# **GARMIN**®



Manual del usuario

#### © 2022 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita www.garmin.com para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin<sup>®</sup>, el logotipo de Garmin, ANT+<sup>®</sup>, Edge<sup>®</sup>, fēnix<sup>®</sup>, Forerunner<sup>®</sup> y vívoactive<sup>®</sup> son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. Garmin Connect<sup>®</sup>, Garmin Express<sup>®</sup> y Varia<sup>®</sup> son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin. La marca y el logotipo de BLUETOOTH<sup>®</sup> son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y se utilizan bajo licencia por Garmin. microSD<sup>®</sup> y el logotipo de microSD son marcas comerciales de SD-3C, LLC. Wi-Fi<sup>®</sup> es una marca registrada de Wi-Fi Alliance Corporation.

M/N: A04247

Existen restricciones en función del país. El uso del modelo 010-02476-00 está aprobado en Francia y el Reino Unido. El uso del modelo 010-02477-00 está aprobado en Alemania. COFETEL/IFT: RCPGAVA20-1440-A2

_	-		
	nte	IO I O	
	11111		
-	,,,,,	HILL	v
			_

Contenido	Personalizar la configuración del dispositivo Varia con tu Edge 1030 13
Introducción	Probar la red de luz
RCT7155  Modos e intensidad de la luz trasera 5  Apagar el dispositivo	reloj Garmin compatible15
	Información del dispositivo 16
El dispositivo Varia RCT715 y la	Cargar el dispositivo
aplicación Varia7  Vincular el dispositivo de radar Varia con	dispositivo17
tu smartphone	Conectar el dispositivo a un ordenador
aplicación Varia	Detección del radar
Guardar vídeos y fotos	Solución de problemas
manualmente10 Acerca de la grabación de incidentes10	Restablecer el dispositivo
Configuración del dispositivo en la	LED de estado del dispositivo para
aplicación Varia10	actualizaciones de software 22 Actualizaciones del producto
Configurar la camara	Actualizar el software mediante la
Personalizar la configuración de alertas de la aplicación Varia 11	aplicación Garmin Express22
·	El dispositivo de radar no responde 22
El dispositivo Varia RCT715 y tu Edge serie 1030 11	La detección del radar no funciona en interiores22
Vincular el dispositivo de radar Varia con	El dispositivo de radar no se
tu dispositivo Edge 1030	enciende
Edge 12 Tonos de alerta para vehículos que se	El LED de estado cambia a color rojo durante la carga
acercan	El LED de estado se ilumina en rojo al
Visualizar widgets13	actualizar el software23

Contenido

El dispositivo de radar se desconecta de	el
dispositivo Edge2	23
El dispositivo de radar se desconecta de	е
la aplicación Varia2	24
Piezas de repuesto2	24
Más información2	24

ii Contenido

# Introducción

#### **ADVERTENCIA**

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

El dispositivo puede ayudar a conocer mejor las condiciones actuales de la ruta. No es un sustituto de la atención ni del criterio del ciclista. Estate siempre atento al entorno y conduce la bicicleta de forma segura. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

Consulta siempre a tu médico antes de empezar o modificar cualquier programa de ejercicios.

### Primeros pasos

Puedes utilizar el dispositivo Varia RCT715 con tu dispositivo Garmin<sup>®</sup> compatible o con un smartphone. Esta lista proporciona una descripción general de las tareas de instalación y configuración.

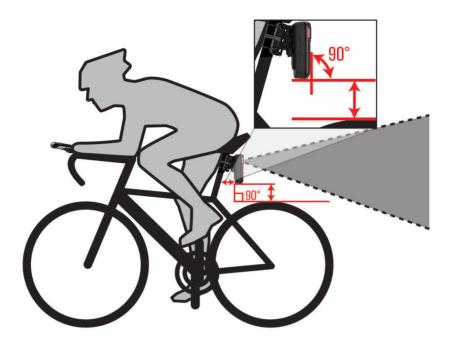
- · Carga el dispositivo (Cargar el dispositivo, página 16).
- Instala el soporte de la luz trasera (Instalar del soporte de la luz trasera, página 3).
- Si utilizas un dispositivo Edge<sup>®</sup> serie 1030, vincula los dispositivos (*El dispositivo Varia RCT715 y tu Edge serie 1030*, página 11).
- Si utilizas un smartphone, descarga la aplicación Garmin Varia en este y vincula los dispositivos (*Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone*, página 8).
- Si vas a utilizar otro dispositivo Garmin, vincula los dispositivos (Otros dispositivos compatibles, página 14).

### Consejos para la instalación del dispositivo

El dispositivo Varia RCT715 incluye una luz trasera y un microrradar que detecta los vehículos que se acercan a una distancia de hasta 140 metros.

- Selecciona una ubicación segura para instalar la unidad donde no interfiera con el funcionamiento seguro de la bicicleta.
- Monta el dispositivo tan alto como sea posible en el soporte del sillín para una visibilidad de la luz y una detección del radar óptimas.
  - **NOTA:** la superficie del soporte debe quedar en posición vertical. Los soportes están diseñados para adaptarse a la mayoría de los ángulos del sillín.
- Monta el dispositivo en la tija del sillín, a una distancia de entre 250 mm y 1200 mm sobre la carretera.

Instala el dispositivo correctamente.
 El dispositivo queda orientado hacia atrás y perpendicular a la carretera.



- Asegúrate de que no haya obstáculos por delante de la luz.
- Realiza un recorrido de prueba durante el día en un entorno seguro.

# Instalar del soporte de la luz trasera

- 1 Elige una almohadilla de goma 1 según la forma del sillín, y coloca la almohadilla en la parte posterior del soporte de la luz trasera.
- 2 Coloca el soporte de la luz trasera en el sillín.



- **3** Fija el soporte de la luz trasera de forma segura con una banda ②.
- 4 Alinea las pestañas de la parte posterior del dispositivo con las muescas del soporte de la luz trasera 3.
- 5 Presiona la palanca de bloqueo hacia abajo 4 hasta que encaje en su sitio.

# Descripción general del dispositivo



1 Botón del dispositivo	Púlsalo para cambiar los modos del dispositivo y de la luz.  Mantenlo pulsado durante 1 segundo para encender el dispositivo y acceder al modo activo.  Cuando el dispositivo esté apagado, mantenlo pulsado durante 2 segundos para acceder al modo de vinculación (Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone, página 8).  Mantenlo pulsado durante 2 segundos para apagar el dispositivo.
2 LED de estado del dispo- sitivo	Cambia el color en función del nivel de la batería, el estado de vinculación, los modos del dispositivo y el estado de carga ( <i>LED de estado del dispositivo Varia RCT715</i> , página 5).
3 LED de estado de la cámara	Cambia el color en función del estado de la cámara (LED de estado de la cámara Varia RCT715, página 5).
4 Botón de la cámara	Mantenlo pulsado durante 1 segundo para guardar un vídeo o hacer una foto. Mantenlo pulsado durante 4 segundos para apagar la cámara.
(5) Micrófono	Captura audio.

# LED de estado del dispositivo Varia RCT715

Estado del LED	Estado
Parpadeo morado	El dispositivo se encuentra en modo vinculación.
Parpadeo azul	El dispositivo se encuentra en modo inteligente y se puede controlar mediante un dispositivo Garmin vinculado compatible.
Parpadeo en verde	El dispositivo está cargándose.
Verde fijo	El dispositivo está totalmente cargado.
Parpadeo amarillo	El dispositivo se encuentra en modo bloqueo.
Parpadeo en rojo	El dispositivo dispone de aproximadamente 60 minutos o menos de batería.
Rojo fijo	Se ha producido un error. Es posible que tengas que reiniciar el dispositivo.

# LED de estado de la cámara Varia RCT715

Estado del LED	Estado
Rojo fijo	El dispositivo está grabando vídeo.
Parpadeo en rojo	El dispositivo está guardando un vídeo o una foto.
Alternancia de parpadeos en rojo y amarillo	Queda poco espacio en la tarjeta de memoria.
Parpadeo amarillo	Hay un problema con la tarjeta de memoria.
Verde fijo	La tarjeta de memoria se está formateando. El dispositivo se encuentra en modo almacenamiento masivo.
Parpadeo en verde	El dispositivo se está encendiendo. Se está accediendo a la tarjeta de memoria.
Parpadeo azul	El dispositivo se encuentra en modo de Wi-Fi® compartido.

# Modos e intensidad de la luz trasera

Puedes cambiar los modos de la luz trasera Varia RCT715 pulsando el botón del dispositivo (*Descripción general del dispositivo*, página 4).

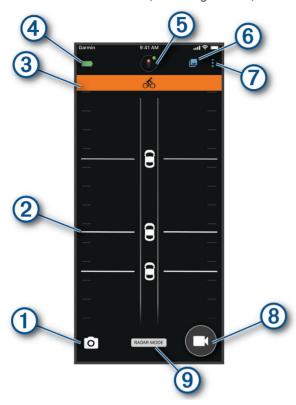
Modo	Intensidad de la luz	Comportamiento prede- terminado del parpadeo	Comportamiento del parpadeo cuando se aproxima un vehículo
FIJO (predeterminado)	Alta	Ninguna	Luz intermitente
Pelotón (recorridos en grupo)	Moderada	Ninguna	Luz intermitente lenta
Parpadeo nocturno	Alta	Lento	Luz intermitente rápida
Parpadeo diurno	Máximo	Ocasional	Luz intermitente rápida
Standby	Apagado	Ninguna	El dispositivo no detecta vehículos

# Apagar el dispositivo

Mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos (*Descripción general del dispositivo*, página 4). **NOTA:** también puedes mantener pulsados ambos botones durante 4 segundos para bloquear el dispositivo y evitar que se encienda.

# El dispositivo Varia RCT715 y la aplicación Varia

La aplicación Varia se conecta a tu dispositivo Varia RCT715 mediante tecnología Bluetooth<sup>®</sup>. La aplicación muestra la información del radar, la configuración, los vídeos y las fotos.



- 1 Selecciónalo para hacer una foto.
- (2) Muestra la información del radar (Ver el radar en la aplicación Varia, página 8).
- (3) Muestra una sección de color que indica el nivel de amenaza de los vehículos que se acercan.
- 4 Muestra el estado de la batería del dispositivo Varia vinculado.
- Selecciónalo para cambiar la configuración del dispositivo y de la cámara (Configuración del dispositivo en la aplicación Varia, página 10).
- Selecciónalo para abrir la galería de vídeos y fotos (Visualizar vídeos y fotos en la aplicación Varia, página 9).
- Selecciónalo para actualizar los sonidos y las alertas del smartphone. (Personalizar la configuración de alertas de la aplicación Varia, página 11).
- 8 Selecciónalo para grabar un vídeo o guardar un clip de vídeo.
- (9) Muestra el modo de grabación (Cambiar el modo de grabación, página 11).

Puedes descargar la aplicación Varia en la tienda de aplicaciones de tu teléfono.

### Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone

Para conectar por primera vez el dispositivo Varia RCT715 a la aplicación Varia en tu smartphone, deberás vincularlos. Después de la vinculación inicial, la aplicación Varia se conectará al dispositivo Varia RCT715 automáticamente cuando abras la aplicación y el dispositivo de radar se encuentre activo y dentro del alcance.

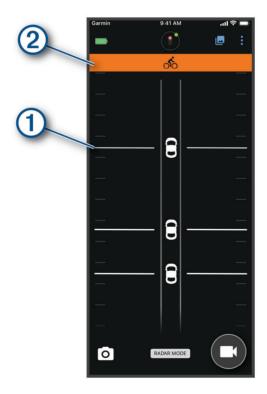
- 1 Coloca tu smartphone en el área de alcance (3 m) del dispositivo de radar.
  - **NOTA:** aléjate 10 m de otros sensores Bluetooth mientras se realiza la vinculación.
- 2 En el smartphone compatible, activa la tecnología Bluetooth.
- 3 Desde la tienda de aplicaciones de tu teléfono, instala y abre la aplicación Varia.
- 4 Selecciona Vincular ahora.
- 5 Con el dispositivo Varia RCT715 apagado, mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos para acceder al modo vinculación.
  - El LED de estado del dispositivo parpadeará en morado y la luz trasera se encenderá. El dispositivo permanece en modo vinculación durante 5 minutos o hasta que pulses el botón del dispositivo.
- 6 Selecciona ¡Es el mío!.

Cuando el dispositivo de radar se vincula con el smartphone, la aplicación muestra el estado actual del radar y

### Ver el radar en la aplicación Varia

Realiza un recorrido.

La información del radar aparece en la pantalla de datos activos.



La posición del vehículo ① se desplaza hacia arriba por la pantalla conforme el vehículo se va acercando a la bicicleta. La sección del nivel de amenaza ② cambia de color según el nivel potencial de amenaza. El color verde indica que no se ha detectado ningún vehículo. El color ámbar indica que se acerca un vehículo. El color rojo indica que un vehículo avanza a una velocidad alta.

**SUGERENCIA:** la línea junto al vehículo también indica el nivel de amenaza. En los niveles de amenaza de color rojo, la línea se vuelve irregular.

### Grabación de vídeo

#### **AVISO**

Algunas jurisdicciones pueden prohibir o regular la grabación de vídeo, audio o fotografías, o pueden requerir que todas las partes tengan conocimiento de la grabación y den su consentimiento. Es responsabilidad del usuario conocer y cumplir con las leyes, normativas y otras restricciones que sean de aplicación en las jurisdicciones cuando se disponga a utilizar este dispositivo.

El dispositivo Varia RCT715 graba vídeo en la tarjeta de memoria (*Sustituir la tarjeta de memoria*, página 19). De forma predeterminada, el dispositivo inicia la grabación de vídeo inmediatamente después de encenderse y continúa grabando hasta que se apaga. Si la tarjeta de memoria está llena, el dispositivo sobrescribe automáticamente el vídeo sin guardar más antiguo con el nuevo vídeo.

Puedes guardar una grabación de vídeo para evitar que se sobrescriba o se borre. (*Guardar vídeos y fotos manualmente*, página 10)

**SUGERENCIA:** después de guardar una grabación de vídeo, debes descargar la grabación en tu smartphone (*Descargar vídeos y fotos en la aplicación Varia*, página 9) o transferirla a tu ordenador u otra ubicación de almacenamiento externa para su almacenamiento permanente (*Conectar el dispositivo a un ordenador*, página 17).

### Visualizar vídeos y fotos en la aplicación Varia

Para poder visualizar vídeos y fotos en la aplicación Varia , debes descargar la aplicación y vincularla con tu dispositivo Varia RCT715 (Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone, página 8).

NOTA: el dispositivo detiene la grabación mientras estás visualizando la galería.

- 1 En la aplicación Varia del smartphone, selecciona > Unirse a la red Wi-Fi de Varia y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 2 Selecciona una opción:
  - · Para ver un vídeo o una foto guardados, selecciona Bloqueada.
  - Para ver las grabaciones de vídeo recientes no quardadas, selecciona Desbloqueado.
  - Para ver un vídeo o una foto descargados, selecciona **Descargado** (*Descargar vídeos y fotos en la aplicación Varia*, página 9).

### Descargar vídeos y fotos en la aplicación Varia

Para poder descargar vídeos y fotos en la aplicación Varia , debes descargar la aplicación y vincularla con tu dispositivo Varia RCT715 (Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone, página 8).

NOTA: el dispositivo detiene la grabación mientras estás visualizando la galería.

- 1 En la aplicación Varia del smartphone, selecciona > Unirse a la red Wi-Fi de Varia y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 2 Selecciona la carpeta Bloqueada o Desbloqueado.
- 3 Selecciona un vídeo o una foto de la galería de miniaturas.
- 4 Selecciona ••• y selecciona una opción:
  - Para descargar el vídeo o la foto y eliminarlos de la carpeta actual, selecciona **Descargar y borrar**.
  - Para descargar el vídeo o la foto y conservar una copia en su carpeta actual, selecciona Descargas.

El vídeo o la foto aparecen en la carpeta Descargado en la aplicación.

### Eliminar un vídeo o una foto en la aplicación Varia

Para poder eliminar un vídeo o una foto en la aplicación Varia , debes descargar la aplicación y vincularla con tu dispositivo Varia RCT715 (Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone, página 8).

NOTA: el dispositivo detiene la grabación mientras estás visualizando la galería.

- 1 En la aplicación Varia del smartphone, selecciona > Unirse a la red Wi-Fi de Varia y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 2 Selecciona la carpeta Bloqueada o Desbloqueado.
- 3 Selecciona un vídeo o una foto de la galería de miniaturas.
- 4 Selecciona ••• en el vídeo o la foto.
- 5 Selecciona Borrar.

### Guardar vídeos y fotos manualmente

Cuando la cámara está activada, el dispositivo siempre está grabando en un bucle de vídeo circular, sobrescribiendo las grabaciones de vídeo más antigua con las nuevas. También puedes guardar fotos y vídeos manualmente en cualquier momento.

- Pulsa el botón de la cámara en el dispositivo (Descripción general del dispositivo, página 4).
- Selecciona o en la aplicación Varia (El dispositivo Varia RCT715 y la aplicación Varia, página 7).
   NOTA: esta opción solo está disponible durante el modo CONTINUO (Cambiar el modo de grabación, página 11).
- Selecciona **Tomar una foto** o **Guardar un clip** en tu dispositivo Edge compatible.

La tarjeta de memoria cuenta con un espacio de almacenamiento limitado. Después de guardar una grabación de vídeo, debes descargar la grabación en tu smartphone (Descargar vídeos y fotos en la aplicación Varia, página 9) o transferirla a tu ordenador u otra ubicación de almacenamiento externa para su almacenamiento permanente (Conectar el dispositivo a un ordenador, página 17). Las grabaciones guardadas se cargan automáticamente a la carpeta **Bloqueada** cuando estás conectado a una red Wi-Fi (Visualizar vídeos y fotos en la aplicación Varia, página 9).

#### Acerca de la grabación de incidentes

De forma predeterminada, el dispositivo utiliza un sensor para detectar posibles incidentes y guarda secuencias de vídeo automáticamente antes, durante y después del evento detectado (*Configurar la cámara*, página 11). La secuencia de vídeo se marca con la hora, la fecha y la ubicación (si está disponible) del evento.

# Configuración del dispositivo en la aplicación Varia

En la aplicación Varia, selecciona el icono del dispositivo en la parte superior de la pantalla de inicio (Descripción general del dispositivo, página 4).

**CÁMARA**: te permite configurar la cámara, cambiar el modo de grabación, personalizar la calidad de vídeo y el audio, establecer el tiempo de grabación y activar la grabación de incidentes (*Configurar la cámara*, página 11).

**Almacenamiento**: te permite eliminar vídeos y fotos en la galería y formatear la tarjeta de memoria (*Eliminar un vídeo o una foto en la aplicación Varia*, página 10).

**Actualizaciones de software e información legal**: muestra la versión de software, la información sobre las normativas, las advertencias para el usuario, la política de privacidad, etc.

### Configurar la cámara

En la aplicación Varia , selecciona el icono del dispositivo en la parte superior de la pantalla de inicio y selecciona **CÁMARA**.

Configuración de la cámara: te permite ver la vista de la cámara para una colocación óptima en la bicicleta.

**Modo grabación**: establece el modo de grabación de la cámara de vídeo o desactiva la grabación de vídeo (*Cambiar el modo de grabación*, página 11).

**Calidad de vídeo y audio**: ajusta la resolución de vídeo y activa y desactiva la grabación de audio (*Desactivar la grabación de audio*, página 11).

Duración del clip de vídeo: establece el tiempo de grabación de vídeo para los clips de vídeo guardados.

**Grabación de incidentes**: activa y desactiva la grabación de incidentes (*Acerca de la grabación de incidentes*, página 10).

Superposición de datos: establece el tipo de datos que aparecen en los vídeos y las fotos.

#### Cambiar el modo de grabación

- 1 En la aplicación Varia, selecciona el icono del dispositivo en la parte superior de la pantalla de inicio.
- 2 Selecciona CÁMARA > Modo grabación.
- 3 Selecciona una opción:
  - Selecciona CONTINUO para activar la grabación de la cámara cuando se encienda el dispositivo.
  - Selecciona Durante actividad del radar para grabar vídeo solo cuando el radar detecta un vehículo.
  - Selecciona No para desactivar la grabación de la cámara. El dispositivo continúa transmitiendo datos del radar.

#### Desactivar la grabación de audio

Durante la grabación de vídeo, el dispositivo graba audio con el micrófono integrado. Puedes desactivar la grabación de audio en cualquier momento.

- 1 En la aplicación Varia, selecciona el icono del dispositivo en la parte superior de la pantalla de inicio.
- 2 Selecciona CÁMARA > Calidad de vídeo y audio.
- 3 Selecciona la tecla de activación y desactivación Graba audio durante el recorrido.

#### Personalizar la configuración de alertas de la aplicación Varia

Para poder personalizar la configuración de alertas de radar con la aplicación Varia, primero debes vincular los dispositivos.

Puedes activar las alertas por vibración en tu smartphone para poder supervisarlas cuando tengas el smartphone en el bolsillo, en lugar de en el manillar.

- 1 En la aplicación Varia, selecciona o 🕏 o
- 2 Selecciona Sonidos y alertas.
- 3 Selecciona una opción.

# El dispositivo Varia RCT715 y tu Edge serie 1030

Puedes controlar de forma remota tu dispositivo de radar y personalizar la configuración con un dispositivo Edge compatible. Esta sección contiene instrucciones para los dispositivos Edge 1030 y 1030+. Otros dispositivos Edge compatibles contienen una configuración y controles similares (*Otros dispositivos compatibles*, página 14).

### Vincular el dispositivo de radar Varia con tu dispositivo Edge 1030

Para conectar por primera vez el dispositivo Varia RCT715 a tu dispositivo Edge, deberás vincularlos. Después de la vinculación inicial, el dispositivo Edge se conectará al dispositivo radar automáticamente cuando vayas a comenzar tu actividad y el dispositivo de radar se encuentre activo y dentro del alcance.

**NOTA:** el dispositivo de radar es compatible con otros dispositivos Garmin (*Otros dispositivos compatibles*, página 14).

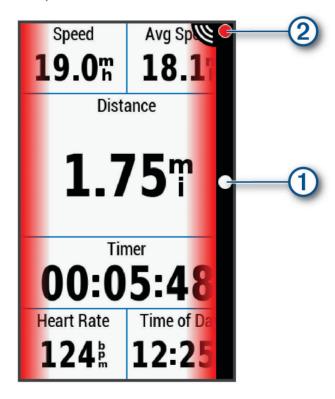
- 1 Coloca el dispositivo Edge en el área de alcance (3 m) del sensor.
  NOTA: aléjate 10 m de otros sensores ANT+® mientras se realiza la vinculación.
- 2 Enciende el dispositivo Edge.
- 3 Selecciona > Sensores > Añadir sensor > Buscar todo.
- 4 Con el dispositivo Varia RCT715 apagado, mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos para acceder al modo vinculación.
  - El LED de estado parpadeará en morado y la luz trasera se encenderá. El dispositivo permanece en modo vinculación durante 5 minutos o hasta que pulses el botón del dispositivo.
- 5 Selecciona el sensor y, a continuación, selecciona Añadir.

Cuando el sensor está vinculado a tu dispositivo Edge, el estado del sensor es Conectado. Los iconos de estado (radar) y  $\Xi$  (luz de la bicicleta) aparecen fijos en la sección superior de la pantalla de inicio.

# Visualización del radar en tu dispositivo Edge

Realiza un recorrido.

La información del radar aparece en la pantalla de datos activos.



El LED de posición de vehículos ① sube por la columna según el vehículo se va acercando a tu bicicleta. El LED de nivel de amenaza ② cambia de color según el nivel potencial de amenaza. El color verde indica que no se ha detectado ningún vehículo. El color ámbar indica que se acerca un vehículo. El color rojo indica que un vehículo avanza a una velocidad alta.

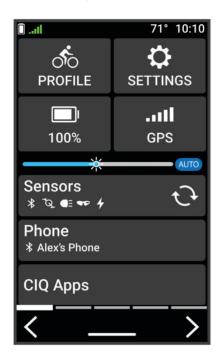
### Tonos de alerta para vehículos que se acercan

El dispositivo Edge también emite un pitido si se activan los tonos audibles en la configuración. El dispositivo tiene tonos de alerta para varias funciones. El tono de alerta para vehículos que se acercan tiene un sonido único. El dispositivo emite un pitido una vez cuando se detecta el primer vehículo. Una vez que ha pasado la amenaza, el dispositivo vuelve a emitir un pitido si se detecta otro vehículo.

### Visualizar widgets

El dispositivo incluye varios widgets preinstalados y, al vincularlo con un smartphone u otro dispositivo compatible, encontrarás algunos más.

1 En la pantalla de inicio, desliza el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla.



Aparece el widget de configuración. Si el icono parpadea, significa que el dispositivo está buscando señal. Si el icono permanece fijo, significa que se ha encontrado señal o que el sensor está conectado. Puedes seleccionar cualquier icono para cambiar la configuración.

2 Desliza el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más widgets.

La próxima vez que deslices el dedo hacia abajo para ver los widgets, aparecerá el último widget que viste.

# Personalizar la configuración del dispositivo Varia con tu Edge 1030

Para poder personalizar la configuración del dispositivo Varia con tu Edge, primero debes vincular ambos.

- 1 Selecciona > Sensores > Luces.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona Activar para activar la red de luces.
  - Selecciona **Opciones de red** > **Comprobar luces** para comprobar que todas las luces de la red están configuradas correctamente (*Probar la red de luz*, página 13).
  - Selecciona una luz para ver información del dispositivo y personalizar las luces de la red (*Configurar la red de luz*, página 14).

#### Probar la red de luz

- 1 En el menú Sensores, selecciona Luces > Opciones de red > Comprobar luces.
- Selecciona una luz para comprobarla.
   La luz parpadea al conectarla.

### Configurar la red de luz

En el menú Sensores, selecciona Luces y, a continuación, selecciona una luz vinculada.

**Activar**: enciende la luz y te permite controlarla de forma remota con el dispositivo Edge. Puedes desactivar una luz para desconectarla de la red de luz.

Modo de luz: define el modo de intensidad y el patrón o apaga la luz.

**NOTA:** este ajuste está disponible al seleccionar el ajuste de modo de luz Individual (*Configurar el modo de luz*, página 14).

Acerca de: muestra información sobre el dispositivo, el software y la batería.

Borrar: permite borrar una luz vinculada de la red.

### Configurar el modo de luz

En el menú Sensores, selecciona Luces > Opciones de red > Modo de luz.

**Automático**: ajusta automáticamente la intensidad de la luz y el modo de luz en función de la luz ambiental y la hora del día.

Alta visibilidad: establece la intensidad de la luz en modo parpadeo o en el ajuste más brillante disponible.

**Sendero**: ajusta automáticamente la intensidad de la luz y el modo de luz en función de la luz ambiental y la hora del día. Se recomienda utilizar este modo para ciclismo de montaña.

**Individual**: te permite personalizar la intensidad de la luz y el patrón de todas las luces de la red (*Configurar la red de luz*, página 14).

## Personalizar la configuración de alertas de radar con Edge 1030

Para poder personalizar la configuración de la alerta de radar con tu dispositivo Edge, primero debes vincular los dispositivos.

Puedes personalizar el sonido y la visualización de las alertas de radar en el dispositivo Edge.

- 1 En tu dispositivo Edge, selecciona -> Sensores.
- 2 Selecciona tu dispositivo de radar.
- 3 Selecciona Detalles del sensor > Configuración de alertas.
- 4 Selecciona una opción.

# Otros dispositivos compatibles

# Vincular el dispositivo de radar con un dispositivo Edge compatible

Este procedimiento se aplica a los dispositivos Edge 1030, 830 y 530. Si tu dispositivo no está en la lista, visita buy.garmin.com.

- 1 Coloca el dispositivo Edge en el área de alcance (3 m) del sensor.
  - NOTA: aléjate 10 m de otros sensores ANT+ mientras se realiza la vinculación.
- 2 Enciende el dispositivo Edge.
- 3 En el menú Sensores, selecciona Añadir sensor > Buscar todo.
- 4 Con el dispositivo Varia RCT715 apagado, mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos para acceder al modo vinculación.
  - El LED de estado parpadeará en morado y la luz trasera se encenderá. El dispositivo permanece en modo vinculación durante 5 minutos o hasta que pulses el botón del dispositivo.
- 5 Selecciona tu sensor.

Cuando el sensor está vinculado a un dispositivo Edge, los iconos de estado de la luz de la bicicleta y el radar se muestran fijos.

### Vincular el dispositivo de radar con un reloj Garmin compatible

Este procedimiento se aplica a los relojes de las series Forerunner<sup>®</sup> 945, fēnix<sup>®</sup> 7, Venu<sup>®</sup> 2 y vívoactive<sup>®</sup> 4. Si tu reloj no está en la lista, visita buy.garmin.com.

**NOTA:** no todas las funciones del dispositivo Varia RCT715 están disponibles en todos los relojes compatibles. Consulta el manual del usuario del reloj.

- 1 Coloca el reloj dentro del área de alcance del sensor (3 m).
  - NOTA: aléjate 10 m de otros sensores ANT+ mientras se realiza la vinculación.
- 2 Enciende el reloj Garmin.
- 3 En el menú Configuración, selecciona Sensores > Añadir nueva > Buscar todo.
- 4 Con el dispositivo Varia RCT715 apagado, mantén pulsado el botón del dispositivo durante 2 segundos para acceder al modo vinculación.
  - El LED de estado parpadeará en morado y la luz trasera se encenderá. El dispositivo permanece en modo vinculación durante 5 minutos o hasta que pulses el botón del dispositivo.
- **5** Selecciona tu sensor.

Cuando el sensor está vinculado al reloj Garmin, los iconos de estado del radar y la luz para bicicleta se muestran fijos.

# Información del dispositivo

# Cargar el dispositivo

#### **AVISO**

Para evitar la corrosión, seca totalmente el puerto USB, la tapa protectora y la zona que la rodea antes de cargar el dispositivo o conectarlo a un ordenador.

El dispositivo recibe alimentación de una batería de ión-litio integrada que puedes recargar usando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador.

**NOTA:** el dispositivo no se carga si se encuentra fuera del rango de temperatura aprobado (*Especificaciones de Varia RCT715*, página 21).

1 Levanta la tapa de goma 1 del puerto USB 2.



- 2 Conecta el extremo pequeño del cable USB en el puerto USB del dispositivo.
- 3 Conecta el extremo grande del cable USB al adaptador de CA o al puerto USB de un ordenador.
- 4 Conecta el adaptador de CA a una toma de pared estándar.
- 5 Carga por completo el dispositivo.
  El LED de estado parpadea en verde durante la carga. El LED de estado permanece en verde cuando la carga se completa.
- 6 Desconecta el cable USB y cierra la tapa protectora.

### Consejos para cargar el dispositivo

- · Conecta firmemente el cargador al dispositivo.
  - Puedes cargar el dispositivo conectando el cable USB en un adaptador de CA aprobado por Garmin utilizando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador. Una batería totalmente descargada tarda aproximadamente 5 horas en cargarse si se utiliza un ordenador, y 3 horas si se utiliza una fuente de alimentación de CA.
- Desconecta el cargador del dispositivo cuando el LED de estado se ilumine en verde fijo.
- Visualiza la autonomía de la batería restante en el widget de configuración de tu Edge 1030 (Visualizar widgets, página 13) o en la aplicación Varia (El dispositivo Varia RCT715 y la aplicación Varia, página 7).

### Conectar el dispositivo a un ordenador

Puedes conectar el dispositivo a tu ordenador para instalar actualizaciones de software o transferir vídeos y fotos a este.

1 Levanta la tapa protectora 1 del puerto USB 2.



- 2 Conecta el extremo pequeño del cable USB en el puerto USB del dispositivo.
- 3 Conecta el extremo grande del cable USB en un puerto USB del ordenador. En función del sistema operativo de tu ordenador, el dispositivo aparecerá en el equipo como una unidad extraíble o como volumen extraíble (*Vídeos y fotos en tu equipo*, página 18).

# Vídeos y fotos en tu equipo

**NOTA:** es posible que algunos reproductores multimedia no admitan la reproducción en alta resolución. Los vídeos y las fotos se guardan en el directorio DCIM en la tarjeta de memoria. Los vídeos se guardan en formato MP4 y las fotos en formato JPG. Para ver y transferir vídeos y fotos, inserta la tarjeta de memoria en el ordenador o conecta el dispositivo al ordenador (*Conectar el dispositivo a un ordenador*, página 17). Los vídeos y las fotos se guardan en carpetas.

100EVENT	Contiene los vídeos que se guardan automáticamente cuando el dispositivo detecta una incidencia.
101PH0T0	Contiene las fotos.
102SAVED	Contiene los vídeos guardados manualmente por el usuario.
103UNSVD	Contiene secuencias de vídeo que no se han guardado. Cuando se llena el espacio de almacenamiento para el vídeo sin guardar, el dispositivo sobrescribe los vídeos sin guardar más antiguos.

### Sustituir la tarjeta de memoria

Puedes sustituir la tarjeta de memoria para aumentar la capacidad de almacenamiento o reemplazar una tarjeta que ha llegado al final de su vida útil. El dispositivo requiere una tarjeta de memoria microSD® de 8 a 128 GB con una velocidad de transferencia de clase 10 o superior.

**NOTA:** se incluye una tarjeta de memoria para que puedas utilizar el dispositivo directamente. Todas las tarjetas de memoria tienen una vida limitada y deben sustituirse periódicamente.

1 Abre la cubierta 1.



- 2 Desliza la ranura de la tarjeta hacia el soporte y levántala.
- **3** Abre la ranura de la tarjeta **2**.
- 4 Introduce la tarjeta de memoria en la ranura con los contactos orientados hacia el dispositivo.

5 Cierra y engancha la ranura de la tarjeta 3.



6 Cierra y engancha la cubierta.

# Realizar el cuidado del dispositivo

#### **AVISO**

No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante periodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.

Evita utilizar productos químicos, disolventes, protección solar e insecticidas que puedan dañar los componentes y los acabados de plástico.

Para evitar daños en el puerto USB no olvides protegerlo firmemente con la tapa protectora.

Evita el uso inadecuado y los golpes, ya que esto podría reducir la vida útil del producto.

### Limpiar el dispositivo

#### **AVISO**

No utilices un paño ni ningún material que pueda rayar la lente óptica de la parte frontal del dispositivo. Si se raya la lente óptica, puede disminuir el rendimiento del radar.

- · Limpia el lodo y la suciedad de la tapa protectora.
- · Con la tapa protectora cerrada, mantén el dispositivo bajo agua corriente.

Después de limpiarlo, deja que se seque por completo.

### Detección del radar

#### **ADVERTENCIA**

El dispositivo puede ayudar a conocer mejor las condiciones actuales de la ruta. No es un sustituto de la atención ni del criterio del ciclista. Estate siempre atento al entorno y conduce la bicicleta de forma segura. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

- El radar detecta los vehículos que se acercan a una distancia de hasta 140 m.
- El radar es capaz de detectar vehículos acercándose a una velocidad de 10 a 160 km/h (de 6 a 99 mph). **NOTA:** el radar no detecta los vehículos que circulen a la misma velocidad que la bicicleta.
- La amplitud del haz del radar es de 40 grados. Proporciona cobertura del radar en las curvas típicas de la carretera.
- El radar puede detectar hasta ocho vehículos acercándose.

# Especificaciones de Varia RCT7I5

Tipo de pila/batería	Batería de polímero de ion-litio integrada, recargable
Autonomía de la pila/batería	Hasta 4 horas en modo cámara Hasta 6 horas en modo fijo (cámara desactivada) Hasta 5 horas en modo pelotón Hasta 4 horas en modo parpadeo nocturno Hasta 6 horas en modo parpadeo diurno Hasta 10 horas en modo parpadeo diurno (cámara desactivada) Hasta 6 meses en modo standby
Rango de temperatura de funcionamiento	De -15 °C a 45 °C (de 5 °F a 113 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Frecuencias inalámbricas	2,4 GHz a 7 dBm máximo 24 GHz a -11,3 dBm máximo
Clasificación de resistencia al agua	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>
Flujo luminoso de LED	20 lm (modo fijo) 8 lm (modo pelotón) 21 lm (modo parpadeo nocturno) 65 lm (modo parpadeo diurno)

# Solución de problemas

# Restablecer el dispositivo

Si el dispositivo deja de responder, puedes restablecerlo.

Mantén pulsados ambos botones durante 10 segundos hasta que los dos LED se apaguen.

Al restablecer el dispositivo, se eliminan los elementos vinculados del mismo.

Solución de problemas 21

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> El dispositivo resiste la inmersión accidental en el agua a una profundidad de hasta 1 m durante 30 min. Para obtener más información, visita www.garmin.com/waterrating.

### Actualizar el software del dispositivo con la aplicación Varia

Antes de actualizar el software del dispositivo Varia, debes vincular el dispositivo con la aplicación Varia en el smartphone (*Vincular el dispositivo de radar Varia con tu smartphone*, página 8).

- 1 Coloca tu smartphone en el área de alcance (3 m) del dispositivo de radar Varia.
- 2 Sincroniza tu dispositivo Varia con la aplicación Varia.Cuando haya una nueva versión de software disponible, el dispositivo te alertará para que lo actualices.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

El LED del dispositivo parpadea en azul y en verde para indicar que el dispositivo se está actualizando. Una vez completada la actualización, la luz trasera se enciende y el LED parpadea en verde 20 veces.

### LED de estado del dispositivo para actualizaciones de software

Actividad del LED	Estado
Alternancia de parpadeos en azul y verde	El dispositivo está cargando el software.
Parpadeo en verde	La actualización de software ha finalizado correctamente.
Parpadeo en rojo	Se ha producido un error al actualizar el software.

# Actualizaciones del producto

En el ordenador, instala Garmin Express™ (www.garmin.com/express).

Esto te permitirá acceder fácilmente a los siguientes servicios para dispositivos Garmin:

- · Actualizaciones de software
- · Registro del producto

### Actualizar el software mediante la aplicación Garmin Express

Para poder actualizar el software del dispositivo, debes descargar la aplicación Garmin Express.

- Conecta el dispositivo de radar al ordenador con el cable USB.
   Garmin Express busca actualizaciones de software automáticamente y las envía a tu dispositivo.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 3 Desconecta el dispositivo y enciéndelo.
  - El LED del dispositivo de radar parpadea en azul y en verde para indicar que el dispositivo se está actualizando. Cuando se completa la actualización, el LED parpadea en verde 20 veces.

# El dispositivo de radar no responde

Durante un recorrido, si el LED de estado del dispositivo de radar está iluminado en rojo fijo, el dispositivo se encuentra en estado de error.

- Asegúrate de que el dispositivo se encuentra dentro del rango de temperatura de funcionamiento aprobado (Especificaciones de Varia RCT715, página 21).
- · Apaga el dispositivo y vuelve a encenderlo.
  - Puedes comprobar el nivel de la batería en el menú Sensores de tu dispositivo Edge o en la aplicación Varia.
- · Evita las fuentes de interferencias de radar.

#### La detección del radar no funciona en interiores

El dispositivo Varia RCT715 está ajustado para detectar vehículos en entornos al aire libre. Si enciendes el dispositivo en interiores, puede generarse una alerta por saturación. Cuando trasladas el dispositivo al aire libre, el dispositivo reanuda el funcionamiento normal.

### El dispositivo de radar no se enciende

- Asegúrate de que el dispositivo se encuentra dentro de los rangos de temperatura de funcionamiento o de carga aprobados (*Especificaciones de Varia RCT715*, página 21).
- Carga el dispositivo durante 4 horas (Cargar el dispositivo, página 16).
   Si el dispositivo no se enciende, desconecta el cargador y, a continuación, vuelve a cargarlo durante otras 4 horas.

### El LED de estado parpadea en amarillo

Si el LED de estado del dispositivo parpadea en amarillo mientras la luz trasera está encendida, significa que el dispositivo está en modo demo. Cuando el dispositivo está en modo demo, se generan datos falsos para hacer una demostración.

Para salir del modo demo, selecciona una opción:

- · Apaga el dispositivo y vuelve a encenderlo.
- Mantén pulsados ambos botones durante 10 segundos para reiniciar el dispositivo.

### El LED de estado cambia a color rojo durante la carga

- · Comprueba si el cable USB, los conectores o los puertos están dañados.
- Asegúrate de que la fuente de alimentación suministra corriente.
   Puedes comprobar esto de varias maneras. Por ejemplo, puedes verificar el funcionamiento de otros dispositivos alimentados por la fuente.
- Asegúrate de que el dispositivo se encuentre dentro del rango de temperatura de carga aprobado (Especificaciones de Varia RCT715, página 21).

### El LED de estado se ilumina en rojo al actualizar el software

- Comprueba si el cable USB, los conectores o los puertos están dañados.
- Apaga los dos dispositivos y, a continuación, vuelve a encenderlos.
- Asegúrate de que el dispositivo se encuentra dentro del rango de temperatura de funcionamiento aprobado (Especificaciones de Varia RCT715, página 21).

# El dispositivo de radar se desconecta del dispositivo Edge

#### **↑** ADVERTENCIA

Si el dispositivo de radar no está conectado ni está enviando datos de radar, Garmin recomienda detener la bicicleta y comprobar el dispositivo en un lugar seguro. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

- Apaga los dos dispositivos y, a continuación, vuelve a encenderlos.

Solución de problemas 23

### El dispositivo de radar se desconecta de la aplicación Varia

#### **ADVERTENCIA**

Si el dispositivo de radar no está conectado ni está enviando datos de radar, Garmin recomienda detener la bicicleta y comprobar el dispositivo en un lugar seguro. De lo contrario, podrían producirse lesiones graves o incluso la muerte.

- Prueba a desactivar la tecnología Bluetooth en la configuración de tu smartphone y, a continuación, vuelve a activarla.
- Apaga los dos dispositivos y, a continuación, vuelve a encenderlos.
   El dispositivo Varia RCT715 envía luz y datos de radar a la aplicación Varia. La aplicación Varia muestra (\*)

### Piezas de repuesto

Hay piezas de repuesto disponibles para este dispositivo. Ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin o visita www.garmin.com para obtener más información.

#### Más información

- · Visita support.garmin.com para obtener manuales, artículos y actualizaciones de software adicionales.
- Visita buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin para obtener información acerca de accesorios opcionales y piezas de repuesto.

24

# support.garmin.com

