los niveles de atenuación para las bandas X,K,y Ka, consulte la página 17 para más detalles.	<i>Highway</i> (autopista) (por defecto) <i>City</i> (ciudad) <i>Auto</i> (automática) <i>Advanced</i> (avanzado)
<i>Auto City Speed</i> (Si la sensibilidad de la banda está programada a <i>Auto</i>)	Ajusta el límite de la velocidad en el cual el R8w cambiará del modo <i>City</i> al modo <i>Highway</i> y viceversa.	<i>10~60 mph</i> en incrementos de 5 mph (por defecto: 40 mph) <i>10~100 km/h</i> (en incrementos de 10 km/h)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>X Band Attenuation</i> (Niveles básico y experto, en los modos avanzados solamente)	Contra más alta la atenuación (100%), más señales, incluyendo las señales más débiles, son recibidas. Reduzca la atenuación y las señales débiles son abandonadas, dejando solamente las señales más fuertes.	100% (por defecto) ~30 % (en incrementos decrecientes de 10%)
<i>K Band Attenuation</i> (Niveles básico y experto, en los modos avanzados solamente)	Contra más alta la atenuación (100%), más señales, incluyendo las señales más débiles, son recibidas. Reduzca la atenuación y las señales débiles son abandonadas, dejando solamente las señales más fuertes.	100% (por defecto) ~30 % (en incrementos decrecientes de 10%)
<i>Ka Band Attenuation</i> (Niveles básico y experto, en los modos avanzados solamente)	Contra más alta la atenuación (100%), más señales, incluyendo las señales más débiles, son recibidas. Reduzca la atenuación y las señales débiles son abandonadas, dejando solamente las señales más fuertes.	100% (por defecto) ~30 % (en incrementos decrecientes de 10%)
<i>Rear Balance</i> (Nivel experto solamente)	Ajusta la sensibilidad entre la antena frontal y la trasera.	100% (por defecto) ~30% (en incrementos decrecientes de 10%)
<i>GPS</i> (Encienda y apague el GPS en el nivel experto solamente)	Muestra el estado actual del GPS en el nivel básico. Encienda o apague el GPS en el nivel experto solamente. El GPS determina su ubicación geográfica y localiza en una base de datos las ubicaciones de frecuencias programadas en su área. <i>Si el GPS está encendido, otros artículos del menú relacionados con el GPS son exhibidos.</i>	On (por defecto) Off

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Speed Camera Alarm</i> (Si el GPS está encendido)	La alarma de la cámara de velocidad notifica si hay cámaras de velocidad cerca de usted.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Speed Camera Alert Range</i> (Si el GPS está encendido)	Programa la cobertura para la detección de cámara de velocidad cuando la alarma de cámara de velocidad está encendida.	<i>Auto</i> <i>1,000 ft (300m)</i> (por defecto) <i>2,000 ft (600m)</i> <i>2500 ft (760m)</i> <i>3,000 ft (900m)</i>
<i>Redlight Camera Alarm</i> (Si el GPS está encendido)	Le notifica si hay cámaras de luz roja en su cercanía. La cámara de luz roja le alerta cuando el vehículo está a unos 984 ft (300m) de la cámara de luz roja, y se dispara cuando el vehículo está a unos 1,148 ft (350m) de distancia.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>RLC Q-Ride</i> (Si el GPS está encendido)	<i>Red Light Camera Quiet Ride</i> – Silencia las alarmas de cámara de luz roja si está conduciendo debajo de la velocidad aquí programada.	<i>50 ~ 85 mph (80 ~ 140 km/h)</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>POI Passchime</i> (Si el GPS está encendido)	Enciende y apaga el timbre de la alerta.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Voice</i>	Enciende y apaga la alerta por voz bajo las siguientes condiciones: Tipo de radar/láser Alarmas de las bandas	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Ka Frequency Voice</i>	Anuncia la frecuencia detectada de la banda Ka.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>X Band</i>	Apague para que el detector ignore las frecuencias de la banda X. Encienda para la sensibilidad de la banda X como sigue: <i>Highway</i> : Sensibilidad completa. <i>City</i> : Sensibilidad reducida de las bandas X y K.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>K Band</i>	Apague para que el detector ignore las frecuencias de la banda K.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Ka Band</i>	Apague para que el detector ignore las frecuencias de la banda Ka.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Laser</i>	Apague para que el detector ignore los láseres.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Laser Gun ID</i> (Láser encendido en el nivel experto solamente)	Encienda para exhibir el identificador de la pistola láser.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>K POP</i> (Nivel experto solamente)	Detecta transmisiones K POP (transmisiones muy breves, demasiado rápidas para que algunos detectores las oigan).	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>MRCD/T</i>	Activa la detección de pistolas de radar MultaRadar CD/CT de baja potencia.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Gatso RT3/4</i>	Activa la detección de pistolas de radar Gatso.	<i>Gatso RT3/4 On</i> <i>Gatso RT3/4 Off</i> (por defecto)
<i>Ka POP</i> (Nivel experto solamente)	Detecta transmisiones Ka POP (transmisiones muy breves, demasiado rápidas para que algunos detectores las oigan).	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>K Filter</i> (Nivel experto solamente)	Filtra ruido de la banda K para impedir detecciones falsas.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Ka Filter</i> (Nivel experto solamente)	Filtra ruido de la banda Ka para impedir detecciones falsas.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>TSF</i> (Nivel experto solamente)	Filtro del sensor de tráfico. Impide las falsas alarmas causadas por sistemas de radar de monitoreo de tráfico.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>K Block1 Filter</i> (Nivel experto solamente)	Mantenga el filtro <i>K Block1</i> ENCENDIDO para bloquear los sistemas de monitoreo de la banda K en el espectro de 24.199 (± 0.005).	<i>On</i> <i>Weak</i> (por defecto) <i>Mute</i> <i>Off</i>
<i>K Block2 Filter</i> (Nivel experto solamente)	Mantenga el filtro <i>K Block2</i> ENCENDIDO para bloquear los sistemas de monitoreo de la banda K en el espectro de 24.168 (± 0.002).	<i>On</i> <i>Weak</i> (por defecto) <i>Mute</i> <i>Off</i>
<i>K Wide/ Narrow/ Extended</i> (Nivel experto solamente)	<i>K Wide</i> y <i>K Narrow</i> rastrean pistolas de radar en la banda K usadas solamente en los Estados Unidos de América. <i>K Narrow</i> rastrea un espectro más estrecho de frecuencia que <i>K Wide</i> . <i>K Extended</i> aumenta el espectro de rastreo de frecuencia de las pistolas de radar en la banda K.	<i>K Wide</i> (por defecto) <i>K Narrow</i> <i>K Extended</i>

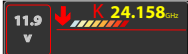
ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Ka Narrow/Wide/Segmentation</i> (Nivel experto solamente)	<i>Ka Narrow</i> rastrea pistolas de radar Ka usadas solamente en los Estados Unidos de América y reduce las alarmas falsas. <i>Ka Narrow</i> también suministra una respuesta rápida a las pistolas de radar Ka POP. <i>Ka Wide</i> rastrea la banda Ka súper ancha (<i>Super Wide Ka</i>). <i>Ka Segmentation</i> permite al usuario personalizar la búsqueda en la banda Ka desde 9 ajustes filtrados.	<i>Ka Narrow</i> (por defecto) <i>Ka Wide</i> <i>Segmentation</i> (por defecto = <i>On</i>) <i>Ka 1</i> : 33.399 – 33.705 <i>On/Off</i> <i>Ka 2</i> : 33.705 – 33.903 <i>On/Off</i> <i>Ka 3</i> : 33.903 – 34.191 <i>On/Off</i> <i>Ka 4</i> : 34.191 – 34.587 <i>On/Off</i> <i>Ka 5</i> : 34.587 – 34.803 <i>On/Off</i> <i>Ka 6</i> : 34.803 – 35.163 <i>On/Off</i> <i>Ka 7</i> : 35.163 – 35.379 <i>On/Off</i> <i>Ka 8</i> : 35.379 – 35.613 <i>On/Off</i> <i>Ka 9</i> : 35.613 – 35.701 <i>On/Off</i>
<i>Priority</i> (Nivel experto solamente)	Programa la prioridad de las señales de la banda Ka sobre las señales de las bandas X, K, o Ka, o MRCD. Las alertas de láser tienen prioridad sobre las alertas de radar.	Si MRCD está encendido: <i>MRCD/Ka Priority</i> (por defecto) <i>Signal</i> <i>Ka/MRCD</i> Si MRCD está apagado: <i>Signal</i> <i>Ka</i> (por defecto)
<i>Mute Memory Band</i> (Si el GPS está encendido, nivel experto solamente)	Selecciona las bandas para enmudecer.	X & K (por defecto) X, K, Ka

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Auto Mute Memory</i> (Si el GPS está encendido, nivel experto solamente)	Este menú enciende y apaga la capacidad para guardar peticiones de ubicaciones/ frecuencias de bandas específicas.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Auto Mute Memory Band Option Set</i> (Si el GPS está encendido, nivel experto solamente)	Esta opción especifica las bandas que serán silenciadas.	<i>X & K</i> (por defecto) <i>X, K, and Ka</i>
<i>Threat Display</i> (Nivel experto solamente)	Es exhibido si se detecta más de una señal de radar al mismo tiempo. La señal de radar más fuerte es considerada como la señal principal; las otras señales son exhibidas en el lado izquierdo (consulte la página 45).	<i>All Threat On</i> <i>All Threat Off</i> (por defecto)
<i>Color</i> (Nivel experto solamente)	Seleccione el color para los elementos fijos exhibidos en la pantalla OLED.	<i>Blue</i> (azul) <i>Amber</i> (ámbar) <i>Green</i> (verde) <i>Pink</i> (rosa) <i>Grey</i> (gris) <i>Red</i> (rojo) (por defecto) <i>White</i> (blanco) <i>Violet</i> (violeta)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
Arrow Color (Nivel experto solamente)	Banda X <i>El ajuste de la señal coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Red (rojo) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda K <i>El ajuste de la señal coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Red (rojo) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda MRCD/T <i>El ajuste de la señal coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Cuadro MRCD/T está encendido: Red (rojo) (por defecto) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda Gatso RT3/4 <i>El ajuste de la señal coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Cuando Gatso RT3/4 está encendido: Red (rojo) (por defecto) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda Ka <i>El ajuste de la señal coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Red (rojo) (por defecto) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
Band Color (Nivel experto solamente)	Banda X <i>Cuando el color de la banda está ajustado a Signal, el color de la banda coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Signal (señal) (por defecto) Arrow (flecha) Red (rojo) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda K <i>Cuando el color de la banda está ajustado a Signal, el color de la banda coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Signal (señal) (por defecto) Arrow (flecha) Red (rojo) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)
	Banda MRCD/T <i>Cuando el color de la banda está ajustado a Signal, el color de la banda coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Cuando MRCG/T está encendido: Signal (señal) (por defecto) Arrow (flecha) Red (rojo) Blue (azul) Green (verde) Orange (naranja) Yellow (amarillo) White (blanco) Violet (violeta)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Band Color</i> (Nivel experto solamente) (continuación)	Banda Gatso RT3/4 <i>Cuando el color de la banda está ajustado a Signal, el color de la banda coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	Cuando Gatso RT3/4 está encendido: <i>Signal</i> (señal) (por defecto) <i>Arrow</i> (flecha) <i>Red</i> (rojo) <i>Blue</i> (azul) <i>Green</i> (verde) <i>Orange</i> (naranja) <i>Yellow</i> (amarillo) <i>White</i> (blanco) <i>Violet</i> (violeta)
<i>Ka Band</i>	Banda Ka <i>Cuando el color de la banda está ajustado a Signal, el color de la banda coincide con el color del nivel de la fuerza de la señal.</i>	<i>Signal</i> (señal) (por defecto) <i>Arrow</i> (flecha) <i>Red</i> (rojo) <i>Blue</i> (azul) <i>Green</i> (verde) <i>Orange</i> (naranja) <i>Yellow</i> (amarillo) <i>White</i> (blanco) <i>Violet</i> (violeta)
<i>Display mode</i>	Selecciona lo que será exhibido en el lado derecho de la pantalla OLED.	<i>Scan Display</i> <i>Mode Display</i> (por defecto) <i>Time Display</i> (si el GPS está encendido)
<i>Scan Icon mode</i>	Enciende o apaga el pequeño icono de punto de rastreo.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Left Display Mode</i> (Si el GPS está encendido)	Selecciona los elementos que se van a ver en el lado izquierdo de la pantalla OLED.	<i>Altitude</i> (altitud) <i>Speed</i> (velocidad) (por defecto) <i>Speed + Compass</i> (velocidad y brújula) <i>Compass</i> (brújula) <i>Voltage</i> (voltaje)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Alert Display Mode</i>	Selecciona el formato del estilo de la alerta deseada para la pantalla OLED.	<i>Formato de alerta #1 (por defecto)</i>  <i>Formato de alerta #2</i>  <i>Formato de alerta #3</i> 
<i>Speed Unit</i> (Si el GPS está encendido)	Selecciona el tipo de medida de la velocidad.	<i>mph</i> (por defecto) <i>km/h</i>
<i>X Band Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar la banda X.	1 ~ 12 tones (por defecto = 1)
<i>K Band Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar la banda K.	1 ~ 12 tones (por defecto = 2)
<i>K Bogey Alert Level</i>	Ajuste en el cual la alerta K Bogey se activa cuando una alerta de la banda K está sobre el nivel de la alerta programada. Por ejemplo, cuando el nivel de la alerta K Bogey es 4, la alerta K Bogey no anuncia si una señal diferente de la banda K se ha detectado durante una alerta de banda K y el nivel de fuerza de su señal es menos de 4.	1 ~ 8 levels (por defecto = 4)
<i>K Bogey Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar la respuesta del detector a una señal diferente de la banda K.	1 ~ 5 tones (por defecto = 1)

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>MRCD/T Tone</i> (Si MRCD/T está encendido, nivel experto)	Programa un tono para indicar la detección de las señales MRCD/T.	1 ~ 12 tones (por defecto = 6)
<i>Gatso RT3/4 Tone</i> (Si Gatso RT3/4 está encendido, nivel experto)	Programa un tono para indicar Gatso RT3/4.	1 ~ 12 tones (por defecto = 9)
<i>Ka Band Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar la banda Ka.	1 ~ 12 tones (por defecto = 3)
<i>Ka Bogey Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar la respuesta del detector a una señal diferente de la banda Ka.	1 ~ 5 tones (por defecto = 1) <i>Off</i>
<i>Laser Tone</i> (Nivel experto)	Programa un tono para indicar láser.	1 ~ 12 tones (por defecto = 4)
<i>Auto Mute</i>	El silenciamiento automático reduce el nivel de la alarma a 1 después de 3 segundos y vuelve a la operación normal (Silenciamiento automático = APAGADO) después de 10 segundos que termina la alerta. Si la misma alarma suena dentro del periodo de 10 segundos, el silenciamiento automático se mantiene en el nivel 1. La unidad vuelve a la operación normal (Silenciamiento automático = APAGADO) si se detecta una banda diferente durante el silencio automático = modo ACTIVADO.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Auto Mute Volume</i>	Ajusta el nivel del volumen para silenciar las alarmas.	0 - 7 (por defecto = 2) <i>Off</i>

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Rear K Mute</i> (Nivel experto)	Encienda para silenciar las alarmas de la banda K que entran por detrás. La alarma todavía será exhibida en la pantalla OLED.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Dark Mode Brightness Setting</i> (Nivel experto solamente)	Ajusta el brillo de la alerta.	<i>Bright</i> (brillo) <i>Dim</i> (atenuar) <i>Dimmer</i> (más atenuado) (por defecto)
<i>Auto Dim Setting</i> [Si el GPS está encendido en el nivel experto Y el ajuste de atenuación está en automático vía el botón MUTE/DIM (consulte la página 37).]	Seleccione <i>Time</i> o <i>Sensor</i> (por defecto). Consulte la página 37 para más detalles. La selección <i>Time</i>, le permite ajustar las horas de comienzo para que la pantalla OLED se ilumine o se atenúe. Por ejemplo, usted puede programar que la pantalla OLED brille más a las 6:00 AM y que se atenúe a las 6:45 PM. La selección <i>Sensor</i> permite que los sensores de luz del R8w determinen el nivel de brillo a seguir.	Mode (modo): Hora o sensor (por defecto). Bright Time (hora del brillo) – Programe la hora para que la pantalla OLED cambie el brillo en incrementos de 15 minutos (5:30 am ~7:30 am; por defecto = 5:30 am). Bright Level (Nivel del brillo) – Seleccione brillo (por defecto), atenuar, o más atenuado. Dim Time (hora de la atenuación) – Programe la hora para la atenuación en incrementos de 15 minutos (5:00 pm ~8:00pm; por defecto = 5:15 pm) Dim Level (nivel de la atenuación) – Seleccione Bright, Dim (por defecto), Dimmer, Dark, u Off.

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Backlight</i> (Nivel experto solamente)	Enciende y apaga la retroiluminación de los botones delanteros.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Quiet Ride</i> (Si el GPS está encendido)	Silencia las alarmas de radar de las bandas K y X cuando viaja debajo del límite de velocidad programado previamente.	<i>Off</i> (por defecto) mph = 5 - 90 en intervalos de 5 mph km/h = 10 - 140 en intervalos de 10 km/h
<i>Q-Ride MRCD/T</i> (Si el GPS y MRCD/T están encendidos)	Silencia las alarmas MRCD/T cuando viaja debajo del límite de velocidad programado previamente.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Quiet Ride Beep Volume</i> (Si el GPS está encendido)	Ajusta el volumen para alertas de viaje silencio.	0 ~ 8 (por defecto = 1)
<i>Limit Speed</i> (Si el GPS está encendido)	Programa una alarma para sonar cuando el vehículo va más rápido de la velocidad seleccionada.	<i>Off</i> (por defecto) 50 - 100 mph 80 - 160 km/h
<i>GMT</i> (Si el GPS está encendido, y en el nivel experto solamente)	Ajusta el huso horario al meridiano Greenwich (GMT).	Los husos horarios más comunes para América del Norte son: <i>GMT-05:00 - Tiempo estándar del Este</i> <i>GMT-06:00 - Tiempo estándar Central</i> <i>GMT-07:00 - Tiempo estándar de Montaña</i> <i>GMT-08:00 - Tiempo estándar del Pacífico</i> <i>GMT-09:00 - Tiempo estándar del Yukón</i> <i>GMT-10:00 - Tiempo estándar de Alaska-Hawái</i>

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>DST</i> (Si el GPS está encendido y en el nivel experto solamente)	Hora de verano	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>BAT Warning</i> (Nivel experto solamente)	Emite un sonido de aviso si la batería del vehículo baja a menos de 11V.	<i>BAT Warning On</i> <i>BAT Warning Off</i> (por defecto)
<i>BAT Saver</i> (Si el GPS está encendido, y en el nivel experto solamente)	Apaga la alimentación al R8w si la velocidad se queda en 0 o si el GPS no está conectado por más de una hora.	<i>On</i> <i>Off</i> (por defecto)
<i>Self Test</i> (Nivel experto solamente)	Activa una prueba autodiagnóstica de la unidad para buscar errores.	<i>On</i> (por defecto) <i>Off</i>
<i>Factory Reset?</i>	Reinicializa la unidad a los ajustes hechos en la fábrica. <i>No se pedirá confirmación para la reinicialización.</i>	Oprima <i>MENU</i> para reinicializar a los ajustes de la fábrica.
<i>Delete All Mute?</i> (Si el GPS está encendido)	Borra todos los puntos de silencio memorizados.	Oprima <i>MENU</i> para borrar todos los puntos silenciosos memorizados.
<i>Delete All Auto?</i> (Si el GPS está encendido)	Borra todos los puntos de silencio automáticamente memorizados.	Oprima <i>MENU</i> para borrar todos los puntos de silencio automáticamente memorizados.
<i>Delete All User?</i> (Si el GPS está encendido)	Borra todos los puntos de memoria seleccionados por el usuario.	Oprima <i>MENU</i> para borrar todos los puntos de memoria seleccionados por el usuario.

ARTÍCULO DEL MENÚ	FUNCIÓN	CONFIGURACIONES
<i>Memory Quota</i> (Si el GPS está encendido y en el nivel experto solamente)	El R8w comparte hasta 2.000 puntos entre la memoria silenciosa y los puntos de usuario. Asigne estos niveles vía este menú.	<i>Mute Memory: 250~1750 puntos en total.</i> <i>User Mark: 250~1750 puntos en total.</i>
<i>BT/WiFi</i>	Enciende y apaga la función Bluetooth/WiFi. Consulte la página 39 para ver los pasos para sincronizar el R8w con Bluetooth o con WiFi.	
<i>BT Pairing Mode</i> (Si el modo BT/WiFi está activado)	Se inicia cuando la función BT se está sincronizando con el R8w.	NA
<i>WiFi AP Name</i> (Si el modo BT/WiFi está activado)	Exhibe el nombre AP actual (SSID) de la conexión WiFi.	
<i>WiFi Update</i> (Cuando WiFi está conectado)	Selecciona el tipo para actualizar.	<i>Full</i> <i>DB</i> (base de datos) <i>Exit</i>
<i>S/W Version</i>	Exhibe la última versión del firmware para las funciones UI, DSP, GPS, sonido, y BT/WiFi.	Oprima MENU para circular por las pantallas del firmware.
<i>DB Ver</i> (Si el GPS está encendido)	Exhibe la última versión de la base de datos.	NA
<i>Exit</i>	Cierra el sistema del menú.	NA

OPERACIONES BÁSICAS

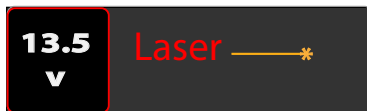
¿CÓMO?	TRATE ESTO...
Encender el R8w	Asegúrese de que la unidad está conectada a la alimentación y luego oprima POWER . La unidad se enciende y pasa por un autodiagnóstico inicial, si esta función está activada. Exhibe las diferentes bandas y sus configuraciones. El R8w se activa automáticamente cuando usted enciende el vehículo.
Ajustar el volumen	Oprima VOL + para subir el volumen. La unidad emite un bip, y exhibe un aumento de número. Oprima VOL - para bajar el volumen. La unidad emite un bip, y exhibe una disminución de número.
Silenciar el audio de la alarma durante la alerta	Oprima MUTE/DIM durante una alarma auditiva para silenciarla. (Esto es especialmente útil en situaciones cuando la alerta es prolongada, tal como en luces rojas.) Usted también puede oprimir el botón MUTE en el cable de alimentación.
Cambiar el brillo de la pantalla	Mantenga oprimido MUTE/DIM . La unidad exhibe el nivel del brillo actual. Oprima MUTE/DIM otra vez. El R8w anuncia el nivel del brillo (brillante, atenuado, más atenuado, oscuro o apagado) según cambia a ese nivel.
Encender y apagar las bandas	Oprima MENU y luego oprima VOL + para circular por las opciones del menú hasta que la banda que desea encender o apagar salga. Oprima MENU otra vez para cambiar el estado de esa banda.
Cambiar el modo <i>Highway</i> a <i>City</i> o a <i>Auto</i> , o ajustar los niveles de la atenuación en el modo avanzado y viceversa.	Oprima MENU . La primera selección del menú es <i>Highway</i> (por defecto). Oprima MENU para circular por <i>Highway</i> , <i>City</i> , <i>Auto</i> , y <i>Advanced</i> . Después de seleccionar <i>Highway</i> , <i>City</i> , o <i>Auto</i> , mantenga oprimido MENU para salir. Si selecciona <i>Advanced</i> , oprima VOL + para seleccionar la banda, X, K, o Ka para ajustarlas. Oprima MENU para ajustar los niveles de la sensibilidad en incrementos de 10%. Oprima VOL + otra vez para ajustar el otro modo.

¿CÓMO?	TRATE ESTO...
Programar un punto de usuario	Oprima MARK para crear un punto cuando esté en un lugar donde normalmente hay algún tipo de radar. El R8w anuncia “<i>User mark logged</i>”. El R8w anunciará cuando se acerque a puntos de usuario. <i>El R8w guarda 2.000 puntos divididos entre la memoria de silenciamientos y los lugares de puntos de usuario.</i>
Borrar un punto de usuario	Oprima MARK otra vez en ese lugar para borrar el punto de usuario. <i>El R8w guarda 2.000 puntos divididos entre la memoria de silenciamientos y los lugares de puntos de usuario.</i>
Borrar TODOS los puntos de usuario	Mantenga oprimido MARK para borrar todos los puntos de usuario. El R8w NO pide confirmación antes de borrar un punto de usuario.
Distribuir puntos de memoria dinámicos entre la memoria de silenciamientos y los puntos de usuario	Oprima MENU y VOL + para desplazarse al menú <i>Memory Quota</i>. Oprima MENU para seleccionar y oprima VOL - y VOL + para cambiar la distribución en incrementos de 50 puntos.
Actualizar el firmware y la base de datos	Consulte uniden.com para más detalles.

DETALLES DE LAS CARACTERÍSTICAS

PRIORIDADES DE LA ALARMA

- GPS conectado/ Error GPS/ Cámara de velocidad/ Cámara en luz roja/ Alarma de punto de usuario/ Alarma POI límite de velocidad.
- Señal láser



- Alarma MRCD/T



- Gatso RT3/4



- Radar (señal de banda X, K, K)



OPCIONES PARA LA EXHIBICIÓN DE LA ALERTA

El R8w tiene 3 diferentes opciones para las alertas, seleccionables en los menús.





Pantalla de alerta #3

Si la frecuencia está silenciada, la fuerza de la señal es mostrada en color gris.

DISTRIBUCIÓN DE LA MEMORIA

El R8w permite compartir 2.000 puntos de memoria entre la memoria de silenciamientos y los puntos de usuario. La distribución por defecto es de 1.000 para cada uno; lo más que una categoría puede tener es 1.750 puntos, con la otra categoría teniendo 250 al mismo tiempo. Cambie esta distribución vía el menú *Memory Quota*.

El menú *Memory Quota* le permite distribuir memoria en bloques de 50 puntos. Por ejemplo, si usted desea añadir 50 puntos a la memoria de silenciamientos, esos 50 puntos son sustraídos de los puntos de usuario. Esto crea un efecto de balance entre los dos.

1. Seleccione *Memory Quota* en el menú principal. La pantalla *Memory Quota* sale. La línea inferior es la distribución de comienzo; la línea del medio es la línea que cambia según usted aumenta/disminuye la distribución. El número en paréntesis indica la cantidad usada; por ejemplo, el usuario ha usado 100 puntos de los 250 puntos de la memoria de silenciamientos.



- Use los botones **VOL +** y **VOL -** para aumentar o disminuir la categoría con la distribución más alta de 50 unidades.

Con los ejemplos a la derecha, usted comienza con los puntos de usuario al máximo, 1.750, de manera que la presión de **VOL +** no afecta la distribución. La presión de **VOL -** restará 50 de los puntos de usuario y añadirá 50 a la memoria de silenciamiento.

Menu			
Mute mem		User Mark	
300	(100)	1700	(200)
250	(100)	1750	(200)

La presión de **-** deducirá 50 de los puntos de usuario y añadirá 50 a la memoria de silenciamientos:

Menu			
Mute mem		User Mark	
350	(100)	1650	(200)
250	(100)	1750	(200)

- Oprima **MENU** para guardar ese cambio. La pantalla exhibe: *Change Quota?* (¿Cambiar Quota?).

Si no presiona ningún botón dentro de 10 segundos, después de este mensaje de confirmación, el sistema cancela los cambios.



- Oprima **MENU** otra vez para aceptar los cambios a la cuota de memoria. Un mensaje de confirmación sale antes de volver a la pantalla de estado.



EXHIBICIÓN DE TODO RIESGO

El R8w puede detectar hasta 4 señales de radar a la vez y exhibirlas en la pantalla OLED. La exhibición principal refleja el valor programado en el menú de prioridad (consulte la pagina 21) y hasta 3 alarmas más son exhibidas en la parte izquierda.

EXHIBICIÓN DE LA ALTITUD

La pantalla de la altitud cambia en acuerdo con la unidad de velocidad seleccionada en el menú. Si mph está seleccionado, la altitud es mostrada en pies (ft). Si km/h está seleccionado, la altitud sale en metros (m).



Altitud - pies



Altitud – metros

ATENUACIÓN AUTOMÁTICA

La característica de la atenuación automática sale solamente en el modo experto, si selecciona *Auto* con el botón **MUTE/DIM** de la unidad R8w, o el botón **MUTE** en el cable de alimentación.

El R8w tiene un sensor de luz que funciona con la característica de la atenuación automática para atenuar o iluminar la pantalla OLED en acuerdo con los niveles de luz externos. Configure los niveles del brillo/atenuación de la pantalla OLED vía los menús para ajustar la atenuación automática.

Programación de la atenuación a automático con la unidad R8w/cable de alimentación

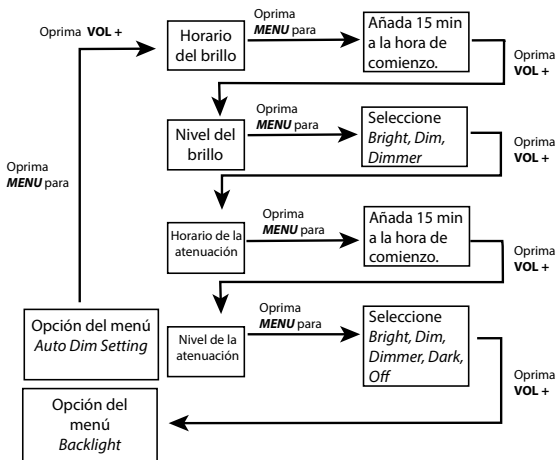
1. Mantenga oprimido **MUTE/DIM** en la unidad R8w, o el botón **MUTE** en el cable de alimentación. El nivel actual de la atenuación sale en la pantalla OLED.
2. Oprima el botón **MUTE/DIM** en la unidad R8w, o el botón **MUTE** en el cable de alimentación para cambiar los niveles de atenuación hasta que *AUTO* aparezca. El R8w exhibe, y si el volumen está encendido, anuncia la programación actual de la característica.

Configuración de la función automática vía el menú

La unidad debe estar en el nivel experto, con el GPS encendido, y el nivel del brillo debe estar ajustado a Auto vía el botón MUTE/DIM o el botón MUTE en el cable de alimentación.

1. Oprima **MENU**. Oprima **VOL +** o **VOL -** para desplazarse por las opciones del menú hasta que *Auto Dim Setting* aparezca.
2. Oprima **MENU** para mostrar las opciones de *Auto/Dim- Time* o *Sensor*. La selección *Time* le permitirá ajustar horas específicas para que la pantalla OLED brille o se atenúe. La selección *Sensor* permitirá el disparo de los niveles de luz ambiental cuando la pantalla OLED suba en brillo o se atenúe más.
3. Seleccione *Mode: Time*. Oprima **VOL +** para acceder a la hora para el brillo. (Casilla *Bright time* en la ilustración). Oprima **MENU** para añadir 15 minutos a la hora de comienzo mostrada. (Intervalo = 5:30 AM-7:30 AM).
4. Oprima **VOL +** para acceder a las opciones de nivel del brillo (casilla *Bright level* en la ilustración). Oprima **MENU** para desplazarse entre *Bright*, *Dim*, y *Dimmer*.

5. Oprima **VOL +** para acceder a las opciones de la hora de la atenuación (casilla *Dim time* en la ilustración). Oprima **MENU** para añadir 15 minutos a la hora de comienzo exhibida (Intervalo = 5:00 PM-8:00 PM).
6. Oprima **VOL +** para acceder a las opciones del nivel de la atenuación (casilla *Dim level* en la ilustración). Oprima **MENU** para desplazarse entre *Bright, Dim, Dimmer, Dark, y Off*.
7. Oprima **VOL +** para acceder al siguiente artículo del menú, *Backlight*.
8. La pantalla OLED cambiará a esos niveles preajustados a las horas programadas, haciendo que la pantalla OLED brille más o se oscurezca más según está seleccionado.



SILENCIO AUTOMÁTICO/ VOLUMEN DEL SILENCIAMIENTO AUTOMÁTICO

Cuando el R8w detecta una señal, éste emite una alarma en el nivel de volumen actual por tres segundos. Después de los 3 segundos, el R8w cambia el nivel del volumen al nivel de volumen del silencio automático programado en el menú (consulte la página 27).

Independientemente de cuanto alto esté programado el silencio automático, nunca estará más alto que el nivel del volumen actual. Por ejemplo, si el nivel del volumen está programado al nivel 5 y el volumen del silencio automático está al nivel 7, el

silencio automático mantendrá el volumen al nivel 5, igual que el nivel del volumen actual.

El silencio automático termina 10 segundos después que finaliza la alarma, a menos que:

- La misma señal sea detectada dentro del periodo de 10 segundos; entonces, el silencio automático se mantendrá encendido.
- Una señal de una banda diferente sea detectada durante el periodo de 10 segundos; entonces, el silencio automático se apagará y se encenderá otra vez en el nivel de volumen actual.

El silencio automático (Auto Mute) no aplica a la alerta de láser.

CONECTIVIDAD

Cómo establecer una conexión Bluetooth

Para establecer una conexión Bluetooth, el R8w y su dispositivo deben estar en el modo de sincronización.

Estos pasos son genéricos; siga cualquier paso determinado para sincronizar su dispositivo específico (iOS, Android, etc.) según sea necesario.

1. Ponga su dispositivo en el modo de sincronización.
2. En los menús del R8w, asegúrese de que *BT/WiFi* esté puesto a *On* (consulte la página 31) y luego seleccione *BT Pairing*. La pantalla exhibe *Pairing R8w*.
3. El R8w es exhibido en su dispositivo como un dispositivo disponible para sincronizar. Selecciónelo para comenzar la sincronización.
4. *Success* sale en la pantalla cuando la sincronización está completa. Cuando el R8w está conectado al dispositivo vía sincronización Bluetooth, *B* sale en la pantalla.



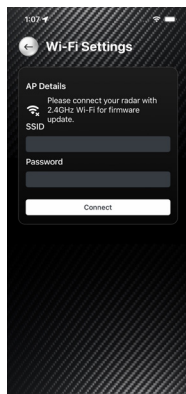
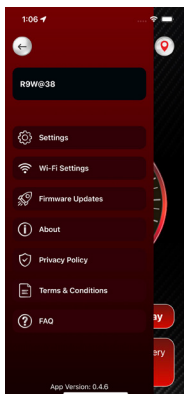
El modo BT/WiFi DEBE estar ajustado a ON en el menú (consulte la página 31).

Cómo establecer una conexión vía WiFi

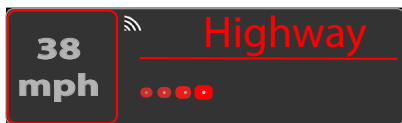
Con una conexión WiFi entre su detector de radar y su enrutador, usted puede descargar fácilmente actualizaciones para el firmware y la base de datos. Use la herramienta R/TACH (disponible en las tiendas Google Play o en Apple App store) para crear esta conexión.

El WiFi de este producto opera con 2,4 GHz. Si su enrutador/módem cambia automáticamente entre velocidades, no se necesita ninguna medida adicional. Si su enrutador no cambia automáticamente, comuníquese con su proveedor de WiFi para más información acerca de cómo configurar su enrutador a 2,4Ghz.

1. Descargue la aplicación de radar R/TACH de Uniden en las tiendas Google Play o Apple.
2. Lance la aplicación y sincronícela con el R8w. La aplicación se conecta con él.
3. Después de conectarlos, seleccione la pestaña *WiFi Settings* en la aplicación.



4. Inserte su SSID y la contraseña.
5. Haga clic en la pestaña *Connect* en la aplicación para conectar con el enrutador WiFi que usted configuró en el paso anterior.
6. Una vez conectado, usted se conectará automáticamente al enrutador WiFi, si está cercano.
7. Desconecte el R8w y reconéctelo en su vehículo. El icono WiFi sale en la pantalla del R8w.



8. Si hay una actualización disponible para el firmware o para la base de datos, la pantalla también exhibirá una flecha hacia abajo.



BATERÍA BAJA

El R8w le alerta cada 30 minutos cuando el voltaje de la batería del vehículo está debajo de 11 voltios. La unidad anuncia *Low Battery* y exhibe una alerta de batería baja.

MODOS (HIGHWAY, CITY, AUTO, Y ADVANCED)

El detector de radar R8w de Uniden opera en dos modos diferentes de sensibilidad de frecuencia (bandas X, K, y Ka) – *Highway* (autopista), *City* (ciudad). El modo autopista es el más sensitivo, con espectros máximos de detección cuando está en la autopista o en carreteras abiertas. El modo ciudad está en la parte baja de la escala de detección cuando está conduciendo en la ciudad. El modo ciudad reduce la sensibilidad para que las señales falsas (tal como abridores de puertas de garajes) puedan ser filtradas.

En las condiciones por defecto de la fábrica (banda X = apagada en todos los modos, bandas K y Ka = encendidas), las sensibilidades de las bandas son:

- *Highway*: Bandas X, K, y Ka con sensibilidad completa.
- *City*: Bandas X y K con sensibilidad reducida; banda Ka con sensibilidad completa.
- *Auto*: El modo automático cambiará el R8w entre *Highway* y *City* dependiendo del ajuste en el menú velocidad automática en la ciudad (*Auto City Speed*) (consulte la página 16). Si la velocidad es más que la programada en el menú *Auto City Speed*, el R8w opera en el modo *Highway*. Si está debajo de la velocidad programada, el R8w opera en el modo *City*.

Si el GPS no está conectado, el R8w opera automáticamente en el modo autopista (Highway).

- *Advanced*: Ajusta el nivel de la sensibilidad para cada banda.
 1. Oprima **MENU**. El nivel y el modo actual sale.
 2. Oprima **MENU** para desplazarse por los modos y seleccionar el modo *Advanced*.
 3. Oprima **VOL +** para desplazarse por las bandas y luego oprima **MENU** para ajustar la banda deseada en incrementos de 10%.

% del nivel de sensibilidad	Ajuste de la sensibilidad (atenuación)
100	Sensibilidad completa (por defecto)
90	– 1 dB
80	– 2 dB
70	– 3 dB
60	– 4.5 dB
50	– 6 dB
40	– 8 dB
30	– 10.5 dB

4. Cuando termine, oprima **VOL +** para moverse al próximo modo para ajustarlo.
5. Oprima **VOL +** para volver al menú.

Si una banda está apagada vía los menús, también estará apagada en todos los modos.

MEMORIA DE SILENCIAMIENTOS

Use la memoria de silenciamientos para silenciar áreas conocidas de alarmas falsas (tal como puertas automáticas de grandes almacenes). El R8w se acuerda del sitio en el cual usted silenció el audio (lugar GPS) y de la frecuencia que usted silenció. Se silenciará automáticamente cuando usted viaje a esa localidad y detecte la frecuencia guardada; sin embargo, si detecta una frecuencia diferente, el R8w le alertará a esa frecuencia diferente.

Cuando usted oprime **MUTE/DIM** o el botón **MUTE** en el cable de alimentación para silenciar el audio de un lugar específico, la pantalla exhibe *Mute On*. Mientras que *Mute On* está en la pantalla, oprima **MUTE/DIM** o **MUTE** en el cable de alimentación para guardar ese lugar GPS en la memoria. *Mute Memory* sale en la pantalla.

El R8w guarda 2.000 puntos divididos entre la memoria de silenciamientos y las ubicaciones de puntos de usuarios.

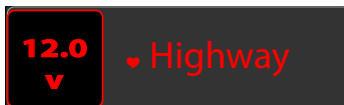
Para borrar puntos de silenciamiento memorizados, oprima **MUTE/DIM** o el botón **MUTE** en el cable de alimentación mientras que la pantalla exhibe *Mute Memory*. El R8w exhibe un mensaje de confirmación de borrado; oprima **MUTE/DIM** o el botón **MUTE** en el cable de alimentación otra vez para confirmar. Usted también puede borrar puntos de silenciamiento memorizados desde el menú: *Delete All Mute?*

OPCIONES DE LA PANTALLA OLED

Use el menú *Display Setting* para determinar que exhibir en el lado derecho de la pantalla OLED. Las opciones son: *Mode* (modo), *Scan* (rastreo), y *Time* (hora).

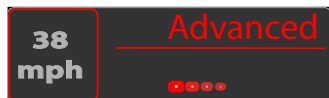
PANTALLA MODO

Seleccione *Mode Display* para mostrar la selección de la sensibilidad de la banda en el lado derecho de la pantalla OLED (*Highway*, *City*, *Auto* o *Advanced*).



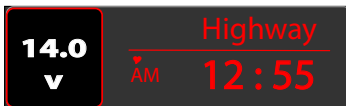
PANTALLA RASTREO

Seleccione *Scan Display* para mostrar el rastreo activo. La pantalla OLED usa una luz con múltiples bloques para indicar que el rastreo está en progreso. Las luces se mueven de la izquierda a la derecha y vuelven de la derecha a la izquierda.



PANTALLA DE LA HORA

La pantalla OLED muestra la hora en su centro si *Time Display* está seleccionado en el menú.



MODO POP

En el modo POP, el R8w puede detectar breves impulsos de radares que son demasiado rápidos para ser captados por muchos otros detectores. Usted puede encender y apagar el modo POP en los menús expertos.

VIAJE SILENCIOSO

Esta función silencia las alarmas de las bandas de radar X y K cuando usted conduce por debajo del límite de velocidad programado en este menú (hasta 90 mph/140 km/h). Si se detectan señales de las bandas X o K, la unidad emite un bip una vez con volumen en el nivel número uno y luego baja al nivel de volumen cero. *Q-Ride* destella en verde en la pantalla OLED.

Las bandas Ka y láser NO son silenciadas. La memoria de silenciamientos sustituye el viaje silencioso.

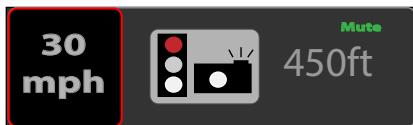


BALANCE TRASERO

Esta característica le permite ajustar la sensibilidad de las bandas X, K, y Ka del radar trasero de 100% a 30% en los modos *Highway*, *City* y *Advanced*. Si programa el balance trasero a 50%, la sensibilidad del radar trasero será medio de la sensibilidad del radar delantero. Si el radar delantero está ajustado a 100%, el radar trasero será 50% (medio de 100%).

VIAJE SILENCIOSO EN CÁMARA DE LUZ ROJA

Esta función silencia las alarmas de cámaras de luz roja cuando está conduciendo debajo del límite de velocidad programado en este menú (*RLC QR*) (hasta 85 mph o 140 km/h). Consulte la página 21.



BORRADO DE PUNTOS DE CÁMARAS DE LUZ ROJA

Cuando usted se encuentra en una cámara de luz roja y una alerta es exhibida, usted puede borrar ese punto de cámara. Una vez borrado, el R8w no le alertará cuando usted se encuentre otra vez en esa cámara de luz roja.

Para borrar el punto de cámara de luz roja, oprima **MUTE/DIM** en la unidad o **MUTE** en el cable de alimentación mientras que la alerta está exhibida.

Un mensaje de confirmación es exhibido. Oprima **MUTE/DIM** en la unidad o **MUTE** en el cable de alimentación otra vez. La pantalla exhibe *Delete Completed* (borrado completo).

SEÑALES DE RIESGO (THREAT)

El R8w detecta hasta 4 señales de bandas (riesgos) de radar al mismo tiempo. La señal de radar más fuerte es designada como la señal de riesgo prioritario, y su frecuencia es exhibida en la pantalla OLED. La exhibición de alerta #3 (*Alert Display #3*) también muestra la segunda señal más fuerte en la pantalla. Las otras señales (riesgos) están indicadas en el lado izquierdo de la pantalla. En el siguiente ejemplo, se detectan 2 frecuencias de la banda K, 1 frecuencia de la banda Ka, y 1 frecuencia de la banda X. Los rectángulos multicolores en el lado izquierdo indican la fuerza de la señal.



Pantalla de alerta #1



Pantalla de alerta #2



Pantalla de alerta #3

Si la frecuencia está silenciada, la fuerza de la señal sale en color gris.

La programación del menú de prioridad determina cual tipo de frecuencia es mostrado en la pantalla OLED (consulte la página 21). Si la prioridad está ajustada a *Signal Priority*, la señal más fuerte es exhibida en la pantalla. Si la prioridad está ajustada a *Ka Priority*, la señal de radar de la banda Ka sale en la pantalla.

Si la señal más fuerte está silenciada, ésta es exhibida en color gris en el lado izquierdo y la siguiente señal fuerte sale en la parte principal de la pantalla.

Si solo se detecta una señal, la pantalla del R8w mantiene el ajuste actual de la parte izquierda de la pantalla.



PUNTOS DE USUARIO (LUGARES DE LÁSER Y RADAR)

Usted puede marcar con el R8w puntos geográficos en los lugares donde se encuentran comúnmente transmisiones de radar. Estos lugares pueden ser zonas escolares, cámaras de luz roja, y lugares donde la policía monitorea frecuentemente el tráfico.

Cuando usted esté en el lugar, oprima **MARK**. El R8w anuncia "*User mark logged*" (punto de usuario registrado). Ahora, cuando usted se aproxime a esos puntos, el R8w anunciará "*User mark ahead*" (punto de usuario adelante).

Si ya hay un punto de usuario dentro de un radio de 1,666 ft (508m), usted no podrá guardar ese lugar específico como un punto de usuario nuevo.

Mantenga oprimido **MARK** en ese lugar para borrar ese punto de usuario.

El R8w registra hasta 2.000 puntos de usuario, divididos entre los puntos de memoria de silenciamientos y puntos de usuario. Estos puntos están divididos en un máximo de 1.750 y un mínimo de 250 entre ambos tipos de puntos.

LÍMITE DE VELOCIDAD AUTOMÁTICA AJUSTADA POR EL USUARIO

Cuando usted programa un límite de velocidad vía los menús, el R8w emite un tono de alarma si su velocidad excede ese límite de velocidad programado. Si esto sucede, la unidad anuncia y exhibe avisos de exceso de velocidad.

MANTENIMIENTO

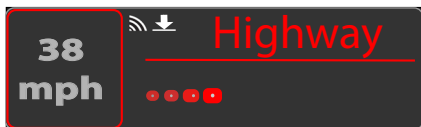
MANTENIMIENTO DEL EQUIPO

El R8w requiere muy poco mantenimiento físico. Límpielo con un paño suave para que no acumule polvo. Inspeccione las conexiones del cable de alimentación para mantenerlas limpias y sin corrosión.

ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE/BASE DE DATOS

Los pasos siguientes asumen que el R8w está conectado a WiFi. Asegúrese de que el icono de conexión WiFi está exhibido. Si el icono no sale, vaya a la página 39 para ver las instrucciones para conectarse a WiFi.

El icono de la flecha hacia abajo (descarga) sale si hay actualizaciones disponibles para el software y/o la base de datos del GPS en la página web de Uniden (uniden.com).



1. Seleccione *WiFi Update* en los menús; *WiFi Update* es exhibido.



2. Oprima **MENU** para exhibir 3 opciones:
 - *Full* – Actualizar todas las interfaces (UI, DSP, GPS, Sonido DB, y BT/WiFi).
 - *DB* – Actualizar la base de datos del GPS solamente.
 - *Exit* – Salir la característica de la actualización y volver a la pantalla principal.
3. Oprima **VOL-** para moverse a la izquierda y **VOL+** para moverse a la derecha. Oprima **MENU** para seleccionar una opción.
4. La descarga comienza. La pantalla exhibe *Update Completed!* (actualización completa).

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SI...	TRATE ESTO...
La unidad no se enciende.	Compruebe las conexiones. Asegúrese de que están bien aseguradas.
No hay exhibición o audio.	• Si no hay exhibición, compruebe las conexiones. Asegúrese de que están bien aseguradas. • Si no hay audio, asegúrese de que la voz no está apagada.
La unidad emite una alarma cuando el vehículo choca con obstáculos.	Inspeccione las conexiones. Asegúrese de que están todas bien aseguradas.
La unidad emite alarmas brevemente pero no hay ninguna fuente de radar en vista.	Puede que haya un sensor de movimiento o una alarma de domicilio en uso dentro del alcance.
El R8w no alerta cuando un vehículo de policía está en vista.	• El oficial puede que no tenga la unidad radar/láser activada. • Compruebe que la banda está encendida. Oprima MENU y circule por las opciones para ir a las bandas. Si la banda está apagada, el OLED mostrará OFF. Encienda la banda.
El vehículo se enciende pero el R8w no.	Verifique que el cable de alimentación está bien conectado a la unidad en insertado en el enchufe para el encendedor de cigarrillos.
El R8w no se sincroniza vía Bluetooth.	Verifique que Bluetooth está puesto a ON en los menús (consulte la página 31).
El R8w no se sincroniza vía WiFi.	Verifique que WiFi está puesto a ON en los menús (consulte la página 31). Verifique que el SSID y la contraseña están insertados correctamente (consulte la página 39).

ESPECIFICACIONES

Tipo del receptor:		Tipo de la antena:	
Radar	Antena independiente de conversión doble de superheterodino	Radar	E-vector vertical linear polarizado
Láser	Receptor de señales de láser pulsado	Láser delantero trasero	Lente condensador convexo Lente condensador cóncavo
Frecuencia:			
X	10.525 GHz	Dimensiones	4.88in (D) x 3.85in (W) x 1.52in (H) 124,11mm (l) x 98,00mm (a) x 38,80mm (h)
K	24.150 GHz	Peso	7.4 oz (210g)
Ka	33.400 - 35.700 GHz	Temperatura de operación	-4° hasta +185° F (radar/láser) -20° hasta +85° C (radar/láser)
Láser	800 - 1,100 nm	Temperatura de almacenamiento	-22° hasta +203° F (radar/láser) -30° hasta +95° C (radar/láser)
Tipo del detector:		Fuente de la alimentación operativa	11,0 hasta 16,0 V CC
Radar	Discriminador de frecuencia rastreada	Interfaz USB	Especificación USB 2.0/1.1
Láser	Discriminador de la anchura del pulso		
Tipo de la alarma	Voz y bip (banda detectada y fuerza de la señal)		

FCC/IC COMPLIANCE

FCC ID: AMWUA2402 contiene el ID de la FCC: AMWUA2404.

CUMPLIMIENTO CON LA FCC

Este dispositivo cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. 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 una operación indeseable.

Los cambios o las modificaciones que no estén expresamente aprobadas por el partido responsable con el cumplimiento podrán anular su autoridad para operar el equipo.

DECLARACIÓN DE LA FCC ACERCA DE LA INTERFERENCIA

Este equipo ha sido examinado y encontrado que cumple con los límites para dispositivos digitales de la clase B, conforme la sección 15 de los reglamentos de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra la interferencia perjudicial en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa, y puede irradiar energía de radio frecuencia, y si no está instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía que la interferencia no ocurrirá en una instalación particular.

Si este equipo causa mala interferencia en la recepción de radio o de televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se le aconseja al usuario que trate de corregir la interferencia de una o más de las siguientes maneras:

- Reoriente o traslade la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma o en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Consulte con el agente o con un técnico de radio/TV calificado para pedir ayuda.

PRECAUCIÓN DE LA FCC

Este transmisor no debe estar colocado u operado en conjunción con cualquier otra antena o transmisor.

DECLARACIÓN DE LA FCC ACERCA DE LA EXPOSICIÓN A RADIACIÓN

Este equipo cumple con los límites declarados por la FCC para la exposición a radiación en un medio ambiente sin controlar. Este equipo debe estar instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo del usuario. Este transmisor no debe ser colocado u operado en conjunción con cualquier otra antena o transmisor.

CUMPLIMIENTO CON I.C

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 una operación indeseable.

Los cambios o las modificaciones que no estén expresamente aprobadas por el partido responsable con el cumplimiento podrán anular su autoridad para operar el equipo.

UN AÑO DE GARANTÍA LIMITADA

¡Guarde su recibo! ¡Se requiere prueba de la compra para recibir 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 Corporation
301 International Parkway, Suite 460
Flower Mound, TX 75022

POP Mode es una marca registrada de MPH Industries, Inc.

Spectre I y Spectre IV son marcas registradas de Stealth Micro Systems Pty. Ltd.