

# DEZLCAM™ 785

---

## Manual del usuario

© 2020 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

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

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

BC™, dēzlCam™, Garmin eLog™, Garmin Express™ y myTrends™ son marcas comerciales Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

Android™ es una marca comercial de Google Inc. Apple® y Mac® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países. La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. Foursquare® es una marca comercial de Foursquare Labs, Inc. en EE. UU. y otros países. microSD® y el logotipo de microSDHC son marcas comerciales de SD-3C, LLC. TripAdvisor® es una marca comercial registrada de TripAdvisor LLC. TruckDown® es la marca comercial de TruckDown Info International, Inc. Windows® y Windows XP® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Wi-Fi® y Wi-Fi CERTIFIED MiraCast™ son marcas registradas de Wi-Fi Alliance Corporation.

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

# Contenido

<b>Primeros pasos</b> .....	<b>1</b>	<b>Elementos a evitar personalizados</b> .....	<b>9</b>
Descripción general del dēzlCam .....	1	<b>Buscar y guardar ubicaciones</b> .....	<b>10</b>
Montar y suministrar alimentación al dispositivo dēzlCam en el vehículo.....	1	Puntos de interés .....	10
Encender y apagar el dispositivo .....	1	Cómo buscar puntos de interés para camiones .....	10
Adquirir señal GPS .....	2	Cómo buscar puntos de interés de TruckDown .....	10
Pantalla de inicio .....	2	Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda ..	10
Abrir una aplicación .....	2	Búsqueda de direcciones .....	10
Añadir accesos directos a la pantalla de inicio .....	2	Búsqueda de una ubicación por categoría .....	10
Visualizar las notificaciones .....	2	Buscar dentro de una categoría .....	10
Iconos de la barra de estado .....	2	Resultados de la búsqueda de ubicaciones .....	11
Uso de la pantalla táctil .....	2	Resultados de la búsqueda de ubicaciones en el mapa .....	11
Ajustar el brillo de la pantalla .....	2	Cambiar la zona de búsqueda .....	11
<b>Perfil de vehículo</b> .....	<b>3</b>	Puntos de interés personalizados .....	11
Perfil de coche .....	3	Instalación de POI Loader .....	11
Añadir un perfil de vehículo .....	3	Búsqueda de puntos de interés personalizados .....	11
Cambiar de perfil de vehículo .....	3	Aparcar .....	11
Cambiar la información del tráiler .....	3	Buscar aparcamiento para camiones .....	11
Editar un perfil de vehículo .....	3	Buscar un aparcamiento cerca de tu ubicación actual .....	11
<b>Dash cam</b> .....	<b>3</b>	Comprender los símbolos y los colores de aparcamiento ..	11
Alinear la cámara .....	3	Herramientas de búsqueda .....	12
Controles de la dash cam .....	3	Cómo buscar un cruce .....	12
Grabar con la dash cam .....	4	Cómo buscar una ciudad .....	12
Guardar una grabación realizada con la dash cam .....	4	Cómo buscar una ubicación mediante coordenadas .....	12
Activar y desactivar la grabación de audio .....	4	Foursquare .....	12
Utilizar la galería de la dash cam .....	4	Cómo conectarte a tu cuenta de Foursquare .....	12
Aplicación Garmin de VIRB® .....	4	Buscar puntos de interés de Foursquare .....	12
Visualización de vídeos en la Garmin VIRB aplicación .....	4	Cómo visualizar detalles de lugares de Foursquare .....	12
Vídeos en el ordenador .....	4	Hacer check-in en Foursquare .....	12
Sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam .....	4	TripAdvisor .....	12
<b>Alertas y funciones que hacen que el conductor tome conciencia del riesgo</b> .....	<b>5</b>	Buscar puntos de interés de TripAdvisor .....	12
Activar o desactivar alertas de conducción audibles .....	5	Visualizar últimas ubicaciones encontradas .....	12
Radares de semáforo en rojo y de velocidad .....	5	Eliminar la lista de ubicaciones recientes .....	12
Sistema avanzado de asistencia a la conducción .....	5	Visualización de información de la ubicación actual .....	12
Sistema de aviso de colisión frontal .....	6	Cómo buscar servicios de emergencia y gasolineras .....	12
Sistema de aviso de salida de carril .....	6	Obtener indicaciones hasta la ubicación actual .....	13
<b>Cómo navegar hacia el destino</b> .....	<b>6</b>	Añadir un acceso directo .....	13
Rutas .....	6	Eliminar un acceso directo .....	13
Cómo iniciar una ruta .....	7	Almacenamiento de ubicaciones .....	13
Inicio de una ruta mediante el mapa .....	7	Guardar una ubicación .....	13
Ir a Casa .....	7	Almacenamiento de la ubicación actual .....	13
Tu ruta en el mapa .....	7	Editar una ubicación guardada .....	13
Función de indicación de carriles .....	7	Asignar categorías a una ubicación guardada .....	13
Ver los giros y las direcciones .....	7	Eliminar una ubicación guardada .....	13
Visualización de la ruta completa en el mapa .....	7	<b>Cómo utilizar el mapa</b> .....	<b>13</b>
Llegar al destino .....	8	Herramientas de mapa .....	13
Aparcar cerca de tu destino .....	8	Cómo visualizar una herramienta de mapa .....	14
Búsqueda del último lugar de aparcamiento .....	8	Cómo activar las herramientas de mapa .....	14
Cambiar la ruta activa .....	8	Próximos lugares .....	14
Cómo añadir una ubicación a la ruta .....	8	Ver ubicaciones próximas .....	14
Cómo añadir un punto de paso a una ruta .....	8	Personalizar las categorías de próximos lugares .....	14
Tomar un desvío .....	8	Símbolos de avisos y alertas .....	14
Cambiar el modo de cálculo de ruta .....	8	Avisos de restricción .....	14
Detener la ruta .....	8	Avisos sobre el estado de la carretera .....	14
Uso de las rutas sugeridas .....	9	Alertas .....	14
Evitar retrasos, peajes y zonas .....	9	Información sobre la ruta .....	14
Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta .....	9	Visualizar los datos de la ruta desde el mapa .....	14
Evitar carreteras de peaje .....	9	Visualización de la página Información de ruta .....	15
Evitar viñetas de peaje .....	9	Visualizar el registro de ruta .....	15
Evitar características de la carretera .....	9	Restablecimiento de la información de la ruta .....	15
Evitar zonas medioambientales .....	9	Visualizar el tráfico próximo .....	15
		Visualización del tráfico en el mapa .....	15
		Búsqueda de incidentes de tráfico .....	15
		Personalización del mapa .....	15
		Personalizar las capas de mapa .....	15
		Cambio del campo de datos del mapa .....	15
		Cambiar la perspectiva del mapa .....	15

## Servicios en directo, tráfico y funciones para

<b>smartphone</b> .....	<b>15</b>
Vincular tu teléfono.....	16
Sugerencias tras la vinculación de dispositivos.....	16
Vinculación de dispositivos Bluetooth adicionales.....	16
Servicios en directo de Garmin.....	16
Suscribirse a los servicios en directo de Garmin.....	16
Enviar una ubicación desde el smartphone al dispositivo.....	16
Notificaciones inteligentes.....	16
Recibir notificaciones inteligentes.....	17
Función manos libres.....	17
Realizar una llamada.....	17
Recepción de llamadas.....	17
Usar las opciones disponibles durante la llamada.....	17
Guardar un número de teléfono como predeterminado.....	17
Acerca de los auriculares inalámbricos.....	17
Activar o desactivar las funciones de Bluetooth.....	17
Mostrar u ocultar notificaciones para un smartphone con Android™.....	17
Mostrar u ocultar categorías de notificaciones para el dispositivo Apple®.....	17
Desconectar un dispositivo Bluetooth.....	17
Borrar un dispositivo Bluetooth vinculado.....	18
Eliminar un teléfono vinculado.....	18
<b>Tráfico</b> .....	<b>18</b>
Recibir datos de tráfico mediante Smartphone Link.....	18
Activar los datos de tráfico.....	18
Visualización del tráfico en el mapa.....	18
Búsqueda de incidentes de tráfico.....	18
Cámaras de tráfico photoLive.....	18
Ver y guardar cámaras de tráfico photoLive.....	18
Visualizar cámaras de tráfico photoLive en el mapa.....	18
Almacenar una cámara de tráfico.....	18
<b>Herramientas del vehículo y del conductor</b> .....	<b>18</b>
Planificar descansos.....	18
Hacer un descanso sugerido.....	19
Iniciar el temporizador de descanso.....	19
Pausar y restablecer el temporizador de descanso.....	19
Ajustar las horas de conducción.....	19
Ajustar el límite de conducción diario.....	19
Envíos y seguimiento.....	19
Configurar el uso compartido de Envíos y seguimiento.....	19
Iniciar una sesión de Envíos y seguimiento.....	19
Enviar un mensaje de la central a un dispositivo dēzl.....	20
IFTA.....	20
Introducir datos de combustible.....	20
Editar los datos de combustible.....	20
Visualizar y exportar un resumen de jurisdicción.....	20
Editar y exportar informes de ruta.....	20
Visualizar resúmenes de jurisdicción e informes de ruta exportados.....	20
Registro del historial de servicio.....	21
Adición de categorías de servicio.....	21
Borrar categorías de servicio.....	21
Cambio de nombre de las categorías de servicio.....	21
Borrar registros de servicios.....	21
Edición de un registro de servicio.....	21
<b>Garmin eLog</b> .....	<b>21</b>
Configurar el adaptador Garmin eLog.....	21
Transferir datos de Garmin eLog desde otro dispositivo.....	21
Realizar copias de seguridad de los datos.....	21
Restablecer los datos.....	21
Pautas para el uso diario.....	22
Empezar a conducir.....	22
Descripción general de la aplicación Garmin eLog.....	22

Descripción general de la herramienta de mapa de Garmin eLog.....	22
Conducir como parte de un equipo.....	23
Cambiar el estado de servicio.....	23
Ver las horas de servicio.....	23
Registrar condiciones adversas.....	23
Revisar los registros.....	23
Certificar los registros diarios.....	24
Enviar un registro diario.....	24
Exportar y guardar un informe de Registro del estado de servicio (RODS).....	24
Grabar remolques y envíos.....	24
Inspección en carretera.....	24
Ver la información sobre inspecciones.....	24
Transferir datos a un inspector mediante un dispositivo USB.....	24
Transferir datos a un inspector mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth.....	24
Diagnóstico y problemas de funcionamiento.....	24
Ver diagnósticos y problemas de funcionamiento.....	24
Definición de los diagnósticos.....	25
Definición de los problemas de funcionamiento.....	25
Funciones de administrador.....	26
Añadir perfiles de conductor.....	26
Editar un perfil de conductor.....	26
Borrar datos de la aplicación Garmin eLog.....	26
<b>Comando de voz</b> .....	<b>26</b>
Establecer la frase de activación.....	26
Activar el comando de voz.....	27
Consejos sobre Comando de voz.....	27
Inicio de una ruta mediante el comando de voz.....	27
Silenciamiento de instrucciones.....	27
Control por voz.....	27
Configuración de Control por voz.....	27
Utilización de Control por voz.....	27
Sugerencias para control por voz.....	27
<b>Uso de aplicaciones</b> .....	<b>27</b>
Abrir el manual del usuario en el dispositivo.....	27
Cómo visualizar el mapa para camiones.....	27
Planificador de rutas.....	27
Planificar una ruta.....	27
Editar y reordenar las ubicaciones de una ruta.....	27
Descubrir atracciones durante la ruta.....	28
Cambiar opciones de ruta para un viaje.....	28
Navegar por una ruta guardada.....	28
Cómo editar y almacenar la ruta activa.....	28
Visualización de destinos y rutas anteriores.....	28
Consultar el pronóstico del tiempo.....	28
Consulta del tiempo de un área cercana a una ciudad diferente.....	28
<b>Configurar dēzlCam</b> .....	<b>28</b>
Configurar la navegación.....	28
Configurar el mapa y el vehículo.....	28
Configurar las preferencias de ruta.....	29
Configurar el sistema de asistencia al conductor.....	29
Configuración del tráfico.....	29
Configurar la dash cam.....	29
Activar la tecnología inalámbrica Bluetooth.....	29
Conectarse a una red inalámbrica.....	29
Configurar la pantalla.....	29
Configurar el sonido y las notificaciones.....	30
Ajustar el volumen del sonido y las notificaciones.....	30
Activar o desactivar los servicios de ubicación.....	30
Configurar el idioma del texto.....	30
Agregar cuentas.....	30

Configurar la fecha y la hora .....	30
Configurar el dispositivo .....	30
Restablecer la configuración .....	30
<b>Información del dispositivo .....</b>	<b>30</b>
Visualizar la información sobre las normas vigentes y la información de cumplimiento .....	30
Especificaciones .....	30
Cargar el dispositivo .....	30
<b>Mantenimiento del dispositivo .....</b>	<b>31</b>
Departamento de asistencia de Garmin .....	31
Actualizar los mapas y el software mediante una red Wi-Fi .....	31
Cuidados del dispositivo .....	31
Limpieza de la lente de la cámara .....	31
Limpieza de la carcasa externa .....	31
Limpieza de la pantalla táctil .....	31
Evitar robos .....	31
Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo .....	31
Reinicio del dispositivo .....	32
Retirada del dispositivo, soporte y ventosa .....	32
Retirada del soporte de la ventosa .....	32
Retirada de la ventosa del parabrisas .....	32
<b>Solución de problemas .....</b>	<b>32</b>
La ventosa no se queda fija al parabrisas .....	32
El soporte no mantiene el dispositivo en su sitio mientras conduzco .....	32
El dispositivo no detecta señales de satélite .....	32
El dispositivo no se carga en mi vehículo .....	32
La batería no dura mucho tiempo cargada .....	32
Las grabaciones de vídeo se ven borrosas .....	32
Mi tarjeta de memoria se ha deteriorado y es necesario sustituirla .....	32
Las grabaciones de vídeo se entrecortan o están incompletas .....	33
Mi dispositivo no se conecta con mi teléfono o con Smartphone Link .....	33
<b>Apéndice .....</b>	<b>33</b>
Cámaras traseras .....	33
Conectar una cámara trasera inalámbrica .....	33
Vincular una cámara trasera BC™ 35 con un dispositivo de navegación Garmin .....	33
Ver la cámara trasera .....	33
Establecer la conexión con una pantalla inalámbrica .....	33
Gestión de datos .....	34
Acerca de las tarjetas de memoria .....	34
Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos .....	34
Conectar el dispositivo a un ordenador .....	34
Transferencia de datos desde el ordenador .....	34
Compra de mapas adicionales .....	34
Compra de accesorios .....	34
<b>Índice .....</b>	<b>35</b>



## Primeros pasos

### ⚠ ADVERTENCIA

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

- Actualiza los mapas y el software del dispositivo (*Actualizar los mapas y el software mediante una red Wi-Fi*, página 31).
- Monta el dispositivo en el vehículo y conéctalo a la alimentación (*Montar y suministrar alimentación al dispositivo dēzlCam en el vehículo*, página 1).
- Alinea la dash cam (*Alinear la cámara*, página 3).
- Adquiere señales GPS (*Adquirir señal GPS*, página 2).
- Ajusta el volumen (*Ajustar el volumen del sonido y las notificaciones*, página 30) y el brillo de la pantalla (*Ajustar el brillo de la pantalla*, página 2).
- Configura un perfil de vehículo (*Añadir un perfil de vehículo*, página 3).
- Navega hacia tu destino (*Cómo iniciar una ruta*, página 7).

## Descripción general del dēzlCam



①	Micrófono para la función de manos libres
②	Micrófono de grabación para la dash cam
③	Control de volumen
④	Cámara
⑤	Botón de encendido
⑥	Puerto de datos y alimentación micro-USB
⑦	Ranura para tarjetas de memoria de datos y mapas
⑧	Clavija de salida audio de 3,5 mm
⑨	Interfaz de montaje magnética con conector de 14 patillas
⑩	Altavoz
⑪	Tarjeta de memoria de la dash cam debajo del panel de acceso ( <i>Sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam</i> , página 4)

## Montar y suministrar alimentación al dispositivo dēzlCam en el vehículo

### ⚠ ADVERTENCIA

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

Tanto el dispositivo como su soporte contienen imanes. En determinadas circunstancias, los imanes pueden provocar interferencias con algunos dispositivos médicos internos como marcapasos o bombas de insulina. Mantén el dispositivo y su soporte alejados de tales dispositivos médicos.

### AVISO

Tanto el dispositivo como su soporte contienen imanes. En determinadas circunstancias, los imanes pueden provocar daños a algunos dispositivos electrónicos, incluidos los discos duros de los ordenadores portátiles. Mantén la precaución si el dispositivo o su soporte están cerca de dispositivos electrónicos.

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

- 1 Enchufa el cable de alimentación para el vehículo ① en el puerto mini-USB del soporte.



- 2 Ajusta el soporte ② a la ventosa ③ hasta que encaje en su sitio.

**NOTA:** es posible que el soporte y la ventosa se entreguen montados.

El logotipo Garmin® del soporte debe quedar hacia fuera. La manera más sencilla de conectar el soporte y la ventosa es con el brazo articulado de la ventosa cerrado. El soporte y la ventosa encajan con mucha precisión, por lo que es posible que tengas que presionar con fuerza para unirlos.

- 3 Presiona la ventosa contra el parabrisas y mueve la palanca ④ hacia el parabrisas.
- 4 Coloca la parte posterior del dispositivo en el soporte magnético.
- 5 Selecciona una opción:
  - Si el cable de alimentación está equipado con un enchufe para vehículo, conéctalo a una fuente de alimentación del vehículo.
  - Si los hilos del cable están desnudos, sigue las indicaciones del diagrama de cableado suministrado con el cable para conectar el cable a la alimentación del vehículo.

## Encender y apagar el dispositivo

- Para encender el dispositivo, pulsa el botón de encendido ⑤ o conecta el dispositivo a una fuente de alimentación.






- Para activar el modo de ahorro de energía del dispositivo, pulsa el botón de encendido cuando el dispositivo esté encendido.  
En el modo de ahorro de energía, la pantalla se apaga y el dispositivo utiliza muy poca energía, pero puede volver a activarse de forma instantánea para su uso.  
**SUGERENCIA:** puedes cargar el dispositivo de forma más rápida poniéndolo en modo de ahorro de energía mientras se carga la batería.
- Para apagar el dispositivo por completo, mantén pulsado el botón de encendido hasta que aparezca un aviso en la pantalla y selecciona **Apagar**.

## Adquirir señal GPS

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

- 1 Enciende el dispositivo.
- 2 Verifica que  aparece en la barra de estado y, si no es así, activa los servicios de ubicación ([Activar o desactivar los servicios de ubicación, página 30](#)).
- 3 Si es necesario, dirígete a un lugar al aire libre y a cielo abierto, lejos de árboles y edificios altos.  
Aparecerá Buscando satélites en la parte superior del mapa de navegación hasta que el dispositivo determine tu ubicación.

## Pantalla de inicio

**NOTA:** el diseño de la pantalla de inicio puede variar si se ha personalizado.




- |   |   |
|---|---|
| ① | Arrastra el dedo hacia abajo para ver las notificaciones. Desliza el dedo hacia abajo dos veces para modificar rápidamente la configuración y el brillo de la retroiluminación. |
| ② | Mantén pulsado para personalizar el fondo de pantalla o añadir widgets a la pantalla de inicio.   |
| ③ | Selecciona esta opción para abrir el cajón de aplicaciones. El cajón de aplicaciones contiene accesos directos a todas las aplicaciones instaladas en el dispositivo.           |


## Abrir una aplicación

La pantalla de inicio contiene accesos directos a las aplicaciones que se utilizan con frecuencia. El cajón de aplicaciones contiene todas las aplicaciones instaladas en el dispositivo organizadas en dos pestañas. La pestaña Navegación contiene aplicaciones de Garmin útiles para la navegación, los envíos y el registro de horas de servicio. La pestaña Productividad contiene aplicaciones útiles para la comunicación, la visualización de documentos y otras tareas.

Selecciona una opción para iniciar una aplicación:

- Selecciona el acceso directo de una aplicación desde la pantalla de inicio.
- Selecciona , elige una pestaña y selecciona una aplicación.

## Añadir accesos directos a la pantalla de inicio







- 1 Selecciona .
- 2 Desliza el dedo hacia arriba o hacia abajo para ver otras aplicaciones.
- 3 Mantén pulsada una aplicación y arrástrala hasta una ubicación en la pantalla de inicio.

## Visualizar las notificaciones

- 1 Desliza el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla.  
Aparecerá la lista de notificaciones.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para iniciar la acción o la aplicación mencionada en la notificación, selecciona la notificación.
  - Para ignorar una notificación, arrastra la notificación hacia la derecha.

## 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.


	Los servicios de ubicación están activados ( <a href="#">Activar o desactivar los servicios de ubicación, página 30</a> ).
	La tecnología Bluetooth® está activada.
	Conectado a un dispositivo Bluetooth.
	El dispositivo está conectado a una red Wi-Fi® ( <a href="#">Conectarse a una red inalámbrica, página 29</a> ).
	Perfil del vehículo activo. Desliza el dedo dos veces hacia abajo y selecciona para ver la configuración del perfil del vehículo ( <a href="#">Perfil de vehículo, página 3</a> ).
	Nivel de carga de la batería.

## Uso de la pantalla táctil

- Toca la pantalla para seleccionar un elemento.
- Arrastra o desliza el dedo por la pantalla para explorar o desplazarte por ella.
- Junta dos dedos arrastrándolos por la pantalla para alejar la imagen.
- Separa dos dedos arrastrándolos por la pantalla para acercarla.

## Ajustar el brillo de la pantalla

El dispositivo utiliza un sensor de luz ambiental para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla a las condiciones del vehículo. El brillo también se puede ajustar manualmente mediante el panel de notificaciones o el menú de configuración.

- 1 Selecciona una opción:
  - Desliza el dedo hacia abajo dos veces desde la parte superior de la pantalla para abrir la configuración rápida del panel de notificaciones.
  - Selecciona  > **Pantalla** > **Nivel de brillo**.



- 2 Utiliza la barra deslizante para ajustar el brillo.

## Perfil de vehículo

### ⚠ ADVERTENCIA

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

Las rutas y la navegación se calculan de forma diferente en función del perfil de vehículo. El perfil del vehículo activado se indica mediante un icono en la barra de estado. La navegación y la configuración del mapa en tu dispositivo se pueden personalizar por separado para cada tipo de vehículo.



Cuando activas un perfil de camión, el dispositivo evita áreas intransitables o restringidas en las rutas en función de las dimensiones, el peso y otras características indicadas para tu vehículo.

### Perfil de coche

El perfil de coche es un perfil de vehículo preinstalado que está diseñado para el uso en automóviles. Cuando se utiliza el perfil de coche, el dispositivo calcula las rutas estándar para automóvil; la función de rutas para camiones no está disponible. Asimismo, algunas funciones y parámetros específicos para camiones tampoco están disponibles cuando se utiliza el perfil de coche.

### Añadir un perfil de vehículo




Puedes añadir un perfil de vehículo con el peso, las dimensiones y otras características del vehículo.

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Perfil del vehículo** > .
- 2 Selecciona una opción:
  - Para añadir un camión rígido con un zona de carga acoplada de forma permanente, selecciona **Camión rígido**.
  - Para añadir una combinación de cabeza tractora o tráiler, selecciona **Cabeza tractora**.
  - Para añadir un autobús, selecciona **Autobús**.
- 3 Sigue las instrucciones en pantalla para introducir las características del vehículo.

Después de añadir un perfil de vehículo, puedes editar el perfil para añadir información adicional detallada, como el número de identificación del vehículo o el número del tráiler (*Editar un perfil de vehículo*, página 3).

### Cambiar de perfil de vehículo



Cada vez que enciendas el dispositivo, se te pedirá que selecciones un perfil de vehículo. Puedes cambiar a otro perfil de vehículo manualmente en cualquier momento.

- 1 Selecciona una opción:
  - Desliza el dedo hacia abajo dos veces desde la parte superior de la pantalla y selecciona el icono del perfil de vehículo, como  o .
  - Selecciona  > **Navegación** > **Perfil del vehículo**.
- 2 Seleccionar un perfil de vehículo.  
Aparece la información del perfil del vehículo, incluidas las medidas y el peso.
- 3 Selecciona **Seleccionar**.

## Cambiar la información del tráiler







Antes de cambiar la información del tráiler debes introducir un perfil de vehículo para la cabeza tractora (*Añadir un perfil de vehículo*, página 3).

Cuando cambies el tráiler de la cabeza tractora, podrás cambiar la información del tráiler en el perfil de vehículo sin cambiar la información de la cabeza tractora. Puedes cambiar rápidamente entre los tráileres que se utilizan con frecuencia.

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Perfil del vehículo**.
- 2 Selecciona el perfil de vehículo de la cabeza tractora para usarlo con el tráiler.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona una opción:
  - Para usar una configuración de tráiler reciente, selecciona una configuración de tráiler de la lista.
  - Para introducir una nueva configuración de tráiler, selecciona **Nueva configuración**, e introduce la información del tráiler.

## Editar un perfil de vehículo

Puedes editar un perfil de vehículo para cambiar la información del vehículo o añadir información detallada a un nuevo perfil de vehículo, como el número de identificación del vehículo, el número del tráiler o la lectura del cuentakilómetros. También puedes cambiar el nombre o borrar un perfil de vehículo.

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

## Dash cam

### Alinear la cámara

#### ⚠ ADVERTENCIA

No intentes alinear la cámara mientras conduces.

Debes alinear la dash cam cada vez que instales el dispositivo o lo coloques en otro lugar.

- 1 Selecciona **Dash cam**.
- 2 Inclina el dispositivo para alinear la cámara.

La cruz debe señalar hacia delante y la línea del horizonte debe quedar centrada entre la parte superior e inferior de la pantalla.


**SUGERENCIA:** si la ventosa aparece en el campo de visión de la dash cam, mueve el brazo articulado hacia la ventosa.






### Controles de la dash cam

#### AVISO

En algunas jurisdicciones se regula o prohíbe el uso de este dispositivo. Es responsabilidad del usuario conocer y cumplir con las leyes y derechos de privacidad que sean de aplicación en su jurisdicción cuando se disponga a utilizar este dispositivo.

La dash cam se puede controlar tanto con la aplicación de la dash cam como desde el panel de notificaciones.

Selecciona  > **Dash cam** o desliza el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla.



	Selecciona esta opción para guardar una grabación de la dash cam.
	Selecciona esta opción para parar la grabación con la dash cam.
	Selecciona esta opción para iniciar la grabación con la dash cam.
	Selecciona esta opción para activar la grabación con audio.
	Selecciona esta opción para desactivar la grabación con audio.


### Grabar con la dash cam


- La dash cam graba de forma continua, sobrescribiendo el vídeo sin guardar más antiguo.
- La grabación con la dash cam se puede iniciar y parar utilizando sus controles (*Controles de la dash cam, página 3*).
- La dash cam solo graba cuando el dispositivo está conectado al soporte con alimentación. Cuando se retira el dispositivo del soporte o cuando se interrumpe el suministro de alimentación al soporte, la dash cam deja de grabar automáticamente tras 15 segundos.
- Cuando se activa la opción Grabación automática (*Configurar la dash cam, página 29*), la dash cam empieza a grabar automáticamente cuando el dispositivo recibe energía a través del soporte con alimentación. Esto es muy útil cuando el soporte está conectado a una fuente de alimentación que dependa del arranque.

### Guardar una grabación realizada con la dash cam

Puedes guardar una parte del vídeo grabado para evitar que se sobrescriba con un vídeo nuevo.

- Mientras la dash cam esté grabando, selecciona  > **Dash cam** > .

El dispositivo guarda la secuencia de vídeo antes, durante y después de seleccionar .

- Selecciona de nuevo  para ampliar el tiempo de grabación guardado (opcional).

Un mensaje indica la cantidad de material de vídeo que se guardará.

La tarjeta de memoria cuenta con un espacio de almacenamiento limitado. Después de guardar una grabación de vídeo, es recomendable que la transfieras a tu ordenador o a otro dispositivo de almacenamiento externo para guardarla de forma permanente (*Vídeos en el ordenador, página 4*).

### Activar y desactivar la grabación de audio

#### AVISO

La grabación de audio con este dispositivo puede estar regulada o prohibida en algunas jurisdicciones. Es responsabilidad del usuario conocer y cumplir con las leyes y derechos de privacidad que sean de aplicación en su jurisdicción cuando se disponga a utilizar este dispositivo.


Durante la grabación de vídeo, el dispositivo puede grabar audio con el micrófono integrado. Puedes activar o desactivar la grabación de audio en cualquier momento.

- Selecciona  > **Dash cam**.
- Selecciona  o .


### Utilizar la galería de la dash cam

Puedes utilizar la galería de la dash cam para ver los vídeos que se han grabado con la dash cam, eliminar los vídeos que no necesites y guardar una parte de las secuencias de vídeo no guardadas.

**NOTA:** el dispositivo detiene la grabación de vídeo mientras visualizas vídeos.

- Selecciona  > **Galería de Dash Cam** > **Aceptar**.
- Selecciona un vídeo guardado o selecciona **No guardado**. La reproducción del vídeo empieza automáticamente.

### 3 Selecciona una opción:

- Para guardar una parte de las secuencias de vídeo no guardadas, selecciona el segmento del vídeo que quieres guardar con el control deslizante y, a continuación, selecciona .

El dispositivo guarda el segmento de vídeo entre los punteros de color naranja del control deslizante.

- Para eliminar un vídeo, selecciona .

### Aplicación Garmin de VIRB®

La aplicación gratuita Garmin VIRB te permite ver y compartir los vídeos de la dash cam en tu smartphone. Visita [garmin.com/virbapp](http://garmin.com/virbapp) para descargar la aplicación Garmin VIRB o para obtener más información.

### Visualización de vídeos en la Garmin VIRB aplicación

- Instala la aplicación Garmin VIRB desde la tienda de aplicaciones del dispositivo móvil. Para obtener más información, visita [garmin.com/virbapp](http://garmin.com/virbapp).
- En tu dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Galería de Dash Cam** > .
- En tu smartphone, abre la aplicación Garmin VIRB. La aplicación busca el dispositivo dēzlCam y lo conecta automáticamente.
- Si es necesario, introduce la contraseña Wi-Fi que aparece en la pantalla de dēzlCam.
- En tu smartphone, selecciona un vídeo que desees ver o compartir.

### Vídeos en el ordenador


Los vídeos se almacenan en formato MP4 en la carpeta DCIM de la tarjeta de memoria de la cámara. Para ver y transferir vídeos, puedes conectar la tarjeta de memoria o el dispositivo al ordenador (*Conectar el dispositivo a un ordenador, página 34*).

Los vídeos se guardan en diferentes carpetas.

- 100EVENT:** contiene los vídeos que se guardan automáticamente cuando el dispositivo detecta una incidencia.
- 101SAVED:** contiene los vídeos guardados manualmente por el usuario.
- 104UNSD:** contiene secuencias de vídeo que no se han guardado. Cuando se llena el espacio de almacenamiento para el vídeo sin guardar, el dispositivo sobrescribe los vídeos sin guardar más antiguos.

### Sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam

Puedes sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam para aumentar la capacidad de almacenamiento o reemplazar una tarjeta que ha llegado al final de su vida útil. La dash cam requiere una tarjeta de memoria microSD® de 4 a 64 GB con una velocidad de transferencia de clase 10 o superior.

- Presiona las dos áreas marcadas y desliza el panel posterior  hacia abajo para abrirlo.



- Localiza la ranura de la tarjeta de memoria .

- 3 Presiona la tarjeta de memoria actual hasta que se oiga un clic y suéltala.  
La tarjeta de memoria actual saldrá de la ranura.
- 4 Saca la tarjeta actual de la ranura.
- 5 Inserta la nueva tarjeta de memoria en la ranura.
- 6 Presiona la tarjeta hasta que se oiga un clic.
- 7 Vuelve a colocar el panel y deslízalo hacia arriba hasta que se oiga un clic y encaje en su sitio.

## Alertas y funciones que hacen que el conductor tome conciencia del riesgo

### AVISO

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

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

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

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

**Límite de velocidad superado:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un borde rojo en el icono de límite de velocidad al superar el límite de velocidad establecido para la carretera actual.

**Cambio del límite de velocidad:** el dispositivo reproduce un tono y muestra el próximo límite de velocidad para que estés preparado para ajustar la velocidad.

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

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

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

**Tráfico lento:** el dispositivo reproduce un tono y muestra la distancia a una zona de tráfico lento cuando te aproximas a una velocidad mayor. El dispositivo debe recibir información de tráfico para utilizar esta función (*Tráfico, página 18*).

**Paso de camiones no permitido:** el dispositivo reproduce un tono cuando te aproximas a una carretera en la que no se permite el paso de camiones.

**Riesgo de roce con el asfalto:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un mensaje cuando te aproximas a una carretera en la que el chasis del vehículo podría rozar el asfalto.

**Viento lateral:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un mensaje cuando te aproximas a una carretera en la que hay riesgo de viento lateral.

**Carretera estrecha:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un mensaje cuando te aproximas a una carretera que puede ser demasiado estrecha para el vehículo.

**Pendiente pronunciada:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un mensaje cuando te aproximas a una pendiente pronunciada.


**Fronteras de países y regiones:** el dispositivo reproduce un tono y muestra un mensaje cuando te aproximas a la frontera de un estado o región.

**Aviso de colisión frontal:** el dispositivo te avisa cuando detecta que no estás respetando la distancia de seguridad entre tu vehículo y el que te precede (*Sistema de aviso de colisión frontal, página 6*).

**Aviso de salida de carril:** el dispositivo te avisa cuando detecta el posible cruce no intencionado de las señales de carril (*Sistema de aviso de salida de carril, página 6*).

## Activar o desactivar alertas de conducción audibles

Puedes activar o desactivar los tonos audibles de algunos tipos de alertas de conducción. La alerta visual aparecerá incluso aunque el tono esté desactivado.

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

## Radares de semáforo en rojo y de velocidad

### AVISO

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

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

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

- La información en directo de los radares de semáforo en rojo y de velocidad está disponible como servicio de suscripción desde los servicios en directo de Garmin mediante la aplicación Smartphone Link ( (*Servicios en directo de Garmin, página 16*)).
- Para mantener una base de datos actualizada con las ubicaciones de los radares de semáforo en rojo y de velocidad, el dispositivo necesita una suscripción activa para descargar y almacenar los datos de los radares. Visita [garmin.com/speedcameras](http://garmin.com/speedcameras) para comprobar la disponibilidad y la compatibilidad o para adquirir una suscripción o una actualización única. Puedes comprar una nueva región o ampliar una suscripción existente en cualquier momento.

**NOTA:** en algunas regiones, algunos paquetes de producto incluyen datos preinstalados sobre radares de semáforo en rojo y de velocidad con actualizaciones gratuitas de por vida.

- Puedes utilizar el software Garmin Express™ ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)) para actualizar la base de datos de radares almacenada en el dispositivo. Para recibir la información más reciente sobre radares, debes actualizar tu dispositivo con frecuencia.

## Sistema avanzado de asistencia a la conducción

El dispositivo incluye un sistema avanzado de asistencia a la conducción (ADAS), que utiliza la dash cam integrada para proporcionar avisos y alertas relacionadas con el entorno donde conduce.



## Sistema de aviso de colisión frontal

### ⚠ ADVERTENCIA

El sistema de aviso de colisión frontal (FCWS) es solo informativo y no sustituye tu responsabilidad de observar todas las condiciones de la conducción y la carretera, respetar todas las regulaciones de tráfico y de mantener un criterio de conducción segura en todo momento. La función FCWS se sirve de la cámara para proporcionar alertas de los vehículos próximos y, en consecuencia, la funcionalidad podría verse limitada en condiciones de escasa visibilidad. Para obtener más información, visita [garmin.com/warnings](http://garmin.com/warnings).

**NOTA:** esta función no está disponible en todas las áreas ni para todos los modelos del producto.

El sistema FCWS te avisa cuando el dispositivo detecta que no estás respetando la distancia de seguridad entre tu vehículo y el que te precede. El dispositivo calcula la velocidad de tu vehículo a través del GPS y determina una distancia de seguridad aproximada en base a tu velocidad. El sistema FCWS se activa automáticamente cuando el vehículo supera los 48 km/h (30 mph).

Si el dispositivo detecta que estás demasiado cerca del vehículo que circula delante, emite una alerta audible y aparece un aviso en la pantalla.



### Sugerencias de rendimiento para el sistema de aviso de colisión frontal

Hay varios factores que afectan al rendimiento del sistema de aviso de colisión frontal (FCWS). Algunas situaciones pueden impedir que el sistema FCWS detecte un vehículo precedente.

- El sistema FCWS se activa únicamente cuando tu vehículo supera los 50 km/h (30 mph).
- Puede que el sistema FCWS no detecte un vehículo que circula delante cuando la visión de la cámara se vea obstaculizada por la lluvia, la nieve, la niebla, los destellos del sol o de faros, o en la oscuridad.
- Existe la posibilidad de que el sistema FCWS no funcione correctamente si la cámara no está bien alineada ([Alinear la cámara, página 3](#)).
- Puede que el sistema FCWS no detecte vehículos a una distancia superior a 40 m (130 ft) o inferior a 5 m (16 ft).
- Puede que el sistema FCWS no funcione correctamente si la configuración de colocación de la cámara no indica correctamente la altura de tu vehículo o la ubicación del dispositivo en el mismo ([Alinear la cámara, página 3](#)).

## Sistema de aviso de salida de carril

### ⚠ ADVERTENCIA

El sistema de aviso de salida de carril (LDWS) es solo informativo y no sustituye tu responsabilidad de observar todas las condiciones de la conducción y la carretera, respetar todas las regulaciones de tráfico y de mantener un criterio de conducción segura en todo momento. La función LDWS se sirve de la cámara para proporcionar alertas sobre las líneas de los carriles y, en consecuencia, la funcionalidad podría verse

limitada en condiciones de escasa visibilidad. Para obtener más información, visita [garmin.com/warnings](http://garmin.com/warnings).

El sistema LDWS te avisa cuando el dispositivo detecta el posible cruce no intencionado de las señales de carril. Por ejemplo, el dispositivo te avisa si cruzas la línea continua que delimita el carril. El sistema LDWS solo avisa cuando el vehículo supera los 64 km/h (40 mph). El aviso aparece en la parte derecha o izquierda de la pantalla para indicar qué límite del carril has cruzado.



**NOTA:** para lograr el mejor rendimiento del sistema LDWS, debes ajustar la opción Colocación de la cámara para indicar la ubicación del dispositivo en el vehículo.

### Ajustar la colocación de la cámara

Puedes montar el dispositivo en la parte derecha, izquierda o central del parabrisas o el salpicadero. Para lograr el mejor rendimiento del sistema LDWS, debes ajustar la opción Colocación de la cámara para indicar la ubicación del dispositivo en el vehículo.

- 1 Selecciona > Dash cam > Colocación de la cámara > Posición horizontal.
- 2 Selecciona la ubicación del dispositivo.

### Sugerencias de rendimiento para el sistema de aviso de salida de carril

Hay varios factores que afectan al rendimiento del sistema de aviso de salida de carril (LDWS). Algunas situaciones pueden impedir que el sistema LDWS detecte las salidas de carril.

- El sistema LDWS solo avisa cuando el vehículo supera los 65 km/h (40 mph).
- Puede que el sistema LDWS no funcione correctamente si la cámara no está bien alineada.
- Puede que el sistema LDWS no funcione correctamente si la configuración de colocación de la cámara no indica correctamente la altura de tu vehículo o la ubicación del dispositivo en el mismo ([Alinear la cámara, página 3](#)).
- El sistema LDWS requiere una visión continua y clara de las líneas divisorias de los carriles.
  - Existe la posibilidad de que las salidas de carril no se detecten cuando la visión de las líneas divisorias de los carriles se vea obstaculizada por la lluvia, la niebla, la nieve, sombras muy oscuras, los destellos del sol o de faros, o cualquier otra interferencia visual.
  - Es posible que la salida del carril no se detecte en caso de que las líneas divisorias estén mal alineadas, ausentes o gravemente deterioradas.
- Puede que el sistema LDWS no detecte salidas de carril en carreteras extremadamente anchas, estrechas o sinuosas.

## Cómo navegar hacia el destino

### Rutas

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

- El dispositivo calcula una ruta recomendada a tu destino según las preferencias establecidas, incluido el modo de cálculo de rutas (*Cambiar el modo de cálculo de ruta, página 8*) y los elementos a evitar (*Evitar retrasos, peajes y zonas, página 9*).
- El dispositivo puede evitar automáticamente carreteras que no sean adecuadas para el perfil de vehículo activo.
- Puedes iniciar la navegación a tu destino rápidamente utilizando la ruta recomendada, o bien seleccionar una ruta alternativa (*Cómo iniciar una ruta, página 7*).
- Si hay alguna carretera específica que quieras utilizar o evitar, puedes personalizar la ruta (*Cómo añadir un punto de paso a una ruta, página 8*).
- Puedes añadir varios destinos a una ruta (*Cómo añadir una ubicación a la ruta, página 8*).

## Cómo iniciar una ruta

- 1 Selecciona **Destino** y busca una ubicación (*Buscar y guardar ubicaciones, página 10*).
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para iniciar la navegación utilizando la ruta recomendada, selecciona **Ir**.
  - Para elegir una ruta alternativa, selecciona **Y** y, a continuación, selecciona una ruta.  
Las rutas alternativas aparecen a la derecha del mapa.
  - Para editar el trayecto de la ruta, selecciona **Y** > **Editar ruta** y añade puntos de trazado a la ruta (*Cómo añadir un punto de paso a una ruta, página 8*).

El dispositivo calcula una ruta a la ubicación y te guía mediante comandos de voz e información en el mapa (*Tu ruta en el mapa, página 7*). En el borde del mapa aparecerá una vista previa de las principales carreteras de la ruta durante varios segundos.

Si necesitas detenerte en destinos adicionales, puedes añadir las ubicaciones a la ruta (*Cómo añadir una ubicación a la ruta, página 8*).

## Inicio de una ruta mediante el mapa

Puedes iniciar una ruta seleccionando una ubicación en el mapa.

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Arrastra y acerca el mapa para mostrar el área de búsqueda.
- 3 Si es necesario, selecciona **Q** para filtrar por categoría los puntos de interés que se muestran.  
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 Selecciona **Ir**.

## Ir a Casa

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

- 1 Selecciona **Destino** > **Ir a Casa**.
- 2 Si es necesario, introduce la dirección de Casa.

## Modificar la ubicación de casa

- 1 Selecciona **Destino** > **≡** > **Establecer ubicación de casa**.
- 2 Introduce la ubicación de Casa.

## Tu ruta en el mapa

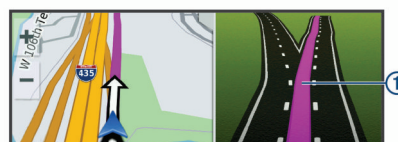
A medida que te desplazas, el dispositivo te guía a tu destino mediante indicaciones de voz e información en el mapa. En la parte superior del mapa, aparecen instrucciones para el siguiente giro o la próxima salida, o cualquier otra acción.



①	Siguiente acción en la ruta. Indica el siguiente giro, la siguiente salida u otra acción, así como el carril al que te debes cambiar, si está disponible.
②	Distancia hasta la próxima acción.
③	Nombre de la calle o la salida asociada con la siguiente acción.
④	Ruta señalada en el mapa.
⑤	Siguiente acción en la ruta. Las flechas del mapa indican la ubicación de las siguientes acciones.
⑥	Velocidad del vehículo.
⑦	Nombre de la carretera por la que vas circulando.
⑧	Hora estimada de llegada. <b>SUGERENCIA:</b> toca este campo para cambiar la información que muestra ( <i>Cambio del campo de datos del mapa, página 15</i> ).
⑨	Herramientas de mapa. Contiene herramientas para ver más información sobre la ruta y los alrededores.

## Función de indicación de carriles

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



## Ver los giros y las direcciones

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


- 1 En el mapa, selecciona una opción:
  - Para ver los próximos giros y direcciones mientras navegas, selecciona **📍** > **Giros**.  
La herramienta del mapa muestra los próximos cuatro giros o direcciones junto al mapa. La lista se actualiza automáticamente a medida que avanzas por la ruta.
  - Para ver la lista completa de giros y direcciones de toda la ruta, selecciona la barra de texto en la parte superior del mapa.
- 2 Selecciona un giro o una dirección (opcional).  
Aparecerá información detallada. Si está disponible, puede aparecer una imagen de los cruces situados en carreteras principales.

## Visualización de la ruta completa en el mapa

- 1 Cuando estés navegando por una ruta, selecciona cualquier punto del mapa.
- 2 Selecciona **📍**.

## Llegar al destino


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

-  indica la ubicación del destino en el mapa, y una indicación de voz anuncia que te estás aproximando a tu destino.
- Al acercarte a algunos destinos, el dispositivo te solicita automáticamente si quieres buscar un aparcamiento. Puedes seleccionar **Sí** para buscar una zona de aparcamiento cercana (*Aparcar cerca de tu destino, página 8*).
- Cuando te detienes al llegar a tu destino, el dispositivo finaliza la ruta automáticamente. Si el dispositivo no detecta automáticamente que ya has llegado, puedes seleccionar **Detener** para finalizar la ruta.

## Aparcar cerca de tu destino

El dispositivo puede ayudarte a encontrar una plaza de aparcamiento cerca de tu destino. Al acercarte a algunos destinos, el dispositivo te solicita automáticamente si quieres buscar un aparcamiento.

**NOTA:** esta función solo debería utilizarse cuando estés utilizando el perfil de coche. Al utilizar un perfil de camión, puedes buscar un aparcamiento para camiones cercano a tu destino (*Buscar aparcamiento para camiones, página 11*).

- 1 Selecciona una opción:
  - Cuando el dispositivo te avise, selecciona **Sí** para buscar una plaza de aparcamiento cerca.
  - Si el dispositivo no te avisa, selecciona **Destino** > **Categorías** > **Aparcamiento** y luego selecciona  > **Mi destino**.
- 2 Selecciona **Filtrar aparcamientos** y luego selecciona una o más categorías para filtrar los aparcamientos por disponibilidad, tipo, precio o método de pago (opcional).

**NOTA:** los datos de aparcamiento específicos no están disponibles en todas las áreas ni para todos los aparcamientos.
- 3 Selecciona un aparcamiento y, a continuación, **Ir** > **Añadir como siguiente parada**.

El dispositivo te guiará hasta el aparcamiento.

## Búsqueda del último lugar de aparcamiento

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

Selecciona  > **Último punto**.


## Cambiar la ruta activa

### Cómo añadir una ubicación a la ruta

Para poder añadir una ubicación a la ruta, debes estar navegando por una (*Cómo iniciar una ruta, página 7*).

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

**SUGERENCIA:** para crear rutas complejas con múltiples destinos o paradas programadas, puedes utilizar el planificador de rutas para planificar, programar y guardar una ruta (*Planificar una ruta, página 27*).

- 1 En el mapa, selecciona  > **Destino**.
- 2 Busca una ubicación (*Buscar y guardar ubicaciones, página 10*).
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.
- 5 Selecciona una opción:
  - Para añadir la ubicación como siguiente destino en tu ruta, selecciona **Añadir como siguiente parada**.


- Para añadir una ubicación al final de tu ruta, selecciona **Añadir como última parada**.
- Para añadir una ubicación y modificar el orden de los destinos en tu ruta, selecciona **Añadir a ruta activa**.

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


### Cómo añadir un punto de paso a una ruta


Para poder añadir un punto de paso a una ruta, primero debes iniciar una (*Cómo iniciar una ruta, página 7*).

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

- 1 Toca en cualquier parte del mapa.
- 2 Selecciona .


El dispositivo activa la función punto de paso.
- 3 Selecciona una ubicación en el mapa.

**SUGERENCIA:** puedes seleccionar  para ampliar el mapa y seleccionar una ubicación más exacta.

El dispositivo recalcula la ruta para que pase por la ubicación seleccionada.
- 4 Si es necesario, selecciona una opción:
  - Para añadir más puntos de paso a la ruta, selecciona ubicaciones adicionales en el mapa.
  - Para borrar un punto de trazado, selecciona .
- 5 Cuando hayas terminado de añadir puntos a la ruta, selecciona **Ir**.


### Tomar un desvío

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




- 1 En el mapa, selecciona  > **Cambiar ruta**.

**SUGERENCIA:** si la herramienta Cambiar ruta no se encuentra en el menú de herramientas de mapa, puedes añadirla (*Cómo activar las herramientas de mapa, página 14*).
- 2 Selecciona una opción:
  - Para tomar un desvío durante una distancia específica a lo largo de la ruta, selecciona **Desvío por distancia**.
  - Para tomar un desvío por una carretera específica de la ruta, selecciona **Desvío por carretera**.
  - Para encontrar una nueva ruta, selecciona **Desvío**.

### Cambiar el modo de cálculo de ruta

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **Modo de cálculo**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Ruta más rápida** para calcular las rutas más rápidas pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.
  - Selecciona **Fuera de carretera** para calcular rutas punto a punto (sin carreteras).
  - Selecciona **Distancia más corta** para calcular las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarden más en recorrer.

## Detener la ruta

- En el mapa, selecciona  > .
- Desde la barra de notificaciones, desliza el dedo hacia abajo y selecciona  en la notificación **Navegación de Garmin**.



## Uso de las rutas sugeridas

Antes de poder utilizar esta función, debes guardar al menos una ubicación y activar la función de historial de viajes (*Configurar el dispositivo*, página 30).

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


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

## Evitar retrasos, peajes y zonas

### Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta


Para poder evitar retenciones de tráfico, debes estar recibiendo información sobre el tráfico (*Recibir datos de tráfico mediante Smartphone Link*, página 18).

Por defecto, el dispositivo optimiza tu ruta para evitar automáticamente las retenciones de tráfico. Si has desactivado esta opción en la configuración del tráfico (*Configuración del tráfico*, página 29), puedes ver y evitar las retenciones de tráfico manualmente.

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

### Evitar carreteras de peaje


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

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta**.
- 2 Selecciona una opción:  
**NOTA:** el menú cambia en función del área y de los datos de mapas de tu dispositivo.
  - Selecciona **Carreteras de peaje**.
  - Selecciona **Peajes y tasas** > **Carreteras de peaje**.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para que se te pregunte siempre antes de que la ruta te lleve por una zona de peaje, selecciona **Preguntar siempre**.
  - Para evitar las zonas de peaje siempre, selecciona **Evitar**.
  - Para permitir las zonas de peaje siempre, selecciona **Permitir**.
- 4 Selecciona **Guardar**.

### Evitar viñetas de peaje

Si los datos de mapas de tu dispositivo contienen información detallada sobre las viñetas de peaje, puedes evitar o permitir las carreteras que requieren viñetas de peaje para cada país.


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

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **Peajes y tasas** > **Viñetas de peaje**.
- 2 Selecciona un país.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para que se te pregunte siempre antes de que la ruta te lleve por una zona donde se requieran viñetas de peaje, selecciona **Preguntar siempre**.
  - Para que siempre se eviten las carreteras que requieren viñetas de peaje, selecciona **Evitar**.

- Para que siempre se permitan las carreteras que requieran viñetas de peaje, selecciona **Permitir**.


- 4 Selecciona **Guardar**.

### Evitar características de la carretera

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **Elementos a evitar**.
- 2 Selecciona las características de carretera que deseas evitar en las rutas y, a continuación, selecciona **Aceptar**.

### Evitar zonas medioambientales


El dispositivo puede evitar zonas con restricciones medioambientales o de emisiones que puedan afectar a tu vehículo. Esta opción se aplica al tipo de vehículo del perfil de vehículo activo (*Perfil de vehículo*, página 3).

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **Zonas medioambientales**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para que se te pregunte siempre antes de que la ruta te lleve por una zona medioambiental, selecciona **Preguntar siempre**.
  - Para evitar las zonas medioambientales siempre, selecciona **Evitar**.
  - Para permitir las zonas medioambientales siempre, selecciona **Permitir**.
- 3 Selecciona **Guardar**.


### Elementos a evitar personalizados

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

#### Evitar una carretera



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

#### Evitar un área


- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **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**.

### Desactivar un elemento a evitar personalizado

Puedes desactivar un elemento a evitar personalizado sin borrarlo.



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

### Eliminar elementos a evitar personalizados

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta** > **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**.

## Buscar y guardar ubicaciones

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

- Introduce términos de búsqueda para buscar rápidamente toda la información sobre la ubicación (*Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda*, página 10).
- Examina o busca puntos de interés preinstalados por categoría (*Puntos de interés*, página 10).
- Busca paradas y servicios para camiones, incluida información detallada del directorio de TruckDown®, si está disponible (*Cómo buscar puntos de interés para camiones*, página 10).
- Busca y haz check-in en puntos de interés de Foursquare® (*Buscar puntos de interés de Foursquare*, página 12).
- Utiliza herramientas de búsqueda para encontrar ubicaciones específicas, como direcciones, cruces o coordenadas geográficas (*Herramientas de búsqueda*, página 12).
- Busca cerca de una ciudad o zona distinta (*Cambiar la zona de búsqueda*, página 11).
- Guarda tus ubicaciones favoritas para encontrarlas rápidamente en el futuro (*Almacenamiento de ubicaciones*, página 13).
- Vuelve a las últimas ubicaciones encontradas (*Visualizar últimas ubicaciones encontradas*, página 12).

## Puntos de interés

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

## Cómo buscar puntos de interés para camiones

Los mapas detallados cargados en el dispositivo contienen puntos de interés para camiones, por ejemplo paradas de camiones, áreas de descanso y estaciones de pesaje.

Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Camión**.

### Cómo buscar puntos de interés de TruckDown

El directorio de TruckDown recoge los negocios relacionados con el sector de conducción de camiones, por ejemplo los servicios de reparación o venta de ruedas.

La función del directorio de TruckDown no se encuentra disponible en todas las zonas.

#### 1 Selecciona una opción:

- Selecciona **Truck Locations** para buscar puntos de interés adaptados para camiones.
- Selecciona **Truck Services** para buscar puntos de servicio para camiones.

#### 2 Selecciona una categoría.

#### 3 Si es necesario, selecciona **Filtrar por servicios y empresas**, selecciona uno o más servicios y, a continuación, selecciona **Guardar**.

**NOTA:** esta opción solo está disponible para paradas de camiones.

#### 4 Selecciona un destino.

## Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda

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

#### 1 Selecciona **Destino**.

#### 2 Selecciona **Introducir búsqueda** en la barra de búsqueda.

#### 3 Introduce todo o parte del término de búsqueda.

Aparecerán términos de búsqueda sugeridos bajo la barra de búsqueda.

#### 4 Selecciona una opción:

- Para buscar un tipo de negocio, introduce un nombre de categoría (por ejemplo, "cines").
- Para buscar un negocio por nombre, introduce todo o parte del nombre.
- Para buscar una dirección cercana, introduce el nombre de la calle y el número.
- Para buscar una dirección en otra ciudad, introduce el nombre de la calle, el número, la ciudad y la provincia.
- Para buscar una ciudad, introduce la ciudad y la provincia.
- Para buscar coordenadas, introduce coordenadas de latitud y longitud.

#### 5 Selecciona una opción:

- Para buscar usando un término de búsqueda sugerido, selecciona el término.
- Para buscar usando el texto que has introducido, selecciona **Q**.

#### 6 Si es necesario, selecciona una ubicación.

## Búsqueda de direcciones

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

#### 1 Selecciona **Destino**.

#### 2 Si es necesario, selecciona **Buscar cerca de:** para cambiar el área de búsqueda (*Cambiar la zona de búsqueda*, página 11).

#### 3 Selecciona **Dirección**.

#### 4 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la información relativa a la dirección.

#### 5 Selecciona la dirección.

## Búsqueda de una ubicación por categoría

#### 1 Selecciona **Destino**.

#### 2 Selecciona una categoría o **Categorías**.

#### 3 Si es necesario, selecciona una subcategoría.

#### 4 Selecciona una ubicación.

## Búscar 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** > **Categorías**.

#### 2 Selecciona una categoría.

#### 3 Selecciona una opción:

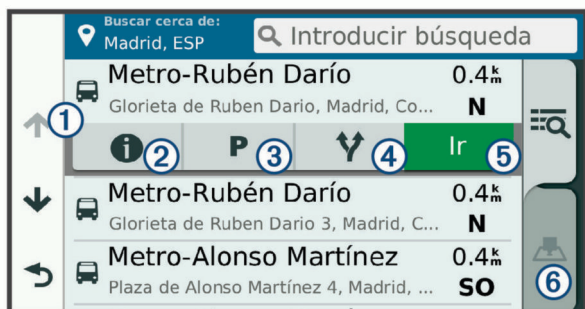
- Selecciona un destino de la lista de búsqueda rápida a la derecha de la pantalla.

La lista de búsqueda rápida proporciona las ubicaciones encontradas recientemente en la categoría seleccionada.

- Selecciona una subcategoría, si es necesario y selecciona un destino.

## Resultados de la búsqueda de ubicaciones

Por defecto, los resultados de la búsqueda de ubicaciones se muestran en una lista, con la ubicación más próxima en primer lugar. Puedes desplazarte hacia abajo para ver más resultados.



①	Selecciona una ubicación para ver el menú de opciones.
② i	Selecciona esta opción para ver información detallada sobre la ubicación seleccionada.
③ P	Selecciona esta opción para ver las zonas de aparcamiento cerca de la ubicación.
④ Y	Selecciona esta opción para ver otras rutas hasta las ubicaciones.
⑤ Ir	Selecciona esta opción para comenzar la navegación hasta la ubicación siguiendo la ruta recomendada.
⑥	Selecciona esta opción para ver los resultados de la búsqueda en el mapa.

## Resultados de la búsqueda de ubicaciones en el mapa

Puedes ver los resultados de una búsqueda de ubicación en el mapa en lugar de en una lista.

Desde los resultados de búsqueda de la ubicación, selecciona . La ubicación más cercana se muestra en el centro del mapa, y en la parte inferior del mapa se muestra la información fundamental sobre la ubicación seleccionada.



①	Arrastra el mapa para ver más resultados de la búsqueda.
②	Resultados de la búsqueda adicionales. Selecciona esta opción para ver otra ubicación.
③	Resumen de la ubicación seleccionada. Selecciona esta opción para ver información detallada sobre la ubicación seleccionada.
④ Ir	Selecciona esta opción para comenzar la navegación hasta la ubicación siguiendo la ruta recomendada.
⑤	Selecciona esta opción para ver los resultados de la búsqueda en una lista.

## Cambiar la zona de búsqueda

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

- 1 Selecciona **Destino**.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona una opción.

## Puntos de interés personalizados

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

### Instalación de POI Loader

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

- 1 Visita [www.garmin.com/poiloader](http://www.garmin.com/poiloader).
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

### Búsqueda de puntos de interés personalizados

Antes de buscar puntos de interés personalizados, debes cargarlos en el dispositivo mediante el software POI Loader (*Instalación de POI Loader*, página 11).

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

## Aparcar

El dispositivo dēzlCam contiene datos de aparcamiento específicos que pueden ayudarte a encontrar un lugar de aparcamiento cerca, en función de la probabilidad de que haya plazas de aparcamiento disponibles, de la zona de aparcamiento, del precio y de los métodos de pago admitidos.

En algunos lugares, hay disponibles datos de aparcamiento en tiempo real si el dispositivo dēzlCam está conectado a Smartphone Link. Mientras el dispositivo recibe datos de aparcamiento en directo, puedes ver las tendencias de aparcamiento en tiempo real.

**NOTA:** los datos de aparcamiento específicos no están disponibles en todas las áreas ni para todos los aparcamientos. Garmin no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de los datos de aparcamiento.

### Buscar aparcamiento para camiones

- 1 Selecciona **Destino** > **Truck Locations** > **Aparcamientos**.
- 2 Selecciona un aparcamiento.
- 3 Selecciona **Ir**.

### Buscar un aparcamiento cerca de tu ubicación actual

- 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Aparcamiento**.
- 2 Selecciona **Filtrar aparcamientos** y luego selecciona una o más categorías para filtrar los aparcamientos por disponibilidad, tipo, precio o método de pago (opcional).

**NOTA:** los datos de aparcamiento específicos no están disponibles en todas las áreas ni para todos los aparcamientos.

- 3 Selecciona un aparcamiento.
- 4 Selecciona **Ir**.

## Comprender los símbolos y los colores de aparcamiento

Las ubicaciones de aparcamiento con información detallada utilizan códigos de color para indicar las probabilidades de encontrar una plaza de aparcamiento. Los símbolos indican el tipo de aparcamiento disponible (en la calle o en un parking), así como información sobre el precio y el tipo de pago.

Puedes ver la leyenda de estos símbolos y colores en el dispositivo.

En los resultados de búsqueda de aparcamiento, selecciona **i**.

## Herramientas de búsqueda

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

### Cómo buscar un cruce

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

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

### Cómo buscar una ciudad

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > Ciudades**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona una ciudad de la lista de ciudades cercanas.
  - Para buscar cerca de otra ubicación, selecciona **Buscar cerca de:** (*Cambiar la zona de búsqueda, página 11*).
  - Para buscar una ciudad por el nombre, selecciona **Introducir búsqueda**, introduce el nombre de una ciudad y, a continuación, selecciona **Q**.

### Cómo buscar una ubicación mediante coordenadas

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

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

## Foursquare

Foursquare es una red social basada en lugares. El dispositivo incluye puntos de interés de Foursquare preinstalados, que se indican con el logotipo de Foursquare en tus resultados de búsqueda de lugares.

Para disfrutar de funciones adicionales, puedes conectarte a tu cuenta de Foursquare mediante Smartphone Link desde tu smartphone compatible. Cuando te conectas a tu cuenta de Foursquare mediante Smartphone Link, puedes ver detalles de los lugares de Foursquare, hacer check-in en ellos y buscar puntos de interés en la base de datos en línea de Foursquare.

### Cómo conectarte a tu cuenta de Foursquare

- 1 Conecta tu dispositivo a Smartphone Link.
- 2 Abre la aplicación Smartphone Link en tu smartphone.
- 3 Abre la configuración de la aplicación Smartphone Link y selecciona **Foursquare > Iniciar sesión**.
- 4 Introduce tus datos de inicio de sesión de Foursquare.

### Buscar puntos de interés de Foursquare

Puedes buscar puntos de interés de Foursquare cargados en tu dispositivo. Cuando te conectas a tu cuenta de Foursquare mediante Smartphone Link, la búsqueda te proporciona los resultados más actualizados de la base de datos en línea de Foursquare, así como resultados personalizados procedentes de tu cuenta de usuario de Foursquare.

Selecciona **Destino > Categorías > Foursquare**.

## Cómo visualizar detalles de lugares de Foursquare


Para poder ver los detalles de los lugares de Foursquare, primero debes conectar un teléfono compatible con Smartphone Link e iniciar sesión en tu cuenta de Foursquare.

Podrás ver información de los lugares de Foursquare, como valoraciones de los usuarios, información sobre los precios de los restaurantes y horarios.

- 1 En los resultados de búsquedas de lugares, selecciona un punto de interés de Foursquare.
- 2 Selecciona **i**.

### Hacer check-in en Foursquare

Para poder hacer check-in en Foursquare, primero debes conectar un teléfono compatible con Smartphone Link e iniciar sesión en tu cuenta de Foursquare.

- 1 Selecciona  > **Foursquare > Hacer check-in**.
- 2 Selecciona un punto de interés.
- 3 Selecciona **i** > **Hacer check-in**.

## TripAdvisor

El dispositivo incluye puntos de interés de TripAdvisor y puntuaciones. Las puntuaciones de TripAdvisor se muestran automáticamente en la lista de resultados de la búsqueda de puntos de interés correspondiente. También puedes buscar puntos de interés de TripAdvisor cercanos, y ordenarlos por distancia o popularidad.

### Buscar puntos de interés de TripAdvisor

- 1 Selecciona **Destino > Categorías > TripAdvisor**.
- 2 Selecciona una categoría.

Aparece una lista con los puntos de interés cercanos de TripAdvisor, clasificados por categoría.
- 3 Selecciona **Ordenar resultados** para ordenar los resultados de la búsqueda por distancia o por popularidad (opcional).

## Visualizar últimas ubicaciones encontradas

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

Selecciona **Destino > Recientes**.

### Eliminar la lista de ubicaciones recientes

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

## Visualización de información de la ubicación actual

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

En el mapa, selecciona el vehículo.

### Cómo buscar servicios de emergencia y gasolineras

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

- 1 En el mapa, selecciona el vehículo.
- 2 Selecciona **Hospitales, Comisarías de policía, Gasolinera o Ayuda en carretera**.

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

**NOTA:** cuando el perfil de camión esté activo, aparecerá una opción para paradas de camiones en lugar de gasolineras.

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

- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para navegar a la ubicación, selecciona **Ir**.



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

### Obtener indicaciones hasta la ubicación actual

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

- 1 En el mapa, selecciona el vehículo.
- 2 Selecciona ≡ > **Indicaciones para mí**.
- 3 Selecciona una ubicación de inicio.
- 4 Selecciona **Seleccionar**.

### Añadir un acceso directo

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

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

- 1 Selecciona **Destino > Añadir acceso directo**.
- 2 Selecciona un elemento.

### Eliminar un acceso directo

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

## Almacenamiento de ubicaciones

### Guardar una ubicación

- 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#), página 10).
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona ⓘ > **Guardar**.
- 4 Escribe 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**.

### Editar una ubicación guardada

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

### Asignar categorías a una ubicación guardada

Puedes añadir categorías personalizadas para organizar las ubicaciones guardadas.

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

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

### Eliminar una ubicación guardada

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

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

## Cómo utilizar el mapa

Puedes utilizar el mapa para desplazarte por una ruta ([Tu ruta en el mapa](#), página 7) o para consultar un mapa de tu entorno cuando no hay ninguna ruta activa.

- 1 Selecciona **Ver mapa**.
- 2 Toca en cualquier parte del mapa.
- 3 Selecciona una opción:
  - Arrastra el mapa para desplazarte hacia la derecha, la izquierda, arriba o abajo.
  - Para acercar o alejar, selecciona + o -.
  - Para cambiar entre la vista Norte arriba y la vista 3D, selecciona ▲.
  - Para filtrar por categoría los puntos de interés que se muestran, selecciona Q.
  - Para iniciar una ruta, selecciona una ubicación en el mapa y, a continuación, Ir ([Inicio de una ruta mediante el mapa](#), página 7).

## Herramientas de mapa

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

**Detener:** detiene la navegación de la ruta actual.

**Cámara:** permite controlar la dash cam y muestra las alertas de salida de carril y de colisión frontal. También permite acceder al visor de la dash cam y a los ajustes de asistencia a la conducción.

**Cambiar ruta:** te permite desviarte o saltarte paradas de tu ruta.

**Próximos lugares:** muestra las siguientes ubicaciones de la ruta o la carretera por la que viajas ([Próximos lugares](#), página 14).

**Altitud:** muestra los cambios de altitud que tendrán lugar más adelante.

**Giros:** muestra una lista de los siguientes giros en tu ruta ([Ver los giros y las direcciones](#), página 7).

**Datos de la ruta:** muestra datos de la ruta personalizables, como la velocidad y el kilometraje ([Visualizar los datos de la ruta desde el mapa](#), página 14).

**Volumen:** ajusta el volumen de audio principal.

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

activa (*Usar las opciones disponibles durante la llamada, página 17*).

**Envíos y seguimiento:** permite iniciar y detener el uso compartido de Envíos y seguimiento (*Envíos y seguimiento, página 19*).

**Tráfico:** muestra las condiciones de tráfico a lo largo de la ruta o en tu zona (*Visualizar el tráfico próximo, página 15*).

**El tiempo:** muestra las condiciones meteorológicas en tu zona.

**photoLive:** muestra cámaras de tráfico en directo desde tu suscripción a photoLive (*Cámaras de tráfico photoLive, página 18*).

**Informar de radares:** te permite informar de un radar de semáforo en rojo o de velocidad. Esta herramienta solo está disponible cuando dispones de datos de radares de semáforo en rojo o de velocidad en el dispositivo y tienes una conexión activa a la aplicación Smartphone Link.

**Planificador de descansos:** muestra recordatorios de descansos y paradas sugeridas.

**Garmin eLog:** muestra información sobre las horas de servicio a partir de la aplicación Garmin eLog™. Permite cambiar el estado del servicio cuando no estás conduciendo.

## Cómo visualizar una herramienta de mapa

- 1 En el mapa, selecciona
- 2 Selecciona una herramienta de mapa.  
La herramienta de mapa aparece en un panel en el borde del mapa.
- 3 Cuando termines de utilizar la herramienta de mapa, selecciona

## Cómo activar las herramientas de mapa

Por defecto, solo están activadas en el menú de herramientas de mapa las que se utilizan con más frecuencia. Puedes añadir hasta 12 herramientas al menú.

- 1 En el mapa, selecciona >
- 2 Activa la casilla de verificación que aparece junto a cada herramienta para añadirla.
- 3 Selecciona **Guardar**.

## Próximos lugares

La herramienta Próximos lugares proporciona información sobre las siguientes ubicaciones de la ruta o la carretera por la que viajas. Puedes ver los puntos de interés próximos, como restaurantes, gasolineras o áreas de descanso. Cuando viajas por una autopista, también puedes ver información y servicios disponibles en las próximas salidas y ciudades, similar a la información que puedes encontrar en las señales de circulación.

Puedes personalizar tres categorías para mostrar en la herramienta Próximos lugares.

## Ver ubicaciones próximas

- 1 En el mapa, selecciona > **Próximos lugares**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para ver la siguiente ubicación próxima de cada categoría, selecciona
  - Para ver información y servicios disponibles en las siguientes salidas de la autopista o ciudades, selecciona

**NOTA:** esta opción está disponible únicamente si viajas por autopista o cuando tu ruta incluye una autopista.
- 3 Selecciona un elemento para ver una lista de ubicaciones para dicha categoría, salida o ciudad.

## Personalizar las categorías de próximos lugares

Puedes cambiar las categorías de ubicación que aparecen en la herramienta Próximos lugares.

- 1 En el mapa, selecciona > **Próximos lugares**.
- 2 Selecciona una categoría.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona una opción:
  - Para mover una categoría arriba o abajo en la lista, selecciona y arrastra la flecha situada junto al nombre de la categoría.
  - Para cambiar una categoría, selecciónala.
  - Para crear una categoría personalizada, selecciona una categoría y, a continuación, selecciona **Búsqueda personalizada** e introduce el nombre del negocio o categoría.
- 5 Selecciona **Guardar**.

## Símbolos de avisos y alertas

### ADVERTENCIA

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

Los símbolos de avisos y alertas pueden aparecer tanto en el mapa como en las indicaciones de la ruta para avisarte de posibles peligros, de las condiciones de la carretera y de estaciones de pesaje próximas.

## Avisos de restricción

	Altura
	Peso
	Peso por eje
	Longitud
	Anchura
	Paso de camiones no permitido
	Remolques no permitidos
	No se permiten materiales peligrosos
	No se permiten materiales inflamables
	No se permiten materiales contaminantes del agua
	Giro a la izquierda no permitido
	Giro a la derecha no permitido
	Cambio de sentido no permitido

## Avisos sobre el estado de la carretera

	Riesgo de embarrancamiento
	Viento lateral
	Carretera estrecha
	Curva pronunciada
	Pendiente pronunciada
	Ramas salientes

## Alertas

	Estación de pesaje
	Carretera no verificada para camiones

## Información sobre la ruta


### Visualizar los datos de la ruta desde el mapa

Para poder ver los datos de la ruta en el mapa, debes añadir la herramienta al menú de herramientas de mapa (*Cómo activar las herramientas de mapa, página 14*).

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

### Cómo personalizar los campos de datos de una ruta

Para poder personalizar los datos que aparecen en la herramienta de mapa Datos de la ruta, primero debes añadir la herramienta Datos de la ruta al menú de herramientas de mapa ([Cómo activar las herramientas de mapa, página 14](#)).

- 1 En el mapa, selecciona  > **Datos de la ruta**.
- 2 Selecciona un campo de datos de la ruta.
- 3 Selecciona una opción.  
El nuevo campo de datos de la ruta aparece en la herramienta de datos de la ruta.

### Visualización de la página Información de ruta


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

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


En el mapa, selecciona **Velocidad**.

### Visualizar el registro de ruta

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

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Mapa y vehículo** > **Capas de mapa**.
- 2 Activa la casilla de verificación **Registro de ruta**.


### Restablecimiento de la información de la ruta

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

### Visualizar el tráfico próximo



Para poder utilizar esta función, el dispositivo debe recibir datos de tráfico ([Tráfico, página 18](#)).

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



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

### Visualización del tráfico en el mapa

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

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


### Búsqueda de incidentes de tráfico

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

## Personalización del mapa

### Personalizar las capas de mapa


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

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Mapa y vehículo** > **Capas de mapa**.
- 2 Activa la casilla de verificación de las capas que quieras que se muestren en el mapa.

### Cambio del campo de datos del mapa

- 1 En el mapa, selecciona un campo de datos.  
**NOTA:** no puedes personalizar Velocidad.
- 2 Selecciona un tipo de datos para mostrar.

### Cambiar la perspectiva del mapa

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **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.

## Servicios en directo, tráfico y funciones para smartphone

Para sacar el máximo provecho a tu dispositivo dēzlCam, se recomienda vincularlo con tu smartphone y conectarlo a la aplicación Smartphone Link. Por medio de la aplicación Smartphone Link, el dispositivo puede recibir datos en directo, incluidos datos de tráfico en directo, tendencias de aparcamiento, información sobre los radares de semáforo en rojo y de velocidad, y otros servicios en directo. También te permite utilizar funciones de conectividad, como las de mensajería y uso compartido de las rutas de Envíos y seguimiento.

**Datos de tráfico en directo:** envía datos de tráfico en tiempo real a tu dispositivo, como por ejemplo información sobre incidentes de tráfico, retrasos, zonas en obras y carreteras cortadas ([Tráfico, página 18](#)).

**Información de aparcamiento en directo:** envía las tendencias de aparcamiento a tu dispositivo en tiempo real, si esta información está disponible ([Aparcar, página 11](#)).

**Garminservicios en directo de:** proporciona servicios gratuitos y de pago para enviar datos en directo a tu dispositivo, como por ejemplo información sobre los radares de semáforo en rojo y de velocidad, o sobre las cámaras de tráfico ([Servicios en directo de Garmin, página 16](#)).

**Información meteorológica:** envía en tiempo real información y alertas meteorológicas a tu dispositivo ([Consultar el pronóstico del tiempo, página 28](#)).

**Envíos y seguimiento:** te permite recibir envíos y compartir tus rutas con la central y los contactos seleccionados en tiempo real ([Envíos y seguimiento, página 19](#)).

**Notificaciones inteligentes:** muestra notificaciones y mensajes del teléfono en tu dispositivo. Esta función no está disponible para todos los idiomas ni tipos de mensajes.

**Función de manos libres:** permite realizar y recibir llamadas de teléfono con el dispositivo. También permite utilizar el dispositivo como altavoz de manos libres.


**NOTA:** esta función no requiere conexión con la aplicación Smartphone Link.

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

**Check in con Foursquare:** permite hacer check-in en ubicaciones Foursquare utilizando tu dispositivo de navegación (*Hacer check-in en Foursquare, página 12*).

## Vincular tu teléfono

Para utilizar la función de manos libres debes vincular el dispositivo con un teléfono móvil compatible.

- 1 Coloca el teléfono y el dispositivo dēzlCam a una distancia máxima de 3 m (10 ft) el uno del otro
- 2 En el teléfono, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth y establece el teléfono para que sea visible para otros dispositivos.  
Para obtener más información, consulta el manual del usuario del teléfono.
- 3 En el dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Bluetooth**.
- 4 Selecciona la tecla de activación y desactivación para activar la tecnología Bluetooth.  
Aparece una lista de los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 5 Selecciona el teléfono de la lista.
- 6 Si es necesario, comprueba que el código que aparece en la pantalla del teléfono coincida con el que se muestra en el dispositivo dēzlCam.
- 7 Selecciona **Vincular**.

**NOTA:** para ver los contactos y los registros de llamadas en el dispositivo dēzlCam, es posible que tengas que acceder a la configuración Bluetooth del teléfono y activar el permiso para compartir los contactos con el dispositivo dēzlCam vinculado. Para obtener más información, consulta el manual del usuario del teléfono.

## Sugerencias tras la vinculación de dispositivos

- Después de la vinculación inicial, ambos dispositivos se conectarán automáticamente cada vez que los enciendas.
- Cuando conectes el teléfono al dispositivo, ya podrás recibir llamadas de voz.
- Cuando enciendas el dispositivo, éste intentará conectarse al último teléfono con el que estuvo conectado.
- Puede que tengas que configurar el teléfono para que se conecte automáticamente al dispositivo cuando se encienda.
- Para realizar llamadas de teléfono, debe activarse el permiso para compartir los contactos con el dispositivo de navegación en la configuración de Bluetooth del teléfono.
- Verifica que las funciones de Bluetooth que quieres utilizar están activadas (*Activar o desactivar las funciones de Bluetooth, página 17*).

## Vinculación de dispositivos Bluetooth adicionales

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

## Servicios en directo de Garmin

Antes de utilizar los servicios en directo de Garmin, el dispositivo debe conectarse a Smartphone Link.

Los servicios en directo de Garmin proporcionan planes gratuitos y de suscripción para enviar datos en directo a tu dispositivo, como por ejemplo el estado del tráfico, el tiempo y los radares de semáforo en rojo y de velocidad.

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

## Suscribirse a los servicios en directo de Garmin

Algunos servicios en directo de dēzlCam requieren una suscripción de pago. Desde la aplicación Smartphone Link, puedes adquirir una suscripción de por vida. La suscripción está vinculada a la cuenta del smartphone para la tienda de aplicaciones.


- 1 En tu smartphone, abre la aplicación Smartphone Link.
- 2 Selecciona **Mi cuenta**.  
Aparece una lista de servicios disponibles y precios de suscripción.
- 3 Selecciona un servicio.
- 4 Selecciona el precio.
- 5 Selecciona **Suscribir**.
- 6 Sigue las indicaciones que aparecen en pantalla para completar la compra.

## Enviar una ubicación desde el smartphone al dispositivo

Puedes buscar una ubicación utilizando la aplicación Smartphone Link de tu teléfono y enviarla a tu dispositivo dēzlCam.

- 1 En tu smartphone, abre la aplicación Smartphone Link.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para encontrar una ubicación cercana, selecciona **Buscar lugares cercanos** e introduce la dirección o el nombre de un lugar o parte de estos.
  - Para encontrar un punto de interés de Foursquare cercano, selecciona **Foursquare** y luego selecciona un punto de interés en la lista.
  - Para elegir una ubicación en el mapa, elije **Seleccionar ubicación**. A continuación, toca la ubicación en el mapa.
  - Para encontrar una dirección en tu lista de contactos, selecciona **Contactos** y luego selecciona el nombre de un contacto.

La ubicación seleccionada se muestra en el mapa.

- 3 Selecciona **Enviar**.  
La aplicación Smartphone Link envía la ubicación a tu dēzlCam.
- 4 En tu dispositivo dēzlCam, selecciona una opción:
  - Para empezar a navegar hasta la ubicación, selecciona **Ir**.
  - Para ver los detalles de la ubicación o para guardar la ubicación en tus favoritos, selecciona .
  - Para aceptar la ubicación sin empezar a navegar, selecciona **Aceptar**.

La ubicación se muestra en las ubicaciones recientemente encontradas de tu dispositivo dēzlCam.

## Notificaciones inteligentes

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



## Recibir notificaciones inteligentes

### ⚠ ADVERTENCIA

No leas las notificaciones ni contestes a las mismas mientras conduces.

Para que el dispositivo dēzlCam reciba notificaciones, debes conectarlo a un smartphone y a la aplicación Smartphone Link. Si el dispositivo dēzlCam recibe una notificación del smartphone, aparece una notificación en la barra de estado de dēzlCam.






- Para leer una notificación completa, selecciónala.  
**NOTA:** las notificaciones inteligentes no se pueden leer con el vehículo en marcha.
- Para escuchar la notificación, selecciona **Reproducir**.  
El dispositivo lee la notificación utilizando tecnología de pronunciación de texto (text-to-speech). Esta función no está disponible para todos los idiomas.
- Para ignorar la notificación, arrástrala hacia la derecha o hacia la izquierda.

## Función manos libres

**NOTA:** aunque la mayoría de los teléfonos y auriculares son compatibles y pueden usarse con el dispositivo, no podemos garantizar que alguno en concreto funcione. Puede que no todas las funciones estén disponibles para tu teléfono.

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

### Realizar una llamada


- 1 Selecciona .
- 2 Selecciona una opción:
  - Para marcar un número, selecciona , introduce un número de teléfono y selecciona .
  - Para llamar a un número de teléfono marcado o del que hayas recibido una llamada recientemente, selecciona , a continuación, un número.
  - Para llamar a un contacto de tu agenda telefónica, selecciona , a continuación, selecciona un contacto.



### Recepción de llamadas

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




### Usar las opciones disponibles durante la llamada

Cuando respondes a una llamada se muestran las opciones de llamada. Es posible que algunas opciones no sean compatibles con tu teléfono.

**SUGERENCIA:** si se cierra la página de opciones durante la llamada, se puede abrir de nuevo seleccionando  en el menú principal.



- Para configurar una conferencia telefónica, selecciona .
- Para transferir audio al teléfono, selecciona .

**SUGERENCIA:** esta función puede utilizarse para desconectar la conexión de Bluetooth sin interrumpir la llamada, o bien si necesitas una mayor privacidad.

- Para utilizar el teclado de marcación, selecciona .
- **SUGERENCIA:** puedes utilizar esta función para usar sistemas telefónicos automatizados como, por ejemplo, los contestadores.
- Para silenciar el micrófono, selecciona .
- Para colgar, selecciona .

## Guardar un número de teléfono como predeterminado

Se pueden guardar hasta tres contactos como predeterminados en el teclado de marcación. De esta forma, podrás llamar rápidamente a casa, a un familiar o a un contacto con quien te comuniques con frecuencia.

- 1 Selecciona  > .
- 2 Selecciona un número predeterminado, como por ejemplo **Predeterminado 1**, y luego selecciona **Aceptar**.
- 3 Selecciona un contacto.

## Acerca de los auriculares inalámbricos

Tu dispositivo puede enviar indicaciones de audio de navegación a unos auriculares inalámbricos. Para obtener más información, visita <http://www.garmin.com/bluetooth>.



## Activar o desactivar las funciones de Bluetooth

Puedes activar o desactivar las funciones de manos libres y Smartphone Link en tu smartphone vinculado.

- 1 Selecciona  > **Bluetooth**.
- 2 Selecciona  y el nombre de tu teléfono.
- 3 En la sección **Usar para**, selecciona una opción:
  - Para activar la conexión con la aplicación Smartphone Link, selecciona **Smartphone Link**.
  - Para activar las funciones de manos libres, selecciona **Manos libres**.
- 4 Selecciona **Aceptar**.



## Mostrar u ocultar notificaciones para un smartphone con Android™

Puedes utilizar la aplicación Smartphone Link para seleccionar qué tipos de notificaciones aparecen en el dispositivo dēzlCam.

- 1 En el teléfono, abre la aplicación Smartphone Link.
- 2 Selecciona .
- 3 Comprueba que la casilla de verificación **Notificaciones inteligentes** está seleccionada.
- 4 En la sección **Notificaciones**, selecciona **Configuración**.  
Aparecerá una lista de categorías de notificación y aplicaciones.
- 5 Selecciona una opción:
  - Para activar o desactivar una notificación, selecciona el control que aparece junto al nombre de la categoría o de la aplicación.
  - Para añadir una aplicación a la lista, selecciona .


## Mostrar u ocultar categorías de notificaciones para el dispositivo Apple®

Si estás conectado a un dispositivo Apple, puedes filtrar las notificaciones que aparecen en el dispositivo dēzlCam mostrando u ocultando categorías.

- 1 Selecciona  > **Notificaciones inteligentes** > .
- 2 Marca la casilla de verificación que aparece junto a cada notificación para mostrarla.



## Desconectar un dispositivo Bluetooth

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

- 1 Selecciona  > **Bluetooth**.
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas desconectar.



## Borrar un dispositivo Bluetooth vinculado

Puedes borrar un dispositivo Bluetooth vinculado para evitar que se conecte al dēzlCam de manera automática en el futuro. Al borrar un smartphone vinculado, también se eliminan todos los contactos sincronizados de la agenda y el historial de llamadas del dēzlCam.

- 1 Selecciona  > **Bluetooth**.
- 2 Junto al nombre del dispositivo Bluetooth, selecciona  > **Desenlazar**.

## Eliminar un teléfono vinculado

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

- 1 Selecciona  > **Bluetooth**.
- 2 Junto al nombre del teléfono, selecciona  > **Desenlazar**.

## Tráfico

### AVISO

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

El dispositivo puede proporcionar información sobre el tráfico de la carretera en la que te encuentras o en tu ruta. Puedes configurar el dispositivo para que evite el tráfico cuando calcule rutas y para que busque una ruta alternativa hasta tu destino si hay una retención de tráfico importante en la ruta activa (*Configuración del tráfico*, página 29). El mapa de tráfico te permite navegar por el mapa para ver si hay retenciones en la zona donde te encuentras.


Para poder proporcionar información de tráfico, el dispositivo debe poder recibir datos de tráfico.

- El dispositivo recibe datos de tráfico de forma gratuita por medio de la aplicación Smartphone Link (*Recibir datos de tráfico mediante Smartphone Link*, página 18).
- Todos los modelos del producto pueden recibir datos de tráfico utilizando un cable para receptor de tráfico inalámbrico (*Recibir datos de tráfico mediante Smartphone Link*, página 18). Para buscar y comprar un cable para receptor de tráfico compatible, accede a la página de tu producto en [garmin.com](http://garmin.com).

Los datos de tráfico no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre las zonas de cobertura de tráfico, visita [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

## Recibir datos de tráfico mediante Smartphone Link

El dispositivo puede recibir datos de tráfico de forma gratuita a través de la aplicación Smartphone Link.

- 1 Conecta el dispositivo a Smartphone Link.
- 2 En el dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Navegación** > **Tráfico**, y comprueba que la casilla de verificación **Tráfico** esté marcada.


## Activar los datos de tráfico


Puedes activar o desactivar los datos de tráfico.

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



## Visualización del tráfico en el mapa

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

- 1 En el menú principal, selecciona  > **Tráfico**.

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

## Búsqueda de incidentes de tráfico

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

## Cámaras de tráfico photoLive

Antes usar esta función, debes estar conectado a Smartphone Link y estar suscrito al servicio photoLive (*Suscribirse a los servicios en directo de Garmin*, página 16).

Las cámaras de tráfico photoLive proporcionan imágenes en directo de las condiciones del tráfico en los cruces y carreteras más importantes.

El servicio photoLive no está disponible en todas las áreas.

## Ver y guardar cámaras de tráfico photoLive

Puedes ver imágenes en directo de las cámaras de tráfico de las inmediaciones. También puedes guardar las cámaras de tráfico de las áreas a las que viajes frecuentemente.


- 1 Selecciona  > **photoLive**.
- 2 Selecciona **Toca para añadir**.
- 3 Selecciona una carretera.
- 4 Selecciona una ubicación de cámara de tráfico.  
Aparece una vista previa de la imagen en directo de la cámara junto a un mapa de la ubicación de la cámara. Puedes seleccionar la vista previa de la imagen para ver la imagen a tamaño completo.
- 5 Selecciona **Guardar** para guardar la cámara (opcional).  
Se añade una vista previa en miniatura de la imagen de la cámara a la pantalla principal de la aplicación photoLive.

## Visualizar cámaras de tráfico photoLive en el mapa

La herramienta de mapa photoLive muestra las cámaras de tráfico de la carretera que tienes delante de ti.

- 1 En el mapa, selecciona  > **photoLive**.  
El dispositivo muestra la imagen en directo de la cámara de tráfico más cercana de la carretera que tienes delante, junto con la distancia hasta la cámara. Cuando pases la cámara, el dispositivo carga la imagen en directo de la siguiente cámara de la carretera.
- 2 Si no se encuentran cámaras en la carretera, selecciona **Buscar cámaras** para ver o guardar cámaras de tráfico cercanas (opcional).

## Almacenar una cámara de tráfico

- 1 Selecciona  > **photoLive**.
- 2 Selecciona **Toca para añadir**.
- 3 Selecciona una carretera.
- 4 Selecciona un cruce.
- 5 Selecciona **Guardar**.

## Herramientas del vehículo y del conductor

## Planificar descansos

### AVISO

Este dispositivo NO ha sido aprobado como sustituto de los libros de registro de uso obligatorio según la normativa de la Federal Motor Carrier Safety Administration (Administración Federal de Seguridad de Autotransportes de EE. UU., FMCSA).

Los conductores deberán cumplir los requisitos federales y estatales de horas de servicio. Al integrarse con un dispositivo de registro electrónico compatible con Garmin eLog, este dispositivo permite que los transportistas cumplan con los requisitos de descanso y registro de horas de servicio. Para obtener más información o adquirir un dispositivo Garmin eLog, visita [garmin.com/elog](http://garmin.com/elog).

Cuando la función de planificación de descansos está activada, el dispositivo te avisa una hora antes del tiempo de descanso recomendado y del límite de horas de conducción, y te sugiere una zona de descanso en la ruta. Puedes utilizar esta función para llevar un registro de tus horas de trabajo, lo que te ayudará a cumplir las normativas de seguridad.

**NOTA:** las funciones de planificación de descansos no están disponibles cuando se utiliza el perfil de coche.

### Hacer un descanso sugerido

Cuando sea el momento de hacer un descanso, el dispositivo te notificará y sugerirá puntos de interés (POI) para descansar en la ruta.

Selecciona un POI en la lista de ubicaciones de descanso sugeridas.

El dispositivo añadirá la ubicación de descanso como tu próximo destino en la ruta.

### Iniciar el temporizador de descanso

El temporizador de descanso se inicia automáticamente cuando el vehículo circula al menos a 8 km/h (5 mph) durante 30 segundos. Puedes iniciar el temporizador manualmente en cualquier momento.

- 1 En el mapa, selecciona  > **Planificador de descansos**.
- 2 Selecciona **Iniciar temporizador**.

### Pausar y restablecer el temporizador de descanso

El temporizador de descanso se pausa automáticamente cuando un vehículo se detiene durante tres minutos o más. También puedes pausar el temporizador manualmente durante las paradas breves, como al estacionar o detenerte en una parada de camiones. Al final de tu recorrido, puedes restablecer el temporizador de forma manual.

- 1 Selecciona **Detener temporizador**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para pausar el temporizador, selecciona **Pausar**.
  - Para detener y restablecer el temporizador, selecciona **Restablecer**.

### Ajustar las horas de conducción

Puedes ajustar el total de horas de conducción para que se acerquen más a tus registros de horas de servicio.

- 1 Mientras utilizas la función de planificación de descansos, selecciona **Horas de conducción totales**.
- 2 Introduce el total de horas que has conducido.
- 3 Selecciona **Guardar**.

### Ajustar el límite de conducción diario

Puedes ajustar el límite de conducción diario que corresponda con los requisitos legales de tu área.

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

- 1 Mientras utilizas la función de planificación de descansos, selecciona **Horas de conducción al día**.
- 2 Selecciona el límite de conducción diario para tu área.
- 3 Selecciona **Guardar**.

## Envíos y seguimiento

### AVISO

Mantén la precaución al compartir la información de tu ubicación con los demás.


La función Envíos y seguimiento te permite compartir tu ruta con la central o los contactos de tu smartphone y cuentas de redes sociales. Mientras estás compartiendo, los espectadores pueden rastrear tu ubicación actual, el próximo destino y el recorrido de tus viajes recientes en tiempo real.

Esta función requiere un smartphone con la aplicación Smartphone Link.

**NOTA:** esta función no está disponible al utilizar el perfil de coche.

### Configurar el uso compartido de Envíos y seguimiento

La primera vez que utilices la función Envíos y seguimiento, debes configurarla e invitar a la central.

- 1 Conéctate a Smartphone Link.
- 2 En el dispositivo dēzl™, selecciona  > **Envíos y seguimiento**.
- 3 Sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla del dispositivo dēzl para terminar de configurar la función.



### Iniciar una sesión de Envíos y seguimiento

### AVISO


Mantén la precaución al compartir la información de tu ubicación con los demás.

Antes de empezar a compartir, debes configurar la función Envíos y seguimiento ([Configurar el uso compartido de Envíos y seguimiento, página 19](#)).

Puedes compartir tus datos de Envíos y seguimiento con el dispositivo dēzlCam o la aplicación Smartphone Link.

- En el dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Envíos y seguimiento** > **Iniciar**.
- En el mapa del dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Envíos y seguimiento** > **Iniciar**.
- En el smartphone, abre la aplicación Smartphone Link y, a continuación, selecciona **Envíos y seguimiento** > **Iniciar Envíos y seguimiento**.


Se publicará en tus cuentas de redes sociales habilitadas un enlace para ver tus datos de Envíos y seguimiento y se enviará un correo electrónico con el enlace a tus contactos invitados. Mientras estás compartiendo, los espectadores pueden hacer clic en el enlace para realizar un seguimiento de tu ubicación actual y el recorrido de tus viajes recientes en tiempo real.

 aparece en la barra de estado de dēzlCam mientras la sesión compartida de Envíos y seguimiento está activa. El número de espectadores invitados también aparece.

**SUGERENCIA:** de forma predeterminada, la sesión compartida de Envíos y seguimiento finaliza automáticamente después de 24 horas. En la aplicación Smartphone Link, puedes seleccionar **Envíos y seguimiento** > **Mantener la actividad disponible** para ampliar la duración de la sesión compartida de Envíos y seguimiento o para dejar de compartir en cualquier momento.

### Detener el uso compartido de Envíos y seguimiento


Puedes detener el uso compartido de Envíos y seguimiento en cualquier momento usando el dispositivo dēzlCam o la aplicación Smartphone Link.

- En el dispositivo dēzlCam, selecciona  > **Envíos y seguimiento** > **Detener**.
- En el smartphone, abre la aplicación Smartphone Link y, a continuación, selecciona **Envíos y seguimiento** > **Detener Envíos y seguimiento**.

Los espectadores reciben un mensaje que indica que la sesión de Envíos y seguimiento ha terminado y ya no pueden realizar un seguimiento de tu ubicación.

### Iniciar una sesión de Envíos y seguimiento de forma automática

Puedes configurar el dispositivo para que inicie una sesión de Envíos y seguimiento de forma automática cada vez que inicias una ruta.

- 1 Selecciona  > **Navegación** > **Preferencias de ruta**.
- 2 Selecciona **Inicio automático de Envíos y seguimiento**.

### Enviar un mensaje de la central a un dispositivo dēzl

Antes de poder enviar un mensaje de la central, el conductor debe configurar la función Envíos y seguimiento (*Configurar el uso compartido de Envíos y seguimiento, página 19*).

Puedes enviar directamente un mensaje de la central a un dispositivo dēzl utilizando la función Envíos y seguimiento. Esto puede resultar muy útil a la hora de enviar información actualizada a un conductor.

**NOTA:** esta función no es compatible con todas las aplicaciones de mensajería para smartphones.

- 1 Prepara un correo electrónico o un mensaje de texto con la información de envío actualizada.
- 2 Incluye la palabra "dezl" en cualquier parte del asunto o el cuerpo del correo electrónico o mensaje de texto.

**NOTA:** la palabra "dezl" no distingue entre mayúsculas y minúsculas.

- 3 Envía el mensaje de correo electrónico o de texto al smartphone del conductor.

El mensaje aparece en el dispositivo dēzl del conductor y puede visualizarse cuando el vehículo está en movimiento.

### Iniciar una ruta mediante un mensaje de la central

Cuando recibas un mensaje de la central, puedes iniciar una nueva ruta utilizando la información de dirección recibida, en caso de que estuviera disponible.

- 1 Selecciona la notificación del mensaje.
  - 2 Selecciona el enlace con la dirección que aparece en el cuerpo del mensaje.
- El dispositivo busca la dirección.

- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.

El dispositivo calcula una ruta al destino e inicia una nueva sesión de Envíos y seguimiento.


## IFTA

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

Antes de poder utilizar esta función, es necesario que actives un perfil de camión.

Puedes registrar información necesaria para la documentación del International Fuel Tax Agreement (IFTA, Acuerdo Internacional del Impuesto sobre el Combustible), como los datos sobre la compra de combustible y la distancia recorrida.

### Introducir datos de combustible

- 1 Selecciona  > **IFTA** > **En surtidor**.
- 2 Introduce el precio del combustible por galón (litro).
- 3 Selecciona el campo **Combustible usado**.
- 4 Introduce la cantidad de combustible comprado.
- 5 Si es necesario, selecciona el tipo de combustible:
  - Para registrar la cantidad en litros, selecciona **Galones > Litros > Guardar**.
  - Para registrar la cantidad en galones, selecciona **Litros > Galones > Guardar**.



- 6 Si es necesario, selecciona la casilla de verificación **Impuestos incluidos**.
- 7 Selecciona **Siguiente**.
- 8 Selecciona una opción para registrar la gasolinera en la que has repostado:
  - Selecciona una gasolinera cercana en la lista.
  - Selecciona el campo de texto y, a continuación, introduce la dirección y el nombre de la gasolinera.
- 9 Selecciona el comprador de combustible.

### Editar los datos de combustible

- 1 Selecciona  > **IFTA** > **Registros de combustible**.
- 2 Si es necesario, selecciona un perfil de vehículo.
- 3 Si es necesario, selecciona un trimestre.
- 4 Selecciona un registro de combustible.
- 5 Selecciona una opción:
  - Selecciona un campo para editar la información.
  - Selecciona  para borrar el registro.





### Visualizar y exportar un resumen de jurisdicción

El resumen de jurisdicción recoge la información sobre la región o provincia en la que tu vehículo ha circulado durante cada trimestre. El resumen de jurisdicción está disponible en algunas zonas.

- 1 Selecciona  > **IFTA** > **Resumen de jurisdicción**.
- 2 Si es necesario, selecciona un camión.
- 3 Si es necesario, selecciona un trimestre.
- 4 Selecciona  > **Exportar** > **Aceptar** para exportar un resumen de jurisdicción.

El dispositivo exporta el resumen en un archivo .csv y lo almacena en la carpeta Reports del dispositivo.

### Editar y exportar informes de ruta

- 1 En el menú principal, selecciona  > **IFTA** > **Informes de ruta**.
- 2 Si es necesario, selecciona un camión.
- 3 Si es necesario, selecciona un trimestre.
- 4 Selecciona un informe.
- 5 Selecciona una opción:
  - Selecciona  > **Borrar** y marca la casilla de verificación correspondiente para borrar un informe.
  - Selecciona  > **Combinar** y marca las casillas de verificación correspondientes para combinar informes.
  - Selecciona  > **Exportar** > **Aceptar**. El dispositivo exporta el informe en un archivo .csv y lo almacena en la carpeta Reports del dispositivo.

### Visualizar resúmenes de jurisdicción e informes de ruta exportados

#### AVISO


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

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador.
- 2 Desde el explorador de archivos del ordenador, accede al almacenamiento interno del dispositivo y, a continuación, abre la carpeta **Reports**.
- 3 Abre la carpeta **IFTA**.
- 4 Abre el archivo .csv.





## Registro del historial de servicio

Puedes registrar la fecha y la lectura del cuentakilómetros mientras se llevan a cabo servicios de mantenimiento en el vehículo. El dispositivo proporciona una serie de categorías de servicio y, además, puedes añadir categorías personalizadas (*Adición de categorías de servicio, página 21*).



- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría de servicio.
- 3 Selecciona **Añadir registro**.
- 4 Introduce la lectura del cuentakilómetros y selecciona **Siguiente**.
- 5 Inserta un comentario (opcional).
- 6 Selecciona **Hecho**.

### Adición de categorías de servicio



- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona  > **Añadir categoría**.
- 3 Introduce el nombre de la categoría y selecciona **Hecho**.

### Borrar categorías de servicio



Al borrar una categoría de servicio, también se borran todos los registros de los servicios de la categoría.

- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona  > **Borrar categorías**.
- 3 Selecciona las categorías de servicio que quieras borrar.
- 4 Selecciona **Borrar**.

### Cambio de nombre de las categorías de servicio


- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona la categoría a la que quieres cambiar el nombre.
- 3 Selecciona  > **Cambiar el nombre de la categoría**.
- 4 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

### Borrar registros de servicios

- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría de servicio.
- 3 Selecciona  > **Borrar grabaciones**.
- 4 Selecciona los registros de servicios que quieres borrar.
- 5 Selecciona **Borrar**.

### Edición de un registro de servicio

Puedes editar el comentario, la lectura del cuentakilómetros y la fecha de un registro de servicio.

- 1 Selecciona  > **Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría.
- 3 Selecciona un campo.
- 4 Introduce la nueva información y selecciona **Hecho**.

## Garmin eLog


El adaptador Garmin eLog permite que los transportistas cumplan con las normativas de la FMCSA relativas a los dispositivos de registro electrónico (ELD). Cuando el dispositivo dēzlCam 785 se encuentra vinculado al adaptador Garmin eLog, el dispositivo dēzlCam 785 y el adaptador Garmin eLog proporcionan, conjuntamente, una solución de ELD sin necesidad de un smartphone o dispositivo móvil adicional. Puedes utilizar el dispositivo dēzlCam para registrar y ver información sobre las horas de servicio, cambiar el estado de servicio, crear informes de inspección y mucho más.

El adaptador Garmin eLog no se encuentra disponible en todas las zonas. Para obtener más información o adquirir un adaptador Garmin eLog, visita [garmin.com/elog](http://garmin.com/elog).

## Configurar el adaptador Garmin eLog

**NOTA:** si necesitas transferir datos de Garmin eLog desde otro dispositivo a tu dispositivo dēzlCam, debes importar los datos durante el proceso de configuración. Se recomienda que realices una copia de seguridad de los datos de tu dispositivo anterior antes de comenzar a configurar el adaptador Garmin eLog en el dispositivo dēzlCam (*Transferir datos de Garmin eLog desde otro dispositivo, página 21*).

Debes configurar el adaptador Garmin eLog y vincularlo con la aplicación Garmin eLog para cumplir con la normativa de la FMCSA relativa a ELD. Para obtener más información sobre cómo instalar el adaptador Garmin eLog en el vehículo, consulta el *Manual del usuario de Garmin eLog* en [garmin.com/manuals/elog](http://garmin.com/manuals/elog).

- 1 En tu dispositivo dēzlCam, abre la aplicación  Garmin eLog.
- 2 Sigue las instrucciones de la aplicación para configurar el sistema Garmin eLog, la cuenta de administrador y los perfiles de conductor.

### AVISO

La cuenta de administrador es fundamental para determinadas funciones de la aplicación. Elige una contraseña de administrador que puedas recordar y no la pierdas. La contraseña de administrador no se puede recuperar a menos que se borren todos los datos de la aplicación, lo que provoca que se eliminen todos los datos de Garmin eLog registrados.

**NOTA:** hasta que haya finalizado el proceso de configuración, la funcionalidad del dispositivo Garmin eLog es limitada y no cumple con la normativa de la FMCSA relativa a ELD.

## Transferir datos de Garmin eLog desde otro dispositivo

Si has utilizado previamente el adaptador Garmin eLog con otro dispositivo, puedes transferir los datos de la aplicación Garmin eLog desde el dispositivo anterior al dispositivo dēzlCam. Debes llevar a cabo esta transferencia durante la configuración inicial.

- 1 Desde la aplicación Garmin eLog del dispositivo anterior, crea una copia de seguridad de datos (*Realizar copias de seguridad de los datos, página 21*).
- 2 Durante la configuración del adaptador Garmin eLog con el dispositivo dēzlCam, restaura la copia de seguridad (*Restablecer los datos, página 21*).

### Realizar copias de seguridad de los datos

Puedes realizar copias de seguridad de los datos registrados en un dispositivo de almacenamiento USB. Se recomienda realizar una copia de seguridad regularmente para evitar la pérdida de datos. También es útil en caso de que sea necesario transferir datos a otro dispositivo.

- 1 Desde la aplicación Garmin eLog, selecciona **Configuración** > **Copia de seguridad de datos**.
- 2 Inserta un dispositivo de almacenamiento USB en el puerto USB del adaptador Garmin eLog.  
El anillo luminoso del adaptador se ilumina en verde y reproduce un tono cuando está listo para realizar la copia de seguridad de datos.
- 3 Selecciona **Copia de seguridad de datos**.

### Restablecer los datos

Puedes restablecer los datos de una copia de seguridad a partir de un dispositivo de almacenamiento USB. Esto puede resultar útil cuando se transfieren datos de la aplicación Garmin eLog desde otro dispositivo.

**NOTA:** puedes restablecer los datos de una copia de seguridad únicamente al configurar la aplicación Garmin eLog.

- 1 Abre la aplicación  Garmin eLog para iniciar el proceso de configuración.
- 2 Sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar el adaptador Garmin eLog en el puerto de diagnóstico del vehículo y completa el proceso de vinculación.
- 3 Selecciona **Restablecer desde copia de seguridad**.
- 4 Inserta el dispositivo de almacenamiento USB que contiene las copias de seguridad en el puerto USB del adaptador Garmin eLog.  
El anillo luminoso del adaptador se ilumina en verde y reproduce un tono cuando está listo para restablecer los datos.
- 5 Selecciona una copia de seguridad.
- 6 Selecciona **Restablecer**.

## Pautas para el uso diario

Las pautas que se indican a continuación deben seguirse cuando se utiliza el sistema Garmin eLog. Los requisitos operativos de tu empresa de transporte podrían ser diferentes. Sigue las recomendaciones de tu empresa de transporte para el uso diario.

- Comprueba que dēzlCam esté instalado firmemente en el vehículo y que la pantalla pueda verse fácilmente desde la posición de sentado normal.
- Verifica que la tecnología inalámbrica Bluetooth y los servicios de ubicación estén activados en el dispositivo siempre que se utilice el adaptador Garmin eLog.
- Comprueba que la aplicación Garmin eLog esté en ejecución y que el adaptador Garmin eLog esté bien conectado al puerto de diagnóstico del vehículo antes de poner en marcha el vehículo.
- Inicia sesión en la aplicación Garmin eLog al principio de cada jornada.
- Si procede, revisa y notifica los registros realizados para conductores no identificados.
- Al final de cada jornada laboral, cierra la sesión de la aplicación Garmin eLog después de apagar el motor.
- Certifica los registros y envíalos a tu empresa de transporte al final de cada jornada laboral (*[Certificar los registros diarios](#), página 24*).

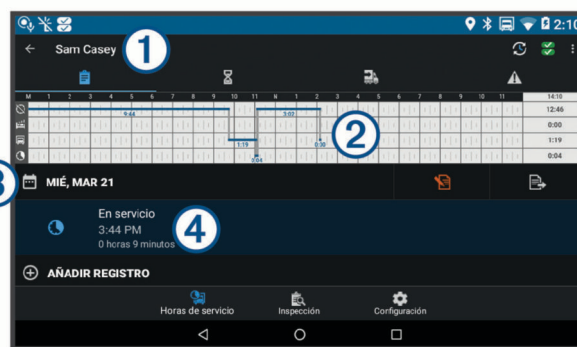
## Empezar a conducir













Cada vez que conduzcas tu vehículo, debes llevar a cabo estos procedimientos para asegurarte de que tu información sobre las horas de servicio se registra correctamente.

- 1 Comprueba que el adaptador Garmin eLog está fijado al puerto de diagnóstico del vehículo.  
Para obtener más información sobre cómo instalar el adaptador Garmin eLog en el vehículo, consulta el *Manual del usuario de Garmin eLog* en [garmin.com/manuals/elog](http://garmin.com/manuals/elog).
- 2 Abre la aplicación Garmin eLog e inicia sesión como conductor.
- 3 Enciende el vehículo.
- 4 Antes de comenzar a conducir, cambia tu estado de servicio en la aplicación Garmin eLog.


El adaptador Garmin eLog se sincroniza con la aplicación Garmin eLog y empieza a registrar automáticamente los Registros del estado de servicio (RODS) de ELD.

## Descripción general de la aplicación Garmin eLog

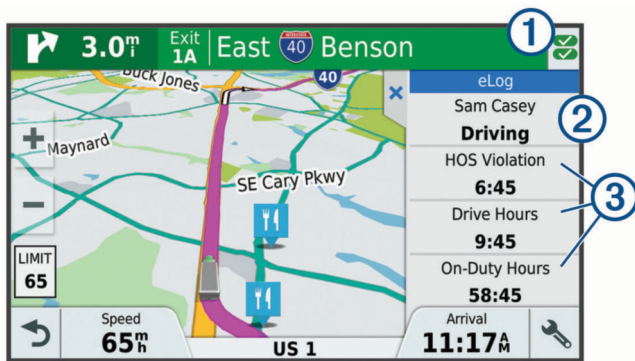


①	Nombre del conductor activo.
	Selecciona esta opción para cambiar el estado de servicio.
	Indicador de diagnóstico y problemas de funcionamiento. Selecciona esta opción para ver información detallada acerca de alertas de diagnóstico y problemas de funcionamiento ( <i><a href="#">Ver diagnósticos y problemas de funcionamiento</a>, página 24</i> ). <b>NOTA:</b> el indicador de diagnóstico y problemas de funcionamiento también aparece en la barra de estado o en la parte superior de todas las pantallas del dispositivo dēzlCam.
	Selecciona esta opción para registrar condiciones adversas, para crear un informe de Registros de estado de servicio (RODS) o para cerrar la sesión.
	Selecciona esta opción para ver una gráfica con la información de tus horas de servicio.
	Selecciona esta opción para ver un resumen de las horas de servicio disponibles actualmente.
	Selecciona esta opción para revisar la información del registro.
②	Selecciona esta opción para ver una gráfica de tus horas de servicio en tamaño de pantalla completa.
③	Selecciona esta opción para revisar los registros de otro día.
	Selecciona esta opción para certificar los registros del día actual.
	Selecciona esta opción para enviar un registro de 24 horas a tu empresa de transporte.
④	Un registro de tu estado para el periodo de tiempo registrado. Selecciona esta opción para modificar la información del estado y ajustar la hora.
	Selecciona esta opción para ver la información de tus horas de servicio.
	Selecciona esta opción para gestionar la información de remolques y envíos, o para crear un informe de inspección del vehículo del conductor.
	Selecciona esta opción para ver los informes de inspección y los informes de transferencia de inspección en carretera.
	Selecciona esta opción para ver la configuración adicional del sistema.

## Descripción general de la herramienta de mapa de Garmin eLog

La herramienta de mapa de Garmin eLog aparece en el mapa de navegación de forma automática cuando el dispositivo está conectado a un adaptador Garmin eLog. Si cierras la herramienta de mapa, puedes abrirla manualmente seleccionando  > **Garmin eLog** en el mapa.

Mientras conduces, el dispositivo muestra el estado de servicio y la información de horas de servicio en la herramienta de mapa de Garmin eLog.



**NOTA:** las opciones Transporte personal y Desplazamientos en patio solo están disponibles si el administrador las ha activado en tu perfil de conductor ([Editar un perfil de conductor](#), página 26).

- Si estás de servicio, selecciona **En servicio**.
- Si estás fuera de servicio, selecciona **Fuera de servicio**.
- Si estás de servicio y conduciendo, selecciona **Conduciendo**.
- Si vas a descansar en la cabina, selecciona **Descanso en la cabina**.
- Si estás utilizando el vehículo con fines personales, selecciona **Transporte personal**.
- Si estás moviendo el vehículo por el patio, selecciona **Desplazamientos en patio**.

### Editar un registro de estado de servicio

Las entradas de estado de servicio se pueden modificar individualmente para corregirlas o para actualizar el historial de estado de servicio, siempre de conformidad con la reglamentación de la FMCSA. Esto puede ser de utilidad si te olvidas de cambiar tu estado de servicio.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona el registro de estado de servicio correspondiente al periodo de tiempo afectado.
- 2 Selecciona **Estado del servicio**.
- 3 Selecciona el estado de servicio correcto para ese periodo de tiempo.
- 4 Si fuera necesario, modifica la hora de inicio y de finalización en la entrada de estado de servicio.
- 5 Si fuera necesario, introduce la ubicación donde estuvo activo el estado de servicio en cuestión.
- 6 Añade una nota explicando por qué has realizado este cambio.
- 7 Selecciona **Guardar**.

### Ver las horas de servicio

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona **Horas de servicio**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para ver una gráfica con la información de tus horas de servicio, selecciona
  - SUGERENCIA:** puedes seleccionar la gráfica para ver tu información en mayor tamaño.
  - Para ver una lista de las horas de conducción restantes, selecciona

### Registrar condiciones adversas

Sin necesitas más tiempo debido a las condiciones adversas, puedes añadir una ampliación de dos horas a tu tiempo diario.

En la aplicación Garmin eLog, selecciona **> Registrar condiciones adversas > Sí**.

### Revisar los registros

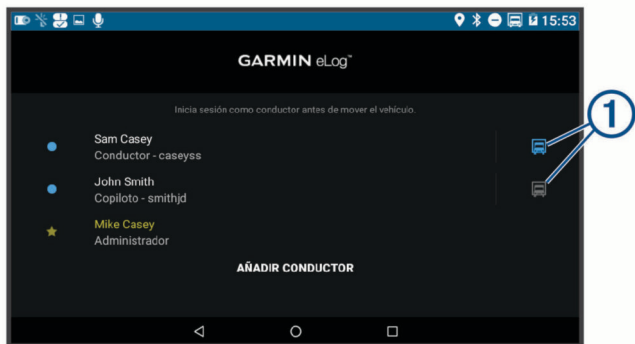
La aplicación Garmin eLog hace un seguimiento de los registros que podrían tener que revisarse, incluyendo los que han sido modificados o que pertenecen a un conductor no identificado. Cuando un conductor inicia sesión, la aplicación le solicita que revise los registros que pertenezcan a un conductor no identificado, si se da el caso. Los conductores son responsables de revisar y notificar los registros siempre que sea necesario.

- 1 Selecciona **Horas de servicio > ▲**.
- 2 Selecciona un registro.
- 3 Selecciona una opción:
  - Si el registro es para ti y tus horas de servicio, selecciona **Aceptar**.
  - Si el registro no es tuyo, selecciona **Rechazar**.

- 1 Indicador de diagnóstico y problemas de funcionamiento. Selecciona esta opción para ver información detallada acerca de alertas de diagnóstico y problemas de funcionamiento ([Ver diagnósticos y problemas de funcionamiento](#), página 24).
- 2 Nombre y estado de servicio del conductor. Selecciona esta opción para cambiar el estado de servicio del conductor ([Cambiar el estado de servicio](#), página 23).  
**NOTA:** no puedes cambiar el estado de servicio mientras conduces.
- 3 Horas restantes de conducción actualmente. Selecciona esta opción para ver información detallada de las horas de conducción en la aplicación Garmin eLog.

### Conducir como parte de un equipo

Si formas parte de un equipo de conducción, puedes cambiar el conductor activo en cualquier momento. Todos los conductores deben iniciar sesión en la aplicación Garmin eLog para poder establecerse como conductor activo.



En la aplicación Garmin eLog, selecciona el icono 1 junto al usuario que debe establecerse como conductor activo.

### Cambiar el estado de servicio

Para obtener los registros más precisos, debes cambiar tu estado de servicio en la aplicación Garmin eLog cada vez que cambies el estado de conducción; por ejemplo, cuando empieces a conducir, cuando te tomes un descanso, cuando haya un cambio de conductor o cuando cambies el tipo de conducción. El adaptador Garmin eLog permite cambiar automáticamente al estado de conducción cuando el puerto de diagnóstico del vehículo informa de una velocidad igual o superior a ocho kilómetros por hora. El vehículo se detiene cuando el puerto de diagnóstico informa de una velocidad de cero kilómetros por hora.

**NOTA:** el vehículo debe estar parado para cambiar el estado de servicio. No puedes cambiar manualmente el estado de servicio mientras conduces.

- 1 Selecciona una opción:
  - En la aplicación Garmin eLog, selecciona
  - Desde la herramienta de mapa de Garmin eLog, selecciona el nombre del conductor.
- 2 Selecciona una opción:




## Certificar los registros diarios

Al término de tu jornada de conducción, debes certificar el registro diario. Si actualizas tu estado de servicio después de certificarlo, tendrás que certificarlo de nuevo.

En la aplicación Garmin eLog, selecciona  > **Acepto**.


## Enviar un registro diario

Puedes enviar un registro diario a tu empresa de transporte.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona .
- 2 Selecciona una opción para compartir el registro exportado.


## Exportar y guardar un informe de Registro del estado de servicio (RODS)

Puedes crear un informe RODS para que tanto tu como tu empresa de transportes podáis abrir tus registros de estado de servicio fuera de la aplicación Garmin eLog.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona  > **Crear informe RODS**.
- 2 Si fuera necesario, selecciona **Crear informe adicional con gráfico de cuadrícula** para incluir una gráfica de cuadrícula en el informe RODS.
- 3 Selecciona una opción:
  - Para guardar el informe en el almacenamiento interno del dispositivo dēzlCam, selecciona **Guardar informe**.
  - Para exportar el informe y enviarlo por correo electrónico, selecciona **Exportar informe**.

## Grabar remolques y envíos

Puedes utilizar la aplicación Garmin eLog para mantener un registro de los remolques y los envíos.

- 1 Selecciona **Vehículo** > .
- 2 Selecciona una opción:
  - Para añadir un remolque, selecciona **Añadir remolque**.
  - Para añadir un envío, selecciona **Añadir envío**.
- 3 Introduce el número del remolque o el número del documento de envío.

## Inspección en carretera


### Ver la información sobre inspecciones

Los agentes de seguridad autorizados también pueden ver toda la información registrada por el sistema Garmin eLog para el periodo correspondiente a las últimas 24 horas y para cualquiera de los últimos siete días consecutivos. Esta información se puede ver en cualquier momento en la aplicación Garmin eLog.

En la aplicación Garmin eLog, selecciona **Inspección**.

### Transferir datos a un inspector mediante un dispositivo USB

Los datos se pueden transferir a un dispositivo de almacenamiento masivo USB para entregarlos a un agente de seguridad autorizado. El adaptador Garmin eLog admite los dispositivos de almacenamiento masivo USB que utilizan el sistema de archivos FAT32.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona **Inspección**.
- 2 Selecciona  > **Sí**.
- 3 Si es necesario, escribe un comentario.
- 4 Selecciona **USB**.
- 5 Conecta un dispositivo de almacenamiento masivo USB al puerto USB del adaptador Garmin eLog.  
El adaptador se ilumina en verde cuando está listo para enviar el informe de inspección.
- 6 Introduce tu contraseña.
- 7 Selecciona **Enviar a dispositivo USB**.


La aplicación Garmin eLog te avisa cuando termina la transferencia.

- 8 Retira el dispositivo de almacenamiento masivo USB del adaptador.

### Transferir datos a un inspector mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth

El dispositivo del inspector debe ser compatible con el perfil de la red de área personal (PAN) Bluetooth y poder conectarse a los servicios web de la FMCSA para llevar a cabo transferencias mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth. Asegúrate de que, en el dispositivo del inspector, están activados la tecnología inalámbrica Bluetooth y un hotspot Wi-Fi.

El dispositivo Garmin eLog utiliza el dispositivo móvil del inspector como punto de acceso de red para enviar información sobre la inspección a los servicios web de la FMCSA.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona **Inspección**.
- 2 Selecciona  > **Sí**.
- 3 Si es necesario, escribe un comentario.
- 4 Selecciona **Bluetooth**.
- 5 Selecciona **Activar el modo de vinculación**.
- 6 Sigue las instrucciones en pantalla de la aplicación para vincular el adaptador Garmin eLog al dispositivo móvil del inspector.

El informe de inspección se transfiere automáticamente cuando finaliza el proceso de vinculación.

## Diagnóstico y problemas de funcionamiento

La aplicación Garmin eLog registra eventos de diagnóstico y problemas de funcionamiento cuando detecta que una función crítica no es conforme con las especificaciones de la Administración Federal de Seguridad de Vehículos de Transporte (FMCSA). Cuando se detecta un problema de funcionamiento, el conductor y la empresa de transporte tienen las responsabilidades establecidas en las directrices de la FMCSA.

### Responsabilidades del conductor





- El conductor debe permanecer alerta de cualquier problema de funcionamiento en el ELD y avisar por escrito a la empresa de transporte antes de 24 horas.
- El conductor debe reconstruir el Registro del estado de servicio (RODS) correspondiente al periodo de 24 horas actual y a los 7 días consecutivos precedentes, y registrar los datos relativos al estado de servicio en gráficas de cuadrícula en papel que sean conformes con 49 CFR 395.8, salvo que el conductor ya disponga de los registros o los obtenga del ELD.
- El conductor debe continuar elaborando informes RODS manualmente de conformidad con 49 CFR 395.8 hasta que el ELD haya sido reparado y vuelva a ser conforme.

### Responsabilidades de la empresa de transporte

- La empresa de transporte debe corregir, reparar, sustituir o mantener el ELD que no funciona correctamente antes de ocho días a partir del momento en el cual se descubrió el problema o se recibió el aviso del conductor, lo que suceda primero.
- La empresa de transporte debe exigir al conductor que mantenga un informe RODS en papel hasta que el ELD esté de nuevo en servicio.

### Ver diagnósticos y problemas de funcionamiento

Si el adaptador Garmin eLog detecta un evento de diagnóstico o un problema de funcionamiento, en la aplicación se muestra una alerta y un indicador. También aparece un indicador de diagnóstico y problemas de funcionamiento en la barra de estado o en la parte superior de cada pantalla.

	No se detecta ningún evento de diagnóstico ni problema de funcionamiento.
	Se ha detectado un evento de diagnóstico.
	Se ha detectado un problema de funcionamiento.
	Se han detectado eventos de diagnóstico y problemas de funcionamiento.

La información de estas alertas se puede ver en cualquier momento. Esto puede ser útil para corregir errores o modificar la información del conductor.

Selecciona el indicador de diagnóstico o de problema de funcionamiento.

La aplicación muestra información sobre la alerta de diagnóstico o de problema de funcionamiento, junto con recomendaciones para corregir la situación.

## Definición de los diagnósticos

**Evento de diagnóstico de datos de alimentación:** el adaptador no ha recibido alimentación o ha tenido problemas de funcionamiento durante un tiempo.

- 1 Comprueba los puertos de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 3 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Evento de diagnóstico de datos de sincronización con el motor:** el adaptador no se ha podido sincronizar con la unidad de control de motor del vehículo para registrar los datos del motor necesarios para los registros del conductor.

- 1 Comprueba los puertos de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 3 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Evento de diagnóstico de datos de elementos necesarios que faltan:** el sistema Garmin eLog no ha podido obtener uno o más elementos de datos necesarios al realizar los registros de conductor.

- 1 Comprueba los puertos de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 3 Comprueba la configuración de Bluetooth del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que el dispositivo y el adaptador están conectados.
- 4 Comprueba la configuración de GPS del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que la configuración del dispositivo permite que las posiciones de ubicación se compartan con la aplicación Garmin eLog.
- 5 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Eventos de diagnóstico de datos de transferencia de datos:** se ha producido un fallo en el método de transferencia de informes de inspección en carretera.

Realiza las siguientes acciones:

- 1 Comprueba la configuración de Bluetooth del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que el dispositivo y el adaptador están conectados.
- 2 Comprueba que todos los dispositivos de almacenamiento USB que se hayan utilizado para transferir informes de inspección en carretera funcionen correctamente.
- 3 Si no has realizado una copia de seguridad de los datos durante los últimos siete días, haz una copia de seguridad de los datos de Garmin eLog registrados en un dispositivo de almacenamiento USB.

## Evento de diagnóstico de datos de registros de conducción no identificados

**Evento de diagnóstico de datos de registros de conducción no identificados:** se ha registrado una conducción no identificada durante al menos 30 minutos en el periodo de 24 horas actual, o durante los últimos 7 días.

- Conductores: revisar y notificar los tiempos de conducción no identificados.
- Administrador: revisar los tiempos de conducción no identificados y asignarlos a los conductores correctos.

## Definición de los problemas de funcionamiento

**Problema de funcionamiento de alimentación:** el adaptador no ha recibido alimentación o ha tenido problemas de funcionamiento durante un tiempo. Es posible que los datos no se hayan registrado correctamente durante al menos 30 minutos de conducción para todos los conductores en las últimas 24 horas.

- 1 Comprueba los puertos de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 3 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Problema de funcionamiento de sincronización con el motor:** el adaptador no se ha podido sincronizar con la unidad de control de motor del vehículo para registrar los datos del motor necesarios para los registros del conductor. Es posible que se hayan registrado datos poco precisos durante al menos 30 minutos en todos los conductores en las últimas 24 horas.

- 1 Comprueba los puertos de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 3 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Problema de funcionamiento de fecha y hora:** el sistema Garmin eLog no ha podido comprobar con precisión la fecha o la hora del día, necesarias para los registros del conductor.

- 1 Comprueba que el adaptador esté conectado firmemente al puerto de diagnóstico del vehículo.
- 2 Comprueba la configuración de Bluetooth del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que el dispositivo y el adaptador están conectados.
- 3 Comprueba la configuración de fecha y hora del dispositivo con la aplicación Garmin eLog.
- 4 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Problema de funcionamiento de posicionamiento:** el sistema Garmin eLog no ha podido adquirir posiciones de ubicación válidas necesarias en los registros del conductor. Es posible que se hayan registrado datos poco precisos durante al menos 60 minutos en todos los conductores en las últimas 24 horas.

- 1 Comprueba que la aplicación Garmin eLog se esté ejecutando correctamente y que el conductor haya iniciado sesión cuando conduzca el vehículo.
- 2 Comprueba la configuración de Bluetooth del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que el dispositivo y el adaptador están conectados.
- 3 Comprueba la configuración de GPS del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que la configuración del dispositivo permite que las posiciones de ubicación se compartan con la aplicación Garmin eLog.
- 4 Comprueba si faltan datos o si hay datos incorrectos en todos los registros de conductor afectados.

**Problema de funcionamiento de grabación de datos:** el sistema Garmin eLog ha alcanzado la capacidad máxima de almacenamiento para los registros de los conductores y no puede almacenar ni recuperar más registros.

- 1 Crea un informe RODS para cada conductor para los registros (*Exportar y guardar un informe de Registro del estado de servicio (RODS)*, página 24).
- 2 Inicia sesión como administrador.
- 3 Realiza una copia de seguridad de los datos del sistema (*Realizar copias de seguridad de los datos*, página 21).
- 4 Borra los archivos que no necesites del almacenamiento del dispositivo con la aplicación Garmin eLog.

**Problema de funcionamiento de transferencia de datos:** se han producido varios fallos en el método de transferencia de informes de inspección en carretera.

Realiza las siguientes acciones:

- 1 Comprueba la configuración de Bluetooth del dispositivo con la aplicación Garmin eLog y verifica que el dispositivo y el adaptador están conectados.
- 2 Comprueba que todos los dispositivos de almacenamiento USB que se hayan utilizado para transferir los informes de inspección en carretera funcionen correctamente y utilicen el sistema de archivos FAT32.
- 3 Si no has realizado una copia de seguridad de los datos durante los últimos siete días, haz una copia de seguridad de los datos de Garmin eLog registrados en un dispositivo de almacenamiento USB.

**Problema de funcionamiento en el firmware del adaptador:** se ha producido un error grave al intentar actualizar el firmware del adaptador. Ponte en contacto con el servicio de atención al cliente de Garmin para obtener más ayuda.

Si el firmware del adaptador está desactualizado, podría tener problemas de conformidad. Garmin recomienda mantener registros en papel hasta que el firmware del adaptador se haya actualizado correctamente.

## Funciones de administrador

### AVISO

La cuenta de administrador es fundamental para determinadas funciones de la aplicación. Elige una contraseña de administrador que puedas recordar y no la pierdas. La contraseña de administrador no se puede recuperar a menos que se borren todos los datos de la aplicación, lo que provoca que se eliminen todos los datos de Garmin eLog registrados.

Debes emplear la cuenta de administrador para utilizar algunas funciones de la aplicación Garmin eLog, por ejemplo, añadir y editar perfiles de conductor, o restablecer contraseñas de conductor. La cuenta y la contraseña de administrador se crean durante la configuración inicial de la aplicación Garmin eLog. Si es una empresa la que administra la aplicación, puede que los conductores no tengan acceso a las funciones de administrador.

### Añadir perfiles de conductor

Para poder añadir perfiles de conductor tienes que iniciar sesión como administrador.

- 1 En la aplicación Garmin eLog, selecciona **Añadir conductor**.
- 2 Introduce la contraseña de administrador.
- 3 Introduce la información del conductor y de la empresa de transporte.
- 4 Si el conductor está exento, selecciona **Conductor exento**.
- 5 Si el conductor puede utilizar el vehículo con fines personales, selecciona **Permitir transporte personal**.
- 6 Si el conductor puede realizar desplazamientos en el patio, selecciona **Permitir desplazamientos en patio**.
- 7 Selecciona **Guardar**.

La primera vez que el conductor inicie sesión en el nuevo perfil, la aplicación le solicitará que introduzca el número de su licencia de conductor y que defina una contraseña.

### Editar un perfil de conductor

Un administrador puede modificar los perfiles de conductor para cambiar los privilegios, restablecer las contraseñas o desactivarlos.

**NOTA:** el administrador puede editar información básica del perfil de conductor, pero la aplicación Garmin eLog no admite la edición de registros de estado de servicio desde la cuenta de administrador. Para corregir un registro de estado de servicio, el conductor debe iniciar sesión en el perfil de conductor y editarlo (*Editar un registro de estado de servicio*, página 23).

- 1 Inicia sesión en una cuenta de administrador.
- 2 Selecciona un perfil de conductor.
- 3 Selecciona **> Editar perfil**.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para editar la información del conductor, selecciona el campo que quieras modificar.
  - Para restablecer la contraseña del perfil, selecciona **Restablecer contraseña**.
  - Para desactivar el perfil, selecciona **Desactivar perfil**.

### Borrar datos de la aplicación Garmin eLog

#### AVISO

Al borrar los datos de la aplicación Garmin eLog, todos los datos registrados en el ELD se eliminarán del dispositivo dēzlCam. Es responsabilidad del conductor y/o la empresa de transporte garantizar que los registros del ELD se conservan según lo requieren las normativas aplicables.

Puedes borrar los datos de la aplicación Garmin eLog para restaurar la aplicación a la configuración predeterminada de fábrica. En ese caso, tendrás que volver a configurar el adaptador Garmin eLog, la cuenta de administrador y todos los perfiles de conductor. Además, borrar los datos de la aplicación es la única forma de restablecer una contraseña de administrador si se ha perdido u olvidado.

- 1 Inicia sesión en una cuenta de conductor o administrador y realiza una copia de seguridad de todos los datos (*Realizar copias de seguridad de los datos*, página 21).
- 2 Cuando se haya completado la copia de seguridad, selecciona **> Aplicaciones > eLog > Almacenamiento**.
- 3 Selecciona **Borrar datos**.

## Comando de voz

**NOTA:** la función comando de voz no está disponible para todos los idiomas y podría no estarlo en algunos modelos.

**NOTA:** es posible que la navegación activada por voz no funcione como se espera en entornos con ruidos.

Esta función permite utilizar el dispositivo mediante palabras y comandos. El menú comando de voz proporciona distintas indicaciones de voz y una lista de los comandos disponibles.

### Establecer la frase de activación

La frase de activación es una palabra o frase que puedes decir para activar el comando de voz. La frase de bienvenida predeterminada es Comando de voz.

**SUGERENCIA:** puedes reducir las posibilidades de activar por accidente el comando de voz utilizando una frase de activación segura.

- 1 Selecciona **> Comando de voz > > Frase de activación**.
- 2 Introduce una nueva frase de activación.



El dispositivo indicará la seguridad de la frase de activación a medida que la introduzcas.

### 3 Selecciona **Hecho**.

## Activar el comando de voz

Di la frase de bienvenida.

Aparece el menú del comando de voz.

## Consejos sobre Comando de voz

- Habla con un tono normal y dirige la voz al dispositivo.
- Reduce el ruido de fondo, como las voces o la radio, para mejorar la precisión del reconocimiento de voz.
- Di los comandos tal como aparecen en la pantalla.
- Responde a las indicaciones de voz del dispositivo cuando sea necesario.
- Aumenta la longitud de la frase de bienvenida para reducir las posibilidades de que el comando de voz se active accidentalmente.
- Espera a escuchar dos tonos para confirmar que el dispositivo entra o sale del modo de comando de voz.

## Inicio de una ruta mediante el comando de voz

Puedes decir nombres de ubicaciones populares o muy conocidas.

- 1 Di la frase de bienvenida (*Establecer la frase de activación, página 26*).
- 2 Di **Buscar lugar**.
- 3 Espera hasta que escuches la indicación de voz y di el nombre de la ubicación.
- 4 Di el número de línea.
- 5 Di **Navegar**.

## Silenciamiento de instrucciones

Puedes desactivar las indicaciones de voz para comando de voz sin silenciar el dispositivo.

- 1 Selecciona > **Comando de voz** > .
- 2 Selecciona **Silenciar instrucciones** > **Activado**.

## Control por voz

En las regiones en las que no esté disponible la función Comando de voz, se activará la función Control por voz. La función Control por voz te permitirá utilizar la voz para controlar al dispositivo. Antes de que puedas utilizar la función Control por voz, deberás configurarla para tu propia voz.

### Configuración de Control por voz

La función Control por voz se debe configurar para la voz de un solo usuario, por lo que no funcionará con otros usuarios.

- 1 Selecciona > **Control por voz**.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla para grabar comandos para las distintas frases de control por voz.  
**NOTA:** no es necesario que leas la frase exacta que aparece en pantalla. Puedes decir un comando distinto que signifique lo mismo según tus preferencias.

Para utilizar una función de control por voz, debes decir el comando que grabaste para dicha función.

### Utilización de Control por voz

- 1 Di el comando que grabaste para la frase de **Control por voz**.  
Aparece el menú del control por voz.
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Sugerencias para control por voz

- Habla con un tono normal y dirige la voz al dispositivo.
- Reduce el ruido de fondo, como las voces o la radio, para mejorar la precisión del reconocimiento de voz.
- Di los comandos tal como aparecen en la pantalla.
- Oye el tono que confirma en qué momento el dispositivo recibe correctamente un comando.

## Uso de aplicaciones

### Abrir el manual del usuario en el dispositivo

Puedes ver todo el manual del usuario en la pantalla del dispositivo en varios idiomas.

- 1 Selecciona > **Ayuda**.  
El manual del usuario se muestra en el idioma configurado para el software (*Configurar el idioma del texto, página 30*).
- 2 Selecciona para buscar el manual del usuario (opcional).

### Cómo visualizar el mapa para camiones

El mapa para camiones te marca las rutas preferidas para camiones en el mapa, como las rutas predilectas de la Ley sobre Asistencia al Transporte Terrestre (Surface Transportation Assistance Act), las rutas predilectas de TruckDown (TD) y las rutas para el transporte de materiales peligrosos no radioactivos. Estas rutas predilectas varían en función del área en la que te encuentres y de los datos de mapas cargados en el dispositivo.

Selecciona > **Mapa para camiones**.

### Planificador de rutas

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear y guardar una ruta por la que puedes navegar posteriormente. Esto puede ser útil para planificar una ruta de reparto, unas vacaciones o cualquier ruta por carretera. Puedes editar una ruta guardada para personalizarla aún más. Tienes la opción de reorganizar ubicaciones, optimizar el orden de las paradas, añadir atracciones recomendadas o añadir puntos de paso.

También puedes utilizar el planificador de rutas para editar y guardar tu ruta activa.

### Planificar una ruta

Una ruta puede incluir muchas paradas y debe incluir al menos una ubicación de inicio y un destino. La ubicación de inicio es el punto desde donde quieres comenzar la ruta. Si comienzas a desplazarte por la ruta desde una ubicación distinta, el dispositivo te ofrece la opción de volver a la ubicación de inicio. En el caso de las rutas de ida y vuelta, la ubicación de inicio y el destino final pueden ser los mismos.

- 1 Selecciona > **Planificador de rutas** > **Nueva ruta**.
- 2 Selecciona **Seleccionar ubicación de inicio**.
- 3 Elige una ubicación para el punto de inicio y selecciona **Seleccionar**.
- 4 Selecciona **Seleccionar destino**.
- 5 Selecciona una ubicación para tu destino y, a continuación, **Seleccionar**.
- 6 Selecciona **Añadir ubicación** para añadir más ubicaciones (opcional).
- 7 Tras haber añadido todas las ubicaciones necesarias, selecciona **Siguiente** > **Guardar**.
- 8 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

### Editar y reordenar las ubicaciones de una ruta

- 1 Selecciona > **Planificador de rutas** > **Rutas guardadas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.

- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para mover la ubicación hacia arriba o abajo, selecciona y arrastra la ubicación a una nueva posición en la ruta.
  - Para añadir una nueva ubicación tras la ubicación seleccionada, selecciona .
  - Para borrar la ubicación, selecciona .

#### Optimizar el orden de las paradas de una ruta

El dispositivo puede optimizar automáticamente el orden de las paradas de tu ruta para crear una más corta y eficaz. La ubicación de inicio y el destino final no cambian cuando optimizas el orden.

Al editar una ruta, selecciona > **Optimizar orden**.

#### Descubrir atracciones durante la ruta

El dispositivo puede recomendar atracciones interesantes o populares para añadir a la ruta.

- 1 Durante la edición de una ruta, selecciona > **Configuración de la ruta** > **Sugerir atracciones**.
- 2 Selecciona una atracción para ver más información.
- 3 Selecciona **Seleccionar** para añadir la atracción a tu ruta.

#### Cambiar opciones de ruta para un viaje

Puedes personalizar cómo calcula el dispositivo la ruta al iniciar tu viaje.

- 1 Selecciona > **Planificador de rutas** > **Rutas guardadas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona el icono del perfil del vehículo y, a continuación, el vehículo que vas a utilizar mientras te desplazas por la ruta (opcional).
- 4 Selecciona > **Configuración de la ruta**.
- 5 Selecciona una opción:
  - Para añadir puntos de paso a la ruta, selecciona **Trazar ruta** y sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla (*Cómo añadir un punto de paso a una ruta, página 8*).
  - Para cambiar el modo de cálculo de la ruta, selecciona **Preferencia de ruta** (*Cambiar el modo de cálculo de ruta, página 8*).

#### Navegar por una ruta guardada

Antes de poder empezar a navegar por una ruta guardada, el perfil de vehículo activo del dispositivo debe coincidir con el perfil de vehículo seleccionado para la ruta (*Cambiar opciones de ruta para un viaje, página 28*). Si no coincide, el dispositivo te solicitará que cambies el perfil del vehículo antes de poder iniciar la ruta (*Cambiar de perfil de vehículo, página 3*).

- 1 Selecciona > **Planificador de rutas** > **Rutas guardadas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona **Ir**.
- 4 Selecciona la primera ubicación a la que quieres ir y selecciona **Iniciar**.

El dispositivo calcula una ruta desde la ubicación actual a la ubicación seleccionada y, a continuación, te guía hacia el resto de paradas por orden.

#### Cómo editar y almacenar la ruta activa

Si hay una ruta activa, puedes utilizar el planificador de rutas para editar y guardar tu ruta.

- 1 Selecciona > **Planificador de rutas** > **Mi ruta activa**.
- 2 Edita la ruta mediante cualquiera de las funciones del planificador de rutas.

La ruta se vuelve a calcular cada vez que realizas una modificación.

- 3 Selecciona **Guardar** para guardar tu ruta y poder navegar por ella posteriormente (opcional).

## Visualización de destinos y rutas anteriores

Para poder utilizar esta función, debes activar la función de historial de viajes (*Configurar el dispositivo, página 30*).

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

Selecciona > **Lugares visitados**.

## Consultar el pronóstico del tiempo

Para poder utilizar esta función, el dispositivo debe recibir datos meteorológicos. Puedes conectar el dispositivo a la aplicación Smartphone Link para recibir datos meteorológicos.

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

## Consulta del tiempo de un área cercana a una ciudad diferente

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

# Configurar dēzlCam

## Configurar la navegación

Selecciona > **Navegación**.

**Perfil del vehículo:** establece el perfil de vehículo para cada camión con el que vayas a usar el dispositivo.

**Mapa y vehículo:** establece el nivel de detalle del mapa y el icono de vehículo que debe mostrarse en el dispositivo.

**Preferencias de ruta:** establece las preferencias de ruta para la navegación.

**Asistencia al conductor:** establece las alertas de asistencia al conductor.

**Tráfico:** establece los detalles de tráfico que usa el dispositivo. Puedes configurar el dispositivo para que evite el tráfico cuando calcule rutas y para que busque una ruta alternativa hasta tu destino si hay una retención de tráfico en la ruta activa (*Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta, página 9*).

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

## Configurar el mapa y el vehículo

Selecciona > **Navegación** > **Mapa y vehículo**.

**Vehículo:** establece el icono de vehículo que representa tu posición en el mapa.

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

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

**Tema de mapas:** cambia el color de los datos del mapa.

**Herramientas de mapa:** establece los accesos directos que aparecen en el menú de herramientas de mapa.

**Capas de mapa:** establece la información que aparece en la página del mapa ([Personalizar las capas de mapa](#), página 15).


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

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

### Activar mapas

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

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

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

### Configurar las preferencias de ruta

Selecciona  > **Navegación > Preferencias de ruta.**

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

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

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

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

**Inicio automático de Envíos y seguimiento:** permite que el dispositivo inicie una sesión de Envíos y seguimiento de forma automática cada vez que inicias una ruta.

**Zonas medioambientales:** establece las preferencias relativas a los elementos a evitar de zonas con restricciones medioambientales o de emisiones que puedan afectar a tu vehículo.

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

**Idioma de la voz:** permite establecer el idioma de las indicaciones de voz de la navegación.

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

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


### Configurar el sistema de asistencia al conductor

Selecciona  > **Navegación > Asistencia al conductor.**

**Alertas de conducción audibles:** activa una alerta audible para cada tipo de alerta de conducción ([Alertas y funciones que hacen que el conductor tome conciencia del riesgo](#), página 5).

**Alertas de proximidad:** te avisa al acercarte a un radar de velocidad o de semáforo en rojo.

### Configuración del tráfico

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

**Tráfico:** activa el tráfico.

**Proveedor actual:** establece el proveedor de tráfico que se utilizará para los datos de tráfico. La opción Automático selecciona los mejores datos de tráfico disponibles automáticamente.

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

**Optimizar ruta:** permite que el dispositivo utilice rutas alternativas optimizadas de forma automática o por selección

manual ([Cómo evitar retenciones de tráfico en la ruta](#), página 9).

**Alertas de tráfico:** establece la gravedad de la retención de tráfico a partir de la cual el dispositivo ha de mostrar una alerta.

### Configurar la dash cam

Selecciona  > **Dash cam.**

**Colocación de la cámara:** te permite establecer la altura del vehículo y la posición de la cámara, y alinear la dash cam ([Alinear la cámara](#), página 3).

**Grabación automática:** activa la dash cam para iniciar automáticamente la grabación de vídeo al encender el dispositivo.

**Aviso de colisión frontal:** te permite activar y ajustar la sensibilidad del aviso de colisión frontal ([Sistema de aviso de colisión frontal](#), página 6). Una sensibilidad superior te alerta antes que una sensibilidad inferior.

**Aviso de salida de carril:** activa una alerta cuando el dispositivo detecta el posible cruce no intencionado de las señales de carril ([Sistema de aviso de salida de carril](#), página 6).

**Resolución de vídeo:** establece la resolución y la calidad de las grabaciones con la dash cam.

**Grabar audio:** activa o desactiva la grabación de audio mientras estás grabando con la dash cam.


**Superposición de datos:** incluye información sobre la fecha, la hora, la ubicación y la velocidad en el vídeo grabado.

**Grabar tras pérdida de alimentación:** continúa grabando vídeo durante un periodo de tiempo seleccionado tras perder la alimentación externa.

### Activar la tecnología inalámbrica Bluetooth

Selecciona  > **Bluetooth.**

### Conectarse a una red inalámbrica

- 1 Selecciona  > **Wi-Fi.**
- 2 Si es necesario, activa o desactiva la tecnología de red inalámbrica.
- 3 Selecciona una red inalámbrica.
- 4 Si es necesario, introduce una clave de cifrado.

El dispositivo se conecta a la red inalámbrica. El dispositivo recuerda la información de la red y se conecta automáticamente cuando vuelve a esa ubicación posteriormente.

### Configurar la pantalla

Selecciona  > **Pantalla.**

**Nivel de brillo:** establece el nivel de brillo del dispositivo.

**Brillo adaptable:** ajusta automáticamente el brillo de la retroiluminación en función de la luz ambiental cuando el dispositivo está fuera del soporte.

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

**Fondo de pantalla:** establece el fondo de pantalla del dispositivo.

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

**Salvapantallas:** permite activar y desactivar el salvapantallas Daydream.

**Tamaño de fuente:** permite aumentar y disminuir el tamaño de la fuente del dispositivo.

**Al girar el dispositivo:** permite activar la rotación automática entre los modos de pantalla apaisada o vertical, de acuerdo con la orientación del dispositivo, o hacer que se mantenga siempre la orientación actual.

**NOTA:** mientras el dispositivo está conectado al soporte de vehículo, solo admitirá el modo apaisado.

**Enviar pantalla:** permite mostrar los contenidos de la pantalla del dispositivo en una pantalla externa compatible de forma inalámbrica.

## Configurar el sonido y las notificaciones


Selecciona  > **Sonido y notificación.**

**Controles de volumen:** establece los niveles de volumen para la navegación, el contenido multimedia, las llamadas, las alarmas y las alertas de notificación.

**No molestar:** establece las reglas para la función automática de no molestar. Esta función permite desactivar las alertas audibles durante horas o eventos específicos.


**Tono de notificación predeterminado:** establece el sonido del tono de notificación predeterminado del dispositivo.

### Ajustar el volumen del sonido y las notificaciones

- 1 Selecciona  > **Sonido y notificación.**
- 2 Utiliza las barras deslizantes para ajustar el volumen del sonido y de las notificaciones.

## Activar o desactivar los servicios de ubicación

Es necesario que la función de servicios de ubicación esté activada para que el dispositivo determine tu ubicación, calcule rutas y proporcione asistencia a la navegación. Puedes desactivar los servicios de ubicación para ahorrar batería o planificar una ruta cuando el dispositivo se encuentre en un espacio interior y no reciba señales de GPS. Cuando los servicios de ubicación están desactivados, el dispositivo activa un simulador GPS para calcular y simular rutas.

- 1 Selecciona  > **Ubicación.**
- 2 Selecciona el control para activar o desactivar los servicios de ubicación.

**NOTA:** en la mayoría de los casos, se recomienda que no cambies la configuración de Modo, establecida de forma predeterminada con la opción Solo dispositivo. El dispositivo incluye una antena GPS de alto rendimiento que proporciona los datos de ubicación más precisos durante la navegación.


## Configurar el idioma del texto

Puedes seleccionar el idioma de visualización de los textos del software del dispositivo.

- 1 Selecciona  > **Idioma e introducción de texto > Idioma.**
- 2 Selecciona un idioma.

## Agregar cuentas

Puedes añadir cuentas a tu dispositivo para sincronizar el correo electrónico, citas y otros datos.

- 1 Selecciona  > **Cuentas > Añadir cuenta.**
- 2 Selecciona un tipo de cuenta.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

## Configurar la fecha y la hora

Selecciona  > **Fecha y hora.**

**Fecha y hora automáticas:** establece automáticamente la hora en base a la información recibida de la red a la que está conectado el dispositivo.

**Establecer fecha:** permite establecer el mes, el día y el año en el dispositivo.

**Establecer hora:** permite establecer la hora en el dispositivo.

**Seleccionar huso horario:** permite establecer el huso horario del dispositivo.

**Formato de 24 horas:** permite activar y desactivar el formato horario de 24 horas.

## Configurar el dispositivo

Selecciona  > **Acerca del dispositivo.**

**Actualizaciones del sistema:** te permite actualizar el software del dispositivo y del mapa.

**Estado:** muestra el estado de la batería e información sobre la red.



**Información legal:** te permite ver el acuerdo de licencia para usuarios finales (EULA) y la información sobre la licencia del software.

**Normativa:** muestra la información sobre las normativas vigentes y la información de conformidad.

**Información del dispositivo Garmin:** muestra información sobre el hardware y la versión de software.

## Restablecer la configuración

Puedes restablecer los valores predeterminados para una categoría de configuración.

- 1 Selecciona .
- 2 Selecciona una categoría de configuración.
- 3 Selecciona  > **Restablecer.**

## Información del dispositivo

### Visualizar la información sobre las normas vigentes y la información de cumplimiento

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

## Especificaciones

Rango de temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 55°C (de 14 °F a 131°F)
Rango de temperaturas de carga (adaptador del vehículo)	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Tipo de entrada de alimentación	Alimentación del vehículo utilizando un accesorio opcional. Alimentación de CA utilizando un accesorio opcional solo para uso en casa o en la oficina.
Tipo de pila/batería	ión-litio recargable
Entrada	Máximo 5 V de CC, 2 A
Protocolos/frecuencias inalámbricas	Wi-Fi 2,4 GHz a +3 dBm nominal Bluetooth 2,4 GHz

## Cargar el dispositivo

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

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

- Instala el dispositivo en el soporte y conecta el soporte a la alimentación del vehículo.
- Conecta el dispositivo a un accesorio de adaptador de alimentación opcional, como un adaptador de pared.  
Puedes comprar un adaptador de CA-CD de Garmin aprobado que sea adecuado para el uso tanto en el hogar como en la oficina en un distribuidor de Garmin o en



## Mantenimiento del dispositivo

### Departamento de asistencia de Garmin

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

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

#### AVISO


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

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

- 1 Conecta el dispositivo a una red Wi-Fi (*Conectarse a una red inalámbrica, página 29*).

Cuando está conectado a una red Wi-Fi, el dispositivo comprueba automáticamente si hay actualizaciones disponibles y muestra una notificación cuando encuentra una.

- 2 Selecciona una opción:

- Cuando aparezca una notificación de actualización, desliza el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla y selecciona **Hay una actualización disponible..**
- Para comprobar manualmente si hay actualizaciones, selecciona  > **Acerca del dispositivo** > **Actualizaciones del sistema.**

El dispositivo muestra las actualizaciones de mapas y de software disponibles. Cuando hay una actualización disponible, aparece el mensaje **Actualización disponible** debajo de Mapa o Software.

- 3 Selecciona una opción:

- Para instalar todas las actualizaciones disponibles, selecciona **Descargar**.
- Para instalar solo las actualizaciones de mapas, selecciona **Mapa**.
- Para instalar solo las actualizaciones de software, selecciona **Software**.

- 4 Lee los acuerdos de licencia y selecciona **Aceptar todos** para aceptarlos.

**NOTA:** si no estás de acuerdo con los términos de licencia, puedes seleccionar Rechazar. Esto detiene el proceso de actualización. No puedes instalar actualizaciones hasta que no aceptes los acuerdos de licencia.

- 5 Utilizando un cable USB, conecta el dispositivo a una fuente de alimentación externa y selecciona **Continuar** (*Cargar el dispositivo, página 30*).

Para obtener los mejores resultados, se recomienda utilizar un cargador USB de pared que cuente con una salida de potencia de al menos 1 A. Existen muchos adaptadores de alimentación USB para smartphones, tabletas o dispositivos multimedia portátiles que pueden ser compatibles.

- 6 Mantén el dispositivo conectado a una fuente de alimentación externa y dentro del rango de la red Wi-Fi hasta que se complete el proceso de actualización.

**SUGERENCIA:** si una actualización de mapas se interrumpe o se cancela antes de que se complete, es posible que falten datos de mapas en el dispositivo. Para reparar los datos de mapas que faltan, debes actualizar los mapas de nuevo.

### Cuidados del dispositivo

#### AVISO

Evita que el dispositivo se caiga.

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

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

Evita el contacto del dispositivo con el agua.

#### Limpieza de la lente de la cámara

#### AVISO

No utilices un paño seco para limpiar el objetivo. Si utilizas un paño seco, puedes dañar el objetivo.

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

Debes limpiar la lente de la cámara regularmente para mejorar la calidad del vídeo grabado.

- 1 Limpia la lente con un paño suave que no raye humedecido con agua o alcohol.
- 2 Deja que la lente se seque al aire.

#### Limpieza de la carcasa externa

#### AVISO

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

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

#### Limpieza de la pantalla táctil

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

#### 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 mediante el software Garmin Express ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)).

### Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo

#### AVISO

Al sustituir el fusible, no pierdas ninguna de las piezas pequeñas y asegúrate de volver a colocarlas en el 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 Gira la pieza del extremo ① en el sentido contrario a las agujas del reloj para extraerla.



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

- 2 Retira la pieza del extremo, el extremo plateado ② y el fusible ③.
- 3 Introduce un fusible rápido nuevo que tenga la misma corriente, como 1 A o 2 A.
- 4 Coloca el extremo plateado en la pieza del extremo.
- 5 Encaja la pieza del extremo y gírala en el sentido de las agujas del reloj para volver a fijarla al cable de alimentación del vehículo ④.

## Reinicio del dispositivo

Si el dispositivo deja de funcionar, puedes reiniciarlo.

Mantén pulsado el botón de encendido durante 12 segundos.

## Retirada del dispositivo, soporte y ventosa

### Retirada del soporte de la ventosa

- 1 Gira el soporte del dispositivo hacia la derecha o izquierda.
- 2 Aplica presión hasta que el agujero del soporte libere la bola de la ventosa.

### Retirada de la ventosa del parabrisas

- 1 Mueve la palanca de la ventosa hacia ti.
- 2 Tira de la pestaña de la ventosa hacia ti.

## Solución de problemas

### La ventosa no se queda fija al parabrisas

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

### El soporte no mantiene el dispositivo en su sitio mientras conduzc

Para unos resultados óptimos, debes mantener limpio el soporte para el vehículo y colocar el dispositivo cerca de la ventosa.

Si el dispositivo cambia de posición mientras conduces, se recomienda que lleves a cabo estos procedimientos.

- Extrae el soporte con alimentación del brazo de ventosa y limpia la rótula con un trapo.  
El polvo y otros residuos pueden reducir la fricción en la articulación de la rótula y provocar que se mueva mientras conduces.
- Gira el brazo articulado hacia la ventosa tanto como te permita el ángulo del parabrisas.  
Colocar el dispositivo cerca del parabrisas reduce los efectos de las sacudidas y las vibraciones del vehículo en carretera.

### El dispositivo no detecta señales de satélite

- Comprueba que la función de servicios de ubicación esté activada (*Activar o desactivar los servicios de ubicación, página 30*).
- Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos.

- Permanece parado durante varios minutos.

### El dispositivo no se carga en mi vehículo

- Comprueba el fusible del cable de alimentación del vehículo (*Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo, página 31*).
- Comprueba que el vehículo está en marcha y que hay suministro de alimentación a la salida de alimentación.
- Comprueba que la temperatura interior del vehículo está dentro del rango de temperatura de carga indicado en las especificaciones.
- Comprueba que el fusible no está roto en la fuente de alimentación del vehículo.

### La batería no dura mucho tiempo cargada

- Reduce el brillo de la pantalla (*Configurar la pantalla, página 29*).
- Reduce el tiempo de desconexión de pantalla (*Configurar la pantalla, página 29*).
- Reduce el volumen (*Ajustar el volumen del sonido y las notificaciones, página 30*).
- Apaga el transmisor Wi-Fi cuando no lo utilices (*Conectarse a una red inalámbrica, página 29*).
- Pon en dispositivo en modo de ahorro de energía cuando no lo utilices (*Encender y apagar el dispositivo, página 1*).
- Mantén el dispositivo protegido de las temperaturas extremas.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.

### Las grabaciones de vídeo se ven borrosas

- Limpia la lente de la cámara (*Limpieza de la lente de la cámara, página 31*).
- Limpia el parabrisas situado frente a la cámara.
- Comprueba que las escobillas limpiaparabrisas limpian la zona del parabrisas situado frente a la cámara y mueve el dispositivo si es necesario.

### Mi tarjeta de memoria se ha deteriorado y es necesario sustituirla

Todas las tarjetas de memoria microSD se deterioran después de sobrescribir en ellas una gran cantidad de veces. Debido a que la dash cam graba de manera continuada, debes sustituir la tarjeta de memoria periódicamente (*Sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam, página 4*). El dispositivo detecta automáticamente los errores de la tarjeta de memoria y te alerta cuando ha llegado la hora de sustituirla.

Puede tomar las siguientes medidas para ayudar a aumentar la vida útil de la tarjeta de memoria.

- Apaga el dispositivo cuando el vehículo no esté en marcha.  
Si el dispositivo no está conectado a una fuente de alimentación del vehículo que dependa del arranque, debes apagar el dispositivo cuando el vehículo no esté en marcha para evitar que la dash cam grabe material innecesario.
- Transfiere las secuencias de vídeo guardadas a un ordenador.  
La tarjeta de memoria dura más tiempo cuando se dispone de más espacio libre en la tarjeta.
- Utiliza una tarjeta de memoria de alta calidad con una velocidad de transferencia de clase 10 o superior.  
Compra una tarjeta de memoria de sustitución de un fabricante de alta calidad y en un proveedor de confianza.

## Las grabaciones de vídeo se entrecortan o están incompletas

- Para obtener los mejores resultados en los vídeos y la cámara, utiliza una tarjeta de memoria de alta calidad con una velocidad de transferencia de clase 10 o superior. Una tarjeta de memoria más lenta puede no grabar vídeo lo suficientemente rápido.
- Si el dispositivo muestra una alerta de error de la tarjeta de memoria, sustitúyela (*Sustituir la tarjeta de memoria de la dash cam, página 4*).
- Actualiza el dispositivo a la versión de software más reciente (*Actualizar los mapas y el software mediante una red Wi-Fi, página 31*).

## Mi dispositivo no se conecta con mi teléfono o con Smartphone Link

- Selecciona  > **Bluetooth**. Debe activarse la opción Bluetooth.
- Activa la tecnología inalámbrica Bluetooth en el teléfono y acércalo a menos de 10 m (33 ft) del dispositivo.
- En el smartphone, abre la aplicación Smartphone Link y selecciona  >  para reiniciar los servicios en segundo plano de Smartphone Link.
- Comprueba que tu teléfono es compatible. Visita [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth) para obtener más información.
- Realiza de nuevo el proceso de vinculación. Para repetir el proceso de vinculación, debes desvincular el teléfono y el dispositivo (*Eliminar un teléfono vinculado, página 18*) y realizar el proceso de vinculación.

## Apéndice


### Cámaras traseras

Tu dispositivo puede mostrar la señal de vídeo de una o varias cámaras traseras.

#### Conectar una cámara trasera inalámbrica

Para conectar una cámara trasera inalámbrica, debes adquirir un soporte de vídeo opcional, que incluye un conector de entrada de vídeo compuesto de 3,5 mm. Visita [garmin.com](http://garmin.com) para adquirir un soporte accesorio.

Puedes conectar una cámara trasera inalámbrica y ver las imágenes en la pantalla del dispositivo.

- 1 Sustituye el soporte de dispositivo original por el soporte accesorio de vídeo.
- 2 Conecta el cable de vídeo de la cámara al conector de entrada de vídeo  en el soporte.





#### Vincular una cámara trasera BC™ 35 con un dispositivo de navegación Garmin

Debes activar la configuración Wi-Fi en el dispositivo de navegación Garmin antes de poder conectarte a una cámara.

La cámara trasera inalámbrica BC 35 es compatible con algunos dispositivos de navegación Garmin con Android. Visita

[garmin.com/bc35](http://garmin.com/bc35) para obtener más información sobre dispositivos compatibles.

Puedes vincular hasta cuatro cámaras traseras inalámbricas BC 35 con tu dispositivo de navegación Garmin compatible.

- 1 Actualiza tu dispositivo de navegación a la versión de software más reciente. Es posible que tu dispositivo no sea compatible con la cámara BC 35 si no se ha instalado el software más reciente. Para obtener más información acerca de las actualizaciones, consulta el manual del usuario del dispositivo de navegación.
- 2 Enciende el dispositivo de navegación Garmin y sitúalo a menos de 3 m (10 ft) de la cámara.
- 3 Selecciona  > **Vista posterior**.
- 4 Selecciona una opción:
  - Si es la primera cámara que conectas al dispositivo de navegación, selecciona **Añadir nueva cámara**.
  - Si estás conectando una cámara adicional al dispositivo de navegación, selecciona  > **Seleccionar cámara** > **Añadir nueva cámara**.



5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

**NOTA:** el código o contraseña de vinculación se encuentra en el transmisor o en la cámara.

Tras completar el proceso de vinculación con una cámara por primera vez, se conectará automáticamente al dispositivo de navegación Garmin.



#### Ver la cámara trasera

El dispositivo muestra el vídeo de la cámara trasera conectada de distintas formas, en función de cómo esté conectada la cámara a la alimentación.

- 1 Selecciona una opción para ver el vídeo:
  - Si la cámara está conectada a una luz de marcha atrás (recomendado), engrana la marcha atrás. El dispositivo muestra automáticamente el vídeo de la cámara trasera.
  - Si la cámara está conectada a una fuente de alimentación constante, selecciona  > **Vista posterior** para ver manualmente la cámara.
- 2 Selecciona una opción para reanudar el funcionamiento normal del vídeo:
  - Si la cámara está conectada a una luz de marcha atrás (recomendado), desengrana la marcha atrás. El dispositivo reanuda automáticamente el funcionamiento normal.
  - Si el transmisor está conectado a una fuente de alimentación constante, selecciona  para ocultar manualmente la cámara.


#### Cambiar de cámara

Si hay varias cámaras traseras transmitiendo al dispositivo, puedes cambiar entre las vistas de las cámaras.

- 1 Selecciona  > **Vista posterior**.
- 2 Selecciona  > **Seleccionar cámara**.
- 3 Selecciona una cámara. Aparece la señal de vídeo de la cámara y el nombre de esta en la parte superior de la pantalla.

### Establecer la conexión con una pantalla inalámbrica

Puedes mostrar los contenidos de la pantalla del dispositivo en una pantalla externa compatible de forma inalámbrica.

- 1 Coloca el dispositivo cerca de la pantalla inalámbrica.
- 2 Selecciona  > **Pantalla** > **Enviar pantalla**.
- 3 Selecciona una pantalla inalámbrica.

- 4 Si es necesario, introduce el PIN.

## Gestión de datos

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

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

### Acerca de las tarjetas de memoria

Puedes adquirir tarjetas de memoria en un establecimiento de productos electrónicos o comprar software de mapas previamente cargados de Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)). Además de para almacenar mapas y datos, la tarjeta de memoria se puede utilizar para guardar archivos como mapas, imágenes, geocachés, rutas, waypoints y POI personalizados.

### Instalar una tarjeta de memoria para mapas y datos

Puedes instalar una tarjeta de memoria para aumentar el espacio de almacenamiento de mapas y otros datos en el dispositivo. Cómprala en un establecimiento de productos electrónicos o visita [www.garmin.com/maps](http://www.garmin.com/maps) para adquirir una tarjeta de memoria con el software de mapas de Garmin preinstalado. El dispositivo es compatible con tarjetas de memoria microSD de 4 a 64 GB.

- 1 Localiza la ranura para tarjetas de memoria de datos y mapas del dispositivo (*Descripción general del dēzlCam, página 1*).
- 2 Inserta una tarjeta de memoria en la ranura.
- 3 Presiónala hasta que se oiga un clic.

### Conectar el dispositivo a un ordenador

Puedes conectar el dispositivo al ordenador mediante un cable USB.

- 1 Enchufa el extremo pequeño del cable USB en el puerto del dispositivo.
- 2 Enchufa el extremo más grande del cable USB en un puerto del ordenador.

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

### Transferencia de datos desde el ordenador

- 1 Conecta el dispositivo a tu ordenador (*Conectar el dispositivo a un ordenador, página 34*).

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

- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Selecciona **Editar > Copiar**.
- 5 Busca una carpeta del dispositivo.

**NOTA:** si se trata de una unidad o volumen extraíble, no debes colocar archivos en la carpeta Garmin.

- 6 Selecciona **Editar > Pegar**.

## Compra de mapas adicionales

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

## Compra de accesorios

Visita [garmin.com/accessories](http://garmin.com/accessories).



# Índice

## Símbolos

¿Dónde estoy? **12, 13**

## A

accesorios **34**  
accesos directos  
añadir **2, 13**  
borrar **13**  
actualizar  
mapas **31**  
software **31**  
alertas **5**  
audio **29**  
puntos de proximidad **29**  
alertas de conducción **5**  
añadir un punto de paso **8**  
aparcamiento **8, 11**  
último punto **8**  
aparcar **11**  
aplicaciones **2**  
archivos, transferir **24, 34**  
audio, puntos de proximidad **29**  
auriculares, vincular **16**  
auriculares inalámbricos **17**

## B

barra de búsqueda **10**  
batería, cargar **1, 32**  
borrar  
categorías de servicio **21**  
dispositivo Bluetooth vinculado **18**  
registros de servicios **21**  
rutas **27**  
botón de encendido **1**  
brillo **2**  
buscar ubicaciones. **10–12, 16**  
*Consulta también* ubicaciones  
categorías **10**  
ciudades **12**  
coordenadas **12**  
cruces **12**  
direcciones **10**  
Búsqueda rápida **10**

## C

cable de alimentación para el vehículo **1**  
cables de alimentación **30**  
cambiar el fusible **31**  
vehículo **1**  
cámara, vincular **33**  
cámara inalámbrica. *Consulta* cámaras  
cámara trasera **33**. *Consulta* cámaras  
cámaras **33**  
cambiar **33**  
dash cam **3, 29**  
semáforo en rojo **5**  
trasera **33**  
velocidad **5**  
cámaras de tráfico, ver **18**  
cambiar la zona de búsqueda **11**  
camión  
conductores **26**  
envíos **24**  
mapa **27**  
perfiles **3, 26**  
puntos de interés **10**  
tráiler **3, 24**  
capas de mapa, personalizar **15**  
carga del dispositivo **32**  
cargar el dispositivo **1, 30**  
casa  
edición de la ubicación **7**  
ir a **7**  
comando de voz **26**  
activar **27**  
frase de activación **26**  
navegar con **27**  
sugerencias de uso **27**

combustible, estaciones **12**  
compartir, Envíos y seguimiento **19, 20**  
condiciones adversas **23**  
conductores **23**  
añadir **26**  
editar **26**  
configuración de la hora **30**  
configuración inicial **21**  
configurar **28–30**  
configurar la pantalla **29**  
control por voz **27**  
sugerencias **27**  
coordenadas **12**  
cruces, buscar **12**  
cuentas **30**  
cuidados del dispositivo **31**

## D

dash cam **29, 32**  
alineal **3**  
grabación de audio **3, 4**  
grabación de vídeo **3, 4**  
reproducción de vídeo **4**  
datos  
realizar copias de seguridad **21**  
restablecer **21**  
datos de combustible **20**  
departamento de asistencia **27**  
desconectar, dispositivo Bluetooth **17**  
destinos **28**. *Consulta* ubicaciones  
llegada **8**  
desvíos **8**  
diagnóstico **24, 25**  
direcciones, buscar **10**  
directorio de servicios **10**

## E

editar, rutas guardadas **28**  
el tiempo **28**  
elementos a evitar **9**  
área **9**  
borrar **9**  
características de la carretera **9**  
carretera **9**  
desactivar **9**  
peajes **9**  
empezar a conducir **22**  
Envíos y seguimiento **19, 20**  
especificaciones **30**  
estado, servicio **23**  
estado del servicio **23**  
EULA **30**  
exportar  
informes de ruta **20**  
resúmenes de jurisdicción **20**  
extras, puntos de interés personalizados **11**

## F

fotos **4**  
Foursquare **12**  
función de indicación de carriles **7**  
fusible, cambiar **31**

## G

Garmin Connect **15**  
geocaching **12**  
GPS **2**  
simulador **30**  
guardar, ubicación actual **13**

## H

herramientas, mapas **13, 14**  
historial de servicio  
borrar **21**  
categorías **21**  
editar **21**  
registros **21**  
historial de viajes **30**  
horas de servicio **21–23**  
estado del servicio **24**  
inspección **24**

registros de conducción **23, 24**

## I

iconos, barra de estado **2**  
iconos de aviso **14**  
ID de unidad **30**  
idioma **30**  
indicación de voz **17**  
indicaciones **7**  
indicaciones de conducción **7**  
información de ruta **14**  
reiniciar **15**  
ver **15**  
informes, ruta **20**  
International Fuel Tax Agreement (IFTA) **20**  
datos de combustible **20**  
informes de ruta **20**  
resumen de jurisdicción **20**  
resúmenes e informes exportados **20**  
ir a casa **7**

## L

latitud y longitud **12**  
limpiar el dispositivo **31**  
limpiar la pantalla táctil **31**  
limpieza, dispositivo **31, 32**  
lista de giros **7**  
llamadas **17**  
responder **17**  
llamadas de teléfono **17**  
marcación **17**  
marcación por voz **17**  
responder **17**  
silenciar **17**  
llamadas telefónicas con manos libres **17**

## M

manual del usuario **27**  
mapas **7, 13, 14, 29**  
actualizar **31**  
camión **27**  
campo de datos **7, 15**  
capas **15**  
comprar **34**  
herramientas **13, 14**  
nivel de detalle **28**  
símbolos **7**  
tema **28**  
ver rutas **7**  
modo sueño **1**  
montar el dispositivo **32**  
automóvil **1**  
ventosa **1, 32**  
myTrends, rutas **9**

## N

navegación **7, 8**  
configurar **28, 29**  
notificaciones **2, 16, 17**  
número de ID **30**

## O

ordenador, conectar **34**

## P

pantalla, brillo **2**  
pantalla de inicio **2**  
personalizar **2**  
pantalla táctil **2**  
pautas de uso **22**  
peajes, evitar **9**  
perfil de vehículo  
camión **3**  
coche **3**  
perfil del vehículo, camión **3**  
perfiles  
activar **3**  
camión **3**  
photoLive **18**  
pila/batería  
cargar **30**

- optimizar **32**
- problemas **32**
- planificador de rutas **27, 28**
  - editar una ruta **27**
  - puntos de paso **28**
- planificador de viajes **28**
- planificar descansos **18, 19**
- POI Loader **11**
- POI personalizados **11**
- problemas de funcionamiento **24, 25**
- próximos lugares **14**
  - personalizar **14**
- puntos de interés (POI) **10, 12**
  - camión **10**
  - extras **11**
  - personalizar **11**
  - POI Loader **11**

## R

- radares de semáforo en rojo **5**
- radares de velocidad **5**
- reconocimiento de instrucciones por voz **26**
- registro de ruta, ver **15**
- registros de conducción **23**
- reiniciar
  - datos de la ruta **15**
  - dispositivo **32**
- responder llamadas **17**
- restablecer la configuración **30**
- restricciones, vehículo **3**
- resumen de jurisdicción **20**
- retirar el soporte **32**
- robos, evitar **31**
- rutas **6**
  - añadir **8**
  - añadir un punto **8, 28**
  - cálculo **8**
  - detener **8**
  - iniciar **7, 11, 20**
  - modo de cálculo **28**
  - myTrends **9**
  - sugeridas **9**
  - visualización en el mapa **7**

## S

- señales del satélite, buscar **2, 30**
- servicios de emergencia **12**
- servicios de ubicación **30**
- Servicios en directo de Garmin **16**
  - suscribirse **16**
- siguiente giro **7**
- silenciar, audio **27**
- sistema avanzado de asistencia a la conducción (ADAS) **5, 6**
- sistema de aviso de colisión frontal (FCWS) **5, 6**
- sistema de aviso de salida de carril (LDWS) **5, 6**
- Smartphone Link **16–18**
- software
  - actualizar **31**
  - versión **30**
- solución de problemas **32, 33**
- sonido **30**
- soporte, retirar **32**
- suscripciones, Servicios en directo de Garmin **16**

## T

- tarjeta de memoria **1, 4, 32, 34**
  - instalar **34**
- tarjeta microSD **1, 32, 34**
  - instalar **4**
- tecnología Bluetooth **15, 16, 33**
  - activar **29**
  - borrar un dispositivo vinculado **18**
  - desconectar un dispositivo **17**
- Tecnología Bluetooth **17**
- teléfono
  - desconectar **18**

- vincular **16, 33**
- temporizador **19**
- tráfico **15, 18, 29**
  - buscar retenciones de tráfico **15, 18**
  - cámaras **18**
  - incidentes **15, 18**
  - mapa **15, 18**
  - ruta alternativa **9**
- TripAdvisor **12**

## U

- ubicación actual **12, 13**
- ubicaciones **10, 28**
  - actuales **12, 13**
  - buscar **10, 12**
  - guardar **13**
  - simuladas **30**
  - últimos encontrados **12**
- ubicaciones guardadas **28**
  - borrar **13**
  - categorías **13**
  - editar **13**
- ubicaciones simuladas **30**
- últimas ubicaciones encontradas **12**
- USB
  - horas de servicio, registros de conducción **24**
  - transferir archivos **24**

## V

- ventosa **32**
- vídeo **4**
  - calidad **32, 33**
  - grabar **3, 4**
  - guardar **4**
  - jugar **4**
  - reproducir **4**
- vincular **16**
  - auriculares **16**
  - borrar un dispositivo vinculado **18**
  - desconectar **17**
  - teléfono **16, 33**
- vista de mapa en 2D **15**
- vista de mapa en 3D **15**
- vista del mapa
  - 2D **15**
  - 3D **15**
- volumen **30**
- volumen de alarma **30**
- volumen de multimedia **30**
- volumen de notificaciones **30**

## W

- Wi-Fi, conectar **29, 33**
- Wi-Fi **31**
  - conectar **4**



