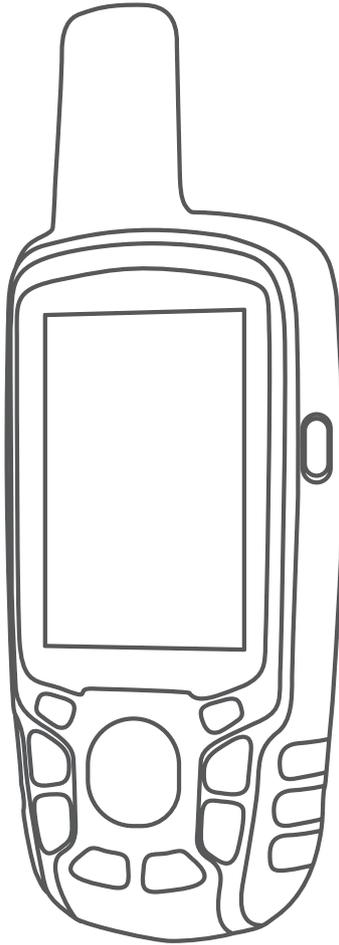


GARMIN®



# GPSMAP® 65/65S

---

Manual del usuario

© 2020 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](http://www.garmin.com) para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin®, el logotipo de Garmin, ANT+®, AutoLocate®, City Navigator®, GPSMAP® y VIRB® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. BaseCamp™, chirp™, Garmin Connect™, Garmin Explore™, Garmin Express™, HomePort™ y tempe™ 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® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y se utilizan bajo licencia por Garmin. Apple® y Mac® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. microSD® y el logotipo de microSDHC son marcas comerciales de SD-3C, LLC. NMEA®, NMEA 2000® y el logotipo de NMEA 2000 son marcas comerciales registradas de la National Marine Electronics Association (Asociación nacional de dispositivos electrónicos marinos). Windows® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Este producto cuenta con la certificación ANT+®. Visita [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory) para obtener una lista de productos y aplicaciones compatibles.

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

# Contenido

<b>Introducción</b> .....	<b>1</b>
Descripción general del dispositivo .....	1
Información sobre la batería .....	1
Optimizar la autonomía de la batería .....	1
Encender el modo ahorro de energía .....	1
Almacenamiento a largo plazo .....	1
Instalar las pilas AA .....	1
Instalar una batería NiMH .....	1
Carga de la batería .....	1
Encendido del dispositivo .....	2
Botones .....	2
Buscar señales de satélite .....	2
<b>Uso de las páginas principales</b> .....	<b>2</b>
Apertura del menú principal .....	2
Mapa .....	2
Cambio de la orientación del mapa .....	2
Medición de distancia en el mapa .....	2
Configurar el mapa .....	2
Brújula .....	3
Calibrar la brújula .....	3
Uso de la brújula .....	3
Puntero de trayecto .....	3
Navegar con Sight 'N Go .....	3
Procesador de ruta .....	3
Configurar el procesador de ruta .....	3
Gráfica de altura .....	4
Configurar la gráfica de altura .....	4
Calibrar el altímetro barométrico .....	4
Restablecimiento de la configuración predeterminada de la página .....	4
<b>Waypoints, rutas y tracks</b> .....	<b>4</b>
Waypoints .....	4
Creación de un punto intermedio .....	4
Proyectar un waypoint .....	4
Navegar a un waypoint .....	4
Editar un waypoint .....	4
Eliminación de un waypoint .....	4
Rutas .....	4
Creación de una ruta .....	4
Edición del nombre de una ruta .....	4
Edición de una ruta .....	4
Visualización de una ruta en el mapa .....	5
Eliminación de una ruta .....	5
Navegar por una ruta guardada .....	5
Visualización de la ruta activa .....	5
Detención de la navegación .....	5
Inversión de una ruta .....	5
Tracks .....	5
Configurar la página Tracks .....	5
Visualizar el track actual .....	5
Almacenamiento del track actual .....	5
Suprimir el track actual .....	5
Eliminación de un track .....	5
Navegar por un track guardado .....	5
Compra de mapas adicionales .....	5
Búsqueda de direcciones .....	5
<b>Funciones y configuración del menú principal</b> .....	<b>5</b>
Geocachés .....	5
Descargar geocachés desde un ordenador .....	5
Navegar hacia un geocaché .....	6
chirp™ .....	6
Enviar y recibir de datos de forma inalámbrica .....	6
Configurar una alarma de proximidad .....	6

Selección de un perfil .....	6
Cálculo del área .....	6
Cálculo del tamaño de un área .....	6
Página Satélite .....	6
Configurar satélites GPS .....	6
Garmin Adventures .....	6
Envío de archivos a BaseCamp .....	6
Creación de una aventura .....	7
Inicio de una aventura .....	7
Usar el mando a distancia para VIRB® .....	7
Promediar punto intermedio .....	7
Vincular un smartphone con el dispositivo .....	7
Funciones de conectividad .....	7
Notificaciones del teléfono .....	7
Garmin Explore .....	7
Herramientas adicionales del menú principal .....	7
<b>Personalización del dispositivo</b> .....	<b>8</b>
Personalización de los campos de datos .....	8
Campos de datos .....	8
Configurar el sistema .....	9
Configurar satélites .....	9
Configurar la interfaz serie .....	9
Configuración de la pantalla .....	10
Configurar la tecnología Bluetooth .....	10
Ajustar el brillo de la retroiluminación .....	10
Configuración de los tonos del dispositivo .....	10
Configuración de navegación .....	10
Configuración de las alarmas marinas .....	10
Restablecimiento de los datos .....	10
Cambiar el orden de las páginas .....	10
Añadir una página .....	10
Eliminar una página .....	10
Personalizar el menú principal .....	10
Cambio de las unidades de medida .....	11
Configuración de la hora .....	11
Configuración del formato de posición .....	11
Configurar el altímetro .....	11
Configuración de rutas .....	11
Perfiles .....	11
Creación de un perfil personalizado .....	11
Edición del nombre de un perfil .....	11
Eliminación de un perfil .....	11
<b>Información del dispositivo</b> .....	<b>11</b>
Actualizaciones del producto .....	11
Configurar Garmin Express .....	11
Registrar el dispositivo .....	11
Ver la información sobre las normativas y la conformidad de la etiqueta electrónica .....	11
Conexión del clip del mosquetón .....	12
Retirada del clip del mosquetón .....	12
Cómo fijar la correa para la muñeca .....	12
Realizar el cuidado del dispositivo .....	12
Limpieza del dispositivo .....	12
Gestión de datos .....	12
Tipos de archivo .....	12
Instalar una tarjeta de memoria .....	12
Conexión del dispositivo a un ordenador .....	12
Transferencia de archivos al dispositivo .....	13
Borrar archivos .....	13
Desconectar el cable USB .....	13
Especificaciones .....	13
<b>Apéndice</b> .....	<b>13</b>
Departamento de asistencia de Garmin .....	13
Activar la retroiluminación .....	13
Accesorios opcionales .....	13

tempe™ .....	13
Vincular los sensores ANT+ .....	13
Solución de problemas .....	14
Reiniciar el dispositivo .....	14
Visualización de la información del dispositivo .....	14
Restablecimiento de todas las configuraciones predeterminadas .....	14
<b>Índice .....</b>	<b>15</b>

# 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.

## Descripción general del dispositivo



①	Antena GNSS
②	Botones
③	Botón de encendido
⏻	
④	Puerto mini-USB (debajo de la tapa protectora)
⑤	Ranura para tarjeta microSD® (debajo de las pilas/batería)
⑥	Compartimento de las pilas/batería
⑦	Carcasa de montaje
⑧	Anilla de la tapa de pilas

## Información sobre la batería

### ⚠ ADVERTENCIA

El índice de temperatura del dispositivo puede exceder el rango de uso de algunas baterías. Las pilas alcalinas se pueden agrietar a altas temperaturas.

### AVISO

Las pilas alcalinas también pierden una cantidad importante de su capacidad a medida que la temperatura desciende. Usa baterías de litio cuando utilices el dispositivo en condiciones de temperaturas extremadamente bajas.

### Optimizar la autonomía de la batería

Puedes llevar a cabo diversas acciones para aumentar la autonomía de las pilas.

- Reduce el brillo de la retroiluminación (*Ajustar el brillo de la retroiluminación, página 10*).
- Reduce la duración de la retroiluminación (*Configuración de la pantalla, página 10*).
- Utiliza el modo ahorro de energía (*Encender el modo ahorro de energía, página 1*).
- Reduce la velocidad de trazado del mapa (*Configurar ajustes avanzados de mapas, página 3*).
- Desactiva la tecnología Bluetooth® (*Configurar la tecnología Bluetooth, página 10*).
- Desactiva los satélites adicionales (*Configurar satélites, página 9*).

### Encender el modo ahorro de energía

Puedes utilizar el modo ahorro de energía para prolongar la autonomía de la batería.

En el cajón de aplicaciones, selecciona **Ajustes > Pantalla > Ahorro de energía > Aceptar**.

En el modo de ahorro de energía, la pantalla se apaga cuando se agota el tiempo de espera de la retroiluminación. Puedes seleccionar ⏻ para encender la pantalla.

### Almacenamiento a largo plazo

Si no vas a utilizar el dispositivo durante varios meses, extrae las pilas/ batería. Los datos almacenados no se pierden al extraerlas.

### Instalar las pilas AA

En lugar de la batería NiMH opcional (*Instalar una batería NiMH, página 1*), puedes utilizar dos pilas alcalinas, NiMH o de litio. Te puede resultar útil cuando te encuentres realizando una ruta y no puedas cargar las pilas de NiMH. Utiliza pilas NiMH o de litio para obtener un resultado óptimo.

- 1 Gira la anilla hacia la izquierda y tira de ella para extraer la tapa.
- 2 Introduce las dos pilas AA teniendo en cuenta la polaridad.



- 3 Vuelve a colocar la tapa de la batería y gira la anilla hacia la derecha.
- 4 Mantén pulsado ⏻.
- 5 Selecciona **Ajustes > Sistema > Tipo de pilas AA**.
- 6 Selecciona **Alcalina, Litio, NIMH o NiMH precargada**.

### Instalar una batería NiMH

El dispositivo funciona con una batería NiMH (opcional) o dos pilas AA (*Instalar las pilas AA, página 1*).

- 1 Gira la anilla en el sentido contrario a las agujas del reloj y tira de ella para extraer la tapa.
- 2 Localiza la batería ①.



- 3 Introduce la batería teniendo en cuenta la polaridad adecuada.
- 4 Presiona la batería suavemente hacia abajo para que encaje.
- 5 Vuelve a colocar la tapa de la batería y gira la anilla en el sentido de las agujas del reloj.

### Carga de la batería

#### AVISO

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

No intentes utilizar el dispositivo para cargar una batería no proporcionada por Garmin®. Si intentas cargar una batería no

proporcionada por Garmin, se podría dañar el dispositivo y anular la garantía.

Antes de conectar el conector recto del cable USB al dispositivo, es posible que tengas que extraer accesorios de montaje opcionales.

**NOTA:** el dispositivo no se carga si se encuentra fuera del rango de temperatura aprobado (*Especificaciones, página 13*).

Puedes cargar la batería utilizando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador.

- 1 Levanta el protector de goma ① del puerto mini-USB ②.



- 2 Conecta el extremo pequeño del cable USB al puerto mini-USB.
- 3 Conecta el extremo USB del cable a un adaptador de CA o a un puerto USB de un ordenador.
- 4 Si es necesario, enchufa el adaptador de CA a una toma de pared estándar.  
Cuando conectas el dispositivo a una fuente de alimentación, este se enciende.
- 5 Carga la batería completamente.

## Encendido del dispositivo

Mantén pulsado .

## Botones



FIND	Seleccionalo para abrir el menú de búsqueda. Manténlo pulsado para marcar tu ubicación actual como ubicación de hombre al agua (MOB) y activar la navegación.
MARK	Seleccionalo para guardar tu ubicación actual como waypoint.
QUIT	Seleccionalo para cancelar o para volver al menú o la página anteriores. Seleccionalo para desplazarte por las páginas principales.
ENTER	Seleccionalo para elegir opciones y aceptar mensajes. Seleccionalo para controlar el registro de actividad actual (en las páginas Mapa, Brújula, Altímetro y Procesador de ruta).

MENU	Seleccionalo para abrir el menú de opciones de la página abierta actualmente. Seleccionalo dos veces para abrir el menú principal (desde cualquier página).
PAGE	Seleccionalo para desplazarte por las páginas principales.
▲▼◀▶	Selecciona ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar opciones del menú y mover el cursor del mapa.
IN	Púlsalo para acercar el mapa.
OUT	Púlsalo para alejar el mapa.

## Buscar señales de satélite

El proceso de búsqueda de las señales del satélite puede durar entre 30 y 60 segundos.

- 1 Dirígete a un lugar al aire libre.
- 2 Enciende el dispositivo.
- 3 Espera mientras el dispositivo busca los satélites.  
Mientras el dispositivo determina tu ubicación, un signo de interrogación parpadea.
- 4 Selecciona  para abrir la página de estado.

 indican la intensidad de la señal del satélite.

Cuando las barras se hayan completado, significa que el dispositivo ha adquirido la señal del satélite.

## Uso de las páginas principales

La información necesaria para el uso del dispositivo se encuentra en las páginas principales de menú, mapa, brújula, procesador de ruta y gráfica de altura.

Selecciona **PAGE** para seleccionar la página principal activa.

## Apertura del menú principal

El menú principal te proporciona acceso a herramientas y pantallas de configuración de waypoints, actividades, rutas y mucho más (*Herramientas adicionales del menú principal, página 7*).

Selecciona **MENU** dos veces desde cualquier página.

## Mapa

▲ representa tu ubicación en el mapa. A medida que te desplazas, ▲ se mueve y muestra el recorrido. En función del nivel de zoom, los nombres y los símbolos de los waypoints pueden aparecer en el mapa. Puedes ampliar el mapa para ver más detalles. Mientras navegas a un destino, tu ruta se marca con una línea de color en el mapa.

## Cambio de la orientación del mapa

- 1 En el mapa, selecciona **MENU**.
- 2 Selecciona **Configurar mapa > Orientación**.
- 3 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Norte arriba** para mostrar el norte en la parte superior de la página.
  - Selecciona **Track arriba** para mostrar la dirección de desplazamiento actual en la parte superior de la página.
  - Selecciona **Modo para automóvil** para mostrar una perspectiva para automóvil con la dirección de desplazamiento en la parte superior.

## Medición de distancia en el mapa

Puedes medir la distancia entre dos ubicaciones.

- 1 En el mapa, selecciona una ubicación.
- 2 Selecciona **MENU > Medir distancia**.
- 3 Mueve la marca a otra ubicación en el mapa.

## Configurar el mapa

Selecciona **Ajustes > Mapa**.

**Orientación:** ajusta el modo en que se muestra el mapa en la página. Norte arriba muestra el norte en la parte superior de la página. Track arriba muestra una vista de arriba a abajo con tu dirección de desplazamiento actual hacia la parte superior de la página. Modo para automóvil muestra una vista para automóvil en 3D con la dirección de desplazamiento en la parte superior.

**Campos de datos:** personaliza los campos de datos y los controles del mapa, de la brújula, de la gráfica de altura y del procesador de ruta.

**Configuración avanzada:** te permite acceder a la configuración avanzada del mapa ([Configurar ajustes avanzados de mapas](#), página 3).

**Información de mapa:** activa o desactiva los mapas cargados actualmente en el dispositivo.

### Configurar ajustes avanzados de mapas

Selecciona **Ajustes > Mapa > Configuración avanzada**.

**Zoom automático:** selecciona automáticamente el nivel de zoom pertinente para un uso óptimo en el mapa. Cuando la opción Notificaciones está seleccionada, debes acercar y alejar la imagen manualmente.

**Niveles de zoom:** ajusta el nivel de zoom en el que se muestran los elementos del mapa. Los elementos del mapa no aparecerán si el nivel de zoom del mapa es superior al nivel seleccionado.

**Indicaciones por texto:** establece el momento en el que las indicaciones por texto se muestran en el mapa.

**Tamaño del texto:** selecciona el tamaño del texto para los elementos de mapa.

**Detalle:** selecciona el nivel de detalle del mapa. Si optas por mostrar un nivel de detalle más elevado, es posible que el mapa tarde más en volver a trazarse.

**Relieve sombreado:** muestra los detalles del mapa en relieve (si está disponible) o desactiva el sombreado.

## Brújula

Mientras navegas, ▲ indica el destino, independientemente de la dirección en la que te muevas. Si ▲ apunta hacia la parte superior de la brújula electrónica, significa que te estás desplazando directamente hacia tu destino. Si ▲ apunta hacia cualquier otra dirección, gira hasta que señale hacia la parte superior de la brújula.

### Calibrar la brújula

Para poder calibrar la brújula electrónica, debes encontrarte en el exterior y alejado de objetos que influyan en campos magnéticos, tales como automóviles, edificios o tendidos eléctricos.

El dispositivo tiene una brújula electrónica de tres ejes (solo dispositivos de la serie GPSMAP 65s). Deberás calibrar la brújula después de haberte desplazado largas distancias si has experimentado cambios de temperatura o has cambiado las pilas.

- 1 En la brújula, selecciona **MENU**.
- 2 Selecciona **Calibrar brújula > Iniciar**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

### Uso de la brújula

Puedes utilizar la brújula para navegar por una ruta activa.

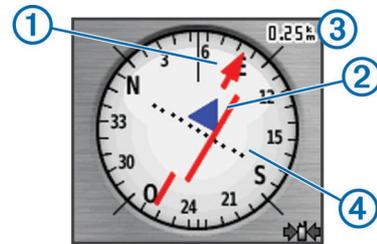
- 1 Selecciona **PAGE**.
- 2 Mantén el dispositivo nivelado.
- 3 Sigue ▲ para navegar hacia tu destino.

### Puntero de trayecto

El puntero de trayecto resulta de especial utilidad si te desplazas por agua o en zonas en las que no existan

obstáculos en el recorrido. También puede ayudarte a evitar peligros en el trayecto como, por ejemplo, bajíos o rocas sumergidas.

Para activar el puntero de trayecto, desde la brújula selecciona **MENU > Configurar rumbo > Línea Goto/Puntero > Trayecto (CDI)**.



El puntero de trayecto ① indica tu relación con la línea de trayecto que conduce al destino. El indicador de desvío de trayecto (CDI) ② proporciona la indicación de desvío (derecha o izquierda) de trayecto. La escala ③ corresponde a la distancia existente entre los puntos ④ del indicador de desvío de trayecto, que te indica a cuánta distancia de desvío de trayecto estás.

### Navegar con Sight 'N Go

Puedes apuntar con el dispositivo a un objeto en la distancia, fijar la dirección y, a continuación, navegar al objeto.

**NOTA:** sight 'N Go solo está disponible para los dispositivos GPSMAP 65s.

- 1 Selecciona **Sight N' Go**.
- 2 Apunta con el dispositivo a un objeto.
- 3 Selecciona **Fijar dirección > Establecer trayecto**.
- 4 Navega utilizando la brújula.

### Configuración del rumbo

Puedes personalizar la configuración de la brújula.

Selecciona **Ajustes > Rumbo**.

**Pantalla:** establece el tipo de rumbo direccional que se muestra en la brújula.

**Referencia norte:** establece la referencia del norte que utiliza la brújula.

**Línea Goto/Puntero:** establece el comportamiento del puntero que aparece en el mapa. Rmb a p int apunta hacia la dirección de tu destino. Trayecto muestra tu relación respecto a la línea de trayecto que conduce al destino.

**Brújula:** cambia automáticamente de una brújula electrónica a una brújula GPS cuando te desplazas a una velocidad mayor durante un periodo de tiempo determinado.

**Calibrar brújula:** consulta [Calibrar la brújula](#), página 3.

## Procesador de ruta

El procesador de ruta muestra la velocidad actual, la velocidad media, el cuentakilómetros de ruta y otras estadísticas útiles. Puedes personalizar el diseño del procesador de ruta, los controles y los campos de datos.

### Configurar el procesador de ruta

En la página del procesador de ruta, selecciona **MENU**.

**Restablecer:** restablece todos los valores del procesador de ruta a cero. Para que la información sea precisa, restablece la información de ruta antes de emprender una ruta.

**Números grandes:** cambia el tamaño de los números que se muestran en la página del procesador de ruta.

**Cambiar campos datos:** personaliza los campos de datos del procesador de ruta.

**Cambiar control:** cambia el tema y la información que se muestra en los controles.

**NOTA:** los controles recuerdan la configuración personalizada. La configuración no se pierde cuando cambias de perfil (*Perfiles, página 11*).

**Restabl. toda configur.:** restablece el procesador de ruta a la configuración predeterminada de fábrica.

## Gráfica de altura

**NOTA:** la gráfica de altura solo está disponible para los dispositivos GPSMAP 65s.

De forma predeterminada, la gráfica de altura muestra la altura de la distancia recorrida. Puedes personalizar la configuración de la gráfica de altura (*Configurar la gráfica de altura, página 4*). Puedes seleccionar cualquier punto de la gráfica para ver detalles sobre dicho punto.

### Configurar la gráfica de altura

En la gráfica de altura, selecciona **MENU**.

**Cambiar tipo de gráfica:** define el tipo de datos que se muestran en la gráfica de altura.

**Altura / tiempo:** registra los cambios de altura a lo largo de un período de tiempo.

**Altura / distancia:** registra los cambios de altura a lo largo de una distancia.

**Presión barométrica:** registra los cambios de presión barométrica a lo largo de un período de tiempo.

**Presión atmosférica:** registra los cambios de presión atmosférica a lo largo de un período de tiempo.

**Ajustar escalas zoom:** ajusta las escalas de zoom que se muestran en la página de la gráfica de altura.

**Cambiar campos datos:** personaliza los campos de datos de la gráfica de altura.

**Restablecer:** restablece los datos de la gráfica de altura, incluidos los relacionados con waypoints, tracks y trayecto.

**Calibrar altímetro:** consulta *Calibrar el altímetro barométrico, página 4*.

**Restabl. toda configur.:** restablece la gráfica de altura a la configuración predeterminada de fábrica.

### Calibrar el altímetro barométrico

Puedes calibrar el altímetro barométrico de forma manual si conoces la altitud o la presión barométrica correctas.

**NOTA:** el altímetro barométrico solo está disponible para los dispositivos GPSMAP 65s.

- 1 Dirígete a una ubicación en la que conozcas la altitud o la presión barométrica.
- 2 Selecciona **PAGE > Gráfica de altitud > MENU > Calibrar altímetro**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Restablecimiento de la configuración predeterminada de la página

- 1 Abre la página en la que quieras restablecer la configuración.
- 2 Selecciona **MENU > Restabl. toda configur.**

# Waypoints, rutas y tracks

## Waypoints

Los waypoints son ubicaciones que se graban y se guardan en el dispositivo. Los waypoints pueden marcar dónde estás, a dónde vas o dónde has estado. Puedes añadir detalles sobre la ubicación, como el nombre, la altura o la profundidad.

Puedes añadir un archivo .gpx que contenga waypoints transfiriendo el archivo a la carpeta GPX (*Transferencia de archivos al dispositivo, página 13*).

## Creación de un punto intermedio

Puedes guardar la ubicación actual como punto intermedio.

- 1 Selecciona **MARK**.
- 2 Si es necesario, selecciona un campo para realizar cambios en el punto intermedio.
- 3 Selecciona **Hecho**.

## Proyectar un waypoint

Puedes crear una nueva ubicación proyectando la distancia y el rumbo desde una ubicación marcada hasta una ubicación nueva.

- 1 Selecciona **Waypoint Manager**.
- 2 Selecciona un waypoint.
- 3 Selecciona **MENU > Proyect. waypoint**.
- 4 Introduce el rumbo y selecciona **Hecho**.
- 5 Selecciona una unidad de medida.
- 6 Introduce la distancia y selecciona **Hecho**.
- 7 Selecciona **Satélite**.

## Navegar a un waypoint

- 1 Selecciona **FIND > Waypoints**.
- 2 Selecciona un waypoint.
- 3 Selecciona **Ir**.

De forma predeterminada, la ruta hacia el waypoint se indica mediante una línea recta de color en el mapa.

## Editar un waypoint

- 1 Selecciona **Waypoint Manager**.
- 2 Selecciona un waypoint.
- 3 Selecciona un elemento que quieras editar, como el nombre.
- 4 Introduce la nueva información y selecciona **Hecho**.

## Eliminación de un waypoint

- 1 Selecciona **Waypoint Manager**.
- 2 Selecciona un waypoint.
- 3 Selecciona **MENU > Borrar**.

## Rutas

Una ruta es una secuencia de puntos intermedios o ubicaciones que te llevan a tu destino final.

### Creación de una ruta

- 1 Selecciona **Plani. ruta > Crear ruta > Selec. primer punto**.
- 2 Selecciona una categoría.
- 3 Selecciona el primer punto de la ruta.
- 4 Selecciona **Utilizar**.
- 5 Selecciona **Selec. siguiente punto** para añadir puntos adicionales a la ruta.
- 6 Selecciona **QUIT** para guardar la ruta.

### Edición del nombre de una ruta

- 1 Selecciona **Plani. ruta**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Cambiar nombre**.
- 4 Introduce el nombre nuevo.

### Edición de una ruta

- 1 Selecciona **Plani. ruta**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Editar ruta**.
- 4 Selecciona un punto.
- 5 Selecciona una opción:
  - Para ver el punto en el mapa, selecciona **Revisar**.

- Para cambiar el orden de los puntos en la ruta, selecciona **Mover arriba** o **Mover abajo**.
- Para introducir un punto adicional en la ruta, selecciona **Introducir**.  
El punto adicional se introduce antes del punto que estás editando.
- Para borrar el punto de la ruta, selecciona **Borrar**.

6 Selecciona **QUIT** para guardar la ruta.

### Visualización de una ruta en el mapa

- 1 Selecciona **Plani. ruta**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Ver mapa**.

### Eliminación de una ruta

- 1 Selecciona **Plani. ruta**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Borrar ruta**.

### Navegar por una ruta guardada

- 1 Selecciona **FIND > Rutas**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Ir**.

### Visualización de la ruta activa

- 1 Mientras navegas por una ruta, selecciona **Ruta activa**.
- 2 Selecciona un punto de la ruta para ver detalles adicionales.

### Detención de la navegación

Selecciona **FIND > Detener navegación**.

### Inversión de una ruta

Puedes cambiar los puntos de inicio y final de tu ruta para navegar por ella en orden inverso.

- 1 Selecciona **Plani. ruta**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **Invertir ruta**.

## Tracks

Un track es una grabación del recorrido. El track log contiene información sobre los puntos del camino grabado, incluido el tiempo, la ubicación y la altura de cada punto.

### Configurar la página Tracks

Selecciona **Ajustes > Tracks**.

**Track log:** activa y desactiva la grabación de tracks.

**Método de grabación:** establece un método de grabación de tracks. Automático graba los tracks a una velocidad variable para crear una representación óptima de los tracks.

**Intervalo de grabación:** establece una velocidad de grabación del track log. Si se graban puntos con mayor frecuencia se crea un track más detallado, pero el track log se llena más rápidamente.

**Suprimir track actual:** borra la memoria del track actual.

**Conf. avanz. > Archivado automático:** establece un método de archivo automático para organizar tus tracks. Los tracks se guardan y borran automáticamente.

**Conf. avanz. > Color:** cambia el color de la línea del track en el mapa.

### Visualizar el track actual

- 1 Selecciona **Track Manager > Track actual**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para que el track actual se muestre en el mapa, selecciona **Ver mapa**.

- Para que se muestre la gráfica de altura correspondiente al track actual, selecciona **Gráfica de altitud**.

### Almacenamiento del track actual

- 1 Selecciona **Track Manager > Track actual**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Guardar track** para guardar el track actual.
  - Selecciona **Guardar parte** y selecciona una parte.

### Suprimir el track actual

Selecciona **Track Manager > Track actual > Suprimir track actual**.

### Eliminación de un track

- 1 Selecciona **Track Manager**.
- 2 Selecciona un track.
- 3 Selecciona **Borrar**.

### Navegar por un track guardado

- 1 Selecciona **FIND > Tracks**.
- 2 Selecciona un track guardado.
- 3 Selecciona **Ir**.

## Compra de mapas adicionales

- 1 Visita la página del dispositivo en [www.garmin.com](http://www.garmin.com).
- 2 Haz clic en la ficha **Mapas**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

### Búsqueda de direcciones

Puedes utilizar los mapas opcionales de City Navigator® para buscar direcciones.

- 1 Selecciona **FIND > Direcciones**.
- 2 Selecciona el país o la región, si es necesario.
- 3 Introduce la ciudad o el código postal.  
**NOTA:** la opción de búsqueda de código postal no está disponible en todos los datos de mapas.
- 4 Selecciona la ciudad.
- 5 Introduce el número.
- 6 Introduce la calle.

## Funciones y configuración del menú principal

### Geocachés

Geocaching es una actividad de búsqueda de tesoros en la que los jugadores esconden o buscan cachés escondidos a través de pistas y coordenadas GPS.

### Descargar geocachés desde un ordenador

Puedes cargar geocachés manualmente en tu dispositivo utilizando un ordenador (*Transferencia de archivos al dispositivo, página 13*). Puedes colocar los archivos de geocaché en un archivo GPX e importarlos a la carpeta GPX del dispositivo. Con una suscripción premium a geocaching.com, puedes utilizar la función "pocket query" para cargar un gran número de geocachés en tu dispositivo como un único archivo GPX.

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador mediante un cable USB.
- 2 Visita [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).
- 3 Si es necesario, crea una cuenta.
- 4 Inicia sesión.
- 5 Sigue las instrucciones que aparecen en geocaching.com para encontrar y descargar los geocachés en tu dispositivo.

## Navegar hacia un geocaché

- 1 Selecciona **Geocachés**.
- 2 Selecciona un geocaché.
- 3 Selecciona **Ir**.

### Registrar intentos

Después de intentar encontrar un geocaché, puedes registrar los resultados. Puedes verificar algunos geocachés en [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

- 1 Selecciona **Geocachés > Registrar intento**.
- 2 Selecciona **Encontrado, No se encuentra, Necesita reparación, o No intentado**.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para dejar de registrar, selecciona **Hecho**.
  - Para comenzar la navegación hacia el geocaché más próximo, selecciona **Buscar más próximo**.
  - Para introducir un comentario sobre la búsqueda de un caché o del propio caché, selecciona **Añadir comentario**, introduce un comentario y selecciona **Hecho**.

Si has iniciado sesión en [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com), el registro se carga a tu cuenta de [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com) de forma automática.

### chirp™

Un chirp es un pequeño accesorio de Garmin que se programa y se deja en un geocaché. Puedes utilizar tu dispositivo para buscar un chirp en un geocaché. Para obtener más información acerca del chirp, consulta el *Manual del usuario del chirp* en [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

### Activar la búsqueda de chirp

- 1 Selecciona **Ajustes > Geocachés**.
- 2 Selecciona **Ajustes de chirp!22 > Búsqueda de chirp™ > Aceptar**.

## Enviar y recibir de datos de forma inalámbrica

Para poder compartir datos de forma inalámbrica, debes estar a 3 m (10 ft) de un dispositivo Garmin compatible.

Tu dispositivo puede enviar o recibir datos de forma inalámbrica cuando está conectado a un dispositivo Garmin compatible mediante la tecnología ANT+®. Puedes compartir waypoints, geocachés, rutas, tracks y mucho más.

- 1 Selecciona **Com. inalám.**
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Enviar** y selecciona el tipo de datos.
  - Selecciona **Recibir** para recibir datos de otro dispositivo. El otro dispositivo compatible deberá estar intentando enviar datos.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Configurar una alarma de proximidad

Las alarmas de proximidad te avisan cuando estás dentro de una distancia concreta de una ubicación específica.

- 1 Selecciona **Alarmas de proximidad > Crear alarma**.
- 2 Selecciona una categoría.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Utilizar**.
- 5 Introduce un radio.

Al entrar en un área con una alarma de proximidad, el dispositivo emitirá un tono.

## Selección de un perfil

Cuando cambias de actividad, puedes cambiar la configuración del dispositivo cambiando el perfil.

- 1 Selecciona **Cambio de perfil**.
- 2 Selecciona un perfil.

## Cálculo del área

### Cálculo del tamaño de un área

- 1 Selecciona **Cálculo del área > Iniciar**.
- 2 Camina por el perímetro del área que desees calcular.
- 3 Selecciona **Calcular** cuando hayas terminado.

## Página Satélite

La página Satélite muestra tu ubicación actual, la precisión del GPS, las ubicaciones de los satélites y la intensidad de la señal.

### Configurar satélites GPS

Selecciona **Satélite > MENU**.

**NOTA:** algunos ajustes solo están disponibles cuando está activada la opción Modo Demo.

**Modo Demo:** te permite desactivar el GPS.

**Sistema de satélite:** te permite activar el GPS.

**Track arriba:** indica si los satélites se muestran con los anillos orientados con el norte hacia la parte superior de la pantalla o con el track actual hacia la parte superior de la misma.

**Color único:** te permite seleccionar si la página de satélites se muestra en varios colores o en un único color.

**Est. ubicac. en mapa:** te permite marcar tu ubicación actual en el mapa. Puedes utilizar esta ubicación para crear rutas o buscar ubicaciones guardadas.

**Posición de AutoLocate:** calcula tu posición GPS a través de la función AutoLocate® de Garmin.

## Garmin Adventures

Puedes agrupar todos los elementos relacionados en una aventura. Por ejemplo, puedes crear una aventura para tu última excursión. La aventura puede contener el track log, fotos y geocachés encontrados durante el viaje. Puedes utilizar BaseCamp™ para crear y gestionar tus aventuras. Para obtener más información, visita [www.garmin.com/basecamp](http://www.garmin.com/basecamp).

### Envío de archivos a BaseCamp

- 1 Abre BaseCamp.
- 2 Conecta el dispositivo al ordenador.

En equipos Windows®, el dispositivo aparecerá como una unidad extraíble o un dispositivo portátil y es posible que la tarjeta de memoria aparezca como una segunda unidad extraíble. En equipos Mac®, el dispositivo y la tarjeta de memoria aparecerán como volúmenes montados.

**NOTA:** es posible que algunos ordenadores con varias unidades en red no muestren las unidades del dispositivo adecuadamente. Consulta la documentación del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar la unidad.

- 3 Abre la unidad o el volumen de **Garmin** o de la tarjeta de memoria.
- 4 Selecciona una opción:
  - Selecciona un elemento desde un dispositivo conectado y arrástralo hasta Mi colección o a una lista.
  - Desde BaseCamp, selecciona **Dispositivo > Recibir de dispositivo** y, a continuación, selecciona el dispositivo.

## Creación de una aventura

Para crear una aventura y enviarla a tu dispositivo, debes descargar BaseCamp al ordenador y transferir un track del dispositivo al ordenador (*Envío de archivos a BaseCamp*, página 6).

- 1 Abre BaseCamp.
- 2 Selecciona **Archivo > Nuevo > Aventura de Garmin**.
- 3 Selecciona un track y selecciona **Siguiente**.
- 4 Si es necesario, añade elementos de BaseCamp.
- 5 Completa los campos necesarios para asignar un nombre y describir la aventura.
- 6 Si deseas cambiar la fotografía de portada de la aventura, selecciona **Cambiar** y elige una fotografía diferente.
- 7 Selecciona **Finalizar**.

## Inicio de una aventura

Para empezar una aventura, debes enviar una aventura de BaseCamp a tu dispositivo (*Envío de archivos a BaseCamp*, página 6).

- 1 Selecciona **Aventuras**.
- 2 Selecciona una aventura.
- 3 Selecciona **Iniciar**.

## Usar el mando a distancia para VIRB®

Para poder utilizar la función de mando a distancia para VIRB, debes activar la configuración del mando de la cámara VIRB. Consulta el *Manual del usuario de la serie VIRB* para obtener más información.

La función de mando a distancia para VIRB te permite controlar la cámara VIRB con tu dispositivo.

- 1 Enciende la cámara VIRB.
- 2 En tu dispositivo de la GPSMAP 65/65s, selecciona **Mando para VIRB**.
- 3 Espera a que el dispositivo se conecte a la cámara VIRB.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para grabar un vídeo, selecciona **GRABAR**.
  - Para hacer una fotografía, selecciona **Tomar foto**.

## Promediar punto intermedio

Puedes depurar la ubicación de un punto intermedio para que sea más precisa. Al calcular el promedio, el dispositivo realiza varias lecturas de la misma ubicación y utiliza el valor promedio para proporcionar más precisión.

- 1 Selecciona **Waypoint Manager**.
- 2 Selecciona un punto intermedio.
- 3 Selecciona **MENU > Promediar ubicac..**
- 4 Desplázate a la ubicación del punto intermedio.
- 5 Selecciona **Iniciar**.
- 6 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 7 Cuando la barra de estado de confianza alcance el 100%, selecciona **Satélite**.

Para obtener un resultado óptimo, recoge de cuatro a ocho muestras para el punto intermedio, esperando al menos 90 minutos entre unas y otras.

## Vincular un smartphone con el dispositivo

- 1 El smartphone compatible debe estar a una distancia máxima de 10 m (33 ft) del dispositivo.
- 2 En el menú principal del dispositivo, selecciona **Ajustes > Bluetooth**.
- 3 En tu smartphone compatible, activa la tecnología Bluetooth y abre la aplicación Garmin Connect™.

- 4 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla en la aplicación Garmin Connect para vincular el dispositivo.
- 5 Instala y abre la aplicación Garmin Explore™.
- 6 Inicia sesión en la aplicación Garmin Explore con tu nombre de usuario y contraseña de Garmin Connect.
- 7 Selecciona la opción de dispositivo para vincularlo con la aplicación Garmin Explore.

## Funciones de conectividad

Tu dispositivo GPSMAP 65/65s dispone de funciones de conectividad al vincularlo a un smartphone compatible mediante la aplicación Garmin Connect. Hay funciones adicionales disponibles al conectar el dispositivo vinculado a la aplicación Garmin Explore en tu smartphone. Visita [www.garmin.com/apps](http://www.garmin.com/apps) para obtener más información.

**Descargas EPO:** permite descargar a través de la aplicación Garmin Connect un archivo de predicción de órbita para localizar rápidamente satélites GPS y reducir el tiempo necesario para obtener un punto de GPS inicial.

**Garmin Explore:** la aplicación Garmin Explore sincroniza y comparte waypoints, tracks y rutas con tu dispositivo. También permite descargar mapas en el smartphone para acceder a ellos sin conexión.

**LiveTrack:** permite que tus familiares y amigos puedan seguir tus actividades en tiempo real. Puedes invitar a tus seguidores a través del correo electrónico o de las redes sociales, lo que les permitirá ver tus datos en tiempo real en una página de seguimiento de Garmin Connect.

**Notificaciones del teléfono:** si utilizas la aplicación Garmin Connect, se mostrarán notificaciones y mensajes del teléfono en tu dispositivo de la GPSMAP 65/65s.

## Notificaciones del teléfono

Para recibir las notificaciones del teléfono, es necesario vincular un smartphone compatible con el dispositivo GPSMAP 65/65s. Cuando tu teléfono recibe mensajes, se envían notificaciones a tu dispositivo.

### Visualización de las notificaciones del teléfono

Para poder ver las notificaciones, debes vincular el dispositivo con tu smartphone compatible.

- 1 Selecciona **⏻ > MENU**.
- 2 Selecciona una notificación.

### Ocultar notificaciones

Por defecto, las notificaciones aparecen en la pantalla del dispositivo cuando se reciben. Puedes ocultar las notificaciones para que no aparezcan.

Selecciona **Ajustes > Bluetooth > Notificaciones > Ocultar**.

## Garmin Explore

El sitio web y la aplicación móvil Garmin Explore permiten planificar viajes y almacenar waypoints, rutas y tracks en la nube. Ofrecen funciones de planificación avanzadas tanto en línea como sin conexión, al permitir compartir y sincronizar la información con un dispositivo Garmin compatible. Puedes usar la aplicación móvil para descargar mapas, de manera que puedas acceder a ellos sin conexión y navegar a cualquier lugar sin usar tu servicio móvil.

Puedes descargar la aplicación Garmin Explore en la tienda de aplicaciones de tu smartphone o desde [explore.garmin.com](http://explore.garmin.com).

## Herramientas adicionales del menú principal

Selecciona **MENU**.

**Alarma:** establece alarmas sonoras. Si no vas a utilizar el dispositivo en ese momento, puedes configurarlo para que se encienda a una hora determinada.

**Calculadora:** muestra una calculadora.

**Calendario:** muestra un calendario.

**Caza y pesca:** indica las mejores fechas y horas previstas para cazar y pescar en la ubicación actual.

**Cronómetro:** permite utilizar el cronómetro, marcar una vuelta y cronometrar vueltas.

**Sol y luna:** muestra las horas de la salida y la puesta de sol, así como las fases de la luna, en función de tu posición GPS.

## Personalización del dispositivo

### Personalización de los campos de datos

Puedes personalizar los campos de datos que aparecen en cada página principal.

- 1 Abre la página en la que quieras modificar los campos de datos.
- 2 Selecciona **MENU**.
- 3 Selecciona **Cambiar campos datos**.
- 4 Selecciona el campo de datos nuevo.
- 5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

#### Campos de datos

Algunos campos de datos requieren que te estés desplazando o necesitan accesorios ANT+ para mostrar los datos.

**Altitud:** altitud de la ubicación actual por encima o por debajo del nivel del mar.

**Altitud GPS:** altitud de la ubicación actual mediante el GPS.

**Al trayecto:** dirección en la que te desplazas para volver a la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Altura - Máxima:** altura más alta alcanzada desde la última puesta a cero.

**Altura - Mínima:** altura más baja alcanzada desde la última puesta a cero.

**Altura sobre el terreno:** altitud de la ubicación actual sobre el nivel del suelo (en caso de que los mapas contengan información de altura suficiente).

**Amanecer:** hora a la que amanece según la posición GPS.

**Anochecer:** hora a la que anochece según la posición GPS.

**Ascenso - Máximo:** nivel de ascenso máximo en pies o metros por minuto desde la última puesta a cero.

**Ascenso - Media:** distancia vertical media de ascenso desde la última puesta a cero.

**Ascenso - Total:** distancia de altura total ascendida desde la última puesta a cero.

**Barómetro:** presión actual calibrada.

**Cadencia:** número de revoluciones de la biela o número de zancadas por minuto. El dispositivo debe estar conectado a un accesorio de cadencia para que aparezcan estos datos.

**Cronómetro:** tiempo de cronómetro de la actividad actual.

**Cuentakilómetros:** cuenta total de la distancia recorrida en todas las rutas. El total no se suprime al restablecer los datos de la ruta.

**Cuentakms ruta:** cuenta total de la distancia recorrida desde la última puesta a cero.

**Descenso - Máximo:** nivel de descenso máximo en pies o metros por minuto desde la última puesta a cero.

**Descenso - Media:** distancia vertical media de descenso desde la última puesta a cero.

**Descenso - Total:** distancia de altura total descendida desde la última puesta a cero.

**Desvío trayecto:** distancia hacia la izquierda o la derecha por la que te has desviado respecto de la ruta original del trayecto. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Dis. hasta siguiente:** distancia restante hasta el siguiente punto intermedio de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Distancia del track:** distancia recorrida en el track actual.

**Distancia hasta destino:** distancia restante hasta el destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Distancia vuelta:** distancia recorrida en la vuelta actual.

**ETA a destino:** hora del día estimada a la que llegarás al destino final (ajustada a la hora local del destino). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**ETA a siguiente:** hora del día estimada a la que llegarás al siguiente punto intermedio de la ruta (ajustada a la hora local del punto intermedio). Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**ETA a siguiente:** factor de distancia horizontal recorrida hasta el cambio en la distancia vertical.

**Factor plano a dest.:** factor de plano necesario para descender desde la posición actual hasta la altura del destino. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Fecha:** día, mes y año actual.

**Giro:** ángulo de diferencia (en grados) entre el rumbo hacia tu destino y el trayecto actual. L significa girar a la izquierda. R significa girar a la derecha. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Hora del día:** hora actual del día según tu ubicación actual y la configuración de la hora (formato, huso horario y horario de verano).

**Intensidad señal GPS:** intensidad de la señal del satélite GPS.

**Intensidad señal GPS:** cálculo de subida (altura) durante la carrera (distancia). Por ejemplo, si por cada 3 m (10 ft) que subes, recorres 60 m (200 pies), la pendiente es del 5 %.

**Límite de velocidad:** límite de velocidad indicado para carretera. No disponible en todos los mapas ni en todas las áreas. Sigue siempre las señales de circulación de los límites de velocidad vigentes de la carretera.

**Media de vueltas:** tiempo medio por vuelta durante la actividad actual.

**Nivel de la batería:** carga restante de la batería.

**Nivel de la batería:** dirección hacia un destino desde tu ubicación actual. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Precisión de GPS:** margen de error de la ubicación exacta. Por ejemplo, tu ubicación GPS tiene una precisión de 3,65 m (+/- 12 ft).

**Presión atmosférica:** presión atmosférica actual sin calibrar.

**Profundidad:** profundidad del agua. El dispositivo debe estar conectado a un dispositivo NMEA® 0183 o NMEA 2000® que pueda detectar la profundidad del agua.

**Puntero:** una flecha indica la dirección del siguiente punto intermedio o giro. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Puntero:** velocidad de desplazamiento actual.

**Rumbo:** dirección en la que te desplazas.

**Rumbo:** frecuencia cardiaca en pulsaciones por minuto (ppm). El dispositivo debe estar conectado a un monitor de frecuencia cardiaca compatible.

**Rumbo de brújula:** dirección en la que te desplazas según la brújula.

**Rumbo GPS:** la dirección en la que te desplazas según el GPS.

**Siguiente waypoint:** siguiente punto de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Temperatura:** temperatura del aire. Tu temperatura corporal afecta a la temperatura del sensor. El dispositivo debe estar conectado a un sensor de temperatura inalámbrico para que aparezcan estos datos.

**Temperatura - Agua:** temperatura del agua. El dispositivo debe estar conectado a un dispositivo NMEA 0183 que pueda detectar la temperatura del agua.

**Temperatura máxima en las últimas 24 horas:** temperatura máxima registrada en las últimas 24 horas. El dispositivo debe estar conectado a un sensor de temperatura inalámbrico para que aparezcan estos datos.

**Temperatura mínima en las últimas 24 horas:** temperatura mínima registrada en las últimas 24 horas. El dispositivo debe estar conectado a un sensor de temperatura inalámbrico para que aparezcan estos datos.

**Tempor. alarm.:** tiempo actual del temporizador de cuenta atrás.

**Tiempo de ruta:** cuenta total del tiempo total empleado mientras te desplazas y mientras estás detenido desde la última puesta a cero.

**Tiempo hasta destino:** tiempo restante estimado para llegar al destino. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Tiempo hasta siguiente:** tiempo restante estimado para llegar al siguiente punto intermedio de la ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Tiempo ruta - Deten.:** cuenta total del tiempo empleado mientras estás detenido desde la última puesta a cero.

**Tiempo ruta - Movim.:** cuenta total del tiempo empleado mientras te desplazas desde la última puesta a cero.

**Total de vueltas:** tiempo de cronómetro de todas las vueltas completadas.

**Tpo. últ. vuelta:** tiempo de cronómetro de la última vuelta completa.

**Trayecto:** dirección hacia un destino desde la ubicación de inicio. El trayecto puede visualizarse como ruta planificada o establecida. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Trayecto:** tiempo de cronómetro de la vuelta actual.

**Ubicación (lat/lon):** posición actual en longitud y latitud, sin tener en cuenta la configuración de formato de posición seleccionada.

**Ubicación (seleccion.):** posición actual utilizando la configuración de formato de posición seleccionada.

**Ubicación del destino:** posición del destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Vel. avance waypoint:** velocidad a la que te aproximas a un destino siguiendo una ruta. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Vel. avance waypoint:** distancia de altura entre la posición actual y el destino final. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Vel. media en movim.:** velocidad media al desplazarte desde la última puesta a cero.

**Veloc. vertical a destino:** nivel de ascenso o descenso hasta una altitud predeterminada. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

**Velocidad - Máxima:** velocidad más elevada alcanzada desde la última puesta a cero.

**Velocidad media total:** velocidad media al desplazarte y detenerte desde la última puesta a cero.

**Velocidad vertical:** nivel de ascenso o descenso a lo largo del tiempo.

**Vueltas:** número de vueltas completadas durante la actividad actual.

**Waypoint en destino:** último punto de la ruta al destino. Debes estar desplazándote para que aparezcan estos datos.

## Configurar el sistema

Selecciona **Ajustes > Sistema**.

**Satélite:** establece el sistema de satélite ([Configurar satélites](#), página 9).

**Interfaz:** establece el idioma del texto del dispositivo.

**NOTA:** al cambiar el idioma del texto, no se modifica el idioma de los datos de mapas o de los datos introducidos por el usuario, como los nombres de las calles.

**Interfaz:** establece el formato de la interfaz serie ([Configurar la interfaz serie](#), página 9).

**Tipo de pilas AA:** permite seleccionar el tipo de pilas AA que estás utilizando.

**NOTA:** esta configuración está desactivada cuando el paquete de batería NiMH está instalado.

## Configurar satélites

Selecciona **Ajustes > Sistema > Satélite**.

**Sistema de satélite:** establece el sistema de satélite en GPS solo, varios sistemas de satélite o Modo Demo (GPS desactivado).

**Multi-Band:** permite el uso de sistemas multibanda en el dispositivo GPSMAP 65/65s.

**NOTA:** los sistemas multibanda utilizan varias bandas de frecuencia, y permiten realizar registros de seguimiento más consistentes y mejorar el posicionamiento al usar el dispositivo en entornos difíciles.

## GPS y otros sistemas de satélite

El uso conjunto de la función GPS y otros sistemas de satélite ofrece un rendimiento mejorado en entornos difíciles y permite adquirir la posición de forma más rápida que si se utilizara solo el GPS. No obstante, la utilización de varios sistemas puede reducir la autonomía de la batería más rápidamente que si se utilizara solo el GPS.

El dispositivo puede utilizar los sistemas globales de navegación por satélite (GNSS). Los sistemas multibanda utilizan varias bandas de frecuencia, permiten realizar registros de seguimiento más consistentes, mejorar el posicionamiento y los errores multiruta, y reducir los errores atmosféricos al usar el dispositivo en entornos difíciles.

**NOTA:** puedes ver las ubicaciones de los satélites y los sistemas de satélite disponibles en la página de satélites ([Página Satélite](#), página 6).

**GPS multibanda:** una constelación de satélites construida por los Estados Unidos con la señal L5 mejorada.

**GLONASS:** una constelación de satélites construida por Rusia.

**GALILEO multibanda:** una constelación de satélites construida por la Agencia Espacial Europea con la señal L5 mejorada.

**QZSS multibanda:** una constelación de satélites construida por Japón con la señal L5 mejorada.

## Configurar la interfaz serie

Selecciona **Ajustes > Sistema > Interfaz**.

**Interfaz:** te permite utilizar el puerto USB del dispositivo con la mayoría de programas de mapas compatibles con NMEA 0183 mediante la creación de un puerto serie virtual.

**Garmin serie:** configura el dispositivo para que utilice un formato exclusivo de Garmin para intercambiar datos de waypoints, rutas y tracks con un ordenador.

**Entrada/salida NMEA:** configura el dispositivo para que utilice una entrada y salida NMEA 0183 estándar.

**Salida de texto:** ofrece una salida de texto ASCII simple de información sobre ubicación y velocidad.

**MTP:** configura el dispositivo para que utilice Media Transfer Protocol (MTP) para acceder al sistema de archivos del dispositivo en lugar del modo de almacenamiento masivo.

## Configuración de la pantalla

Selecciona **Ajustes > Pantalla**.

**Duración retroilumin.:** ajusta la duración total para la desactivación de la retroiluminación.

**Ahorro de energía:** prolonga la autonomía de las pilas al apagar la pantalla cuando se agota el tiempo de espera de la retroiluminación.

**Colores:** cambia la apariencia del fondo de pantalla y de la marca que resalta tu selección.

**Estilo de menú:** cambia el estilo del sistema del menú.

**Captura de pantalla:** te permite guardar la imagen de la pantalla del dispositivo.

## Configurar la tecnología Bluetooth

Selecciona **Ajustes > Bluetooth**.

**Estado:** activa la tecnología inalámbrica Bluetooth y muestra el estado de conexión actual.

**Notificaciones:** muestra u oculta las notificaciones del smartphone.

**Desemparejar teléfono:** borra el dispositivo conectado de la lista de dispositivos vinculados. Esta opción solo está disponible tras vincular el dispositivo.

## Ajustar el brillo de la retroiluminación

El uso continuado de la retroiluminación de la pantalla puede reducir significativamente la autonomía de las pilas. Puedes ajustar el brillo de la retroiluminación para prolongar la autonomía de la batería.

**NOTA:** el brillo de la retroiluminación se puede limitar cuando el nivel de energía de la batería es bajo.

- 1 Selecciona
- 2 Selecciona

Puedes notar que el dispositivo se recalienta cuando la configuración de la retroiluminación tiene un valor alto.

## Configuración de los tonos del dispositivo

Puedes personalizar los tonos de los mensajes, botones, avisos de giro y alarmas.

- 1 Selecciona **Ajustes > Tonos > Tonos > Aceptar**.
- 2 Selecciona un tono para cada tipo de sonido audible.

## Configuración de navegación

Selecciona **Ajustes > Náutico**.

**Configur. de alarma marina:** configura el tipo de carta que utiliza el dispositivo cuando muestra datos marítimos. Náuticas muestra los distintos elementos del mapa con diferentes colores para que los POI marítimos se lean con mayor facilidad y el mapa refleje el patrón de trazado de las cartas en papel. Pesca (requiere mapas marítimos): muestra una vista detallada de las curvas de nivel y los sondeos de profundidad y simplifica la presentación del mapa para disponer de una visualización óptima al pescar.

**Presentación:** establece la presentación de ayudas a la navegación marítima en el mapa.

**Configur. de alarma marina:** configura las alarmas para que suenen cuando sobrepasas una distancia de desvío determinada mientras fondeas, cuando se produce un desvío

de trayecto según una distancia determinada y cuando entras en aguas de una profundidad específica.

## Configuración de las alarmas marinas

- 1 Selecciona **Ajustes > Náutico > Configur. de alarma marina**.
- 2 Selecciona un tipo de alarma.
- 3 Selecciona **Aceptar**.
- 4 Introduce una distancia y selecciona **Hecho**.

## Restablecimiento de los datos

Puedes restablecer los datos de ruta, borrar todos los waypoints, suprimir el track actual o restablecer los valores predeterminados.

- 1 Selecciona **Ajustes > Restablecer**.
- 2 Selecciona el elemento que deseas restablecer.

## Cambiar el orden de las páginas

- 1 Selecciona **Ajustes > Secuencia de páginas**.
- 2 Selecciona una página.
- 3 Selecciona **Mover**.
- 4 Sube o baja la página en la lista.
- 5 Selecciona **ENTER**.

**SUGERENCIA:** puedes seleccionar PAGE para ver la secuencia de páginas.



## Añadir una página

- 1 Selecciona **Ajustes > Secuencia de páginas**.
- 2 Selecciona **Añadir página**.
- 3 Selecciona la página que desees añadir.

## Eliminar una página

- 1 Selecciona **Ajustes > Secuencia de páginas**.
- 2 Selecciona una página.
- 3 Selecciona **Borrar**.
- 4 Selecciona **ENTER**.

## Personalizar el menú principal

Puedes mover, añadir y borrar elementos del menú principal.

- 1 En el menú principal, selecciona **MENU > Cambiar orden**.
- 2 Selecciona un elemento del menú.
- 3 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Mover** para cambiar la posición del elemento en la lista.
  - Selecciona **Introducir** para añadir un nuevo elemento a la lista.
  - Selecciona **Borrar** para eliminar un elemento de la lista.

## Cambio de las unidades de medida

Puedes personalizar las unidades de medida que se utilizan para la distancia y la velocidad, la altura, la profundidad, la temperatura, la presión y la velocidad vertical.

- 1 Selecciona **Ajustes > Unidades**.
- 2 Selecciona un tipo de medida.
- 3 Selecciona una unidad de medida.

## Configuración de la hora

Selecciona **Ajustes > Hora**.

**Formato horario:** configura el dispositivo para que utilice el formato de 12 o de 24 horas.

**Huso horario:** establece el huso horario del dispositivo. Automático establece automáticamente el huso horario en función de tu posición GPS.

## Configuración del formato de posición

**NOTA:** no cambies el formato de posición ni el sistema de coordenadas del datum del mapa a menos que estés utilizando un mapa o carta que especifique un formato de posición diferente.

Selecciona **Ajustes > Formato de posic..**

**Formato de posic.:** establece el formato de posición en el que se muestra una lectura de ubicación.

**Datum del mapa:** establece el sistema de coordenadas con el que está estructurado el mapa.

**Esferoide del mapa:** muestra el sistema de coordenadas que está utilizando el dispositivo. El sistema de coordenadas predeterminado es WGS 84.

## Configurar el altímetro

**NOTA:** el altímetro solo está disponible para los dispositivos GPSMAP 65s.

Selecciona **Ajustes > Altímetro**.

**Calibración automática:** calibra automáticamente el altímetro cada vez que se enciende el dispositivo.

**Modo barómetro:** Altitud variable permite que el barómetro mida los cambios de altura cuando te desplazas. Altura fija supone que el dispositivo está parado en una altitud fija, por lo que la presión barométrica solo debería cambiar debido a condiciones meteorológicas.

**Tendencia de presión:** establece cómo registra el dispositivo los datos de presión. Guardar siempre registra todos los datos de presión. Esto puede ser útil cuando realices un seguimiento de frentes de presión.

**Tipo de gráfica:** registra los cambios de altitud a lo largo de un periodo de tiempo o distancia y la presión barométrica o los cambios de la presión atmosférica a lo largo de un periodo de tiempo.

**Calibrar altímetro:** calibra el altímetro.

## Configuración de rutas

El dispositivo calcula rutas optimizadas para el tipo de actividad que estés llevando a cabo. La configuración de rutas disponible varía en función de la actividad seleccionada.

Selecciona **Ajustes > Rutas**.

**Actividad:** establece una actividad para las rutas. El dispositivo calcula rutas optimizadas para el tipo de actividad que estés llevando a cabo.

**Transiciones de ruta:** configura la forma en la que el dispositivo pasa de un punto de la ruta al siguiente. Esta opción solo está disponible para algunas actividades. Distancia te guía hacia el siguiente punto de la ruta cuando te encuentras a una distancia especificada del punto actual.

**Centrar en carretera:** bloquea el triángulo azul, que representa tu posición en el mapa, en la carretera más cercana.

## Perfiles

Los perfiles son un conjunto de parámetros de configuración que te permiten optimizar tu dispositivo en función de la actividad realizada. Por ejemplo, la configuración y las vistas son diferentes cuando utilizas el dispositivo para cazar que cuando lo utilizas para geocaching.

Cuando estás utilizando un perfil y cambias la configuración, como los campos de datos o las unidades de medida, los cambios se guardan automáticamente como parte del perfil.

### Creación de un perfil personalizado

Puedes personalizar la configuración y los campos de datos de una actividad o ruta concretas.

- 1 Selecciona **Ajustes > Perfiles > Crear nuevo perfil > Aceptar**.
- 2 Personaliza la configuración y los campos de datos.

### Edición del nombre de un perfil

- 1 Selecciona **Ajustes > Perfiles**.
- 2 Selecciona un perfil.
- 3 Selecciona **Editar nombre**.
- 4 Introduce el nombre nuevo.

### Eliminación de un perfil

**NOTA:** para poder eliminar un perfil activo, debes activar un perfil diferente. No puedes eliminar un perfil mientras esté activo.

- 1 Selecciona **Ajustes > Perfiles**.
- 2 Selecciona un perfil.
- 3 Selecciona **Borrar**.

## Información del dispositivo

### Actualizaciones del producto

En el ordenador, instala Garmin Express™ ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). Puedes instalar en tu smartphone la aplicación Garmin Explore para cargar tus waypoints, rutas, tracks y actividades.

Garmin Express permite un fácil acceso a estos servicios para los dispositivos Garmin:

- Actualizaciones de software
- Actualizaciones de mapas
- Registro del producto

### Configurar Garmin Express

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador mediante un cable USB.
- 2 Visita [www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express).
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

### Registrar el dispositivo

Completa hoy mismo el registro en línea y ayúdanos a ofrecerte un mejor servicio. Guarda la factura original o una fotocopia en un lugar seguro.

- 1 Visita [www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express).
- 2 Inicia sesión en tu cuenta de Garmin.

## Ver la información sobre las normativas y la conformidad de la etiqueta electrónica

La etiqueta de este dispositivo se suministra por vía electrónica. La etiqueta electrónica puede proporcionar información normativa, como los números de identificación proporcionados

por la FCC o las marcas de conformidad regionales, además de información sobre el producto y su licencia.

- 1 Selecciona **Ajustes**.
- 2 Selecciona **Acerca de**.

## Conexión del clip del mosquetón

- 1 Coloca el clip del mosquetón ① en las ranuras de la carcasa de montaje ② del dispositivo.



- 2 Desliza el clip del mosquetón hacia arriba hasta que encaje en su sitio.

## Retirada del clip del mosquetón

Levanta la parte inferior del clip del mosquetón y empújalo hasta que se suelte de la carcasa de montaje.

## Cómo fijar la correa para la muñeca

- 1 Introduce la presilla de la correa por la ranura del dispositivo.



- 2 Mete el otro extremo de la correa por la presilla y tira con fuerza.

## Realizar el cuidado del dispositivo

### AVISO

No utilices disolventes, productos químicos ni insecticidas que puedan dañar los componentes plásticos y acabados.

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

El dispositivo es resistente al agua conforme a la norma IEC 60529 IPX7. Puede resistir la inmersión accidental a una profundidad de 1 metro bajo el agua durante 30 minutos. La inmersión prolongada puede ocasionar daños en el dispositivo. Tras la inmersión, asegúrate de limpiar y secar el dispositivo al aire antes de usarlo o de cargarlo.

Aclara con cuidado el dispositivo con agua limpia tras exponerlo a entornos de agua clorada o salada.

## Limpieza del dispositivo

### AVISO

El sudor o la humedad, incluso en pequeñas cantidades, pueden provocar corrosión en los contactos eléctricos cuando el dispositivo está conectado a un cargador. La corrosión puede impedir que se transfieran datos o se cargue correctamente.

- 1 Limpia el dispositivo con un paño humedecido en una solución suave de detergente.

- 2 Seca el dispositivo.

Después de limpiarlo, deja que se seque por completo.

## Gestión de datos

Puedes almacenar archivos en el dispositivo. Este dispone, además, de una ranura de tarjeta de memoria para almacenar datos adicionales.

**NOTA:** el dispositivo es compatible con Windows 7 y versiones posteriores, y Mac OS 10.4 y versiones posteriores.

## Tipos de archivo

El dispositivo de mano admite los siguientes tipos de archivos.

- Archivos de BaseCamp o HomePort™. Visita [www.garmin.com/trip\\_planning](http://www.garmin.com/trip_planning).
- Archivos de track GPX.
- Archivos de geocachés GPX. Visita [www.garmin.com/geocache](http://www.garmin.com/geocache).
- Archivos de geocachés GGZ. Visita [www.garmin.com/geocache](http://www.garmin.com/geocache).
- Archivos de fotografías JPEG.
- Archivos de POI personalizados GPI de POI Loader de Garmin. Visita [www.garmin.com/products/poiloadler](http://www.garmin.com/products/poiloadler).

## Instalar una tarjeta de memoria

### ⚠ ADVERTENCIA

No utilices ningún objeto puntiagudo para retirar las pilas.

Puedes instalar una tarjeta de memoria microSD de hasta 32 GB en el dispositivo de mano para obtener espacio de almacenamiento adicional o mapas previamente cargados.

- 1 Gira la anilla hacia la izquierda y tira de ella para extraer la tapa.
- 2 Extrae las pilas.
- 3 Desliza la ranura de la tarjeta ① hacia 🔒 y levántala.
- 4 Coloca la tarjeta de memoria con los contactos dorados hacia abajo.



- 5 Cierra la ranura de la tarjeta.

- 6 Desliza la ranura de la tarjeta hacia 🔒 para bloquearla.

- 7 Vuelve a colocar las pilas y la tapa.

## Conexión del dispositivo a un ordenador

### AVISO

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

Para poder utilizar el dispositivo mientras está conectado al ordenador, debes instalar la batería/pilas. Es posible que el puerto USB del ordenador no proporcione suficiente energía como para que el dispositivo funcione.

- 1 Levanta la tapa de goma del puerto mini-USB.
- 2 Conecta el extremo pequeño del cable USB al puerto mini-USB.
- 3 Conecta el extremo grande del cable USB a un puerto USB del ordenador.

En equipos Windows, el dispositivo aparecerá como una unidad extraíble o un dispositivo portátil y es posible que la tarjeta de memoria aparezca como una segunda unidad extraíble. En equipos Mac, el dispositivo y la tarjeta de memoria aparecerán como volúmenes montados.

## Transferencia de archivos al dispositivo

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador.

En equipos Windows, el dispositivo aparecerá como una unidad extraíble o un dispositivo portátil y es posible que la tarjeta de memoria aparezca como una segunda unidad extraíble. En equipos Mac, el dispositivo y la tarjeta de memoria aparecerán como dispositivos de almacenamiento extraíble.

**NOTA:** es posible que algunos ordenadores con varias unidades en red no muestren las unidades del dispositivo adecuadamente. Consulta la documentación del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar la unidad.

- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Selecciona **Editar > Copiar**.
- 5 Abre el dispositivo portátil, unidad o volumen correspondiente al dispositivo o la tarjeta de memoria.
- 6 Ve a una carpeta.
- 7 Selecciona **Editar > Pegar**.

El archivo aparecerá en la lista de archivos de la memoria del dispositivo o en la tarjeta de memoria.

## Borrar archivos

### AVISO

Si no conoces la función de un archivo, no lo borres. La memoria del dispositivo contiene archivos de sistema importantes que no se deben borrar.

- 1 Abre la unidad o el volumen **Garmin**.
- 2 Si es necesario, abre una carpeta o volumen.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Pulsa la tecla **Suprimir** en el teclado.

**NOTA:** si estás utilizando un ordenador Apple®, debes vaciar la carpeta Papelera para borrar completamente los archivos.

## Desconectar el cable USB

Si el dispositivo está conectado al ordenador como unidad o volumen extraíble, debes desconectarlo del ordenador de forma segura para evitar la pérdida de datos. Si el dispositivo está conectado al ordenador Windows como dispositivo portátil, no es necesario desconectarlo de forma segura.

- 1 Realiza una de las siguientes acciones:
  - Para ordenadores con Windows, selecciona el icono **Quitar hardware de forma segura** situado en la bandeja del sistema y, a continuación, selecciona el dispositivo.
  - Para ordenadores Apple, selecciona el dispositivo y, a continuación, selecciona **Archivo > Expulsar**.
- 2 Desconecta el cable del ordenador.

## Especificaciones

Tipo de pila/batería	Dos pilas AA (alcalinas, de NiMH o litio y de 1,5 V o menos)
Autonomía de la pila/batería	Hasta 16 horas
Clasificación de resistencia al agua	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>
Rango de temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Distancia de seguridad del compás	17,5 cm (7 in)
Protocolo/frecuencia inalámbrica	2,4 GHz a 3,72 dBm nominales

## Apéndice

### Departamento de asistencia de Garmin

Visita [support.garmin.com](http://support.garmin.com) para obtener ayuda e información, como manuales de producto, preguntas frecuentes, vídeos y atención al cliente.

### Activar la retroiluminación

Selecciona cualquier botón para activar la retroiluminación.

La retroiluminación se activa automáticamente cuando se muestran alertas y mensajes.

### Accesorios opcionales

En la página <http://buy.garmin.com> o en tu distribuidor de Garmin hay disponibles accesorios opcionales, como soportes, mapas, accesorios de ejercicio y piezas de repuesto.

### tempe™

La unidad tempe es un sensor de temperatura inalámbrico ANT+. Puedes acoplar el sensor a una correa o presilla segura para que esté al aire libre y, por tanto, pueda ofrecer datos de temperatura constantes y precisos. Debes vincular la unidad tempe con tu dispositivo para que muestre los datos de temperatura procedentes de tempe.

### Vincular los sensores ANT+

Para poder realizar la vinculación, debes ponerte el monitor de frecuencia cardíaca o instalar el sensor.

La vinculación consiste en conectar sensores inalámbricos ANT+, por ejemplo, conectar un monitor de frecuencia cardíaca a tu dispositivo.

- 1 Coloca el dispositivo a menos de 3 m (10 ft) del sensor.  
**NOTA:** aléjate 10 m (30 ft) de otros sensores ANT+ mientras se realiza la vinculación.
- 2 En el cajón de aplicaciones, selecciona **Ajustes > Sensor ANT**.
- 3 Selecciona tu sensor.
- 4 Selecciona **Buscar nuevo**.

Cuando el sensor esté vinculado al dispositivo, el estado del sensor cambiará de Buscando a Conectado.

### Sugerencias para vincular accesorios ANT+ con tu dispositivo de Garmin

- Comprueba que el accesorio ANT+ es compatible con el dispositivo de Garmin.
- Antes de vincular el accesorio ANT+ con el dispositivo de Garmin, sitúate a una distancia de 10 m (33 ft) de otros accesorios ANT+.

<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](http://www.garmin.com/waterrating).

- Coloca el dispositivo Garmin en el área de alcance de 3 m (10 ft) del accesorio ANT+.
- Tras la primera vinculación, el dispositivo de Garmin reconocerá automáticamente el accesorio ANT+ cada vez que se active. Este proceso se produce automáticamente al encender el dispositivo de Garmin y solo tarda unos segundos si los accesorios están activados y funcionan correctamente.
- Cuando está vinculado, el dispositivo de Garmin solo recibe datos de tu accesorio y puedes acercarte a otros accesorios.

## Solución de problemas

### Reiniciar el dispositivo

Si el dispositivo deja de responder, deberás reiniciarlo. Con esta acción no se borra ningún dato ni configuración.

- 1 Extrae las pilas.
- 2 Vuelve a colocar las pilas/batería.
- 3 Mantén pulsado .

### Visualización de la información del dispositivo

Puedes ver el ID de la unidad, la versión del software, información sobre las normativas vigentes y el acuerdo de licencia.

Selecciona **Ajustes > Acerca de**.

### Restablecimiento de todas las configuraciones predefinidas

Puedes restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica.

Selecciona **Ajustes > Restablecer > Restabl. toda configur. > Sí**.

# Índice

## A

accesorios **13**  
alarmas  
    navegación **10**  
    proximidad **6**  
    reloj **7**  
alarmas de proximidad **6**  
almacenar datos **7, 12**  
altímetro **11**  
    calibrar **4**  
altitud **4**  
altura **4**  
aplicaciones **7**  
archivos, transferir **5, 12, 13**  
aventuras **6, 7**

## B

BaseCamp **6, 7, 9, 12**  
batería **1**  
    almacenamiento **1**  
    cargar **1**  
    instalar **1**  
    optimizar **1, 10**  
borrar, todos los datos de usuario **13**  
botón de encendido **2**  
botones **1, 2**  
brújula **3**  
    calibrar **3**  
    configuración **3**

## C

calculadora **7**  
cálculo del área **6**  
calendario **7**  
calibrar, altímetro **4**  
campos de datos **8**  
cargar **1**  
chirp **6**  
City Navigator **5**  
clip del mosquetón **12**  
compartir datos **6**  
configuración **3, 10, 11, 14**  
    dispositivo **11**  
configuración de la hora **11**  
configurar **2, 3, 5, 9–11**  
configurar el sistema **9**  
controles **3**  
correa para la muñeca **12**  
cronómetro **7**

## D

datos  
    almacenar **7**  
    transferir **7, 12**  
datos de usuario, borrar **13**  
descargar, geocachés **5**  
direcciones, buscar **5**  
dispositivo, registro **11**

## E

especificaciones **13**

## F

formato de posición **11**

## G

Garmin Connect **7**  
Garmin Express **11**  
    actualizar software **11**  
geocachés **5, 6, 12**  
    descargar **5**  
GLONASS **9**  
GPS **6, 9**  
    configurar **9**  
    página de satélites **6**

## H

historial, enviar al ordenador **7**  
HomePort **12**

hora de salida y puesta del sol **7**  
husos horarios **11**

## I

ID de unidad **14**  
información de ruta, ver **3**

## L

limpiar el dispositivo **12**

## M

Mando a distancia para VIRB **7**  
mapas **5**  
    actualizar **11**  
    comprar **5**  
    configurar **2, 3**  
    medición de distancias **2**  
    navegar **2**  
    orientación **2**  
    zoom **3**  
medición de distancias **2**  
menú principal **2**  
    personalizar **10**  
Multibanda **9**

## N

navegación **3**  
    configuración **10**  
    configuración de alarmas **10**  
    detener **5**  
navegar **3**  
notificaciones **7**

## O

ordenador, conectar **12**

## P

página de satélites **6**  
pantalla, configuración **10**  
perfiles **6, 11**  
periodos de caza y pesca **7**  
personalizar el dispositivo **8, 10**  
pila, autonomía **2**  
pila/batería **12**  
planificador de viajes. *Consulta rutas*  
procesador de ruta **3**  
puntos intermedios  
    editar **4, 7**  
    guardar **4**

## R

registrar el dispositivo **11**  
registro del producto **11**  
restablecer, configuración **14**  
restablecer el dispositivo **10**  
retroiluminación **1, 10, 13**  
rutas **4, 5**  
    borrar **5**  
    configuración **11**  
    crear **4**  
    editar **4**  
    navegar **5**  
    visualización en el mapa **5**

## S

sensores ANT+, vincular **13**  
sensores ANT+, vincular **13**  
señales del satélite **6**  
    buscar **2**  
Sight N' Go **3**  
smartphone **7**  
    aplicaciones **7**  
    vincular **7**  
software  
    actualizar **11**  
    licencia **14**  
    versión **14**  
solución de problemas **10, 14**

## T

tarjeta de memoria **12**  
tarjeta microSD. *Consulta tarjeta de memoria*

tecnología Bluetooth **7, 10**

tempe **13**  
temperatura **13**  
tonos **10**  
tracks **5, 7**  
    configurar **5**  
    navegar **5**  
transferir  
    archivos **5, 6, 12**  
    tracks **6**  
trayectos, puntero **3**

## U

ubicaciones  
    editar **4**  
    guardar **4**  
unidades de medida **11**  
USB **9**  
    conector **1**  
    desconectar **13**  
    modo de almacenamiento masivo **12**  
    transferir archivos **12**

## V

vincular  
    sensores ANT+ **13**  
    sensores ANT+ **13**  
    smartphone **7**

## W

waypoints **4**  
    editar **4**  
    eliminar **4**  
    navegar **4**  
    proyectar **4**

