



# nüvi® 2585TV manual del usuario



© 2012 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

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

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en su contenido sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita el sitio Web de Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) para ver las actualizaciones y la información adicional más reciente respecto al uso y funcionamiento de éste y otros productos de Garmin.

Garmin®, el logotipo de Garmin, nüvi® y MapSource® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. cityXplorer™, ecoRoute™, nüMaps Guarantee™, myGarmin™, trafficTrends™ y BaseCamp™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. Windows® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Mac® es una marca comercial de Apple Computer, Inc. microSD™ es una marca comercial de SD-3C, LLC. Android es una marca comercial de Google Inc.

# Contenido

	Visualización de información de la ubicación actual .....	19	
	Rutas de peatón .....	19	
<b>Inicio .....</b>	<b>5</b>	<b>Llamadas con el teléfono manos libres .....</b>	<b>20</b>
Conexión del dispositivo a la alimentación del vehículo .....	5	Acerca de las funciones manos libres .....	20
Acerca de miEscritorio .....	5	Vinculación del teléfono .....	20
Ajuste del brillo de la pantalla .....	6	Vinculación con un dispositivo de audio Bluetooth .....	21
Ajuste del volumen principal .....	6	Realización de una llamada .....	22
Iconos de la barra de estado .....	6	Recepción de llamadas .....	22
Señales de satélite .....	6	Uso del historial de llamadas .....	22
Uso de los botones en pantalla .....	7	Uso de las opciones disponibles durante la llamada .....	22
Uso del teclado en pantalla .....	7	Almacenamiento de un número de teléfono de casa .....	22
Acerca de los accesos directos .....	7	<b>Uso de la TV .....</b>	<b>23</b>
<b>Buscar ubicaciones .....</b>	<b>8</b>	TV digital .....	23
Acerca de las ubicaciones .....	8	Grabación de material televisivo .....	24
Acerca de las herramientas de búsqueda .....	10	Ajuste de la relación de aspecto de la pantalla .....	24
Almacenamiento de una ubicación de Casa .....	11	Visualización de subtítulos .....	24
Búsqueda de lugares encontrados recientemente .....	12	Cambiar la región .....	24
Búsqueda de aparcamiento .....	12	Cambiar el idioma de audio .....	25
Establecimiento de una ubicación simulada .....	12	Reproducir el contenido del televisor en un dispositivo externo .....	25
Almacenamiento de ubicaciones .....	12	Volver al menú principal desde la televisión .....	25
<b>Navegación .....</b>	<b>13</b>	<b>Uso de aplicaciones .....</b>	<b>25</b>
Inicio de una ruta .....	13	Uso de la ayuda .....	25
Rutas de automóvil .....	14	Acerca de ecoRoute .....	25
Acerca de los servicios de salida .....	15	Planificación de una ruta .....	27
Evitar características de carretera .....	15	Visualización de imágenes .....	28
Acerca de los elementos a evitar personalizados .....	16	Visualización de un vídeo .....	28
Activación de los desvíos avanzados .....	16	Reproductor multimedia .....	29
Navegación fuera de carretera .....	17	Visualización de destinos y rutas anteriores .....	30
<b>Páginas Mapa .....</b>	<b>17</b>	Uso de la hora mundial .....	30
Personalización del mapa .....	17	Búsqueda del último lugar de aparcamiento .....	30
Visualización de los giros .....	18	Acerca del grabador de conducción .....	30

Entrada de vídeo .....	31	Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo .....	40
Uso de la calculadora .....	31	Retirada del dispositivo, el soporte de sujeción y el soporte de montaje .....	40
Conversión de unidades .....	31	Actualización de mapas.....	41
Uso de la guía de idiomas .....	32	Radares .....	41
<b>Tráfico.....</b>	<b>32</b>	Puntos de interés personalizados .....	41
Activación del tráfico.....	32	Compra de accesorios.....	41
Recepción de datos del tráfico .....	33	Solución de problemas .....	42
Receptor de tráfico .....	33	<b>Índice .....</b>	<b>44</b>
Tráfico en la ruta.....	33		
Tráfico en la zona .....	34		
Descripción de los datos de tráfico.....	34		
Suscripciones de tráfico .....	34		
<b>Gestión de datos .....</b>	<b>35</b>		
Tipos de archivo .....	35		
Acerca de las tarjetas de memoria .....	35		
Transferencia de archivos desde el ordenador .....	35		
Eliminación de archivos .....	36		
<b>Personalización del dispositivo .....</b>	<b>36</b>		
Configuración de mapa y vehículo .....	36		
Configuración de navegación.....	36		
Configuración de la pantalla .....	37		
Configuración de Bluetooth .....	37		
Configuración del tráfico.....	38		
Configuración de las unidades y la hora .....	38		
Configuración de idioma y teclado .....	38		
Configuración de alertas de proximidad .....	39		
Configuración del dispositivo y de privacidad.....	39		
Restablecimiento de la configuración.....	39		
<b>Apéndice .....</b>	<b>39</b>		
Cables de alimentación .....	39		
Cuidados del dispositivo.....	39		

## 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.

- 1 Monta el dispositivo (página 5).
- 2 Registra el dispositivo (página 6).
- 3 Busca actualizaciones.
  - Actualizaciones de software (página 6).
  - Actualización de mapas gratuita (página 6).

## Conexión del dispositivo a la alimentación del vehículo

### 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, retira el dispositivo del vehículo al salir o guárdalo para que no quede expuesto a la luz solar directa.

Antes de usar el dispositivo con la alimentación de la batería, debes cargarlo.

- 1 Enchufa el cable de alimentación del vehículo ① en el puerto USB del soporte ②.
- 2 Ajusta el soporte sobre la ventosa ③.
- 3 Presiona con la ventosa sobre el parabrisas.
- 4 Mientras lo haces, mueve la palanca ④ hacia atrás, hacia el parabrisas.
- 5 Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte.

- 6 Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.



- 7 Enchufa el otro extremo del cable de alimentación a una fuente de alimentación disponible del vehículo.
- 8 Si es necesario, conecta la antena externa al receptor de tráfico y fíjala al parabrisas con las ventosas.

## Acerca de miEscritorio

Usa miEscritorio para registrar el dispositivo, buscar actualizaciones de software y de los mapas, acceder a los manuales, ponerte en contacto con el departamento de asistencia técnica, etc.

### Configuración de miEscritorio

- 1 Conecta el cable USB ① al puerto USB del dispositivo ②.



- 2 Conecta el cable USB al puerto USB del ordenador.

- 3 Visita [www.garmin.com/dashboard](http://www.garmin.com/dashboard).
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Registro del dispositivo

- 1 En miEscritorio, haz clic en **Registrarte ahora**.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Actualización del software

- 1 Abre miEscritorio ([página 5](#)).
- 2 En Actualizaciones de software, haz clic en **Actualizar ahora**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## núMaps Guarantee™

Para recibir una actualización de mapas gratuita (si está disponible), registra el dispositivo en <http://my.garmin.com> en un plazo de 90 días desde la primera detección de satélites mientras conduces con el dispositivo. Si te registras por teléfono o después del plazo de 90 días tras la primera detección de satélites mientras conduces con la unidad no reunirás los requisitos para obtener una actualización de mapas gratuita. Para obtener más información, visita [www.garmin.com/numaps](http://www.garmin.com/numaps).

## Actualización de mapas

- 1 Abre miEscritorio ([página 5](#)).
- 2 Registra el dispositivo ([página 6](#)).
- 3 En Actualizaciones de mapas, haz clic en **Actualizar ahora**.

Si una actualización de mapas gratuita ya no está disponible, haz clic en **Comprar ahora**.

- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Ajuste del brillo de la pantalla

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

## Ajuste del volumen principal

- 1 Selecciona **Volumen**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Utiliza la barra deslizante para ajustar el volumen.
  - Selecciona  para silenciar el dispositivo.
  - Selecciona  > **Mezclador de audio** y usa las barras deslizantes para ajustar el volumen de las indicaciones de navegación, teléfono y elementos multimedia.

## 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 está conectado un dispositivo compatible).
	Indicador de modo de transporte.
	Hora actual.
	Estado de la batería.

## Señales de satélite

Después de encender el dispositivo, comienza a adquirir las señales de satélite. Es posible que el dispositivo deba disponer de una vista clara del cielo para adquirir las señales del satélite. Cuando por lo menos una de

las barras  aparezca de color verde, significa que el dispositivo ha adquirido la señal del satélite.

## Visualización de las señales de satélites GPS

Para obtener más información sobre GPS, visita [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

Mantén pulsado  durante 10 segundos.

## Modos de transporte

	Modo Automóvil
	Modo Peatón

Las rutas y la navegación se calculan de forma diferente en función del modo de transporte que utilices.

Por ejemplo, en el modo Automóvil, la hora estimada de llegada se calcula en función del límite de velocidad de las carreteras por las que pasa la ruta. El modo Peatón calcula la hora de llegada en función de la velocidad al caminar.

**NOTA:** las rutas de peatón no incluyen autopistas. Si tienes mapas de cityXplorer™ cargados en el dispositivo, las rutas de peatón podrían incluir transporte público ([página 20](#)).

### 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. Para aumentar la precisión del indicador de batería, debes descargar completamente la batería y,

a continuación, cargarla en su totalidad. No desconectes el dispositivo hasta que esté totalmente cargado.

## Uso de los botones en pantalla

- Selecciona  para volver al menú principal.
- 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 del idioma y teclado" para cambiar el tipo de teclado ([página 38](#)). Selecciona un carácter del teclado para introducir una letra o un número.

- Selecciona  para añadir un espacio.
- Mantén pulsado  para borrar un carácter.
- Selecciona  para borrar toda la entrada.
- Selecciona  para seleccionar el modo de idioma del teclado.
- Selecciona  para introducir caracteres especiales, como signos de puntuación.
- Selecciona  para cambiar entre mayúsculas y minúsculas.

## Acerca de los accesos directos

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

## Añadir un icono de acceso directo

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.

# Buscar ubicaciones

El dispositivo ofrece varios métodos para buscar ubicaciones.

- Por categoría ([página 8](#))
- Cerca de otra ubicación ([página 9](#))
- Mediante el nombre ([página 10](#))
- Por dirección ([página 10](#))
- Mediante las ubicaciones encontradas recientemente ([página 12](#))
- Mediante coordenadas ([página 10](#))
- Mediante el mapa ([página 11](#))
- Mediante ubicaciones guardadas ([página 12](#))

## Acerca de las ubicaciones

Los mapas detallados cargados en el dispositivo contienen ubicaciones, como restaurantes, hoteles y servicios para automóviles. Puedes usar las categorías para buscar comercios y atracciones de la zona.

## Búsqueda de una ubicación por categoría

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

### *Búsqueda dentro de una categoría*

Para limitar los resultados de la búsqueda, puedes buscar dentro de algunas categorías.

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona una categoría o selecciona **Categorías**.
- 3 Si es necesario, selecciona una subcategoría.
- 4 Si es necesario, introduce todo o parte del nombre en la barra de búsqueda ([página 8](#)).

## 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 la barra de búsqueda **1**.



- 3 Introduce un término de búsqueda.  
Aparecerán términos de búsqueda sugeridos bajo la barra de búsqueda mientras escribes.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para buscar un tipo de negocio, introduce un nombre de categoría, como "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 .
  - 6 Si es necesario, selecciona una ubicación.

### Cambio de la zona de búsqueda

De forma predeterminada, el dispositivo busca los lugares que se encuentren más próximos a tu ubicación actual. Puedes buscar un lugar cerca de otra ciudad o ubicación.

- 1 Selecciona **Destino > Búsqueda próxima a**.
- 2 Selecciona una opción.
- 3 Si es necesario, selecciona una ubicación.

### Informe de una ubicación cerrada o inexistente

Si los resultados de la búsqueda incluyen ubicaciones incorrectas o desactualizadas, puedes informar del error a Garmin y eliminar la ubicación de futuras búsquedas.

- 1 Busca una ubicación ([página 8](#)).

- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Editar**.
- 5 Selecciona **Informar de cierre** o **Informar como inexistente**.

Esta información se envía a Garmin cuando conectas el dispositivo a myGarmin mediante el ordenador.

### Edición de la información de ubicación

Puedes cambiar la dirección o el número de teléfono de una ubicación que aparezca en los resultados de búsqueda.

- 1 Busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Editar**.
- 5 Selecciona **Dirección** o **Número de teléfono** e introduce la nueva información.

### Valoración de un punto de interés

Puedes asignar una valoración por estrellas a un punto de interés.

- 1 Busca una ubicación.
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona las estrellas para valorar el punto de interés.

La valoración por estrellas se actualiza en tu dispositivo.

## Acerca de las herramientas de búsqueda

Puedes buscar ubicaciones mediante el teclado en pantalla, introduciendo la dirección o las coordenadas de la ubicación.

### Búsqueda de direcciones

Antes de buscar una dirección, debes añadir un acceso directo a la utilidad de búsqueda de direcciones ([página 8](#)).

**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 **Buscando en** 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 una ciudad

Antes de buscar una ciudad, debes añadir la utilidad de búsqueda de ciudades al menú Destino ([página 8](#)).

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

### Búsqueda de un cruce

Antes de buscar un cruce, debes añadir un acceso directo a la utilidad de búsqueda de cruces ([página 8](#)).

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Cruces**.
- 2 Selecciona una región o provincia.  
**NOTA:** si es necesario, selecciona **Región o País** para cambiar el país, la región o la provincia.
- 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 ubicación mediante coordenadas

Antes de buscar una ubicación mediante coordenadas, debes añadir un acceso directo a la utilidad de búsqueda de coordenadas ([página 8](#)).

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  **Formato**, elige el formato de coordenadas correcto para el tipo de mapa utilizado y selecciona **Guardar**.
- 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**.

## Búsqueda de una ubicación mediante búsquedas en el mapa

Para 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 ([página 17](#)).

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Arrastra y acerca el mapa para mostrar el área de búsqueda.
- 3 Si es necesario, selecciona  y, a continuación, elige 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 dentro de una categoría

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

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona una categoría o selecciona **Categorías**.
- 3 Si procede, selecciona un destino en la lista de búsqueda rápida.



- 4 Selecciona el destino correspondiente si es necesario.

## 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 **Últimos encontrados**.

La ubicación se guardará como "Casa" en la carpeta Guardado ([página 12](#)).

## Ir a Casa

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

## Edición de la información sobre la ubicación de Casa

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

## Búsqueda de lugares encontrados recientemente

El dispositivo almacena las últimas 50 ubicaciones encontradas.

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

## Eliminación de la lista de los últimos lugares encontrados

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

## Búsqueda de aparcamiento

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

## 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**.
- 2 Selecciona **Simulador GPS**.
- 3 Selecciona **Ver mapa**.
- 4 Selecciona una zona del mapa.

La dirección de la ubicación aparece en la parte inferior de la pantalla.

- 5 Selecciona la descripción de la ubicación.
- 6 Selecciona **Establecer ubicación**.

## Almacenamiento de ubicaciones

Puedes guardar ubicaciones para poder encontrarlas rápidamente y crear rutas para llegar a ellas.

## Almacenamiento de una ubicación

- 1 Busca una ubicación ([página 8](#)).
- 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 > Guardado**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría o bien, **Todos los lugares guardados**.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.

## Modificación de una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino > Guardado**.
- 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**.

- Para asignar categorías a un Favorito, selecciona **Categorías**.
- Para guardar una foto con un Favorito, selecciona **Asignar foto** (página 28).
- Para cambiar el símbolo utilizado para marcar el Favorito en un mapa, selecciona **Cambiar símbolo de 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 > Guardado**.
- 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**.

## Compartir una ubicación guardada

Si guardas la ubicación de un negocio que no se incluye en los datos de mapas, puedes compartir la ubicación con Garmin para que se añada a las futuras actualizaciones de mapas y se comparta con la comunidad de Garmin.

- 1 Selecciona **Destino > Guardado**.

2 Si es necesario, selecciona una categoría.

3 Selecciona una ubicación.

4 Selecciona .

5 Selecciona **Compartir lugar**.

6 Introduce una o más categorías que se apliquen a la ubicación y selecciona **Hecho**.

7 Selecciona **Compartir**.

Esta información se envía a Garmin cuando conectas el dispositivo a miEscritorio mediante el ordenador (página 5).

## Eliminación de una ubicación guardada

**NOTA:** las ubicaciones borradas no se pueden recuperar.

- 1 Selecciona **Destino > Guardado**.
- 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**.

# Navegación

## Inicio de una ruta

- 1 Busca una ubicación (página 8).
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona **Ir**.
- 4 Si es necesario, selecciona una opción.
  - Selecciona **Conducir**.
  - Selecciona **Caminar**.

- Selecciona **Transporte público** para calcular una ruta que combina transporte público y caminar.

**NOTA:** debes tener mapas de cityXplorer™ cargados para navegar usando el transporte público (página 20).

- 5 Si es necesario, selecciona una ruta.

## Vista previa de varias rutas

- 1 Busca una ubicación (página 8).
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona **Rutas**.
- 4 Utiliza los botones que aparecen en pantalla para seleccionar una ruta.
- 5 Selecciona Ir.

## Rutas de automóvil

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, flechas en el mapa e instrucciones en la parte superior del mapa. Si te sales de la ruta original, el dispositivo calcula de nuevo la ruta y te ofrece nuevas indicaciones.



## Uso del mapa de navegación

- 1 En el menú principal, selecciona **Ver mapa**.

- 2 Si los controles del zoom están ocultos, selecciona el mapa para mostrar los controles del zoom.
- 3 Selecciona el mapa para cambiar al modo de exploración.

Aparecen los botones del mapa.

- 4 Selecciona una opción:
  - Para acercar o alejar, selecciona o .
  - Para girar la vista del mapa, selecciona .
  - Para cambiar entre la vista Norte arriba y la vista 3D, selecciona .
  - Para añadir o borrar capas de mapa, selecciona .
  - Para ver categorías de ubicación específicas, selecciona y un icono de categoría.
  - Para centrar el mapa en tu ubicación actual, selecciona .
  - Para ver accesos directos para funciones de mapas y navegación, selecciona .

## Adición de un punto a una ruta

Antes de que puedas añadir una parada a una ruta, debes estar navegando por una ruta en el modo Automóvil.

- 1 Durante la navegación por una ruta, selecciona para volver al menú principal.
- 2 Selecciona **Destino**.
- 3 Busca la ubicación (página 8).
- 4 Selecciona Ir.
- 5 Selecciona **Añadir a ruta activa**.

## Tomar un desvío

Durante la navegación por una ruta, puedes utilizar desvíos para evitar obstáculos en el camino, por ejemplo zonas en construcción.

**NOTA:** si la ruta que estás siguiendo es la única opción razonable, es posible que el dispositivo no calcule ningún desvío.

En el mapa, selecciona  > **Desvío**.

## Detención de la ruta

En el mapa, selecciona .

## Actualización de límites de velocidad

### NOTIFICACIÓN

La función del icono de límite de velocidad es sólo informativa y no sustituye la responsabilidad del conductor 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.

Si viajas por carreteras principales, puede aparecer un icono que muestra el límite de velocidad en ese momento.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Establecer límite de velocidad**.
- 2 Selecciona  y  para establecer el límite de velocidad.

## 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.

	Gasolineras
	Restaurantes
	Alojamiento
	Cuartos de baño

## 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**.

## Evitar características de carretera

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar**.
- 2 Selecciona las funciones de carretera que deseas evitar en las rutas y, a continuación, selecciona **Guardar**.

## Evitar tipos de transporte

**NOTA:** los tipos de transporte están disponibles cuando están cargados los mapas de cityXplorer ([página 20](#)).

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Transporte público**.
- 2 Selecciona el tipo de transporte que deseas evitar en las rutas.
- 3 Selecciona **Guardar**.

## Acerca de los elementos a evitar personalizados

Los elementos a evitar personalizados te permiten evitar áreas y secciones de carretera específicas. Puedes activar y desactivar los elementos a evitar personalizados como sea necesario.

### Evitar un área

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

### Desactivación de un elemento a evitar personalizado

Puedes desactivar un elemento a evitar personalizado sin borrarlo.

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

### Eliminación de elementos a evitar personalizados

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

## Activación de los desvíos avanzados

Selecciona **Configuración > Navegación > Desvíos avanzados**.

### Tomar un desvío alrededor de un área especificada

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

- 1 Activa los desvíos avanzados.
- 2 Selecciona un destino y selecciona **Ir (página 8)**.
- 3 En el mapa, selecciona  > **Desvío**.
- 4 Selecciona **Siguientes 0,5 km en ruta**, **Siguientes 2 km en ruta**, **Siguientes 5 km en ruta** o **Desvío por carretera(s) en ruta**.
- 5 Si es necesario, selecciona una carretera por la que desviarte.

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

## 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 En el mapa, selecciona .
- 2 Selecciona **Capas de mapa**.
- 3 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 el campo de datos situado en la esquina inferior izquierda.

- 2 Selecciona un tipo de datos para mostrar.
- 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.

#### Personalización de botones del mapa

Puedes incluir hasta tres 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.

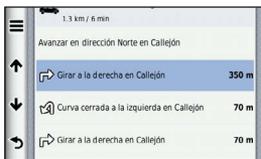
- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Controles**.
- 2 Utiliza las flechas para seleccionar un control.
- 3 Selecciona **Guardar**.

## Visualización de los giros

### Visualización de una lista de giros

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

- 1 Selecciona la barra de texto situada en la parte superior del mapa.
- 2 Selecciona un giro.



Aparecen los datos 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 en automóvil, 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 **1:17 550m** para ver el siguiente giro en el mapa.



## Visualización de cruces

Durante la navegación por una ruta en automóvil, 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 **1:17 550m** para ver el cruce, si está disponible.



## Visualización de alertas de tráfico

Al viajar por una ruta de automóvil, podría aparecer una alerta de tráfico.

Selecciona la alerta para ver más información.

## Visualización de información sobre la ruta

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

**SUGERENCIA:** 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  > **Procesador de ruta.**



## Restablecimiento de la información del trayecto

- 1 En el mapa, selecciona  > **Procesador de ruta.**
- 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, de la 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  > **¿Dónde estoy?**

## Búsqueda de servicios cercanos

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

- 1 En el mapa, selecciona  > **¿Dónde estoy?**
- 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.

En el mapa, selecciona  > **¿Dónde estoy?** >  > **Indicaciones para mí.**

## Rutas de peatón

### Seguimiento de una ruta de peatón

En el modo Peatón, la ruta aparecerá en un mapa bidimensional.

Si has instalado los mapas de cityXplorer, el dispositivo calcula una ruta que utiliza una combinación de opciones de transporte público, como autobús o metro, y caminando.

**NOTA:** el dispositivo no incluye los mapas de cityXplorer. Visita <http://my.garmin.com> para adquirir mapas de cityXplorer.

**NOTA:** puedes cambiar los tipos de transporte público y limitar la distancia empleada caminando en una ruta a pie (página 37).

## Uso del mapa de navegación en modo Peatón

Consulta la [página 14](#) para ver más funciones del mapa.



- Selecciona ① para cambiar entre las secciones de la ruta.
- Selecciona ② para ver el itinerario de la ruta.

## Acerca de los iconos del mapa

- Cuando navegas en el modo Peatón, el icono  indica tu posición aproximada y dirección de desplazamiento en el mapa.
- El círculo alrededor del icono  indica la precisión de tu posición en el mapa. Un círculo más pequeño implica una mayor precisión de la posición mostrada.
- Los iconos amarillos indican el método de transporte utilizado en cada sección de la ruta. Por ejemplo, cuando aparece , debes tomar un autobús en ese punto de la ruta.

- Los puntos negros que se muestran en el mapa señalan las paradas de transporte público a lo largo de la ruta.

## Activación de los tipos de transporte

**NOTA:** los tipos de transporte están disponibles cuando están cargados los mapas de cityXplorer (página 19).

- 1 Selecciona **Configuración > Navegación > Transporte público**.
- 2 Selecciona el tipo de transporte que deseas incluir en las rutas y, a continuación, selecciona **Guardar**.

## Llamadas con el teléfono manos libres

### Acerca de las funciones manos libres

Mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth®, el dispositivo se puede conectar a un teléfono móvil para convertirse en un dispositivo manos libres. Para ver si tu teléfono móvil con tecnología Bluetooth es compatible con el dispositivo, visita [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

Puede que tu teléfono no sea compatible con todas las funciones telefónicas de manos libres que ofrece el dispositivo.

### Activación de la tecnología inalámbrica Bluetooth

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

### Vinculación del teléfono

Para utilizar las funciones de manos libres debes vincular el dispositivo con un teléfono móvil compatible.

La vinculación del teléfono con el dispositivo permite a ambos reconocerse mutuamente y conectarse de manera rápida.

- 1 Coloca el teléfono y el dispositivo a una distancia máxima de 33 ft (10 m) entre uno y otro.
- 2 En el dispositivo, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth ([página 20](#)).
- 3 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Añadir teléfono**.
  - Si has vinculado previamente un teléfono diferente, selecciona **Configuración > Bluetooth > Teléfono > +**.
- 4 En el teléfono, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- 5 En el dispositivo, selecciona **Aceptar**.  
Aparece una lista de los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 6 Selecciona tu teléfono en la lista y, a continuación, selecciona **Aceptar**.
- 7 Si es necesario, confirma en el teléfono que permites al dispositivo conectarse.
- 8 Si es necesario, introduce el PIN de Bluetooth del dispositivo (1234) en el teléfono.

### Desconexión del teléfono

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth**.
- 2 Selecciona **Teléfono > Ninguno > Guardar**.

El teléfono está desconectado del dispositivo pero permanece vinculado al mismo.

### Sugerencias tras la vinculación de dispositivos

- Después de la vinculación inicial, ambos dispositivos se conectarán automáticamente cada vez que los enciendas.
- Cuando el teléfono se conecte al dispositivo, ya podrás hacer llamadas telefónicas.
- Cuando enciendas el dispositivo, éste intentará conectarse al último teléfono con el que estuvo conectado.
- Puede que tengas que configurar el teléfono móvil para que se conecte automáticamente al dispositivo cuando se encienda.

### Vinculación con un dispositivo de audio Bluetooth

Mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, puedes transmitir el sonido del dispositivo a un dispositivo manos libres o a un dispositivo de audio Bluetooth A2DP.

- 1 Configura el dispositivo de audio Bluetooth en modo visible.
- 2 En el menú principal, selecciona **Configuración > Bluetooth > Audio > Aceptar**.
- 3 Selecciona el dispositivo de audio Bluetooth en la lista.
- 4 Cuando se muestre la clave de acceso Bluetooth, selecciona **Aceptar**.
- 5 Si fuera necesario, confirma la vinculación en el dispositivo de audio Bluetooth.  
Consulta el manual del usuario del dispositivo de audio Bluetooth para obtener más información.

## Realización de una llamada

### Marcación de un número

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Marcar**.
- 2 Introduce el número.
- 3 Selecciona **Marcar**.

### Llamada a un contacto de la agenda telefónica

La agenda telefónica se carga desde el teléfono al dispositivo cada vez que se establece una conexión entre ambos. Puede que la agenda tarde unos minutos en estar disponible. Algunos teléfonos no son compatibles con esta función.

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Agenda telefónica**.
- 2 Selecciona el contacto.
- 3 Selecciona **Llamar**.

### Llamada a una ubicación

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Categorías de búsqueda**.
- 2 Selecciona un punto de interés ([página 8](#)).
- 3 Selecciona **Llamar**.

## Recepción de llamadas

Al recibir una llamada, selecciona **Responder** u **Omitir**.

## Uso del historial de llamadas

El historial de llamadas se carga desde el teléfono al dispositivo cada vez que se establece una conexión entre ambos. Puede que el historial de llamadas tarde unos minutos en estar disponible. Algunos teléfonos no son compatibles con esta función.

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Historial de llamadas**.

- 2 Selecciona una categoría.

Aparece una lista de llamadas con las más recientes situadas en la parte superior.

- 3 Selecciona una llamada.

## Uso de las opciones disponibles durante la llamada

- 1 Durante la llamada, selecciona .

- 2 Selecciona una opción:

- Para transferir audio al teléfono, selecciona **Teléfono**.

**SUGERENCIA:** puedes utilizar esta función si deseas apagar el dispositivo sin interrumpir la llamada o bien si necesitas una mayor privacidad.

- Para mostrar un teclado, selecciona **Teclado**.

**SUGERENCIA:** puedes utilizar esta función para usar sistemas telefónicos automatizados como, por ejemplo, el buzón de voz.

- Para silenciar el micrófono, selecciona **Silenciar**.
- Para colgar, selecciona **Finalizar llamada**.

## Almacenamiento de un número de teléfono de casa

**SUGERENCIA:** una vez que hayas guardado un número de casa, puedes modificarlo editando "Casa" en la lista de ubicaciones guardadas ([página 12](#)).

Selecciona **Teléfono** >  > **Establecer número de Casa**, introduce el número de teléfono y selecciona **Hecho**.

## Llamada a casa

Antes de llamar con el botón Llamar a Casa, debes introducir un número de teléfono para la ubicación de Casa.

Selecciona **Teléfono** > **Llamar a Casa**.

## Uso de la TV



**AVISO**

No intentes ver la televisión mientras conduces. Si no prestas total atención a la conducción del vehículo podrías provocar la muerte, una lesión grave o daños materiales. Tú asumes toda la responsabilidad y los riesgos del uso de este dispositivo.

### TV digital

Puedes transferir la TV digital a tu dispositivo.

Antes de poder visualizar la televisión móvil digital, el dispositivo deberá encontrarse en una zona de cobertura de televisión digital terrestre (TDT). Para obtener más información, visita [www.dvb.org](http://www.dvb.org).

### Instalación de las antenas de TV

**NOTA:** el dispositivo incluye las antenas externas. Las antenas externas están diseñadas para mejorar la recepción de TV.

Puede que tengas que extender la antena interna o fijar las antenas externas para recibir canales.

1 Sacar la antena de TV



- 2 Para obtener la mejor recepción, fija las antenas externas al soporte y colócalas perpendicularmente, formando un ángulo la una con respecto a la otra.

### Visualización de TV

- 1 Selecciona **TV**.
- 2 Si es necesario, selecciona **Acepto**.
- 3 Si es necesario, selecciona > **Exploración de canales**.

### Cambiar el canal de TV

Para poder cambiar el canal de TV es necesario recibir canales.

- 1 Mientras estés viendo la TV, toca cualquier lugar de la pantalla.
- 2 En el menú, selecciona
- 3 Introduce el número del canal.

## Grabación de material televisivo

**NOTA:** para poder grabar material televisivo es necesario haber introducido una tarjeta microSD™ en la ranura del dispositivo.

- 1 Selecciona **TV**.
- 2 Selecciona un canal de TV.
- 3 Selecciona  para iniciar la grabación.
- 4 Selecciona  para detener la grabación.

## Visualización de material televisivo grabado

- 1 Selecciona **TV**.
- 2 Selecciona la pantalla.
- 3 Selecciona  > **Reproducción de vídeo**.
- 4 Selecciona un vídeo.

## Ajuste de la relación de aspecto de la pantalla

Si la página de TV está inactiva durante varios segundos, el menú de TV desaparece y la imagen se amplía hasta llenar la pantalla. Puedes seleccionar la proporción de aspecto de la imagen.

- 1 Mientras estés viendo la televisión, selecciona la pantalla.
- 2 Selecciona  > **Configuración de TV > Proporción de pantalla**.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para conservar la relación de aspecto con que se emite el canal, selecciona **Conservar proporción**.
  - Para estirar la imagen hasta llenar la pantalla, selecciona **Pantalla completa**.

## Visualización de subtítulos

**NOTA:** el transmisor establece el idioma de los subtítulos.

- 1 Mientras estés viendo la televisión, selecciona la pantalla.
- 2 Selecciona  > **Configuración de TV > Subtítulos**.

## Cambiar la región

La región predeterminada es la región de navegación.

- 1 Mientras estés viendo la televisión, selecciona la pantalla.
- 2 Selecciona  > **Configuración de TV > Región**.
- 3 Selecciona una región.

## Cambiar la configuración del botón Atrás

Al pulsar  en el menú de la TV, se muestra un mensaje que permite continuar reproduciendo el audio de la TV o apagar la TV.

- 1 Selecciona **TV >  > Configuración de TV > Cuando se pulsa el botón Atrás**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para que se abra un mensaje cada vez que pulses  en el menú de la TV, selecciona **Preguntarme siempre qué hacer**.
  - Para mantener activado el audio mientras utilizas el dispositivo, selecciona **Seguir reproduciendo el audio**.
  - Para apagar la TV cuando salgas del menú de la TV, selecciona **Apagar el televisor**.

## Cambiar el idioma de audio

En función del transmisor, es posible que puedas cambiar el idioma en que se transmite el canal.

- 1 Selecciona **TV** >  > **Configuración de TV**.
- 2 Selecciona **Audio Idioma**.
- 3 Selecciona un idioma.

**NOTA:** Garmin no es responsable de los idiomas de la transmisión.

## Reproducir el contenido del televisor en un dispositivo externo

Las imágenes y el sonido del televisor se pueden reproducir en un dispositivo externo.

- 1 Conecta el dispositivo externo al puerto TV Out del dispositivo.  
El puerto TV Out permite conectar conectores de 3,5 mm para vídeo solo, vídeo y audio mono, o vídeo y audio estéreo.
- 2 En el menú principal, selecciona **Configuración** > **Pantalla**.
- 3 Activa la casilla de verificación **Salida de TV**.
- 4 Selecciona **Compuesto** y luego selecciona el formato adecuado para tu región o para el dispositivo externo.
- 5 Regresa al menú principal y selecciona **TV**.

## Volver al menú principal desde la televisión

- 1 Mientras estés viendo la televisión, selecciona la pantalla.

- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona una opción:
  - Para continuar escuchando el audio de la TV, selecciona **Seguir reproduciendo el audio**.
  - Para apagar el televisor, selecciona **Apagar televisor**.

## 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** > .

### Acerca de ecoRoute

En algunos lugares, para poder utilizar las funciones de ecoRoute debe haberse adquirido previamente un código de desbloqueo. Visita [www.garmin.com/ecoroute](http://www.garmin.com/ecoroute) para obtener más información.

La función ecoRoute™ calcula el consumo y el precio del combustible necesario para ir a un destino. Además, ofrece utilidades para mejorar el rendimiento del combustible.

Los datos que proporciona la función ecoRoute son sólo cálculos aproximados.

Para recibir informes sobre combustible más precisos para tu vehículo y tus hábitos de conducción específicos, calibra el consumo ([página 26](#)).

## Configuración del perfil del vehículo

La primera vez que uses las funciones de ecoRoute, debes introducir la información sobre el vehículo.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute™**.
- 2 Introduce la información sobre el combustible y el kilometraje.

## Modificación del precio del combustible

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute™ > En surtidor**.
- 2 Introduce el precio actual del combustible y selecciona **Siguiente**.
- 3 Selecciona **Sí**.

## Calibración del consumo

Puedes calibrar el consumo para recibir informes sobre combustible más precisos para tu vehículo y tus hábitos de conducción específicos. Debes realizar la calibración al llenar el depósito de combustible.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute™ > En surtidor**.
- 2 Introduce el precio actual del combustible.
- 3 Introduce la cantidad de combustible que el vehículo ha utilizado desde la última vez que se llenó el depósito.
- 4 Introduce la distancia recorrida desde la última vez que se llenó el depósito.
- 5 Selecciona **Siguiente**.  
El dispositivo calcula el consumo medio del vehículo.
- 6 Selecciona **Guardar**.

## Acerca de ecoChallenge

En el ecoChallenge, se puntúan tus hábitos de conducción para ayudarte a mejorar el consumo del vehículo. Cuantos más puntos consigas en el ecoChallenge, más combustible

habrás ahorrado. El ecoChallenge recopila datos y calcula la puntuación siempre que el dispositivo se esté desplazando y esté en modo Automóvil.

## Visualización de puntuaciones del ecoChallenge

- Puedes visualizar tu puntuación actual en el icono de ecoChallenge  situado en el mapa.
- Selecciona  para ver las puntuaciones detalladas.

## Acerca de la puntuación del ecoChallenge

**Actual:** muestra la puntuación de tu actividad de conducción actual.

**Total:** muestra la media de las puntuaciones por velocidad, aceleración y frenada.

**Velocidad:** muestra la puntuación por conducir el vehículo a la velocidad óptima para ahorrar combustible (70-100 km/h en la mayoría de vehículos).

**Aceleración:** muestra la puntuación por acelerar de forma suave y gradual. Pierdes puntos por acelerar rápidamente.

**Frenada:** muestra la puntuación por frenar de forma suave y gradual. Pierdes puntos por frenar bruscamente.

## Restablecimiento de las puntuaciones de ecoChallenge

Selecciona  >  > **Restablecer**.

## Visualización de información de consumo

Puedes ver el consumo de combustible, el coste total del combustible y el consumo medio.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute > Consumo**.
- 2 Selecciona una sección del gráfico para acercarla.

## Informes sobre kilometraje

Los informes sobre kilometraje proporcionan la distancia, el tiempo, el consumo medio y el coste del combustible necesarios para ir a un destino.

Para cada ruta que realices se crea un informe sobre kilometraje. Si tienes una ruta en el dispositivo, se creará un informe sobre kilometraje de la distancia recorrida.

### Visualización de un informe sobre kilometraje

Puedes ver los informes sobre kilometraje guardados en el dispositivo.

**SUGERENCIA:** puedes acceder a los informes sobre kilometraje en la carpeta Reports del volumen o de la unidad del dispositivo ([página 35](#)).

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute™ > Informe sobre kilometraje**.
- 2 Selecciona un informe.

### Restablecimiento de la información de ecoRoute

- 1 Selecciona **Aplicaciones > ecoRoute™ > Perfil del vehículo**.
- 2 Selecciona  > **Restablecer**.

## Planificación 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 .
- 3 Selecciona **Seleccionar ubicación de inicio**.
- 4 Busca una ubicación ([página 8](#)).
- 5 Selecciona **Seleccionar**.
- 6 Para añadir ubicaciones adicionales, selecciona .
- 7 Selecciona **Siguiente**.

- 8 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

## Edición de un itinerario de ruta

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para cambiar la hora de salida o de llegada, selecciona una ubicación de la ruta.
  - Para registrar cuánto tiempo te quedarás en una ubicación, selecciona una ubicación de la ruta y, a continuación, selecciona **Duración**.
  - Para cambiar el modo de transporte o preferencia de ruta para un tramo de ruta, selecciona un tramo y, a continuación, **Modo de transporte**.
  - Para ver la ruta en el mapa, selecciona **Mapa**.

## Navegación por una ruta guardada

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona **Ir**.
- 4 Si se te solicita, selecciona una ruta ([página 13](#)).

## 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.

## Visualización de imágenes



No intentes ver imágenes mientras conduces. Si no prestas total atención a la conducción del vehículo podrías provocar la muerte, una lesión grave o daños materiales. Tú asumes toda la responsabilidad y los riesgos del uso de este dispositivo.

Puedes visualizar imágenes que hayas almacenado en el dispositivo o en una tarjeta de memoria. Consulta la [página 35](#) para obtener más información acerca de la carga de imágenes en el dispositivo.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Galería**.
- 2 Selecciona **Todas las imágenes** o selecciona una carpeta.
- 3 Selecciona una imagen.

## Visualización de presentaciones

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Galería**.
- 2 Selecciona **Todas las imágenes** o selecciona una carpeta.
- 3 Selecciona

## Eliminación de imágenes

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Galería**.
- 2 Selecciona **Todas las imágenes** o selecciona una carpeta.
- 3 Selecciona una imagen.
- 4 Selecciona

## Visualización de un vídeo



No intentes ver vídeos mientras conduces. Si no prestas total atención a la conducción del vehículo podrías provocar la muerte, una lesión grave o daños materiales. Tú asumes toda la responsabilidad y los riesgos del uso de este dispositivo.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Galería**.
- 2 Selecciona **Todos los vídeos** o selecciona una carpeta.
- 3 Selecciona un vídeo.
- 4 Selecciona la pantalla para ver los controles de reproducción.

## Formatos compatibles

La galería admite vídeos que utilicen cualquiera de los formatos de vídeo y audio siguientes.

**NOTA:** es posible que algunos archivos no sean compatibles debido a diferencias en la codificación, la gestión de derechos digitales (DRM) o el formato del soporte de archivos.

- Vídeo
  - MPEG1
  - MPEG2
  - H.263
  - AVC (H.264)
  - VC-1 (WMV)
  - XviD
- Audio
  - MP1
  - MP2

- MP3
- MP4
- AAC
- WMA

## Reproductor multimedia

### Reproducción de una canción

Antes de reproducir una canción, debes cargar archivos de música en el dispositivo ([página 35](#)).

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Reproductor multimedia**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Artistas** y, a continuación, selecciona un artista y un álbum.
  - Selecciona **Álbumes** y, a continuación, selecciona un álbum.
  - Selecciona **Canciones**.
  - Selecciona **Listas de reproducción** y, a continuación, selecciona una lista de reproducción.
- 3 Selecciona una canción.

La canción seleccionada comienza a reproducirse y todas las canciones de la lista se añaden a la lista de reproducción actual.

### Creación de una lista de reproducción

Puedes crear listas de reproducción, las cuales te permiten preparar rápidamente una lista de canciones para su reproducción.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Reproductor multimedia**.
- 2 Selecciona  **> Nueva lista de reproducción**.
- 3 Escribe un nombre y selecciona **Guardar**.
- 4 Añade canciones a la lista de reproducción.

### Añadir canciones a una lista de reproducción

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Reproductor multimedia**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Artistas** y, a continuación, selecciona un artista y un álbum.
  - Selecciona **Álbumes** y, a continuación, selecciona un álbum.
  - Selecciona **Canciones**.
  - Selecciona **Listas de reproducción** y, a continuación, selecciona una lista de reproducción.
- 3 Mantén pulsado el título de una canción hasta que se abra el menú contextual.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para añadir la canción a una lista de reproducción existente, selecciona la lista de reproducción.
  - Para añadir la canción a una lista de reproducción nueva, selecciona **Nueva** y escribe un nombre.

### Formatos compatibles

La galería admite videos que utilicen cualquiera de los formatos de video y audio siguientes.

**NOTA:** es posible que algunos archivos no sean compatibles debido a diferencias en la codificación, la gestión de derechos digitales (DRM) o el formato del soporte de archivos.

- MP3
- WMA
- WAV

## Visualización de destinos y rutas anteriores

Para poder usar esta función, debes activar el historial de viajes (página 38).

Puedes ver tus rutas anteriores y aquellos lugares en los 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.

## Búsqueda del último lugar de aparcamiento

Al retirar el dispositivo del soporte para vehículos mientras está encendido, la ubicación actual se guarda como un lugar de aparcamiento.

Selecciona **Aplicaciones > Último punto**.

## Almacenamiento de un lugar de aparcamiento

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Último punto**.
- 2 Selecciona ** > Guardar**.
- 3 Si es necesario, introduce un nombre.

## Acerca del grabador de conducción

### AVISO

Antes de usar la función de grabador, comprueba las leyes y ordenanzas locales del lugar en el que conduces. Garmin no asume responsabilidad alguna por las multas, sanciones o daños que se puedan originar como consecuencia de no seguir cualesquiera leyes u ordenanzas que hagan referencia al uso del dispositivo de Garmin.

También puedes grabar audio y vídeo mientras conduces con la cámara Garmin GDR 20. Puedes reproducir el contenido grabado en el dispositivo o en un ordenador. Para obtener más información, visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

**NOTA:** para reproducir material grabado en un ordenador, debes instalar el software proporcionado con la cámara GDR 20 en el ordenador.

## Montaje del grabador de conducción

- 1 Introduce la tarjeta microSD proporcionada con el kit del grabador de conducción en la ranura de la cámara.
- 2 Cuando el dispositivo esté sobre el soporte, conecta el cable de la cámara al puerto micro-USB del lateral del soporte **1**.



- 3 Encaja la cámara en el segundo brazo de ventosa ② del soporte proporcionado con el kit del grabador de conducción.
- 4 Presiona con la ventosa sobre el parabrisas.
- 5 Mientras lo haces, mueve la palanca hacia atrás, hacia el parabrisas.

## Grabación de vídeo con el grabador de conducción

- 1 En el menú principal, selecciona **Aplicaciones > Grabador de conducción**.
- 2 Selecciona  para iniciar la grabación.
- 3 Selecciona  para detener la grabación.

## Reproducción de vídeos grabados

- 1 En el menú principal, selecciona **Aplicaciones > Grabador de conducción**.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona un vídeo.

## Entrada de vídeo

Puedes ver imágenes de vídeo de un dispositivo externo, como por ejemplo la cámara de seguridad trasera o un reproductor DVD.

- 1 Selecciona una opción:
  - Conecta el dispositivo externo al puerto **Vídeo In** del soporte del vehículo.  
El puerto Vídeo In permite conectar conectores de 3,5 mm sólo para vídeo y no admite audio.
  - Conecta el dispositivo externo al puerto **AV IN** del dispositivo.

El puerto AV In permite conectar conectores de 3,5 mm sólo para vídeo, vídeo y audio mono, o vídeo y audio estéreo.

- 2 En el menú principal, selecciona **Aplicaciones > Entrada de vídeo**.

## Uso de la calculadora

Selecciona **Aplicaciones > Calculadora**.

## Conversión de unidades

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Conversor de unidades**.
- 2 Si es necesario, selecciona el botón situado junto a **Conversión**, elige una categoría de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 3 Si es necesario, selecciona un botón de unidad, elige la unidad de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 4 Selecciona el campo que aparece debajo de la unidad que desees convertir.
- 5 Introduce el número y selecciona **Hecho**.

## Establecimiento de los tipos de cambio de moneda

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

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Conversor de unidades**.
- 2 Selecciona el cuadro 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**.

## Desactivación del tráfico

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

## Uso de la guía de idiomas

Utiliza la guía de idiomas opcional para buscar y traducir palabras o frases.

Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas**.

## Selección de idiomas en la guía de idiomas

Puedes seleccionar los idiomas que deseas traducir cuando traduzcas palabras y frases.

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas** > **Palabras y frases**.
- 2 Selecciona  > **Idioma**.
- 3 Selecciona **De**, elige el idioma origen y selecciona **Guardar**.
- 4 Selecciona **A**, elige el idioma de destino y selecciona **Guardar**.

## Traducción de palabras y frases

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas** > **Palabras y frases**.
- 2 Selecciona una categoría y subcategorías.
- 3 Si es necesario, selecciona , introduce una palabra clave y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona una palabra o frase.
- 5 Selecciona  para escuchar la traducción.

## Uso del diccionario bilingüe

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas** > **Diccionarios bilingües**.
- 2 Selecciona un diccionario.
- 3 Si es necesario, selecciona , introduce una palabra y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona una palabra.
- 5 Selecciona  para escuchar la traducción.

## Tráfico

### NOTIFICACIÓN

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

La información sobre el tráfico puede no estar disponible en todos los países o áreas.

En algunas cajas hay incluido un receptor de tráfico. Está integrado en el cable de alimentación del vehículo. Para poder recibir información de tráfico, el receptor de tráfico y el dispositivo tienen que recibir alimentación y estar situados en el rango de datos de una estación que transmita datos de tráfico. No es necesario que actives la suscripción incluida en el receptor de tráfico.

Para obtener información sobre los receptores de tráfico y las zonas de cobertura, visita [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

## Activación del tráfico

- 1 Selecciona **Configuración** > **Tráfico**.

## 2 Selecciona Tráfico.

### Recepción de datos del tráfico

Cuando el receptor esté dentro de una zona con cobertura de información de tráfico, el dispositivo comenzará a mostrar la información sobre el tráfico.

Es posible que el receptor de tráfico y el dispositivo tengan que estar situados en el rango de datos de la estación FM que transmita la información sobre el tráfico.

- 1 Conecta el receptor de tráfico a una fuente de alimentación externa.
- 2 Conecta el receptor de tráfico al dispositivo.

**NOTA:** los parabrisas atérmicos (metalizados) pueden perjudicar al rendimiento del receptor de tráfico.

### Receptor de tráfico



①	Conector mini-USB
②	Conector de antena externa
③	Antena interna
④	LED de alimentación
⑤	Adaptador de alimentación del vehículo

### Acerca del icono de tráfico

Al recibir información de tráfico, aparecerá un icono de tráfico en el mapa. El icono de tráfico cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico.

Color	Gravedad	Significado
Verde	Baja	El tráfico es fluido.
Amarillo	Media	El tráfico fluye pero hay retenciones. Hay retenciones de tráfico moderadas.
Rojo	Alta	El tráfico no fluye o fluye despacio. Hay grandes retenciones.

### Tráfico en la ruta

Al calcular la ruta, el dispositivo examina el tráfico actual y optimiza automáticamente la ruta para ofrecer el trayecto más corto. Si se producen retenciones de tráfico importantes en la ruta mientras te desplazas por ella, el dispositivo recalcula la ruta de forma automática.

El icono de tráfico cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico en la ruta o la carretera por la que conduces en ese momento.

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 en la ruta

- 1 Mientras navegas por una ruta, selecciona .
- 2 Selecciona **Tráfico en la ruta**.  
Aparece una lista de eventos de tráfico, organizados por su ubicación en la ruta.
- 3 Selecciona un evento.

### Evitar tráfico en la ruta manualmente

- 1 En el mapa, selecciona .

- 3 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

- 1 Durante la navegación por una ruta en automóvil, selecciona .
- 2 Selecciona **Ruta alternativa**.
- 3 Selecciona una ruta.

### 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 .
- 2 Selecciona **Condiciones del tráfico**.

## Tráfico en la zona

### Búsqueda de retenciones de tráfico

- 1 En el mapa, selecciona .
- 2 Selecciona **Condiciones del tráfico** > .
- 3 Selecciona un elemento de la lista.
- 4 Si hay más de una retención, utiliza las flechas para ver las demás retenciones.

### Visualización de un problema de tráfico en el mapa

- 1 En el mapa, selecciona .
- 2 Selecciona **Condiciones del tráfico**.
- 3 Selecciona un icono de tráfico.

## 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 .
- 2 Selecciona **Leyenda de tráfico**.

## Suscripciones de tráfico

### Activación de la suscripción

No es necesario que actives la suscripción incluida en el receptor de tráfico FM. La suscripción se activa automáticamente una vez que el dispositivo obtenga las señales de satélite mientras recibe las señales sobre el tráfico emitidas por el proveedor de servicios al que estés abonado.

### Suscripciones de por vida

Algunos modelos incluyen suscripciones a funciones de por vida.

LT	Este modelo incluye un receptor de tráfico y una suscripción de tráfico de por vida.
----	--

### Cómo añadir una suscripción

Puedes adquirir suscripciones de tráfico para otras regiones o países.

- 1 En el menú principal, selecciona **Configuración** > **Tráfico**.
- 2 Selecciona **Suscripciones** > .
- 3 Escribe el ID de la unidad del receptor de tráfico FM.
- 4 Visita [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) para adquirir una suscripción y obtener un código de 25 caracteres.

El código de suscripción de tráfico no se puede reutilizar. Es necesario que obtengas un código nuevo cada vez que renueves el servicio. Si posees varios receptores de tráfico FM, tienes que obtener un código nuevo para cada uno de ellos.

- 5 Selecciona **Siguiente** en el dispositivo.
- 6 Introduce el código.
- 7 Selecciona **Hecho**.

## Gestión de datos

Puedes almacenar archivos como, por ejemplo, archivos de imágenes JPEG en el dispositivo. Éste 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 archivo:

- Archivos de imágenes JPEG y JPG ([página 28](#))
- Mapas y archivos de waypoint GPX de MapSource® ([página 41](#))
- Archivos de POI personalizados GPI de POI Loader de Garmin ([página 41](#))
- Archivos de BaseCamp™

### Acerca de las tarjetas de memoria

Puedes adquirir tarjetas de memoria en un establecimiento de productos electrónicos o comprar software de mapas preinstalados de Garmin ([www.garmin.com/trip\\_planning](http://www.garmin.com/trip_planning)). 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

El dispositivo es compatible con las tarjetas de memoria microSD y microSDHC.

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

### Transferencia de archivos desde el ordenador

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador ([página 5](#)).

El dispositivo y la tarjeta de memoria aparecen como unidades extraíbles en Mi PC en los ordenadores con Windows y como volúmenes montados en los ordenadores Mac.

**NOTA:** algunos ordenadores con varias unidades de red no pueden mostrar las unidades núvi. Consulta el archivo de ayuda del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar las unidades.

- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona el archivo.
- 4 Haz clic en **Edición > Copiar**.
- 5 Abre la unidad o el volumen **Garmin** o de la tarjeta de memoria.
- 6 Selecciona **Edición > Pegar**.

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

### Desconexión del cable USB

- 1 Realiza una de estas acciones:

- Para ordenadores Windows, haz clic en el icono Quitar hardware con seguridad  en la bandeja del sistema.
  - Para ordenadores Mac, arrastra el icono del volumen a la **Papelera** .
- 2 Desconecta el cable del ordenador.

## Eliminación de archivos

### NOTIFICACIÓN

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

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

## Personalización del dispositivo

- 1 Selecciona **Configuración**.
- 2 Selecciona una categoría de configuración.
- 3 Selecciona el parámetro que desees cambiar.

## Configuración de mapa y vehículo

Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo**.

**Vehículo:** cambia el icono para representar tu posición en el mapa. Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para obtener más iconos.

**Vista del mapa de Conducción:** establece la perspectiva en el mapa.

**Vista del mapa para peatón:** establece la perspectiva en el 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 la cartografía.

**Botones del mapa:** establece los iconos que se incluirán en el mapa. Pueden incluirse hasta tres iconos en el mapa.

**Capas de mapa:** establece la información que aparece en el mapa ([página 17](#)).

**Controles:** establece el diseño de los controles del mapa.

**misMapas:** establece qué mapas instalados utiliza el dispositivo.

### Activación de mapas

**SUGERENCIA:** para adquirir productos de mapas adicionales, visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

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

## Configuración de navegación

Selecciona **Configuración > Navegación**.

**Modo de cálculo:** establece las preferencias de ruta.

**Elementos a evitar:** establece las funciones de carretera que hay que evitar en una ruta.

**Elementos a evitar personalizados:** te permite especificar carreteras o áreas.

**Desvíos avanzados:** establece la longitud de un desvío.

**Limitar distancia a pie:** controla la distancia máxima a pie incluida en la ruta de peatón.

**Transporte público:** activa o desactiva los tipos de transporte.

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

**Simulador GPS:** detiene la recepción de la señal GPS en el dispositivo, de modo que prolonga la duración de la batería.

## Preferencias de ruta

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.

**Menos combustible:** calcula rutas que utilizarían menos combustible que otras.

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

## Configuración de la pantalla

Selecciona **Configuración > Pantalla**.

**Modo de color:** establece un fondo claro (**Día**), un fondo oscuro (**Noche**), o alterna automáticamente entre los dos en función de la hora de salida y puesta de sol de tu ubicación actual (**Auto**).

**Brillo:** cambia el brillo de la pantalla. Si se reduce el brillo, puede prolongarse la duración de la batería.

**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

Selecciona **Configuración > Bluetooth**.

**Bluetooth:** activa el componente Bluetooth.

**Añadir teléfono o Teléfono:** gestiona las conexiones entre el dispositivo y los teléfonos móviles con tecnología inalámbrica Bluetooth.

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

## Gestión de la lista de dispositivos Bluetooth

Si está activada la función Bluetooth, puedes añadir al dispositivo los teléfonos que detecte, desconectarlos de él o borrarlos.

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth > Teléfono**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona el teléfono con el que desees conectar el dispositivo.
  - Selecciona **+** para añadir el teléfono al menú.
  - Selecciona **X** para borrar un teléfono de la memoria del dispositivo.
  - Selecciona **Ninguno** para terminar la conexión actual.

## Desactivación de Bluetooth

- 1 Selecciona **Configuración > Bluetooth**.

## 2 Selecciona Bluetooth.

### Configuración del tráfico

Selecciona **Configuración** > **Tráfico**.

**Tráfico:** activa el tráfico.

**Suscripciones:** muestra una lista con las suscripciones de tráfico actuales.

**trafficTrends™:** consulta la [página 38](#).

#### Activación del tráfico

El receptor de tráfico se incluye en algunas cajas del dispositivo.

Selecciona **Configuración** > **Tráfico** > **Tráfico**.

#### Acerca de las suscripciones de tráfico

Puedes adquirir suscripciones adicionales o una renovación si tu suscripción ha finalizado. Visita [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

#### Visualización de las suscripciones de tráfico

Selecciona **Configuración** > **Tráfico** > **Suscripciones**.

#### trafficTrends

Si se activa la función trafficTrends, el dispositivo registra los datos del historial de tráfico y los utiliza para calcular rutas más eficaces.

Si conduces con la función trafficTrends activada, el dispositivo registra los datos del tráfico, que se utilizan para mejorar el historial de información del tráfico de trafficTrends. Esta información se envía a Garmin cuando conectas el dispositivo a myGarmin mediante el ordenador.

**NOTA:** pueden calcularse distintas rutas en función de las tendencias del tráfico del día de la semana o de la hora del día.

#### Desactivación de trafficTrends

Para evitar que el dispositivo registre o comparta datos del tráfico, debes desactivar trafficTrends.

Selecciona **Configuración** > **Tráfico** > **trafficTrends**.

### Configuración de las unidades y la hora

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.

### Configuración de idioma y teclado

Selecciona **Configuración** > **Idioma y teclado**.

**Idioma de la voz:** establece el idioma para las indicaciones de voz.

**Idioma del texto:** establece todo el texto en pantalla en el 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:** establece el idioma del teclado.

**Tipo de teclado:** establece el tipo de teclado.

## Configuración de alertas de proximidad

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 privacidad

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.
- **EULA:** muestra los acuerdos de licencia para usuarios finales que se aplican a tu elección.  
**NOTA:** necesitarás esta información para actualizar el software del sistema o comprar datos de mapas adicionales ([página 41](#)).
- **Historial de viajes:** permite al dispositivo registrar información para las funciones de Lugares visitados ([página 30](#)) y Registro de ruta ([página 17](#)).
- **Suprimir historial de viajes**

## 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 tres formas.

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

### Cuidados del dispositivo

#### NOTIFICACIÓN

Evita que el dispositivo se caiga, así como utilizarlo en entornos donde haya vibraciones o golpes excesivos.

Evita el contacto del dispositivo con el agua.

El contacto con el agua podría hacer que éste no funcione correctamente.

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 ésta se podría dañar.

### 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, utiliza agua, alcohol isopropílico o limpiador para gafas.
- 3 Vierte el líquido sobre el paño.
- 4 Frota suavemente la pantalla con el paño.

## Cómo 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.
- Reduce el brillo de la pantalla ([página 6](#)).
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.
- Reduce el volumen ([página 6](#)).
- Desactiva la función Bluetooth ([página 37](#)).

## Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo

### 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.

**SUGERENCIA:** es posible que necesites usar una moneda para retirar la pieza del extremo.

- 2 Retira la pieza del extremo, el extremo plateado y el fusible.
- 3 Instala un fusible rápido de 2 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.

## Retirada del dispositivo, el soporte de sujeción y el soporte de montaje

### Retirada del dispositivo del soporte de sujeción

- 1 Pulsa la pestaña de la parte inferior del soporte de sujeción.
- 2 Inclina el dispositivo hacia delante.

### Retirada del soporte de sujeción del soporte de montaje

- 1 Gira el soporte de sujeción a la derecha o a la izquierda.

- 2 Aplica presión hasta que el agujero del soporte de sujeción libere la bola del soporte.

## Retirada del soporte con ventosa del parabrisas

- 1 Tira de la palanca del soporte con ventosa hacia ti.
- 2 Tira de la pestaña de la ventosa hacia ti.

## Actualización de mapas

Puedes actualizar los mapas del dispositivo.

- 1 Visita [www.garmin.com/mapupdates](http://www.garmin.com/mapupdates).
- 2 Selecciona **Guía del usuario para la actualización de mapas**.

## Compra de mapas adicionales

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

## Radares

### ADVERTENCIA

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

En algunas ubicaciones hay información disponible sobre radares. Visita <http://my.garmin.com> para comprobar su disponibilidad. En estas ubicaciones, el dispositivo contiene la ubicación de centenares 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 siempre puedas contar con 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 e instalarlas en el dispositivo mediante el software POI Loader.

- 1 Visita [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras).
- 2 Haz clic en **Servicios > POI Loader**.
- 3 Instala POI Loader en el ordenador.

## 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 extras

- 1 Selecciona **Destino > POI personalizados**.
- 2 Selecciona una categoría.

## Compra de accesorios

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

## Solución de problemas

Problema	Solución
El dispositivo no consigue recibir señales del satélite.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comprueba que el simulador GPS esté apagado (<a href="#">página 36</a>).</li><li>• Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos.</li><li>• Permanece parado durante varios minutos.</li></ul>
La ventosa no se queda fija al parabrisas.	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Limpia el soporte de ventosa y el parabrisas con alcohol de frotar.</li><li>2 Sécalos con un paño seco y limpio.</li><li>3 Monta la ventosa (<a href="#">página 5</a>).</li></ol>
El dispositivo no se carga en mi vehículo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comprueba el fusible del cable de alimentación del vehículo (<a href="#">página 40</a>).</li><li>• Comprueba que el vehículo esté en marcha y que haya suministro de alimentación a la salida de alimentación.</li><li>• El dispositivo sólo puede cargarse entre 32 °F y 113 °F (entre 0 °C y 45 °C). Si se expone el dispositivo a la luz solar directa o a un entorno cálido, no podrá cargarse.</li></ul>
La batería no dura mucho tiempo cargada.	Para maximizar el intervalo entre cargas, desactiva la retroiluminación ( <a href="#">página 37</a> ).
El indicador de batería no parece preciso.	Descarga completamente la batería de la unidad y, a continuación, vuelve a cargarla en su totalidad (sin interrumpir el ciclo de carga).
¿Cómo puedo saber si el dispositivo está en modo de almacenamiento masivo USB?	Cuando el dispositivo está en modo de almacenamiento masivo USB, aparece una imagen del dispositivo conectado a un ordenador en la pantalla. Además, en <b>Mi PC</b> aparecerá una nueva unidad de disco extraíble.
El dispositivo está conectado al ordenador pero no entra en el modo de almacenamiento masivo.	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Desconecta el cable USB del ordenador.</li><li>2 Apaga el dispositivo.</li><li>3 Conecta el cable USB a un puerto USB del ordenador y al dispositivo. El dispositivo se debe encender automáticamente y activar el modo de almacenamiento masivo USB.</li><li>4 Asegúrate de que el dispositivo esté conectado a un puerto USB y no a un concentrador USB.</li></ol>
No encuentro ninguna unidad extraíble en la lista de unidades.	Si tienes varias unidades de red asignadas en el ordenador, puede que Windows tenga problemas para asignar letras de unidad a las unidades del dispositivo. Consulta el archivo de ayuda del sistema operativo para obtener más información sobre cómo asignar letras de unidades.
No puedo conectar el teléfono al dispositivo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• En el menú principal, selecciona <b>Utilidades &gt; Configuración &gt; Bluetooth</b>. El campo Bluetooth debe estar establecido en <b>Activado</b>.</li><li>• Enciende el teléfono y acércalo a 33 ft (10 m) del dispositivo.</li><li>• Visita <a href="http://www.garmin.com/bluetooth">www.garmin.com/bluetooth</a> para obtener más ayuda.</li></ul>

Problema	Solución
El dispositivo no encuentra señal de TV digital.	Verifica que esté seleccionada la región correcta ( <a href="#">página 24</a> ).
No puedo grabar material televisivo.	Comprueba que la tarjeta microSD esté cargada en el dispositivo ( <a href="#">página 24</a> ).
El canal AV Out emite audio pero no vídeo.	Comprueba que haya un conector de 3,5 mm conectado en la toma <b>AV IN</b> del lateral del dispositivo ( <a href="#">página 25</a> ).
La señal de TV se pierde cuando llevo varios kilómetros conduciendo.	Revisa las conexiones de la antena y vuelve a sintonizar la TV ( <a href="#">página 23</a> ).

# Índice

## Símbolos empleados

¿Dónde estoy? 19

## A

- accesorios 41
- accesos directos
  - añadir 7
  - retirar 8
- actualización
  - mapas 6
  - software 6
- alertas
  - radars 41
- alertas de tráfico 18
- añadir un punto 14
- aparcamiento 12
  - guardar 30
  - último punto 30
- archivos
  - borrar 36
  - tipos admitidos 35
- archivos de imágenes JPEG 35
- Ayuda 25

## B

- barra de búsqueda 8
- base de datos de zonas escolares 41
- batería 42
- borrar
  - archivos 36
  - carácter 7
  - imágenes 28
  - lista de últimos encontrados 12
  - rutas 28
  - ubicaciones guardadas 13
- botones en pantalla 7

- buscar ubicaciones
  - por coordenadas 10
  - por dirección 10
  - ubicaciones guardadas 12
- buzón de voz 22

## C

- calculadora 31
- cambiar nombre de rutas 27
- capturas de pantalla 37
- caracteres diacríticos 7
- cargar el dispositivo 5, 42
- casa
  - establecer una ubicación 11
  - número de teléfono 23
- categoría
  - buscar en 8
- comentarios sobre POI 9
- configuración de la hora 38
- configuración de la pantalla 15, 20
- configuración del sistema 36
- convertor de unidades 31
- convertir
  - moneda 32
  - unidades 31
- coordenadas 10
- cruce, buscar 10
- cuidados del dispositivo 39

## D

- Destino
  - personalización 7
- desvíos 15
  - avanzados 16
- direcciones 10

## E

- ecoRoute 25–28
  - calibrar consumo 26
  - información de consumo 26
  - informe sobre kilometraje 27
  - perfil del vehículo 25
  - puntuación del ecoChallenge 26
- editar
  - categorías 13
  - destinos 27
  - ruta guardada 27
  - símbolo de mapa 13
  - ubicación de casa 11
  - ubicaciones guardadas 13
- evitar
  - carreteras 16
  - robos 40
  - tipos de transporte público 15, 20
  - tráfico 33
- extras 41

## F

- fusible, cambiar 40

## G

- galería
  - formatos compatibles 28
  - imágenes 28
  - vídeo 28
- geocaching 10
- GPS
  - configuración 37
  - simulador 12
- grabador de conducción 30
  - grabar 31
  - montar 30
- guardar
  - ubicación actual 12
- guardar el dispositivo 39

- H**  
hora mundial 30
- I**  
ID de unidad 39  
idioma de la voz 38  
imágenes 28  
    borrar 28  
    ver 28  
indicaciones de conducción 18  
indicaciones giro a giro 18  
informe sobre kilometraje 27  
ir a casa 11
- L**  
latitud y longitud 10  
límite de velocidad  
    icono 15  
limpiar el dispositivo 39  
lista de giros 18  
llamadas  
    casa 23  
    colgar 22  
    responder 22  
    silenciar 22  
Lugares visitados  
    activar 39
- M**  
mapas  
    añadir 41  
    disposición de datos de mapas 17  
    errores 9  
    nivel de detalle 36  
    tema 36  
    ver 17  
mapas de cityXplorer 14, 19  
mapas detallados 35, 36  
MapSource 35, 41  
medidas, convertir 31
- menú Destino 7  
    personalización  
    icono de acceso directo, añadir 7  
    icono de acceso directo, borrar 8  
miEscritorio 5  
modo de almacenamiento masivo 35  
modo de transporte 7  
modo Peatón  
    configuración 15, 20  
modo seguro 37  
montar el dispositivo  
    en el parabrisas 42  
    retirar del soporte 40
- N**  
navegación 14  
    fuera de carretera 17  
    peatón 19  
navegación fuera de carretera 17, 37
- O**  
ordenador, conectar 5
- P**  
personalizar el dispositivo  
PIN  
    Bluetooth 21  
planificador de rutas 27  
POI personalizados 41  
procesador de ruta 19  
proteger el dispositivo 39  
puntos de interés  
    buscar 8  
    POI loader 35
- R**  
recalcular rutas 15  
registrar el dispositivo 6  
registro de ruta 17, 39  
reproductor de vídeo 28  
reproductor multimedia 29  
    lista de reproducción 29  
    reproducción de una canción 29  
restablecer  
    datos de la ruta 19  
    ubicación de casa 11  
    velocidad máxima 19  
retirar el soporte 40  
rutas  
    detener 15  
    fuera de carretera 17, 37
- S**  
señales del satélite 6  
servicios cercanos 19  
Servicios en directo de Garmin 25  
siguiente giro 18  
silenciar  
    llamada telefónica 22  
software  
    versión 39  
solución de problemas 42
- T**  
tarjeta de memoria 35  
teclado 7  
    modo de idioma 7  
tecnología Bluetooth 20–48  
    configuración 37  
    nombre descriptivo 37  
    vincular con un teléfono 20  
    vincular un dispositivo de audio 21  
Track arriba 17  
tráfico 32–48  
    activar suscripción 34, 38  
    añadir suscripciones de tráfico 38  
    iconos 33  
    problemas 33  
    receptor 33  
    trafficTrends 38  
transporte público  
    elementos a evitar 15, 20  
    mapas de ciudad 20

## TV

- antenas 23
- audio 25
- cambiar la región 24
- grabar 24
- relación de aspecto de la pantalla 24
- salida 25
- ver TV digital 23

## U

- ubicación actual, guardar 12
- ubicación actual, indicaciones para 19
- ubicaciones 8, 9
  - informar de una ubicación cerrada 9
  - informar de una ubicación inexistente 9
- Ubicaciones guardadas 12–13
- USB 42
- utilidades 25–30

## V

- vincular un teléfono móvil 20
- vista de mapa en 2D, 3D 17
- visualización de cruces 18
- volumen
  - ajustar 6
  - mezclador de audio 6



# www.garmin.com/support



913-397-8200  
1-800-800-1020



00 32 2 672 52 54



0180 5 / 42 76 46 - 880



00800 4412 454  
+44 2380 662 915



0808 2380000  
+44 (0) 870.8501241



00 45 4810 5050



00 39 02 3669 9699



00 35 1214 447 460



1-866-429-9296



00 358 9 6937 9758



0800-0233937



00 34 902 007 097



43 (0) 3133 3181 0



00 331 55 69 33 99



815 69 555



00 46 7744 52020

## Garmin International, Inc.

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

## Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounslow Business Park  
Southampton, Hampshire, SO40 9LR  
Reino Unido

## Garmin Corporation

No. 68, Zhongshu 2nd Road, Xizhi Dist.  
New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

