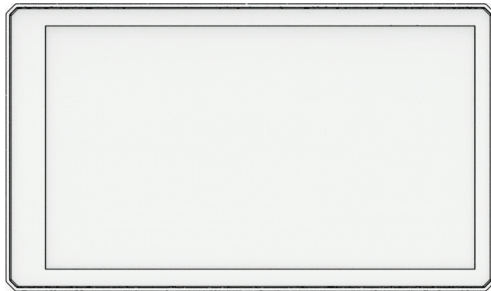


GARMIN®

ZÜMO® XT3

Navegador para motocicleta



**Manual
del
usuario**

Contenido

Primeros pasos..... 6

Descripción general del dispositivo zūmo® XT3 - 6 in.....	6
Descripción general del dispositivo zūmo® XT3 - 4.7 in.....	6
Encender y apagar el dispositivo.....	7
Bloquear y desbloquear la pantalla táctil.....	7
Adquirir señal GPS.....	7
Iconos de la barra de estado.....	7
Uso de los botones en pantalla.....	8
Ajustar el volumen.....	8
Uso del mezclador de audio.....	8
Ajuste del brillo de la pantalla.....	8

Instalación..... 9

Montaje del dispositivo en una motocicleta.....	9
Soporte para motocicleta con alimentación.....	9
Instalación de la base del manillar..	10
Instalación del soporte para manillar.....	11
Instalar el dispositivo en el soporte para motocicleta.....	12
Extraer el dispositivo del soporte para motocicleta.....	12
Montar el dispositivo en un automóvil.....	12

Alertas y funciones que hacen que el motorista tome conciencia del riesgo..... 14

Activar o desactivar alertas para motoristas.....	14
Radares de semáforo en rojo y de velocidad.....	14
Detección y notificación de incidencias.....	14
Configurar un contacto de emergencia.....	15
Cancelar una notificación de incidencias.....	15
Desactivar las notificaciones de incidencias.....	15

Mando a distancia para inReach®.....	15
Conectar un dispositivo inReach®....	15
SOS.....	16
Aplicación Garmin Messenger™.....	16
Usar la aplicación	
Garmin Messenger.....	17
Crear una publicación en la aplicación	
Garmin Messenger.....	17
Eliminar mensajes en la aplicación	
Garmin Messenger.....	18
Ver notificaciones sobre las leyes que hacen referencia al casco.....	18
Buscar leyes que hacen referencia al casco.....	18

Cómo navegar hacia el destino..... 19

Rutas.....	19
Iniciar una ruta.....	19
Tomar una ruta con Garmin	
Adventurous Routing™.....	19
Iniciar una ruta a un punto en el mapa.....	19
Ir a Casa.....	20
Planificación de una ruta.....	20
Tu ruta en el mapa.....	20
Función de indicación de carriles....	21
Ver los giros y las direcciones.....	22
Visualización de la ruta completa en el mapa.....	22
Llegar al destino.....	22
Aparcar cerca de tu destino.....	22
Resumen de recorrido.....	22
Cambiar la ruta activa.....	22
Añadir una ubicación a la ruta.....	22
Cómo añadir un punto de paso a una ruta.....	23
Tomar un desvío.....	23
Detener la ruta.....	23
Evitar retrasos, peajes y zonas.....	23
Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta.....	23
Evitar características de la carretera.....	23
Evitar carreteras de peaje.....	24
Elementos a evitar	
personalizados.....	24
Seguimiento de combustible.....	24

Activación del seguimiento de combustible.....	25
Configuración de una advertencia de combustible bajo.....	25
Restablecimiento del kilometraje del depósito de combustible.....	25
Activación de la función Estaciones de servicio dinámicas.....	25

Usar el mapa..... 26

Herramientas de mapa.....	26
Cómo visualizar una herramienta de mapa.....	26
Próximos lugares.....	27
Ver ubicaciones próximas.....	27
Personalizar las categorías de próximos lugares.....	27
Ciudades próximas.....	27
Ver ciudades y servicios de salida próximos.....	27
Información sobre la ruta.....	27
Visualizar los datos de la ruta desde el mapa.....	27
Visualización de los datos de la ruta.....	27
Restablecimiento de la información de la ruta.....	28
Visualización de la información de tráfico.....	28
Personalización del mapa.....	28
Personalizar las capas de mapa.....	28
Cambio del campo de datos del mapa.....	29
Cambiar los accesos directos de los mapas.....	29
Cambiar la perspectiva del mapa....	29
Cambio de la región del mapa.....	29

Buscar y guardar ubicaciones..... 30

Puntos de interés.....	30
Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda.....	30
Búsqueda de una ubicación por categoría.....	31
Navegar a puntos de interés de un lugar.....	31
Resultados de la búsqueda de ubicaciones.....	31

Cambiar la zona de búsqueda.....	32
Aparcamiento.....	32
Buscar un aparcamiento cerca de tu ubicación actual.....	32
Buscar un aparcamiento cerca de la ubicación especificada.....	32
Herramientas de búsqueda.....	32
Buscar una dirección.....	32
Búsqueda de un cruce.....	32
Buscar una ubicación mediante coordenadas.....	33
Buscar parques nacionales.....	33
Buscar puntos de interés de Ultimate Campgrounds.....	33
Tripadvisor®.....	33
Buscar puntos de interés de Tripadvisor®.....	33
Lugares de moda.....	34
Visualizar últimas ubicaciones encontradas.....	34
Eliminar la lista de ubicaciones recientes.....	34
Visualización de información de la ubicación actual.....	34
Buscar servicios de emergencia y gasolineras.....	34
Obtener indicaciones hasta la ubicación actual.....	34
Añadir un acceso directo.....	34
Eliminar un acceso directo.....	35
Almacenamiento de ubicaciones.....	35
Guardar una ubicación.....	35
Almacenar la ubicación actual.....	35
Editar una ubicación guardada.....	35
Visualización de elementos guardados.....	35
Compartir un elemento guardado... ..	36
Sincronizar datos de la cuenta de Garmin®.....	36

Perfil de vehículo..... 37

Cambiar de perfil de vehículo.....	37
Añadir un perfil de vehículo.....	37
Editar un perfil de vehículo.....	37

Servicios en directo, tráfico y funciones para smartphone..... 38

Vincular tu smartphone.....	38
Vincular auriculares inalámbricos.....	38
Notificaciones inteligentes.....	38
Recibir notificaciones.....	38
Ver la lista de notificaciones.....	39
Función de manos libres.....	39
Realizar una llamada.....	39
Usar las opciones disponibles durante la llamada.....	40
Desconectar un dispositivo Bluetooth®.....	40
Eliminar un teléfono vinculado.....	40

Uso de aplicaciones.....41

Aplicación Garmin Performance.....	41
Suscripción a un Garmin Performance Package™.....	41
Cómo iniciar una sesión de pista....	42
Cómo iniciar una sesión de carrera de aceleración.....	43
Ángulos de inclinación.....	44
Aplicación Garmin PowerSwitch™.....	44
Activar un interruptor de alimentación.....	45
Desactivar todos los interruptores..	45
Personalizar los botones.....	45
Asignar un interruptor a una entrada de control.....	45
Añadir una disposición personalizada.....	45
Rutinas.....	46
Radio.....	47
Seleccionar una presintonía.....	47
Seleccionar un canal de radio.....	47
Ajustar la activación de squelch.....	47
Añadir una presintonía de radio personalizada.....	47
Seleccionar un tono Roger.....	47
Apagar la radio.....	47
Activar la función Pulsar para hablar con un auricular.....	47
Transmitir voz.....	48
Ajustar el volumen de la radio.....	48
Configuración de la radio.....	48
Group Ride.....	48
Iniciar un recorrido en grupo por dispositivo móvil.....	48

Iniciar un recorrido en grupo por radio.....	48
Unirse a un recorrido en grupo.....	49
Volver a unirse a un recorrido en grupo reciente.....	49
Añadir pilotos a un recorrido en grupo por radio.....	49
Transmitir un mensaje.....	49
Transmitir una ubicación.....	49
Ver una notificación de un recorrido en grupo.....	50
Salir de un recorrido en grupo.....	50
Configuración del recorrido en grupo.....	50
Controlador del manillar.....	50
Configurar los botones.....	50
Cámaras inalámbricas.....	51
Vincular el dispositivo con una cámara inalámbrica.....	51
Ver la cámara inalámbrica.....	51
Great Rides.....	52
Marcar un recorrido.....	52
Sincronizar Great Rides.....	52
Navegar por un recorrido marcado.....	52
Reproductor de música.....	53
Añadir la herramienta Reproductor de música al mapa.....	53
Cambiar la fuente multimedia.....	53
Tracks.....	53
Grabar tracks.....	53
TracBack®.....	53
Seguir el track más reciente.....	53
Guardar el track más reciente como ruta.....	54
Visualización del tráfico en el mapa...	54
Búsqueda de incidentes de tráfico..	54
Consultar el pronóstico del tiempo.....	54
Visualización del radar meteorológico.....	54
Visualizar destinos y rutas anteriores.....	54

Configuración..... 55

Configuración del teléfono y los auriculares.....	55
Configurar el smartphone.....	55
Configuración de auriculares.....	55

Configurar Wi-Fi®	55
Configurar el mapa	55
Configurar la navegación.....	55
Configurar el tráfico.....	56
Establecer una ubicación simulada.....	56
Configurar el sistema de asistencia al conductor.....	56
Configurar la pantalla.....	56
Configurar el sistema.....	57
Configurar el formato de posición... 57	
Configuración de la hora.....	57
Configurar el dispositivo y la privacidad.....	57
Activar el bloqueo de pantalla.....	57
Restablecer la configuración.....	58

Gestión de datos..... 59

Acerca de las tarjetas de memoria.....	59
Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos.....	59
Conectar el dispositivo a un ordenador.....	59
Transferir archivos GPX desde el ordenador.....	59
Transferencia de datos desde el ordenador.....	59
Desconectar el cable USB.....	60

Información del dispositivo..... 61

Ver la información sobre las normativas y la conformidad de la etiqueta electrónica.....	61
Especificaciones.....	61
Requisitos de carga.....	61
Informações de Radiocomunicação.....	0
Cargar el dispositivo.....	61

Mantenimiento del dispositivo..... 62

Departamento de asistencia de Garmin®	62
Actualizar los mapas y el software.....	62
Actualizar los mapas y el software mediante una red Wi-Fi®	62
Actualizar los mapas y el software con Garmin Express™	63

Cuidados del dispositivo.....	64
Limpieza de la carcasa externa.....	64
Limpieza de la pantalla táctil.....	64
Reiniciar el dispositivo.....	64

Solución de problemas..... 65

El dispositivo no detecta señales de satélite.....	65
Mi dispositivo no se conecta con mi teléfono.....	65
El dispositivo no se pone en contacto con mi contacto de emergencia.....	65
La batería no dura mucho tiempo cargada.....	65
La ventosa no se queda fija al parabrisas.....	65
El dispositivo no aparece como dispositivo portátil ni como unidad o volumen extraíble en el ordenador.....	65

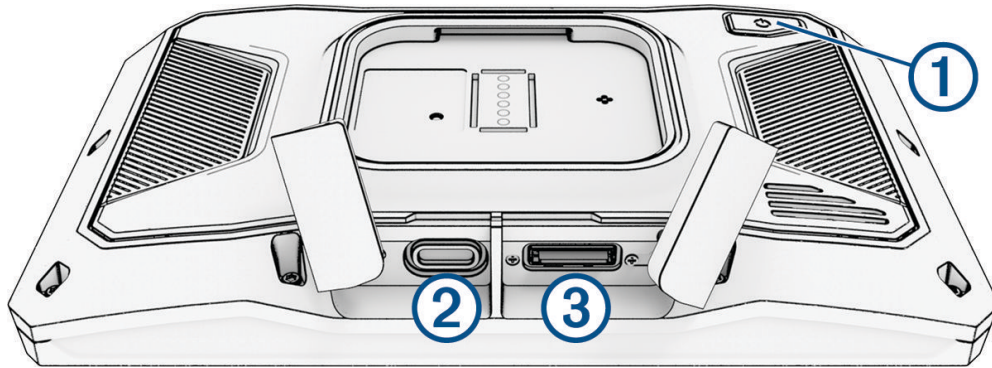
Primeros pasos

⚠ 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.

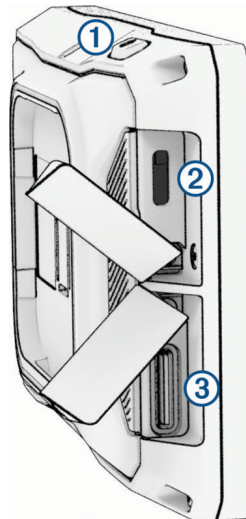
- 1 Conéctate a una red Wi-Fi® (*Conectarse a una red Wi-Fi®*, página 63)(opcional).
- 2 Vincula tu teléfono Bluetooth® con los auriculares (*Vincular tu smartphone*, página 38) (opcional).
- 3 Actualiza los mapas y el software del dispositivo (*Actualizar los mapas y el software*, página 62).
- 4 Adquiere señales GPS (*Adquirir señal GPS*, página 7).
- 5 Monta el dispositivo y conéctalo a la alimentación (*Instalación*, página 9).
- 6 Ajusta el brillo de la pantalla (*Ajuste del brillo de la pantalla*, página 8).
- 7 Navega hacia tu destino (*Iniciar una ruta*, página 19).

Descripción general del dispositivo zūmo® XT3 - 6 in.



①	Botón de encendido
②	Puerto de datos y alimentación USB-C®
③	Ranura para tarjeta de memoria microSD®

Descripción general del dispositivo zūmo® XT3 - 4.7 in.



①	Botón de encendido
②	Puerto de datos y alimentación USB-C®
③	Ranura para tarjeta de memoria microSD®

Encender y apagar el dispositivo

- Para encender el dispositivo, pulsa el botón de encendido o conecta el dispositivo a una fuente de alimentación.
- Para activar el modo de ahorro de energía del dispositivo, pulsa el botón de encendido cuando el dispositivo esté encendido.

En el modo de ahorro de energía, la pantalla se apaga y el dispositivo utiliza muy poca energía, pero puede volver a activarse de forma instantánea para su uso.

SUGERENCIA: puedes cargar el dispositivo de forma más rápida poniéndolo en modo de ahorro de energía mientras se carga la batería.

- Para apagar el dispositivo por completo, mantén pulsado el botón de encendido hasta que aparezca un aviso en la pantalla y selecciona **Apagar**.

El aviso aparece tras cinco segundos. Si sueltas el botón de encendido antes de que aparezca el aviso, el dispositivo pasará al modo de ahorro de energía.

Bloquear y desbloquear la pantalla táctil

Puedes bloquear la pantalla táctil para evitar interacciones no deseadas durante el recorrido. Puede resultar útil en caso de lluvia u otras situaciones ambientales que puedan afectar a la pantalla táctil.

- Para bloquear la pantalla táctil, mantén pulsado el botón de encendido hasta que aparezca un aviso en la pantalla y selecciona **Bloquear pantalla**.

El aviso aparece tras cinco segundos. Si sueltas el botón de encendido antes de que aparezca el aviso, el dispositivo pasará al modo de ahorro de energía.

- Para desbloquear la pantalla táctil, pulsa el botón de encendido.

Adquirir señal GPS

Al encender el dispositivo de navegación, el receptor GPS debe reunir datos del satélite y establecer la ubicación actual. El tiempo necesario para adquirir señales de satélite varía en función de diversos factores, como la distancia con respecto a la ubicación en la que se utilizó por última vez el dispositivo de navegación, si hay una buena panorámica del cielo o el tiempo transcurrido desde la última vez que se utilizó el dispositivo de navegación. La primera vez que enciendas el dispositivo de navegación, puede tardar varios minutos en adquirir las señales de satélite.


- 1 Enciende el dispositivo.
- 2 Espera mientras el dispositivo localiza satélites.
- 3 Si es necesario, dirígete a un lugar al aire libre, lejos de árboles y edificios altos.

▬▬▬ en la barra de estado muestran la intensidad de la señal de satélite. Cuando se rellenen al menos la mitad de las barras, el dispositivo estará listo para la navegación. Puedes tocar el icono de ▬▬▬ para ver más detalles sobre la señal de satélite, como la precisión de tu ubicación actual.

Iconos de la barra de estado








La barra de estado se encuentra en la parte superior del menú principal. Los iconos de la barra de estado muestran información acerca de las funciones del dispositivo. Puedes seleccionar algunos de los iconos para cambiar la configuración o para visualizar información adicional.

	Estado de la señal del GPS. Selecciónalo para ver la precisión GPS e información sobre los satélites adquiridos.
	Estado de la tecnología Bluetooth®. Selecciónalo para ver la Bluetooth configuración (Configuración del teléfono y los auriculares, página 55).
	Intensidad de la señal de Wi-Fi®. Selecciónalo para cambiar la Wi-Fi configuración (Configurar Wi-Fi®, página 55).
	Conexión a la función de manos libres. Selecciónalo para realizar una llamada de teléfono (Función de manos libres, página 39).
	Perfil del vehículo activo. Selecciónalo para ver la configuración del perfil del vehículo.
	9:10 Hora actual. Selecciónalo para establecer la hora (Configuración de la hora, página 57).
	Nivel de carga de la batería.
	Estado de conexión de la aplicación Tread® (Vincular tu smartphone, página 38).



53°C	Temperatura. Selecciónalo para ver la previsión meteorológica (<i>Consultar el pronóstico del tiempo, página 54</i>).
	Estado del combustible. Selecciónalo para ver información sobre el seguimiento del combustible (<i>Seguimiento de combustible, página 24</i>).

Uso de los botones en pantalla

Los botones en pantalla permiten navegar por las páginas, los menús y las opciones de los menús del dispositivo.


- Selecciona  para volver a la pantalla del menú anterior.
- Mantén pulsado  para volver rápidamente al menú principal.
- Selecciona  o  para desplazarte por listas o menús.
- Mantén pulsado  o  para desplazarte más rápidamente.
- Selecciona  para ver un menú contextual de opciones disponibles para la pantalla actual.

Ajustar el volumen


- 1 Selecciona .
- 2 Selecciona una opción:
 - Utiliza la barra deslizante para ajustar el volumen.
 - Selecciona  para silenciar el dispositivo.
 - Selecciona una casilla de verificación para activar o desactivar las opciones de sonido adicionales.

Uso del mezclador de audio

Puedes utilizar el mezclador de audio para ajustar los niveles de volumen para los distintos tipos de audio, como las indicaciones de navegación o las llamadas de teléfono. El nivel de cada tipo de audio es un porcentaje del volumen principal.

- 1 Selecciona .
- 2 Selecciona **Mezclador de audio**.
- 3 Utiliza los controles deslizantes para ajustar el volumen de cada tipo de audio.

Ajuste del brillo de la pantalla

- 1 Selecciona  > **Pantalla**.
- 2 Utiliza la barra deslizante para ajustar el brillo.

Instalación

Montaje del dispositivo en una motocicleta

Soporte para motocicleta con alimentación

⚠ ADVERTENCIA

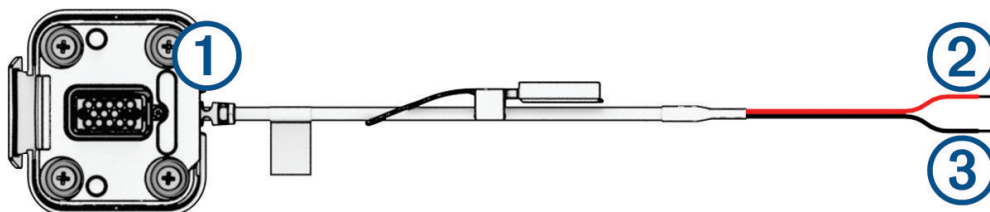
Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

Garmin® recomienda encarecidamente que un instalador con experiencia y con los conocimientos necesarios sobre sistemas eléctricos realice la instalación del dispositivo. Si conectas de forma incorrecta el cable de alimentación, se pueden provocar daños en el vehículo, la batería o el dispositivo, lo que puede derivar en lesiones físicas.

AVISO

No desmontes el dispositivo ni el soporte para motocicleta, ya que podrías dañarlos si lo haces.

El dispositivo debe estar colocado en una ubicación adecuada y segura de tu motocicleta, en función de las fuentes de alimentación disponibles y de que la disposición del cable sea segura.



①	Conector del soporte para motocicleta
②	Alimentación del sistema de 10 a 30 VCC (rojo)
③	Tierra del sistema (negro)

NOTA: el dispositivo incluye pizas adicionales para ofrecer más opciones de instalación y cableado. Ponte en contacto con un instalador experimentado para obtener más información acerca del uso de estas piezas con tu motocicleta.

Terminal redondo de tipo engarce: conecta el arnés de cableado directamente al terminal de la batería.

Brida: fija los cables al bastidor de la motocicleta.

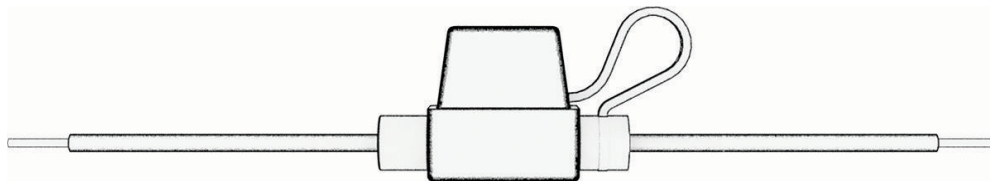
Cable del fusible en línea: protege el navegador de corrientes eléctricas excesivas (*Cable del fusible en línea*, página 9).

Cable del fusible en línea

⚠ ADVERTENCIA

Garmin® recomienda encarecidamente que un instalador con experiencia y con los conocimientos necesarios sobre sistemas eléctricos instale el cable del fusible en línea. Si conectas de forma incorrecta el cable de alimentación o el cable del fusible en línea puedes provocar daños en el vehículo o en la batería, o lesiones físicas.

En muchos casos, debes instalar el cable del fusible en línea incluido en el cable de alimentación del dispositivo para proteger este de una corriente eléctrica excesiva.



- El cable del fusible en línea incluido debe instalarse si vas a conectar el cable de alimentación directamente a la batería del vehículo.
- Si vas a conectar el cable de alimentación a una fuente de alimentación auxiliar o una barra colectora que ya tenga un fusible adecuado o un circuito de protección, no es necesario instalar el fusible en línea incluido.

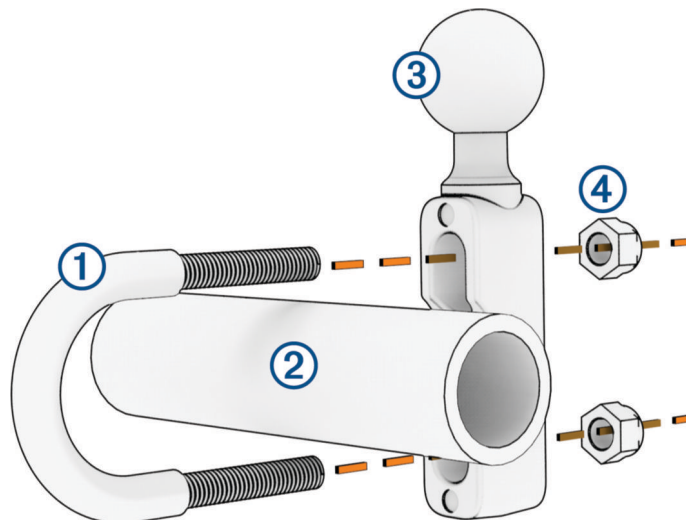
- Al instalar el cable del fusible en línea, debes conectarlo al cable de alimentación rojo del sistema mediante el conector de empalme incluido.

Instalación de la base del manillar

El dispositivo zūmo® XT3 - 6 in. incluye piezas para dos soluciones de instalación en manillar. Para realizar otro tipo de instalaciones personalizadas, puede ser necesario utilizar componentes adicionales.

Instalar el perno en U y la base de manillar

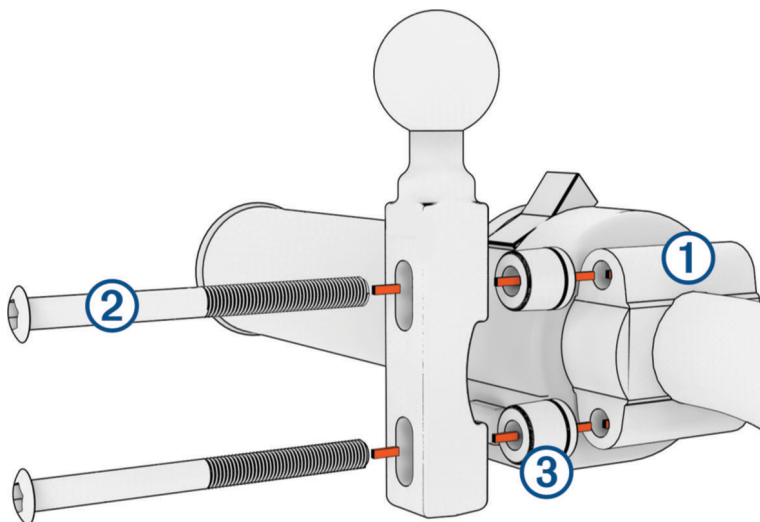
- 1 Coloca el perno en U ① alrededor del manillar ② y enrosca los extremos en la base del manillar ③.



- 2 Aprieta las tuercas ④ para fijar la base.
el par de apriete recomendado es de 5,65 Nm (50 lbf-in). No excedas el par de apriete de 9,04 Nm (80 lbf-in).

Instalar la base de manillar en el soporte del embrague/freno

- 1 Extrae los dos pernos de fábrica del soporte del embrague/freno ①.

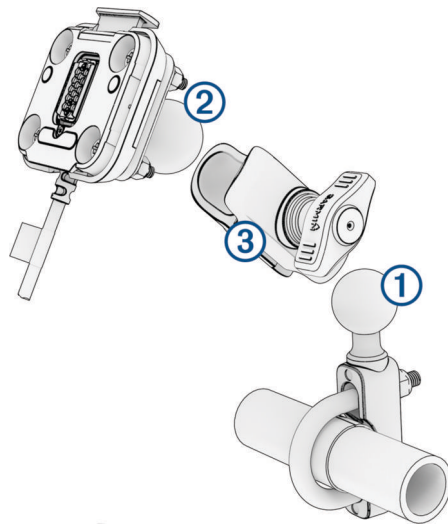


NOTA: se incluyen pernos estándar de $\frac{1}{4}$ in y M6. El tamaño de los pernos debe coincidir con los del soporte del embrague o del freno.

- 2 Enrosca los pernos nuevos ② en la base del manillar, pasando por los separadores ③ y el soporte del embrague o del freno.
- 3 Aprieta los pernos para fijar la base del manillar.

Conectar la placa base a la base del manillar

- 1 Alinea la bola de la base del manillar ① y la bola de la placa base ② con los extremos del brazo de doble toma ③.

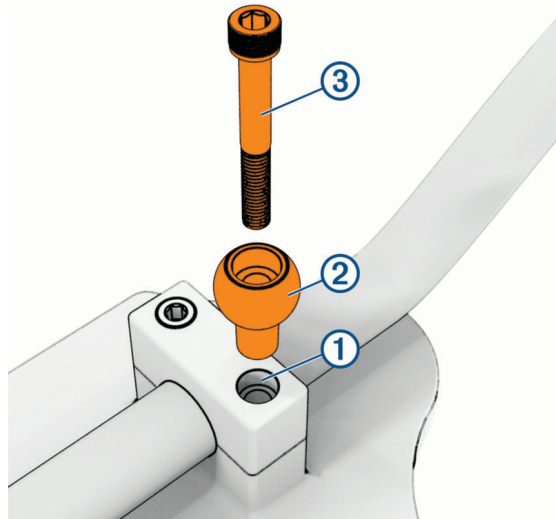


- 2 Alinea la bola de la base del manillar ① y la bola de la placa base ② con el brazo de doble toma ③.
- 3 Aprieta la rueda ligeramente.
- 4 Realiza los ajustes necesarios para una visión y uso óptimos.
- 5 Aprieta la rueda para fijar el soporte.

Instalación del soporte para manillar

El dispositivo zūmo® XT3 - 4.7 in. incluye piezas para la instalación del soporte para manillar. Para realizar otro tipo de instalaciones personalizadas, puede ser necesario utilizar componentes adicionales.

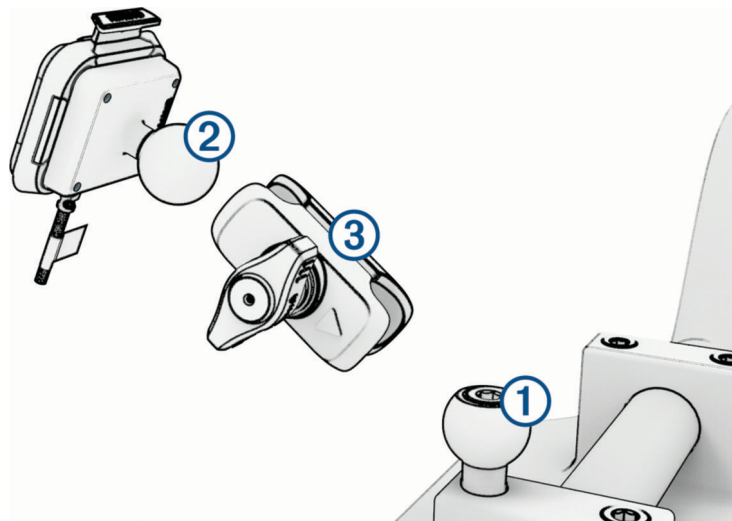
- 1 Retira un perno de fábrica del manillar ①.



- 2 Inserta el soporte ② en el manillar e inserta el nuevo perno ③ a través del soporte.
NOTA: se incluyen pernos M8 de 50, 55 y 60 mm. Usa el mismo tamaño que el del perno de fábrica del manillar.
- 3 Aprieta el perno para fijar el soporte.

Fijar la placa base al soporte para manillar

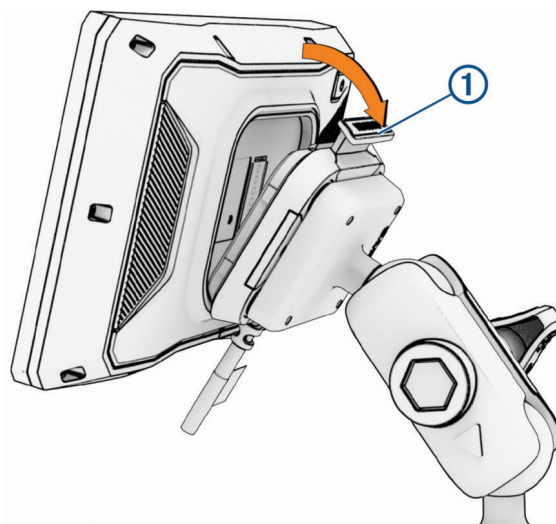
- 1 Alinea la bola del soporte para manillar ① y la bola de la placa base ② con el brazo de doble toma ③.



- 2 Aprieta la rueda ligeramente.
- 3 Realiza los ajustes necesarios para una visión y uso óptimos.
- 4 Aprieta la rueda para fijar el soporte.

Instalar el dispositivo en el soporte para motocicleta

- 1 Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte de sujeción.



- 2 Presiona la parte superior del dispositivo hacia delante hasta que encaje en su sitio. La pestaña ① del soporte se mantiene levantada tras insertar el dispositivo.

Extraer el dispositivo del soporte para motocicleta

- 1 Pulsa la pestaña de la parte superior del soporte.
- 2 Levanta el dispositivo.

Montar el dispositivo en un automóvil

⚠ 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.

Este producto contiene una batería de ion-litio. Para evitar la posibilidad de causar daños personales, daños al producto u otros daños materiales derivados de la exposición de la batería a un calor extremo, guarda el dispositivo para que no quede expuesto a la luz solar directa.

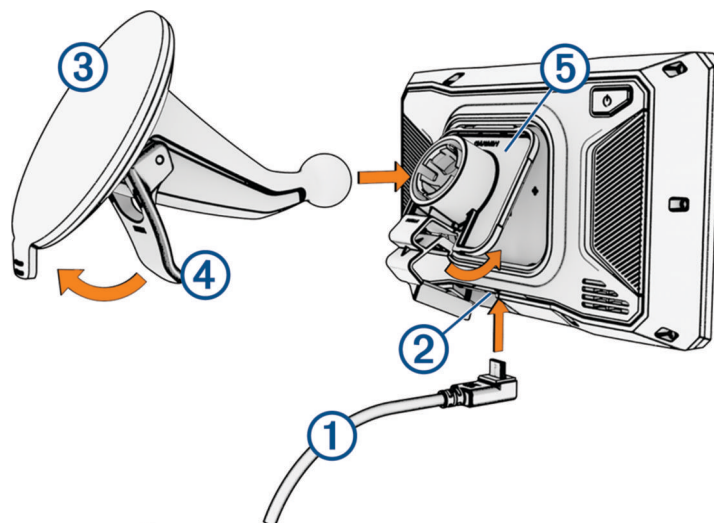
No utilices el soporte con ventosa en motocicletas.

AVISO

Antes de montar el dispositivo, consulta las leyes locales relativas al montaje en el parabrisas.

NOTA: el soporte para automóvil es un accesorio opcional. Visita garmin.com para adquirir accesorios opcionales.

1 Conecta el cable de alimentación del vehículo ① al puerto ② del dispositivo.



2 Retira el plástico transparente de la ventosa ③.

3 Limpia y seca el parabrisas y la ventosa con un paño que no suelte pelusa.

4 Presiona la ventosa contra el parabrisas y mueve la palanca ④ hacia el parabrisas.

5 Ajusta el soporte de sujeción ⑤ sobre el brazo de ventosa.

6 Instala la parte superior del dispositivo en el soporte de sujeción.

7 Presiona el dispositivo hasta que encaje en su sitio en el soporte de sujeción.

8 Enchufa el otro extremo del cable de alimentación del automóvil a una fuente de alimentación.

Alertas y funciones que hacen que el motorista tome conciencia del riesgo

⚠ ATENCIÓN

Las alertas para motoristas y las funciones de límite de velocidad son solo informativas y no sustituyen tu responsabilidad de respetar todas las señales de limitación de velocidad y de mantener un criterio de conducción segura en todo momento. Garmin® no se hace responsable de ninguna multa o citación de tráfico que puedas recibir por no obedecer todas las señales y normas de tráfico aplicables.

El dispositivo incorpora funciones que pueden ayudar a promover una conducción más segura, incluso al conducir por área familiar. El dispositivo reproduce un tono o un mensaje audible y muestra información para cada alerta. Puedes activar o desactivar los tonos o los mensajes audibles para cada tipo de alerta. No todas las alertas están disponibles en todas las zonas.

Zona escolar: el dispositivo reproduce un tono y muestra el límite de velocidad y la distancia (si están disponibles) a un colegio o zona escolar cercanos.

Reducción del límite de velocidad: el dispositivo reproduce un tono y muestra la próxima reducción del límite de velocidad para que estés preparado para reducir la velocidad.

Alerta de exceso de velocidad: el dispositivo muestra un borde rojo en el icono de límite de velocidad al superar el límite de velocidad establecido para la carretera actual.

Paso a nivel: el dispositivo reproduce un tono y muestra la distancia a un paso a nivel próximo.

Paso de animales: el dispositivo reproduce un tono y muestra la distancia a un paso de animales próximo.


Curva: el dispositivo reproduce un tono y muestra la distancia a una curva de la carretera.

Tráfico lento: el dispositivo reproduce un tono y muestra la distancia a una zona de tráfico lento cuando te aproximas a una velocidad mayor. El dispositivo debe recibir información de tráfico para utilizar esta función.

Planificación de descansos: el dispositivo reproduce un tono y sugiere áreas de descanso próximas tras haber circulado durante más de dos horas sin detenerte.

Activar o desactivar alertas para motoristas

Puedes desactivar alertas audibles para motoristas individuales. Las alertas visuales aparecerán incluso aunque la alerta audible esté desactivada.

- 1 Selecciona  > **Asistencia al conductor** > **Alertas para motoristas**.
- 2 Marca o desmarca la casilla de verificación junto a cada alerta.

Radares de semáforo en rojo y de velocidad

AVISO

Garmin® no es responsable de la exactitud ni de las consecuencias de la utilización de una base de datos de radares de semáforo en rojo o de velocidad.

NOTA: esta función no está disponible para todas las regiones ni todos los modelos de producto.

La información acerca de las ubicaciones de los radares de semáforo en rojo y de velocidad está disponible en algunas áreas y para determinados modelos de producto con una suscripción de pago. El dispositivo avisa cuando te acercas a un radar de semáforo en rojo o de velocidad.

- En algunas áreas, el dispositivo puede recibir datos de radares de semáforo en rojo y de velocidad mientras está conectado a un smartphone con la aplicación Tread® instalada.
- Puedes utilizar el software Garmin Express™ (garmin.com/express) o la aplicación Tread para actualizar la base de datos de radares almacenada en el dispositivo. Para recibir la información más reciente sobre radares, debes actualizar tu dispositivo con frecuencia.

Detección y notificación de incidencias

⚠ ADVERTENCIA

El dispositivo permite enviar la ubicación a un contacto de emergencia. Se trata de una función complementaria y no se debe confiar en ella como método principal para obtener ayuda de emergencia. La aplicación Tread® no se pone en contacto con los sistemas de emergencia por ti.

AVISO

Para usar esta función, tendrás que conectarte a la aplicación Tread mediante la tecnología Bluetooth®. Puedes establecer contactos de emergencia en la aplicación Tread.

Para utilizar esta función, el dispositivo debe estar conectado a una fuente de alimentación externa compatible mediante el soporte incluido o un cable USB.


El dispositivo zūmo® utiliza sensores integrados para detectar posibles incidencias en el vehículo.

- Si configuras un contacto de emergencia, el dispositivo envía un mensaje de texto automático a ese contacto cuando se detecta una incidencia y el vehículo se detiene. Esto ayuda a avisar al contacto de tu situación en el caso de que no seas capaz de hacer una llamada o enviar un mensaje. Esta función requiere que el dispositivo esté conectado a la aplicación Tread mediante tecnología Bluetooth y que el teléfono tenga una conexión de datos móviles activa para enviar un mensaje.
- Si no configuras un contacto de emergencia, el dispositivo muestra automáticamente la dirección o las coordenadas geográficas más cercanas, si están disponibles, cuando detecta una incidencia. Es una función útil si necesitas informar al personal de emergencias de tu ubicación.
- Si tienes un dispositivo de comunicación por satélite inReach® conectado a tu dispositivo zūmo, puedes enviar manualmente un SOS cuando tu dispositivo zūmo detecte un incidente.

Configurar un contacto de emergencia

Antes de configurar un contacto de emergencia, debes conectar tu dispositivo de navegación a la aplicación Tread® ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

El dispositivo debe tener acceso a la aplicación Tread y a la agenda telefónica del smartphone durante la configuración del contacto de emergencia. El contacto de emergencia debe ser un contacto existente en el smartphone vinculado con el dispositivo zūmo®.

1 En la aplicación Tread del smartphone, selecciona  > **Configuración** > **Ayuda en caso de emergencia** > **Continuar**.

2 Lee y acepta los términos de uso.

NOTA: debes aceptar los términos de uso para utilizar esta función.

3 Selecciona **Añadir contactos de emergencia**.

Aparecerá una lista de los contactos del smartphone.

4 Selecciona un contacto.

5 Selecciona **Importar** > **Guardar**.

6 Sigue las instrucciones en pantalla para informar a tu contacto de que lo has añadido como contacto de emergencia.

NOTA: el mensaje de notificación de incidencias incluye el nombre o el alias que hayas indicado, pero no se envía desde tu número de teléfono. El mensaje se envía a través de un servicio de terceros, de modo que deberías informar al contacto de emergencia de que el mensaje de incidencia provendrá de un número desconocido.

Cancelar una notificación de incidencias

Cuando el dispositivo detecta una incidencia, un mensaje y una indicación de voz te informan de que se enviará una notificación a tu contacto de emergencia. Cuando se detecta una incidencia, comienza una cuenta atrás de 60 segundos y el dispositivo envía la notificación automáticamente cuando se acaba el tiempo del temporizador. Si no quieres enviar la notificación, puedes cancelarla.

Antes de que se acabe el tiempo del temporizador, selecciona **Cancelar**.

Desactivar las notificaciones de incidencias

Cuando se desactivan las notificaciones de incidencias, el dispositivo no envía ninguna notificación SMS cuando detecta una incidencia.

1 Selecciona  > **Asistencia al conductor**.


2 Desmarca la casilla de verificación **Detección automática de incidentes**.

Mando a distancia para inReach®

La función de mando a distancia de inReach te permite controlar tu dispositivo de comunicación por satélite inReach (se vende por separado) utilizando el dispositivo zūmo®. Puedes mandar mensajes, ver partes meteorológicas, emitir SOS y mucho más. Visita buy.garmin.com para adquirir un dispositivo inReach.

Conectar un dispositivo inReach®

1 Coloca el dispositivo inReach a 3 m (10 ft) de tu dispositivo zūmo®.

2 En el dispositivo zūmo, selecciona  > **inReach**.

- 3 Sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla del dispositivo zūmo para completar el proceso de vinculación.

Una vez completado el proceso, los dispositivos inReach y zūmo se conectarán automáticamente cuando estén dentro del área de alcance.

SOS

ADVERTENCIA

Para poder utilizar la función SOS, debes disponer de una suscripción activa a un servicio por satélite. Prueba siempre el dispositivo antes de utilizarlo al aire libre.

Asegúrate de estar a cielo abierto al utilizar la función de SOS del dispositivo, ya que requiere acceso por satélite para funcionar correctamente.

AVISO

En algunas jurisdicciones se regula o prohíbe el uso de los dispositivos de comunicación por satélite. Es responsabilidad del usuario conocer y cumplir todas las leyes aplicables en las jurisdicciones donde tiene intención de usar el dispositivo.

En una situación de emergencia, puedes usar tu dispositivo de comunicación por satélite inReach® vinculado para contactar con el centro de Garmin ResponseSM y solicitar ayuda. La función de SOS envía un mensaje al equipo de Garmin Response. A continuación, se informa sobre tu situación a los servicios de emergencia correspondientes. Durante la emergencia, puedes comunicarte con el equipo de Garmin Response mientras esperas a que llegue la ayuda. La función SOS únicamente debe utilizarse en situaciones de verdadera emergencia.



Iniciar un rescate SOS

ADVERTENCIA

Para iniciar un rescate SOS usando tu navegador zūmo®, antes debes vincularlo con un dispositivo de comunicación por satélite inReach® compatible ([Conectar un dispositivo inReach®, página 15](#)).

ATENCIÓN

No apagues ni intentes apagar el dispositivo de comunicación por satélite inReach mientras esté en el modo SOS. Si lo haces, esta función podría no funcionar correctamente y podría tardarse más en recibir asistencia en caso de emergencia.

- 1 Selecciona  > inReach.
- 2 Selecciona .
- 3 Espera a que termine la cuenta atrás de SOS.
El dispositivo enviará un mensaje predeterminado al servicio de respuestas de emergencia con los detalles de tu ubicación.
- 4 Responde al mensaje de confirmación del servicio de respuestas de emergencia.
Por medio de tu respuesta, el servicio de respuestas de emergencia podrá saber que puedes interactuar con ellos durante el rescate.
Durante los primeros 10 minutos del rescate, la ubicación actualizada se envía al servicio de respuestas de emergencia con una frecuencia de un minuto. Para ahorrar batería, después de los 10 primeros minutos la ubicación se actualiza cada 10 minutos si estás en movimiento, y cada 30 minutos si estás parado.

Cancelar un rescate SOS

Si ya no necesitas ayuda, puedes cancelar un rescate SOS después de que se haya enviado al servicio de respuestas de emergencia.

Selecciona **Cancelar SOS**.

El dispositivo transmitirá la solicitud de cancelación. Cuando recibas un mensaje de confirmación del servicio de respuestas de emergencia, el dispositivo retomará el funcionamiento normal.

Aplicación Garmin Messenger™

ADVERTENCIA

Las funciones inReach® de la aplicación Garmin Messenger de tu teléfono, incluyendo SOS, rastreo y Predicción meteorológica de inReach™, no están disponibles sin un inReach dispositivo conectado y un plan de servicio inReach activo. Prueba siempre la aplicación en exteriores antes de utilizarla en una ruta.

⚠ ATENCIÓN

Las funciones de mensajería no satelital de la aplicación Garmin Messenger del teléfono no deben usarse como métodos principales para obtener ayuda de emergencia.

AVISO

La aplicación funciona tanto a través de Internet (mediante una conexión inalámbrica o de datos móviles en el smartphone) como a través de la red por satélite (usando un dispositivo inReach). Si usas datos móviles, el smartphone vinculado debe contar con un plan de datos y debe encontrarse en un área de cobertura de red en la que haya datos disponibles. Si estás en una zona sin cobertura, debes tener un plan de servicios inReach activo para que tu dispositivo de comunicación por satélite pueda utilizar la red de satélites.

Puedes utilizar la aplicación para enviar mensajes a otros usuarios de la aplicación Garmin Messenger, incluidos amigos y familiares sin dispositivos Garmin®. Cualquier persona puede descargar la aplicación y conectar su smartphone, lo que les permite comunicarse a través de Internet con otros usuarios de la aplicación (no es necesario iniciar sesión). Los usuarios de la aplicación también pueden crear hilos de mensajes de grupo con otros números de teléfono SMS. Los nuevos miembros que se añadan al mensaje de grupo pueden descargar la aplicación para consultar los mensajes.

Los mensajes enviados mediante una conexión inalámbrica o los datos móviles del teléfono no suponen un cargo de datos ni cargos adicionales en tu plan de servicios inReach. Los mensajes recibidos pueden implicar un cargo si se intenta entregar el mensaje tanto a través de la red satelital como de Internet. Se aplican las tarifas estándar de los mensajes de texto de tu plan de datos móviles.

Puedes descargar la aplicación Garmin Messenger en la tienda de aplicaciones de tu smartphone (garmin.com/messengerapp).

Usar la aplicación Garmin Messenger





⚠ ATENCIÓN

Las funciones de mensajería no satelital de la aplicación Garmin Messenger™ no deben usarse como métodos principales para obtener ayuda de emergencia.

AVISO

Para usar la aplicación Garmin Messenger en el navegador zūmo®, este debe estar conectado a la aplicación de zūmo y a la aplicación Garmin Messenger de tu smartphone compatible mediante la tecnología Bluetooth® (*Aplicación Garmin Messenger™*, página 16).

La aplicación Garmin Messenger del navegador te permite ver, redactar y responder mensajes de la aplicación Garmin Messenger del smartphone.

- 1 En la pantalla de inicio, selecciona  > **Garmin Messenger**.
- 2 Si es la primera vez que usas la función **Garmin Messenger**, escanea el código QR con el smartphone y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el proceso de vinculación y configuración.
- 3 En el navegador, selecciona una opción:
 - Para redactar un mensaje nuevo, selecciona **Nuevo mensaje**, elige uno o más destinatarios, selecciona **Siguiente** y redacta un mensaje.
 - Para ver una conversación, desliza hacia abajo y selecciona una conversación.
 - Para responder a un mensaje, selecciona una conversación, elige **Responder** y redacta un mensaje.**SUGERENCIA:** puedes seleccionar  para enviar un mensaje con tu posición actual.
 - Para compartir una ubicación, selecciona  > **Ubicación**, busca una ubicación y elige **Elegir** para añadirla al mensaje.
 - Para enviar un mensaje automático con la hora de llegada mientras vas a un destino, selecciona  > **Hora de llegada**.


Crear una publicación en la aplicación Garmin Messenger



⚠ ATENCIÓN

Las funciones de mensajería no satelital de la aplicación Garmin Messenger™ no deben usarse como métodos principales para obtener ayuda de emergencia.



Puedes enviar un mensaje de publicación a varios destinatarios a la vez, y cada destinatario recibirá el mensaje de forma individual sin ver las respuestas de los demás. Los mensajes enviados a más de cinco contactos, o a direcciones de correo electrónico y de zūmo®, se envían como mensajes de publicación.

- 1 En la pantalla de inicio, selecciona  > **Garmin Messenger**.

- 2 Selecciona  > **Crear publicación nueva.**
- 3 Selecciona uno o más destinatarios.
- 4 Selecciona **Siguiente.**
- 5 Redacta un mensaje.

SUGERENCIA: puedes seleccionar  para enviar un mensaje con tu posición actual. Puedes seleccionar  para compartir una ubicación o enviar un mensaje automático con tu hora de llegada mientras navegas.

Eliminar mensajes en la aplicación Garmin Messenger

- 1 En la pantalla de inicio, selecciona  > **Garmin Messenger.**
- 2 Selecciona una opción:
 - Para eliminar un mensaje individual, selecciona una conversación, elige un mensaje y selecciona **Borrar.**
 - Para borrar un hilo de mensajes completo, selecciona  > **Borrar mensajes,** selecciona un hilo de mensajes y elige **Borrar.**

Ver notificaciones sobre las leyes que hacen referencia al casco

Si utilizas el perfil de motocicleta, es posible que aparezcan notificaciones sobre las leyes de uso del casco y la protección ocular en tu dispositivo zūmo®. Las notificaciones aparecen la primera vez que el dispositivo adquiere los satélites y cuando se acerca a una ubicación en la que rijan normas de seguridad para motocicletas.


AVISO

Garmin® recomienda el uso de casco por parte de todos los ocupantes de la motocicleta por motivos de seguridad. Las notificaciones sobre las leyes que hacen referencia al uso de casco son solo de referencia y están sujetas a cambios, y no se deben considerar como asesoramiento jurídico. Las notificaciones sobre las leyes que hacen referencia al uso de casco están disponibles únicamente en los Estados Unidos y en Canadá.

Selecciona la notificación para ver más información.

Buscar leyes que hacen referencia al casco

Puedes buscar las leyes que hacen referencia al casco por región o provincia.

- 1 Selecciona  > **Guía de casco.**
- 2 Selecciona una región o provincia.

Cómo navegar hacia el destino


Rutas

Una ruta es un recorrido desde tu ubicación actual a uno o varios destinos.

- El dispositivo calcula una ruta recomendada a tu destino según las preferencias establecidas, incluido el modo de cálculo de rutas y los elementos a evitar (*Evitar retrasos, peajes y zonas*, página 23).
- Puedes iniciar la navegación a tu destino rápidamente utilizando la ruta recomendada, o bien seleccionar una ruta alternativa (*Iniciar una ruta*, página 19).
- Si hay alguna carretera específica que quieras utilizar o evitar, puedes personalizar la ruta.
- Puedes añadir varios destinos a una ruta (*Añadir una ubicación a la ruta*, página 22).

Iniciar una ruta

Puedes iniciar una ruta buscando una ubicación.


- 1 Selecciona **Destino** y busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para navegar utilizando el método de cálculo de ruta predeterminado para el perfil de vehículo actual, selecciona **Ir**.
 - Para llegar a la ubicación utilizando el modo de ruta de aventura (*Tomar una ruta con Garmin Adventurous Routing™*, página 19), selecciona .

El dispositivo calcula una ruta a la ubicación y te guía mediante comandos de voz e información en el mapa (*Tu ruta en el mapa*, página 20). En el borde del mapa aparecerá una vista previa de las principales carreteras de la ruta durante varios segundos.

Si necesitas detenerte en destinos adicionales, puedes añadir las ubicaciones a la ruta (*Añadir una ubicación a la ruta*, página 22).




Tomar una ruta con Garmin Adventurous Routing™

El dispositivo puede calcular rutas de aventura en las que se prefieran carreteras con curvas, cuestas y menos autopistas. Esta función puede utilizarse para disfrutar de un viaje más entretenido, pero a la vez puede incrementar el tiempo o la distancia al destino.

- 1 Selecciona **Destino** y busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona .
- 4 Utiliza el control deslizante para aumentar o reducir el nivel de aventura de la ruta.
- 5 Selecciona **Ir**.

Cambiar la configuración de la ruta de aventura


Puedes añadir y eliminar algunos tipos de caminos, carreteras y características medioambientales de las rutas de aventura.

- 1 Selecciona **Destino** y busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona  > .
- 4 Selecciona o elimina una o más características de la ruta y selecciona .

El navegador vuelve a calcular la ruta con las características de la ruta seleccionadas.

Cambiar el nivel de las rutas de aventura

Puedes cambiar el nivel de las rutas de aventura sin necesidad de iniciar una nueva ruta.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Editar ruta** > **Garmin Adventurous Routing™**.
- 2 Utiliza el control deslizante para aumentar o reducir el nivel de aventura de la ruta.
- 3 Selecciona **Ir**.

Iniciar una ruta a un punto en el mapa

Puedes iniciar una ruta seleccionando una ubicación en el mapa.

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Arrastra y acerca el mapa para mostrar el área.

3 Selecciona un punto en el mapa.

4 Selecciona **Ir**.

El dispositivo calculará una ruta usando el método de cálculo predeterminado para el perfil del vehículo.

Ir a Casa

La primera vez que se inicie una ruta a casa, el dispositivo te pedirá que introduzcas la ubicación de Casa.

1 Selecciona **Destino > Ir a Casa**.

2 Si es necesario, introduce la ubicación de casa.

Modificar la ubicación de casa

1 Selecciona **Destino > ☰ > Establecer ubic. casa**.

2 Introduce la ubicación de Casa.

Planificación de una ruta

Una ruta puede incluir muchas paradas y puntos de paso, y debe incluir al menos una de inicio y otra de destino.

1 Selecciona **☰ > Planificador de ruta**.

2 Busca o selecciona una ubicación en el mapa para que sea el punto de partida de esta ruta.

3 Si es necesario, selecciona un modo de cálculo de ruta para el segmento de ruta.

SUGERENCIA: puedes seleccionar **▲** para que el dispositivo calcule automáticamente la ruta más atrevida hasta tu siguiente destino (*Tomar una ruta con Garmin Adventurous Routing™*, página 19).

4 Selecciona una opción:

- Si el siguiente punto de la ruta es una parada, selecciona **Añadir una parada**.
- Si el siguiente punto de la ruta es un punto de paso, selecciona **Añadir punto de paso**.

5 Si es necesario, añade paradas o puntos de paso adicionales.

la última parada que añadas será el destino de la ruta.

6 Si es necesario, selecciona **☰** para reorganizar el orden de las paradas y los puntos de paso a lo largo de la ruta.

7 Cuando hayas terminado de planificar la ruta, selecciona **☑**.

Tu ruta en el mapa

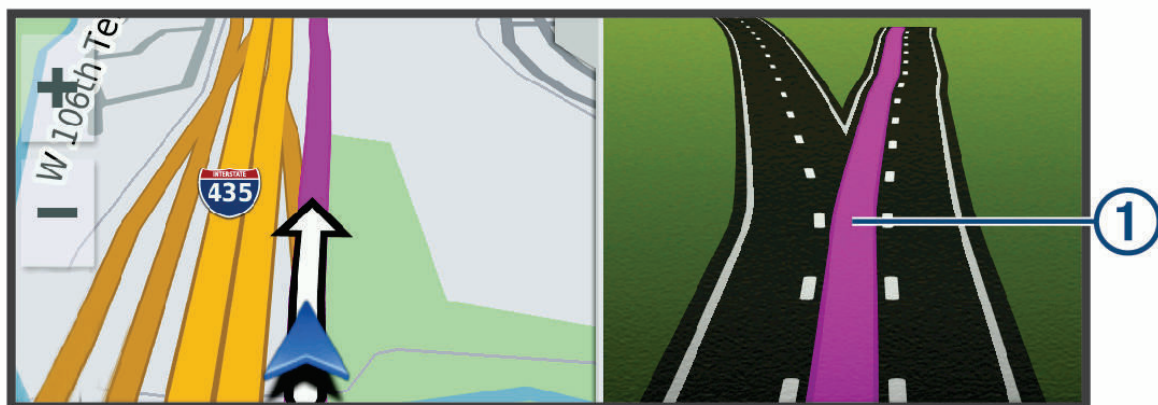
A medida que te desplazas, el dispositivo te guía a tu destino mediante indicaciones de voz e información en el mapa. En la parte superior del mapa, aparecen instrucciones para el siguiente giro o la próxima salida, o cualquier otra acción.



- ① Distancia hasta la próxima acción.
- ② Siguiete acción en la ruta. Indica el siguiete giro, la siguiete salida u otra acción, así como el carril al que te debes cambiar, si está disponible.
- ③ Nombre de la calle o la salida asociada con la siguiete acción.
- ④ Ruta señalada en el mapa.
- ⑤ Siguiete acción en la ruta. Las flechas del mapa indican la ubicación de las siguietes acciones.
- ⑥ Herramientas de mapa. Contiene herramientas para ver más información sobre la ruta y los alrededores.
- ⑦ Nombre de la carretera por la que vas circulando.
- ⑧ Velocidad del vehículo.

Función de indicación de carriles


Conforme te aproximas a un giro, una salida o una intersección mientras navegas por una ruta, aparece una simulación detallada de la carretera al lado del mapa, si está disponible. La línea de color ① indica el carril apropiado para el giro.



Ver los giros y las direcciones

Al navegar por una ruta, puedes ver los próximos giros o cambios de carril, u otras direcciones para la ruta.

1 En el mapa, selecciona una opción:

- Para ver los próximos giros y direcciones mientras navegas, selecciona  > **Giros**. La herramienta del mapa muestra los próximos giros o indicaciones junto al mapa. La lista se actualiza automáticamente a medida que avanzas por la ruta.
- Para ver la lista completa de giros y direcciones de toda la ruta, selecciona la barra de texto en la parte superior del mapa.

2 Selecciona un giro o una dirección (opcional).

Aparecerá información detallada. Si está disponible, puede aparecer una imagen de los cruces situados en carreteras principales.


Visualización de la ruta completa en el mapa

1 Cuando estés navegando por una ruta, selecciona cualquier punto del mapa.

2 Selecciona .

Llegar al destino

Cuando te acercas a tu destino, el dispositivo te proporciona información para ayudarte a finalizar la ruta.

-  indica la ubicación del destino en el mapa, y una indicación de voz anuncia que te estás aproximando a tu destino.
- Al acercarte a algunos destinos, el dispositivo te solicita automáticamente si quieres buscar un aparcamiento. Puedes seleccionar Sí para buscar una zona de aparcamiento cercana (*Aparcar cerca de tu destino, página 22*).
- Cuando te detienes al llegar a tu destino, el dispositivo finaliza la ruta automáticamente. Si el dispositivo no detecta automáticamente que ya has llegado, puedes seleccionar Detener para finalizar la ruta.

Aparcar cerca de tu destino

AVISO

Esta función solo se proporciona con fines informativos. Al aparcar, es responsabilidad del usuario asegurarse de respetar las señales y cualquier ley, regulación o norma que pueda aplicarse a la ubicación elegida.

El dispositivo puede ayudarte a encontrar una plaza de aparcamiento cerca de tu destino. Al aproximarse a algunos destinos, el dispositivo sugiere zonas de aparcamiento automáticamente.

1 Selecciona una opción:

- Cuando el dispositivo sugiera un aparcamiento, selecciona **Más** para ver todas las zonas de aparcamiento sugeridas. cuando se selecciona una zona de aparcamiento sugerida, el dispositivo actualiza la ruta automáticamente.
- Si el dispositivo no sugiere ubicaciones de aparcamiento, selecciona **Destino > Categorías > Estacionamiento y Próximo a destino** para la zona de búsqueda.

2 Selecciona una ubicación de aparcamiento y, a continuación, selecciona **Ir**.

El dispositivo te guiará hasta el aparcamiento.

Resumen de recorrido

Cuando llegues a tu destino, el dispositivo mostrará un resumen de las estadísticas de tu recorrido. Puedes seleccionar Guardar para guardar el recorrido como track.

NOTA: puedes desactivar el resumen del recorrido en el menú de ajustes (*Configurar el sistema de asistencia al conductor, página 56*).


Cambiar la ruta activa

Añadir una ubicación a la ruta

Para poder añadir una ubicación a la ruta, debes estar navegando por una (*Iniciar una ruta, página 19*).

Puedes añadir ubicaciones en mitad de la ruta o al final de la misma. Por ejemplo, puedes añadir una gasolinera como siguiente destino en tu ruta.

SUGERENCIA: para crear rutas complejas con múltiples destinos o paradas programadas, puedes utilizar el planificador de ruta para planificar, programar y guardar una ruta (*Planificación de una ruta, página 20*).





- 1 En el mapa, selecciona  > **Destino**.
- 2 Busca una ubicación.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para añadir la ubicación como siguiente destino en la ruta, selecciona **Añ. como sig. parada**.
 - Para añadir una ubicación al final de tu ruta, selecciona **Añ. como últ. parada**.
 - Para añadir una ubicación y modificar el orden de los destinos en tu ruta, selecciona **Añadir a ruta activa**.

El dispositivo vuelve a calcular la ruta para incluir la ubicación añadida y te guía a los destinos por orden.

Cómo añadir un punto de paso a una ruta


Para poder añadir un punto de paso a una ruta, primero debes iniciar una ([Iniciar una ruta, página 19](#)).

Puedes añadir un punto de paso a tu ruta manualmente para cambiar su trayecto. Esto te permite dirigir la ruta para ir por una carretera o zona determinada sin tener que añadir un destino.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Editar ruta** > **Trazar ruta**.
El dispositivo activa la función punto de paso.
- 2 Selecciona una ubicación en el mapa para crear un punto de paso.
SUGERENCIA: puedes seleccionar  para ampliar el mapa y seleccionar una ubicación más exacta.
- 3 Si es necesario, selecciona una opción:
 - Para añadir más puntos de paso a la ruta, selecciona ubicaciones adicionales en el mapa.
 - Para borrar un punto de paso, selecciona el punto de paso y, a continuación, selecciona .
- 4 Selecciona .

Tomar un desvío

Puedes tomar un desvío durante una distancia especificada a lo largo de tu ruta o tomar un desvío por carreteras específicas. Esta función resulta útil en caso de que encuentres zonas en construcción o carreteras cortadas o en malas condiciones.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Editar ruta**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para tomar un desvío durante una distancia específica a lo largo de la ruta, selecciona **Desvío por distancia**.
 - Para tomar un desvío por una carretera específica de la ruta, selecciona **Desvío por carretera**.

Detener la ruta


En el mapa, selecciona  > **Detener**.

Evitar retrasos, peajes y zonas


Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta

Para poder evitar retenciones de tráfico, debes estar recibiendo información sobre el tráfico.

Por defecto, el dispositivo optimiza tu ruta para evitar automáticamente las retenciones de tráfico. Si has desactivado esta opción en la configuración del tráfico ([Configurar el tráfico, página 56](#)), puedes ver y evitar las retenciones de tráfico manualmente.


- 1 Cuando estés navegando por una ruta, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Selecciona **Ruta alternativa** si está disponible.
- 3 Selecciona **Ir**.

Evitar características de la carretera

- 1 Selecciona  > **Navegación**.
- 2 Selecciona el perfil del vehículo.
- 3 Selecciona **Elementos a evitar**.
- 4 Selecciona las características de carretera que deseas evitar en las rutas y, a continuación, selecciona **Guardar**.

Evitar carreteras de peaje


El dispositivo puede cambiar la ruta para evitar zonas en las que sea necesario pagar peajes, como carreteras o puentes de peaje, así como zonas donde se produzcan retenciones. No obstante, el dispositivo puede incluir zonas de peaje en la ruta en caso de que no se encuentren disponibles otras rutas razonables.

- 1 Selecciona  > **Navegación**.
- 2 Selecciona el perfil del vehículo.
- 3 Selecciona **Elementos a evitar** > **Peajes y tasas**.
- 4 Selecciona **Guardar**.


Elementos a evitar personalizados

La personalización de los elementos a evitar te permite seleccionar zonas o tramos de carretera específicos que quieres evitar. Cuando el dispositivo calcule una ruta, evitará esas zonas y carreteras a menos que no haya ninguna otra ruta disponible.

Evitar un área



- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Si es necesario, selecciona **Añadir elemento a evitar**.
- 3 Selecciona **Añadir zona a evitar**.
- 4 Selecciona la esquina superior izquierda de la zona a evitar y selecciona **Siguiente**.
- 5 Selecciona la esquina inferior derecha de la zona a evitar y selecciona **Siguiente**.
La zona seleccionada aparece sombreada en el mapa.
- 6 Selecciona **Hecho**.

Evitar una carretera



- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Si es necesario, selecciona **Añadir elemento a evitar**.
- 3 Selecciona **Añadir carretera a evitar**.
- 4 Selecciona el punto de inicio de la sección de carretera a evitar y, a continuación, selecciona **Siguiente**.
- 5 Selecciona el punto final de la sección de carretera y, a continuación, selecciona **Siguiente**.
- 6 Selecciona **Hecho**.

Desactivar un elemento a evitar personalizado


Puedes desactivar un elemento a evitar personalizado sin borrarlo.

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Selecciona un elemento a evitar.
- 3 Selecciona  > **Desactivar**.

Eliminar elementos a evitar personalizados

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados** > .
- 2 Selecciona una opción:
 - Para borrar todos los elementos a evitar personalizados, pulsa **Seleccionar todo** > **Borrar**.
 - Para borrar un elemento a evitar personalizado, selecciónalo y luego pulsa **Borrar**.

Seguimiento de combustible

Puedes hacer que el dispositivo estime el uso de combustible, te avise cuando te aproximes a la distancia máxima estimada que puedes recorrer con el combustible que queda y te sugiera estaciones de servicio en función de la autonomía estimada del combustible. Cuando se activa el seguimiento de combustible,  indica el estado actual del combustible.

Blanco: el seguimiento de combustible está desactivado o el dispositivo no está conectado al soporte para motocicleta.


Verde: la autonomía estimada del combustible está por encima del nivel de aviso del depósito de combustible.

Amarillo: la autonomía estimada del combustible está por debajo del nivel de aviso del depósito de combustible.

Rojo: la distancia estimada en función del combustible que queda en el depósito es 0.

Activación del seguimiento de combustible

Antes de activar el seguimiento de combustible, el dispositivo debe colocarse en el soporte para motocicleta. Cuando activas el seguimiento de combustible, aparece un indicador de combustible en el procesador de ruta ([Visualización de los datos de la ruta, página 27](#)).

- 1 Llena el depósito de combustible.
- 2 Selecciona  > **Indicador de combustible > Seguimien. combustible.**
- 3 Selecciona **Distancia por depósito.**
- 4 Introduce la distancia que recorre el vehículo con el depósito de gasolina lleno y selecciona **Hecho.**

Configuración de una advertencia de combustible bajo

Puedes configurar el dispositivo para que te avise cuando quede poco combustible en el depósito. el dispositivo debe estar conectado al soporte para motocicleta o automóvil para proporcionar advertencias de combustible bajo.

- 1 Activa el seguimiento de combustible ([Activación del seguimiento de combustible, página 25](#)).
- 2 Selecciona **Alerta combustible restante.**
- 3 Introduce una distancia y selecciona **Hecho.**

Cuando solo dispones de combustible suficiente para recorrer la distancia introducida, aparece una advertencia de combustible bajo en la página del mapa.

Restablecimiento del kilometraje del depósito de combustible

Al llenar el depósito de combustible, debes restablecer el kilometraje del depósito de combustible en tu dispositivo para realizar un seguimiento más preciso del combustible restante.

Selecciona  > **Indicador de combustible > Restablecer depósito comb..**

Activación de la función Estaciones de servicio dinámicas







Para poder activar la función Estaciones de servicio dinámicas, el dispositivo debe estar en el modo Motocicleta, colocado en el soporte para motocicleta y con el seguimiento de combustible activado.

Puedes hacer que el dispositivo sugiera estaciones de servicio en función de la autonomía estimada del combustible.

Selecciona  > **Indicador de combustible > Indicador de gasolineras.**

Usar el mapa

Puedes utilizar el mapa para navegar por una ruta ([Tu ruta en el mapa](#), página 20) o para consultar un mapa de tu entorno cuando no hay ninguna ruta activa.

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Selecciona cualquier parte del mapa.
- 3 Selecciona una opción:
 - Arrastra el mapa para desplazarte hacia la derecha, la izquierda, arriba o abajo.
 - Para añadir o borrar capas de mapa, selecciona .
 - Para acercar o alejar, selecciona  o .
 - Para cambiar entre las vistas Norte arriba, 2D y 3D, selecciona .
 - Para planificar una ruta, arrastra el mapa para mostrar el ícono de  y selecciona  ([Planificación de una ruta](#), página 20).
 - Para iniciar una ruta, elige una ubicación en el mapa y selecciona **Ir** ([Iniciar una ruta a un punto en el mapa](#), página 19).

Herramientas de mapa

Las herramientas de mapa proporcionan un acceso rápido a la información y a las funciones del dispositivo mientras ves el mapa. Cuando activas una herramienta de mapa, esta aparece en un panel en el borde del mapa.

Detener: detiene la navegación de la ruta activa.

Editar ruta: te permite desviarte o saltarte paradas de tu ruta ([Cambiar la ruta activa](#), página 22).

Silenciar navegación: silencia el audio del dispositivo.

Próximas ciudades: muestra las ciudades y los servicios próximos a lo largo de la autopista o la ruta activa.

Más Adelante: muestra las siguientes ubicaciones de la ruta o la carretera por la que viajas ([Próximos lugares](#), página 27).

Altitud: muestra los próximos cambios en la altura.

Tráfico: muestra las condiciones de tráfico a lo largo de la ruta o en tu zona. Esta función no está disponible en todas las áreas ni para todos los modelos de dispositivo.

Datos de la ruta: muestra datos de la ruta personalizables, como la velocidad y el kilometraje ([Visualizar los datos de la ruta desde el mapa](#), página 27).

Grabador de tracks: muestra los datos de tracks de tu track activo.

Giros: muestra una lista de los siguientes giros en tu ruta ([Ver los giros y las direcciones](#), página 22).

Teléfono: muestra una lista de las últimas llamadas del teléfono conectado y las opciones disponibles durante una llamada activa.

El tiempo: muestra las condiciones meteorológicas de tu área ([Consultar el pronóstico del tiempo](#), página 54).

Reproductor de música: muestra controles e información multimedia.

Notific. inteligentes: muestra las notificaciones inteligentes recientes del teléfono conectado.

Rec. grupo: muestra la distancia y la dirección de los miembros del recorrido en grupo ([Group Ride](#), página 48).

Free Ride: muestra la brújula.


Garmin Messenger: muestra los mensajes de Garmin Messenger.

Ángulos de inclinación: muestra el ángulo de inclinación actual de tu motocicleta ([Ángulos de inclinación](#), página 44).

zūmo™ R1 Radar: muestra información del dispositivo de radar para motocicleta conectado.


Radio: permite utilizar la función de pulsar para hablar con unos auriculares Bluetooth® compatibles ([Activar la función Pulsar para hablar con un auricular](#), página 47).

Cómo visualizar una herramienta de mapa

1 En el mapa, selecciona .

2 Selecciona una herramienta de mapa para abrirla.

SUGERENCIA: con algunas herramientas de mapa, puedes tocarlos para ampliarlos o mostrar información más detallada.

3 Cuando termines de utilizar la herramienta de mapa, selecciona .

Próximos lugares

La herramienta Más Adelante proporciona información sobre las siguientes ubicaciones de la ruta o la carretera por la que viajas. Puedes ver los puntos de interés próximos por categoría, como restaurantes, gasolineras o áreas de descanso.

Puedes personalizar las categorías que se muestran en la herramienta Más Adelante.

Ver ubicaciones próximas

1 En el mapa, selecciona  > **Más Adelante**.

Mientras viajas, la herramienta de mapa muestra la próxima ubicación en la carretera o la ruta.

2 Selecciona una opción:

- Si la herramienta de mapa muestra las categorías, selecciona una para ver una lista de ubicaciones cercanas dentro de esa categoría.
- Si la herramienta de mapa muestra las ubicaciones próximas, selecciona una para ver los detalles de la ubicación o iniciar una ruta hasta ella.

Personalizar las categorías de próximos lugares

Puedes cambiar las categorías de ubicación que aparecen en la herramienta Más Adelante.

1 En el mapa, selecciona  > **Más Adelante**.

2 Selecciona una categoría.

3 Selecciona .

4 Selecciona una opción:


- Para mover una categoría arriba o abajo en la lista, selecciona y arrastra la flecha situada junto al nombre de la categoría.
- Para cambiar una categoría, selecciónala.
- Para crear una categoría personalizada, selecciona una categoría y, a continuación, selecciona **Búsqueda personalizada** e introduce el nombre del negocio o categoría.

5 Selecciona **Guardar**.

Ciudades próximas

Mientras viajas por una autopista o navegas por una ruta que incluya una autopista, la herramienta Ciudades próximas proporciona información acerca de las próximas ciudades en la autopista. En cada ciudad, la herramienta de mapa muestra la distancia hasta la salida de la autopista y los servicios disponibles, de forma parecida a la información de las señales de la carretera.

Ver ciudades y servicios de salida próximos

1 En el mapa, selecciona  > **Próximas ciudades**.

Mientras viajas por una autopista o una ruta activa, la herramienta de mapa muestra información sobre las ciudades y las salidas más próximas.

2 Selecciona una ciudad.

El dispositivo mostrará una lista de puntos de interés ubicados en la salida de la ciudad seleccionada; por ejemplo, gasolineras, alojamientos o restaurantes.

3 Selecciona una ubicación y, a continuación, **Ir** para comenzar a navegar.

Información sobre la ruta

Visualizar los datos de la ruta desde el mapa

En el mapa, selecciona  > **Datos de la ruta**.

Cómo personalizar los campos de datos de una ruta

1 En el mapa, selecciona  > **Datos de la ruta**.

2 Selecciona un campo de datos de la ruta.

3 Selecciona una opción.


El nuevo campo de datos de la ruta aparece en la herramienta de datos de la ruta.

Visualización de los datos de la ruta

En la herramienta Datos de la ruta se muestra la velocidad y se ofrecen estadísticas sobre la ruta.

En el mapa, selecciona **Veloc.**.

Restablecimiento de la información de la ruta


- 1 En el mapa, selecciona **Veloc.**
- 2 Selecciona  > **Restablecer campo(s)**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Si no te estás desplazando por una ruta, selecciona **Seleccionar todo** para restablecer todos los campos de datos, excepto el velocímetro, en la primera página.
 - Selecciona **Rest. datos generales** para restablecer la información del procesador de ruta.
 - Selecciona **Restablecer velocidad máxima** para restablecer la velocidad máxima.
 - Selecciona **Restablecer ruta B** para poner a cero el cuentakilómetros.

Visualización de la información de tráfico

Para poder ver información de tráfico actualizada, debes vincular y conectar el dispositivo a la aplicación Tread® en tu teléfono ([Vincular tu smartphone](#), página 38).


AVISO

Garmin® no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información de tráfico.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Toca el panel **Tráfico** para ver los problemas de tráfico en el mapa.

Personalización del mapa

Personalizar las capas de mapa

- 1 En el mapa, selecciona  > **Capas**.
- 2 En **Tipo de mapa**, selecciona un tipo de mapa.

Con algunos tipos de mapa, puedes seleccionar **•••** > **Mapa híbrido** para combinar dos tipos de mapas. el mapa **Imágenes por satélite** muestra imágenes por satélite solo de las áreas para las que has descargar imágenes por satélite ([Descargar contenido de Outdoor Maps+](#), página 28).
- 3 En **Detalles del mapa**, selecciona los tipos de información que quieres mostrar en el mapa.

NOTA: algunas capas son incompatibles con otras y no se pueden activar al mismo tiempo. Al activar una capa, se desactivan automáticamente las capas incompatibles.

NOTA: algunas capas de mapa requieren una suscripción a Outdoor Maps+.

Visualizar caminos populares para motocicletas en el mapa

El dispositivo dispone de una función que permite resaltar los caminos populares para motocicletas en el mapa. Esto puede ayudarte a elegir carreteras que favorezcan una conducción más agradable.

En el mapa, selecciona  > **Rutas populares (moto)**.



Descargar contenido de Outdoor Maps+


Para poder descargar contenido de Outdoor Maps+, debes adquirir una suscripción a Outdoor Maps+. Visita garmin.com/outdoormaps para obtener más información.


Debes conectar el dispositivo a Wi-Fi® para poder descargar contenido de Outdoor Maps+ ([Conectarse a una red Wi-Fi](#)®, página 63).

Para ver el contenido de Outdoor Maps+ en el mapa, debes descargar el contenido de una zona específica.

NOTA: algunas capas de Outdoor Maps+ solo están disponibles en determinadas zonas.

- 1 Selecciona  > **Mapa** > **Administrador de mapas** > **Outdoor Maps+** > **Descargar mapas**.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona las capas de mapa que quieres descargar.

SUGERENCIA: puedes tocar **•••** para ver información sobre cada capa de mapa. Las capas de mapa seleccionadas se señalan con una marca de verificación.
- 4 Selecciona .
- 5 Arrastra el mapa y pellizca para acercar y alejar el mapa hasta que el rectángulo resaltado cubra el área para la que deseas descargar los datos de mapas.

SUGERENCIA: a medida que cambia el tamaño del área, el tamaño total de la descarga y el uso actual del disco aparecen en la parte superior de la pantalla.
- 6 Selecciona  para iniciar la descarga.

Puedes seguir utilizando el dispositivo mientras descargas contenido de Outdoor Maps+.

Ver tus colecciones en el mapa

Para poder ver la capa de mapa de Colecciones, primero debes vincular el dispositivo con la aplicación Tread® para sincronizarlo con tu cuenta de Garmin®.

Puedes ver los elementos de tu cuenta Garmin directamente en el mapa.

NOTA: los elementos de tu cuenta Garmin que no se han agregado a ninguna colección aparecen en la colección No organizados de tu dispositivo zūmo®.

- 1 Desde el mapa, selecciona  > **Colecciones**.
- 2 Selecciona una o varias categorías de colecciones de la lista.

Los tracks y waypoints de las colecciones seleccionadas aparecen como iconos en el mapa.

Cambio del campo de datos del mapa


- 1 En el mapa, selecciona un campo de datos.

NOTA: no puedes personalizar Veloc..



- 2 Selecciona un tipo de datos para mostrar.

Cambiar los accesos directos de los mapas

Puedes cambiar los botones de acceso directo que aparecen en el borde del mapa.

- 1 En el mapa, selecciona  > .

- 2 Selecciona una opción:

- Para eliminar un botón de acceso directo, selecciona .
- Para sustituir un botón de acceso directo, selecciona  y, a continuación, selecciona el botón que deseas que se muestre.

- 3 Selecciona **Guardar**.

Cambiar la perspectiva del mapa

- 1 Selecciona  > **Mapa** > **Vista del mapa de conducción**.

- 2 Selecciona una opción:

- Selecciona **Track arriba** para mostrar el mapa en dos dimensiones (2D) con la dirección de desplazamiento en la parte superior.
- Selecciona **Norte arriba** para mostrar el mapa en 2D con el norte en la parte superior.
- Selecciona **3D** para mostrar el mapa en tres dimensiones.
- Selecciona **Zoom aut. al grupo** para que el nivel de zoom se ajuste automáticamente para que todos los pilotos de un recorrido en grupo se vean en el mapa.

- 3 Selecciona **Guardar**.

Cambio de la región del mapa

Cuando el dispositivo está conectado a una red Wi-Fi®, puedes descargar nuevas regiones de mapa directamente en el dispositivo.

- 1 Selecciona  > **Administrador de mapas** > **Admin. mapas dispositivo**.

- 2 Selecciona una opción:

- Para eliminar una región del mapa, elige la región y selecciona **Borrar**.
- Para instalar una nueva región del mapa en la memoria interna del dispositivo, elige la región y selecciona **Instalar en el dispositivo**.
- Para instalar una nueva región del mapa en una tarjeta de memoria (*Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos, página 59*), elige la región y selecciona **Instalar en la tarjeta de memoria**.

A medida que añades o eliminas nuevas regiones, una barra en la parte superior de la página muestra el espacio de almacenamiento disponible en el dispositivo.

- 3 Cuando hayas terminado de añadir y eliminar regiones del mapa, selecciona **Aplicar**.

Buscar y guardar ubicaciones

Los mapas cargados en el dispositivo contienen ubicaciones, como restaurantes, hoteles, servicios para automóviles e información detallada de las calles. El menú Destino te ayuda a encontrar tu destino ofreciéndote distintos métodos para navegar, realizar búsquedas y guardar la información.

En el menú principal, selecciona **Destino**.

- Para buscar rápidamente todas las ubicaciones en el dispositivo, selecciona **Q** **Buscar** (*Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda, página 30*).
- Para buscar una dirección, selecciona **Dirección** (*Buscar una dirección, página 32*).
- Para examinar o buscar puntos de interés preinstalados por categoría, selecciona **Categorías** (*Búsqueda de una ubicación por categoría, página 31*).
- Para buscar cerca de un área o una ciudad distinta, selecciona el área de búsqueda actual y selecciona una nueva área de búsqueda (*Cambiar la zona de búsqueda, página 32*).
- Para ver y editar las ubicaciones guardadas, selecciona **Waypoints** (*Almacenamiento de ubicaciones, página 35*).
- Para ver las ubicaciones que has seleccionado recientemente de los resultados de la búsqueda, selecciona **Recientes** (*Visualizar últimas ubicaciones encontradas, página 34*).
- Para buscar parques y campings para caravanas, selecciona **Ultimate Public Campgrounds** (*Buscar puntos de interés de Ultimate Campgrounds, página 33*).
- Para buscar ubicaciones incluidas en tu suscripción a Outdoor Maps+, selecciona **Outdoor Maps+**.
- Para navegar y buscar reseñas de viajeros de Tripadvisor®, selecciona **Tripadvisor** (*Buscar puntos de interés de Tripadvisor®, página 33*).
- Para buscar parques nacionales y explorar los mapas de los parques, selecciona **Parques nacionales** (*Buscar parques nacionales, página 33*).
- Para navegar hacia coordenadas geográficas específicas, selecciona **Coordenadas** (*Buscar una ubicación mediante coordenadas, página 33*).

Puntos de interés

AVISO

El conocimiento y cumplimiento de las normativas aplicables relacionadas con puntos de interés son tu responsabilidad.

Un punto de interés es un lugar que puede resultarte útil o interesante. Los puntos de interés se organizan por categorías y pueden representar destinos útiles en una ruta, como gasolineras, restaurantes, hoteles o lugares de diversión.

Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda

Puedes usar la barra de búsqueda para buscar ubicaciones introduciendo una categoría, nombre de marca, dirección o nombre de ciudad.

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona **Buscar** en la barra de búsqueda.
- 3 Introduce todo o parte del término de búsqueda.
Aparecerán términos de búsqueda sugeridos bajo la barra de búsqueda.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para buscar un tipo de negocio, introduce un nombre de categoría (por ejemplo, "cines").
 - Para buscar un negocio por nombre, introduce todo o parte del nombre.
 - Para buscar una dirección cercana, introduce el nombre de la calle y el número.
 - Para buscar una dirección en otra ciudad, introduce el nombre de la calle, el número, la ciudad y la provincia.
 - Para buscar una ciudad, introduce la ciudad y la provincia.
 - Para buscar coordenadas, introduce coordenadas de latitud y longitud.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para buscar usando un término de búsqueda sugerido, selecciona el término.
 - Para buscar usando el texto que has introducido, selecciona **Q**.
- 6 Si es necesario, selecciona una ubicación.

Búsqueda de una ubicación por categoría

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona una categoría o **Categorías**.
- 3 Si es necesario, selecciona una subcategoría.
- 4 Selecciona una ubicación.

Navegar a puntos de interés de un lugar

NOTA: esta función no está disponible en todas las ubicaciones.

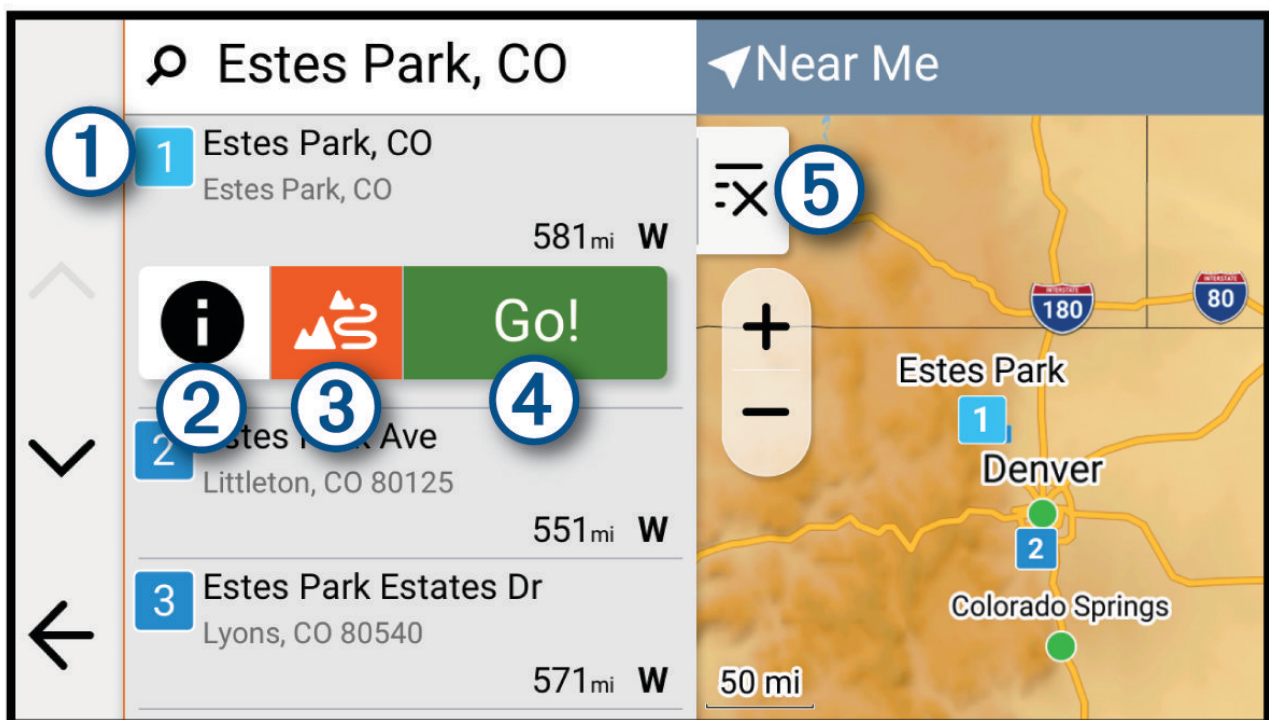
Puedes crear una ruta a un punto dentro de un lugar más grande, como una tienda específica de un centro comercial, una terminal en un aeropuerto o zonas de aparcamiento cercanas.

- 1 Selecciona **Destino** > **Buscar**.
- 2 Introduce el nombre del lugar y selecciona **Q**.
- 3 Selecciona el lugar.
Aparece una lista de categorías de puntos de interés en ese lugar.
- 4 Selecciona una categoría y una ubicación y, a continuación, selecciona **Ir**.

El dispositivo crea una ruta hasta la zona de aparcamiento o la entrada más cercanas al punto seleccionado.

Resultados de la búsqueda de ubicaciones

Los resultados de la búsqueda de ubicaciones se muestran en una lista, con la ubicación más próxima en primer lugar. Cada una de las ubicaciones numeradas también aparece en el mapa. Puedes desplazarte hacia abajo para ver más resultados.

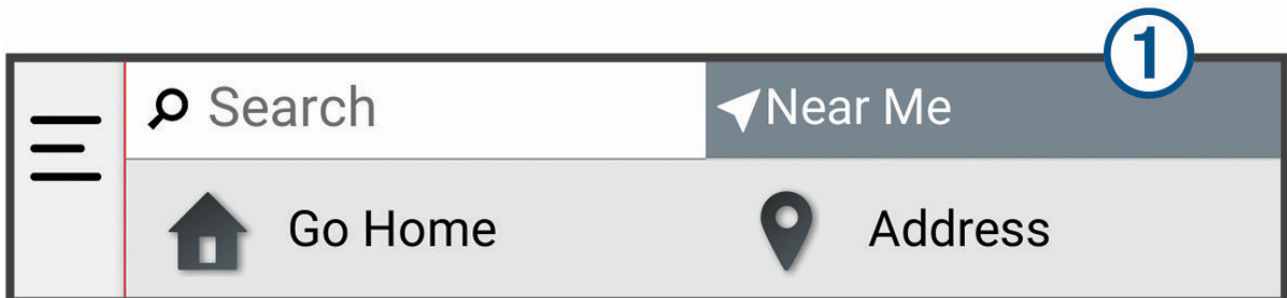


①	Selecciona una ubicación para ver el menú de opciones.
② ⓘ	Selecciona esta opción para ver información detallada sobre la ubicación.
③ 🏔️	Selecciona esta opción para iniciar la navegación con rutas de aventura (<i>Tomar una ruta con Garmin Adventurous Routing™, página 19</i>).
④ Ir	Selecciona para iniciar la navegación a la ubicación utilizando el modo de cálculo de ruta predeterminado para el perfil del vehículo actual.
⑤ 🔍	Selecciona para ver los resultados de búsqueda en el mapa a pantalla completa.

Cambiar la zona de búsqueda

Por defecto, el dispositivo busca lugares cerca de tu ubicación actual. También puedes buscar en otras zonas, como cerca de tu destino, cerca de otra ciudad o a lo largo de la ruta activa.

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona el área de búsqueda actual ①.



- 3 Selecciona una zona de búsqueda.
- 4 Si fuera necesario, sigue las indicaciones que aparecen en pantalla para seleccionar una ubicación específica.

El área de búsqueda seleccionada aparece en la parte superior de la pantalla. Cuando se busca una ubicación utilizando cualquiera de las opciones del menú Destino, el dispositivo sugiere primero ubicaciones cerca de esta zona.

Aparcamiento

Buscar un aparcamiento cerca de tu ubicación actual

- 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Estacionamiento**.
- 2 Selecciona un aparcamiento.
- 3 Selecciona **Ir**.

Buscar un aparcamiento cerca de la ubicación especificada

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Busca una ubicación.
- 3 Selecciona una ubicación en los resultados de búsqueda de ubicaciones.
- 4 Selecciona **i** > **Estacionamiento**.
Se mostrará una lista con las zonas de aparcamiento que haya cerca de la ubicación seleccionada.
- 5 Selecciona un aparcamiento.
- 6 Selecciona **Ir**.

Herramientas de búsqueda

Las herramientas de búsqueda te permiten buscar tipos específicos de ubicaciones respondiendo a las indicaciones de la pantalla.

Buscar una dirección

NOTA: el orden de los pasos puede variar en función de los datos de mapas cargados en el dispositivo.

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Si es necesario, selecciona el área de búsqueda actual para buscar cerca de una ciudad o área distintas.
- 3 Selecciona **Dirección**.
- 4 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la información relativa a la dirección.
- 5 Selecciona la dirección.


Búsqueda de un cruce

Puedes buscar una intersección o un cruce entre dos calles, autopistas u otros tipos de carreteras.

- 1 Selecciona **Destino** > **Cruces**.
- 2 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la información relativa a las calles.
- 3 Selecciona el cruce.

Buscar una ubicación mediante coordenadas

Puedes buscar una ubicación utilizando las coordenadas de latitud y longitud.


- 1 Selecciona **Destino > Coordenadas**.
- 2 Si es necesario, selecciona  y cambia el datum o el formato de las coordenadas.
- 3 Selecciona **Coordenadas**.
- 4 Introduce las coordenadas de latitud y longitud, y selecciona **Hecho**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Para guardar las coordenadas como una ubicación, selecciona **Guardar**.
 - Para iniciar una ruta hasta las coordenadas, selecciona **Ir**.

Buscar parques nacionales

Los modelos de dispositivo que contienen mapas de Norteamérica o los Estados Unidos también incluyen información detallada sobre los parques nacionales de Estados Unidos. Te permiten navegar hacia un parque nacional o hacia una ubicación dentro de este.

AVISO

El conocimiento y cumplimiento de las normativas aplicables relacionadas con parques nacionales son tu responsabilidad.

- 1 Selecciona **Destino > Parques nacionales**.
Aparecerá una lista de parques nacionales, con el más cercano en la parte superior de esta.
- 2 Selecciona **Buscar** y escribe todo o parte del nombre del parque para limitar los resultados (opcional).
- 3 Selecciona un parque nacional.
Debajo del nombre aparecerá una lista de categorías para las ubicaciones de las características y servicios dentro del parque.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para empezar a navegar hasta el parque, selecciona **Ir**.
 - Para ver más información sobre el parque o explorar sus características y servicios, selecciona .
 - Para encontrar rápidamente una ubicación dentro del parque, elige una categoría de la lista que aparece debajo del nombre del parque y, a continuación, selecciona una ubicación.

Buscar puntos de interés de Ultimate Campgrounds

NOTA: esta función no está disponible en todas las áreas.

AVISO

El conocimiento y cumplimiento de las normativas aplicables relacionadas con campings y puntos de interés es tu responsabilidad.

El dispositivo incluye puntos de interés de Ultimate Campgrounds, que te permiten encontrar campings cerca de tu ubicación.

- 1 Selecciona **Destino > Ultimate Public Campgrounds**.
- 2 Si fuera necesario, selecciona **Filtros de búsqueda**, luego selecciona uno o varios de ellos y, a continuación, selecciona **Buscar**.
- 3 Selecciona una ubicación.

Tripadvisor®

AVISO

Garmin® no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información de Tripadvisor.

El conocimiento y cumplimiento de las normativas aplicables relacionadas con puntos de interés son tu responsabilidad.

El dispositivo incluye las valoraciones de los usuarios de Tripadvisor. Las valoraciones de Tripadvisor se muestran automáticamente en la lista de resultados de la búsqueda de restaurantes, hoteles y atracciones. También puedes buscar puntos de interés de Tripadvisor cercanos, y ordenarlos por distancia o popularidad.

Buscar puntos de interés de Tripadvisor®

- 1 Selecciona **Destino > Tripadvisor**.
- 2 Selecciona una categoría.

- 3 Si es necesario, selecciona una subcategoría.
Aparecerá una lista de los puntos de interés cercanos de Tripadvisor, clasificados por categoría.
- 4 Selecciona **Ordenar resultados** para filtrar los puntos de interés que se muestran por distancia o por popularidad (opcional).
- 5 Selecciona **Q** e introduce un término de búsqueda (opcional).

Lugares de moda

AVISO

Garmin® no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información de Tripadvisor®. El conocimiento y cumplimiento de las normativas aplicables relacionadas con puntos de interés son tu responsabilidad.

La función de búsqueda Lugares de moda incluye puntos de interés de Tripadvisor, además de clasificaciones, en una lista completa de atracciones. Puedes filtrar los resultados de la búsqueda por categorías, valoraciones y distancia desde la ruta.

NOTA: los puntos de interés de Tripadvisor no están disponibles en todas las áreas.

Visualizar últimas ubicaciones encontradas

Tu dispositivo almacena un historial de las últimas 50 ubicaciones que has buscado.

Selecciona **Destino > Recientes**.

Eliminar la lista de ubicaciones recientes

Selecciona **Destino > Recientes > ☰ > Suprimir > Sí**.

Visualización de información de la ubicación actual

Puedes usar la página ¿Dónde estoy? para ver información sobre la ubicación actual. Es una función útil si necesitas informar al personal de emergencias de tu ubicación.

En el mapa, selecciona el vehículo.

Buscar servicios de emergencia y gasolineras

Puedes usar la página ¿Dónde estoy? para buscar hospitales, comisarías de policía y gasolineras cercanos.

1 En el mapa, selecciona el vehículo.

2 Selecciona **Hospitales, Comisarías de policía, o Gasolinera**.

NOTA: algunas categorías de servicio no están disponibles en todas las áreas.

Aparecerá una lista de ubicaciones para el servicio que hayas seleccionado por orden de cercanía.

3 Selecciona una ubicación.

4 Selecciona una opción:

- Para navegar a la ubicación, selecciona **Ir**.
- Para ver el número de teléfono y otros detalles de la ubicación, selecciona **i**.

Obtener indicaciones hasta la ubicación actual

Si necesitas decirle a otra persona cómo llegar a tu ubicación actual, tu dispositivo puede darte una lista de indicaciones.

1 En el mapa, selecciona el vehículo.

2 Selecciona **☰ > Indicaciones para mí**.

3 Selecciona una ubicación de inicio.

4 Selecciona **Elegir**.

Añadir un acceso directo

Puedes añadir accesos directos al menú Destino. Un acceso directo puede apuntar a una ubicación, una categoría o una herramienta de búsqueda.

El menú Destino puede contener hasta 36 iconos de acceso directo.

1 Selecciona **Destino > Añadir acceso directo**.

2 Selecciona un elemento.

Eliminar un acceso directo

- 1 Selecciona **Destino** > ☰ > **Borrar acceso(s) dir..**
- 2 Selecciona el acceso directo que deseas borrar.
- 3 Selecciona de nuevo el acceso directo para confirmar la eliminación.
- 4 Selecciona **Hecho**.

Almacenamiento de ubicaciones

Guardar una ubicación

- 1 Busca una ubicación (*Buscar y guardar ubicaciones, página 30*).
- 2 Selecciona una ubicación en la lista de resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona ⓘ > **Guardar**.
- 4 Si es necesario, selecciona **Nombre** para editar el nombre de la ubicación.
- 5 Selecciona **Guardar**.

Almacenar la ubicación actual

- 1 En el mapa, selecciona el icono de vehículo.
- 2 Selecciona **Guardar**.
- 3 Si es necesario, selecciona **Nombre** para editar el nombre de la ubicación.
- 4 Selecciona **Guardar**.

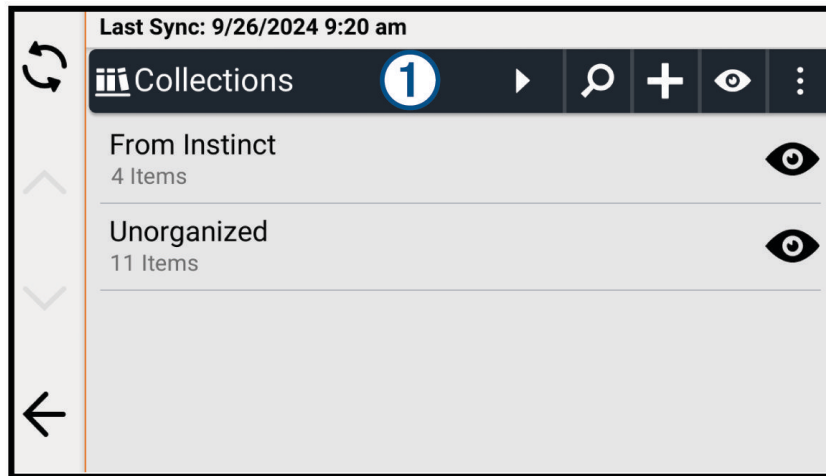
Editar una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino** > **Waypoints**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Editar**.
- 5 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Nombre**.
 - Selecciona **Símbolo de mapa** para cambiar el símbolo utilizado para marcar la ubicación guardada en un mapa.
 - Selecciona **Colecciones** para añadir o eliminar la ubicación de las categorías de colecciones guardadas.
 - Selecciona **Coordenadas** para editar las coordenadas GPS de la ubicación.
- 6 Edita la información.
- 7 Selecciona **Hecho**.

Visualización de elementos guardados


Puedes utilizar la aplicación Guardados para ver los elementos guardados, como puntos intermedios, rutas y tracks. Si existe una vinculación con la aplicación Tread®, tus elementos guardados se sincronizarán periódicamente con tu cuenta de Garmin®.

- 1 Selecciona 🗄 > **Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona el filtro de categoría ① para examinar diferentes colecciones y filtrar por tipo de elemento.





Compartir un elemento guardado

Puedes compartir elementos a través de un smartphone conectado a la aplicación Tread® o guardarlos en una tarjeta de memoria.

- 1 En la aplicación **Guardados**, selecciona el elemento que deseas compartir.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para compartir una ruta o track, selecciona  > **Compartir**.
 - Para compartir un waypoint, selecciona **Compartir**.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para enviar el elemento a la aplicación Tread de tu teléfono, selecciona **Garmin Tread**.
 - Para guardar el elemento en una tarjeta de memoria, selecciona **Tarjeta de memoria**.
- 4 Si es necesario, edita el nombre del archivo .gpx.

Compartir varios elementos guardados

Puedes compartir varios elementos en un único archivo .gpx.

- 1 En la aplicación **Guardados**, selecciona un filtro de categoría o colección que incluya todos los elementos que deseas compartir.
- 2 Selecciona  > **Compartir**.
- 3 Selecciona los elementos que deseas compartir.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona una opción:
 - Para enviar los elementos a la aplicación Tread® de tu teléfono, selecciona **Garmin Tread**.
 - Para guardar los elementos en una tarjeta de memoria, selecciona **Tarjeta de memoria**.
- 6 Si es necesario, edita el nombre del archivo .gpx.

Sincronizar datos de la cuenta de Garmin®

Para poder sincronizar los datos de la cuenta, debes vincular el dispositivo con la aplicación Tread® ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

Puedes sincronizar datos, como tracks, con tu cuenta de Garmin. El dispositivo sincroniza con frecuencia y de forma automática los datos con la aplicación. También puedes sincronizar manualmente los datos en cualquier momento.

- 1 Selecciona  > **Guardados**.
- 2 Selecciona .

Perfil de vehículo

ADVERTENCIA



La introducción de las características del perfil de vehículo no garantiza que se tengan en cuenta en todas las sugerencias de rutas o que recibas los iconos de aviso en todos los casos. Puede que existan limitaciones en la cartografía y que el dispositivo no tenga en cuenta estas restricciones o las condiciones de la carretera en todos los casos. Sigue siempre las señales de circulación y ten en cuenta las condiciones de la carretera cuando tomes alguna decisión sobre la conducción.

Al utilizar diferentes perfiles de vehículo, puedes cambiar rápidamente varios ajustes del dispositivo, como qué capas de mapa están activadas y qué modo de cálculo de ruta se utiliza de forma predeterminada.

Las rutas y la navegación se calculan de forma diferente en función del perfil de vehículo. El dispositivo evita áreas intransitables o restringidas en las rutas en función de las dimensiones, el peso y otras características indicadas para tu vehículo.

El perfil de vehículo activo se indica mediante un icono en la barra de estado. La navegación y la configuración del mapa en tu dispositivo se pueden personalizar por separado para cada tipo de vehículo.

Cambiar de perfil de vehículo

- 1 En la barra de estado, selecciona el icono del perfil de vehículo, como  o .
- 2 Seleccionar un perfil de vehículo.
Aparece la información del perfil del vehículo, incluidas las medidas y el peso.
- 3 Selecciona **Elegir**.







Añadir un perfil de vehículo

Puedes añadir un perfil por cada vehículo que vayas a usar con el dispositivo.

- 1 Selecciona el icono del perfil de vehículo actual en la barra de estado.
- 2 Selecciona **+**.
- 3 Selecciona tu tipo de vehículo actual.
- 4 Introduce las características del vehículo, como el tamaño y el método de tracción.
- 5 Selecciona el método de cálculo de ruta predeterminado.

Editar un perfil de vehículo

Puedes cambiar la información del perfil del vehículo o añadir información detallada a un perfil de vehículo, como la velocidad máxima.

- 1 Selecciona  > **Perfil del vehículo**.
- 2 Selecciona un perfil de vehículo para editarlo.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para editar la información del perfil de vehículo, selecciona , y selecciona un campo para editar.
 - Para cambiar el nombre del perfil del vehículo, selecciona  >  > **Cambiar nombre perfil**.
 - Para borrar el perfil de vehículo, selecciona  >  > **Borrar**.

Servicios en directo, tráfico y funciones para smartphone

⚠ ADVERTENCIA

No leas ni interactúes con las notificaciones mientras conduces, ya que podrías distraerte y provocar un accidente que cause lesiones personales graves o la muerte.

AVISO

Garmin® no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información de tráfico.

La aplicación Tread® permite que tu dispositivo reciba notificaciones inteligentes e información en directo, como datos de tráfico o información meteorológica en directo.

Datos de tráfico en directo: envía datos de tráfico en tiempo real a tu dispositivo, por ejemplo información sobre incidentes de tráfico, retrasos, zonas en obras y carreteras cortadas.

Información meteorológica: envía previsiones meteorológicas, condiciones de carretera y el radar meteorológico en tiempo real a tu dispositivo (*Consultar el pronóstico del tiempo, página 54*).

Notificaciones inteligentes: muestra notificaciones y mensajes del smartphone en tu dispositivo. Esta función no está disponible para todos los idiomas.

Función de manos libres: te permite realizar y recibir llamadas telefónicas a través del dispositivo mediante los auriculares Bluetooth® conectados.

Enviar ubicaciones al dispositivo: permite enviar ubicaciones de un smartphone al dispositivo de navegación.

Vincular tu smartphone


Puedes vincular tu navegador zūmo® con tu smartphone y la aplicación Tread® para disfrutar de funciones adicionales y acceder a información en directo (*Servicios en directo, tráfico y funciones para smartphone, página 38*).

- 1 Enciende el navegador zūmo y sitúa el navegador y el smartphone de forma que queden a 3 m (10 ft) el uno del otro.
- 2 En el navegador zūmo, selecciona  > **Teléfono** > **Añadir un smartphone**.
- 3 Escanea el código QR con el smartphone para descargar e instalar la aplicación Tread.
SUGERENCIA: puedes utilizar la aplicación de la cámara de la mayoría de smartphones para escanear el código QR.
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla para iniciar sesión con una cuenta de Garmin® y completar los procesos de vinculación y configuración.

Aparece el panel de control principal de la aplicación. Una vez vinculados los dispositivos, puedes activar o desactivar las funciones para smartphone en el navegador (*Configurar el smartphone, página 55*). Los dispositivos se conectarán automáticamente siempre que estén encendidos y dentro del alcance.

Vincular auriculares inalámbricos

NOTA: cuando el dispositivo zūmo® esté vinculado a la aplicación Tread® en el teléfono, puedes vincular los auriculares directamente con el teléfono mediante la tecnología Bluetooth® en lugar de con el dispositivo zūmo. un único auricular puede recibir indicaciones de navegación y llamadas telefónicas a la vez. Se pueden utilizar hasta dos auriculares para audio multimedia.

- 1 Coloca los auriculares y el dispositivo de navegación a 10 m (33 ft) el uno del otro.
- 2 En el navegador, selecciona  > **Auriculares** > **Añadir auriculares**.
- 3 En los auriculares, activa la tecnología Bluetooth y permite que sean visibles a otros dispositivos Bluetooth.
- 4 Sigue las instrucciones en pantalla del dispositivo de navegación para completar el proceso de vinculación.

Una vez terminado el proceso de vinculación, puedes activar y desactivar las funciones para los auriculares inalámbricos vinculados (*Configuración de auriculares, página 55*).

Notificaciones inteligentes

Cuando el dispositivo esté conectado a la aplicación Tread®, podrás ver notificaciones de tu smartphone en tu dispositivo zūmo®, como mensajes de texto, llamadas entrantes y citas del calendario.

Recibir notificaciones

⚠ ADVERTENCIA

No leas ni interactúes con las notificaciones mientras conduces, ya que podrías distraerte y provocar un accidente que cause lesiones personales graves o la muerte.

Antes de utilizar esta función, el dispositivo debe estar conectado a un teléfono compatible que tenga instalada la aplicación Tread® ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

Para la mayoría de las páginas, aparecerá una ventana emergente cuando el dispositivo reciba una notificación del smartphone. Si el dispositivo se encuentra en movimiento, tendrás que verificar que eres un pasajero y no el conductor para poder ver las notificaciones.

NOTA: si la vista que aparece actualmente es el mapa, las notificaciones aparecerán en una herramienta del mapa.

- Para ignorar una notificación, selecciona **OK**.
La ventana emergente se cerrará, pero la notificación permanecerá activa en el teléfono.
- Para ver una notificación, selecciona **Ver**.
- Para escuchar la notificación, selecciona **Ver > ▶**.
El dispositivo lee la notificación utilizando tecnología de pronunciación de texto (text-to-speech). Esta función no está disponible para todos los idiomas.
- Para realizar otras acciones, como ignorar la notificación desde el teléfono, selecciona **Ver** y, a continuación, selecciona una opción.

NOTA: solo algunos tipos de notificaciones tienen disponibles acciones adicionales, que deben ser compatibles con la aplicación que genera la notificación.

Recibir notificaciones en la vista de mapa

ADVERTENCIA

No leas ni interactúes con las notificaciones mientras conduces, ya que podrías distraerte y provocar un accidente que cause lesiones personales graves o la muerte.


Para poder utilizar esta función, el dispositivo debe estar conectado a un teléfono compatible que tenga instalada la aplicación Tread® ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

Cuando la vista que se muestra actualmente es el mapa, las nuevas notificaciones aparecen en una herramienta de mapa en el borde de la pantalla. Si el dispositivo se encuentra en movimiento, tendrás que verificar que eres un pasajero y no el conductor para poder ver las notificaciones.

- Para ignorar una notificación, selecciona **X** o espera hasta que desaparezca la ventana emergente.
La ventana emergente se cerrará, pero la notificación permanecerá activa en el teléfono.
- Para ver una notificación, selecciona el texto de la notificación.
- Para escuchar la notificación, selecciona **Reproducir mensaje**.
El dispositivo lee la notificación utilizando tecnología de pronunciación de texto (text-to-speech). Esta función no está disponible para todos los idiomas.

Ver la lista de notificaciones

Puedes ver una lista de todas las notificaciones activas.

- 1 Selecciona  > **Notific. inteligentes**.
Aparecerá la lista de notificaciones. Las notificaciones sin leer aparecen de color negro, y las notificaciones leídas anteriormente aparecen de color gris.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para ver una notificación, selecciona la descripción de la notificación.
 - Para escuchar una notificación, selecciona **▶**.
El dispositivo lee la notificación utilizando tecnología de pronunciación de texto (text-to-speech). Esta función no está disponible para todos los idiomas.

Función de manos libres

NOTA: aunque la mayoría de los teléfonos y auriculares son compatibles y se pueden utilizar, no se puede garantizar la compatibilidad de un teléfono o auricular concreto. Puede que no todas las funciones estén disponibles para tu teléfono.

Mediante la tecnología Bluetooth®, el dispositivo se puede conectar a un teléfono móvil y a unos auriculares o casco inalámbricos compatibles para convertirse en un dispositivo manos libres. Para comprobar la compatibilidad, visita www.garmin.com/bluetooth.

Realizar una llamada

- 1 Selecciona  > **Teléfono**.
- 2 Selecciona una opción:

- Para marcar un número, selecciona **Marcar**, introduce un número de teléfono y selecciona **Marcar**.
- Para ver los números de las llamadas recientes, perdidas y marcadas o recibidas recientemente, selecciona **Recientes**, selecciona un registro, un número y, después, selecciona **Llamar** para marcarlo.
- Para llamar a un contacto de tu agenda telefónica, selecciona **Contactos**, selecciona un contacto y, después, selecciona **Llamar**.
- Para llamar a una ubicación de un punto de interés, como un restaurante o una atracción, selecciona **Categorías de búsqueda**, selecciona una categoría, una ubicación y, a continuación, selecciona **Llamar**.

Llamada a casa


Selecciona  > **Teléfono** > **Llamar a casa**.

Cuando utilices esta función por primera vez, se te pedirá que marques el número de teléfono de casa.

SUGERENCIA: puedes restablecer el número de teléfono de casa seleccionando  > **Establecer núm. de casa**.

Usar las opciones disponibles durante la llamada



Las opciones de llamada están disponibles al responder una llamada. Es posible que algunas opciones no sean compatibles con tu teléfono.

SUGERENCIA: si se cierra la página de opciones durante la llamada, se puede abrir de nuevo seleccionando  en cualquier pantalla. También puedes seleccionar a la persona que llama desde el mapa.

- Para configurar una conferencia telefónica, selecciona **Añadir llamada**.
- Para transferir audio al teléfono, selecciona **Llam. en curso nav..**
SUGERENCIA: esta función puede utilizarse para desconectar la conexión de Bluetooth® sin interrumpir la llamada, o bien si necesitas una mayor privacidad.
- Para utilizar el teclado de marcación, selecciona **Teclado**.
SUGERENCIA: puedes utilizar esta función para usar sistemas telefónicos automatizados como, por ejemplo, los contestadores.
- Para silenciar el micrófono, selecciona **Silenciar**.
- Para colgar, selecciona **Finalizar llamada**.


Desconectar un dispositivo Bluetooth®

Puedes desconectar temporalmente un dispositivo Bluetooth sin borrarlo de la lista de dispositivos vinculados. El dispositivo Bluetooth podrá conectarse de forma automática al navegador zūmo® con posterioridad.

- 1 Selecciona una opción:
 - Para desconectar un smartphone, selecciona  > **Teléfono**.
 - Para desconectar unos auriculares, selecciona  > **Auriculares**.
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas desconectar.
- 3 Selecciona **Desconectar**.

Eliminar un teléfono vinculado

Puedes eliminar un teléfono vinculado para evitar que se conecte al dispositivo de manera automática en el futuro.

- 1 Selecciona  > **Teléfono**.
- 2 Selecciona el smartphone y, a continuación, selecciona **Borrar dispositivo de la lista**.

Uso de aplicaciones

Aplicación Garmin Performance

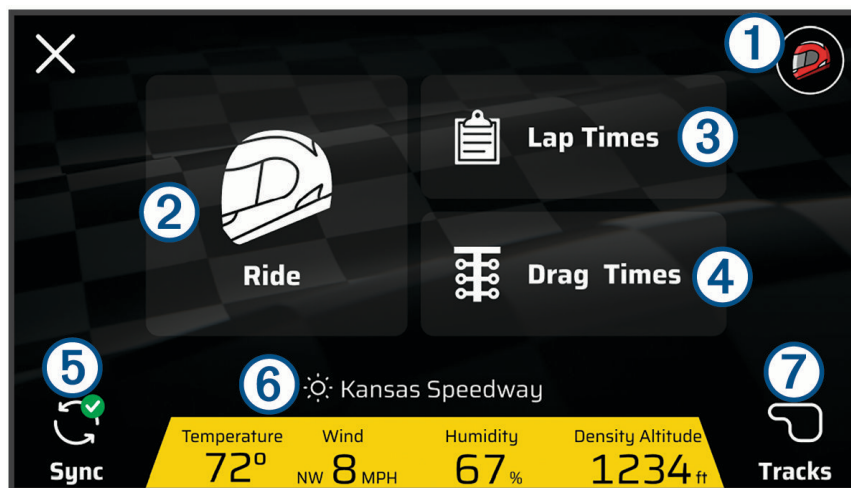
⚠ ADVERTENCIA

El uso de este dispositivo en una sesión de pista, carrera de aceleración o cualquier otro tipo de sesión de carrera está diseñado únicamente para uso recreativo en una pista de carreras. No utilices nunca este dispositivo en vías públicas. El incumplimiento de esta advertencia podría provocar un accidente y causar daños materiales, lesiones graves o incluso la muerte. El usuario será responsable del uso seguro y prudente de este dispositivo.

No revises ninguna sesión de pista o carrera de aceleración mientras vas en la bicicleta. Si no prestas atención a tu entorno y a las condiciones de la carretera, se podrían producir lesiones graves o incluso la muerte.

NOTA: para poder utilizar la aplicación Garmin Performance en el dispositivo, debes contar con una suscripción a Garmin Performance Package™ (*Suscripción a un Garmin Performance Package™*, página 41).


La aplicación Garmin Performance te permite iniciar una sesión de pista o de carrera de aceleración desde tu dispositivo zūmo® y ver los datos de rendimiento de tus sesiones, como los tiempos de vuelta y los resúmenes de carreras. También puedes ver las condiciones meteorológicas antes de una carrera o las anteriores a cada sesión.



①	Selecciona esta opción para ver tu perfil de carrera
② Recorrido	Selecciona esto para iniciar una sesión de pista o carrera de aceleración
③ Tiempos de vuelta	Selecciona esta opción para ver un resumen de las sesiones de pista anteriores
④ Tiempos de drag	Selecciona esta opción para ver un resumen de las sesiones de carrera de aceleración anteriores
⑤ Sincron.	Selecciona esta opción para sincronizar tus sesiones de ciclismo
⑥	Muestra las condiciones ambientales
⑦ Pistas	Selecciona esta opción para ver la base de datos de pistas

Suscripción a un Garmin Performance Package™

Puedes adquirir una suscripción a Garmin Performance Package para acceder a las funciones de carrera de tu dispositivo zūmo®.

- 1 En la pantalla de inicio, selecciona  > **Garmin Performance**.
- 2 Escanea el código QR y sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar el proceso de suscripción.


Aplicación Garmin Catalyst™








La aplicación Garmin Catalyst te permite ver los datos de rendimiento de carrera del dispositivo zūmo®, como los tiempos de vuelta, los tiempos de aceleración y los resúmenes de sesiones. También puedes consultar las condiciones meteorológicas de cada sesión. La aplicación proporciona iconos personalizables para los perfiles

del conductor y el vehículo. Puedes descargar la aplicación Garmin Catalyst en la tienda de aplicaciones de tu dispositivo móvil.

NOTA: los iconos de los perfiles del conductor no se sincronizan con el dispositivo zūmo.

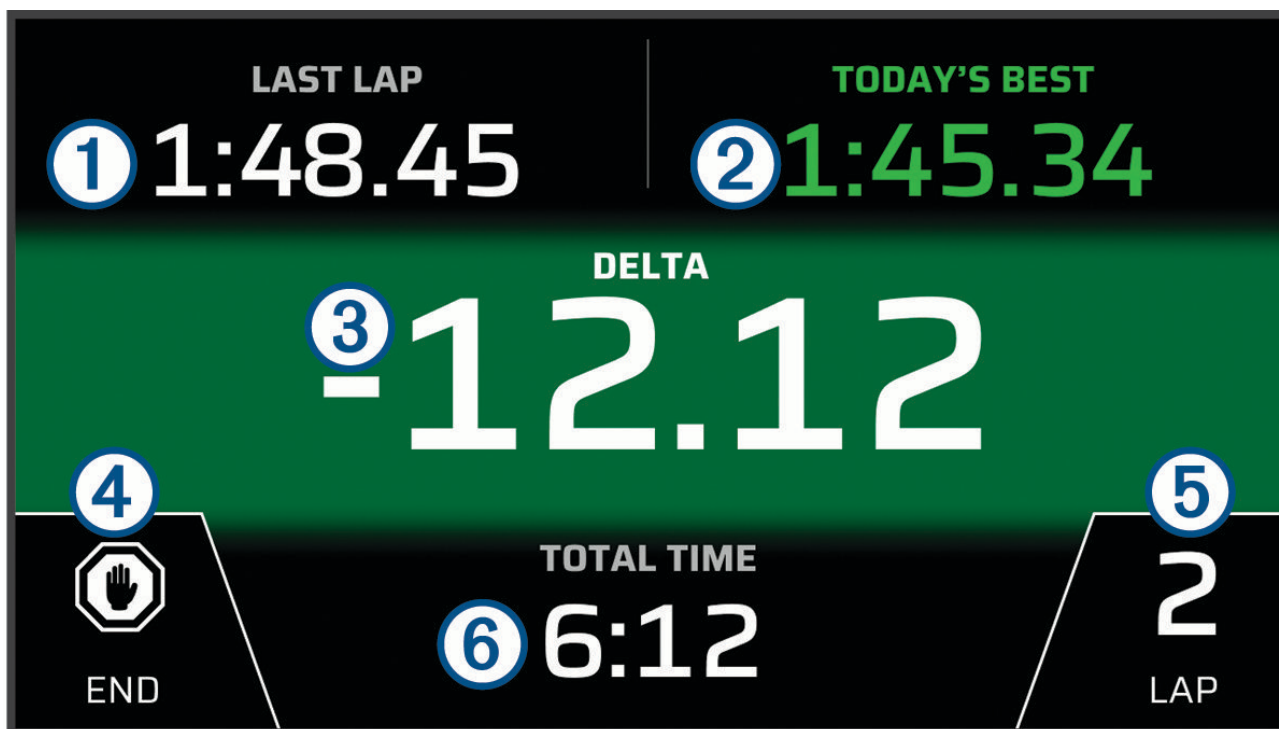
Cómo iniciar una sesión de pista

Antes de iniciar una sesión de pista, el dispositivo debe adquirir las señales del satélite. Selecciona  en la barra de estado para comprobar la intensidad y la precisión de la señal actual.

- 1 Desde la aplicación **Garmin Performance**, selecciona **Recorrido > Track**.
- 2 Selecciona un track.
- 3 Si es necesario, selecciona una configuración de pista.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para cambiar tu perfil de conductor, selecciona  y selecciona un perfil diferente.
 - Para cambiar el perfil del vehículo, selecciona  y selecciona un perfil diferente.
 - Para configurar los ajustes del temporizador de vuelta, selecciona  y, a continuación, **Temporizador delta** o **Pantalla de temporizador de vueltas**.
 - Para cambiar las condiciones de la pista, selecciona ,  o .
 - Para calibrar los ángulos de inclinación, selecciona  y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla.
- 5 Selecciona **Iniciar**.
- 6 Comienza el recorrido.
El temporizador se inicia automáticamente al cruzar la línea de salida.

Temporizador de sesión de pista

El dispositivo realiza un seguimiento de tu progreso mientras corres. El temporizador de la sesión registra el número de vueltas y muestra tus mejores tiempos por vuelta.



① Última vuelta	Muestra el tiempo de la última vuelta durante la sesión actual.
② Mejor vuelta	Muestra el mejor tiempo de vuelta de la sesión actual. Este temporizador se puede personalizar al iniciar un recorrido (<i>Cómo iniciar una sesión de pista, página 42</i>).
③ DELTA	Muestra la diferencia de tiempo entre la vuelta actual y la mejor vuelta durante la sesión actual.
④ FINALIZAR	Púlsalo para poner en pausa el temporizador o finalizar la sesión actual.
⑤ Vuelta	Muestra el número de la vuelta actual.
⑥ Tiempo total	Muestra el tiempo total de las vueltas.

Cómo añadir una pista a la aplicación Garmin Performance

Puedes añadir una pista que no esté ya cargada en el dispositivo. El dispositivo utiliza tu ubicación GPS y los movimientos del vehículo para crear un mapa de la pista.

- 1 En la aplicación **Garmin Performance**, selecciona **Recorrido > Track > Añadir una pista**.
- 2 Introduce un nombre para el track.
- 3 Si es necesario, ajusta tu perfil de ciclista y los ajustes de sesión (*Cómo iniciar una sesión de pista, página 42*).
- 4 Selecciona **Iniciar**.
- 5 Empieza a conducir.
Una vez que salgas de la zona de boxes y entres en la pista, deberás ir en línea recta durante al menos 0,5 segundos a un mínimo de 90 km/h (55 mph) y completar una vuelta completa.
- 6 Selecciona **FINALIZAR** cuando hayas completado la sesión de conducción.
- 7 Selecciona **▶▶** o **◀◀** para colocar la línea de salida en el mapa.
- 8 Selecciona **Guardar**.

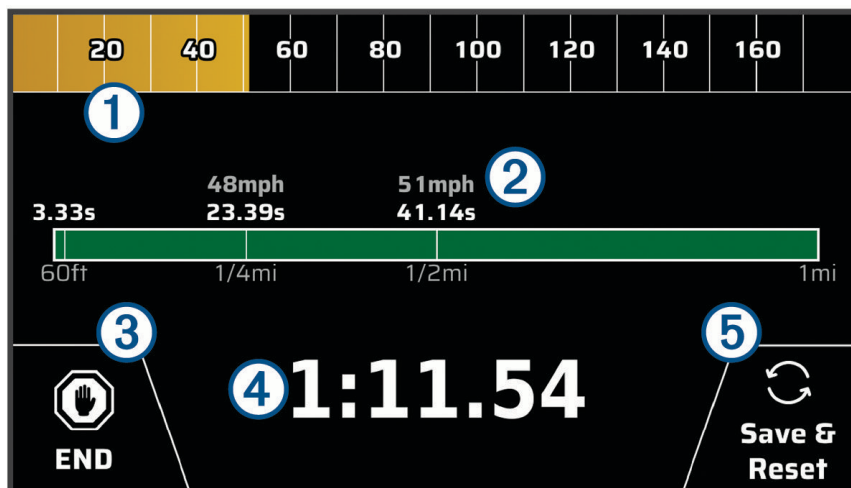
Cómo iniciar una sesión de carrera de aceleración

Antes de iniciar una sesión de carrera de aceleración, el dispositivo debe adquirir las señales del satélite. Selecciona **📶** en la barra de estado para comprobar la intensidad y la precisión de la señal actual.

- 1 Desde la aplicación **Garmin Performance**, selecciona **Recorrido > Carrera de drag**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para cambiar la distancia o velocidad de tu sesión de carrera de aceleración, selecciona el **🏁**.
 - Para cambiar el perfil del vehículo, selecciona **🏍️** y selecciona un perfil diferente.
 - Para cambiar las condiciones de la pista, selecciona **🏁**.
 - Para añadir los valores de presión de los neumáticos delanteros y traseros, selecciona **📏**.
 - Para añadir un valor de RPM para el control de lanzamiento, selecciona **🏁**.
- 3 Selecciona **Iniciar**.
- 4 Empieza la carrera.
El temporizador se inicia automáticamente.

Temporizador de la sesión de la carrera de aceleración

Durante la sesión de carreras de aceleración, el dispositivo realiza un seguimiento de tu velocidad y progreso. El temporizador de la sesión realiza un seguimiento del tiempo total y muestra los tiempos parciales.




①	Muestra la velocidad de conducción durante la sesión. Cuando se detiene, muestra la velocidad máxima durante la sesión.
②	Muestra el mejor tiempo parcial de la sesión actual.
③ FINALIZAR	Selecciona esta opción para finalizar la sesión actual.

④	Muestra el mejor tiempo total de la sesión actual.
⑤ Guardar y restabl.	Selecciona esta opción para guardar la sesión actual y restablecer el temporizador de la sesión.

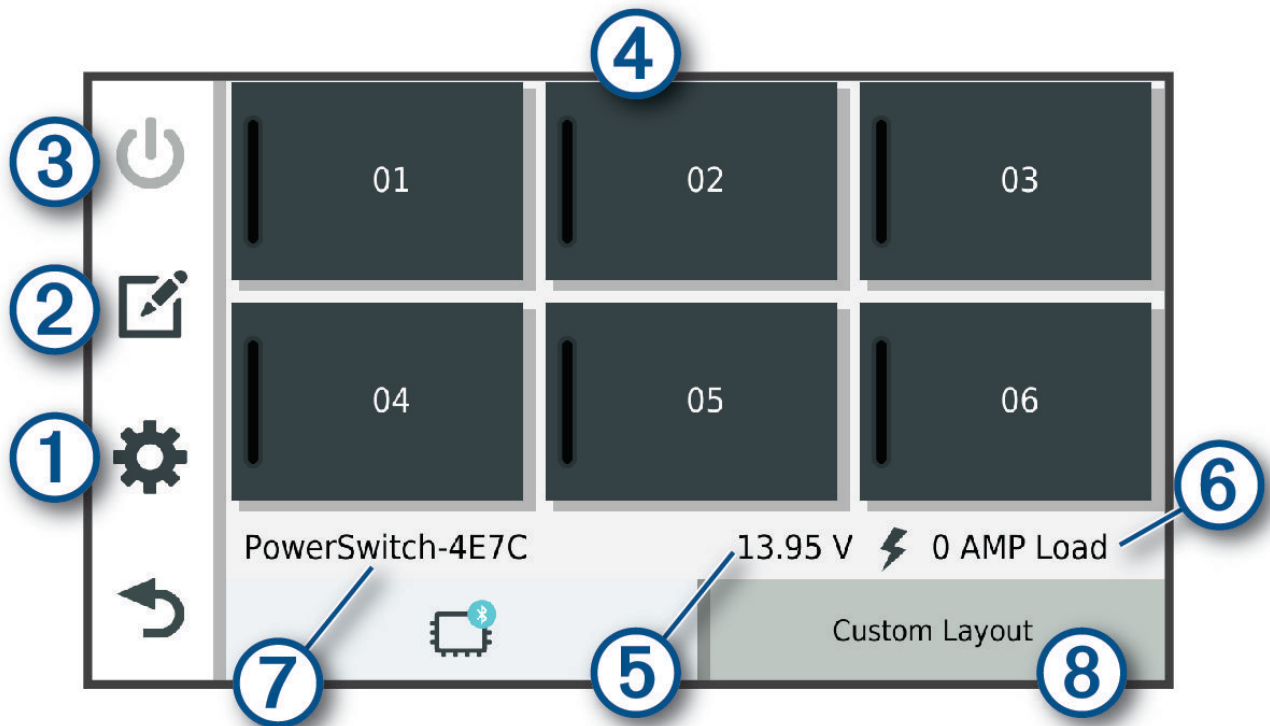
Ángulos de inclinación




⚠ ADVERTENCIA

La aplicación Ángulo de inclinación está diseñada para mostrar los ángulos del vehículo basándose solo en mediciones calibradas. Calibrar el dispositivo es tu responsabilidad. Los cambios que se produzcan en la posición del dispositivo tras la calibración pueden afectar la precisión de las mediciones. Los valores medidos ofrecen sugerencias basadas únicamente en la información introducida en el dispositivo. Realiza lecturas cuidadosamente y con frecuencia, y deja que la información se establezca tras producirse cambios importantes en las condiciones ambientales. Deja siempre un margen de seguridad para cambios en las condiciones y errores de lectura. Si no tienes en cuenta tu vehículo y tu entorno, se pueden producir incidentes que tengan como resultado la muerte o heridas graves.

El dispositivo muestra el ángulo de inclinación actual de la motocicleta. Selecciona  y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para calibrar el dispositivo cada vez que cambie el manillar.

Aplicación Garmin PowerSwitch™



① 	Abre el menú de configuración de la aplicación
② 	Activa el modo de edición para personalizar el diseño y las funciones de la aplicación
③ 	Desactiva todas las salidas
④ Botones de encendido	Activa cada salida conectada
⑤	Muestra la tensión de entrada
⑥	Muestra el amperaje total del dispositivo Garmin PowerSwitch seleccionado
⑦	Muestra el nombre del dispositivo
⑧	Muestra las pestañas del dispositivo Garmin PowerSwitch y las pestañas de disposición personalizada

Activar un interruptor de alimentación




Para poder utilizar la aplicación Garmin PowerSwitch™ para activar un interruptores, debes instalar el dispositivo Garmin PowerSwitch en el vehículo y vincularlo con la aplicación Garmin PowerSwitch.

En la aplicación Garmin PowerSwitch, selecciona un botón de encendido para activar o desactivar un interruptor.

Desactivar todos los interruptores

Selecciona .


Personalizar los botones

- 1 En la pantalla de la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona .
La aplicación entrará en el modo de edición.
- 2 Selecciona  en el botón que deseas personalizar.
- 3 Cuando hayas terminado de personalizar el botón, selecciona .
- 4 Selecciona **Hecho**.

Asignar un interruptor a una entrada de control



Para poder utilizar las funciones de entrada de control, conecta primero una entrada de control al dispositivo Garmin PowerSwitch™.

Puedes asignar uno o varios interruptores para que se enciendan cuando el dispositivo Garmin PowerSwitch reciba una señal de una entrada de control.



- 1 Selecciona .
- 2 Selecciona tu dispositivo Garmin PowerSwitch.
- 3 Selecciona una entrada de control.
- 4 Selecciona uno o varios interruptores.

Añadir una disposición personalizada

Puedes añadir una pestaña de disposición personalizada a la aplicación Garmin PowerSwitch™. Los botones que se añaden a una disposición personalizada pueden controlar varios interruptores al mismo tiempo.

- 1 En la aplicación Garmin PowerSwitch, selecciona .
El dispositivo entrará en el modo de edición.
- 2 Selecciona .

Añadir un botón a una disposición personalizada

- 1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona la ficha de una disposición personalizada.
- 2 Selecciona .
La aplicación entrará en el modo de edición.
- 3 Selecciona **Añadir botón**.
- 4 En el nuevo botón, selecciona .
- 5 Selecciona una opción:
 - Para cambiar el nombre del botón, selecciona el campo **Etiqueta del botón** e introduce el nombre.
 - Para añadir un icono al botón, selecciona el campo **Icono** y elige un icono.
 - Para cambiar el color del fondo, selecciona un color.
- 6 Selecciona **Añadir acción**.
- 7 Si es necesario, selecciona un dispositivo Garmin PowerSwitch y un interruptor.
- 8 Selecciona una acción:
 - Para configurar el botón para que encienda o apague el interruptor cada vez que se pulse, selecciona **Activación**.
 - Para configurar el botón para que encienda el interruptor, selecciona **Activar**.
 - Para configurar el botón para que apague el interruptor, selecciona **Apagar**.
- 9 Selecciona un modo de botón:
 - Para configurar el botón para que se active con un solo toque, selecciona **Normal**.
 - Para configurar el botón para que se active solo mientras se está tocando, selecciona **Momentáneo**.

- Para configurar el botón para que se encienda y se apague repetidamente, selecciona **Estroboscópico** y, a continuación, elige los intervalos de tiempo.

10 Si procede, utiliza el control deslizante para ajustar el brillo de las luces.

11 Selecciona .

12 Si es necesario, selecciona **Añadir acción** para añadir más acciones al botón.


Puedes añadir una acción a cada interruptor del dispositivo Garmin PowerSwitch.

Organizar los botones con una disposición personalizada

1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona la ficha de una disposición personalizada.

2 Selecciona .

La aplicación entrará en el modo de edición.

3 En el botón que desees mover, mantén pulsado  y arrastra el botón a una nueva ubicación.



Eliminar una disposición o un botón personalizados

1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona la ficha de una disposición personalizada.

2 Selecciona .

La aplicación entrará en el modo de edición.

3 Selecciona una opción:

- Para eliminar un botón, selecciona  en el botón que desees eliminar.
- Para eliminar una ficha de disposición, selecciona  en la ficha de disposición.

Rutinas

Las rutinas automatizan el dispositivo Garmin PowerSwitch™. Cuando se define una rutina en un dispositivo de navegación Garmin® compatible, los interruptores se activan o se desactivan automáticamente cuando se cumplen las condiciones de la rutina. Por ejemplo, puedes configurar una rutina para activar un interruptor a una hora específica todos los días o cuando el vehículo alcance una velocidad determinada. Las rutinas solo están disponibles cuando se utiliza un dispositivo de navegación Garmin compatible.

Añadir una rutina

1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona  > **Rutinas**.

2 Si es necesario, selecciona **Añadir rutina**.

3 Selecciona **Cuándo**.

4 Selecciona un activador:

- Para configurar un interruptor que se active cuando el vehículo alcance una velocidad específica, selecciona **Velocidad** > **Siguiente** y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla para introducir umbrales de velocidad.
- Para configurar un interruptor que se active a una hora específica cada día, selecciona **Tiempo** > **Siguiente** e introduce la hora.
- Para configurar un interruptor que se active al amanecer, selecciona **Amanecer**.
- Para configurar un interruptor que se active al anochecer, selecciona **Anochecer**.

5 Selecciona **Añadir acción**.

6 Selecciona un dispositivo, un interruptor, una acción y un modo de botón.

7 Si es necesario, utiliza el control deslizante para ajustar el atenuador.


8 Selecciona **Guardar**.

Editar una rutina

1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona  > **Rutinas**.



2 Selecciona  en la rutina que desees editar.

3 Selecciona una opción:

- Para cambiar el activador de la rutina, selecciona **Cuándo** y, a continuación, elige un activador.
- Para cambiar una acción, selecciona  en la acción que desees cambiar y actualiza la acción.
- Para añadir una acción a la rutina, selecciona **Añadir acción** e introduce información sobre la acción.

4 Selecciona **Guardar**.

Eliminar una rutina

- 1 En la aplicación Garmin PowerSwitch™, selecciona  > **Rutinas**.
- 2 Selecciona  en la rutina que deseas eliminar.

Radio




NOTA: para poder utilizar la aplicación Radio, debes instalar un accesorio para recorridos en grupo. Visita garmin.com para adquirir un accesorio para Group Ride.

SUGERENCIA: la aplicación Radio no está disponible en todas las regiones.




Puedes utilizar la aplicación Radio para crear presintonías de radio, seleccionar un canal de radio y escoger códigos de squelch. Para utilizar esta función, debes conectar el dispositivo y la antena al soporte de Group Ride. El dispositivo zūmo® configura los ajustes de radio automáticamente cuando te unes a un recorrido en grupo o creas uno nuevo.

Seleccionar una presintonía

en algunos modelos de producto, la aplicación Radio se encuentra en el menú de aplicaciones.




- 1 En el menú principal, selecciona  > **Radio**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para desplazarte por las fuentes presintonizadas, selecciona  o .
 - Para seleccionar una fuente presintonizada en el menú, selecciona **Predeterminados**.

Seleccionar un canal de radio





- 1 En el menú principal, selecciona  > **Radio**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para cambiar a un canal diferente, selecciona  o .
 - Para seleccionar un canal MURS en el menú, selecciona **Canal**.

Ajustar la activación de squelch

Puedes ajustar la activación de squelch y cambiar entre los modos CTCSS, DCS y squelch abierto para mejorar la calidad del audio y evitar interferencias de radio en tu zona.



- 1 En el menú principal, selecciona  > **Radio**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para elegir un código squelch en el modo actual, selecciona  o .
 - Para ajustar el modo de squelch, selecciona **Abierto**.

Añadir una presintonía de radio personalizada

- 1 Selecciona  > **Radio** > **Predeterminados** > .
- 2 Selecciona  o  para seleccionar un canal y el código de squelch.
- 3 Selecciona **Guardar**.

Seleccionar un tono Roger

Puedes seleccionar el tono que se reproducirá en otros dispositivos cuando utilices la radio.



- 1 Selecciona  > **Radio** >  > **Tono Roger**.
- 2 Selecciona un tono Roger.
El dispositivo reproducirá el tono seleccionado.
- 3 Selecciona **Guardar**.

Apagar la radio

Selecciona  > **Radio** >  > **Sí**.

Activar la función Pulsar para hablar con un auricular

Puedes activar los controles de Pulsar para hablar y utilizarlos con unos auriculares compatibles Bluetooth®. Esto te permite transmitir la voz mediante la función de marcación por voz del auricular.

- 1 Selecciona  > **Radio** >  > **Pulsa para hablar por los auriculares**.
- 2 Si es necesario, sigue las instrucciones aparecen en pantalla para vincular el dispositivo con los auriculares.
- 3 Selecciona **Pulsa para hablar por los auriculares**.

4 Selecciona ✓.

Transmitir voz

Para poder transmitir voz, primero debes emparejar el dispositivo zūmo® con unos auriculares Bluetooth® compatibles o conectar un micrófono de mano.

También puedes transmitir voz a través de la radio mediante el micrófono de mano conectado o unos auriculares Bluetooth compatibles.

Selecciona una opción:

- Mantén pulsado el botón de pulsar para hablar situado en el lateral del micrófono de mano conectado.
- En el menú principal, selecciona **☰** > **Radio** > **Pulsa para hablar por los auriculares**.
- Utiliza la función de marcación por voz de los auriculares Bluetooth conectados (*Activar la función Pulsar para hablar con un auricular, página 47*).

SUGERENCIA: puedes pulsar el botón de pausa o de parada para cerrar manualmente la radio. debes activar el ajuste **Pulsa para hablar por los auriculares** para poder utilizar esta función (*Configuración de la radio, página 48*).

Ajustar el volumen de la radio

- 1 Selecciona **☰** > **Radio** > **🔊**.
- 2 Utiliza las barras deslizantes para ajustar el volumen.

Configuración de la radio

En el menú principal, selecciona **☰** > **Radio** > **🔍**.

Pulsa para hablar por los auriculares: permite transmitir voz mediante el botón de pulsar para hablar de los auriculares compatibles.

Tono Roger: establece el tono Roger que reproduce el dispositivo cuando se utiliza la radio.

Restablecer conf. predet.: restablece todos los ajustes y presintonías de la radio a los valores predeterminados de fábrica.

Group Ride

La aplicación Recorrido en grupo te permite coordinar recorridos y comunicarte con pilotos cercanos mediante mensajes de texto preestablecidos, ubicaciones de mapas en directo y comunicaciones por voz. Puedes vincular el dispositivo zūmo® con la aplicación Tread® de tu smartphone para activar las funciones de seguimiento de Group Ride.

La comunicación por voz y los mensajes predeterminados requieren un accesorio para Group Ride, que no se incluye con todos los modelos del producto. La función de comunicación por voz no se encuentra disponible en todas las áreas. Visita garmin.com para obtener más información o para adquirir un accesorio para Group Ride.

Iniciar un recorrido en grupo por dispositivo móvil

Para poder iniciar o unirse a un recorrido en grupo por dispositivo móvil, debes vincular tu dispositivo zūmo® con la aplicación Tread® en tu smartphone y este debe tener una conexión a Internet activa.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo**.
- 2 Si es necesario, introduce tu nombre y selecciona **Hecho**.
- 3 Selecciona **Iniciar un recorrido en grupo** > **Crear un recorrido en grupo móvil**. Aparecen el ID del recorrido y el código QR.
- 4 Comparte el ID del recorrido con el resto de usuarios.

SUGERENCIA: los usuarios pueden utilizar la aplicación Tread para unirse a tu recorrido en grupo escaneando el código QR.

- 5 Selecciona **Iniciar**.

Iniciar un recorrido en grupo por radio

Para iniciar o unirse a un recorrido en grupo por radio, debes adquirir e instalar un accesorio de recorrido en grupo. Visita buy.garmin.com para adquirir un accesorio para los recorridos en grupo.

NOTA: la comunicación por voz durante los recorridos en grupo por radio no está disponible en algunas regiones.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo**.
- 2 Si es necesario, introduce tu nombre y selecciona **Hecho**.
- 3 Selecciona **Iniciar un recorrido en grupo** > **Crear un recorrido en grupo por radio**.

- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona una presintonía de radio.
 - Selecciona un canal de radio y un modo de squelch.
- 5 Selecciona **Siguiente**.
- 6 Introduce el nombre del piloto y selecciona **Hecho**.

A medida que otros pilotos se vayan añadiendo a tu recorrido en grupo, sus nombres irán apareciendo en la lista.
- 7 Una vez que los demás ciclistas se hayan unido al grupo de ruta en sus dispositivos, selecciona **Iniciar**.

Unirse a un recorrido en grupo

Puedes unirti a un recorrido en grupo cercano creado por otro piloto.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo** > **Unirse a un recorrido en grupo**.
- 2 Introduce el ID de recorrido y selecciona **Hecho**.



Volver a unirse a un recorrido en grupo reciente

Puedes volver a unirti a cualquiera de los diez recorridos en grupo más recientes.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo** > **Recorridos en grupo recientes**.
- 2 Selecciona un recorrido en grupo reciente y, a continuación, selecciona **Unirse**.

Añadir pilotos a un recorrido en grupo por radio

Puedes añadir pilotos a un recorrido en grupo por radio que ya esté en curso.

- 1 En el menú principal, selecciona  > **Rec. grupo**.
- 2 Si es necesario, selecciona .
- 3 Selecciona **Añadir**.


A medida que se vayan añadiendo nuevos pilotos al recorrido en grupo, irán apareciendo en la lista.
- 4 Selecciona **Continuar**.

Transmitir un mensaje

ADVERTENCIA

No leas, envíes ni respondas mensajes mientras conduces. De lo contrario, podrías distraerte y sufrir un accidente con graves daños personales o incluso la muerte.

Puedes transmitir un mensaje predeterminado a los miembros de tu recorrido en grupo activo que estén dentro del alcance de la radio VHF.


- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo**.
- 2 Si fuera necesario, selecciona .
- 3 Selecciona **Transmitir al grupo**.
- 4 Selecciona un mensaje predeterminado y, a continuación, selecciona **Enviar**.

Transmitir una ubicación

ADVERTENCIA

Mientras conduces, no interactúes con la pantalla para transmitir tu ubicación. De lo contrario, es posible que la pantalla distraiga al usuario, lo que podría ocasionar accidentes que provocasen graves daños personales o incluso la muerte.

Puedes transmitir una ubicación a los miembros de tu recorrido en grupo activo que estén dentro del alcance de la radio VHF.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo**.
- 2 Si fuera necesario, selecciona .
- 3 Selecciona **Transmitir al grupo** > **Transmitir una ubicación** y selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Compartir**.


Ver una notificación de un recorrido en grupo

ADVERTENCIA


No leas las notificaciones ni contestes a ellas mientras conduces. De lo contrario, es posible que la pantalla distraiga al usuario, lo que podría ocasionar accidentes que provocasen graves daños personales o incluso la muerte.

En la mayoría de las páginas, cuando el dispositivo recibe un mensaje o una ubicación del recorrido en grupo aparece una notificación. También puedes ver las notificaciones del recorrido en grupo en la aplicación Recorrido en grupo.

cuando estés en la vista de mapa, las nuevas notificaciones aparecerán en una herramienta de mapa en el borde de la pantalla.

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo** >  y elige una notificación.
- 2 Selecciona **Ir** para ir hasta la ubicación compartida.

Salir de un recorrido en grupo

- 1 En el menú principal, selecciona **Rec. grupo**.
- 2 Si es necesario, elige .
- 3 Selecciona **Salir** > **Sí**.

Configuración del recorrido en grupo

En el menú principal, selecciona **Rec. grupo** > .

Editar nombre del piloto: permite establecer el nombre que se muestra durante un recorrido en grupo. Este ajuste no está disponible durante un recorrido en grupo activo.

Etiquetas de mapa de pilotos: establece la etiqueta que se muestra para cada piloto activo en el mapa.





Mostrar tracks mapa: muestra el track que toma cada miembro del recorrido en grupo en el mapa.



Restablecer conf. predet.: permite restablecer todos los ajustes del recorrido en grupo a los valores predeterminados. Este ajuste no está disponible durante un recorrido en grupo activo.

Controlador del manillar

La aplicación Controlador del manillar te permite ver y configurar las acciones que activa cada botón del controlador del manillar.



De forma predeterminada, los botones del controlador del manillar activan las siguientes acciones.

	Púlsalo brevemente para guardar la ubicación actual. Púlsalo prolongadamente para saltar el próximo destino del recorrido.
	Púlsalo para acercar el mapa.
	Púlsalo para alejar el mapa.
	Púlsalo brevemente para cambiar el tipo de mapa. Púlsalo prolongadamente para bloquear o desbloquear la pantalla.

Además de las acciones configurables por el usuario, puede pulsar los botones  y  para interactuar con los cuadros de diálogo de la pantalla.

Configurar los botones

Puedes configurar cada botón del controlador del manillar para activar diferentes acciones.

- 1 Selecciona  > **Controlador del manillar**.
Aparece un diagrama del controlador del manillar. Cada botón está vinculado a una acción de pulsación corta y a una acción de pulsación larga.
- 2 Selecciona **Pulsación corta** para elegir la acción que se activará con una pulsación corta del botón vinculado.
Algunas acciones, como acercar o alejar el mapa, deben activarse con una pulsación corta o larga y se establecerán automáticamente para ambos modos.
- 3 Selecciona una acción.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona **Pulsación larga** para elegir la acción que se activará con una pulsación larga del botón vinculado.

6 Selecciona ←.

7 Repite los pasos del 2 al 6 para cada uno de los botones.

Puedes seleccionar ☰ > **Restablecer** para restablecer todos los botones del controlador del manillar a tu configuración predeterminada.

Cámaras inalámbricas

Tu dispositivo puede mostrar la señal de vídeo de una o varias cámaras inalámbricas conectadas (se venden por separado).

Vincular el dispositivo con una cámara inalámbrica

Puedes vincular una cámara inalámbrica con tu dispositivo zūmo®.

1 Actualiza el dispositivo zūmo a la versión de software más reciente (*Actualizar los mapas y el software*, página 62).

Es posible que tu dispositivo no sea compatible con la cámara inalámbrica si no se ha instalado el software más reciente.

2 Selecciona ⚙ > **Cámaras** > **Añadir nueva cámara**.

3 Sigue las instrucciones en pantalla para completar el proceso de vinculación y configurar la cámara.

Tras completar el proceso de vinculación con una cámara por primera vez, se conectará automáticamente al dispositivo de navegación Garmin® cuando esté conectado a la corriente.

Ver la cámara inalámbrica

⚠ ADVERTENCIA

Este dispositivo se ha diseñado para aumentar el conocimiento de la situación si se usa de forma correcta. Sin embargo, si no se usa adecuadamente, la pantalla podría distraer al usuario, lo que podría ocasionar accidentes que provocasen graves daños personales o incluso la muerte. Si el vehículo está en movimiento, consulta siempre la pantalla de un vistazo para evitar distraerte.

Selecciona 🗄 > **Cámaras**.

Alinear las líneas de orientación

Para obtener unos puntos de referencia óptimos, las líneas de orientación deben estar alineadas de forma que reflejen los laterales exteriores del vehículo. Debes alinear las líneas de orientación de manera individual para cada una de las cámaras traseras. En algunos modelos, el ajuste está disponible automáticamente después de vincular una cámara.

⚠ ADVERTENCIA

Debes comprobar que las líneas de orientación están correctamente alineadas antes de utilizar el dispositivo y después de realizar cualquier ajuste al ángulo de la cámara. Una alineación incorrecta de las líneas de orientación podría provocar accidentes o colisiones, con consecuencias como la muerte, lesiones graves o daños materiales.

1 Sitúa el vehículo de forma que uno de los laterales esté alineado respecto a un bordillo, un camino de entrada o las líneas que delimitan una zona de aparcamiento.

Es conveniente que, si sitúas el vehículo en el centro de una zona de aparcamiento, avances al siguiente aparcamiento. Esto te permitirá utilizar las líneas del aparcamiento situado en la parte posterior del vehículo como puntos de referencia para la alineación.

El bordillo, el camino de entrada o las líneas que delimitan la zona de aparcamiento deberían verse claramente en el dispositivo.

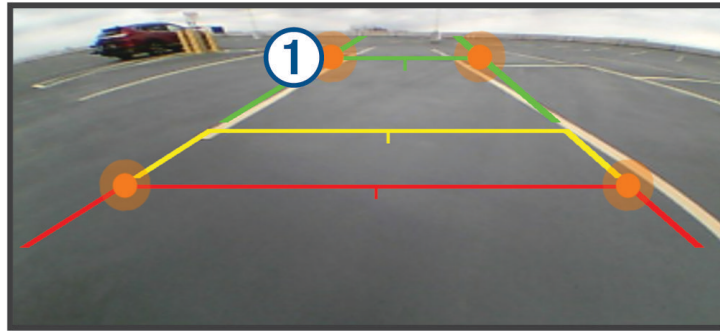
2 Selecciona una opción:

- En la vista de cámara, toca la pantalla y selecciona ↗.
- En la vista de cámara, selecciona ☰ > **Ajustar vídeo**.

3 Arrastra los círculos de las esquinas de las líneas de orientación ① o toca las flechas hasta que coincidan con el ángulo y la posición del bordillo, el camino de entrada o las líneas del aparcamiento.

Las líneas de orientación deberían aparecer justo encima de tus puntos de referencia.

La parte roja o naranja de las líneas de orientación debe alinearse con la parte posterior del vehículo.



- 4 Si es necesario, vuelve a colocar el vehículo con el otro lateral alineado respecto a un bordillo, un camino de entrada o las líneas que delimitan una zona de aparcamiento y, a continuación, repite el proceso de alineación.

Debes intentar que las líneas de orientación queden simétricas, incluso aunque el vehículo no esté perfectamente alineado respecto al bordillo, el camino de entrada o las líneas del aparcamiento.

- 5 Selecciona ✓ una vez finalizada la alineación.

Great Rides

⚠ ADVERTENCIA

Esta función te permite seguir recorridos y rutas generados por terceros. Garmin® no se responsabiliza de la precisión, fiabilidad, integridad o vigencia de las rutas generadas por terceros. Cualquier uso de estas rutas, así como la confianza depositada en las mismas, corre por cuenta y riesgo del usuario.

Puedes utilizar la función Great Rides para marcar y navegar por recorridos populares. Puedes valorar los recorridos y compartir fotos mediante la aplicación Tread® de tu smartphone.

Marcar un recorrido

Puedes ver y marcar recorridos con la aplicación Tread® de tu smartphone. Los recorridos marcados se sincronizan automáticamente con el navegador zūmo® mientras está conectado a la aplicación Tread.

- 1 En la aplicación Tread del smartphone, selecciona ☰ > **Great Rides**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para ver una lista de los recorridos populares de tu región, selecciona **Los mejores recorridos**.
 - Para ver una lista de los recorridos cercanos, selecciona **Cerca**.
- 3 Selecciona un recorrido.
- 4 Selecciona **Añadir marcador**.

Sincronizar Great Rides

Los recorridos marcados se sincronizan automáticamente al abrir la aplicación Great Rides en el navegador zūmo® mientras estás conectado a la aplicación Tread® en el smartphone. También puedes sincronizar manualmente los datos en cualquier momento.

- 1 Selecciona ☰ > **Great Rides**.
- 2 Si es necesario, selecciona ↻.

Navegar por un recorrido marcado

Para poder navegar por un recorrido marcado, debes sincronizar la aplicación Great Rides del navegador zūmo® con la aplicación Tread® del smartphone ([Sincronizar Great Rides, página 52](#)).

- 1 Selecciona ☰ > **Great Rides**.
- 2 Selecciona un recorrido.
- 3 Selecciona el punto de partida del recorrido y, a continuación, selecciona **Ir**.
- 4 Selecciona el siguiente destino y, a continuación, selecciona **OK**.
El dispositivo calcula una ruta hasta el punto de partida que has seleccionado.
- 5 Selecciona **Iniciar**.

Después de navegar por un recorrido marcado, puedes valorarlo y compartir fotos a través de la aplicación Tread del smartphone.


Reproductor de música

El reproductor de música puede reproducir música o audio de estas fuentes.

- Archivos de música almacenados en tu dispositivo zūmo®.
- Audio Bluetooth® de un teléfono vinculado.


Añadir la herramienta Reproductor de música al mapa

La herramienta Reproductor de música del mapa permite controlar el reproductor de música desde el mapa.

- 1 Abre el mapa.
- 2 Selecciona  > **Reproductor de música**.
Los controles del reproductor de música aparecerán en el mapa.

Cambiar la fuente multimedia

Puedes cambiar la fuente desde donde se reproduce el contenido multimedia en tu dispositivo.

- 1 Selecciona **Música**.
- 2 Selecciona la fuente multimedia actual .



- 3 Selecciona una fuente multimedia disponible en la lista.

Tracks

Un track es una grabación del recorrido. El track log contiene información sobre el recorrido grabado, incluida la información sobre el tiempo, la ubicación y la altura.

Grabar tracks

El seguimiento registra tu recorrido. Cuando se inicia el seguimiento, el dispositivo registra tu ubicación y actualiza la línea de tracks.

- 1 Selecciona  > **Grabador de tracks**.
- 2 Selecciona **Iniciar**.


Si tu dispositivo está conectado a la Tread®, los tracks grabados se sincronizarán periódicamente con tu cuenta de Garmin®.

Puedes volver a trazar el track grabado navegando por él como una nueva ruta.

TracBack®



Seguir el track más reciente

La función TracBack® registra el segmento más reciente de tu movimiento. Puedes volver a trazar el track reciente de vuelta a una ubicación previa.

- 1 Selecciona  > **TracBack**.
Tu track más reciente aparecerá en el mapa.
- 2 Selecciona **Ir**.

Guardar el track más reciente como ruta

Puedes guardar el track más reciente como una ruta por la que puedes navegar posteriormente mediante el planificador de ruta.



- 1 Selecciona  > **TracBack**.
Tu track más reciente aparecerá en el mapa.
- 2 Selecciona  > **Guardar como ruta**.
- 3 Introduce un nombre para la ruta y selecciona **Hecho**.

Visualización del tráfico en el mapa

El mapa de tráfico muestra los sentidos y las retenciones de tráfico en carreteras cercanas con códigos de color.

- 1 En el menú principal, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Si es necesario, selecciona  > **Leyenda** para ver la leyenda del mapa de tráfico.

Búsqueda de incidentes de tráfico

- 1 En el menú principal, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Selecciona  > **Incidencias**.
- 3 Selecciona un elemento de la lista.
- 4 Si hay más de un incidente, utiliza las flechas para ver los incidentes adicionales.


Consultar el pronóstico del tiempo

AVISO

Garmin® no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información meteorológica.


Para poder utilizar esta función, el dispositivo debe recibir datos meteorológicos. Puedes conectar el dispositivo a la aplicación Tread® para recibir datos meteorológicos ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

NOTA: los pronósticos del tiempo no están disponibles en todas las áreas.

- 1 Selecciona  > **El tiempo**.
El dispositivo mostrará las condiciones meteorológicas actuales y el pronóstico para los próximos días.
- 2 Selecciona un día.
Aparecerá un pronóstico detallado del tiempo para ese día.

Visualización del radar meteorológico

Para poder utilizar esta función, el dispositivo debe estar conectado a un teléfono compatible que tenga instalada la aplicación Tread® ([Vincular tu smartphone, página 38](#)).

- 1 Select  > **Radar meteorológico**.
- 2 Select  to animate the radar map.

Visualizar destinos y rutas anteriores

Para poder utilizar esta función, debes activar la función de historial de viajes ([Configurar el dispositivo y la privacidad, página 57](#)).

Puedes ver tus rutas anteriores y aquellos lugares en los que te has detenido en el mapa.

Selecciona  > **Lugares visitados**.

Configuración

Configuración del teléfono y los auriculares

Configurar el smartphone

Selecciona  > **Teléfono** y, a continuación, selecciona tu teléfono.

Desconectar: desconecta el teléfono vinculado.

Nombre del teléfono: muestra el nombre del teléfono vinculado. Puedes seleccionar el nombre para cambiar la forma en que se muestra en el navegador.

Controles de llamadas: activa los controles del teléfono al recibir una llamada telefónica.

Audio multimedia: permite que el dispositivo de navegación reproduzca audio multimedia desde el teléfono vinculado.

Garmin Tread: muestra el estado de conexión a la aplicación Tread® en el teléfono.

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

Configuración de auriculares

Selecciona  > **Auriculares** y, a continuación, selecciona los auriculares.

Desconectar: desconecta los auriculares vinculados.

Nombre de los auriculares: muestra el nombre de los auriculares vinculados. Puedes seleccionar el nombre para cambiar cómo aparece en el navegador.

Calidad aud. navegación: establece la calidad de audio de las indicaciones de navegación.

Auriculares: activa o desactiva las funciones para auriculares.

Audio multimedia: activa o desactiva el audio multimedia por los auriculares.

Borrar dispositivo de la lista: borra los auriculares de la lista de dispositivos vinculados.

Configurar Wi-Fi®

La configuración de redes inalámbricas te permite gestionar redes Wi-Fi.

Selecciona  > **Wi-Fi**.

Wi-Fi: activa el transmisor Wi-Fi.

Redes guardadas: permite editar o borrar las redes guardadas.

Buscar redes: busca redes Wi-Fi cercanas ([Conectarse a una red Wi-Fi®](#), página 63).

Configurar el mapa

Selecciona  > **Mapa**.

Icono de vehículo del mapa: establece el icono de vehículo que representa tu posición en el mapa.

Vista del mapa de conducción: establece la perspectiva para navegar por el mapa.

Nivel de detalle: establece el nivel de detalle en el mapa. Si se muestran más detalles, el mapa podría dibujarse más lentamente.

Etiquetas wayp: permite establecer el tamaño de las etiquetas de punto intermedio en el mapa.

Filtrado de waypoints: oculta puntos intermedios con niveles altos de zoom del mapa.

Texto de naveg. grande: activa el texto de navegación ampliado.

Zoom automático: selecciona automáticamente el nivel de zoom para un uso óptimo del mapa. Cuando se desactiva esta función, tendrás que alejar o acercar el zoom manualmente.

Omitir confirmación de siguiente parada: aparece un mensaje de confirmación al omitir una ubicación de la ruta.

Administrador de mapas: administra los mapas que están instalados en el dispositivo ([Descargar contenido de Outdoor Maps+](#), página 28).

Configurar la navegación

Selecciona  > **Navegación**.

Configuración del vehículo: establece las opciones de las rutas, entre otras opciones, para el perfil actual del vehículo.

Recálculo desvío ruta: establece las preferencias a la hora de recalcularse la ruta cuando se navega fuera de una ruta activa.

Elementos a evitar personalizados: te permite evitar carreteras o áreas específicas.

Tráfico: establece las opciones para las funciones de tráfico ([Configurar el tráfico, página 56](#)).

Modo restringido: desactiva todas aquellas funciones que exigen mayor atención por parte del usuario.

Simulador GPS: impide que el dispositivo reciba señales de GPS y prolonga la duración de la batería.

Configurar el tráfico


En el menú principal, selecciona  > **Navegación** > **Tráfico**.

Tráfico: activa el tráfico.

Optimizar ruta: permite que el dispositivo utilice rutas alternativas optimizadas de forma automática o por selección manual ([Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta, página 23](#)).

Establecer una ubicación simulada

Si te encuentras en interiores o no estás recibiendo señales de satélite, puedes utilizar el simulador GPS para planificar rutas desde una ubicación simulada.

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Simulador GPS**.
- 2 En el menú principal, selecciona **Ver mapa**.
- 3 Toca dos veces el mapa para seleccionar un área.
La dirección de la ubicación aparece en la parte inferior de la pantalla.
- 4 Selecciona la descripción de la ubicación.
- 5 Selecciona **Establecer ubicación**.

Configurar el sistema de asistencia al conductor

Selecciona  > **Asistencia al conductor**.

Alertas para motoristas: permite activar o desactivar alertas para zonas próximas o condiciones de la carretera ([Alertas y funciones que hacen que el motorista tome conciencia del riesgo, página 14](#)).

Alerta de exceso de velocidad: te avisa cuando superas el límite de velocidad.

Alerta veloc. reducida: te avisa cuando disminuye el límite de velocidad.

Resumen de recorrido: muestra un resumen de tu recorrido al final de una ruta.

Local Spots: muestra las atracciones próximas al destino.

Guía de casco: muestra los cambios en los requisitos de casco al cruzar fronteras.

Alerta de frontera país: muestra una notificación al cruzar fronteras internacionales.

Vista previa de ruta: muestra una vista previa de las carreteras principales de la ruta al comenzar la navegación.

Planificación de descansos: te recuerda que debes realizar descansos y muestra los próximos servicios después de conducir durante un periodo de tiempo prolongado. Puedes activar o desactivar los recordatorios de descanso y las sugerencias de próximas paradas.

Detección automática de incidentes: permite al navegador detectar incidencias y notificar a los contactos de emergencia cuando detecta una incidencia ([Detección y notificación de incidencias, página 14](#)).

Mensajes de incidencia: avisa a tus contactos de emergencia si se detecta una incidencia ([Detección y notificación de incidencias, página 14](#)).

Configurar la pantalla

Selecciona  > **Pantalla**.

Barra deslizante del brillo: puedes mover la barra deslizante para ajustar el brillo de la pantalla.

Orientación: permite definir la orientación de la pantalla en posición vertical u horizontal. Si seleccionas la opción Automático, la pantalla cambia automáticamente la orientación en función de la orientación física del dispositivo.

Modo de color: permite seleccionar un modo de color de día o de noche. Si seleccionas la opción Automático, el dispositivo cambiará automáticamente a los modos de color de día o de noche en función de la hora.

Desconexión de pantalla: permite establecer la cantidad de tiempo de inactividad tras la que el dispositivo pasará al modo suspensión mientras la batería está en uso.

Captura de pantalla: te permite capturar una imagen de la pantalla del dispositivo. Las capturas de pantalla se almacenan en la carpeta Screenshot del almacenamiento del dispositivo.

Configurar el sistema

Selecciona  > **Sistema**.

Idioma de la voz: cambia el idioma de las indicaciones de voz.

Idioma del texto: cambia todo el texto en pantalla al idioma seleccionado.

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.

Idioma del teclado: activa los idiomas del teclado.

Unidades: establece la unidad de medida que se utilizará para las distancias.

Hora actual: establece la hora del dispositivo.

Formato horario: permite seleccionar el formato de 12 horas, 24 horas o UTC.

Formato de posición: establece el datum y el formato de las coordenadas utilizadas para las coordenadas geográficas.

Configurar el 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 una carta que especifique un formato de posición diferente.

Selecciona  > **Sistema** > **Formato de posición**.

Formato de coordenadas: establece el formato de posición para mostrar la información de la ubicación.

<11>Formato de visualización: establece el formato en el que aparecerán las coordenadas en el dispositivo.

Datum: 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.

Configuración de la hora

1 En el menú principal, selecciona la hora.

2 Selecciona una opción:

- Para configurar la hora automáticamente utilizando información GPS, selecciona **Automática**.
- Para configurar la hora manualmente, arrastra los números arriba o abajo.

Configurar el dispositivo y la privacidad

Selecciona  > **Dispositivo**.

Acerca de: muestra el número de la versión de software, el número de ID de la unidad e información sobre varias funciones de software adicionales.

Bloqueo de pantalla: configura las opciones para solicitar un número de identificación personal (PIN) cada vez que enciendes el navegador (*Activar el bloqueo de pantalla, página 57*).

Normativa: muestra información y marcas normativas.

EULA: muestra los acuerdos de licencia del usuario final.

NOTA: necesitarás esta información para actualizar el software del sistema o comprar datos de mapas adicionales.

Licencias de software: muestra la información de la licencia de software.

Notificación de datos del dispositivo: comparte datos anónimos para mejorar el dispositivo.

Historial de viajes: permite que el dispositivo guarde un registro de los lugares que has visitado. Esto te permite ver el registro de ruta, utilizar la función Historial de ruta y usar las rutas sugeridas de myTrends™.

Restablecer: permite suprimir el historial de viajes, restablecer la configuración o borrar todos los datos de usuario.

Activar el bloqueo de pantalla

Para evitar el uso no autorizado del dispositivo, puedes activar la función Bloqueo de pantalla, que requiere un PIN (número de identificación personal). Si la activas, deberás introducir el PIN para desbloquear la pantalla cada vez que enciendas el dispositivo.

AVISO

Si activas la función Bloqueo de pantalla, el equipo de asistencia de Garmin® no podrá recuperar tu PIN ni acceder al dispositivo. Es tu responsabilidad proporcionar el PIN a cualquier persona autorizada para usar el navegador.



1 Selecciona  > **Dispositivo** > **Bloqueo de pantalla**.

2 Selecciona una opción:

- Para activar el bloqueo de pantalla y establecer un nuevo PIN, selecciona **PIN obligatorio** e introduce un número PIN.
- Para cambiar el número PIN, selecciona **Cambiar PIN** e introduce un número PIN.
- Para desactivar el bloqueo de pantalla, desmarca la casilla **PIN obligatorio**.

Restablecer la configuración

Es posible restablecer una categoría de parámetros o todos los parámetros a los valores predeterminados de fábrica.

- 1** Selecciona .
- 2** Si es necesario, selecciona una categoría de configuración.
- 3** Selecciona  > **Restablecer**.

Gestión de datos

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 10.7 y versiones posteriores.

Acerca de las tarjetas de memoria

Puedes adquirir tarjetas de memoria en un establecimiento de productos electrónicos o comprar software de mapas previamente cargados de Garmin (www.garmin.com). Se pueden utilizar las tarjetas de memoria para almacenar archivos como mapas y POI.

Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos

Puedes instalar una tarjeta de memoria para aumentar el espacio de almacenamiento de mapas y otros datos en el dispositivo. Las tarjetas de memoria pueden adquirirse en un establecimiento de productos electrónicos. Las tarjetas de memoria deben utilizar el formato de sistema de archivos exFAT.

- 1 Localiza la ranura para tarjetas de memoria de datos y mapas del dispositivo ([Descripción general del dispositivo zūmo® XT3 - 6 in., página 6](#)).
- 2 Inserta una tarjeta de memoria en la ranura.
- 3 Presiónala hasta que se oiga un clic.

Conectar el dispositivo a un ordenador

Puedes conectar el dispositivo al ordenador mediante un cable USB.

- 1 Enchufa el extremo pequeño del cable USB en el puerto del dispositivo.
- 2 Enchufa el extremo más grande del cable USB en un puerto del ordenador.
- 3 En el dispositivo zūmo®, selecciona **Toca para conectar a PC**.

En la pantalla del dispositivo aparecerá una imagen de un dispositivo conectado a un ordenador.

En función del sistema operativo del ordenador, el dispositivo aparecerá como dispositivo portátil, unidad extraíble o volumen extraíble.

Transferir archivos GPX desde el ordenador

Es posible que los ordenadores de Apple® requieran software externo adicional, como Android File Transfer, para leer y escribir archivos en este dispositivo.

Si ya has creado rutas que deseas utilizar en el dispositivo, puedes transferir archivos GPX directamente desde el ordenador.

- 1 Conecta el dispositivo a tu ordenador ([Conectar el dispositivo a un ordenador, página 59](#)).
El dispositivo aparecerá como un dispositivo portátil.
- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona un archivo GPX.
- 4 Selecciona **Editar > Copiar**.
- 5 Accede a la carpeta GPX del dispositivo.
- 6 Selecciona **Editar > Pegar**.

Transferencia de datos desde el ordenador

- 1 Conecta el dispositivo a tu ordenador ([Conectar el dispositivo a un ordenador, página 59](#)).
En función del sistema operativo del ordenador, el dispositivo aparecerá como dispositivo portátil, unidad extraíble o volumen extraíble.
- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Selecciona **Editar > Copiar**.
- 5 Busca una carpeta del dispositivo.
NOTA: si se trata de una unidad o volumen extraíble, no debes colocar archivos en la carpeta Garmin.
- 6 Selecciona **Editar > Pegar**.

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.

Información del dispositivo

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

- 1 En el menú de configuración, desplázate hasta la parte inferior del mismo.
- 2 Selecciona **Dispositivo > Normativa**.

Especificaciones

Resistencia al agua	IEC 60529 IPX7 ¹
Rango de temperatura de funcionamiento	De -15 °C a 55 °C (de 5 °F a 131 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Entrada de alimentación (cable de alimentación para el vehículo, motocicleta o alimentación externa)	De 12 a 18 V de CC
Tipo de pila/batería	Batería de ión-litio
Rango de tensión de la batería	De 3,5 V a 4,2 V
Frecuencias inalámbricas para la UE y potencia de transmisión	2400-2483,5 MHz: <20 dBm 5150-5250 MHz: <23 dBm 5250-5350 MHz: <23 dBm 5470-5725 MHz: <23 dBm 5725-5850 MHz: <23 dBm
SAR para la UE	A05115: <0,411 W/kg en las extremidades, <0,411 W/kg en el torso A05116: <0,429 W/kg en las extremidades, <0,429 W/kg en el torso

Requisitos de carga

La potencia suministrada por el cargador debe ser de entre un mínimo de 4.5 vatios requeridos por el equipo radioeléctrico y un máximo de 12 vatios a fin de alcanzar la máxima velocidad de carga.



Cargar el dispositivo

NOTA: este producto de clase III se debe utilizar con una fuente de alimentación limitada (LPS).

Puedes cargar la batería del dispositivo utilizando cualquiera de estos métodos.

- Instala el dispositivo en el soporte y conecta el soporte a la alimentación del vehículo.

AVISO

No conectes el dispositivo directamente al cable de alimentación del vehículo.

- Conecta el dispositivo a un accesorio de adaptador de alimentación opcional, como un adaptador de pared. Puedes comprar un adaptador de CA-CD de Garmin® aprobado que sea adecuado para el uso tanto en el hogar como en la oficina en un distribuidor de Garmin o en www.garmin.com. Puede que el dispositivo se cargue lentamente al estar conectado a un adaptador de terceros.

¹ *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.

Mantenimiento del dispositivo

Departamento de asistencia de Garmin®

Visita support.garmin.com para obtener ayuda e información, como manuales de producto, preguntas frecuentes, vídeos y atención al cliente.

Actualizar los mapas y el software

Para disfrutar de la mejor experiencia de navegación, debes mantener los mapas y el software del dispositivo actualizados.

Las actualizaciones de mapas proporcionan las modificaciones más recientes en las carreteras y los lugares de los mapas que el dispositivo utiliza. Mantener los mapas actualizados ayuda al dispositivo a encontrar ubicaciones incorporadas recientemente y calcular rutas más precisas. Los procesos de actualización de mapas son largos y pueden tardar varias horas en completarse.

Las actualizaciones de software proporcionan cambios y mejoras en las características y el funcionamiento del dispositivo.

Puedes actualizar el dispositivo mediante dos métodos.




- Puedes conectar el dispositivo a una red Wi-Fi® para realizar la actualización directamente en el dispositivo (recomendado). Esta opción te permite actualizar el dispositivo cómodamente sin necesidad de conectarlo a un ordenador.
- Puedes conectar el dispositivo a un ordenador y actualizarlo mediante la aplicación Garmin Express™ (garmin.com/express).

Actualizar los mapas y el software mediante una red Wi-Fi®

AVISO

Es posible que las actualizaciones de los mapas y el software requieran que el dispositivo descargue archivos grandes. Se aplicarán los cargos o límites de datos habituales de tu proveedor de servicios de Internet. Ponte en contacto con tu proveedor de servicios de Internet para obtener más información sobre los cargos o los límites de datos.


Puedes actualizar los mapas y el software conectando el dispositivo a una red Wi-Fi que te proporcione acceso a Internet. Esto te permite mantener el dispositivo actualizado sin necesidad de conectarlo a un ordenador.

- 1 Conecta el dispositivo a una red Wi-Fi ([Conectarse a una red Wi-Fi®](#), página 63).
Mientras está conectado a una red Wi-Fi, el dispositivo comprueba si hay actualizaciones disponibles. Cuando hay una actualización disponible, aparece  sobre el ícono  del menú principal.
- 2 Selecciona  > **Actualizaciones**.
El dispositivo busca actualizaciones disponibles. Cuando hay una actualización disponible, aparece el mensaje **Actualización disponible** debajo de Mapa o Software.
- 3 Selecciona una opción:
 - Para instalar todas las actualizaciones disponibles, selecciona **Instalar todo**.
 - Para instalar solo las actualizaciones de mapas, selecciona **Mapa > Instalar todo**.
 - Para instalar solo las actualizaciones de software, selecciona **Software > Instalar todo**.
- 4 Lee los acuerdos de licencia y selecciona **Aceptar todos** para aceptarlos.
NOTA: si no estás de acuerdo con los términos de licencia, puedes seleccionar Rechazar. Esto detiene el proceso de actualización. No puedes instalar actualizaciones hasta que no aceptes los acuerdos de licencia.
- 5 Mediante el cable USB incluido, conecta el dispositivo a una fuente de alimentación externa y selecciona **Continuar** ([Cargar el dispositivo](#), página 61).
Para obtener los mejores resultados, se recomienda utilizar un cargador USB de pared que cuente con una salida de potencia de al menos 2 A. Existen muchos adaptadores de alimentación USB para smartphones, tabletas o dispositivos multimedia portátiles que pueden ser compatibles.
- 6 Mantén el dispositivo conectado a una fuente de alimentación externa y dentro del rango de la red Wi-Fi hasta que se complete el proceso de actualización.

SUGERENCIA: si una actualización de mapas se interrumpe o se cancela antes de que se complete, es posible que falten datos de mapas en el dispositivo. Para reparar los datos de mapas que faltan, debes actualizar los mapas de nuevo mediante Wi-Fi o Garmin Express™.

Conectarse a una red Wi-Fi®


La primera vez que enciendes el dispositivo, te pide que te conectes a una red Wi-Fi. También puedes conectarte a una red Wi-Fi a través del menú de configuración.

- 1 Selecciona  > **Wi-Fi**.
- 2 Si es necesario, selecciona **Wi-Fi** para activar la tecnología Wi-Fi.
- 3 Selecciona **Buscar redes**.
El dispositivo muestra una lista de redes Wi-Fi cercanas.
- 4 Selecciona una red.
- 5 Si es necesario, introduce la contraseña de la red y selecciona **Hecho**.

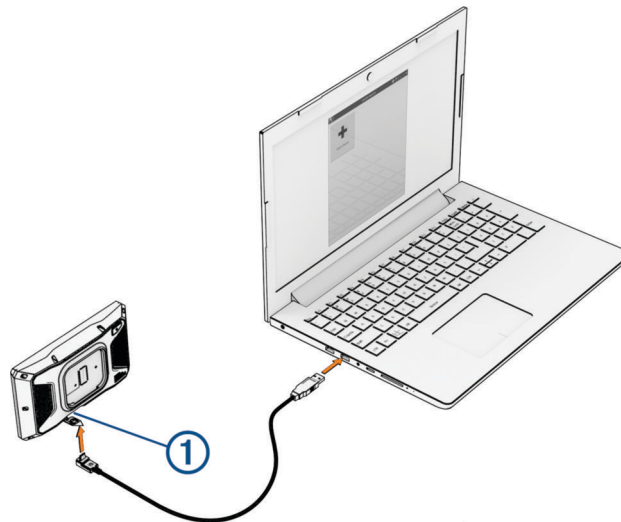
El dispositivo se conecta a la red y esta se añade a la lista de redes guardadas. El dispositivo vuelve a conectarse a esta red automáticamente cuando se encuentre dentro del rango.

Actualizar los mapas y el software con Garmin Express™

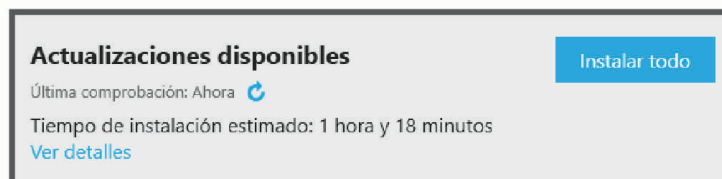
Puedes utilizar la aplicación Garmin Express para descargar e instalar las actualizaciones de mapas y software más recientes para tu dispositivo.

- 1 Si no tienes la aplicación Garmin Express instalada en el ordenador, visita garmin.com/express y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para instalarla.
- 2 Abre la aplicación  Garmin Express.
- 3 Conecta el dispositivo al equipo mediante un cable USB.

El extremo pequeño del cable debe conectarse al puerto USB ① del dispositivo zūmo®, y el grande a un puerto USB libre del equipo.



- 4 En el dispositivo zūmo, selecciona **Toca para conectar a PC**.
- 5 En la aplicación Garmin Express, haz clic en **Añadir un dispositivo**.
La aplicación Garmin Express busca tu dispositivo y muestra su nombre y número de serie.
- 6 Haz clic en **Añadir dispositivo** y sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir el dispositivo a la aplicación Garmin Express.
Cuando la configuración ha finalizado, la aplicación Garmin Express muestra las actualizaciones disponibles para el dispositivo.



- 7 Selecciona una opción:
 - Para instalar todas las actualizaciones disponibles, haz clic en **Instalar todo**.

- Para instalar una actualización específica, haz clic en **Ver detalles** y, a continuación, en **Instalar** junto a la actualización que desees.

La aplicación Garmin Express descarga e instala las actualizaciones en tu dispositivo. Las actualizaciones de mapas tienen un gran tamaño, por ello este proceso puede tardar bastante si la conexión a Internet es lenta.

NOTA: si una actualización de mapas es demasiado grande para el almacenamiento interno del dispositivo, es posible que el software te pida que instales una tarjeta microSD® en el dispositivo para añadir espacio de almacenamiento (*Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos, página 59*).

- 8 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla durante el proceso de actualización para finalizar la instalación de las actualizaciones.

Por ejemplo, durante el proceso de actualización, es posible que la aplicación Garmin Express te solicite que desconectes el dispositivo y vuelvas a conectarlo.

Cuidados del dispositivo

AVISO

Evita que el dispositivo se caiga.

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

No utilices nunca un objeto duro o puntiagudo sobre la pantalla táctil, ya que esta se podría dañar.

Limpieza de la carcasa externa

AVISO

No utilices disolventes ni productos químicos que puedan dañar los componentes plásticos.

- 1 Limpia la carcasa externa del dispositivo (sin tocar la pantalla táctil) con un paño humedecido en una solución suave de detergente.
- 2 Seca el dispositivo.

Limpieza de la pantalla táctil

- 1 Utiliza un paño limpio y suave que no suelte pelusa.
- 2 Si es necesario, humedece ligeramente el paño con agua.
- 3 Si utilizas un paño humedecido, apaga el dispositivo y desconéctalo de la alimentación.
- 4 Frota suavemente la pantalla con el paño.

Reiniciar el dispositivo

Si el dispositivo deja de funcionar, puedes reiniciarlo.


Mantén pulsado el botón de encendido durante 12 segundos.

Solución de problemas

El dispositivo no detecta señales de satélite

- Comprueba que el simulador GPS esté apagado (*Configurar la navegación*, página 55).
- Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos.
- Permanece parado durante varios minutos.

Mi dispositivo no se conecta con mi teléfono

- Selecciona  > **Teléfono** y verifica que tu smartphone está vinculado con el navegador.
- Activa la tecnología inalámbrica Bluetooth® en el smartphone y acércalo a menos de 10 m (33 ft) del dispositivo.
- Comprueba que tu teléfono es compatible.
Visita www.garmin.com/bluetooth para obtener más información.
- Realiza de nuevo el proceso de vinculación.
Para repetir el proceso de vinculación, debes desvincular el teléfono y el dispositivo (*Desconectar un dispositivo Bluetooth®*, página 40) y realizar el proceso de vinculación (*Vincular tu smartphone*, página 38).

El dispositivo no se pone en contacto con mi contacto de emergencia

ADVERTENCIA

El dispositivo permite enviar la ubicación a un contacto de emergencia. Se trata de una función complementaria y no se debe confiar en ella como método principal para obtener ayuda de emergencia. La aplicación Tread® no se pone en contacto con los sistemas de emergencia por ti.

Si el dispositivo no se pone en contacto con tu contacto de emergencia, puedes probar estas opciones.

- Comprueba que el navegador zūmo® está conectado a una fuente de alimentación externa compatible mediante el soporte incluido o un cable USB (*Instalación*, página 9).
- Comprueba que el navegador zūmo está conectado a la aplicación Tread del smartphone mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth® (*Vincular tu smartphone*, página 38).
- Comprueba que el smartphone se encuentra en una zona de cobertura de red con conexión de datos disponible.
- Comprueba que las funciones de **Detección automática de incidentes** y **Mensajes de incidencia** están activadas en el navegador zūmo (*Configurar el sistema de asistencia al conductor*, página 56).
- Comprueba que has configurado un contacto de emergencia mediante la aplicación Tread del smartphone (*Configurar un contacto de emergencia*, página 15).
- Comprueba que el teléfono del contacto en caso de incidencia puede recibir mensajes de texto o correos electrónicos.

La batería no dura mucho tiempo cargada

- Reduce el brillo de la pantalla (*Configurar la pantalla*, página 56).
- Reduce el tiempo de desconexión de pantalla (*Configurar la pantalla*, página 56).
- Reduce el volumen (*Ajustar el volumen*, página 8).
- Apaga el transmisor Wi-Fi cuando no lo utilices (*Configurar Wi-Fi®*, página 55).
- Pon en dispositivo en modo de ahorro de energía cuando no lo utilices (*Encender y apagar el dispositivo*, página 7).
- Mantén el dispositivo protegido de las temperaturas extremas.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.

La ventosa no se queda fija al parabrisas

- 1 Limpia la ventosa y el parabrisas con alcohol de frotar.
- 2 Sécalos con un paño seco y limpio.
- 3 Coloca la ventosa (*Montar el dispositivo en un automóvil*, página 12).

El dispositivo no aparece como dispositivo portátil ni como unidad o volumen extraíble en el ordenador

- 1 Desconecta el cable USB del ordenador.
- 2 Apaga el dispositivo.

3 Conecta el cable USB al dispositivo y a un puerto USB de tu ordenador.

SUGERENCIA: el cable USB debe conectarse a un puerto USB del ordenador, no a un concentrador USB.

El dispositivo se debe encender automáticamente y activar el modo MTP o el modo de almacenamiento masivo USB. En la pantalla del dispositivo aparecerá una imagen de un dispositivo conectado a un ordenador.

si tienes varias unidades de red asignadas en el ordenador, puede que Windows® tenga problemas para asignar letras de unidad a las unidades Garmin®. Para obtener información acerca de cómo asignar letras de unidad, consulta el archivo de ayuda de tu sistema operativo.

© 2026 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Garmin®, el logotipo de Garmin, zūmo®, inReach®, TracBack® y Tread® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. Garmin Adventurous Routing™, Garmin Catalyst™, Garmin Express™, Garmin Messenger™, Garmin Performance Package™, Garmin PowerSwitch™ y myTrends™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se pueden utilizar sin la autorización expresa de Garmin.

Apple® y Mac® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países. La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. microSD® y el logotipo de microSD son marcas comerciales de SD-3C, LLC. Tripadvisor® es una marca comercial registrada de Tripadvisor LLC. USB-C® es una marca comercial registrada de USB Implementers Forum. Windows® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

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