



BMW Motorrad
Navigator

www.bmw-motorrad.com

BMW Motorrad Navigator V

Manual del usuario



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

Garmin® y el logotipo de Garmin son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y otros países. nūMaps Lifetime™ y TracBack® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

La marca y los logotipos de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. microSD™ es una marca comercial de SD-3C.

BMW® es una marca comercial registrada de BMW AG.

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

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

Contenido

Inicio	1	Navegación fuera de carretera	6
Información de contacto	1	Tomar una ruta mediante Carreteras con curvas	6
Instalación de la batería	1	Inicio de una ruta a una ubicación guardada	6
Encendido del dispositivo	1	Tu ruta en el mapa	6
Apagado del dispositivo	1	Uso del mapa de navegación	6
Restablecimiento del dispositivo	1	Adición de un punto a una ruta	6
Extracción de la batería	1	Omisión de un punto en la ruta	6
Instalación del dispositivo en el soporte para motocicleta	2	Tomar un desvío	6
Retirada del dispositivo del soporte para motocicleta	2	Detener la ruta	6
Acerca del soporte para motocicleta	2	Uso de las rutas sugeridas	6
Montaje del dispositivo en un automóvil	2	Acerca de los servicios de salida	6
Asistencia técnica y actualizaciones	2	Búsqueda de servicios de salida	6
Configuración de Garmin Express	2	Navegación a una salida	7
Activación de mapas de por vida	3	Páginas Mapa	7
Acerca del modo de suspensión	3	Personalización del mapa	7
Acceso al modo de suspensión	3	Personalización de las capas de mapa	7
Salida del modo de suspensión	3	Visualización del registro de ruta	7
Ajuste del brillo de la pantalla	3	Cambio del campo de datos del mapa	7
Ajuste del volumen	3	Personalización de botones del mapa	7
Iconos de la barra de estado	3	Eliminación de botones del mapa	7
Selección de un modo de transporte	3	Cambio de los controles del mapa	7
Información de la batería	3	Cambio de la perspectiva del mapa	7
Configuración de la hora	3	Visualización de la actividad de la ruta	7
Uso de los botones en pantalla	3	Visualización de una lista de giros	7
Uso del teclado en pantalla	3	Visualización de la ruta completa en el mapa	7
Acerca de los accesos directos	3	Visualización del siguiente giro	7
Adición de un acceso directo	3	Visualización de cruces	7
Eliminación de un acceso directo	3	Visualización de alertas de tráfico	7
Acerca de las ubicaciones	3	Visualización del procesador de ruta	7
Búsqueda de concesionarios BMW	3	Restablecimiento de la información de la ruta	7
Información de contacto	3	Visualización de información de la ubicación actual	8
Búsqueda de ubicaciones	4	Búsqueda de servicios cercanos	8
Búsqueda de una ubicación por categoría	4	Obtención de indicaciones hasta la ubicación actual	8
Búsqueda dentro de una categoría	4	Indicaciones de voz con manos libres	8
Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda	4	Acerca de los auriculares inalámbricos	8
Cambio de la zona de búsqueda	4	Activación de la tecnología inalámbrica Bluetooth	8
Búsqueda de una ubicación mediante búsquedas en el mapa	4	Vinculación de auriculares inalámbricos	8
Búsqueda de direcciones	4	Borrado de auriculares vinculados	8
Búsqueda de destinos encontrados recientemente	4	Desconexión de los auriculares	8
Eliminación de la lista de ubicaciones recientes	4	Sugerencias tras la vinculación de dispositivos	8
Búsqueda de aparcamiento	4	Uso de aplicaciones	8
Búsqueda del último lugar de aparcamiento	4	Uso de la ayuda	8
Herramientas de búsqueda	4	Búsqueda de temas de ayuda	8
Búsqueda de un cruce	4	Smartphone Link	8
Búsqueda de una ciudad	4	Descarga de Smartphone Link	8
Búsqueda de una ubicación mediante coordenadas	5	Conexión a Smartphone Link	8
Establecimiento de una ubicación simulada	5	Envío de una ubicación desde el teléfono al dispositivo	9
Almacenamiento de ubicaciones	5	Desactivación de las llamadas si está conectado a Smartphone Link	9
Almacenamiento de una ubicación	5	Acerca de los servicios en directo de Garmin	9
Almacenamiento de la ubicación actual	5	Suscripción a los servicios en directo de Garmin	9
Inicio de una ruta a una ubicación guardada	5	Consulta del pronóstico del tiempo	9
Edición de una ubicación guardada	5	Consulta del tiempo de un área cercana a una ciudad diferente	9
Asignación de categorías a una ubicación guardada	5	Visualización del radar meteorológico	9
Eliminación de una ubicación guardada	5	Visualización de las alertas meteorológicas	9
Almacenamiento de una ubicación de Casa	5	Consulta de las condiciones de la carretera	9
Búsqueda de destinos encontrados recientemente	5	Planificador de rutas	9
Eliminación de la lista de ubicaciones recientes	5	Acerca de los puntos de vía	9
Navegación	5	Acerca de los puntos de trazado	9
Inicio de una ruta	5	Planificación de una ruta hasta el destino	9
Vista previa de varias rutas	5	Adición de puntos a una ruta	9
Cambio del modo de cálculo de ruta	5	Programación de una ruta	10
		Modificación de los modos de transporte de una ruta	10
		Navegación por una ruta guardada	10

Edición de una ruta guardada	10	Compra de mapas adicionales	15
Tracks	10	Radares	15
Visualización de información del track	10	Puntos de interés personalizados	15
TracBack®	10	Instalación de POI Loader	15
Seguimiento del track más reciente	10	Uso de los archivos de ayuda de POI Loader	15
Cómo guardar el track más reciente como ruta	10	Búsqueda de puntos de interés personalizados	15
Uso de la brújula	10	Compra de accesorios	15
Visualización de destinos y rutas anteriores	10	Solución de problemas	15
Uso de la hora mundial	10	El dispositivo no detecta señales de satélite	15
Visualización del mapamundi	10	El dispositivo no se carga en mi vehículo	15
Configuración de la alarma	10	La pantalla táctil no responde cuando la toco	15
Uso de la calculadora	10	La ventosa no se queda fija al parabrisas	15
Conversión de unidades	10	La batería no dura mucho tiempo cargada	15
Establecimiento de los tipos de cambio de moneda	11	El indicador de batería no parece preciso	15
Acerca del reproductor multimedia	11	El dispositivo no aparece como unidad extraíble en el	
Tipos de archivos admitidos	11	ordenador	15
Reproducción de música	11	El dispositivo no aparece como dispositivo portátil en el	
Creación de una lista de reproducción	11	ordenador	15
Creación de una lista de reproducción en un		El dispositivo no aparece como dispositivo portátil ni como	
ordenador	11	unidad o volumen extraíble en el ordenador	15
Edición de la lista de reproducción actual	11	No puedo conectar el teléfono al dispositivo	16
Tráfico	11	El dispositivo está bloqueado	16
Acerca del tráfico en la ruta	11	Necesito borrar todos mis datos de usuario	16
Visualización del tráfico próximo	11	Especificaciones	16
Evitar tráfico en la ruta manualmente	11	Índice	17
Tomar una ruta alternativa	11		
Visualización del tráfico en el mapa	12		
Tráfico en la zona	12		
Búsqueda de incidentes de tráfico	12		
Visualización de una incidencia de tráfico en el mapa	12		
Búsqueda de incidencias de tráfico	12		
Descripción de los datos de tráfico	12		
Desactivación del tráfico	12		
Gestión de datos	12		
Tipos de archivo	12		
Acerca de las tarjetas de memoria	12		
Instalación de la tarjeta de memoria	12		
Conexión del dispositivo a un ordenador	12		
Transferencia de datos desde el ordenador	12		
Desconexión del cable USB	12		
Personalización del dispositivo	12		
Configuración de mapa y vehículo	12		
Activación de mapas	13		
Configuración de navegación	13		
Configuración del modo de cálculo	13		
Configuración de la pantalla	13		
Configuración de Bluetooth	13		
Desactivación de Bluetooth	13		
Configuración del tráfico	13		
Configuración de las unidades y la hora	13		
Configuración de idioma y teclado	13		
Configuración de alertas de proximidad	13		
Configuración del dispositivo y de la privacidad	13		
Restablecimiento de la configuración	14		
Apéndice	14		
Cables de alimentación	14		
Carga del dispositivo	14		
Cuidados del dispositivo	14		
Limpieza de la carcasa externa	14		
Limpieza de la pantalla táctil	14		
Evitar robos	14		
Prolongación de la autonomía de la batería	14		
Sustitución de la batería	14		
Bloqueo del dispositivo	14		
Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo	14		

Inicio


AVISO

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


Información de contacto

Si tienes alguna pregunta o te surge algún problema al utilizar el Navigator V de BMW, ponte en contacto con tu distribuidor de BMW Motorrad.



Instalación de la batería

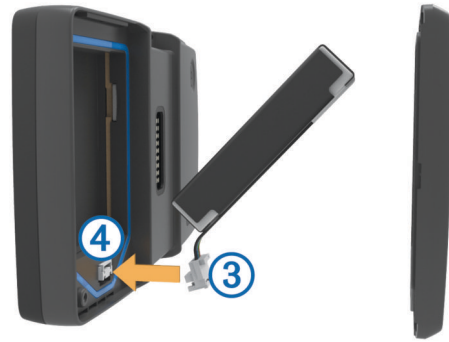
- 1 Localiza el destornillador  que se incluye en la caja del producto.




- 2 Localiza la batería de ión-litio que se incluye en la caja del producto.
- 3 Afloja los tornillos y quita la tapa del compartimento de la batería.
- 4 Si es necesario, introduce una tarjeta microSD™  en el dispositivo.




- 5 Introduce la batería con su cable en la parte superior.
- 6 Introduce el conector de la batería  en el puerto de la batería .



- 7 Inserta la tapa de la batería introduciendo primero la parte superior .



- 8 Cierra la tapa de la batería  y fija los tornillos.
NOTA: no aprietes los tornillos en exceso.

Encendido del dispositivo

NOTA: el dispositivo se enciende automáticamente si está en el soporte para motocicleta o automóvil opcional y la alimentación externa está conectada y encendida.

Pulsa el botón de encendido.

Apagado del dispositivo

- 1 Mantén pulsado el botón de encendido hasta que aparezca un aviso en la 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 suspensión.
- 2 Selecciona **Sí**.

Restablecimiento del dispositivo

Si el dispositivo deja de funcionar, puedes restablecerlo.

Mantén pulsado el botón de encendido durante 10 segundos.

Extracción de la batería

Puedes extraer la batería si no piensas utilizar el dispositivo durante mucho tiempo.

- 1 Afloja los tornillos y quita la tapa del compartimento de la batería.
- 2 Mantén pulsada la lengüeta de liberación del conector de la batería mientras tiras suavemente del conector hasta extraerlo del dispositivo.



Instalación del dispositivo en el soporte para motocicleta

⚠ ADVERTENCIA

Antes de conducir, asegúrate de que la parte superior de la pestaña queda plana y alineada con la parte superior del dispositivo y el soporte.

NOTA: el soporte para motocicleta no se incluye en todos los kits.

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



- 2 Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio y la parte superior de la pestaña quede plana.

NOTA: retira el dispositivo del soporte para motocicleta antes de conectar un cargador de batería a la motocicleta.

Retirada del dispositivo del soporte para motocicleta

- 1 Pulsa el botón de liberación ① del lateral del soporte.
- 2 Levanta el dispositivo.

Acerca del soporte para motocicleta

Puedes acceder a características específicas del dispositivo utilizando los botones del soporte para motocicleta.



①	Seleccionalo para acercar y alejar el mapa. Seleccionalo para utilizar la función marcada con + o - .
②	Seleccionalo para ver el mapa, la brújula, el procesador de ruta y el reproductor multimedia. Mantenlo pulsado para acceder a la configuración de brillo.
③	Seleccionalo para escuchar la indicación actual si tienes un casco o unos auriculares Bluetooth® conectados. Mantenlo pulsado para acceder a la configuración de volumen.

Montaje del dispositivo en un automóvil

NOTA: el soporte para automóvil se incluye con el kit para automóvil opcional.

NOTIFICACIÓN

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

⚠ AVISO

Este producto contiene una batería de ión-litio. Para evitar la posibilidad de causar daños personales o daños al producto 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.

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

- 1 Enchufa el extremo pequeño del cable de alimentación del automóvil ① en el puerto del lateral del soporte para automóvil ②.



- 2 Retira el plástico transparente de la ventosa.
- 3 Limpia y seca el parabrisas y la ventosa con un paño que no suelte pelusa.
- 4 Presiona con la ventosa ③ sobre el parabrisas y mueve la palanca ④ hacia el parabrisas.
- 5 Ajusta el soporte sobre el brazo de ventosa.
- 6 Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte de sujeción.
- 7 Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.
- 8 Enchufa el otro extremo del cable de alimentación del automóvil a una fuente de alimentación.

Asistencia técnica y actualizaciones

Garmin® Express permite un fácil acceso a estos servicios relacionados con tu dispositivo.

- Registro del producto
- Actualizaciones de software y mapas
- Manuales de productos
- Vehículos, voces y otros extras

Configuración de Garmin Express

- 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 USB disponible del ordenador.

- 3 Visita www.garmin.com/express.
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

Activación de mapas de por vida

NOTA: los mapas de por vida no se pueden utilizar con productos que no tengan mapas previamente cargados.

NOTA: los mapas de por vida te dan derecho a recibir actualizaciones de mapas, siempre y cuando Garmin ponga estas actualizaciones a disposición de los usuarios, durante toda la vida útil del producto de Garmin compatible o durante todo el tiempo que Garmin reciba datos de mapas de su proveedor, lo que finalice primero. Para ver el significado de "vida útil" del producto y otros términos y condiciones importantes, visita www.garmin.com/numapslifetime.

- 1 Visita www.garmin.com/express.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
NOTA: si registras el dispositivo, podrás recibir notificaciones por correo electrónico cuando haya disponible una actualización de mapas.

Acerca del modo de suspensión

Utiliza el modo de suspensión para ahorrar batería cuando el dispositivo no esté en uso. El modo de suspensión utiliza muy poca energía y una batería cargada dura semanas si el dispositivo está en modo de suspensión.

Acceso al modo de suspensión

Pulsa el botón de **Encendido**.



Salida del modo de suspensión

Mientras el dispositivo está en modo de suspensión, pulsa el botón de **encendido**.

Ajuste del brillo de la pantalla







- 1 Selecciona **Configuración > Pantalla > Brillo**.
- 2 Selecciona ▲ o ▼ para ajustar el brillo de la pantalla.

Ajuste del volumen

- 1 Selecciona **Volumen**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Selecciona ▲ o ▼ para ajustar el volumen.
 - Selecciona  para silenciar el dispositivo.
 - Selecciona  para ver otras opciones.

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.
	Estado de la tecnología Bluetooth (aparece cuando Bluetooth está activado).
	Conectado a Smartphone Link.
	Indicador de modo de transporte. Te permite seleccionar el modo Automóvil, Motocicleta o Fuera de carretera.
9:10 	Hora actual.
	Estado de la batería.

Selección de un modo de transporte

Selecciona .

Información de la batería

Una vez que el dispositivo está conectado, empieza a cargarse.




 en la barra de estado indica el estado de la batería interna.

Configuración de la hora

NOTA: puedes seleccionar Automático para que la hora se ajuste automáticamente cada vez que se encienda el dispositivo.





- 1 Selecciona **9:10** .
- 2 Desplázate por los números para ajustar la hora.

Uso de los botones en pantalla

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

Uso del teclado en pantalla

Consulta "Configuración de idioma y teclado" para cambiar el tipo de teclado ([Configuración de idioma y teclado](#)).

- Selecciona  para borrar una entrada de búsqueda.
- Selecciona  para borrar un carácter.
- Selecciona  para elegir el modo de idioma de teclado.
- Selecciona  para introducir caracteres especiales, como signos de puntuación.
- Selecciona ▲ para cambiar entre mayúsculas y minúsculas.

Acerca de los accesos directos


Adición de 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.

Eliminación de un acceso directo

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

Acerca de las ubicaciones

Los mapas cargados en el dispositivo contienen ubicaciones, como restaurantes, hoteles, servicios para automóviles e información de las calles. Puedes usar las categorías para buscar comercios y atracciones de la zona. También puedes buscar direcciones, coordenadas, ciudades y cruces.

Búsqueda de concesionarios BMW

Puedes encontrar un concesionario BMW que se encuentre más próximo a tu ubicación.

Selecciona **Destino > BMW Motorrad**.

Información de contacto

Si tienes alguna pregunta o te surge algún problema al utilizar el Navigator V de BMW, ponte en contacto con tu distribuidor de BMW Motorrad.

Búsqueda de ubicaciones

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.

Búsqueda dentro de una categoría

Después de buscar un punto de interés, algunas categorías pueden mostrar una lista de búsqueda rápida que incluye los últimos tres destinos seleccionados.

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona una categoría o **Categorías**.
- 3 Selecciona una categoría.
- 4 Si procede, selecciona un destino en la lista de búsqueda rápida.
- 5 Selecciona el destino correspondiente si es necesario.

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 **Introducir búsqueda** 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 número y el nombre de la calle.
 - Para buscar una dirección en otra ciudad, introduce el número y el nombre de la calle, la ciudad y la región.
 - Para buscar una ciudad, introduce la ciudad y la región.
 - 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.


Cambio de la zona de búsqueda

- 1 En el menú principal, selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona **Buscar cerca de**.
- 3 Selecciona una opción.

Búsqueda de una ubicación mediante búsquedas en el mapa

Antes de poder buscar lugares incluidos en los datos de mapas, como restaurantes, hospitales y gasolineras, debes activar la capa de mapa para lugares en la carretera ([Personalización de las capas de mapa](#)).

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Arrastra y acerca el mapa para mostrar el área de búsqueda.
- 3 Si es necesario, selecciona **Q** y, a continuación, selecciona un icono de categoría para ver sólo una categoría de lugares específica.

En el mapa aparecen marcadores de ubicación ( o un punto azul).

- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona un marcador de ubicación.
 - Selecciona un punto, como la ubicación de una calle, un cruce o una dirección.
- 5 Si es necesario, selecciona la descripción de la ubicación para ver información adicional.

Búsqueda de direcciones

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

- 1 Selecciona **Destino > Dirección**.
- 2 Introduce el número de la dirección y selecciona **Hecho**.
- 3 Introduce el nombre de la calle y selecciona **Siguiente**.
- 4 Si es necesario, selecciona **Buscar cerca de** para cambiar la ciudad, la región o la provincia.
- 5 Si es necesario, selecciona la ciudad, la región o la provincia.
- 6 Si es necesario, selecciona la dirección.

Búsqueda de destinos encontrados recientemente

El dispositivo almacena los últimos 50 destinos encontrados.

- 1 Selecciona **Destino > Recientes**.
- 2 Selecciona una ubicación.

Eliminación de la lista de ubicaciones recientes

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

Búsqueda de aparcamiento

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Aparcamiento**.
- 2 Selecciona un aparcamiento.

Búsqueda del último lugar de aparcamiento

Al desconectar el dispositivo de la alimentación del vehículo mientras está encendido, la ubicación actual se guarda como un lugar de aparcamiento.

Selecciona **Aplicaciones > Último punto**.

Herramientas de búsqueda

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

Búsqueda de un cruce

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Cruces**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Selecciona una región o provincia.
 - Para cambiar el país, región o provincia, selecciona **Región o país** y escribe el nombre.
- 3 Introduce el nombre de la primera calle y selecciona **Siguiente**.
- 4 Si es necesario, selecciona la calle.
- 5 Introduce el nombre de la segunda calle y selecciona **Siguiente**.
- 6 Si es necesario, selecciona la calle.
- 7 Si es necesario, selecciona el cruce.


Búsqueda de una ciudad

NOTA: la selección de una ciudad te guiará cerca del centro de la ciudad.

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Ciudades**.
- 2 Selecciona **Introducir búsqueda**.
- 3 Introduce el nombre de una ciudad y selecciona **Q**.
- 4 Selecciona una ciudad.

Búsqueda de una ubicación mediante coordenadas

Puedes buscar una ubicación mediante coordenadas de latitud y longitud. Esta función puede resultar útil en actividades de geocaching.

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Coordenadas**.
- 2 Si es necesario, selecciona  y cambia el datum o el formato de las coordenadas.
- 3 Selecciona la coordenada de latitud.
- 4 Introduce la nueva coordenada y selecciona **Hecho**.
- 5 Selecciona la coordenada de longitud.
- 6 Introduce la nueva coordenada y selecciona **Hecho**.
- 7 Selecciona **Ver en el mapa**.



Establecimiento de una ubicación simulada

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

- 1 Selecciona **Configuración > 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**.

Almacenamiento de ubicaciones

Almacenamiento de una ubicación

- 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Guardar**.
- 5 Si es necesario, introduce un nombre y selecciona **Hecho**.



Almacenamiento de la ubicación actual

- 1 En el mapa, selecciona el icono de vehículo.
- 2 Selecciona **Guardar**.
- 3 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona **Aceptar**.

Inicio de una ruta a una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino > Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría o bien **Todos los lugares guardados**.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.

Edición de una ubicación guardada



- 1 Selecciona **Destino > Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona  > **Editar**.
- 6 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Nombre**.
 - Selecciona **Número de teléfono**.
 - Selecciona **Categorías** para asignar categorías a la ubicación guardada.
 - Selecciona **Cambiar símbolo de mapa** para cambiar el símbolo utilizado para marcar la ubicación guardada en un mapa.
- 7 Edita la información.

- 8 Selecciona **Hecho**.

Asignación de categorías a una ubicación guardada


Puedes añadir categorías personalizadas para organizar las ubicaciones guardadas.

NOTA: las categorías aparecen en el menú de ubicaciones guardadas una vez que has guardado al menos 12 ubicaciones.

- 1 Selecciona **Destino > Guardados**.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Editar > Categorías**.
- 5 Introduce uno o más nombres de categoría separados por comas.
- 6 Si es necesario, selecciona una categoría sugerida.
- 7 Selecciona **Hecho**.


Eliminación de una ubicación guardada

NOTA: las ubicaciones borradas no se pueden recuperar.

- 1 Selecciona **Destino > Guardados**.
- 2 Selecciona  > **Borrar lugares guardados**.
- 3 Activa la casilla de verificación situada junto a las ubicaciones guardadas que deseas borrar y, a continuación, selecciona **Borrar**.

Almacenamiento de una ubicación de Casa

Puedes establecer el lugar al que vuelvas más a menudo como ubicación de Casa.



- 1 Selecciona **Destino >  > Establecer ubicación de Casa**.
- 2 Selecciona **Introducir mi dirección, Usar ubicación actual o Recientes**.

La ubicación se guarda como "Casa" en el menú Guardado.

Ir a Casa

Selecciona **Destino > Ir a Casa**.

Edición de la información sobre la ubicación de Casa

- 1 Selecciona **Destino > Guardados > Casa**.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona  > **Editar**.
- 4 Introduce los cambios.
- 5 Selecciona **Hecho**.

Búsqueda de destinos encontrados recientemente

El dispositivo almacena los últimos 50 destinos encontrados.

- 1 Selecciona **Destino > Recientes**.
- 2 Selecciona una ubicación.

Eliminación de la lista de ubicaciones recientes

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

Navegación

Inicio de una ruta

- 1 Busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona **Ir**.

Vista previa de varias rutas

- 1 Busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona **Rutas**.
- 4 Selecciona una ruta.

Cambio del modo de cálculo de ruta

- 1 Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo**.

2 Selecciona una opción:

- Selecciona **Vía rápida** para calcular las rutas más rápidas pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.
- Selecciona **Carreteras con curvas** para calcular rutas que den preferencia a carreteras con curvas.
- Selecciona **Fuera de carretera** para calcular rutas punto a punto (sin carreteras).
- Selecciona **Distancia más corta** para calcular las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarden más en recorrer.

Navegación fuera de carretera

Si no estás siguiendo una carretera mientras navegas, puedes utilizar el modo Fuera de carretera.

1 Selecciona **Configuración > Navegación**.

2 Selecciona **Modo de cálculo > Fuera de carretera > Guardar**.

La próxima ruta se calculará en forma de línea recta a la ubicación.

Tomar una ruta mediante Carreteras con curvas

El dispositivo puede calcular rutas que den preferencia a carreteras con curvas. Esta función puede utilizarse para disfrutar de un viaje más entretenido, pero a la vez puede incrementar el tiempo o la distancia al destino.

NOTA: esta función no está disponible en todos los modelos de dispositivo. Esta función depende de tu región de mapas.

1 Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo > Carreteras con curvas > Guardar**.

2 Selecciona **Configuración > Navegación > Elementos a evitar > Autopistas** para evitar autopistas en tu ruta (opcional).

Esta opción permite seguir un mayor número de carreteras con curvas pero también puede conllevar un aumento considerable del tiempo o la distancia en el caso de rutas largas.

3 Inicia la ruta.

Inicio de una ruta a una ubicación guardada

1 Selecciona **Destino > Guardados**.

2 Si es necesario, selecciona una categoría o bien **Todos los lugares guardados**.

3 Selecciona una ubicación.

4 Selecciona **Ir**.

Tu ruta en el mapa

NOTIFICACIÓN

La función de límite de velocidad es solo informativa y no sustituye 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 hará responsable de ninguna multa o citación de tráfico que puedas recibir por no obedecer todas las señales y normas de tráfico aplicables.

La ruta se marca con una línea magenta. La bandera de cuadros indica el destino.

A medida que te desplazas, el dispositivo te guía al destino mediante indicaciones de voz (cuando el dispositivo está en el soporte para automóvil o conectado a unos auriculares Bluetooth), flechas en el mapa e instrucciones en la parte superior del mapa. En función de la configuración de recálculo, si te sales de la ruta original, el dispositivo calcula de nuevo la ruta y te ofrece nuevas indicaciones.

Si viajas por carreteras principales, puede aparecer un campo de datos que muestra el límite de velocidad actual.

Uso del mapa de navegación

1 Selecciona **Ver mapa**.

2 Selecciona cualquier parte del mapa.

3 Selecciona una opción:

- Para acercar o alejar, selecciona **+** o **-**.
- Para cambiar entre la vista Norte arriba y la vista 3D, selecciona el mapa y, a continuación, selecciona **▲**.
- Para ver categorías específicas si no te estás desplazando por una ruta, selecciona **Q**.
- Para centrar el mapa en tu ubicación actual, selecciona **📍**.

Adición de un punto a una ruta

Antes de que puedas añadir una parada, deberás estar navegando por una ruta.

1 En el mapa, selecciona **📍 > Destino**.

2 Busca la parada adicional.

3 Selecciona la parada en los resultados de la búsqueda.

4 Selecciona **Ir**.

5 Selecciona **Añadir a ruta activa**.

Omisión de un punto en la ruta

Si no deseas ir al siguiente punto de la ruta, puedes saltártelo. Con esta acción se evita que el dispositivo intente volver a dirigirte al punto omitido. Esta función no está disponible cuando el próximo punto es el destino final.

En el mapa, selecciona **≡ > Omitir**.

Tomar un desvío

Mientras navegas por una ruta, puedes usar desvíos para evitar obstáculos en el camino, por ejemplo, zonas en construcción.

Mientras navegas, selecciona **≡ > Desvío**.

El dispositivo crea un desvío alrededor de las siguientes 0,5 millas o 0,5 km de tu ruta actual utilizando las carreteras viables más cercanas.

Detener la ruta

En el mapa, selecciona **≡ > 🛑**.

Uso de las rutas sugeridas

Antes de poder utilizar esta función, debes guardar al menos una ubicación y activar la función de historial de viajes.





Mediante la función myTrends™, el dispositivo predice el destino a partir del historial de viajes, el día de la semana y la hora del día. Tras haber conducido a una ubicación guardada varias veces, la ubicación puede aparecer en la barra de navegación del mapa, junto con el tiempo estimado de viaje e información de tráfico.

Selecciona la barra de navegación para ver una ruta sugerida para llegar a la ubicación.

Acerca de los servicios de salida

Mientras navegas por una ruta, puedes encontrar gasolineras, restaurantes, alojamientos y aseos cerca de las salidas próximas.

Los servicios se muestran en pestañas, por categoría.

	Gasolinera
	Restaurantes
	Alojamiento
	Aseos

Búsqueda de servicios de salida

1 En el mapa, selecciona **≡ > Servicios de salida**.

2 Usa las flechas para seleccionar una salida próxima.

3 Selecciona una pestaña de servicio de salida.

4 Selecciona un punto de interés.

Navegación a una salida

1 En el mapa, selecciona  > **Servicios de salida** > .

2 Selecciona **Ir**.

Páginas Mapa

Personalización del mapa

Personalización de las capas de mapa

Puedes personalizar la información que aparecerá en el mapa, por ejemplo, iconos para señalar puntos de interés o las condiciones de la carretera.

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **Capas de mapa**.

2 Selecciona las capas que deseas incluir en el mapa y, a continuación, selecciona **Guardar**.

Visualización del registro de ruta

El dispositivo conserva un registro de ruta, que consiste en un registro de la ruta que has recorrido.

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **Capas de mapa**.

2 Selecciona la casilla de verificación **Registro de ruta**.

Cambio del campo de datos del mapa

1 En el mapa, selecciona un campo de datos.

NOTA: no puedes personalizar Velocidad.

2 Selecciona un tipo de datos para mostrar.

3 Selecciona **Guardar**.

Personalización de botones del mapa

Puedes incluir hasta dos iconos en el lado derecho del mapa principal.

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **Botones del mapa**.

2 Selecciona un icono y, a continuación, selecciona **Aceptar**.

3 Selecciona .

4 Selecciona un icono distinto.

Eliminación de botones del mapa

Puedes eliminar todos los botones del lado derecho del mapa.

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **Botones del mapa**.

2 Selecciona un icono y, a continuación, selecciona **Aceptar**.

3 Selecciona **Guardar**.

Cambio de los controles del mapa

El control muestra información de la ruta en la parte inferior del mapa. Puedes seleccionar diferentes controles para cambiar el estilo y la disposición de la información.

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **Controles**.

2 Utiliza las flechas para seleccionar un control.

3 Selecciona **Guardar**.

Cambio de la perspectiva del mapa

1 Selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo** > **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.

Visualización de la actividad de la ruta

Visualización de una lista de giros

Mientras navegas por una ruta, puedes ver todos los giros y maniobras de toda la ruta, así como la distancia entre cada giro.

1 Mientras navegas por la ruta, selecciona la barra de texto que se encuentra en la parte superior del mapa.

2 Selecciona un giro.

Aparecen los detalles del giro. Si está disponible, aparece una imagen del cruce de aquellos cruces situados en carreteras principales.

Visualización de la ruta completa en el mapa

1 Mientras navegas por una ruta, selecciona la barra de navegación situada en la parte superior del mapa.

2 Selecciona  > **Mapa**.

Visualización del siguiente giro

Mientras navegas por una ruta en automóvil, se mostrará en la esquina superior izquierda del mapa una vista previa del siguiente giro, cambio de carril o maniobra.

La vista previa incluye la distancia que hay al giro o maniobra y el carril al que te debes cambiar, si está disponible.

En el mapa, selecciona  para ver el siguiente giro en el mapa.

Visualización de cruces

Durante la navegación por una ruta, puedes ver los cruces de las carreteras principales. Cuando te acerques a un cruce de una ruta, si la imagen del cruce está disponible, ésta se mostrará brevemente.

En el mapa, selecciona  para ver el cruce, si está disponible.

Visualización de alertas de tráfico

Mientras navegas por una ruta, en la barra de navegación podría aparecer una alerta de tráfico.

Selecciona la alerta para ver más información.

Visualización del procesador de ruta

En la página de información de la ruta se indica la velocidad actual y se ofrecen estadísticas sobre la ruta.

NOTA: si vas a efectuar muchas paradas, deja el dispositivo encendido para que pueda calcular con precisión el tiempo transcurrido durante la ruta.

En el mapa, selecciona **Velocidad**.

Restablecimiento de la información de la ruta

1 En el mapa, selecciona **Velocidad**.

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 **Restablecer datos de ruta** 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 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.


Búsqueda de servicios cercanos

Puedes utilizar la página ¿Dónde estoy? para buscar servicios cercanos, como gasolineras, hospitales o comisarías de policía.

- 1 En el mapa, selecciona el vehículo.
- 2 Selecciona una categoría.

Obtención de 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 **Seleccionar.**

Indicaciones de voz con manos libres

Acerca de los auriculares inalámbricos

NOTA: para escuchar música de alta calidad de manera inalámbrica, puedes conectarlo a unos auriculares Bluetooth compatibles con el perfil A2DP.

Tu dispositivo puede enviar indicaciones de audio de navegación a unos auriculares inalámbricos.

Activación de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth.**
- 2 Selecciona **Bluetooth.**

Vinculación de auriculares inalámbricos

NOTA: solo pueden activarse unos auriculares a la vez.

Antes de poder recibir indicaciones de navegación a través de los auriculares, debes vincular el dispositivo con unos auriculares para teléfono móvil compatibles.

- 1 Coloca los auriculares y el dispositivo Bluetooth a 10 m (33 pies) el uno del otro.
- 2 En el dispositivo, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- 3 En los auriculares, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth y permite que sean visibles a otros dispositivos Bluetooth.
- 4 Selecciona **Configuración > Bluetooth > Buscar dispositivos.**
Aparece una lista de los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 5 Selecciona los auriculares en la lista.
- 6 Selecciona **Aceptar.**

El dispositivo envía indicaciones de navegación a los auriculares mientras te desplazas por la ruta.

Borrado de auriculares vinculados

Puedes eliminar unos auriculares vinculados para evitar que se conecten al dispositivo de manera automática en el futuro.

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth.**
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas borrar.
- 3 Selecciona **Desvincular dispositivo.**

Desconexión de los auriculares

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth.**
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas desconectar.
- 3 Desactiva la casilla de verificación del dispositivo.

Los auriculares están desconectados del dispositivo, pero permanecen vinculados al mismo.

Sugerencias tras la vinculación de dispositivos

- Después de la vinculación inicial, ambos dispositivos se conectarán automáticamente cada vez que los enciendas.
- Cuando conectes el teléfono al dispositivo en el soporte para automóvil o a unos auriculares Bluetooth, ya podrás recibir llamadas de voz.
- Cuando enciendas el dispositivo, éste intentará conectarse al último teléfono o dispositivo Bluetooth con el que estuvo conectado.
- Puede que tengas que configurar el teléfono para que se conecte automáticamente al dispositivo cuando se encienda.

Uso de aplicaciones

Uso de la ayuda

Selecciona **Aplicaciones > Ayuda** para ver información sobre el uso del dispositivo.

Búsqueda de temas de ayuda

Selecciona **Aplicaciones > Ayuda > Q.**

Smartphone Link

Smartphone Link es una aplicación para teléfonos que permite sincronizar los datos de ubicación con el teléfono y acceder a información en directo mediante la conexión de datos del teléfono. El dispositivo transfiere los datos desde Smartphone Link mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth. La información en directo está disponible a través de planes gratuitos y basados en suscripción desde servicios en directo de Garmin.

Las ubicaciones guardadas y encontradas recientemente se sincronizan con tu teléfono cada vez que tu dispositivo se conecta a Smartphone Link.

Descarga de Smartphone Link

Smartphone Link está disponible para algunos smartphones. Consulta la tienda de aplicaciones de tu teléfono para comprobar la compatibilidad y obtener información de disponibilidad.

Descarga Smartphone Link de la tienda de aplicaciones en tu teléfono compatible.

Consulta el manual del usuario del teléfono para obtener información acerca de la descarga e instalación de aplicaciones.

Conexión a Smartphone Link

Antes de conectarte a Smartphone Link debes descargar e instalar la aplicación Smartphone Link en tu teléfono.

Consulta el manual del usuario del teléfono para obtener más información.

- 1 Inicia Smartphone Link en tu teléfono.
- 2 En el dispositivo, selecciona **Configuración > Bluetooth.**
- 3 Activa la casilla de verificación **Bluetooth.**
- 4 Activa la casilla de verificación **Visible.**
- 5 En el teléfono, selecciona **Bluetooth.**
- 6 En el teléfono, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth y busca dispositivos Bluetooth cercanos.
- 7 En el teléfono, selecciona tu dispositivo en la lista de dispositivos cercanos.
- 8 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla del teléfono y en el dispositivo para confirmar la solicitud de vinculación.

☒ aparece en la barra de estado de tu dispositivo cuando Smartphone Link está conectado.

Envío de una ubicación desde el teléfono al dispositivo

Smartphone Link se ha registrado como aplicación de navegación en tu teléfono.

- 1 En tu teléfono, selecciona el botón para iniciar la navegación a una ubicación (consulta el manual del usuario del teléfono).
- 2 En el menú de la aplicación, selecciona **Smartphone Link**.

La próxima vez que conectes el dispositivo al teléfono, la ubicación se transfiere a los elementos encontrados recientemente en el dispositivo.

Desactivación de las llamadas si está conectado a Smartphone Link

Si el dispositivo está conectado al teléfono y recibe los servicios en directo de Garmin, puedes desactivar las funciones de manos libres.

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth**.
- 2 Selecciona el teléfono.
- 3 Desactiva la casilla de verificación **Llamadas de teléfono**.

Acerca de los servicios en directo de Garmin

Antes de utilizar los servicios en directo de Garmin, el dispositivo debe estar conectado a un teléfono compatible con Smartphone Link.

Algunos servicios, como el tiempo, están disponibles como aplicaciones independientes en el dispositivo. Otros servicios, como el tráfico, mejoran las funciones de navegación existentes en el dispositivo. Las funciones que requieren acceso a los servicios en directo de Garmin muestran el símbolo de Smartphone Link y aparecen sólo cuando el dispositivo está conectado a un teléfono compatible con Smartphone Link.

Suscripción a los servicios en directo de Garmin

Antes de poder suscribirte a los servicios en directo de Garmin, debes instalar la aplicación Smartphone Link en tu teléfono.

- 1 Inicia la aplicación Smartphone Link en tu teléfono.
- 2 Selecciona **Servicios en directo de Garmin**.
Aparece una lista de servicios y precios de suscripción.
- 3 Selecciona un servicio.
- 4 Selecciona el precio.
- 5 Selecciona **Realizar suscripción**.
- 6 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Consulta del pronóstico del tiempo

Antes de utilizar esta función, debes conectar el dispositivo a un teléfono compatible con Smartphone Link. Esta función no está disponible en todas las zonas.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > El tiempo**.
- 2 Selecciona un día.
Aparecerá un pronóstico detallado del tiempo para ese día.

Consulta del tiempo de un área cercana a una ciudad diferente

- 1 Selecciona **Aplicaciones > El tiempo > Ubicación actual**.
- 2 Selecciona una opción:
 - Para ver el tiempo de una ciudad favorita, selecciona una ciudad de la lista.
 - Para añadir una ciudad favorita, selecciona **Añadir ciudad** e introduce el nombre de la misma.

Visualización del radar meteorológico

Puedes ver un mapa de radar animado y con códigos de color de las condiciones meteorológicas actuales, así como un icono del tiempo en el mapa. El icono del tiempo cambia para mostrar el tiempo en los alrededores, como lluvia, nieve o tormentas.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > El tiempo**.
- 2 Si es necesario, selecciona una ciudad.
- 3 Selecciona **≡ > Radar meteorológico**.

Visualización de las alertas meteorológicas

Puede que aparezcan alertas meteorológicas en el mapa cuando estés viajando con el dispositivo. También puedes ver un mapa de alertas meteorológicas cerca de tu ubicación actual o de la ciudad seleccionada.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > El tiempo**.
- 2 Si es necesario, selecciona una ciudad.
- 3 Selecciona **≡ > Alertas meteorológicas**.

Consulta de las condiciones de la carretera

- 1 Selecciona **Aplicaciones > El tiempo**.
- 2 Si es necesario, selecciona una ciudad.
- 3 Selecciona **≡ > Condiciones de carretera**.

Planificador de rutas

Una ruta se puede componer de hasta 29 puntos de vía y un destino final. Entre cada punto de vía se pueden incluir hasta 50 puntos de trazado.

Acerca de los puntos de vía

Los puntos de vía son destinos intermedios dentro de una ruta. Una bandera naranja indica un punto de vía en el mapa. Una ruta puede contener hasta 29 puntos de vía y un destino final. Mientras te desplazas por una ruta, el dispositivo anuncia la llegada a cada punto de vía.

Acerca de los puntos de trazado

Los puntos de trazado son puntos intermedios entre los destinos o puntos de vía que se pueden utilizar para trazar la dirección de la ruta. Un punto azul indica un punto de trazado en el mapa. Puedes incluir hasta 50 puntos de trazado entre cada destino o punto de vía. Mientras navegas, el dispositivo no anuncia la llegada a cada punto de trazado.

Planificación de una ruta hasta el destino

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear una ruta con uno o varios destinos.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona **Nueva ruta**.
- 3 Selecciona **Seleccionar ubicación de inicio**.
- 4 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 5 Selecciona **Seleccionar**.
- 6 Para añadir un destino final, selecciona **+**.
- 7 Selecciona **Siguiente**.
- 8 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

Adición de puntos a una ruta

NOTA: antes de añadir un punto de trazado, la ruta debe contener una ubicación de inicio, al menos un punto de vía y un destino final.

Al crear o editar una ruta, cualquier punto de vía se puede cambiar por un punto de trazado y cualquier punto de trazado se puede cambiar por un punto de vía.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona **Nueva ruta**.
- 3 Selecciona **Seleccionar ubicación de inicio**.

- 4 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 5 Selecciona **Seleccionar**.
- 6 Selecciona **+** para añadir un destino final.
- 7 Selecciona **+** para añadir al menos un punto de vía.
Los puntos de vía se indican mediante una bandera naranja.
- 8 Si es necesario, selecciona la bandera naranja que hay junto a un punto de vía para cambiarlo por un punto de trazado.
Los puntos de trazado se indican mediante un punto azul.
- 9 Selecciona **Siguiente**.
- 10 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

Programación de una ruta

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear y guardar una ruta con varios destinos.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Hora de salida**.
 - Selecciona **Hora de llegada**.
- 5 Selecciona una fecha y una hora y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 6 Selecciona **Duración**.
- 7 Selecciona la cantidad de tiempo que pasarás en la ubicación y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 8 Si es necesario, repite los pasos 3 a 7 para cada ubicación.

Modificación de los modos de transporte de una ruta

Puedes cambiar los modos de transporte utilizados para viajar por una ruta guardada.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona **≡ > Modo de transporte**.
- 4 Selecciona un modo de transporte.
- 5 Selecciona **Guardar**.

Navegación por una ruta guardada

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona **Ir**.
- 4 Si es necesario, selecciona una ruta.

Edición de una ruta guardada

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona **≡**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Cambiar nombre de ruta**.
 - Selecciona **Editar destinos** para añadir y borrar ubicaciones o para cambiar su orden.
 - Selecciona **Borrar ruta**.
 - Selecciona **Optimizar orden** para organizar las paradas de la ruta en el orden más adecuado.

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.

Visualización de información del track

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Tracks > Activos**.

- 2 Selecciona un track.
El track aparece en el mapa.
- 3 Selecciona **≡**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para guardar todo el track, selecciona **Guardar track**.
 - Para guardar el track como una ruta, selecciona **Guardar como ruta**.
 - Para ver la altura del track, selecciona **Perfil de altura**.

TracBack®

Seguimiento del track más reciente

La función TracBack graba un track que hayas realizado recientemente. Puedes trazar el track reciente de vuelta a donde empezaste.

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

Cómo 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 rutas.

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

Uso de la brújula

NOTA: es necesario que te desplaces para que la brújula pueda determinar tu dirección.

Puedes navegar utilizando una brújula GPS.

Selecciona **Aplicaciones > Brújula**.

Visualización de destinos y rutas anteriores

Para poder usar esta función, debes activar el historial de viajes.

Puedes ver tus rutas y ubicaciones anteriores en las que te has detenido en el mapa.

Selecciona **Aplicaciones > Lugares visitados**.

Uso de la hora mundial

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Hora mundial**.
- 2 Si es necesario, selecciona una ciudad, introduce el nombre de una ciudad y selecciona **Hecho**.

Visualización del mapamundi

Selecciona **Aplicaciones > Hora mundial > **.

Las horas nocturnas aparecen en la zona sombreada del mapa.

Configuración de la alarma

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Reloj despertador**.
- 2 Ajusta la hora.
- 3 Activa la casilla de verificación **Alarma**.

Uso de la calculadora

Selecciona **Aplicaciones > Calculadora**.

Conversión de unidades

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Conversor de unidades**.

- 2 Si es necesario, selecciona el botón situado al lado de **Conversión**, selecciona una categoría de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 3 Si es necesario, selecciona un botón de unidad, selecciona la unidad de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 4 Selecciona el campo que aparece debajo de la unidad que deseas convertir.
- 5 Introduce el número y selecciona **Hecho**.

Establecimiento de los tipos de cambio de moneda








Esta función no está disponible en todas las zonas.

Puedes actualizar los tipos de cambio de moneda del conversor de unidades.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Conversor de unidades**.
- 2 Selecciona el botón situado junto a **Conversión**.
- 3 Selecciona **Moneda** y, a continuación, **Guardar**.
- 4 Si es necesario, selecciona un botón de moneda, elige otra moneda y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 5 Selecciona el botón de la parte inferior de la pantalla que muestra los tipos de cambio de moneda.
- 6 Selecciona el cuadro situado junto a una moneda.
- 7 Introduce un valor y selecciona **Hecho**.
- 8 Selecciona **Aceptar**.

Acerca del reproductor multimedia

El reproductor multimedia sólo puede usarse cuando se puede reproducir música con buena calidad estéreo. Si se utilizan unos auriculares que no son A2DP, no se puede iniciar el reproductor multimedia.

	Selecciona para reproducir la pista actual.
	Selecciona para ajustar el volumen.
	Selecciona para reproducir la canción actual desde el principio. Selecciona dos veces para reproducir la canción anterior en la lista de reproducción.
	Selecciona para pasar a la pista siguiente.
	Selecciona para pausar la pista actual.
	Selecciona para repetir la lista de reproducción.
	Selecciona para reproducir la lista de forma aleatoria.

Tipos de archivos admitidos

NOTA: si vinculas el teléfono con el dispositivo utilizando Bluetooth, no es posible reproducir archivos MP3 del teléfono a través del dispositivo.

El dispositivo admite archivos de música MP3 y archivos de lista de reproducción M3U y M3U8.

Reproducción de música

Antes de reproducir música, debes cargar archivos de música en la memoria interna del dispositivo o en una tarjeta de memoria ([Gestión de datos](#)).

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Reproductor multimedia > Buscar**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría o subcategoría.
- 3 Si es necesario, selecciona **Reproducir todo** para reproducir toda la categoría desde el principio de la lista.

Creación de una lista de reproducción

- 1 Selecciona **Buscar > Listas de reproducción > Nueva lista de reproducción**.
- 2 Selecciona las pistas que deseas añadir a la lista de reproducción.

- 3 Selecciona **Atrás** cuando termines de añadir las pistas a la lista de reproducción.

Creación de una lista de reproducción en un ordenador

- 1 Con el ordenador y un programa de audio, crea una lista de reproducción de archivos de música.
- 2 Guarda la lista de reproducción o el archivo M3U8 en la misma ubicación que los archivos de música.
- 3 Si es necesario, utiliza un editor de texto para eliminar la ruta a los nombres de los archivos en el archivo M3U.
- 4 Transfiere la lista de reproducción y los archivos de música al dispositivo.

Edición de la lista de reproducción actual

Para editar la lista de reproducción actual, debes estar escuchando música en el reproductor multimedia.

- 1 Selecciona una lista de reproducción.
- 2 Selecciona una opción:
 - Selecciona **Añadir** para agregar una canción al final de la lista de reproducción.
 - Selecciona una pista y selecciona **Borrar pistas** para borrar la pista de la lista de reproducción.

Tráfico

NOTIFICACIÓN

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

La información sobre el tráfico solo está disponible a través de Smartphone Link.

Acerca del tráfico en la ruta


Si se produce una retención en la ruta, aparecerá una alerta en el mapa y el dispositivo calculará una ruta alternativa para evitar la retención. Puedes elegir si deseas utilizar rutas alternativas automáticamente o a petición. Puede que el dispositivo te dirija por una retención de tráfico si no existe una ruta alternativa mejor. El tiempo de retraso se añadirá a la hora estimada de llegada de manera automática.

Visualización del tráfico próximo

Puedes ver los incidentes de tráfico que se produzcan a lo largo de la ruta o carretera por la que te desplazas.

- 1 Cuando estés navegando por una ruta, selecciona **≡ > Tráfico**.
Aparecerá el incidente de tráfico más próximo en un panel en la parte derecha de mapa.
- 2 Selecciona el incidente de tráfico para ver más detalles.

Evitar tráfico en la ruta manualmente

- 1 En el mapa, selecciona .
- 2 Selecciona **Tráfico en la ruta**.
- 3 Si es necesario, utiliza las flechas para ver otras retenciones de tráfico en la ruta.
- 4 Selecciona **≡ > Evitar**.



Tomar una ruta alternativa

Si no has configurado el dispositivo para utilizar rutas alternativas, puedes iniciar manualmente una ruta alternativa para evitar una retención.

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


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

Tráfico en la zona


Búsqueda de incidentes de tráfico

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

Visualización de una incidencia de tráfico en el mapa


- 1 En el mapa de tráfico, selecciona .
- 2 Selecciona una incidencia.

Búsqueda de incidencias de tráfico

- 1 En el mapa, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Selecciona **Condiciones del tráfico**.
- 3 Selecciona un elemento.

Descripción de los datos de tráfico

La leyenda de tráfico describe los iconos y colores que se usan en el mapa de tráfico.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Tráfico**.
- 2 Selecciona **Leyenda de tráfico**.

Desactivación del tráfico

- 1 Selecciona **Configuración** > **Tráfico**.
- 2 Desactiva la casilla de verificación **Tráfico**.

Gestión de datos

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

NOTA: el dispositivo no es compatible con Windows® 95, 98, Me, Windows NT® ni Mac® OS 10.3 ni ninguna versión anterior.

Tipos de archivo

El dispositivo admite los siguientes tipos de archivos.

- Mapas y archivos de waypoint GPX del software de mapas myGarmin™, incluidos MapSource®, BaseCamp™ y HomePort™ (**Puntos de interés personalizados**).
- Archivos de puntos de interés personalizados GPI del POI Loader de Garmin (**Instalación de POI Loader**).

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). Además de para almacenar mapas y datos, la tarjeta de memoria se puede utilizar para guardar archivos como mapas, imágenes, geocachés, rutas, waypoints y POI personalizados.

Instalación de la tarjeta de memoria

NOTA: el dispositivo es compatible con tarjetas de memoria microSD, microSDHC y microSDXC. No es compatible con exFAT. Las tarjetas de memoria deben tener el formato FAT32.

- 1 Retira la cubierta trasera y la batería del dispositivo.

- 2 Introduce una tarjeta de memoria en la ranura del dispositivo.
- 3 Presiónala hasta que se oiga un clic.

Conexión del dispositivo a un ordenador

Puedes conectar el dispositivo al ordenador a través del cable USB suministrado.

- 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.
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.

Transferencia de datos desde el ordenador

- 1 Conecta el dispositivo a tu ordenador (**Conexión del dispositivo a un ordenador**).
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**.

Desconexión del 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 estas 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 con Mac, arrastra el icono del volumen a la papelera.
- 2 Desconecta el cable del ordenador.

Personalización del dispositivo

Configuración de mapa y vehículo

Para abrir la configuración de mapa y vehículo, en el menú principal, selecciona **Configuración** > **Mapa y vehículo**.

Vehículo: establece el icono que representa tu posición en el mapa. Visita www.garminarage.com para obtener más iconos.

Vista del mapa de conducción: establece la perspectiva del mapa.

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

Tema de mapas: cambia el color de los datos de mapas.

Botones del mapa: establece los accesos directos que aparecen en el menú de herramientas de mapa.

Capas de mapa: establece la información que aparece en el mapa (**Personalización de las capas de mapa**).

Controles: establece el diseño de los controles del mapa.

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.

misMapas: establece qué mapas instalados utiliza el dispositivo.

Activación de mapas

Es posible activar los productos de mapas instalados en el dispositivo.

SUGERENCIA: para adquirir productos de mapas adicionales, visita <http://buy.garmin.com>.

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > misMapas**.
- 2 Selecciona un mapa.

Configuración de navegación

Para abrir la página de configuración de navegación, en el menú principal, selecciona **Configuración > Navegación**.

Modo de cálculo: establece el método de cálculo de la ruta.

Recálculo al desviarse de la ruta: establece las preferencias a la hora de recalcular la ruta cuando se navega fuera de una ruta activa.

Elementos a evitar: establece las características de carretera a evitar en una ruta.

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

Desvíos avanzados: establece la longitud del desvío.

Modo seguro: desactiva todas las funciones que exigen mayor atención por parte del usuario y que pueden distraer durante la conducción.

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

Configuración del modo de cálculo

Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo**.

El cálculo de la ruta se basa en los datos de velocidad de la carretera y los datos de aceleración del vehículo para una ruta determinada.

Vía rápida: calcula las rutas más rápidas, pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.

Distancia más corta: calcula las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarden más en recorrer.

Fuera de carretera: calcula una línea directa desde la ubicación al destino.

Carreteras con curvas: calcula las rutas en las que se prefieren carreteras con curvas.

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

Configuración de la pantalla

Para abrir la página de configuración de la pantalla, en el menú principal, selecciona **Configuración > Pantalla**.

Orientación: establece la orientación de la pantalla en vertical u horizontal.

Modo de color: permite configurar el dispositivo para mostrar colores de día o de noche. Puedes seleccionar Automático para permitir que el dispositivo configure los colores de día o de noche de forma automática según la hora del día.

Brillo: ajusta el brillo de la pantalla.

Desconexión de pantalla: establece la cantidad de tiempo de inactividad tras la que el dispositivo pasará al modo de suspensión.

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.

Configuración de Bluetooth

Para abrir la configuración de Bluetooth, en el menú principal selecciona **Configuración > Bluetooth**.

Bluetooth: permite la tecnología inalámbrica Bluetooth.

Visible: permite que los auriculares y teléfonos inalámbricos encuentren el dispositivo.

Nombre descriptivo: permite introducir un nombre descriptivo que identifique tus dispositivos con la tecnología inalámbrica Bluetooth.

Desactivación de Bluetooth

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth**.
- 2 Selecciona **Bluetooth**.

Configuración del tráfico

Selecciona **Configuración > Tráfico**.

Tráfico: activa el tráfico.

trafficTrends™: activa la función trafficTrends™.

Configuración de las unidades y la hora

Para abrir la página de configuración de las unidades y la hora, en el menú principal, selecciona **Configuración > Unidades y hora**.

Hora actual: establece la hora del dispositivo.

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

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

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

Configuración de idioma y teclado

Para abrir la configuración del idioma y el teclado, en el menú principal, selecciona **Configuración > Idioma y teclado**.

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.

Tipo de teclado: establece el tipo de teclado.

Configuración de alertas de proximidad

NOTA: para que se muestren las alertas de puntos de proximidad, debes tener puntos de interés (POI) personalizados cargados.

Selecciona **Configuración > Alertas de proximidad**.

Audio: establece el estilo de alerta que se reproduce cuando te acercas a puntos de proximidad.

Alertas: establece el tipo de puntos de proximidad para los que se reproducen alertas.

Configuración del dispositivo y de la privacidad

Para abrir la configuración del dispositivo, selecciona **Configuración > 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.

Garmin Lock: te permite bloquear el dispositivo introduciendo un PIN de 4 dígitos y configurando una ubicación de seguridad.

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.


Informe de posición: comparte tu información de posición con Garmin para mejorar el contenido.

Historial de viajes: permite al dispositivo registrar información para las funciones de myTrends, Lugares visitados y Registro de ruta.

Suprimir historial de viajes: suprime el historial de viajes de las funciones myTrends, Lugares visitados y Registro de ruta.

Restablecimiento de la configuración

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

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

Apéndice

Cables de alimentación

El dispositivo recibe alimentación de varias formas.

- Cable de alimentación del vehículo
- Cable USB
- Adaptador de CA (accesorio opcional)

Carga del dispositivo

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

- Conecta el dispositivo al cable de alimentación del vehículo cuando esté en el soporte para automóvil.
- Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB suministrado.
- Conecta el dispositivo a un accesorio de adaptador de alimentación opcional, como un adaptador de pared.

Cuidados del dispositivo

NOTIFICACIÓN

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.

El dispositivo contiene componentes electrónicos sensibles que se pueden dañar de forma permanente si se exponen a vibraciones o golpes excesivos que superen los normales causados por el uso de una motocicleta o automóvil. Para reducir al máximo la posibilidad de dañar el dispositivo, evita que se caiga y no lo utilices en entornos en los que se produzcan vibraciones y golpes extremos.

Limpieza de la carcasa externa

NOTIFICACIÓN

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.

Evitar robos

- Retira el dispositivo y el soporte de montaje de la vista cuando no los estés utilizando.
- Elimina los residuos dejados por la ventosa en el parabrisas.
- No guardes la unidad en la guantera.
- Registra el dispositivo en <http://my.garmin.com>.

Prolongación de la autonomía de la batería

- Mantén el dispositivo protegido de las temperaturas extremas.
- Pon el dispositivo en modo de suspensión ([Acceso al modo de suspensión](#)).
- Reduce el brillo de la pantalla.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.
- Desactiva Bluetooth ([Desactivación de Bluetooth](#)).
- Reduce el tiempo de desconexión de pantalla.

Sustitución de la batería

Si necesitas sustituir la batería del dispositivo, ponte en contacto con el distribuidor de BMW Motorrad. Ponte en contacto con el departamento local de tratamiento de residuos para obtener información sobre cómo debes desechar correctamente la batería.

Bloqueo del dispositivo

Garmin Lock es un sistema antirrobo que bloquea el dispositivo. Cada vez que enciendas el dispositivo, introduce el PIN de 4 dígitos o ve a la ubicación de seguridad.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Dispositivo** > **Garmin Lock**.
- 2 Selecciona **Bloquear dispositivo**.

Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo

NOTA: el cable de alimentación del vehículo es un accesorio opcional.

NOTIFICACIÓN

Al sustituir el fusible, no pierdas ninguna de las piezas pequeñas y asegúrate de volverlas a colocar en su lugar correcto. El cable de alimentación del vehículo no funciona a menos que se monte correctamente.

Si el dispositivo no se carga en el vehículo, puede que tengas que cambiar el fusible que se encuentra en el extremo del adaptador para vehículo.

- 1 Desatornilla la pieza del extremo ①.



- 2 Retira la pieza del extremo, el extremo plateado ② y el fusible ③.
- 3 Instala un fusible rápido de 3 A.
- 4 Coloca el extremo plateado en la pieza del extremo.
- 5 Vuelve a atornillar la pieza del extremo en el cable de alimentación del vehículo ④.

Compra de mapas adicionales

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

Radares

NOTIFICACIÓN

Garmin no es responsable de la exactitud ni de las consecuencias de la utilización de un punto de interés personalizado o una base de datos de radares.

En algunas ubicaciones hay información disponible sobre radares. Consulta www.garmin.com/safetycameras para comprobar su disponibilidad. En estas ubicaciones, puedes adquirir una suscripción para obtener información de radares. La suscripción incluye las ubicaciones de cientos de radares. El dispositivo te avisa cuando te acercas a un radar y puede emitir una advertencia si conduces a una velocidad excesiva. Los datos se actualizan semanalmente como mínimo para que puedas actualizar tu dispositivo regularmente y recibir la información más actualizada.

Puedes comprar una nueva región o ampliar una suscripción existente en cualquier momento. Cada región que compres tiene una fecha de finalización.

Puntos de interés personalizados

Los POI personalizados son puntos personalizados en el mapa. Pueden contener alertas que te informan si te encuentras cerca de un punto fijado o si te desplazas a mayor velocidad de la indicada.

Instalación de POI Loader

Puedes crear o descargar listas de POI personalizados en el ordenador e instalarlas en el dispositivo mediante el software POI Loader.

- 1 Visita www.garmin.com/poiloader.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

Uso de los archivos de ayuda de POI Loader

Para obtener más información sobre POI Loader, consulta el archivo de ayuda.

Con POI Loader abierto, haz clic en **Ayuda**.

Búsqueda de puntos de interés personalizados

Antes de buscar puntos de interés personalizados, debes cargarlos en el dispositivo mediante el software POI Loader ([Instalación de POI Loader](#)).

- 1 Selecciona **Destino > Categorías**.
- 2 Desplázate a la sección Otras categorías y selecciona una categoría.

Compra de accesorios

Visita <http://buy.garmin.com>.

Solución de problemas

El dispositivo no detecta señales de satélite

- Comprueba que el simulador GPS está apagado.
- Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos.
- Permanece parado durante varios minutos.

El dispositivo no se carga en mi vehículo

- Comprueba el fusible del cable de alimentación del vehículo.

- Comprueba que el vehículo esté en marcha y que haya suministro de alimentación a la salida de alimentación.
- Comprueba que la temperatura interior del vehículo está entre 0 ° y 45 °C (entre 32 ° y 113 °F).
- Comprueba que el fusible no está roto en la fuente de alimentación del vehículo.

La pantalla táctil no responde cuando la toco

- 1 Apaga el dispositivo.
- 2 Mantén el dedo pulsado sobre la esquina superior izquierda de la pantalla.
Aparece la pantalla de calibración.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

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 Instala la ventosa.

La batería no dura mucho tiempo cargada

- Reduce el brillo de la pantalla.
- Reduce el tiempo de desconexión de pantalla.
- Desactiva la tecnología inalámbrica Bluetooth ([Desactivación de Bluetooth](#)).
- Pon el dispositivo en modo de suspensión cuando no lo utilices ([Acceso al modo de suspensión](#)).
- Mantén el dispositivo protegido de las temperaturas extremas.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.

El indicador de batería no parece preciso

- 1 Descarga completamente la batería del dispositivo.
- 2 Carga la batería del dispositivo completamente sin interrumpir el ciclo de carga.

El dispositivo no aparece como unidad extraíble en el ordenador

En la mayoría de los ordenadores con Windows, el dispositivo se conecta mediante Media Transfer Protocol (MTP). En el modo MTP, el dispositivo aparece como un dispositivo portátil y no como una unidad extraíble. El modo MTP es compatible con Windows 7, Windows Vista® y Windows XP Service Pack 3 con Windows Media Player 10.

El dispositivo no aparece como dispositivo portátil en el ordenador

En los ordenadores Mac y algunos ordenadores Windows, el dispositivo se conecta mediante el modo de almacenamiento masivo USB. En el modo de almacenamiento masivo USB, el dispositivo aparece como una unidad o volumen extraíble y no como un dispositivo portátil. Versiones de Windows anteriores a Windows XP Service Pack 3 usan el modo de almacenamiento masivo USB.

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 a un puerto USB del ordenador y al dispositivo.

SUGERENCIA: el dispositivo debe conectarse a un puerto USB y 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.

No puedo conectar el teléfono al dispositivo

- Selecciona **Configuración > Bluetooth**.
El campo Bluetooth debe estar establecido en Activado.
- Activa la tecnología inalámbrica Bluetooth en el teléfono y acércalo a 10 m (33 ft) del dispositivo.
- Visita www.garmin.com/bluetooth para obtener más ayuda.

El dispositivo está bloqueado

- 1 Mantén pulsado el botón de encendido durante 10 segundos.
El dispositivo se apaga.
- 2 Enciende el dispositivo ([Encendido del dispositivo](#)).

Necesito borrar todos mis datos de usuario

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador.
- 2 Con el explorador de archivos del ordenador, abre el dispositivo, unidad o volumen y abre la carpeta Internal Storage.
- 3 En la carpeta Internal Storage, borra la carpeta GPX.
- 4 Desconecta el dispositivo del ordenador y espera 10 segundos.
- 5 Enciende el dispositivo.
- 6 Cuando aparezca el copyright, mantén pulsada la esquina inferior derecha de la pantalla del dispositivo.
- 7 Mantén pulsada la pantalla hasta que aparezca un mensaje.
- 8 Selecciona **Sí** para borrar todos los datos de usuario.

Especificaciones

Tamaño físico (An. × Al. × Pr.)	136 × 83,4 × 24 mm (5,35 × 3,28 × 0,94 pulg)
Peso	288 g (10,159 oz)
Pantalla	127 mm (5 pulg) diagonal 800 × 480 píxeles Pantalla TFT con retroiluminación blanca y pantalla táctil
Carcasa	Resistente al agua conforme a IPX7
Rango de temperaturas de funcionamiento	-20° a 55 °C (-4° a 131 °F)
Rango de temperaturas de carga	0° a 45 °C (32° a 113 °F)
Almacenamiento de datos	Memoria interna y tarjeta de memoria extraíble opcional. Los datos se almacenan de forma indefinida.
Interfaz del ordenador	MTP a través de USB Almacenamiento masivo USB, plug-and-play
Tiempo de carga	Hasta 4 horas según la fuente de alimentación.
Entrada de alimentación	8–28 V de CC
Uso	10 W máx.
Autonomía de la batería	Hasta 4 horas según el uso y la configuración
Tipo de batería	Batería de ión-litio extraíble

Índice

Símbolos

¿Dónde estoy? **5, 8**

A

accesorios **15**
accesos directos **3**
 añadir **3**
 borrar **3**
alarma **10**
alertas, tráfico **7**
alertas de puntos de
 proximidad, configuración **13**
añadir paradas **6**
aparcamiento **4**
 último punto **4**
archivos
 tipos admitidos **12**
 transferir **12**
audio, puntos de proximidad **13**
auriculares
 desconectar **8**
 vincular **8**
auriculares inalámbricos **8**
ayuda. **8** *Consulta también* departamento de
 asistencia

B

barra de búsqueda **4**
batería **1, 14**
 cargar **3, 14, 15**
 instalar **1**
 optimizar **14, 15**
 problemas **15**
Bluetooth tecnología **16**
BluetoothTecnología, desactivar **13**
borrar
 auriculares vinculados **8**
 rutas **10**
botón de encendido **1**
botones en pantalla **3**
brillo **3**
brújula **10**
buscar ubicaciones. **3** *Consulta también*
 ubicaciones
 buscar en el mapa **4**
 categorías **4**
 ciudades **4**
 coordenadas **5**
 cruces **4**
 direcciones **4**
 mediante el mapa **4**
búsqueda rápida **4**

C

cables, alimentación **14**
cables de alimentación **14**
 cambiar el fusible **14**
calculadora **10**
cámaras, seguridad **15**
cambiar la zona de búsqueda **4**
cambiar nombre de rutas **10**
capas de mapa, personalizar **7**
capturas de pantalla **13**
cargar el dispositivo **3, 14, 15**
casa
 editar ubicación **5**
 establecer ubicaciones **5**
 ir a **5**
condiciones de carretera, meteorología **9**
configuración **13**
configuración de la hora **3, 13**
configuración de la pantalla **13**
conversor de unidades **10**
convertir
 moneda, convertir **11**
 unidades **10**
coordenadas **5**
cruces, buscar **4**

cuidados del dispositivo **14**

D

datos de usuario, eliminar **16**
departamento de asistencia **8**
destinos. *Consulta* ubicaciones
desvíos **6**
direcciones, buscar **4**

E

especificaciones **16**
EULA **13**
extras
 puntos de interés personalizados **15**
radares **15**

F

fusible, cambiar **14**

G

Garmin Express **2**
 actualizar software **2**
 registrar el dispositivo **2**
geocaching **5**
guardar, localización actual **5**

H

historial de viajes **13**

I

ID de unidad **13**
idioma
 idioma de la voz **13**
 teclado **13**
indicación de voz **8**
indicaciones **7**
indicaciones de conducción **7**
información de contacto **1, 3**
información de ruta
 reiniciar **7**
 ver **7**
ir a casa **5**

L

latitud y longitud **5**
limpiar el dispositivo **14**
limpiar la pantalla táctil **14**
lista de giros **7**
llamadas, desactivar **9**

M

mapa, campo de datos **7**
mapas **6, 13**
 actualizar **2, 3**
 buscar **4**
 capas **7**
 comprar **15**
 de por vida **3**
 disposición de datos de mapas **7**
 nivel de detalle **12**
 tema **12**
 ver rutas **7**
mapas de por vida **3**
meteorología **9**
 condiciones de carretera **9**
meteorológico, radar **9**
modo de suspensión **3**
 introducir **3**
 salir **3**
modos de transporte **3**
 cambiar **10**
montar el dispositivo
 automóvil **2**
 retirar del soporte **2**
myTrends, rutas **6**

N

navegación **6**
 configuración **13**
 fuera de carretera **6**
 previsualizar rutas **5**
navegar fuera de carretera **6**

número de ID **13**

O

ordenador, conectar **12, 15**

P

pantalla, brillo **3**
paradas, añadir **6**
personalizar el dispositivo **12**
perspectiva del mapa **7**
planificador de rutas **10**
 editar una ruta **10**
 puntos de trazado **9**
 puntos de vía **9**
POI. **15** *Consulta también* punto de interés
 (POI)
POI Loader **15**
POI personalizados **15**
puntos de interés (POI Loader) **15**
puntos de interés (POI)
 extras **15**
 personalizar **15**
 POI Loader **15**

R

radares, base de datos **15**
registrar el dispositivo **2**
registrar el producto **2**
registro de ruta, ver **7**
reiniciar, datos de la ruta **7**
reloj **10**
reproductor multimedia **11**
 listas de reproducción **11**
 reproducir música **11**
 tipos de archivos admitidos **11**
restablecer, dispositivo **1**
restablecer la configuración **14**
robos, evitar **14**
rutas
 calcular **5**
 detener **6**
 iniciar **5, 6**
 modo de cálculo **6, 13**
 myTrends **6**
 omitir un punto **6**
 sugeridas **6**
 vista previa **5**
 visualización en el mapa **7**

S

servicios de salida **6**
 buscar **6**
servicios en directo de Garmin **9**
 suscribirse a **9**
siguiente giro **7**
Smartphone Link **8**
 conectar **8**
 desactivar llamadas **9**
 servicios en directo de Garmin **8**
software
 actualizar **2**
 versión **13**
solución de problemas **15, 16**
soporte para motocicleta **2**
suscripciones, servicios en directo de Garmin
 9

T

tarjeta de memoria **12**
 instalación **12**
tarjeta microSD. **12** *Consulta también* tarjeta
 de memoria
 instalación **12**
teclado **3**
 idioma **13**
 tipo **13**
tecnología Bluetooth
 activar **8**
 configuración **13**
 desconectar auriculares **8**
teléfono, vincular **16**

- TracBack [10](#)
- tracks [10](#)
- tráfico [11](#), [13](#)
 - alertas [7](#)
 - buscar retenciones de tráfico [12](#)
 - búsqueda de retenciones de tráfico [11](#)
 - datos [12](#)
 - desactivar [12](#)
 - evitar [11](#)
 - incidencias [12](#)
 - incidentes [12](#)
 - mapa [12](#)
 - ruta alternativa [11](#)
- U**
- ubicación actual [8](#)
- ubicaciones [3](#), [4](#), [10](#)
 - actual [5](#)
 - actuales [8](#)
 - buscar [4](#)
 - establecer la ubicación de casa [5](#)
 - guardar [5](#)
 - simuladas [5](#)
 - últimos encontrados [4](#), [5](#)
- ubicaciones encontradas recientemente [4](#), [5](#)
- ubicaciones guardadas [5](#), [6](#), [10](#)
 - borrar [5](#)
 - categorías [5](#)
 - editar [5](#)
- ubicaciones simuladas [5](#)
- USB, desconectar [12](#)
- V**
- vincular [8](#)
 - auriculares [8](#)
 - borrar auriculares vinculados [8](#)
 - teléfono [16](#)
- vista de mapa en 2D [7](#)
- vista de mapa en 3D [7](#)
- vista del mapa
 - 2D [7](#)
 - 3D [7](#)
- visualización de cruces [7](#)
- volumen, ajustar [3](#)



© 2013-2015 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, EE.UU.

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR RU

Garmin Corporation
No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist. New Taipei City, 221, Taiwán (R.O.C.)

www.garmin.com



RCPGABM13-0770