

# TomTom BRIDGE

## Manual del usuario

18.1

# Contenido

<b>Le damos la bienvenida a TomTom BRIDGE</b>	<b>5</b>
Bienvenido/a .....	6
<b>TomTom BRIDGE</b>	<b>7</b>
Acerca del terminal TomTom BRIDGE .....	8
Instalación del terminal TomTom BRIDGE en el vehículo .....	10
Acerca del concentrador TomTom BRIDGE .....	12
Instalación del concentrador TomTom BRIDGE en el vehículo .....	14
Carga de TomTom BRIDGE .....	17
Inicio de TomTom BRIDGE .....	18
Uso de gestos .....	20
Apps en TomTom BRIDGE .....	21
Conexión de TomTom BRIDGE .....	22
Acerca de la conexión de TomTom BRIDGE .....	22
Conexión a través del smartphone .....	22
Características de TomTom BRIDGE .....	25
Configuración de suspensión .....	25
Ranura para tarjeta de memoria .....	25
Transferencia de archivos a su navegador .....	26
Barra del sistema .....	27
Control del volumen .....	27
Actualización del software .....	27
Mover o cambiar el tamaño de las apps y los widgets .....	28
Envío de información a TomTom .....	30
Borrando los datos personales .....	31
Capturas de pantalla .....	31
Idioma .....	32
TomTom BRIDGE no se inicia .....	33
Cuidados de TomTom BRIDGE .....	34
Manual del usuario online .....	35
Obtención de ayuda .....	36
<b>App de navegación de TomTom</b>	<b>37</b>
Bienvenido a la navegación con TomTom .....	38
Acerca de los servicios TomTom .....	39
Recepción GPS .....	40
Elementos de la pantalla de la app de navegación de TomTom .....	41
Vista de mapa .....	41
Vista de orientación .....	43
Barra de ruta .....	45
Menú rápido .....	46
Botones de navegación .....	46
Botones y símbolos más pequeños en el menú principal .....	48
Ejecución en segundo plano .....	49
Tráfico .....	50
Acerca de TomTom Traffic .....	50
Consulta del tráfico en el mapa .....	50
Consulta del tráfico en la ruta .....	51
Incidencias de tráfico .....	52
Aviso de acercamiento a un atasco .....	53
Formas de evitar un atasco en la ruta .....	53
Selección de una ruta más rápida .....	54

Indicación de carriles en movimiento .....	55
Límites de velocidad en función de la hora .....	55
Configuración del tipo de vehículo .....	56
Sobre Mi vehículo .....	56
Configuración del tipo de vehículo .....	56
Planificación de una ruta para un autobús .....	58
Visualización de las restricciones de la ruta .....	58
Uso de la búsqueda rápida .....	59
Acerca de la búsqueda .....	59
Introducción de términos de búsqueda .....	59
Resultados de búsqueda .....	61
Acerca de los códigos postales .....	63
Acerca de los mapcodes .....	63
Lista de iconos de los tipos de PDI .....	63
Planificación de una ruta realizando una búsqueda rápida .....	68
Planificación de una ruta a una dirección .....	68
Planificación de una ruta hasta el centro de una ciudad .....	70
Planificación de una ruta hasta un PDI .....	72
Planificación de una ruta hasta un PDI realizando una búsqueda online .....	74
Planificación de una ruta con el navegador web .....	76
Planificación de una ruta con el mapa .....	79
Planificación de una ruta con Mis lugares .....	80
Planificación de una ruta con coordenadas .....	82
Planificación de una ruta con mapcode .....	83
Planificación de una ruta con antelación .....	84
Búsqueda de aparcamiento .....	85
Búsqueda de una gasolinera .....	88
Cambio de ruta .....	91
Menú Ruta actual .....	91
Formas de evitar una vía bloqueada .....	93
Evitar parte de una ruta .....	94
Búsqueda de una ruta alternativa .....	94
Tipos de ruta .....	95
Evitar características de una ruta .....	95
Evitar una incidencia o característica de ruta mediante la barra de ruta .....	96
Adición de una parada a la ruta desde el menú Ruta actual .....	96
Adición de una parada a la ruta desde el mapa .....	97
Eliminación de una parada de la ruta .....	97
Omisión de la próxima parada de la ruta .....	97
Reordenación de las paradas en una ruta .....	97
Mis rutas .....	98
Acerca de Mis rutas .....	98
Acerca de los archivos GPX e ITN .....	98
Almacenamiento de una ruta .....	99
Navegación con una ruta guardada .....	100
Navegación hasta una parada en una ruta guardada .....	100
Adición de una parada a una ruta guardada con el mapa .....	102
Eliminación de una ruta o un recorrido de Mis rutas .....	103
Grabación de un recorrido .....	103
Exportación de recorridos desde la app de navegación de TomTom .....	103
Importación de rutas y recorridos .....	104
Radars de tráfico .....	105
Acerca de los radares de tráfico .....	105
Avisos de radares de tráfico .....	105
Cambio del modo de los avisos .....	107
Información de nuevo radar de tráfico .....	107
Confirmación o eliminación de un radar móvil .....	108
Actualización de las posiciones de radares y peligros .....	108
Zonas peligrosas .....	109
Acerca de las zonas peligrosas y de las zonas de riesgo .....	109

Avisos de zonas peligrosas y de zonas de riesgo .....	109
Cambio de la forma de los avisos .....	110
Informar de una zona de riesgo .....	110
Actualización de las posiciones de las zonas peligrosas y de riesgo .....	111
Mis lugares .....	112
Acerca de Mis lugares .....	112
Establecimiento de la posición de casa o trabajo.....	112
Cambio de la posición de casa.....	113
Adición de la posición actual a Mis lugares .....	114
Adición de una posición a Mis lugares desde el mapa .....	114
Adición de una posición a Mis lugares realizando una búsqueda .....	115
Eliminación de un destino reciente de Mis lugares .....	115
Eliminación de una posición de Mis lugares .....	115
Importación de una lista de PDI .....	115
Configuración .....	117
Mi vehículo .....	117
Aspecto visual .....	117
Voces .....	119
Mapas .....	120
Planificar rutas .....	121
Sonidos y avisos .....	122
Unidades.....	123
Idioma.....	123
Obtención de ayuda .....	124
Ayuda .....	124
<b>App de cámara externa .....</b>	<b>125</b>
Uso de la app de cámara externa .....	126
Configuración de la cámara .....	127
Uso de las líneas de guía de anchura del vehículo .....	128
<b>App de música de TomTom .....</b>	<b>130</b>
Uso de la app de música de TomTom .....	131
<b>Apéndice y copyright (terminal TomTom BRIDGE) .....</b>	<b>132</b>
Apéndice .....	133
Avisos sobre el copyright (terminal TomTom BRIDGE) .....	140
<b>Apéndice y copyright (concentrador TomTom BRIDGE) .....</b>	<b>141</b>
Apéndice .....	142
Avisos sobre el copyright (concentrador TomTom BRIDGE) .....	148

# **Le damos la bienvenida a TomTom BRIDGE**

---

# Bienvenido/a

---

Este manual del usuario explica cómo utilizar tanto el terminal TomTom BRIDGE como el concentrador TomTom BRIDGE, así como las apps de TomTom instaladas. El manual del usuario tiene las siguientes secciones:

- [TomTom BRIDGE](#)
- [La app de navegación de TomTom](#)
- [La app de cámara de TomTom](#)
- [La app de música de TomTom](#)

Los dos dispositivos se diferencian principalmente en que el terminal BRIDGE cuenta con su propia pantalla integrada, mientras que el concentrador BRIDGE se conecta a una pantalla externa. Por tanto, muchos ajustes descritos en este manual, como el brillo de la pantalla, no se aplican al concentrador.

El terminal BRIDGE debe cargarse mediante una base, mientras que el concentrador BRIDGE se alimenta directamente de la batería del vehículo.

---

**Importante:** Para realizar otros ajustes en la configuración, consultar las instrucciones de uso de TomTom BRIDGE y obtener instrucciones acerca de otras apps instaladas en TomTom BRIDGE, consulte la documentación de usuario correspondiente.

---

# **TomTom BRIDGE**

---

# Acerca del terminal TomTom BRIDGE

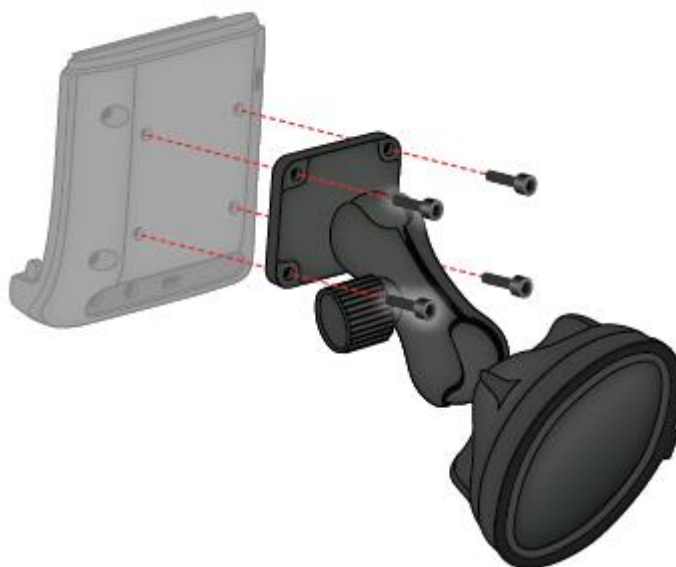
---



1. Botón de encendido/apagado.
2. Ranura de montaje.
3. Ranura para tarjeta de memoria.
4. Interfaz de montaje.
5. Ranura para el cable de carga USB de TomTom.
6. Puerto para sistema de bloqueo Kensington.

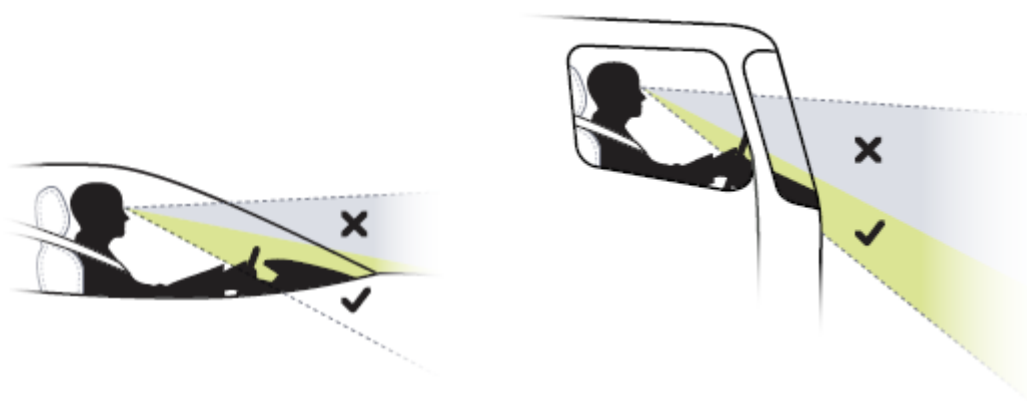


Esta opción de montaje alternativa y otros accesorios están disponibles en [tomtom.com/bridge](https://tomtom.com/bridge).



# Instalación del terminal TomTom BRIDGE en el vehículo

7. Elija una posición segura del coche o camión para instalar el terminal BRIDGE.



8. Fije la base a un soporte de montaje del salpicadero con 4 tornillos.

**Nota:** No se incluyen el soporte de montaje ni los tornillos de 4 mm de diámetro.



9. Conecte el cable de carga a la base y a la fuente de alimentación del vehículo.

**Sugerencia:** No se recomienda cargar el dispositivo TomTom BRIDGE con un ordenador. El conector USB de la base solo está destinado a la carga del dispositivo cuando se conecta a una toma de corriente.



10. Al colocar el dispositivo en la base, asegúrese de que encaja correctamente.



11. Para retirar el dispositivo de la base, pulse el botón de la parte superior de la misma.



12. Para cargar el dispositivo fuera del coche, utilice un cable USB o el cargador de TomTom opcional para BRIDGE.

**Nota:** No utilice cables ni accesorios de otros productos de TomTom para cargar el dispositivo BRIDGE, ya que podría dañarlo.

Puede personalizar el dispositivo utilizando la API de navegación y el SDK de BRIDGE. Para obtener más información, visite el portal de desarrolladores de BRIDGE en [developer.tomtom.com/bridge](https://developer.tomtom.com/bridge).

# Acerca del concentrador TomTom BRIDGE

---

1. Abra el panel frontal para acceder a las interfaces frontales del concentrador BRIDGE.

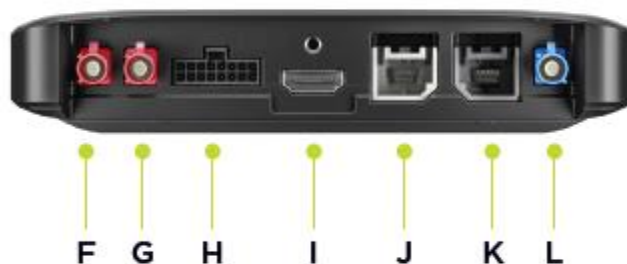
- A - Indicador LED de estado
- B - Botón de reajuste
- C - Puerto micro USB para diagnósticos
- D - Ranura para tarjeta de memoria SD
- E - Ranura para tarjeta mini-SIM (2FF)



**Nota:** Las interfaces disponibles dependen de la configuración del hardware.

2. El concentrador TomTom BRIDGE cuenta con las siguientes interfaces en la parte posterior:

- F - Antena principal 4G-LTE externa
- G - Antena auxiliar 4G-LTE externa
- H - Conector de 16 pines para alimentación/CAN/audio/vídeo
- I - Puerto HDMI con tornillo de bloqueo
- J - Puerto HSA-USB (solo host)
- K - Puerto HSA-USB (OTG)
- L - Antena GPS externa



**Nota:** Las interfaces disponibles dependen de la configuración del hardware.

Hay una amplia gama de accesorios disponibles, incluidos los siguientes:

- Conjunto completo de cables (incluidos, entre otros, para cámara externa y CAN).
- Cable de alimentación adaptador para mechero.
- Antenas externas para 4G-LTE y GPS.

Visite el sitio web de TomTom BRIDGE para obtener más información en [tomtom.com/bridge](https://tomtom.com/bridge)

# Instalación del concentrador TomTom BRIDGE en el vehículo

**Importante:** La instalación del concentrador TomTom BRIDGE debe llevarla a cabo un instalador profesional.

1. Fije el concentrador BRIDGE en una superficie plana del vehículo con tornillos, tiras adhesivas o bridas:



2. Para colocar el concentrador BRIDGE en la base, enganche un lateral en el soporte y, a continuación, empuje el otro lateral.



3. Para retirar el concentrador BRIDGE de la base, utilice una herramienta plana para desenganchar un lateral del dispositivo y, a continuación, extráigalo.



4. Utilice el cable y el conector suministrados para conectar el concentrador BRIDGE al sistema de cables del vehículo. Cuando reciba alimentación, el LED de la interfaz frontal indicará el estado del dispositivo.

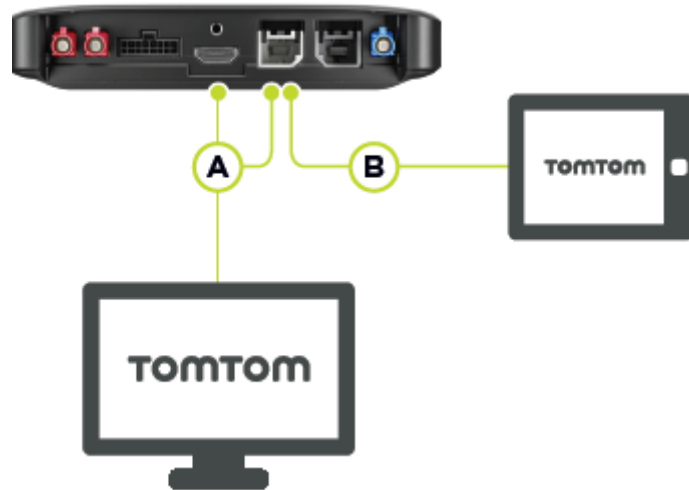
Acc ———  
Pwr ———  
Gnd ———



5. Cuando el LED de estado se ilumina en verde fijo, indica que el dispositivo está listo. Para obtener más información acerca del LED de estado, visite el portal de desarrolladores.



6. Conecte una pantalla mediante uno de los siguientes métodos:
- A - Mediante HDMI para la pantalla y USB para funciones táctiles.
  - B - Mediante USB y la app TomTom BRIDGE Hub Viewer en el dispositivo Android conectado.



Para obtener más información sobre la app, visite el [portal de desarrolladores de TomTom BRIDGE](#).



# Carga de TomTom BRIDGE

---

## Terminal TomTom BRIDGE

La batería del terminal TomTom BRIDGE se carga a través de la base, cuando esta está conectada, y mediante un cable USB conectado a una toma de corriente.

Cuando el nivel de la batería esté bajo o a punto de agotarse, recibirá un aviso. Perderá la conexión a internet cuando el nivel de batería esté bajo o a punto de agotarse. Cuando la batería se haya agotado, el navegador entrará en el modo de suspensión.

Si, al encender el dispositivo, el nivel de carga de la batería es muy bajo, verá un símbolo de batería en pantalla. Cargue el dispositivo durante unos minutos; se iniciará automáticamente cuando tenga batería suficiente.

**Nota:** No se recomienda cargar su TomTom BRIDGE con un ordenador. El voltaje de salida de los puertos USB de un ordenador varía según el fabricante.

## Concentrador TomTom BRIDGE

El concentrador TomTom BRIDGE se carga con la batería del vehículo. En función de los ajustes que establezca su configurador, el concentrador TomTom BRIDGE puede cargarse durante un periodo de tiempo limitado cuando el contacto está apagado.

# Inicio de TomTom BRIDGE

---

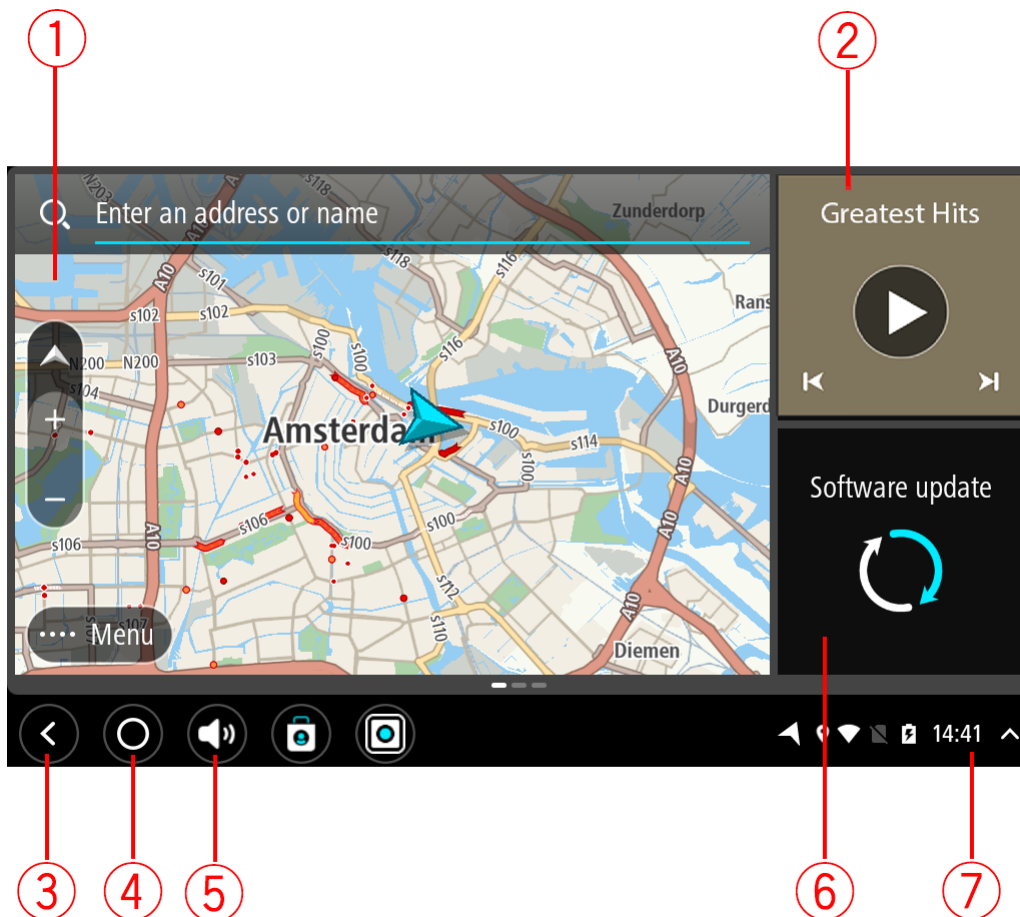
El terminal TomTom BRIDGE se inicia cuando se coloca en su soporte y este tiene alimentación. Cuando el dispositivo no se encuentra en la base, también puede pulsar el botón de encendido/apagado para que se inicie.



El concentrador TomTom BRIDGE se inicia al encender el contacto. Podrá ver la pantalla de inicio cuando la pantalla conectada también reciba alimentación.

Se muestra la pantalla de inicio del terminal TomTom BRIDGE.

**Nota:** La pantalla de inicio de que se muestra a continuación es un ejemplo. La pantalla de inicio puede tener aspectos distintos y diferentes apps instaladas. También puede variar según la pantalla utilizada con el concentrador TomTom BRIDGE.



1. Una app que se ejecuta como un widget.

Por ejemplo, la [app de navegación de TomTom](#) y la [app de cámara externa](#) se pueden ejecutar en un widget en la pantalla de inicio. Seleccione el widget para abrir la app.

**Nota:** Un widget es una app que se ejecuta en su propio panel. Puede seleccionar un widget para abrir la app completa.

**Sugerencia:** Puede [mover y cambiar el tamaño de las apps y los widgets](#).

2. La [app de música](#) ejecutada como un widget.
3. Botón Volver.  
Seleccione este botón para volver a la pantalla anterior que haya abierto.
4. Botón Inicio.  
Seleccione este botón para volver a la pantalla de inicio del navegador.
5. [Barra del sistema](#).  
Puede agregar accesos directos a sus apps favoritas en esta barra.
6. Botón Actualización de software.  
Botón de acceso directo para abrir la app de actualización de software. Esta app le permite actualizar TomTom BRIDGE a la versión más reciente del software.
7. Barra de estado.  
Toque esta área para mostrar las notificaciones de la app y el estado del navegador.

# Uso de gestos

**Nota:** Solo se aplica al terminal TomTom BRIDGE.

Utilice los gestos para controlar el navegador.

En este manual del usuario, aprenderá a utilizar los gestos para controlar su TomTom BRIDGE. A continuación se da una explicación de cada gesto.

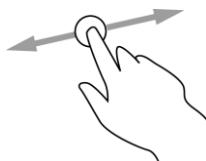
## **Tocar dos veces**



Toca la pantalla con un dedo dos veces seguidas y con rapidez.

Ejemplo de uso: para ampliar la pantalla.

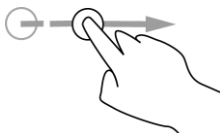
## **Arrastrar**



Pon un dedo sobre la pantalla y muévelo por la pantalla.

Ejemplo de uso: para desplazarse por la pantalla.

## **Deslizar**



Pasa la punta de un dedo por la pantalla.

Ejemplo de uso: para desplazarse por la pantalla en el caso de grandes distancias.

## **Mantener pulsado**



Pon un dedo en la pantalla durante más de medio segundo.

Ejemplo de uso: para seleccionar una posición en el mapa.

## **Ampliar y reducir**



Toca la pantalla con el pulgar y otro dedo. Sepáralos para ampliar el mapa y júntalos para reducirlo.

Ejemplo de uso: para ampliar y reducir la pantalla.

## **Tocar o seleccionar**



Toca la pantalla con un dedo.

Ejemplo de uso: para seleccionar un elemento en el menú principal o abrir un elemento.

# Apps en TomTom BRIDGE

---

TomTom BRIDGE es un navegador con Android que tiene diferentes apps instaladas. Algunas de las apps serán estándar de Android, por ejemplo, un navegador, un reloj y una galería fotográfica. El propietario del navegador y TomTom pueden agregar apps especializadas.

**Nota:** El TomTom BRIDGE puede estar protegido para evitar que haga cambios.

Puede encontrar otras apps en el navegador si se desplaza hacia la derecha. Para ver todas las aplicaciones del navegador, seleccione **Todas las apps**.

También puede agregar hasta dos botones de inicio rápido de apps a la [barra del sistema](#) del navegador para apps que utilice con frecuencia.

## Avisos de privacidad de las apps

Cada app instalada tiene su propio aviso de privacidad. Abra la app de configuración de Android y seleccione **Acerca de su navegador TomTom**. Seleccione **Información legal** y, a continuación, seleccione **Su información**. Seleccione una app de la lista para leer información sobre la función de la app, cómo la app utiliza su información y cómo gestiona sus datos personales.

# Conexión de TomTom BRIDGE

---

## Acerca de la conexión de TomTom BRIDGE

TomTom BRIDGE se conecta a internet para que pueda usar las apps instaladas y tener acceso a los [servicios TomTom](#).

El navegador TomTom BRIDGE se conecta a través uno de los siguientes métodos:

- Con una conexión permanente directamente desde TomTom BRIDGE. El navegador siempre está conectado: usted no tiene que hacer nada.
- Con una [conexión a través del smartphone](#). Debe crear una red de área personal para conectar su smartphone a TomTom BRIDGE.

**Nota:** Para actualizar el software de TomTom BRIDGE, utilice una [conexión Wi-Fi](#).

**Nota:** para actualizar [mapas](#), recomendamos el uso de una [conexión Wi-Fi](#).

## Conexión a través del smartphone

Utilizar su smartphone para conectar TomTom BRIDGE a una red significa que teléfono enviará y recibirá información a través del proveedor de servicios móviles.

Para ello, su smartphone debe ser compatible con TomTom BRIDGE y debe disponer de una tarifa de datos de un proveedor de servicios móviles. Encontrará más información en [tomtom.com/connect](http://tomtom.com/connect).

---

**Importante:** El uso de su smartphone para conectar TomTom BRIDGE a internet puede suponer gastos adicionales, especialmente si se encuentra fuera de la zona que cubre su plan de datos. Si desea obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios móviles.

---

## Redes de área personal

### Solo navegadores conectados a smartphone

El teléfono comparte la conexión a internet mediante Bluetooth y las funciones de la red de área personal (PAN).

En función del sistema operativo del teléfono, esta red o PAN, podrá denominarse:

- Compartir internet
- "Anclaje de red" o "Anclaje de Bluetooth"
- Tether o Bluetooth Tether

Es probable que la función PAN ya esté disponible en el sistema operativo del teléfono o que pueda descargar una app para crear un PAN.

**Nota:** Algunos proveedores de servicios móviles no permiten a sus usuarios utilizar redes PAN. Si su teléfono no tiene la función PAN, debe ponerse en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Consulte el manual del usuario del teléfono si tiene problemas para encontrar los ajustes.

Para más información, visite [tomtom.com/connect](http://tomtom.com/connect).

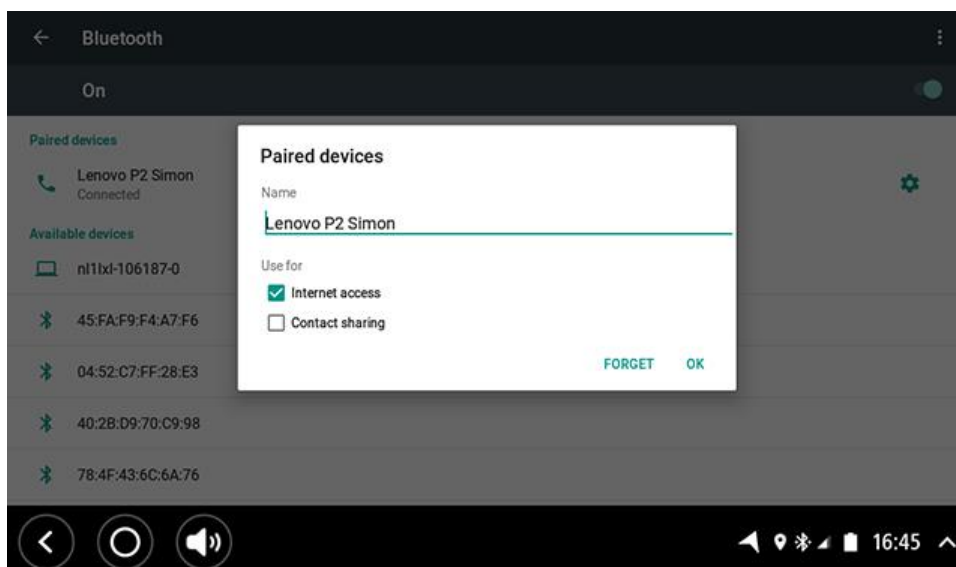
## Conectarse a través del Bluetooth

Para conectar TomTom BRIDGE a su smartphone a través del Bluetooth, siga estos pasos:

1. Active el anclaje de Bluetooth o el punto de acceso personal de su teléfono y asegúrese de que este se encuentre en el modo reconocible.
2. Pulse el botón de inicio en TomTom BRIDGE.
3. Seleccione la app **Ajustes**.
4. Active **Bluetooth**.
5. Seleccione **Bluetooth**. A continuación, seleccione **BUSCAR DISPOSITIVOS**.  
El TomTom BRIDGE busca su teléfono y lo muestra como un dispositivo disponible.

**Sugerencia:** Si TomTom BRIDGE no encuentra el teléfono, compruebe que este siga estando en modo detectable o visible para otros dispositivos Bluetooth.

6. Seleccione su teléfono de la lista de dispositivos disponibles.
7. Cuando haya conectado su TomTom BRIDGE a su smartphone, necesitará comprobar la casilla en el perfil de Bluetooth de su TomTom BRIDGE para permitir el acceso a internet tal y como se muestra más abajo.



TomTom BRIDGE se conecta a los servicios TomTom mediante la conexión a internet del teléfono. Los Servicios TomTom están ahora activos.

El símbolo de Bluetooth de la barra de estado en Android muestra que el Bluetooth está activado.

## Nuevo intento de conexión al smartphone

Si desea volver a conectar el navegador TomTom BRIDGE a su teléfono, no tiene que realizar ninguna otra acción.

TomTom BRIDGE recordará el teléfono y lo encontrará de forma automática cuando active el anclaje de Bluetooth, siempre que el teléfono esté dentro del alcance del navegador. Si tiene una suscripción válida a los servicios TomTom, el servicio se inicia automáticamente.

En la barra de estado de TomTom BRIDGE, compruebe que TomTom BRIDGE esté conectado a internet.

Si desea conectarse con otro teléfono, debe [conectarse a través del Bluetooth](#) de ese teléfono.

**Sugerencia:** Si el Bluetooth no funciona a la hora de volver a conectar automáticamente a su smartphone, puede conectarlo manualmente tal y como se describe en [Conectarse a través del Bluetooth](#).

## **No se puede establecer la conexión**

Si su navegador TomTom BRIDGE no se puede conectar al teléfono o no dispone de conexión a internet, compruebe que:

- Su teléfono aparece en el TomTom BRIDGE.
- El anclaje de Bluetooth o la zona Wi-Fi portátil están activados en su teléfono.
- La tarifa de datos que tiene con su proveedor de servicios móviles está activada y puede acceder a internet desde el teléfono.



# Características de TomTom BRIDGE

---

TomTom BRIDGE utiliza el sistema operativo Android. TomTom y el propietario del navegador han cambiado el sistema operativo de las siguientes maneras:

- Algunas de las funciones de Android se han desactivado, ya sea por TomTom o por el propietario del dispositivo. Esto hace que el navegador sea más seguro y más fácil de usar mientras conduce.
- TomTom o el propietario del dispositivo han agregado algunas características y apps nuevas. Estas adiciones personalizan el navegador de manera que sea relevante para las funciones para las que se utilizará.

Las características que ha agregado TomTom son las siguientes:

---

**Importante:** Para realizar otros ajustes en la configuración, consultar las instrucciones de uso de TomTom BRIDGE y obtener instrucciones acerca de otras apps instaladas en TomTom BRIDGE, consulte la documentación de usuario correspondiente.

---

## Configuración de suspensión

**Nota:** Solo se aplica al terminal TomTom BRIDGE.

Puede elegir el momento en el que desea que su TomTom BRIDGE entre en modo de suspensión si no se está ejecutando ninguna app o cuando se retira del soporte.

En el menú **Ajustes** de Android, acceda a **Visualización** para consultar las siguientes opciones:

- **Suspender**  
Establece el tiempo que debe transcurrir para que TomTom BRIDGE entre en el modo de suspensión si no se está ejecutando ninguna app.
- **Mantener activo en el soporte**  
Permite mantener el navegador TomTom BRIDGE activo mientras permanece en el soporte y este tiene alimentación.
- **Entrar en modo de suspensión automáticamente al desconectar de la alimentación**  
Activa el modo de suspensión en TomTom BRIDGE al desconectar la alimentación del soporte o directamente de TomTom BRIDGE.

## Ranura para tarjeta de memoria

Puede utilizar una tarjeta de memoria para acceder a sus archivos personales, por ejemplo, fotos o archivos de música.

### Terminal TomTom Bridge

La ranura para tarjeta de memoria está situada en la parte inferior del dispositivo.

## Concentrador TomTom Bridge

La ranura para tarjeta de memoria está situada en la parte inferior del dispositivo, bajo una cubierta, como se muestra a continuación.



## Transferencia de archivos a su navegador

Puede transferir archivos personales como, por ejemplo, listas de PDI, fotos o archivos de música a la memoria interna de TomTom BRIDGE. Esto le permite usar apps en el navegador para ver PDI y fotos o reproducir música.

También puede transferir archivos desde la memoria interna de TomTom BRIDGE al ordenador.

**Nota:** No todos los tipos de archivo pueden abrirse en el dispositivo.

**Nota:** Puede transferir archivos a un ordenador que tenga uno de los siguientes sistemas operativos:

- Windows 7 o superior
- Apple OS X 10.5 o superior
- Algunas distribuciones de la versión 14.04 o superior de Linux.

Para transferir archivos, siga los siguientes pasos:

1. Para el terminal TomTom BRIDGE, conecte el dispositivo al ordenador mediante un cable USB y, a continuación, encienda TomTom BRIDGE.

**Nota:** No puede utilizar el soporte para conectar el navegador a su equipo.

**Nota:** Debe enchufar el cable USB directamente al puerto USB del ordenador y no al concentrador USB ni a un puerto USB del teclado o el monitor.

Para el concentrador TomTom BRIDGE, utilice el puerto USB negro y un cable USB para conectar el dispositivo al ordenador. Se trata del puerto K que se muestra aquí: [Acerca del concentrador TomTom BRIDGE](#).

2. Abra un programa de gestión de archivos en su ordenador.  
Su TomTom BRIDGE aparece en el sistema de archivos de su ordenador como TomTom Bridge.
3. Abra la carpeta de la memoria interna de TomTom BRIDGE.
4. Copie los archivos desde el ordenador a una carpeta en TomTom BRIDGE o desde TomTom BRIDGE al ordenador.

**Sugerencia:** para mantener los contenidos de su navegador organizados, copie los archivos en una carpeta con un nombre relevante. Por ejemplo, copie sus archivos de música en la carpeta Música.

5. Desconecte TomTom BRIDGE del ordenador.

**Sugerencia:** Puede eliminar todos los archivos que copie en su navegador TomTom BRIDGE si [borra sus datos personales](#).

## Barra del sistema

La barra del sistema se encuentra en la parte inferior de la pantalla y contiene los botones de inicio rápido, por ejemplo, Volver y Botón Inicio. Puede añadir a esta barra hasta dos botones adicionales para abrir rápidamente las apps que utiliza a menudo y para acceder fácilmente al menú rápido si utiliza un concentrador TomTom BRIDGE.

**Sugerencia:** Algunas aplicaciones cuentan con una configuración de pantalla completa que oculta la barra de sistema cuando la aplicación está abierta.

Para agregar un botón de inicio rápido para una app, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón de inicio.
2. Seleccione la app **Ajustes**.
3. En Ajustes, seleccione **Barra del sistema**.
4. En los botones de Inicio rápido, seleccione **Asignar app**.
5. Seleccione una app de la lista para asignarla a un botón de inicio rápido.
6. Seleccione el botón de inicio.

Su nuevo botón de inicio rápido se añadirá a la barra del sistema.

Para eliminar un botón de inicio rápido, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón de inicio.
2. Seleccione la app **Ajustes**.
3. En Ajustes, seleccione **Barra del sistema**.
4. En botones de Inicio rápido, seleccione y mantenga pulsado el botón que desea eliminar.
5. En el cuadro emergente que aparece, seleccione **OK** para eliminar el botón de inicio rápido.
6. Seleccione el botón de inicio.

El botón de inicio rápido se ha eliminado de la barra del sistema.

## Control del volumen

El control de volumen está incluido en la [barra del sistema](#).



Seleccione y deslice el control del volumen para cambiar el volumen de las instrucciones por voz y de las alertas. Aunque las instrucciones por voz estén desactivadas, el control de volumen cambiará para regular el volumen de las advertencias.

## Actualización del software

El propietario de TomTom BRIDGE periódicamente publicará nuevas actualizaciones de software.

**Sugerencia:** cuando hay una actualización de software disponible, aparece una notificación en la Barra de notificaciones. Seleccione la esquina inferior derecha de la pantalla del navegador para abrir el Área de notificaciones.

En función de las opciones seleccionadas por el propietario del dispositivo durante la configuración, podrá actualizar su TomTom BRIDGE de los siguientes modos:

- Tarjeta de memoria SD: si ha sido la selección del propietario del dispositivo, introduzca la tarjeta SD y ejecute la app de actualización de software.
- Red móvil: si ha sido la selección del propietario del dispositivo, ejecute la app de actualización de software y elija la opción de red móvil.
- Almacenamiento externo: si ha sido la selección del propietario del dispositivo, conecte la unidad USB y ejecute la app de actualización de software.
- Red Wi-Fi: siga las instrucciones que se indican a continuación.

### Actualización mediante Wi-Fi®

Cuando tenga acceso a una conexión Wi-Fi®, podrá actualizar el software utilizando la app de **actualización de software**. Se descargan actualizaciones de gran tamaño en segundo plano mientras el TomTom BRIDGE está conectado a la red Wi-Fi. Cuando la conexión a la red Wi-Fi se pierde, la descarga se pausa. Cuando la descarga se haya completado, se le solicitará que instale la actualización.

**Nota:** Las actualizaciones de software solo pueden descargarse a través de una conexión Wi-Fi.

Para actualizar el software del navegador, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón de inicio.
2. Seleccione la app **Ajustes**.
3. En Servicio inalámbrico y redes, seleccione **Wi-Fi**.  
Seleccione y conéctese a una red Wi-Fi.
4. Seleccione el botón de inicio.
5. Seleccione la app **Actualización de software**.  
Su navegador descargará e instalará automáticamente la actualización de software.

**Nota:** Es posible que tenga que reiniciar el navegador para instalar la actualización de software.

### Mover o cambiar el tamaño de las apps y los widgets

Puede mover las apps y los widgets a distintos lugares de la pantalla. Por ejemplo, si utiliza a menudo la app [Cámara externa](#), puede moverla a la pantalla de inicio. Puede cambiar el tamaño del botón de una app o el tamaño de un widget para que sean más fáciles de ver o utilizar.

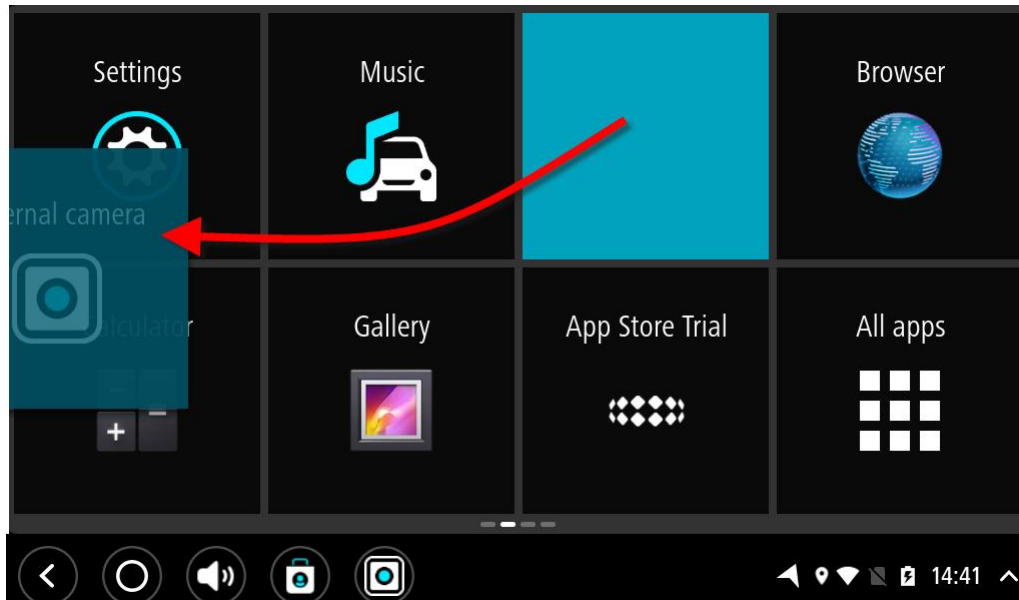
**Nota:** El TomTom BRIDGE puede estar protegido para evitar que haga cambios.

### Mover apps y widgets

Para cerrar una app o un widget, haga lo siguiente:

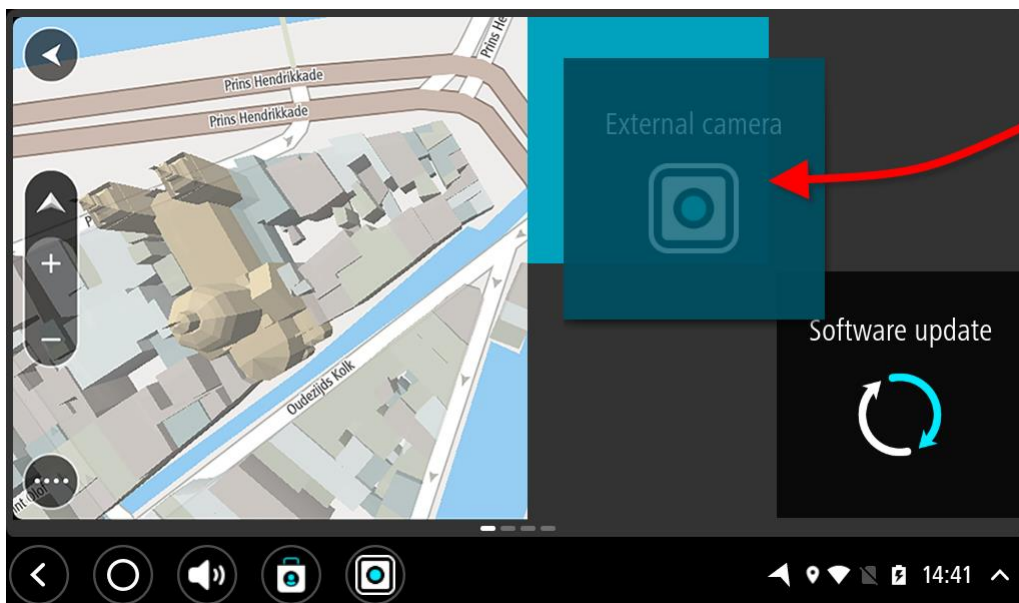
1. Seleccione y mantenga pulsada la app o el widget que desee mover.  
La app o el widget cambian de color.

**Sugerencia:** Si desea mover una app o un widget a la pantalla de inicio, primero tiene que mover las apps o los widgets de la pantalla de inicio para hacer sitio.



2. Arrastre la app o el widget al borde de la pantalla.  
Aparece una línea blanca en el borde de la pantalla que indica que se abrirá la pantalla continua.
3. Arrastre la app o el widget y suéltelos en el espacio vacío.  
El espacio disponible se resalta con un color distinto cuando la app o el widget se arrastran sobre él.

**Sugerencia:** Solo puede mover una app o un widget a espacios vacíos.



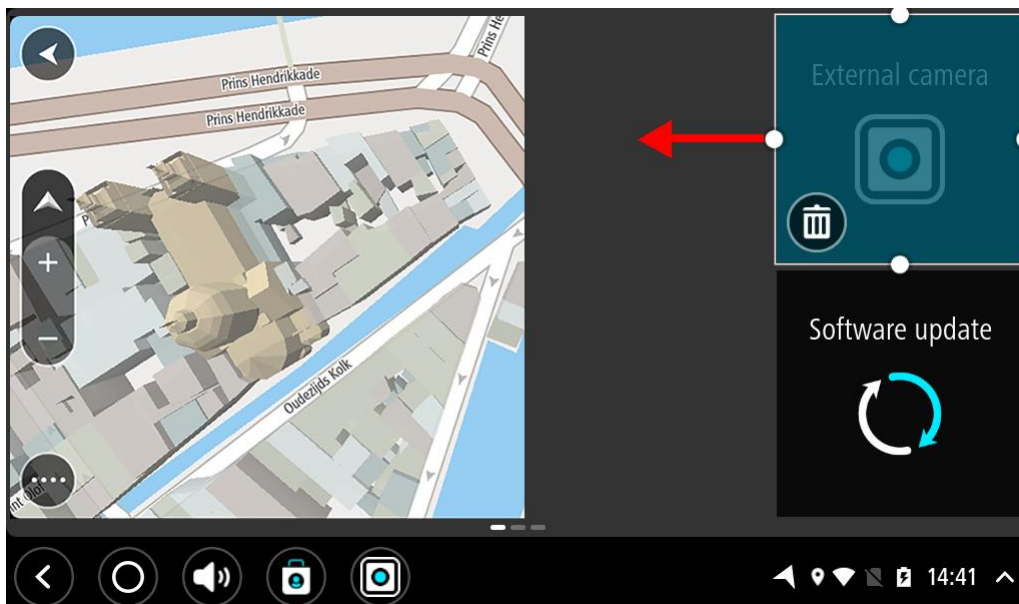
### Cambiar el tamaño de apps y widgets

Para cambiar el tamaño de una app o un widget, haga lo siguiente:

**Nota:** Algunos widgets y apps tienen un límite de tamaño en una o más direcciones.

1. Seleccione y mantenga pulsados durante dos segundos la app o el widget que desee cambiar de tamaño y, a continuación, suéltelos.

La app o el widget cambian de color y puede ver un icono de papelera y cuatro puntos para cambiar el tamaño.



2. Seleccione y arrastre el punto de cambio de tamaño para aumentar o disminuir el tamaño de la app o del widget.

**Sugerencia:** La forma que elija para la app o el widget depende de la información que quiera ver. Por ejemplo, quizá quiera que el widget de la cámara externa ocupe la mitad de la pantalla para que la imagen de la cámara sea más fácil de ver.

### Eliminar una app o un widget

Para eliminar una app o un widget de la pantalla de inicio o de la pantalla de apps, haga lo siguiente:

1. Seleccione una app o un widget que desee eliminar y manténgalos pulsados y, después de dos segundos, suéltelos.  
La app o el widget cambiarán de color y verá un icono de papelera y cuatro puntos para cambiar el tamaño.
2. Seleccione el icono de la papelera.  
La app o el widget se eliminarán de la pantalla de inicio o de la pantalla de aplicaciones y se colocarán en **Todas las apps**.

**Sugerencia:** Si elimina una app o un widget por error, abra **Todas las apps** y vuelva a colocarlos en el lugar que desee.

### Envío de información a TomTom

Cuando inicie por primera vez TomTom BRIDGE o restablezca TomTom BRIDGE, se le informará acerca de cómo utiliza su información TomTom. Esta información incluye su posición, el modo en el que usa los servicios y los datos que introduce. Para poder mejorar de forma continua, necesitamos saber cómo utiliza el navegador.

Vaya al app **Su información** en el menú **Todas las apps**, para consultar cómo utiliza su información TomTom.

Si cree que su información no se está utilizando para los fines previstos por TomTom, póngase en contacto con nosotros en [tomtom.com/support](https://tomtom.com/support).

Si desea obtener información más reciente y detallada, visite [tomtom.com/privacy](https://tomtom.com/privacy).

## Borrando los datos personales

TomTom BRIDGE almacena sus datos personales a medida que utiliza las apps instaladas en el navegador. Todas las fotos y la música que haya [transferido al navegador](#) son también datos personales.

Si ha terminado de usar el navegador, le recomendamos que borre sus datos personales antes de devolvérselo al propietario.

Para eliminar sus datos personales, siga los siguientes pasos:

**Nota:** Las actualizaciones de software solo pueden descargarse a través de una conexión Wi-Fi.

1. Si está utilizando una tarjeta de memoria personal, extraígalas de su ranura.
2. Seleccione la app **Ajustes**.
3. Seleccione **Restablecer**.
4. Seleccione **Borrar datos personales**.
5. Seleccione **Borrar**, y después seleccione de nuevo **Borrar**.  
Su navegador se apaga automáticamente y borra todos sus datos personales.

## Capturas de pantalla

Si necesita realizar una captura de alguna pantalla de TomTom BRIDGE, por ejemplo, para mostrar al propietario un error que se haya producido, haga lo siguiente:

### Terminal TomTom BRIDGE

1. Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado hasta que se muestre el menú emergente.
2. Seleccione **Captura de pantalla** en el menú emergente.  
Se realiza la captura de la pantalla que está por detrás del menú emergente.

**Sugerencia:** Abra la app **Galería** de TomTom BRIDGE para ver las capturas que ha realizado.

3. Conecte TomTom BRIDGE al ordenador y [transfiera](#) las capturas de pantalla.  
Las capturas de pantalla se encuentran en la carpeta de imágenes de la memoria interna de TomTom BRIDGE.

### Concentrador TomTom BRIDGE

1. Añada el botón del menú rápido a la [barra del sistema](#).
2. Seleccione el botón del menú rápido de la barra del sistema.
3. Seleccione **Captura de pantalla** en el menú emergente.  
Se realiza la captura de la pantalla que está por detrás del menú emergente.

**Sugerencia:** Abra la app **Galería** de TomTom BRIDGE para ver las capturas que ha realizado.

4. Conecte TomTom BRIDGE al ordenador y [transfiera](#) las capturas de pantalla.  
Las capturas de pantalla se encuentran en la carpeta de imágenes de la memoria interna de TomTom BRIDGE.

# Idioma

---

El idioma que se utiliza en TomTom BRIDGE se usa también en las apps instaladas en el navegador.

Para cambiar el idioma del navegador, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón de inicio.
2. Seleccione la app **Ajustes**.
3. Seleccione **Idioma y entrada** y, a continuación, seleccione **Idioma**.
4. Seleccione el idioma que desee y, a continuación, seleccione OK.

El idioma de su navegador cambiará.



# TomTom BRIDGE no se inicia

---

En algunos casos, es posible que TomTom BRIDGE no se inicie correctamente o deje de responder.

## **Terminal TomTom Bridge**

En primer lugar, compruebe que la batería esté cargada. Para cargar la batería, conecte el navegador a la alimentación o instálelo en el soporte. Puede llevar hasta 3 horas cargar completamente la batería.

Si con esta acción no se resuelve el problema, puede restablecer el dispositivo. Para hacerlo, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado hasta que el dispositivo comience a reiniciarse.

## **Concentrador TomTom Bridge**

Si el dispositivo no se inicia, apague el contacto del vehículo y vuelva a encenderlo. Si el problema no se soluciona, póngase en contacto con el administrador del dispositivo.

# Cuidados de TomTom BRIDGE

---

Es importante que cuide el dispositivo. Siga las instrucciones que se muestran a continuación:

## **Terminal TomTom BRIDGE**

- Excepto para utilizar la ranura para tarjeta SIM, no abra la carcasa del dispositivo bajo ninguna circunstancia. Puede ser peligroso y anulará la garantía.
- Limpie o seque la pantalla del navegador con un paño suave. No utilice ningún líquido limpiador.

## **Concentrador TomTom BRIDGE**

- El dispositivo TomTom BRIDGE debe utilizarse únicamente dentro de los rangos de temperatura de funcionamiento recomendados.
- La carcasa del dispositivo no debe sufrir daños; utilice las interfaces de montaje recomendadas en el manual de instrucciones.
- Limpie o seque el dispositivo con un paño suave. No utilice ningún líquido limpiador.
- El dispositivo es resistente al polvo y al goteo de agua (IP52) si se almacena, utiliza y monta de forma correcta.
- No sumerja el dispositivo en agua ni lo utilice en exteriores.
- La no observación de estas instrucciones puede repercutir en el rendimiento del dispositivo y en la duración de su vida útil.

# Manual del usuario online

---

Cuando tiene acceso a una conexión Wi-Fi, puede abrir el manual del usuario de TomTom BRIDGE en el dispositivo. El idioma del manual del usuario es el mismo que el seleccionado para la configuración del dispositivo.

El botón **Manual del usuario online** aparece en la pantalla de inicio o en la pantalla **Todas las apps**.

Si el manual no está disponible en el idioma de su dispositivo, se abrirá la versión en inglés.

Puede cambiar el idioma del dispositivo en **Idioma y entrada** en la app de configuración de TomTom BRIDGE.

También puede descargar el manual del usuario en todos los idiomas disponibles desde [tomm.com/support](https://tomm.com/support).

# Obtención de ayuda

---

Para obtener más ayuda, vaya a [tomtom.com/support](https://tomtom.com/support).

Para obtener información relativa a la garantía y a la privacidad, visite [tomtom.com/legal](https://tomtom.com/legal).

# App de navegación de TomTom

---

# Bienvenido a la navegación con TomTom

---

Esta sección explica cómo se utiliza la app de navegación de TomTom.

---

**Importante:** Para realizar otros ajustes en la configuración, consultar las instrucciones de uso de TomTom BRIDGE y obtener instrucciones acerca de otras apps instaladas en TomTom BRIDGE, consulte la documentación de usuario correspondiente.

---

La aplicación de navegación está instalada en el navegador, ya sea como una app que tiene que abrir o como un widget en la pantalla de inicio. El widget tiene una funcionalidad limitada, por ejemplo, es posible ver en él la ruta y las instrucciones para seguirla, pero no se puede planificar una ruta.

Seleccione el widget para abrir la app de navegación completa para utilizar todas las funciones de navegación.

Para obtener información acerca de lo que puede ver en la app de navegación, consulte:

- [Servicios TomTom](#)
- [Elementos de la pantalla](#)
- Uso de gestos
- [Menú principal](#)

# Acerca de los servicios TomTom

---

Los servicios TomTom le proporcionan información de [tráfico](#) y de [radares de tráfico](#) o [zonas peligrosas](#) en tiempo real durante la ruta. Para evitar retrasos en su ruta y llegar a su destino más rápido, puede utilizar los servicios TomTom incluso en las rutas por las que conduce a diario.

Para disfrutar de los servicios TomTom en TomTom BRIDGE, [conecte](#) su TomTom BRIDGE a una red.

**Nota:** Los servicios TomTom no están disponibles en todos los países y regiones. Además no todos los servicios están disponibles en todos los países y regiones. Para obtener más información acerca de los servicios disponibles en cada zona geográfica, visita [tomtom.com/services](https://tomtom.com/services).

# Recepción GPS

---

Al iniciar por primera vez la app de navegación, puede necesitar unos minutos para encontrar su posición GPS y mostrar su posición actual en el mapa. Asegúrese de activar el GPS en el dispositivo.

**Sugerencia:** La configuración de GPS está disponible en la app **Ajustes** del dispositivo.

Es posible que la posición no sea precisa en las zonas sin cobertura GPS, como los túneles.

---

**Importante:** La app de navegación no podrá proporcionarle instrucciones de ruta hasta recibir los datos de posición.

---



# Elementos de la pantalla de la app de navegación de TomTom

---

## Vista de mapa

La vista de mapa se muestra si no ha planificado una ruta. Su posición actual se muestra en cuanto el TomTom BRIDGE encuentra su posición del GPS.

Puedes utilizar la vista de mapa de la misma manera en que consultarías un mapa de papel tradicional. Los gestos te permitirán moverte por él y los botones de zoom, ampliarlo o reducirlo.

---

**Importante:** Todo lo que se muestra en el mapa es interactivo, incluida la ruta y los símbolos del mapa. Seleccione alguno de los elementos y vea lo que ocurre.

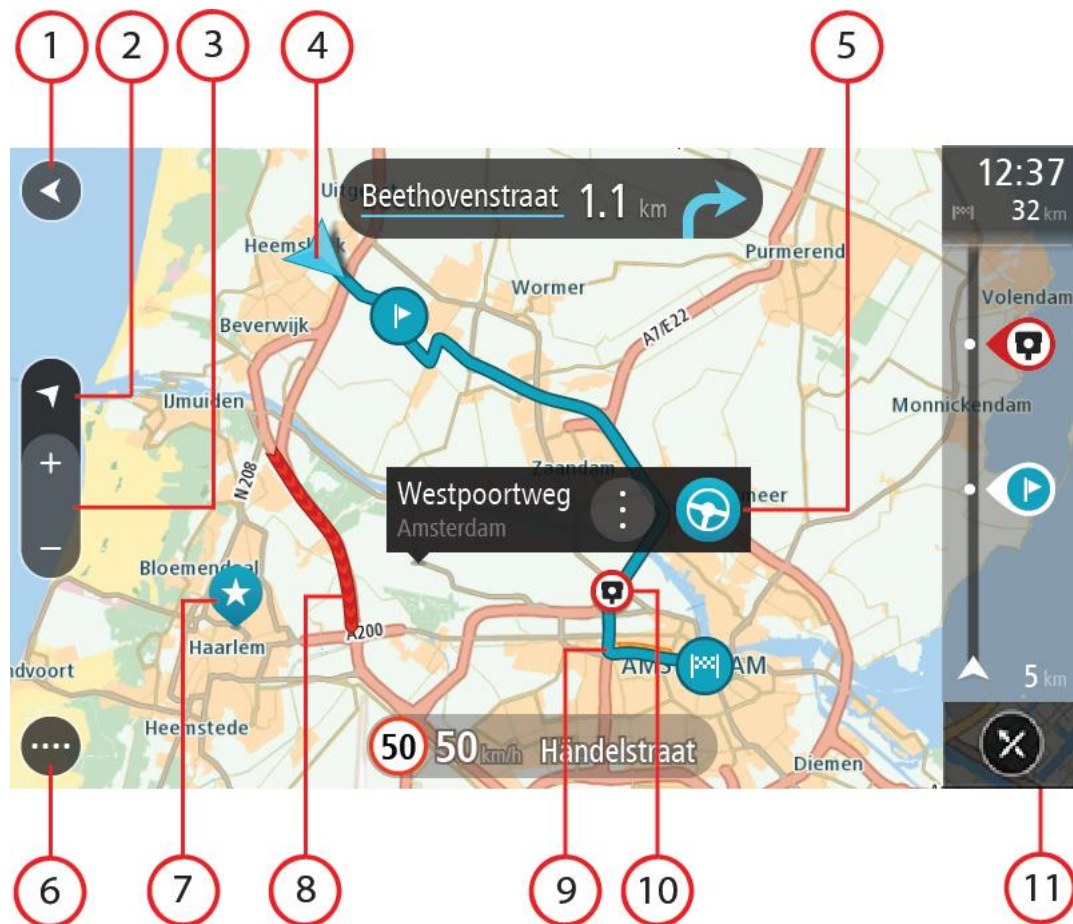
---

**Sugerencia:** Para abrir un menú emergente para un elemento del mapa, por ejemplo una ruta o un punto de interés, seleccione el elemento para abrir el menú. Para seleccionar una posición en el mapa, seleccione y mantenga seleccionada la posición hasta que aparezca el menú emergente.

El mapa muestra su posición actual y muchos otros lugares, como las posiciones guardadas en [Mis lugares](#).

Si no ha planificado ninguna ruta, el mapa se reducirá para mostrarle la zona que rodea su posición.

Si ya ha planificado una ruta, esta se mostrará al completo en el mapa. También puede [agregar paradas](#) a la ruta directamente desde el mapa. Cuando comience a conducir, se mostrará la vista de orientación.








1. Botón Volver. Al pulsar este botón, el mapa vuelve a la vista general, donde se puede ver toda la ruta. Si no ha planificado ninguna, el mapa muestra su posición actual en el centro.
2. Botón de vista. Toque el botón de vista para alternar entre la vista de mapa y la vista de orientación. En la vista de mapa, si está conduciendo, la flecha pequeña girará para mostrar la dirección del trayecto con respecto al norte, con el norte arriba.
3. Botones de zoom. Selecciona los botones de zoom para ampliar o reducir.
4. Posición actual. Este botón indica su posición actual. Selecciónelo para agregarlo a Mis lugares o para realizar búsquedas cerca de su posición actual.

**Nota:** Si TomTom BRIDGE no encuentra su posición, el símbolo aparecerá en gris.

**Nota:** No puede cambiar el símbolo de posición actual.

5. Posición seleccionada. Mantenga pulsado un punto del mapa para [seleccionar un lugar](#) en el mismo. Seleccione el botón del menú emergente para que se muestren las opciones de la posición, o seleccione el botón **Conducir** para planificar una ruta hacia esta.
6. Botón del menú principal. Seleccione este botón para acceder al [menú principal](#).
7. Símbolos del mapa. Los símbolos se utilizan en el mapa para indicar el destino, así como los lugares guardados:

-  Su destino.

-  Su posición de casa. Puede establecer la posición de casa en [Mis lugares](#).
-  Su posición de trabajo. Puede establecer la posición de trabajo en [Mis lugares](#).
-  Una [parada](#) en la ruta.
-  Una posición guardada en [Mis lugares](#).
-  Una vez que haya finalizado la búsqueda de PDI cerca del destino y que se muestren los resultados en el mapa, los PDI de menor importancia aparecerán como puntos negros con cruces blancas.

Seleccione un símbolo del mapa para abrir el menú emergente correspondiente y, a continuación, seleccione el botón del menú para ver una lista de las acciones que puede realizar.

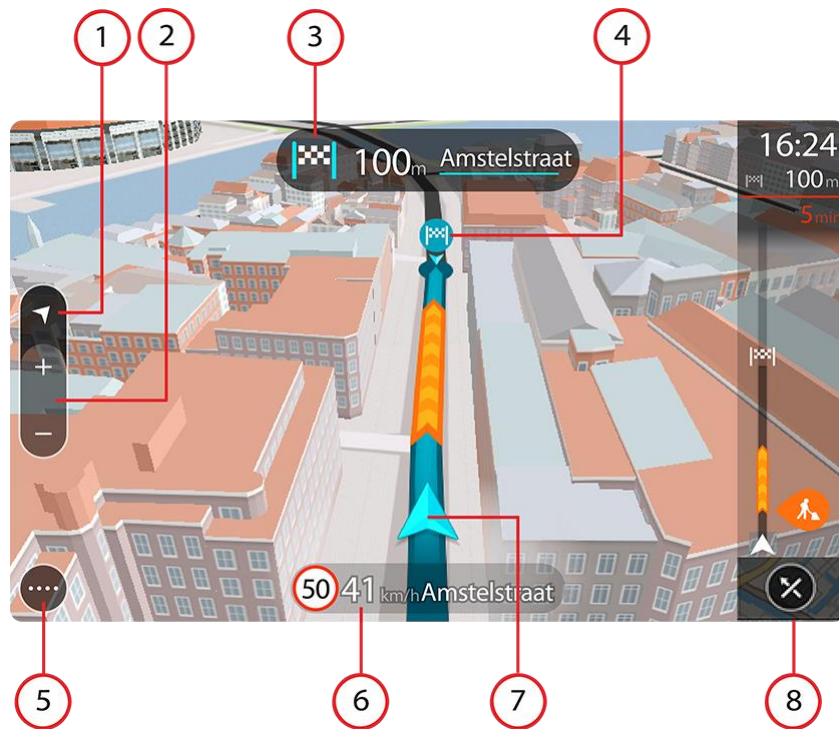
8. Información de tráfico. Seleccione la incidencia de tráfico para consultar la información relativa al [retraso en su ruta](#).
9. Su ruta, si ha [planificado una ruta](#). Seleccione la ruta para borrarla, cambiar el tipo de ruta, agregar una parada o guardar los cambios realizados en la ruta.
10. Radares de tráfico o zonas peligrosas en su ruta. Seleccione el símbolo de [radar de tráfico](#) o [zona peligrosa](#) para mostrar más información.
11. Barra de ruta. La [barra de ruta](#) aparece cuando ha planificado una ruta.

## Vista de orientación

La vista de orientación se utiliza para guiarle durante la ruta hacia su destino. La vista de orientación se muestra al comenzar a conducir. En ella podrás ver tu posición actual, además de los detalles de tu ruta, incluidos edificios de algunas ciudades en 3D.

La vista de orientación normalmente se proporciona en 3D. Para visualizar un mapa en 2D de manera que éste se desplace en la dirección del viaje, cambie la [configuración predeterminada de 2D y 3D](#).

**Sugerencia:** Si ha planificado una ruta y aparece la vista de orientación en 3D, toque el botón de vista para cambiar a la [vista de mapa](#) y utilizar las funciones interactivas.



1. Botón de vista. Toque el botón de vista para alternar entre la vista de mapa y la vista de orientación.
2. Botones de zoom. Seleccione los botones de zoom para ampliar o reducir.

**Sugerencia:** En la mayoría de dispositivos, también puede juntar y separar los dedos para ampliar y reducir.

3. Panel de instrucción. Este panel muestra la siguiente información:
  - La dirección del siguiente giro.
  - La distancia al siguiente giro.
  - El nombre de la siguiente carretera de la ruta.
  - [Indicación de carriles](#) en ciertos cruces.
4. Símbolos de ruta. Los símbolos se utilizan en la ruta para mostrar la posición de inicio, las [paradas](#) y el destino.
5. Botón del menú principal. Seleccione el botón para abrir el [menú principal](#).
6. Panel de velocidad. Este panel muestra la siguiente información:
  - El límite de velocidad en su posición.
  - Su velocidad actual. Si conduce a más de 5 km/h (3 mph) por encima del límite de velocidad, el panel de velocidad se pone de color rojo. Si conduce a menos de 5 km/h (3 mph) por encima del límite de velocidad, el panel de velocidad se pone de color naranja.
  - El nombre de la calle en la que se encuentra.
  - El botón de informe de radar de tráfico o zona de riesgo.
7. Posición actual. Este botón indica su posición actual. Seleccione el símbolo o el panel de velocidad para abrir el menú rápido.

**Nota:** Si TomTom BRIDGE no encuentra su posición, el símbolo aparecerá en gris.

**Nota:** No puede cambiar el símbolo de posición actual.

8. Barra de ruta. La [barra de ruta](#) aparece cuando ha planificado una ruta.

## Barra de ruta

La barra de ruta se muestra cuando ha planificado una ruta. Cuenta con un panel de información de llegada en la parte superior y una barra con símbolos en la parte inferior.

**Sugerencia:** También puede elegir ver una barra de ruta más ancha con información de ruta adicional (no disponible en todos los navegadores o apps).

**Nota:** La [distancia por recorrer que se muestra en la barra de ruta](#) depende de la distancia total de la ruta.



El panel de información de llegada muestra la siguiente información:

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

- La hora estimada a la que llegará a su destino.
- El tiempo de conducción entre el destino y su posición actual.
- Un botón de aparcamiento que se muestra cerca de la bandera de destino cuando hay aparcamiento disponible cerca de su destino.

Si la ruta tiene [paradas](#), seleccione este panel para alternar la información sobre la próxima parada y el destino.

Puede [elegir la información que ve](#) en el panel de información de llegada.

**Estado del tráfico:** si su TomTom BRIDGE no recibe ninguna información de tráfico, aparecerá un símbolo de tráfico con una cruz bajo el panel de información de llegada.

La barra utiliza símbolos para mostrar la siguiente información:

- Una [ruta más rápida](#), si hay tráfico en su ruta.
- Las [paradas](#) de su ruta.

**Sugerencia:** Para eliminar rápidamente una parada, selecciónela en la barra de ruta y utilice el menú emergente.

- [Gasolineras que encontrará en su ruta.](#)
- [TomTom Traffic](#) incidencias.
- [Radares de tráfico](#) TomTom y [zonas peligrosas](#).
- Paradas de descanso que encontrará en su ruta.

Puede [elegir la información que ve](#) en su ruta.

Los símbolos se muestran en el orden en el que se encuentran en la ruta. En el caso de las incidencias de tráfico, el símbolo de cada incidencia cambia para indicar el tipo de incidencia y el retraso en minutos. Selecciona un símbolo para obtener más información sobre una parada, un incidente o un radar de tráfico. Si se muestra un símbolo encima de otro, puedes seleccionar los símbolos para ampliar la barra de ruta de modo que aparezca cada símbolo por separado. A continuación, podrás seleccionar un símbolo.

Encima de los símbolos se muestra el tiempo de retraso total debido a atascos, condiciones meteorológicas adversas y otras incidencias en la ruta, además de la información que proporciona el uso histórico de la carretera.

Para obtener una lista completa de los tipos de incidencias, consulte [Incidencias de tráfico](#).

La parte inferior de la barra de ruta representa su posición actual y muestra la distancia hasta el siguiente incidente en la ruta. Además,

puede elegir ver la hora actual si ha activado la configuración.

**Nota:** Con el fin de facilitar la lectura de la barra de ruta, es posible que no se muestren algunos incidentes. Estos siempre serán de poca importancia y solo causarán retrasos breves.

La barra de ruta también muestra mensajes de estado, por ejemplo, **Buscando ruta más rápida** o **Mostrando vista previa de la ruta**.

## Distancias y barra de ruta

La distancia por recorrer que se muestra en la barra de ruta depende de la longitud de la ruta o de la distancia que quede por hacer en la ruta.

- Cuando la distancia restante supere los 50 km (31 millas), solo se mostrarán los siguientes 50 km (31 millas). No se muestra el icono de destino.

**Sugerencia:** Puede desplazarse por la barra de ruta para ver su ruta completa (no disponible en iOS).

- Cuando la distancia restante sea de entre 10 km (6 millas) y 50 km (31 millas), se mostrará la distancia completa. El icono de destino se muestra permanentemente en la parte superior de la barra de ruta.
- Cuando la distancia restante sea inferior a 10 km (6 millas) se mostrará la distancia completa. El icono de destino se moverá hacia el símbolo de ángulo conforme se vaya acercando a su destino.

La mitad superior de la barra de ruta muestra dos veces la distancia de la mitad inferior, como se muestra en los ejemplos siguientes:

- Una distancia por recorrer de 50 km aparece dividida en la barra de ruta en 34 km (21 millas) en la parte superior y 16 km (9 millas) en la parte inferior.
- Una distancia por recorrer de 10 km aparece dividida en la barra de ruta en 6,6 km (4 millas) en la parte superior y 3,3 km (2 millas) en la parte inferior.

La barra de ruta se actualiza constantemente mientras conduce.

## Menú rápido

Para abrir el menú rápido, seleccione el símbolo de la posición actual o el panel de velocidad en la vista de orientación.

Puede realizar cualquiera de las siguientes acciones:

- [Informar de radar](#) o [Informar de zona de riesgo](#) (solo aplicable a Francia).
- [Evitar una vía bloqueada](#)
- Ver su posición actual o su latitud o longitud si se encuentra en una carretera sin nombre.

## Botones de navegación

En la [vista de mapa](#) o en la vista de orientación, seleccione el botón del menú principal para acceder a él.

En el menú principal se muestran los siguientes botones de navegación:

**Buscar**

Seleccione este botón para buscar una dirección, un lugar o un punto de interés y, a continuación, podrá [planificar una ruta](#) a dicha posición.



---

**Agregar Casa/Ir a casa**



Seleccione este botón para conducir hasta su posición de casa. Si este botón no está incluido en su menú principal, diríjase a [Mis lugares](#) para configurar su posición de casa.

---

**Ir al trabajo**



Seleccione este botón para conducir hasta su posición de trabajo. Si este botón no está incluido en su menú principal, diríjase a [Mis lugares](#) para configurar su posición de trabajo.

---

**Destino reciente**



Seleccione este botón para abrir la lista de sus destinos recientes. Seleccione un destino reciente para planificar una ruta a dicho destino.

---

**Ruta actual**



Seleccione este botón para [borrar o cambiar](#) la ruta planificada.

---

**Mis lugares**



Seleccione este botón para mostrar los [lugares guardados](#).

---

**Mis rutas**



Seleccione este botón para mostrar las [rutas guardadas](#).

---

**Aparcar**








Seleccione este botón para [buscar aparcamiento](#).

---

<b>Gasolinera</b>	Seleccione este botón para <a href="#">buscar gasolineras</a> .
	
<b>Informar de radar</b>	Seleccione este botón para <a href="#">informar de un radar de tráfico</a> .
	
<b>Iniciar grabación</b>	Seleccione este botón para iniciar o detener la <a href="#">grabación del recorrido</a> .
	
<b>Ajustes</b>	Seleccione este botón para abrir el <a href="#">menú Ajustes</a> .
	
<b>Botones y símbolos más pequeños en el menú principal</b>	
En la vista de mapa o de orientación, seleccione el botón del menú principal para acceder a él.	
Los siguientes botones están disponibles en la pantalla del menú principal junto con los <a href="#">botones de navegación</a> :	
	Seleccione este botón para abrir el menú <a href="#">Ayuda</a> . El menú Ayuda contiene una visita guiada e información acerca de la app de navegación.
	Seleccione este botón para reordenar los botones del menú principal.
	Seleccione este botón para volver a la pantalla anterior.
	Seleccione este botón para volver a la <a href="#">vista de mapa</a> o a la vista de orientación.
	Este símbolo muestra que su navegador está conectado a los servicios TomTom.



	Este símbolo muestra que su navegador no está conectado a los servicios TomTom.
	<p>Este botón indica que escuchará instrucciones por voz. Seleccione el botón para desactivar las instrucciones por voz. Ya no se oirán instrucciones de ruta habladas, aunque se seguirá emitiendo información de tráfico y sonidos de alertas.</p> <p><b>Sugerencia:</b> Puede seleccionar los tipos de instrucciones que desea escuchar. Seleccione Voces en el menú Ajustes y, a continuación, las instrucciones que desea escuchar.</p>
	Este botón indica que no escuchará instrucciones por voz. Seleccione este botón para activar las instrucciones por voz.
	<p>Este botón indica que la pantalla está utilizando colores diurnos. Seleccione el botón para reducir el brillo de la pantalla y mostrar el mapa en colores más oscuros.</p> <p>Cuando conduzca de noche o por un túnel oscuro, al conductor le resultará más fácil ver la pantalla y se distraerá menos con un brillo de pantalla atenuado.</p> <p><b>Sugerencia:</b> Su navegador alterna colores diurnos y nocturnos de forma automática en función de la hora del día. Para desactivar esta función, seleccione Aspecto visual en el menú de configuración y desactive <b>Cambiar a vista nocturna cuando sea de noche</b>.</p>
	Este botón indica que la pantalla está utilizando colores nocturnos. Seleccione el botón para reducir el brillo de la pantalla y mostrar el mapa en colores más claros.

## Ejecución en segundo plano

La app de navegación sigue funcionando cuando está en segundo plano como, por ejemplo, cuando usted utiliza otra app en TomTom BRIDGE.

Si la app de navegación se está ejecutando en segundo plano mientras circula por una ruta planificada, seguirá escuchando las instrucciones de conducción.

# Tráfico

---

## Acerca de TomTom Traffic

TomTom Traffic es un servicio exclusivo de TomTom que ofrece información del tráfico en tiempo real. Para obtener más información sobre los servicios TomTom, visite [tomtom.com/services](https://tomtom.com/services).

En combinación con IQ Routes, TomTom Traffic le ayuda a planificar la mejor ruta posible a su destino, teniendo en cuenta el estado actual del tráfico local y las condiciones meteorológicas.

La app de navegación recibe información acerca de la situación del tráfico constantemente. Si hay atascos, lluvia intensa, nieve u otras incidencias en su ruta actual, su app de navegación le ofrecerá volver a planificar la ruta para intentar evitar retrasos.

---

**Importante:** Al acercarse a una ruta alternativa más rápida, recibirá un aviso en la barra de ruta y podrá ver la ruta alternativa en la vista orientación y la vista de mapa. Para aceptar una ruta más rápida, solo tiene que dirigirse hacia la ruta alternativa a medida que se acerque y su navegador la seleccionará.

---

TomTom BRIDGE utiliza ya sea una conexión permanente o de smartphone para [conectarse a los servicios TomTom](#).

---

**Importante:** Si utiliza su smartphone para conectarse a Servicios TomTom y se encuentra fuera de la zona cubierta por su tarifa de datos móvil, puede que deba abonar cargos por itinerancia adicionales al utilizar los Servicios TomTom.

---

**Nota:** Es posible que algunos servicios TomTom no estén disponibles en su posición actual.

## Consulta del tráfico en el mapa

Las incidencias de tráfico se muestran en el mapa. Si se producen varios incidentes de tráfico a la vez, se mostrará el incidente que tenga una mayor repercusión en su ruta. Por ejemplo, se considera que una carretera cortada tiene un mayor impacto que la presencia de obras en la carretera o un carril cerrado.

**Sugerencia:** Seleccione un incidente del mapa para obtener información detallada acerca del mismo.



1. Incidencia de tráfico que afecta a la ruta en la dirección del viaje.  
Un símbolo o número en el punto en el que comienza el incidente muestra el tipo de incidente o el retraso en minutos como, por ejemplo, 5 minutos.  
El color del incidente indica la velocidad del tráfico en relación con la velocidad máxima permitida en esa posición. El color rojo indica la velocidad más baja. Siempre que proceda, las líneas de los atascos también se moverán con el fin de indicar la velocidad del tráfico.  
Para obtener una lista completa de los tipos de incidencias, consulte [Incidencias de tráfico](#).
2. Incidencia de tráfico en la ruta, pero en la dirección opuesta a la del viaje.
3. Incidencias de tráfico en las carreteras que no se pueden visualizar desde el nivel de zoom actual.

### Consulta del tráfico en la ruta

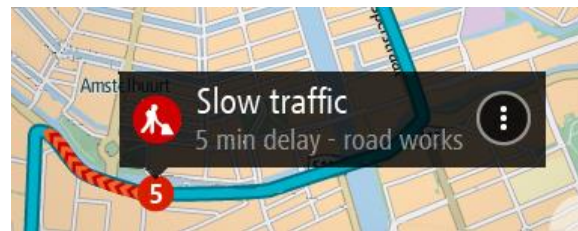
La información relativa a las incidencias de tráfico en la ruta se muestra en la barra de ruta, situada en la parte derecha del mapa, así como en las vistas de orientación.

La [barra de ruta](#) le informa acerca de retrasos en su ruta mientras conduce. Para ello, le muestra dónde se producen incidentes de tráfico a lo largo de la ruta mediante símbolos. Al utilizar la vista de mapa, también puede seleccionar símbolos en el propio mapa.

**Nota:** Si su TomTom BRIDGE no recibe ninguna información de tráfico, aparecerá un símbolo de tráfico con una cruz bajo el panel de información de llegada.

**Nota:** Con el fin de facilitar la lectura de la barra de ruta, es posible que no se muestren algunos incidentes. Estos siempre serán de poca importancia y solo causarán retrasos breves.

Para obtener más información acerca de un incidente en particular, selecciónelo en la barra de ruta. El mapa se abre y muestra la zona de la incidencia ampliada. A continuación, se abre un panel de información que muestra información detallada sobre la incidencia de tráfico.



La información que se muestra incluye:

- La causa de la incidencia de tráfico; por ejemplo, un accidente, obras en la carretera, cierre de carril o condiciones meteorológicas adversas.
- La gravedad del incidente; tráfico lento, retenciones o atasco.
- El tiempo de retraso.
- El alcance del incidente.

Para obtener una lista completa de los tipos de incidencias, consulte [Incidencias de tráfico](#).

Seleccione el botón Volver para regresar a la vista de orientación.






## Incidencias de tráfico

Los siguientes símbolos de las incidencias de tráfico se utilizan en la vista de mapa y en la barra de ruta para mostrar la causa de un atasco:

	Tráfico
	Accidente
	Condiciones peligrosas
	Obras
	Cierre de carril
	Carretera cortada
	Lluvia
	Niebla
	Hielo o nieve
	Viento

El símbolo o número en el punto en el que comienza el incidente muestra el tipo de incidente o el retraso en minutos como, por ejemplo, 4 minutos.

El color del incidente indica la velocidad del tráfico en relación con la velocidad máxima permitida en esa posición. El color rojo indica la velocidad más baja. Siempre que proceda, las líneas de los atascos también se moverán con el fin de indicar la velocidad del tráfico.

	La velocidad del tráfico es del 0 % al 20 % de la velocidad máxima permitida.
	La velocidad del tráfico es del 20 % al 40 % de la velocidad máxima permitida.
	La velocidad del tráfico es del 40 % al 100 % de la velocidad máxima permitida.
	La velocidad del tráfico es normal.
	Carretera cortada, sin tráfico.

### Aviso de acercamiento a un atasco

Se proporcionará un aviso a medida que se acerca a un atasco. Se le avisa de varias formas:



- Se mostrará un símbolo de aviso en la [barra de ruta](#).
- La barra de ruta se ampliará en el inicio del atasco.
- La distancia hasta el inicio del atasco se mostrará en la barra de ruta.
- El color de la carretera en la barra de ruta cambiará a naranja o rojo en función de la severidad del atasco.
- El color de fondo de la barra de ruta cambiará a rojo si conduce demasiado rápido hacia el atasco.
- Escuchará un sonido de aviso.

Para [cambiar la forma en la que recibe las advertencias](#), seleccione **Sonidos y avisos** en el menú [Ajustes](#).

### Formas de evitar un atasco en la ruta

Puede evitar un atasco en su ruta.

**Nota:** A veces, la ruta más rápida es la que tiene el atasco.

**Nota:** Es posible que no pueda encontrarse una ruta alternativa próxima al atasco, ya que podría no existir ninguna.

### Formas de evitar un atasco con la barra de ruta

1. En la barra de ruta, seleccione el símbolo del atasco que desea evitar.  
El atasco se muestra en el mapa.

2. Seleccione el botón del menú emergente.



3. Seleccione **Evitar** en el menú emergente.  
Se encontrará una nueva ruta que evite el atasco.

#### Formas de evitar un atasco con el mapa

1. En la vista de mapa, aumente el zoom y seleccione el atasco que se encuentra en su ruta.  
Se mostrará el atasco con un panel de información en el mapa.
2. Seleccione el botón del menú emergente.



3. Seleccione **Evitar**.  
Se encontrará una nueva ruta que evite el atasco.

#### Selección de una ruta más rápida

Cuando se encuentra una ruta más rápida, se le preguntará si desea tomarla.

**Sugerencia:** Si desea poder seleccionar una ruta, elija **Preguntarme para poder elegir** en el menú **Planificar rutas** en [Configuración](#).

Si aún no ha seleccionado la ruta más rápida, al aproximarse a ella se mostrará en la vista de orientación en verde. Se mostrará un símbolo de decisión en la barra de ruta.

Para seleccionar la ruta más rápida, tome la ruta verde que se muestra. El navegador mostrará la nueva ruta automáticamente.

Para ignorar la ruta más rápida, solo tiene que seguir por su ruta actual.

Para obtener más información acerca de la ruta más rápida, seleccione el símbolo de decisión en la barra de ruta. El mapa se abre y muestra ampliada la localización en la que tiene que tomar la nueva ruta.



## Indicación de carriles en movimiento

**Nota:** Indicación de carriles de conducción no está disponible para todos los cruces ni todos los países.

La indicación de carriles en movimiento le ayuda a prepararse para las salidas de las autopistas e intersecciones mostrando el carril de conducción correcto para la ruta que ha planificado.

Al aproximarse a una salida o un cruce, se le indicará el carril más apropiado en la pantalla y en el panel de instrucción.



**Sugerencia:** Para cerrar la imagen de carril, seleccione cualquier lugar de la pantalla.

Para desactivar las imágenes de carril, selecciona el botón **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Aspecto visual**. Desactive la opción **Mostrar vista previa de salidas de autopistas**.

## Límites de velocidad en función de la hora

Algunos límites de velocidad varían en función de la hora del día. Por ejemplo, es posible que el límite de velocidad cerca de los colegios disminuya a 40 km/h (25 mph) por la mañana, entre las ocho y las nueve, y por la tarde, entre las tres y las cuatro. Cuando es factible, el límite de velocidad que se muestra en el panel de velocidad cambia para mostrar estos límites de velocidad variables.

Algunos límites de velocidad cambian en función de las condiciones de la conducción. Por ejemplo, el límite de velocidad disminuye si hay tráfico denso o si las condiciones climatológicas son adversas. Estos límites de velocidad variables no se muestran en el panel de velocidad. La velocidad que se indica en este panel es el límite de velocidad máximo en condiciones de conducción óptimas.

---

**Importante:** El límite de velocidad que aparece en el panel de velocidad es solo de carácter indicativo. Debe respetar siempre el límite de velocidad real de la carretera por la que circula y adaptarse a las condiciones de conducción.

---



# Configuración del tipo de vehículo

---

## Sobre Mi vehículo

---

**Importante:** Planificar rutas para un tipo específico de vehículo es posible solo si se ha instalado un mapa para camiones. Si no se ha instalado un mapa para camiones, se planifica en su lugar una ruta para coches.

---

[Mi vehículo](#) le permite elegir el tipo de vehículo que conduce para que la ruta que planifique su navegador sea la adecuada.

La configuración de cada tipo de vehículo, excepto la de **Coche** se adapta a las dimensiones, peso y velocidad máxima del vehículo. Las rutas que el navegador planifique evitarán posibles restricciones para el tipo de vehículo seleccionado y tomarán en cuenta la configuración específica de su vehículo. La siguiente lista muestra algunos ejemplos de restricciones en las rutas:

- Una ruta planificada para una furgoneta podría ser distinta de una ruta para coche debido a determinadas restricciones de peso o altura.
  - Un camión podría tener permiso para conducir solamente por determinadas carreteras dentro de una ciudad.
  - En una ruta planificada para un vehículo grande, como por ejemplo un autobús o un camión, se tiene en cuenta que la velocidad media es menor y se evitan las rutas con curvas muy cerradas.
- 

**Importante:** Debe prestar atención a todas las señales de tráfico, especialmente a aquellas relacionadas con las dimensiones y el peso del vehículo. No podemos garantizar que estas señales no se encuentren en su ruta. Ignorar este tipo de restricciones puede ser peligroso e ilegal.

---

## Configuración del tipo de vehículo

Puede definir el tipo de vehículo y las configuraciones específicas para que la ruta planificada por su navegador sea adecuada para su vehículo. Si desea utilizar su TomTom BRIDGE en otro tipo de vehículo, solo tiene que cambiar el tipo de vehículo y la configuración.

**Nota:** si el administrador del sistema ha preconfigurado y bloqueado la pantalla Mi Vehículo, no podrá modificar el tipo ni las especificaciones del vehículo.

1. Seleccione **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Mi vehículo**.



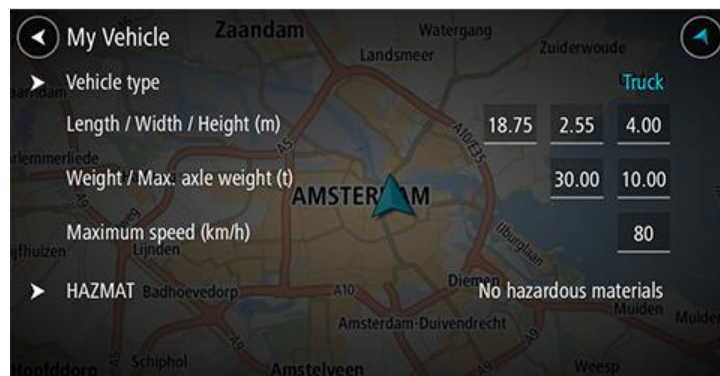
Se mostrará la pantalla **Mi vehículo**.



2. Seleccione **Tipo de vehículo** y, a continuación, seleccione el tipo de vehículo en la lista que se muestra.



3. Lea la **información de seguridad** y, a continuación, seleccione **Aceptar**.
4. La pantalla **Mi Vehículo** se muestra en la configuración del tipo de vehículo seleccionado.



Seleccione cada configuración e introduzca el valor correcto según el tipo de vehículo seleccionado. Si la configuración no se corresponde con la restricción de una ruta, por ejemplo **Velocidad máxima**, puede establecerla en cero.

**Sugerencia:** En el caso de autobuses y camiones, las dimensiones, el peso y la velocidad máxima están preestablecidas. Establezca la configuración de tal manera que se ajuste a las especificaciones de su vehículo.

**Importante:** Si la configuración está establecida a cero, no se utilizará para determinar restricciones al planificar una ruta.

5. Si su vehículo es un camión que transporta materiales peligrosos, seleccione **HAZMAT** y, a continuación, seleccione el tipo de material peligroso que transporta.
6. Vuelva a la vista de mapa y [planifique una ruta](#).  
Se planifica una ruta que [evita las restricciones](#) y que es apropiada para su vehículo.

Puede [encontrar una ruta alternativa o cambiar el tipo de ruta](#) para todos los tipos de vehículo, siempre que la ruta se adapte a los ajustes específicos de su vehículo.

## Planificación de una ruta para un autobús

Si [planifica una ruta](#) y tiene un autobús o un camión como su [tipo de vehículo](#), se muestra la pantalla Mi vehículo al calcular su ruta. Compruebe que la configuración de su vehículo sea correcta y, a continuación, seleccione el botón de continuar:



Se planifica una ruta y se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

## Visualización de las restricciones de la ruta

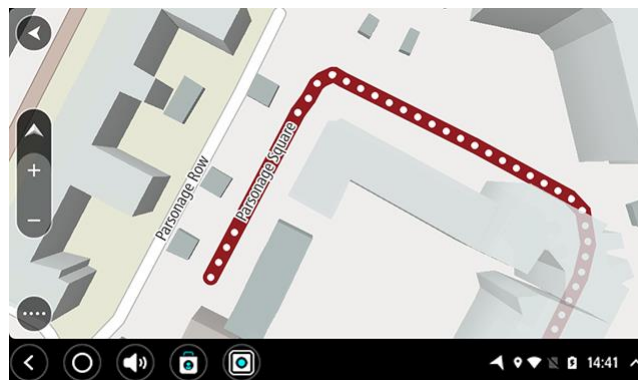
Si el vehículo seleccionado es un camión o un autobús, puede ver las restricciones de la ruta en la vista de orientación a medida que conduce, y también en la [vista de mapa](#) cuando tiene una ruta planificada. Puede ver las carreteras de acceso restringido si amplía el zoom en la vista de mapa.

Las carreteras de acceso restringido se muestran en color. Si la ruta que ha planificado incluye carreteras de acceso restringido, la sección de restricciones se muestra con puntos.

---

**Importante:** Debe prestar atención a todas las señales de tráfico, especialmente a aquellas relacionadas con las dimensiones y el peso del vehículo. No podemos garantizar que estas señales no se encuentren en su ruta. Ignorar este tipo de restricciones puede ser peligroso e ilegal.

---



# Uso de la búsqueda rápida

## Acerca de la búsqueda

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

La función de búsqueda se puede utilizar para buscar varios lugares y, a continuación, desplazarse hasta ellos. Puede buscar lo siguiente:

- Una dirección específica como, por ejemplo, **Oxford Street, n.º 123, Londres**.
- Una dirección parcial como, por ejemplo, **Oxford st Lon**.
- Un tipo de lugar como, por ejemplo, una **gasolinera** o un **restaurante**.
- Un lugar por nombre como, por ejemplo, **Starbucks**.
- Un código postal como, por ejemplo, **W1D 1LL** para Oxford Street, en Londres.

**Sugerencia:** Para buscar una calle específica en el Reino Unido o en los Países Bajos, escriba el código postal, deje un espacio y, a continuación, escriba el número de casa. Por ejemplo, **1017CT 35**. Para el resto de países, los códigos postales se basan en áreas y le proporcionarán una lista de las ciudades, pueblos y calles que coincidan en los resultados de búsqueda.

- Una ciudad o ir al centro de la ciudad como, por ejemplo, **Londres**.
- Un PDI (punto de interés) próximo a su posición actual como, por ejemplo, un **restaurante**.
- Un mapcode como, por ejemplo, **WH6SL.TR10**.
- Coordenadas de latitud y longitud. Por ejemplo:  
**N 51° 30'31" W 0° 08'34"**.

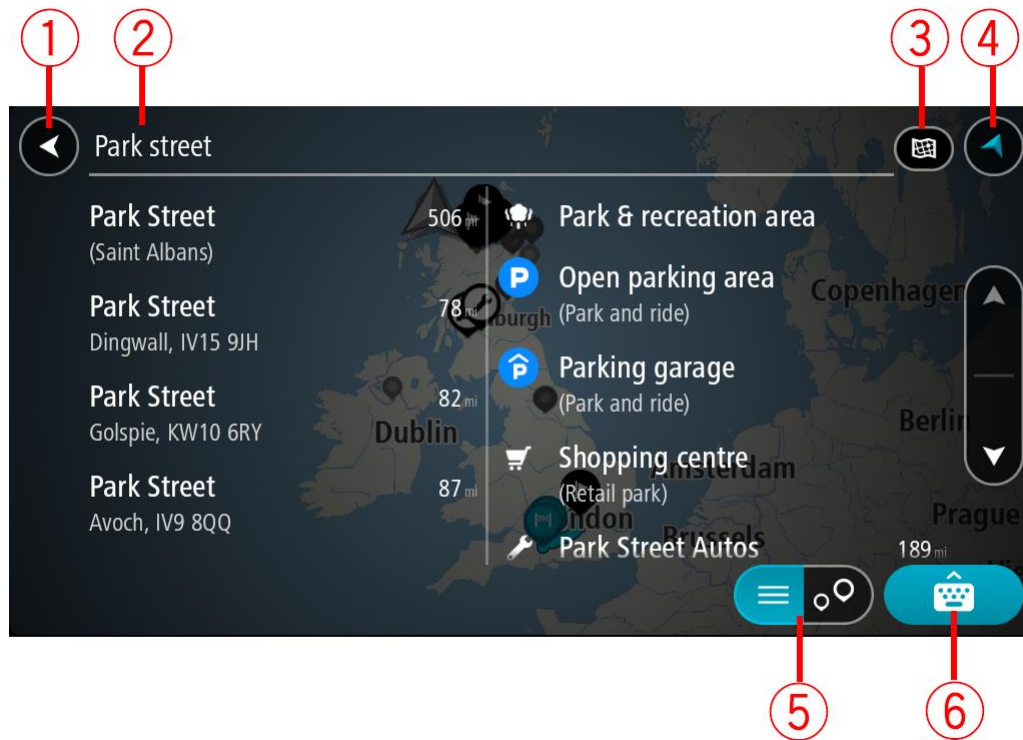
## Introducción de términos de búsqueda

Cuando no hay ninguna ruta planificada, puede iniciar una búsqueda introduciendo un nombre o dirección en la parte superior de la pantalla.



También puede seleccionar **Buscar** en el [Menú principal](#) para buscar direcciones y puntos de interés. La pantalla de búsqueda se abre y muestra el teclado del dispositivo y los siguientes botones:

**Sugerencia:** Oculte el teclado del dispositivo para mostrar la pantalla de búsqueda al completo.



**1. Botón Volver**

Seleccione este botón para volver a la pantalla anterior.

**2. Cuadro de introducción de búsqueda**

Introduzca su término de búsqueda aquí. Conforme escriba, se mostrarán las direcciones y PDI que coincidan.

**Sugerencia:** Si mantiene pulsada la tecla de una letra en el teclado, podrá acceder a caracteres adicionales en el caso de que estén disponibles. Por ejemplo, mantenga pulsada la letra "e" para acceder a los caracteres "3 e è é ê ë", etc.

**Sugerencia:** Para editar lo que haya introducido, seleccione una palabra que ya haya escrito para colocar ahí el cursor. Así podrá eliminar o añadir caracteres.

**3. Tipo de búsqueda.**

De forma predeterminada, la búsqueda abarca todo el mapa. Una vez que haya utilizado la función de búsqueda, se utilizará la última búsqueda introducida. Seleccione este botón para cambiar el tipo de búsqueda a una de las siguientes:



**Todo el mapa**

Seleccione esta opción para buscar en todo el mapa actual sin limitar el radio de la búsqueda. Su posición actual se encuentra en el centro de la búsqueda. Los resultados se organizan en función del nivel de coincidencia encontrado.



**Cerca de mí**

Seleccione esta opción para establecer la posición del GPS actual como centro de la búsqueda. Los resultados se organizan en función de la distancia.



**En ciudad**

Seleccione esta opción para establecer un pueblo o ciudad como centro de la búsqueda. Para ello, deberá introducir el nombre del

pueblo o de la ciudad con el teclado. Una vez que haya seleccionado el pueblo o la ciudad en la lista de resultados, podrá buscar una dirección o PDI de dicho pueblo o ciudad.



#### **En la ruta**

Cuando una ruta se haya planificado, podrá seleccionar esta opción para buscar un determinado tipo de posición a lo largo de toda la ruta como, por ejemplo, gasolineras. Cuando se le solicite, introduzca el tipo de posición y, a continuación, selecciónelo en la columna de la derecha para llevar a cabo la búsqueda.



#### **Cerca del destino**

Cuando una ruta se haya planificado, podrá seleccionar esta opción para establecer su destino como centro de la búsqueda.



#### **Latitud Longitud**

Seleccione esta opción para introducir coordenadas de latitud y longitud.

#### **4. Botón de vista**

Seleccione este botón para volver a la [vista de mapa](#) o a la vista de orientación.

#### **5. Botón de la lista/mapa**

Seleccione este botón para cambiar entre mostrar los resultados en una lista o mostrar los resultados en el mapa.

#### **6. Botón para mostrar/ocultar teclado**

Seleccione este botón para mostrar el teclado. Para ocultar el teclado, utilice la función de volver del dispositivo.

**Sugerencia:** Para cancelar una búsqueda, seleccione el botón de la vista mapa/vista de orientación en la esquina superior derecha de la pantalla.

## **Resultados de búsqueda**

### **SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA**

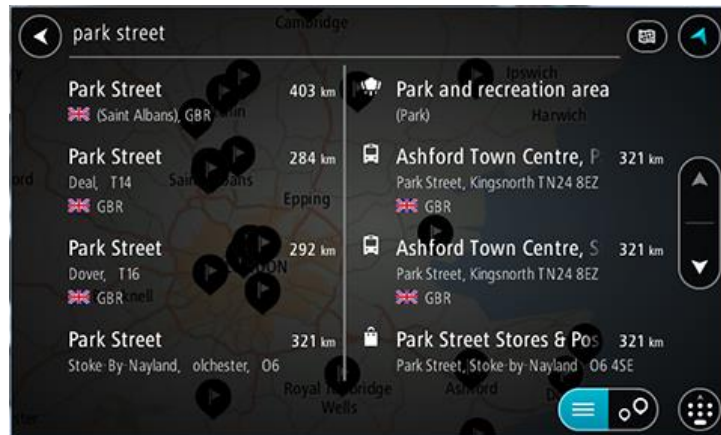
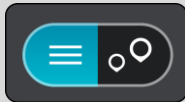
Los resultados de la búsqueda se muestran en dos columnas.

Las direcciones y las ciudades que coincidan con la búsqueda se mostrarán en la columna de la izquierda y los PDI, los tipos de PDI, los lugares y las posiciones se mostrarán en la columna de la derecha. Los destinos recientes y los lugares guardados también se muestran en los resultados de búsqueda.

**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.



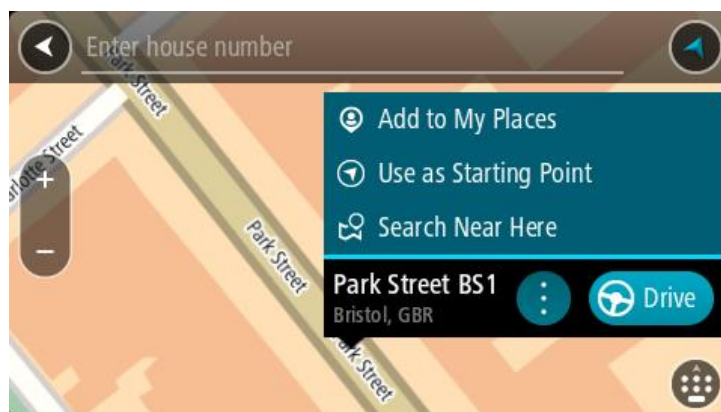
**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



Al seleccionar una dirección de la lista de resultados de búsqueda, podrá elegir que se muestre en el mapa, agregar un cruce o planificar una ruta para dicha posición. Para obtener una dirección exacta, puede agregar el número de casa.



Si quiere que los resultados se muestren en el mapa, podrá utilizar el menú emergente para agregar la posición a Mis lugares. Si ya se ha planificado una ruta, podrá agregar la posición a su ruta actual.



**Nota:** Los mejores resultados se muestran en el mapa. Al aumentar el zoom, los resultados de búsqueda menos relevantes se muestran de forma gradual.

## Acerca de los códigos postales

Al realizar una búsqueda con un código postal, sus resultados dependerán del tipo de código postal utilizado en el país para el que realiza la búsqueda.

Estos son los tipos de códigos postales que se utilizan:

- Los códigos postales le dirigen a una calle o a parte de una calle.
- Los códigos postales le dirigen a un área que puede estar formada, por ejemplo, por una sola ciudad, por varios pueblos de una zona rural o por un barrio de una gran ciudad.

### Códigos postales de calles

Países como los Países Bajos y el Reino Unido utilizan este tipo de código postal. Al realizar una búsqueda con este tipo de código postal, introduzca el código postal y, a continuación, deje un espacio y, si así lo desea, introduzca el número de casa. Por ejemplo, "1017CT 35". A continuación su navegador planifica una ruta hasta la casa o edificio específicos de una calle en concreto.

### Códigos postales de áreas

Los países como Alemania, Francia y Bélgica utilizan este tipo de códigos postales. Si realiza una búsqueda con un código postal de área, los resultados incluirán todas las calles del barrio de una ciudad, toda la ciudad o los pueblos que se incluyan en ese código postal.

Al utilizar la búsqueda rápida, es posible que obtenga resultados de varios países si introduce el código postal de un área.

**Nota:** Si realiza una búsqueda con un código postal de área, no obtendrá una dirección específica en los resultados.

Este tipo de código postal es muy útil para reducir la cantidad de resultados de búsqueda. Por ejemplo, si busca Neustadt en Alemania puede encontrarse con una larga lista de posibles resultados. Si agrega un espacio seguido del código postal del área, se reducen los resultados hasta el resultado de Neustadt que está buscando.

Si, por ejemplo, desea realizar una búsqueda en una ciudad, puede introducir el código postal del área y seleccionar el centro de la ciudad que desea buscar entre los resultados.

## Acerca de los mapcodes

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

En los países en los que las carreteras y las casas no tienen nombres o direcciones, puede utilizar un mapcode o código de mapa. Un mapcode representa una posición.

Cada ubicación de la Tierra, incluidas aquellas ubicaciones situadas en el mar, como islas o plataformas petrolíferas, pueden representarse con un código de mapa. Los mapcodes son cortos, fáciles de reconocer, de recordar y de compartir. Su precisión se basa en metros, por lo que son lo suficientemente buenos para su uso diario.

Vaya a [mapcode.com](https://mapcode.com) para obtener instrucciones sobre cómo encontrar el mapcode de una ubicación.

Los mapcodes son más precisos y más flexibles que la dirección de una tarjeta de presentación. Puede elegir la posición que desee asociar con su dirección como, por ejemplo, la entrada o entrada principal de un aparcamiento.

## Lista de iconos de los tipos de PDI

### Servicios legales y financieros



Tribunal



Despacho de abogados



Otros servicios legales

#### Servicios de comida



Tienda



Restaurante



Cajero automático



Institución financiera



Restaurante de comida rápida



Restaurante chino

#### Alojamiento



Hotel o motel



Hotel de lujo



Zona de acampada



Hotel económico

#### Servicios de emergencia



Hospital o policlínica



Dentista



Comisaría de policía



Veterinario



Médico



Parque de bomberos

#### Servicios relacionados con vehículos



Aparcamiento exterior



Gasolinera



Garaje de aparcamiento



Lavado de coches



Concesionario



Centro de inspección técnica de vehículos





Alquiler de vehículos



Punto de carga de  
vehículos eléctricos



Aparcamiento para coches  
de alquiler



Reparación de vehículos

#### Otros servicios



Embajada



Servicios para mascotas



Oficina de la Administra-  
ción



Telecomunicaciones



Empresa



Servicios comunitarios



Oficina de Correos



Farmacia



Centro comercial



Servicios de belleza



Oficina de información  
turística



Tienda

#### Educación



Facultad o universidad



Escuela



Biblioteca



Palacio de congresos

#### Ocio



Casino



Bodega



Teatro



Atracción turística



Cine



Zoo



Sala de conciertos



Parque de atracciones



Museo



Centro de exposiciones



Ópera



Centro cultural



Vida nocturna



Centro de ocio



Granja para niños

## Deporte



Campo de juego



Piscina



Escalada



Deportes acuáticos



Playa



Pista de tenis



Parque o zona recreativa



Pista de patinaje sobre hielo



Embarcadero o puerto



Centro de deportes



Estadio



Campo de golf

## Religión



Iglesia



Lugar de culto

## Viajes



Estación de tren



Paso de montaña



Aeropuerto



Terminal de ferri



Frontera



Estación de autobuses



Peaje



Área de descanso



Mirador



Código postal

Nota: No se utiliza en todos los países.



Zona residencial



Centro ciudad



Estaciones de cargador para coche eléctrico



Parada de camiones

# Planificación de una ruta realizando una búsqueda rápida

## Planificación de una ruta a una dirección

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para planificar una ruta hasta una dirección utilizando la búsqueda, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Buscar**.



La pantalla de búsqueda se abrirá y mostrará un teclado.

3. Utilice el teclado para escribir el nombre del lugar para el que desea planificar una ruta.

**Sugerencia:** Si mantiene pulsada la tecla de una letra en el teclado, podrá acceder a caracteres adicionales en el caso de que estén disponibles. Por ejemplo, mantenga pulsada la letra "e" para acceder a los caracteres "3 e è é ê", etc.



Puede buscar una dirección, ciudad, [código postal](#) o [mapcode](#).

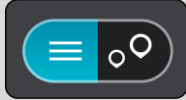
**Sugerencia:** Para buscar una calle específica en el Reino Unido o en los Países Bajos, escriba el código postal, deje un espacio y, a continuación, escriba el número de casa. Por ejemplo, **1017CT 35**. Para el resto de países, los códigos postales se basan en áreas y le proporcionarán una lista de las ciudades, pueblos y calles que coincidan en los resultados de búsqueda.

**Nota:** La búsqueda se realizará en todo el mapa. Si desea cambiar el método de búsqueda, seleccione el botón situado a la derecha del cuadro de búsqueda. A continuación podrá cambiar el alcance de la búsqueda; por ejemplo, podrá indicar que solo quiere buscar a lo largo de la ruta o en una ciudad determinada.

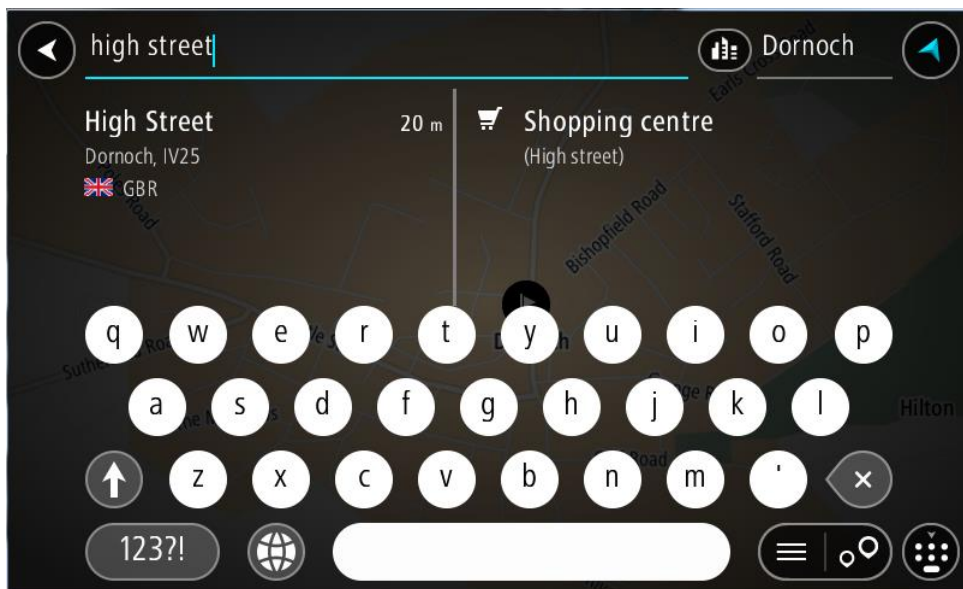
4. Mientras escribe la dirección, en columnas se mostrarán sugerencias basadas en lo que ha introducido. Puede seguir escribiendo o seleccionar una sugerencia.

**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

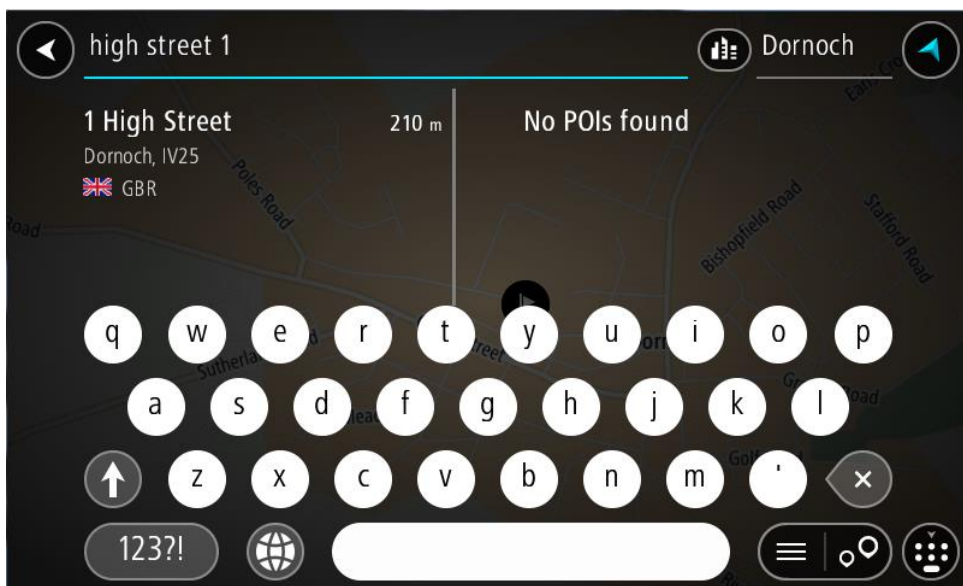
**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



5. Seleccione una dirección sugerida.



6. Introduzca el número de casa si todavía no lo ha hecho.



Si no tiene un número de casa, seleccione **Agregar cruce** o **Mostrar en el mapa**.

**Sugerencia:** Si introduce un número de casa que no se encuentra, el número aparecerá en rojo. El número de casa más cercano que se encuentre se mostrará en el botón Conducir. Puede introducir un nuevo número de casa o seleccionar **Conducir** para dirigirse hacia el número de casa más cercano.

7. Seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta hasta el centro de una ciudad

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para planificar una ruta hasta el centro de una ciudad utilizando la búsqueda, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.

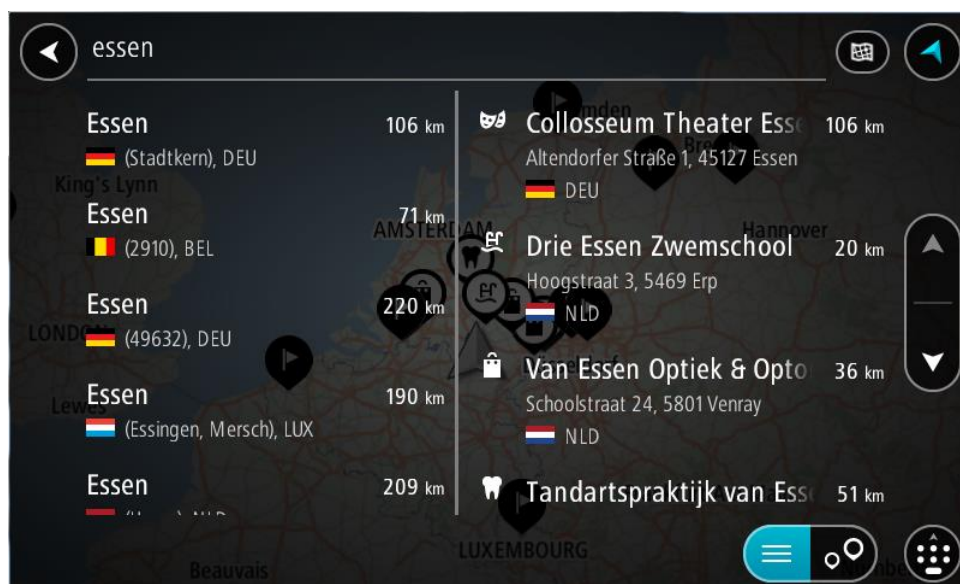


2. Seleccione **Buscar**.



La pantalla de búsqueda se abrirá y mostrará un teclado.

3. Utilice el teclado para escribir el nombre de la ciudad o el pueblo hasta el que desea planificar una ruta.



Puede buscar un pueblo, ciudad o código postal.

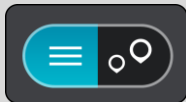
**Sugerencia:** Para buscar una ciudad específica puedes utilizar el código postal de la ciudad o el país. Por ejemplo, si buscas Essen obtendrás muchos resultados. Sin embargo, si buscas Essen 2910 o Essen Bélgica, esa ciudad aparecerá entonces entre los primeros resultados. A continuación, puedes hacer búsquedas en la ciudad.

**Sugerencia:** La búsqueda se realizará en todo el mapa. Si desea cambiar cómo se realiza la búsqueda, seleccione el botón de tipo de búsqueda y, a continuación, seleccione una opción de búsqueda.

4. Mientras escribe, en columnas se mostrarán sugerencias basadas en lo que ha introducido. Puede seguir escribiendo o seleccionar una sugerencia.

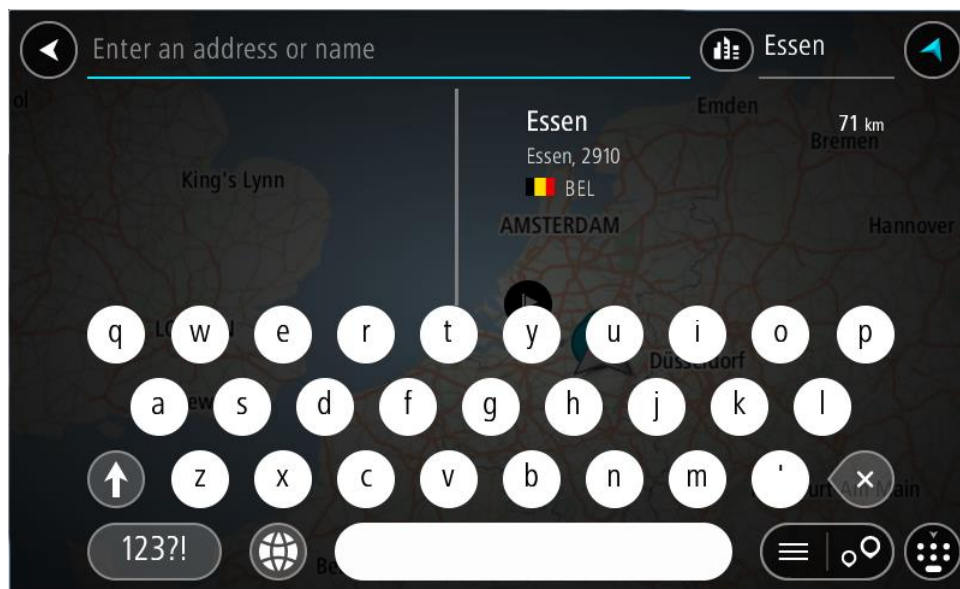
**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



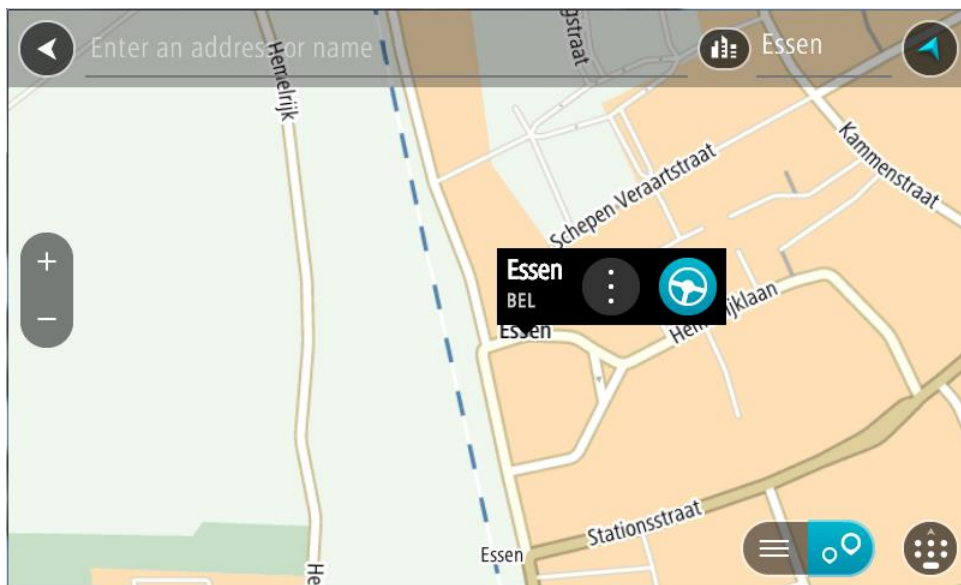
5. Seleccione la ciudad en la columna de la izquierda.

El nombre de la ciudad se muestra en el lado derecho del cuadro de introducción de búsqueda y el PDI del centro de la ciudad se muestra debajo en la columna de la derecha.



6. Seleccione el punto de interés del centro de la ciudad.

La posición del centro de la ciudad se muestra en el mapa.



7. Seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta hasta un PDI

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para planificar una ruta hasta un tipo de PDI (punto de interés) o un PDI específico mediante la búsqueda, haga lo siguiente:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Buscar**.

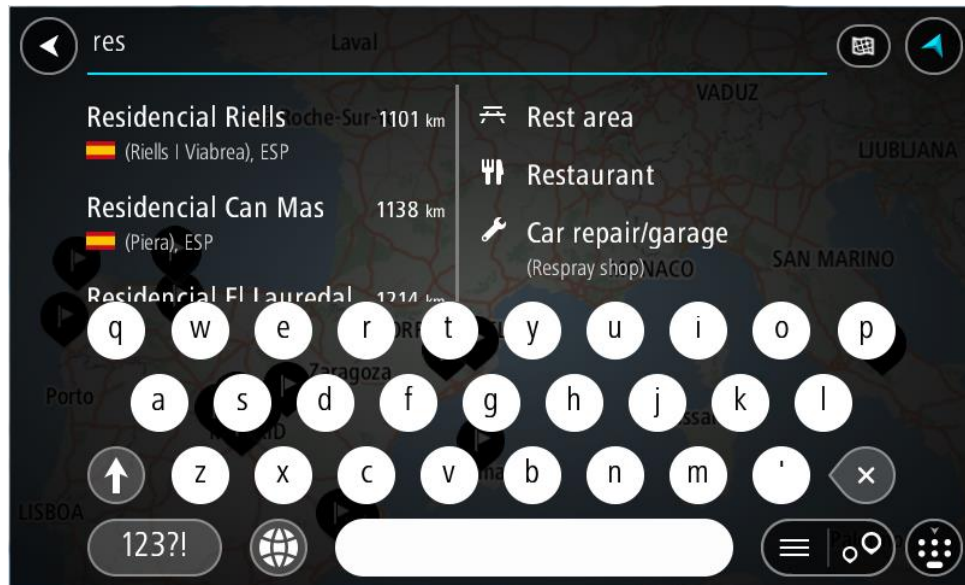


La pantalla de búsqueda se abrirá y mostrará un teclado.

3. Utilice el teclado para escribir el nombre del lugar para el que desea planificar una ruta.



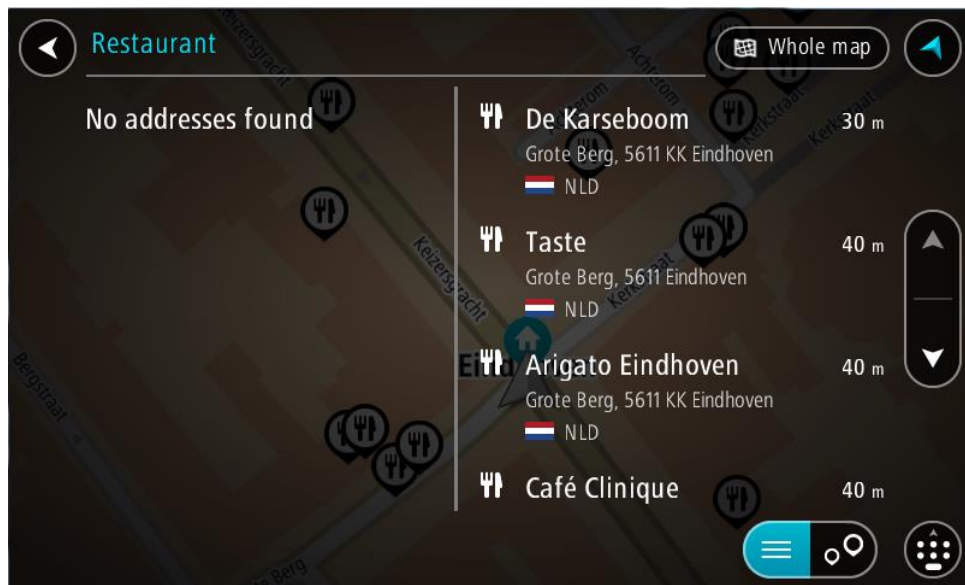
**Sugerencia:** Si mantiene pulsada la tecla de una letra en el teclado, podrá acceder a caracteres adicionales en el caso de que estén disponibles. Por ejemplo, mantenga pulsada la letra "e" para acceder a los caracteres "3 e è é ê ë", etc.



Puede buscar un tipo de PDI (punto de interés), como un restaurante o una atracción turística. También puede buscar un PDI específico como, por ejemplo, "Pizzería Rosie".

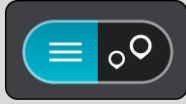
**Nota:** La búsqueda se realizará en todo el mapa. Si desea cambiar cómo se realiza la búsqueda, seleccione el botón de tipo de búsqueda y, a continuación, seleccione una opción de búsqueda.

4. Mientras escribe, en columnas se mostrarán sugerencias basadas en lo que ha introducido. Puede seguir escribiendo o seleccionar una sugerencia.



**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



5. Seleccione un tipo de PDI o un PDI en concreto. Si ha seleccionado un tipo de PDI, seleccione un PDI a continuación.  
El lugar se muestra en el mapa.
6. Para ver más información sobre un punto de interés, selecciónelo en el mapa y luego seleccione el botón del menú emergente. Seleccione **Más información** en el menú emergente.



Podrá ver más información sobre el PDI, como el número de teléfono, la dirección completa y el correo electrónico.

7. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.  
Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta hasta un PDI realizando una búsqueda online

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

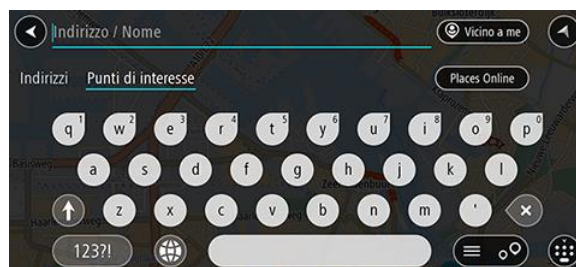
**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

**Nota:** La búsqueda online solo está disponible en navegadores con conexión. Para realizar búsquedas online en TomTom BRIDGE, debe estar [conectado a los servicios TomTom](#).

Si tras una [Búsqueda de PDI](#) no encuentra el PDI que busca, puede realizar una búsqueda online en TomTom Places. Para encontrar PDI mediante búsqueda online, haga lo siguiente:

1. Busque un punto de interés mediante Buscar en el menú principal.

Los resultados de la búsqueda se muestran en dos columnas.



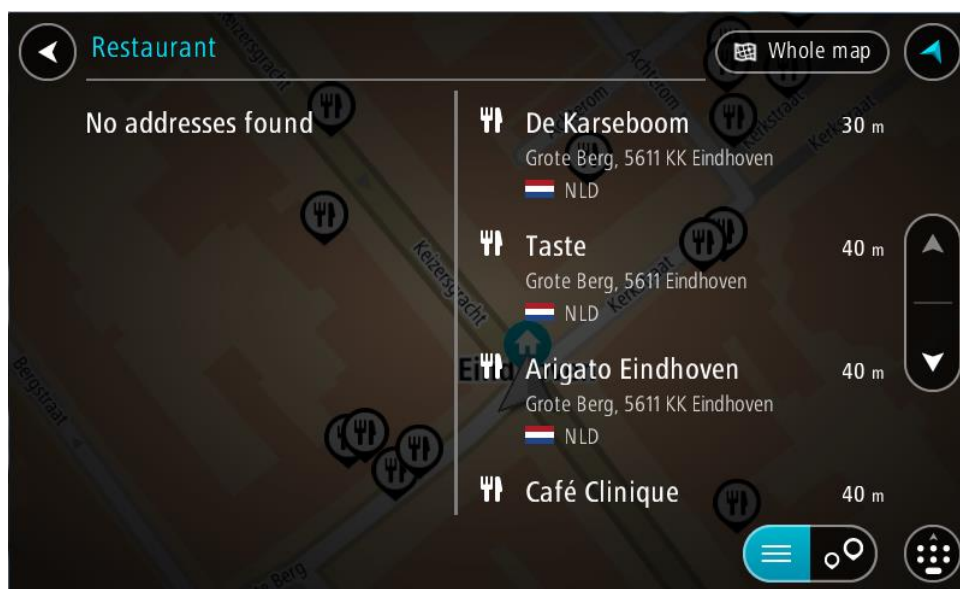
2. Seleccione **Buscar lugares online**.
3. Utilice el teclado para introducir el nombre del PDI que desea encontrar y, a continuación, pulse el botón Buscar en el teclado.

**Sugerencia:** Si mantiene pulsada la tecla de una letra en el teclado, podrá acceder a caracteres adicionales en el caso de que estén disponibles. Por ejemplo, mantenga pulsada la letra "e" para acceder a los caracteres "3 e è é ê ë", etc.

Puede buscar un tipo de PDI (punto de interés), como un restaurante o una atracción turística. También puede buscar un PDI específico como, por ejemplo, "Pizzería Rosie".

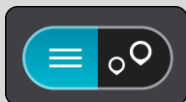
**Nota:** Al efectuar una búsqueda, puede realizarla cerca de su posición actual, en un pueblo o ciudad, o cerca de su destino. Si desea cambiar el método de búsqueda, seleccione el botón situado a la derecha del cuadro de búsqueda.

Los resultados de la búsqueda se muestran en una columna.



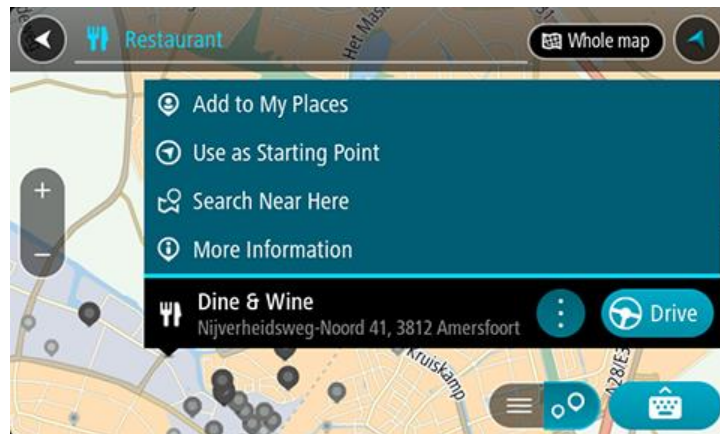
**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



4. Seleccione un único PDI de la lista.  
El lugar se muestra en el mapa.

5. Para ver más información sobre un punto de interés, selecciónelo en el mapa y luego seleccione el botón del menú emergente. Seleccione **Más información** en el menú emergente.



Podrá ver más información sobre el PDI, como el número de teléfono, la dirección completa y el correo electrónico.

6. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta con el navegador web

---

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

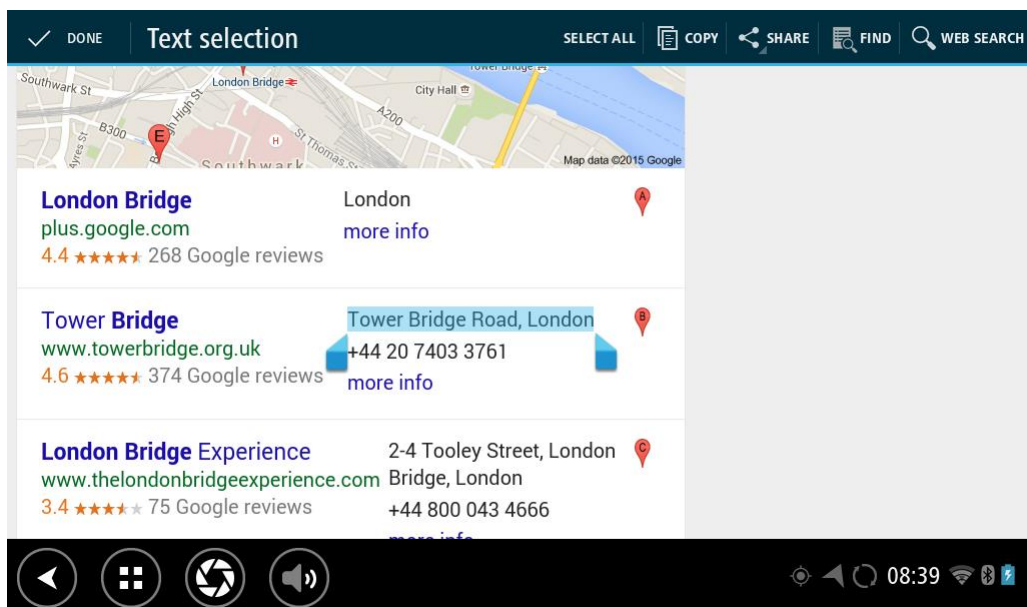
---

**Nota:** Esta función no está disponible en todos los navegadores.

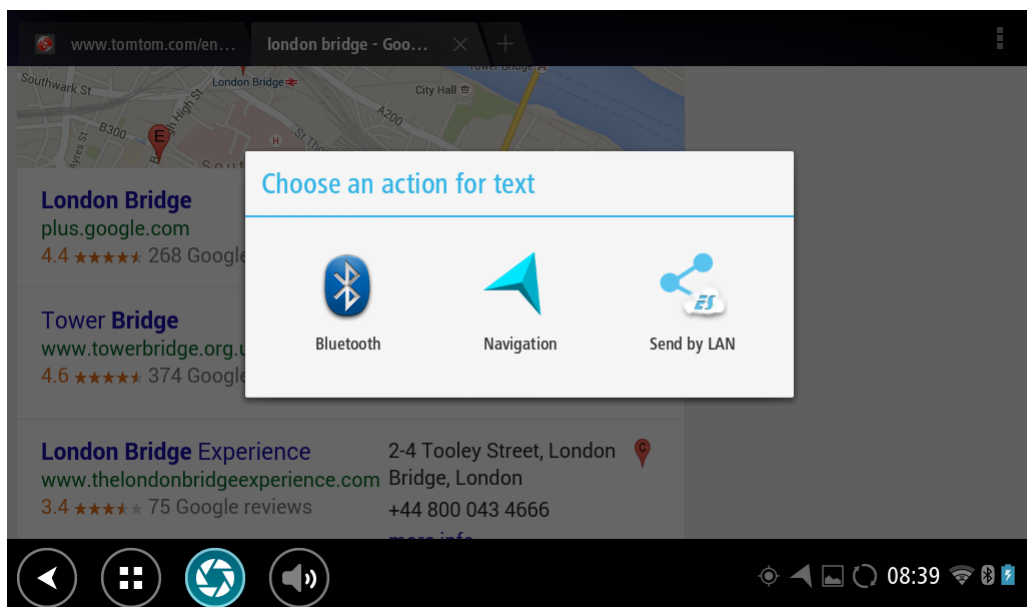
Puede buscar en Internet utilizando el navegador web TomTom BRIDGE y, a continuación, seleccionar texto de los resultados de búsqueda para compartir con la app de navegación de TomTom. Para planificar una ruta con el navegador web, siga estos pasos:

1. Abra el navegador web TomTom BRIDGE y busque un lugar o PDI.

2. Seleccione la dirección o el nombre del PDI.



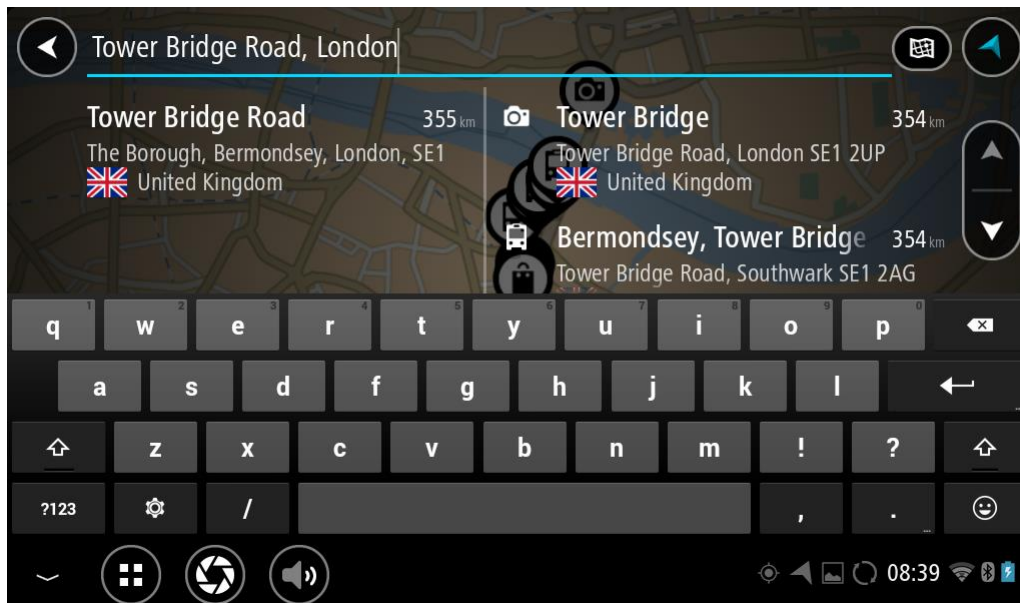
3. Seleccione el botón COMPARTIR para mostrar la opciones compartidas.



4. Seleccione Navegación.

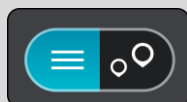


La app de navegación se inicia y la pantalla de búsqueda se abre mostrando el teclado. El texto seleccionado aparece en la parte superior de la pantalla y las sugerencias de búsqueda basadas en el texto se muestran en columnas.

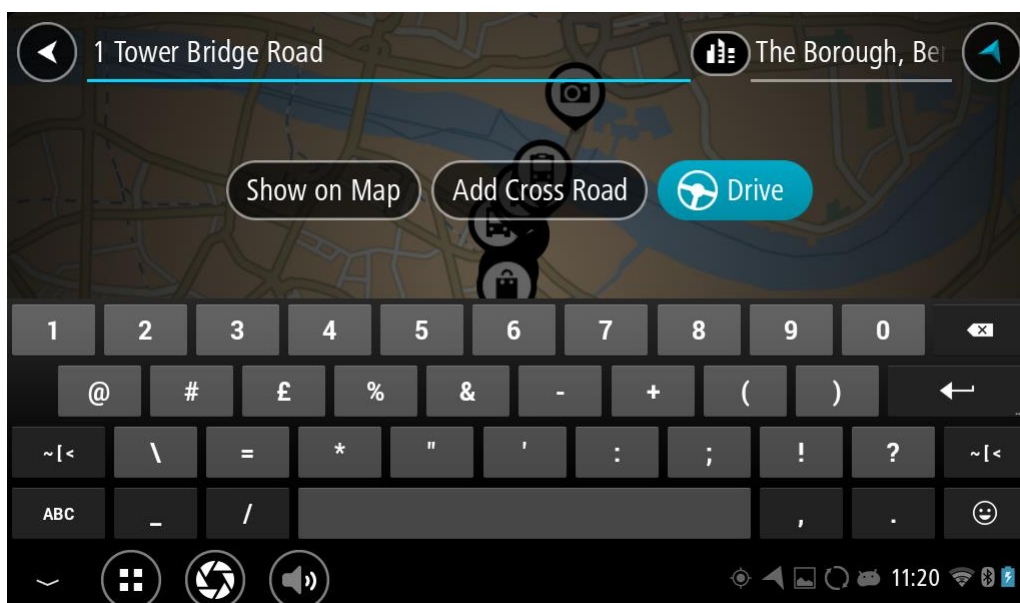


**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



5. Seleccione una sugerencia de dirección e introduzca el número de casa si dispone de uno y no lo ha introducido todavía.



**Sugerencia:** Si introduce un número de casa que no se encuentra, el número aparecerá en rojo. El número de casa más cercano que se encuentre se mostrará en el botón Conducir. Puede introducir un nuevo número de casa o seleccionar Conducir para dirigirse hacia el número de casa más cercano.

6. Seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta con el mapa

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para planificar una ruta con el mapa, siga estos pasos:

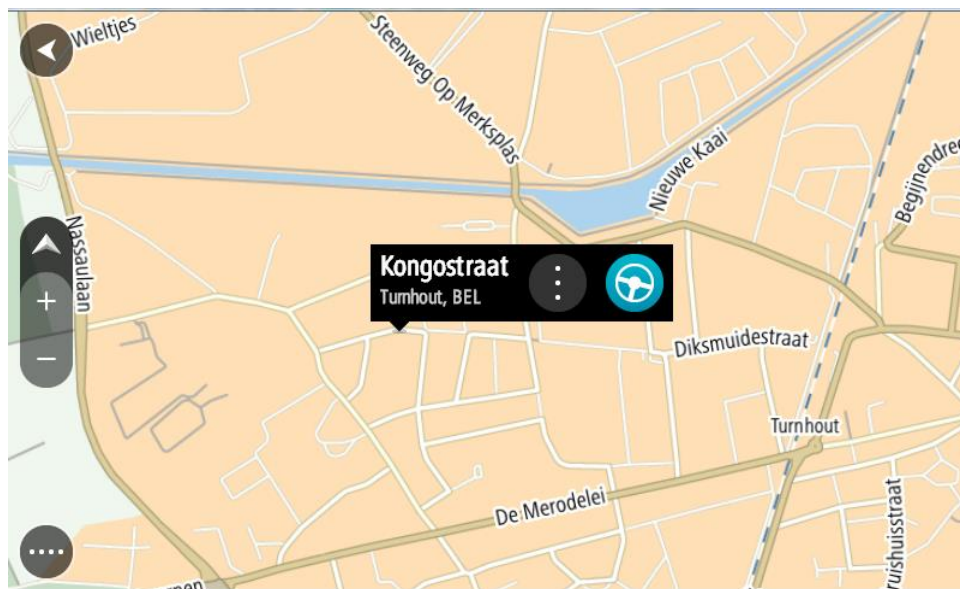
1. Mueva el mapa y aumente el zoom hasta que pueda ver el destino al que desea ir.



**Sugerencia:** También puede seleccionar un símbolo de mapa para abrir el menú emergente y, a continuación, seleccionar el botón **Conducir** para planificar una ruta hacia esa posición.

2. Cuando hayas encontrado tu destino en el mapa, selecciónalo. Para ello, mantén pulsada la pantalla durante un segundo aproximadamente.

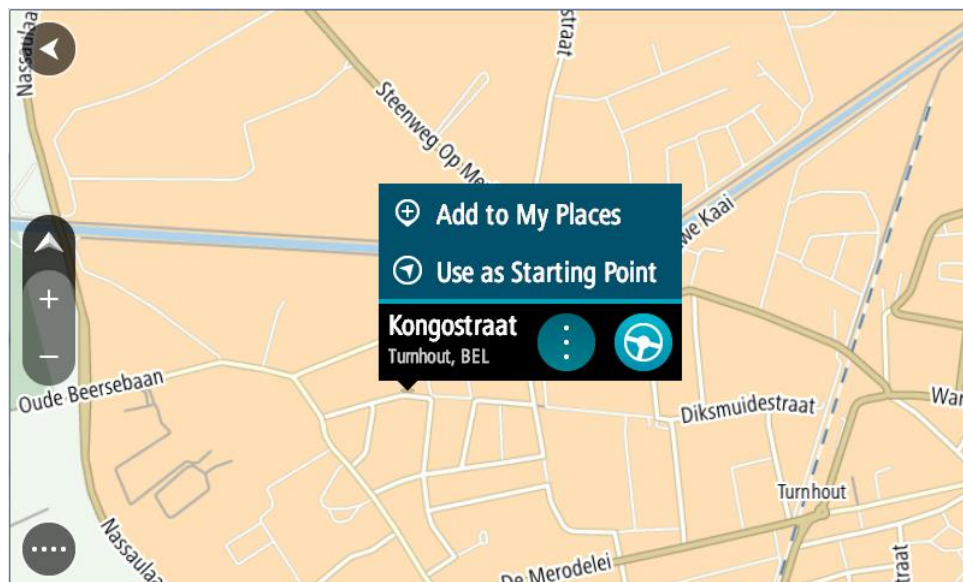
A continuación, se mostrará un menú emergente que le indicará la dirección más cercana.



3. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Puede utilizar la posición que ha seleccionado de otra forma, como agregándola a [Mis lugares](#); para lo que deberá seleccionar el botón del menú emergente.



**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta con Mis lugares

Para dirigirse a uno de sus destinos de [Mis lugares](#) desde su posición actual, siga los siguientes pasos:



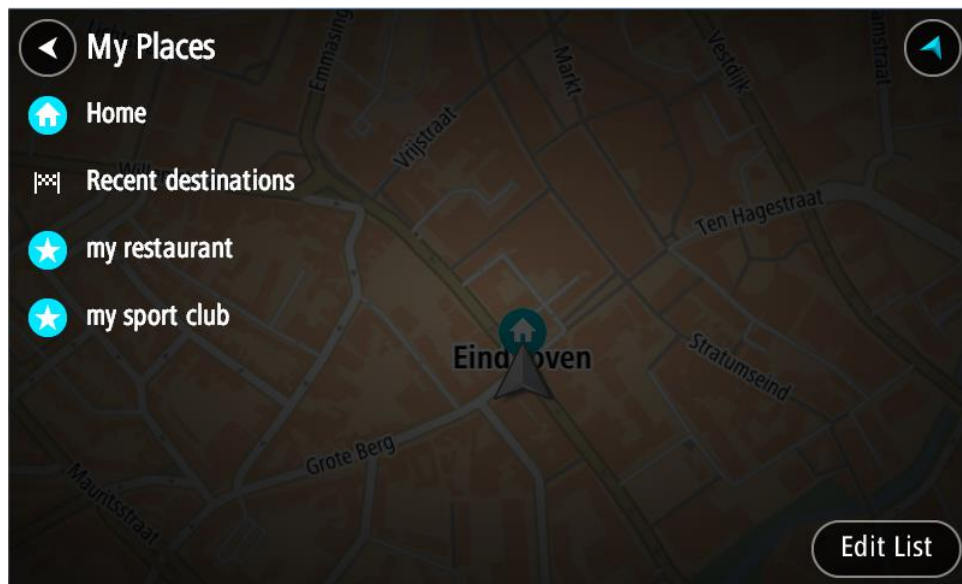
1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



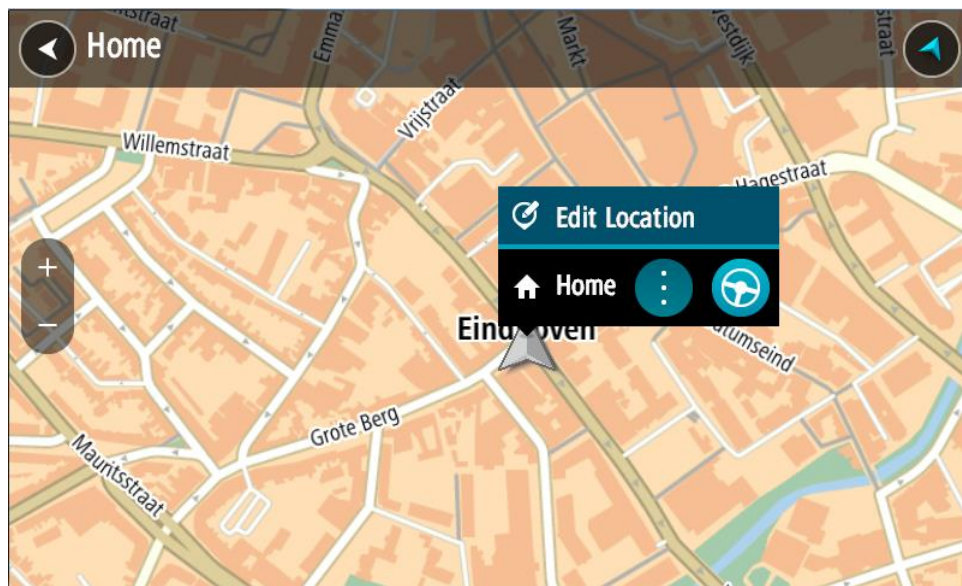
2. Seleccione **Mis lugares**.



A continuación, se abre una lista de todos sus lugares.



3. Seleccione el lugar al que desea dirigirse, por ejemplo, Casa.  
El lugar que haya seleccionado se mostrará en el mapa junto con un menú emergente.



4. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.  
Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta con coordenadas

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para planificar una ruta utilizando coordenadas, siga estos pasos:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Buscar**.



La pantalla de búsqueda se abrirá y mostrará un teclado.

3. Seleccione el botón de tipo de búsqueda a la derecha del cuadro de búsqueda.



4. Seleccione **Latitud Longitud**.

**Sugerencia:** Las coordenadas de ejemplo que se muestran en pantalla son su latitud y longitud actuales.

5. Escriba las coordenadas. Puede introducir cualquiera de estos tipos de coordenadas:

- Valores decimales. Por ejemplo:  
N 51.51000 W 0.13454  
51.51000 -0.13454

**Sugerencia:** Para los valores decimales no necesita utilizar una letra para indicar la latitud y la longitud. Para las posiciones al oeste del meridiano 0 y para las posiciones al sur del ecuador, use el signo menos (-) delante de la coordenada.

- Grados, minutos y segundos. Por ejemplo:  
N 51°30'31" W 0°08'34"
- Coordenadas estándar GPS. Por ejemplo:  
N 51 30.525 W 0 08.569

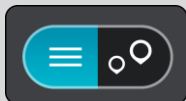
**Nota:** La barra situada debajo de las coordenadas se vuelve roja si introduce coordenadas que su navegador TomTom BRIDGE no reconoce.

6. A medida que introduce las coordenadas, aparecerán sugerencias en función de lo que haya introducido. Puede seguir escribiendo o seleccionar una sugerencia.

En la parte izquierda aparecen las ciudades y las carreteras y, en la derecha, los puntos de interés.

**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



7. Seleccione una sugerencia para su destino.  
El lugar se muestra en el mapa.
8. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.  
Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

## Planificación de una ruta con mapcode

### SOLO BÚSQUEDA RÁPIDA

---

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

---

Para planificar una ruta con un mapcode, siga estos pasos:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Buscar**.



La pantalla de búsqueda se abrirá y mostrará un teclado.

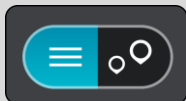
3. Escriba su mapcode. Puede introducir cualquiera de estos tipos de mapcodes:
  - Internacional. Por ejemplo: WH6SL.TR10.
  - Específico del país. Por ejemplo: GBR 8MH.51.
  - Específico del país alternativo. Por ejemplo: GBR 28.Y6VH o GBR LDGZ.VXR.

**Sugerencia:** Todos los mapcodes de este ejemplo son para la misma ubicación, el castillo de Edimburgo, en el Reino Unido. Consulte [Acerca de los mapcodes](#) para obtener información sobre cómo conseguir un mapcode para una posición.

4. Cuando se haya introducido el mapcode completo, la posición se muestra en la columna **Direcciones**.  
En la parte izquierda aparecen las ciudades y las carreteras y, en la derecha, los puntos de interés.

**Sugerencia:** Para ver más resultados, oculte el teclado o desplácese hacia abajo por la lista de resultados.

**Sugerencia:** Puede cambiar entre la vista de los resultados en el mapa o en una lista; para ello, seleccione el botón de la lista/mapa:



5. Seleccione una sugerencia para su destino.
6. Para planificar una ruta hacia este destino, seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Si su destino se encuentra en una zona horaria distinta, verá el símbolo más (+) o el símbolo menos (-) y la diferencia horaria de las zonas en intervalos de una y media hora en el [panel de información de llegada](#). La hora estimada de llegada es la hora local de su destino.

**Sugerencia:** Puede [agregar una parada a una ruta](#) que ya haya planificado.

**Sugerencia:** Puede guardar una ruta utilizando [Mis rutas](#).

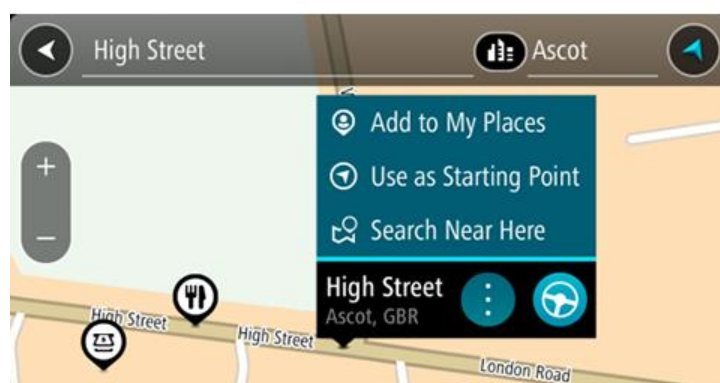
## Planificación de una ruta con antelación

Puede planificar una ruta con antelación antes de iniciar la conducción. Puede guardar la ruta como parte de su lista de [Mis rutas](#).

Para planificar una ruta con antelación, haga lo siguiente:

1. Busque la localización que desea usar como punto de partida.
2. Seleccione **Mostrar en mapa**.
3. Seleccione el botón del menú emergente.

Aparece un menú emergente con una lista de opciones.



4. Seleccione **Utilizar como punto de partida**.
5. Busque la localización que desea usar como destino.
6. Seleccione **Mostrar en mapa**.
7. Seleccione **Conducir** en el menú emergente.  
Su ruta se planificará utilizando su punto de partida y destino elegidos. El tiempo estimado de viaje aparece en la parte superior de la barra de ruta.

**Sugerencia:** Las paradas, puntos de interés y lugares se pueden seleccionar como puntos de partida mediante sus correspondientes menús emergentes.

**Sugerencia:** Puede [guardar la ruta en Mis rutas](#).

8. Para ir al punto de partida, seleccione **Conducir** en la parte superior de la pantalla.

El punto de partida de la ruta se convierte en la primera parada y, a continuación, se planifica la ruta. Se inicia la orientación hasta su destino desde su posición actual. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

#### **Establecimiento de la posición actual como el punto de partida**

1. Seleccione el punto de partida de la ruta en la Vista de mapa.
2. Seleccione el botón del menú emergente.

Aparece un menú emergente con una lista de opciones.



3. Seleccione **Eliminar punto de partida**.

Su ruta se vuelve a planificar con su posición actual como el punto de partida. El punto de partida original se elimina de la ruta.

#### **Establecimiento de una parada como el punto de partida**

1. Seleccione el punto de partida de la ruta en la Vista de mapa.
2. Seleccione el botón del menú emergente.

Aparece un menú emergente con una lista de opciones.



3. Seleccione **Cambiar a parada**.

Su ruta se vuelve a planificar con una parada como punto de partida.

#### **Búsqueda de aparcamiento**

---

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

---

Para buscar un aparcamiento, haga lo siguiente:



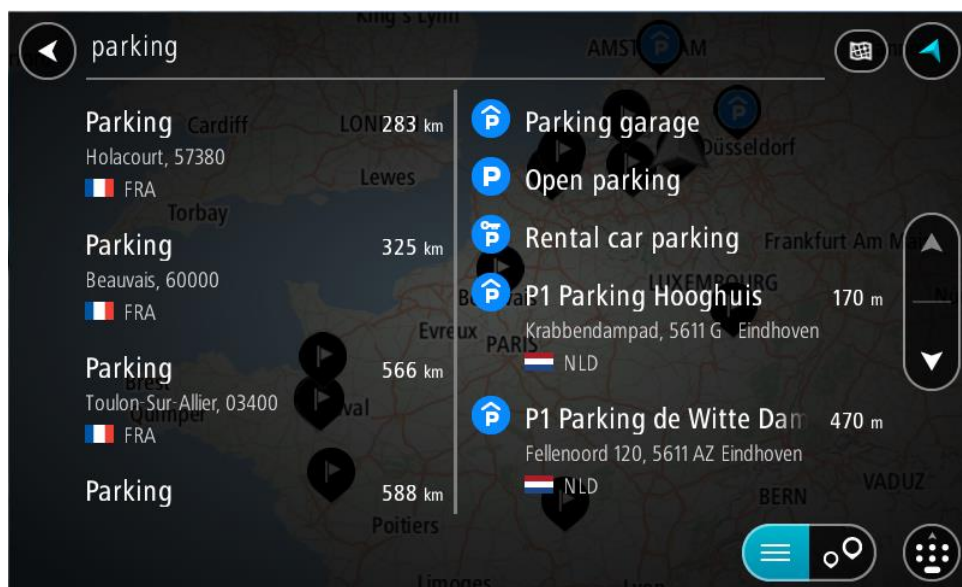
1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Aparcar**.



A continuación, el mapa se abrirá y mostrará las posiciones de los aparcamientos.

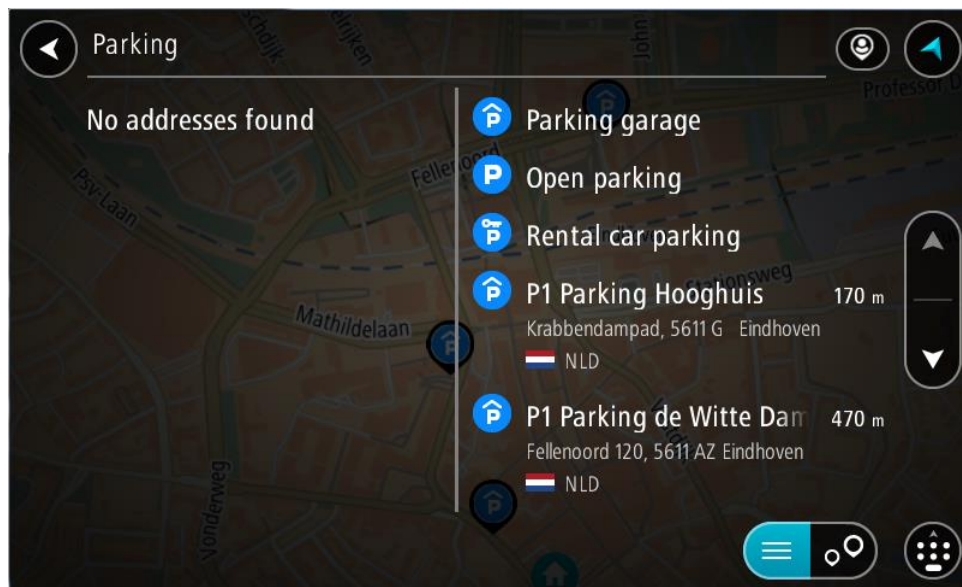


Si ha planificado una ruta, el mapa mostrará el aparcamiento más próximo a su destino. Si no ha planificado ninguna ruta, el mapa mostrará el aparcamiento más próximo a su posición actual. Puede cambiar la pantalla para que muestre una lista de aparcamientos pulsando este botón:

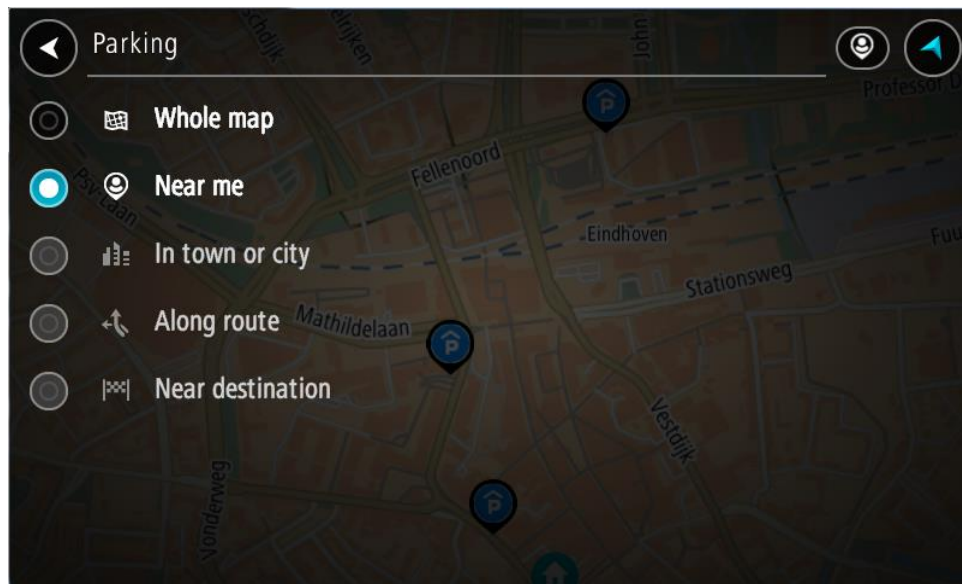


Puede seleccionar un aparcamiento de la lista para posicionarlo en el mapa.

**Sugerencia:** Puede desplazarse por la lista de resultados con la barra de desplazamiento situada a la derecha de la pantalla.

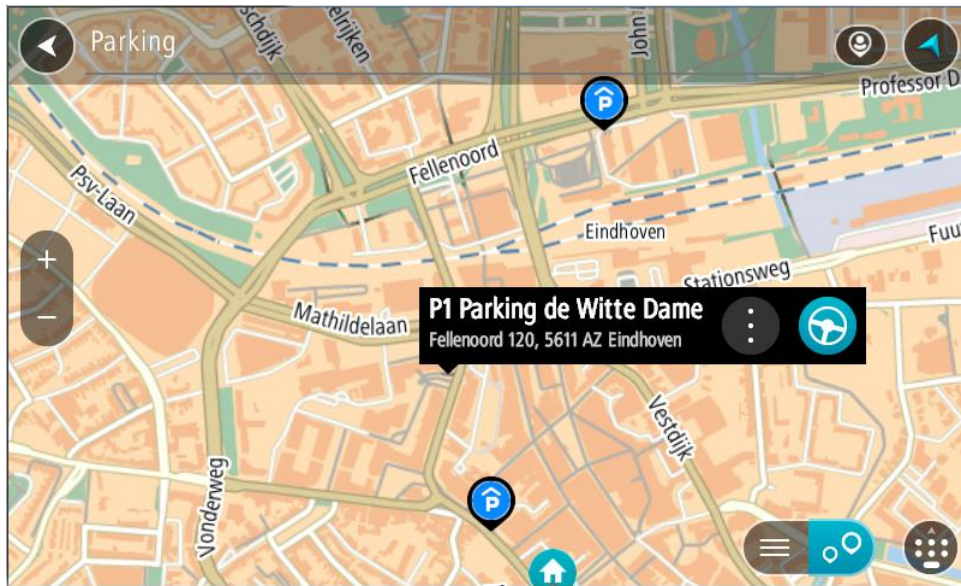


Si desea cambiar el método de búsqueda, seleccione el botón situado a la derecha del cuadro de búsqueda. Entonces ya podrá cambiar dónde se realiza la búsqueda; por ejemplo, podrá indicar que quiere buscar en sus proximidades o en todo el mapa.



3. Seleccione un aparcamiento del mapa o de la lista.

Un menú emergente se abre en el mapa para mostrar el nombre del aparcamiento.



4. Seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Puede agregar un aparcamiento como parada en su ruta mediante el menú emergente.

## Búsqueda de una gasolinera

**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para buscar una gasolinera, siga los siguientes pasos:

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.

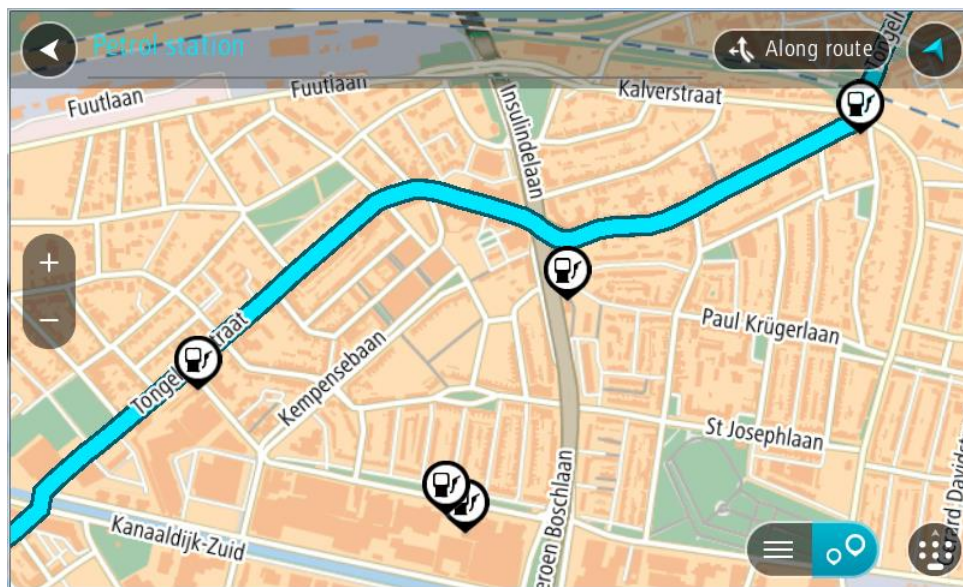


2. Seleccione **Gasolinera**.

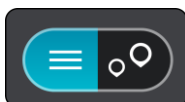




A continuación, el mapa se abre y muestra las posiciones de las gasolineras.



Si ha planificado una ruta, el mapa mostrará las gasolineras a lo largo de su ruta. Si no ha planificado ninguna ruta, el mapa mostrará las gasolineras más próximas a su posición actual. Puede cambiar la pantalla para que muestre una lista de las gasolineras. Para ello deberá pulsar este botón:

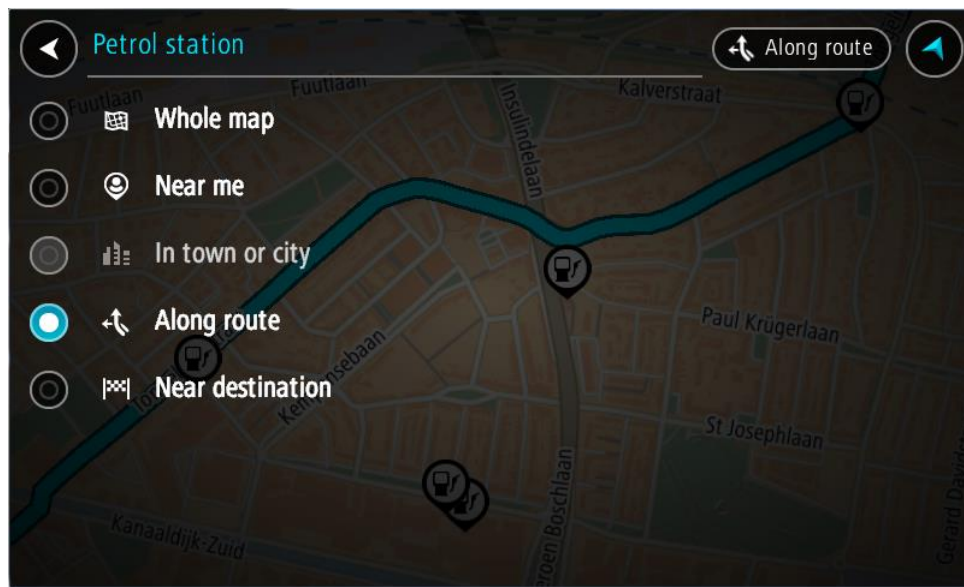


Puede seleccionar una gasolinera desde la lista para posicionarla en el mapa.

**Sugerencia:** Puede desplazarse por la lista de resultados con la barra de desplazamiento situada a la derecha de la pantalla.

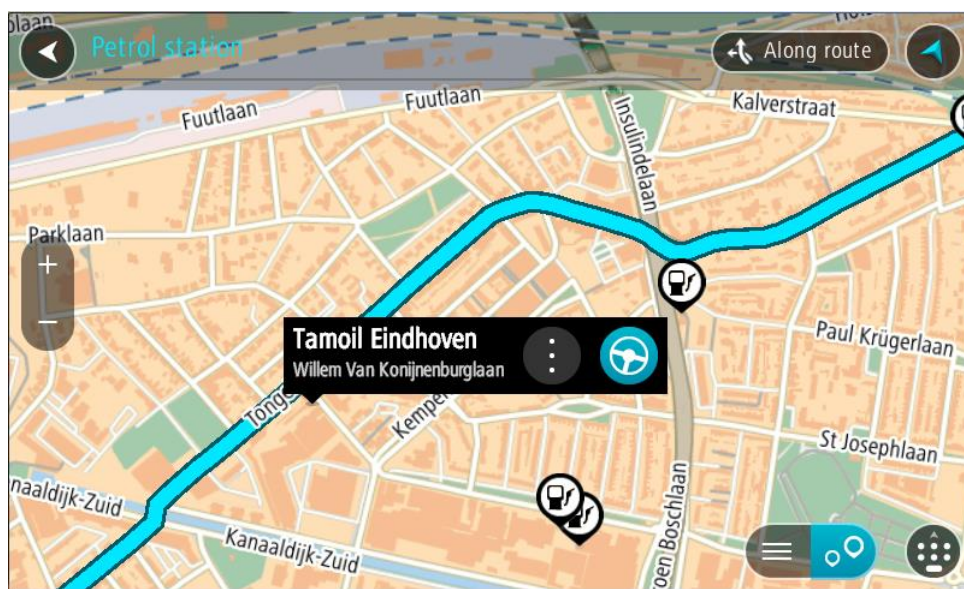


Si desea cambiar la forma en la que se realiza la [búsqueda](#), seleccione el botón situado a la derecha del cuadro de búsqueda. Entonces ya podrá cambiar dónde se realiza la búsqueda; por ejemplo, podrá indicar que quiere buscar en sus proximidades o en todo el mapa.



3. Seleccione una gasolinera del mapa o de la lista.

Un menú emergente se abre en el mapa para mostrar el nombre de la gasolinera.



4. Seleccione **Conducir**.

Se planifica una ruta y, a continuación, se inicia la orientación hacia su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Sugerencia:** Puede agregar una gasolinera como parada en su ruta mediante el menú emergente. Si una gasolinera es una parada de su ruta aparece con un icono azul.

# Cambio de ruta

---

## Menú Ruta actual

Cuando haya planificado una ruta o recorrido, seleccione los botones **Ruta actual** o **Recorrido actual** en el menú principal para abrir los menús Ruta actual o Recorrido actual.

En el menú se muestran los siguientes botones:

**Borrar ruta / Borrar recorrido**



Seleccione este botón para borrar la ruta o el recorrido que ha planificado actualmente.

El menú Ruta actual se cierra y vuelve a la [vista de mapa](#).

**Sugerencia:** También puede borrar una ruta con el botón de la parte inferior de la [barra de ruta](#).

**Omitir la próxima parada**



Seleccione este botón para [omitir la próxima parada](#) en su ruta.

**Buscar alternativa**



Verá este botón si ha planificado una ruta. Seleccione este botón para que se muestren hasta tres [rutas alternativas](#) en la [vista de mapa](#).

**Evitar calle bloqueada**









Seleccione este botón para [evitar un obstáculo inesperado](#) que esté bloqueando la carretera en su ruta.

**Evitar parte de la ruta**



Seleccione este botón para [evitar una parte de la ruta](#).

<p>Evitar las autopistas de peaje y más</p> 	<p>Seleccione este botón para evitar algunos <a href="#">tipos de características de la ruta</a> presentes en la ruta actualmente planificada. Algunos de estos elementos incluyen ferris, autopistas de peaje y carreteras no asfaltadas. También puede <a href="#">evitar características de la ruta</a> con la barra de ruta.</p>
<p>Mostrar instrucciones</p> 	<p>Seleccione este botón para ver una lista de instrucciones de texto paso a paso para la ruta que ha planificado.</p> <p>Las instrucciones incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Su posición actual.</li> <li>▪ Nombres de calles</li> <li>▪ Señales de identificación de carreteras con hasta dos números, siempre que estén disponibles.</li> <li>▪ Una flecha de instrucción.</li> <li>▪ Una descripción de la instrucción.</li> <li>▪ La distancia entre dos instrucciones consecutivas.</li> <li>▪ Número de salida.</li> <li>▪ Las direcciones completas o las paradas de su ruta.</li> </ul> <p><b>Sugerencia:</b> Seleccione una instrucción para obtener una vista previa de esa sección de la ruta en la vista de mapa.</p> <p>También puede seleccionar el panel de instrucciones en la vista de orientación para ver paso a paso las instrucciones escritas.</p>
<p>Agregar parada a la ruta</p> 	<p>Seleccione este botón para agregar una parada a la ruta actualmente planificada. También puede <a href="#">agregar una parada a la ruta directamente desde el mapa</a>.</p>
<p>Agregar a Mis rutas</p> 	<p>Si planifica una nueva ruta que no se haya guardado, verá este botón. Seleccione este botón para guardar esta ruta como parte de su lista <a href="#">Mis rutas</a>.</p>
<p>Guardar cambios en la ruta</p> 	<p>Si hace algún cambio en <a href="#">Mi ruta</a>, verá este botón. Seleccione este botón para guardar los cambios.</p>
<p>Cambiar tipo de ruta</p> 	<p>Seleccione este botón para cambiar el tipo de ruta utilizado para planificar la ruta. La ruta se recalculará utilizando el nuevo tipo de ruta.</p>

<b>Reordenar paradas</b> 	Seleccione este botón para ver las listas de paradas de su ruta actual. A continuación puede <a href="#">cambiar el orden de las paradas en su ruta</a> .
<b>Ir a la ruta o al recorrido</b>  	Seleccione <b>Ir a la ruta</b> para planificar una ruta desde su posición actual hasta el punto de partida de <a href="#">su ruta</a> . El punto de partida se convierte en una parada.  <b>Ir al recorrido</b> planifica una ruta hasta el punto más próximo del recorrido desde su posición actual.
<b>Ir al punto de partida</b> 	En el menú Recorrido actual, seleccione este botón para planificar una ruta hasta el punto de partida del recorrido. El punto de partida se convierte en una parada. Para obtener más información, consulte Navegación con un recorrido.
<b>Compartir recorrido</b>	En el menú Recorrido actual, seleccione este botón para exportar el recorrido actual como archivo GPX y guardarlo en una tarjeta de memoria para compartirlo con otros usuarios.
<b>Mostrar vista previa de la ruta o del recorrido</b> 	Seleccione este botón para obtener una vista previa de la ruta o el recorrido que ha planificado actualmente.
<b>Detener vista previa de la ruta o del recorrido</b> 	Seleccione este botón para detener la vista previa de la ruta o recorrido planificado.

## Formas de evitar una vía bloqueada

Si hay una vía bloqueada en su ruta puede cambiar de ruta para evitarla.

1. En la vista de orientación, seleccione el símbolo de posición actual o el panel de velocidad.

**Sugerencia:** El panel de velocidad solo se muestra una vez ha empezado a conducir por su ruta.

2. Seleccione **Evitar calle bloqueada**.

Se encontrará una nueva ruta que evite la vía bloqueada. Es posible que se le muestren hasta dos alternativas en función de la red de carreteras entre su posición y su destino.

La nueva ruta se mostrará en la vista de mapa; la diferencia en el tiempo de viaje aparecerá en forma de globo.



**Nota:** Es posible que no se pueda encontrar una ruta alternativa cerca de la vía bloqueada, ya que podría no existir ninguna.

3. Seleccione la ruta nueva seleccionando el globo que indica el tiempo.  
Con la orientación hacia el destino se retoma la opción de evitar la vía bloqueada. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

### Evitar parte de una ruta

Si una parte de la carretera está bloqueada o desea evitar parte de una ruta, puede seleccionar una sección específica de la ruta que desea evitar.

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Ruta actual**.



3. Seleccione **Evitar parte de la ruta**.



Se abre una pantalla que muestra una lista de secciones que incluyen la ruta actual.

4. Seleccione la sección de la ruta que desea evitar.

Una vista previa le muestra la sección que ha seleccionado en el mapa.

5. Seleccione **Evitar**.

Se encuentra una nueva ruta que evita la sección de la ruta seleccionada. La ruta nueva se muestra en la Vista de mapa.

**Nota:** Es posible que no pueda encontrarse una ruta alternativa próxima a la sección de la ruta, ya que podría no existir ninguna.

El recorrido hacia su destino se reanuda, evitando la sección de la ruta seleccionada. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

### Búsqueda de una ruta alternativa

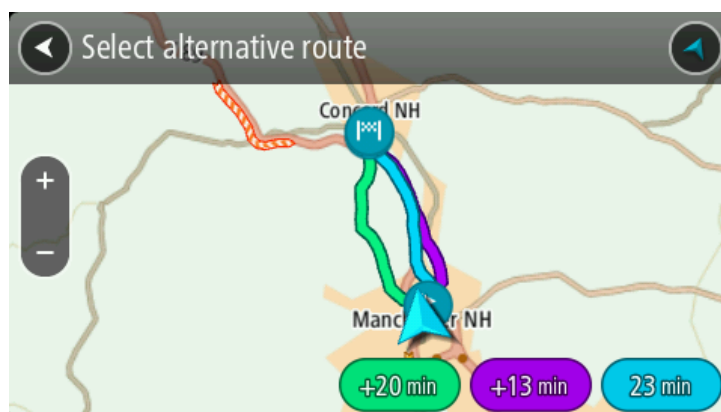
**Importante:** Por motivos de seguridad y para evitar distracciones mientras conduce, planifique las rutas antes de empezar a conducir.

Para buscar una ruta alternativa, siga estos pasos:

1. Planifique una ruta de la forma habitual.
2. En la [vista de mapa](#), seleccione la ruta que le interesa.
3. Seleccione el botón del menú emergente para acceder al mismo.
4. Seleccione **Ruta alternativa** y, a continuación, seleccione **Buscar alternativa**.

En la vista de mapa se muestran hasta tres rutas alternativas. En cada ruta alternativa se muestra un globo con la diferencia en tiempo de viaje. También puede seleccionar el botón **km/mi** para mostrar la diferencia en distancia de viaje.

**Sugerencia:** Para el cálculo de rutas alternativas se utiliza información de TomTom [Traffic](#). No se mostrarán aquellas rutas cuya duración sea un 50 % mayor que la de la ruta original.



5. Seleccione la ruta elegida tocando en el globo que indica el tiempo.

El navegador empezará a guiarle a su destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

**Nota:** Hay otras dos formas de encontrar rutas alternativas:

1. Seleccione **Ruta actual** en el menú principal y, a continuación, seleccione **Buscar alternativa**.
2. Si el navegador dispone de control por voz, diga "Buscar alternativa".

## Tipos de ruta

Selecciona **Cambiar tipo de ruta** para cambiar el tipo de ruta planificada hacia el destino actual. La ruta se recalcula utilizando el nuevo tipo de ruta.

Puedes seleccionar los siguientes tipos de ruta:

---

**Importante:** Si ha seleccionado Autobús o Camión como su [tipo de vehículo](#), solo puede elegir los tipos de ruta **Ruta más rápida** o **Ruta más corta**.

---

- **Ruta más rápida:** la ruta más rápida hasta su destino. Su ruta se comprueba constantemente teniendo en cuenta las condiciones del tráfico.
- **Ruta más corta:** la ruta más corta hasta tu destino. Puede llevar mucho más tiempo que la ruta más rápida.
- **Ruta más ecológica:** la ruta con menos gasto de combustible.
- **Evitar autopistas:** en este tipo de ruta se evitan autopistas.

Puede establecer el tipo de ruta predeterminada en el menú [Ajustes](#).

## Evitar características de una ruta

Puede elegir evitar determinadas características presentes en la ruta actualmente planificada. Puede evitar las siguientes características de rutas:

- Autopistas de peaje
- Ferris y trenes portacoches
- Carriles de conducción de alta ocupación
- Carreteras no asfaltadas

**Nota:** Los carriles de alta ocupación también se conocen como "carriles de vehículos de gran ocupación" y no están disponibles en todos los países. Para viajar por estos carriles, puede que deba viajar más de una persona en el coche o es posible que el coche deba usar combustible ecológico.

Si elige evitar una característica de la ruta, se planificará otra nueva.

En Planificar rutas, en el menú de configuración, puede determinar qué hacer con cada característica cuando se planifica una ruta nueva.

Para evitar una característica en una ruta, haga lo siguiente.

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Ruta actual**.



3. Seleccione **Evitar peajes y más**.



Se abrirá una pantalla que muestra una lista de las características que puede evitar. Las características que se han encontrado en su ruta se resaltan.

4. Seleccione la característica que desea evitar.
5. Seleccione **Aceptar**.

Se encontrará una nueva ruta que evite la característica. La ruta nueva se muestra en la Vista de mapa.

**Nota:** Es posible que no pueda encontrarse una ruta alternativa próxima a la característica de la ruta, ya que podría no existir ninguna.

El recorrido hacia su destino se reanuda. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

## Evitar una incidencia o característica de ruta mediante la barra de ruta

Puede evitar una incidencia o característica de ruta en su ruta.

**Nota:** Es posible que no pueda encontrarse una ruta alternativa próxima a la incidencia o característica de ruta, ya que podría no existir ninguna.

1. En la barra de ruta, seleccione el símbolo de la característica de ruta que desea evitar.
2. La característica de ruta se mostrará en el mapa junto con el menú emergente.
3. Seleccione **Evitar** en el menú emergente.  
Se encontrará una nueva ruta que evite la característica de ruta.

## Adición de una parada a la ruta desde el menú Ruta actual

1. En el menú principal, seleccione **Ruta actual**.
2. Seleccione **Agregar parada a la ruta**.  
Se mostrará la vista de mapa.
3. Para seleccionar una parada, siga uno de los siguientes pasos:



- Aumente el zoom del mapa y, a continuación, mantenga pulsado el dedo para seleccionar un lugar. En el menú emergente, seleccione **Agregar**.



- Seleccione **Buscar** y busque una posición. Cuando haya encontrado una posición, seleccione **Agregar**.



La ruta se vuelve a calcular para incluir la parada.

### Adición de una parada a la ruta desde el mapa

1. Toque el [botón de vista](#) para que aparezca el mapa.  
La ruta completa se mostrará en el mapa.
2. Amplíe el mapa y, a continuación, mantenga pulsado el dedo para seleccionar un lugar.
3. Seleccione el botón del menú emergente.
4. Seleccione **Utilizar en la ruta**.
5. Seleccione **Agregar a ruta actual**.



La ruta se vuelve a calcular para incluir la parada.

### Eliminación de una parada de la ruta

1. En la [barra de ruta](#), pulse la parada que desea eliminar.  
El mapa ampliará la parada y mostrará un menú emergente.

**Sugerencia:** Si selecciona la parada errónea, pulse el botón Volver para regresar al mapa.

2. Seleccione **Eliminar esta parada**.  
La parada se elimina y la ruta se recalcula.

### Omisión de la próxima parada de la ruta

1. En el menú principal, seleccione **Ruta actual**.
2. Seleccione **Omitir la próxima parada**.  
Se mostrará la vista de mapa. Se eliminará la siguiente parada de su ruta y se volverá a calcular la ruta.

### Reordenación de las paradas en una ruta

1. En el menú principal, seleccione **Ruta actual**.
2. Seleccione **Reordenar paradas**.  
La Vista de mapa se muestra con la ruta borrada. Se muestra el punto de partida, el de destino y todas las paradas.
3. Seleccione las paradas una por una en el orden de conducción que desee.  
Los símbolos cambian a una bandera conforme selecciona cada parada. La última parada que haya seleccionado será su destino.  
Su ruta se recalcula con las paradas en el orden cambiado.

# Mis rutas

---

## Acerca de Mis rutas

Mis rutas permite guardar y recuperar fácilmente rutas y recorridos.

Puede que desee utilizar Mis rutas en una o más de las siguientes situaciones:

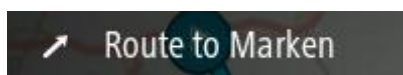
- **Para el trabajo:** si su trabajo incluye conducir utilizando varias rutas con varias paradas a diario. Sus rutas pueden cambiar y tiene que ser flexible y poder cambiar el orden de sus paradas o cambiar la ruta planificada.
- **Para el desplazamiento al trabajo:** si quiere añadir una o dos paradas fijas entre casa y el trabajo. Su ruta de vuelta a casa por la noche es la ruta inversa de su ruta al trabajo de por la mañana.

Las rutas pueden crearse y guardarse en el TomTom BRIDGE. También puede utilizar una herramienta como Tyre Pro para crear y editar rutas y recorridos.

## Acerca de las rutas y los recorridos

El término "ruta" hace referencia a dos tipos de ruta de un punto a otro:

- Las **rutas** tienen un punto de partida y un destino, y quizá unas cuantas paradas. Su navegador calcula el tipo de ruta que usted prefiera entre esos puntos, por ejemplo, la más rápida o la más económica, y utiliza [Traffic](#). Puede editar una ruta, por ejemplo, añadiendo paradas o modificando el punto de partida. Las rutas se pueden importar pero no exportar desde su navegador.



- Los **recorridos** también tienen un punto de partida y un destino, pero no tienen paradas. La ruta sigue el recorrido de la forma más precisa posible y omite su tipo de ruta preferido y las condiciones del tráfico, así como el tráfico que pueda haber en la ruta. Puede editar los recorridos utilizando MyDrive. Puede importar y exportar recorridos desde su navegador.



**Sugerencia:** La flecha de los recorridos se muestra con puntos.

**Importante:** Las rutas y los recorridos no se pueden almacenar en la misma tarjeta de memoria como mapas, porque se utiliza un formato de tarjeta de memoria diferente.

## Acerca de los archivos GPX e ITN

### Archivos GPX (formato de intercambio GPS)

Los archivos GPX contienen un registro ampliamente detallado de los puntos por los que ha pasado durante el recorrido, incluidos los lugares más apartados. Los archivos GPX se convierten en recorridos cuando se han importado.

### Uso de archivos GPX

Puede llevar a cabo muchas acciones con su archivo GPX:

- Utilice TomTom MyDrive para ver el archivo del recorrido.

- Exporte a una tarjeta de memoria o directamente a su ordenador y, a continuación, use el ordenador para ver el archivo con programas de software como Google Earth.

**Nota:** Al visualizar su grabación, es posible que se dé cuenta de que las posiciones GPS registradas no siempre se corresponden con las carreteras. Este hecho puede deberse a varios motivos. En primer lugar, el navegador intenta que los archivos no sean de gran tamaño, lo que puede conllevar una ligera pérdida de precisión de los datos. En segundo lugar, el navegador registra los datos reales del chip GPS para obtener información precisa acerca de los lugares donde ha estado, en lugar de lo que ve en pantalla. En tercer lugar, es posible que exista un fallo de alineación de mapas en el software que utiliza para visualizar el registro.

- Exporte el archivo para compartirlo.

**Nota:** Los recorridos se pueden importar y exportar.

### Archivos ITN (formato propio de TomTom para itinerarios)

Un archivo ITN es menos detallado que un archivo GPX. Un archivo ITN puede contener 255 ubicaciones como máximo, cantidad suficiente para recrear una ruta con precisión. Los archivos ITN se convierten en rutas cuando se han importado.

### Uso de archivos ITN

Puede llevar a cabo numerosas acciones con su archivo ITN:

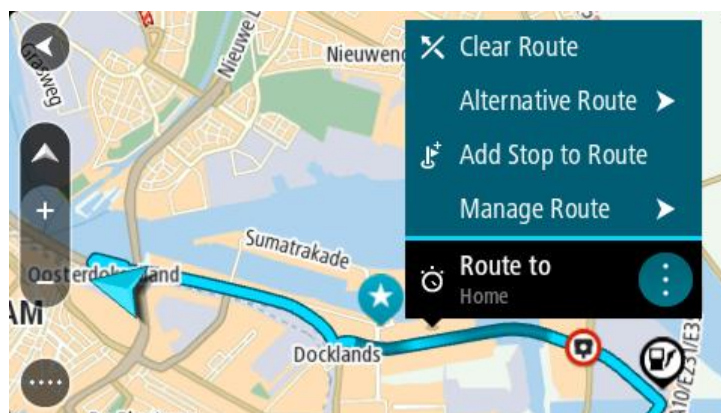
- Puede importar un archivo ITN en su TomTom BRIDGE de modo que pueda volver a realizar la misma ruta y obtener instrucciones de navegación.
- Utilice TomTom MyDrive para ver la ruta.

### Almacenamiento de una ruta

1. Planifique una ruta siguiendo los pasos descritos en [Planificación de una ruta](#).

**Sugerencia:** Si no puede ver su ruta planificada en la Vista de mapa, seleccione el botón de volver para ver su ruta.

2. Seleccione la ruta.
3. Seleccione el botón del menú emergente para acceder al mismo.



4. Seleccione **Gestionar la ruta** y, a continuación, **Agregar a Mis rutas**. El nombre de la ruta aparece en la pantalla de edición.
5. Edite el nombre de la ruta para poder reconocerla fácilmente.
6. Guarde su ruta en la lista Mis rutas.

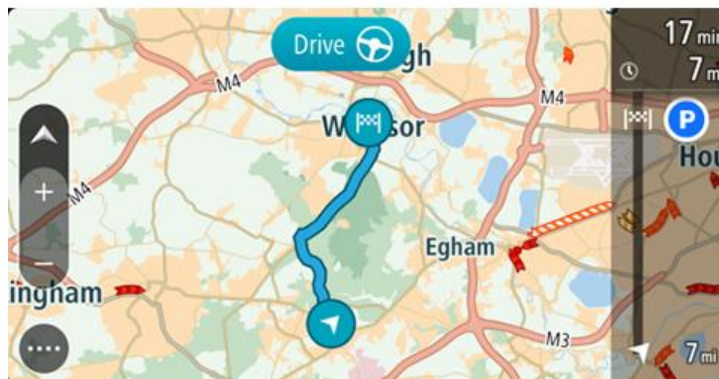
**Sugerencia:** También puede guardar una ruta utilizando el botón **Agregar a Mis rutas** en el menú Ruta actual.

## Navegación con una ruta guardada

Para navegar utilizando una ruta previamente guardada, haga lo siguiente:

1. En el menú principal, seleccione **Mis rutas**.
2. Seleccione una ruta de su lista.

La ruta se muestra en la Vista de mapa.



3. Para ir al inicio de la ruta guardada, seleccione **Conducir**.

El punto de partida de la ruta guardada se convierte en la primera parada y, a continuación, se planifica la ruta. Se inicia la orientación hasta su destino desde su posición actual. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.



**Sugerencia:** Hay dos formas de navegar utilizando una ruta guardada:

Seleccione el punto de partida de la ruta. Cuando el menú emergente se abra, seleccione **Cambiar a parada**.

De forma alternativa, puede seleccionar **Ir a la ruta** en el menú Ruta actual.

## Navegación hasta una parada en una ruta guardada

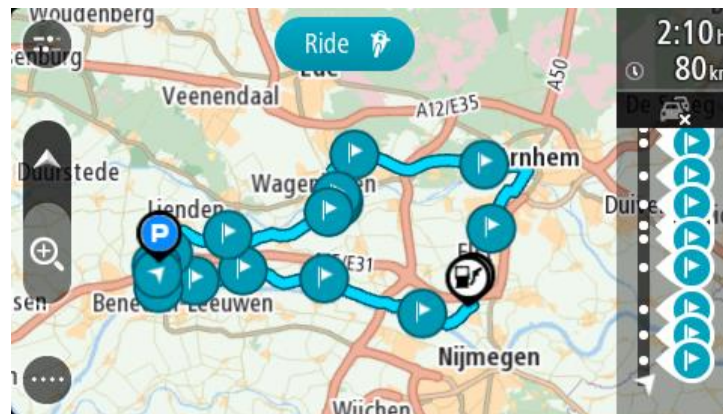
Desde la posición actual, puede dirigirse hacia una parada de la ruta guardada en lugar de hacia su inicio. La parada ha cambiado al inicio de la ruta. El nuevo punto de partida podría estar más próximo a su posición actual, o es posible que desee acortar su ruta.

**Nota:** La ruta desde el punto de partida original hasta el nuevo punto de partida se eliminará de la ruta.

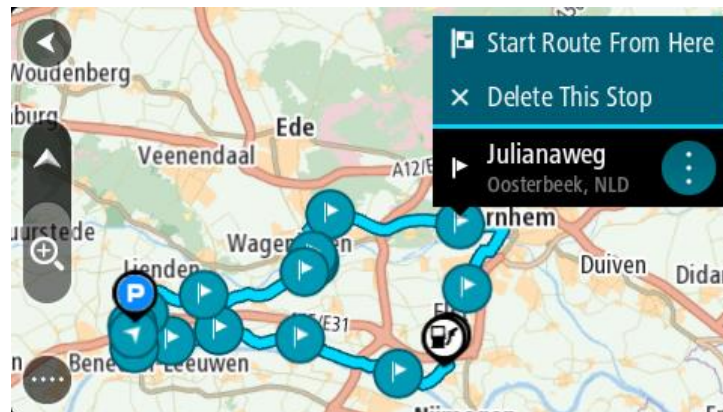
**Nota:** La ruta original de Mis rutas no cambia. Si desea ver la ruta completa, seleccione la ruta de nuevo en Mis rutas.

1. En el menú principal, seleccione **Mis rutas**.

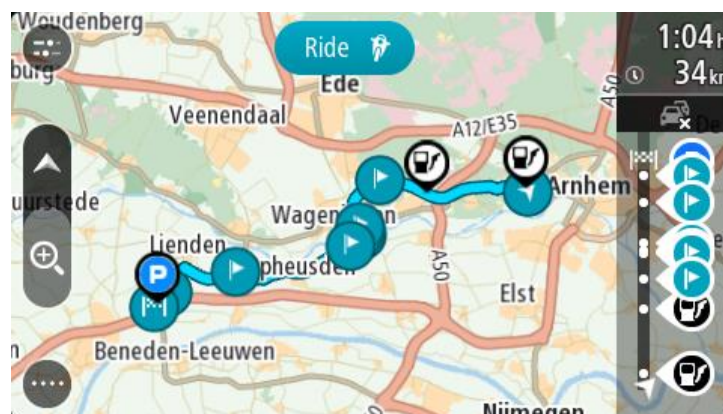
2. Seleccione una ruta de su lista.  
La ruta se muestra en la Vista de mapa.



3. Seleccione la parada que desea utilizar como punto de partida y, a continuación, seleccione el botón de menú emergente para abrir el menú.



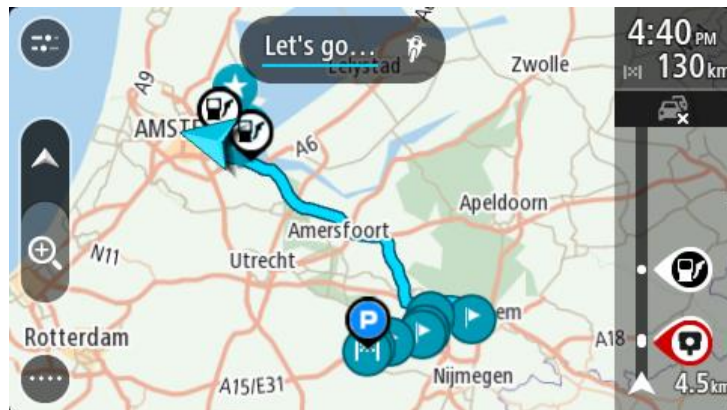
4. Seleccione **Comenzar ruta desde aquí**.  
La ruta se calculará desde el nuevo punto de partida.



5. Seleccione **Conducir**.



El punto de partida de la ruta guardada se convertirá en la primera parada y, a continuación, se planificará la ruta desde la posición actual. El navegador empezará a guiarte a tu destino. En cuanto empieza a conducir, la vista de orientación se muestra automáticamente.

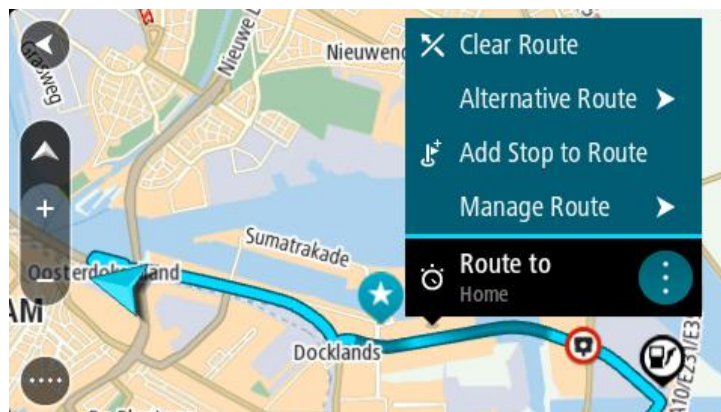


**Sugerencia:** Hay dos formas de navegar utilizando una ruta guardada:  
 Seleccione el punto de partida de la ruta. Cuando el menú emergente se abra, seleccione **Cambiar a parada**.  
 De forma alternativa, puede seleccionar **Ir a la ruta** en el menú Ruta actual.

## Adición de una parada a una ruta guardada con el mapa

**Nota:** También puede mantener pulsada una posición en el mapa y seleccionar **Agregar a ruta actual** en el menú emergente.

1. Toque el [botón de vista](#) para que aparezca el mapa.  
La ruta completa se mostrará en el mapa.
2. Seleccione la ruta.
3. Seleccione el botón del menú emergente para acceder al mismo.



4. Seleccione **Gestionar paradas**.
5. Seleccione **Agregar parada a la ruta**.
6. Seleccione su nueva parada en el mapa.

**Sugerencia:** Si conoce el nombre de su nueva parada, puede utilizar la función de **búsqueda** para seleccionar su parada en lugar de utilizar el mapa.

7. Seleccione el botón **Agregar parada** para agregar esta posición como parada.  
La ruta se vuelve a calcular para incluir la parada.

**Sugerencia:** Para actualizar con los cambios la ruta guardada en su lista Mis rutas, seleccione la ruta en el mapa y, a continuación, seleccione **Guardar cambios en la ruta** en el menú emergente.

## Eliminación de una ruta o un recorrido de Mis rutas

1. En el menú principal, seleccione **Mis rutas**.
2. Seleccione **Editar lista**.
3. Seleccione las rutas que desea eliminar.
4. Seleccione **Eliminar**.

## Grabación de un recorrido

Puede grabar un recorrido mientras conduce, con independencia de si tiene o no una ruta planificada. Tras la grabación, podrá exportar el recorrido para compartirlo con otras personas. Como alternativa, también podrá verlo con TomTom MyDrive si ha iniciado sesión en MyDrive en su navegador.

Para grabar un recorrido, haga lo siguiente:

1. En el menú principal, seleccione **Iniciar grabación**.  
Le aparecerá un punto rojo en la esquina inferior derecha de la pantalla que parpadeará tres veces para indicar que ha empezado a grabar. El punto estará visible en la pantalla hasta que finalice la grabación.
2. Para detener la grabación, seleccione **Detener grabación** en el menú principal.
3. Introduzca un nombre para el recorrido o utilice la combinación de fecha y hora sugerida.
4. Seleccione **Agregar** o **Finalizado** en función del navegador que esté utilizando.
5. Su recorrido se guarda en Mis rutas.

**Nota:** Puede exportar los recorridos como archivos GPX y guardarlos en una tarjeta de memoria para compartirlos con otras personas.

## Exportación de recorridos desde la app de navegación de TomTom

Puede exportar los recorridos como archivos GPX y guardarlos en TomTom BRIDGE. Con una app de exploración de archivos o su ordenador, puede compartir los archivos con otras personas.

---

**Importante:** No todos los TomTom BRIDGE cuentan con una app de exploración de archivos.

---

**Nota:** Actualmente solo puede exportar recorridos desde el TomTom BRIDGE.

Para exportar uno o más recorridos, haga lo siguiente:

1. En el menú principal, seleccione **Mis rutas**.
2. Seleccione **Compartir recorrido**.

**Sugerencia:** Como alternativa, desde la vista de mapa, seleccione un recorrido y elija **Compartir recorrido** en el menú emergente.

3. Seleccione uno o más recorridos de su lista para exportarlos.

**Sugerencia:** Para seleccionar o deseleccionar todos los recorridos, pulse el botón del menú emergente.

4. Seleccione **Compartir**.

Puede ver los mensajes **Exportando rutas** y, a continuación, **Rutas guardadas correctamente**.

Abra la app de exploración de archivos o [conecte su navegador a un ordenador](#). Puede encontrar los archivos de recorrido en el almacenamiento interno de TomTom BRIDGE, en la carpeta **Rutas**.

**Sugerencia:** Puede compartir los archivos de recorrido mediante Bluetooth, un ordenador o una tarjeta de memoria.

## Importación de rutas y recorridos

**Importante:** Solo puede transferir archivos de ruta y recorrido si cuenta con una app de exploración de archivos instalada en su TomTom BRIDGE.

Puede importar los siguientes tipos de archivos:

- Los archivos GPX se convierten en recorridos cuando se han importado.
- Los archivos ITN se convierten en rutas cuando se han importado.

**Sugerencia:** Los archivos ITN son los archivos de itinerarios propios de TomTom.

Puede encontrar los archivos GPX e ITN en Internet y transferirlos a [Mis lugares](#) mediante la [transferencia de los archivos al navegador](#).

Para importar una ruta o recorrido, haga lo siguiente:

1. Con una app de exploración de archivos, seleccione el archivo que desea importar.
2. Utilice la función de enviar o compartir de la app de exploración de archivos para seleccionar la app de navegación de TomTom.
3. La app de navegación de TomTom importa la ruta o recorrido.
4. Cuando la ruta o el recorrido se hayan importado correctamente, seleccione **OK**.  
Puede encontrar la ruta o el recorrido en [Mis rutas](#).



# Radares de tráfico

## Acerca de los radares de tráfico

El servicio Radares de tráfico le advierte de las siguientes posiciones de los radares:

- Posiciones de radares fijos.
- Posiciones de radares móviles.
- Puntos de radares móviles.
- Posiciones de radares de velocidad media.
- Tramos de velocidad controlada.
- Posiciones de cámaras en semáforos.
- Radares de restricción de tráfico.

El servicio Radares de tráfico también le advierte de los siguientes peligros de seguridad:

- Puntos negros de accidentes.
- Atascos.

TomTom BRIDGE utiliza ya sea una conexión permanente o de smartphone para [conectarse a los servicios TomTom](#).

**Importante:** Si se encuentra fuera de la zona cubierta por su tarifa de datos móvil, puede que deba abonar cargos por itinerancia adicionales al utilizar los Servicios TomTom.



**Nota:** Los servicios TomTom no están disponibles en todos los países y regiones. Además no todos los servicios están disponibles en todos los países y regiones. Para obtener más información acerca de los servicios disponibles en cada zona geográfica, visita [tomtom.com/services](https://www.tomtom.com/services).

## Avisos de radares de tráfico

Recibirá las advertencias conforme se aproxime al radar de tráfico. Se le avisa de varias formas:

- Se mostrará un símbolo en la [barra de ruta](#) y en la ruta del mapa.
- Con la distancia hasta el radar de tráfico en la barra de ruta.
- El límite de velocidad en las posiciones de radares fijos aparece en la barra de ruta.
- Con un sonido de aviso conforme se aproxima al radar.
- Cuando se aproxima a un radar o conduce en un área con control de velocidad media, se realiza un seguimiento de su velocidad. Si conduce 5 km/h (3 mph) por encima del límite de velocidad, la barra de ruta cambia al color rojo. Si conduce 5 km/h (3 mph) por debajo del límite de velocidad, la barra de ruta cambia al color naranja.

**Sugerencia:** En la [vista de mapa](#) o la vista de orientación, puede seleccionar un símbolo de radar de tráfico en la barra de ruta para ver el tipo de radar, la velocidad máxima y la distancia del área de control de velocidad media. En la vista de mapa, puede seleccionar también un radar de tráfico que se muestre en la ruta.

Símbolo en el mapa	Símbolo en la barra de ruta	Descripción
		<b>Radares fijos:</b> este tipo de radar comprueba la velocidad de los vehículos que pasan y está fijo en una posición.

Símbolo en el mapa	Símbolo en la barra de ruta	Descripción
		<b>Radar móvil:</b> este tipo de radar comprueba la velocidad de los vehículos que pasan y puede cambiarse de posición.
		<b>Puntos de radares móviles:</b> este tipo de aviso muestra lugares en los que se suelen situar radares móviles.
		<b>Radares de velocidad media:</b> este tipo de radares mide su velocidad media entre dos puntos. Se le avisa al principio y al final de la zona de control.  Mientras conduzca en un área de control de velocidad media, se mostrará su velocidad media, en lugar de su velocidad actual. La distancia hasta el final del área se muestra en la barra de ruta.
		<b>Tramos de velocidad controlada:</b> puede haber varios radares de tráfico en estas zonas.  Se le avisa al principio y al final del tramo de control de velocidad. Cuando conduce por un tramo de control de velocidad, se muestra la velocidad actual y una advertencia visual en la barra de ruta.
		<b>Cámara en semáforo:</b> este tipo de radar comprueba si los vehículos incumplen las normas de tráfico en los semáforos. Existen dos tipos de radares en semáforo: los que comprueban si se salta un semáforo en rojo o no y los que comprueban si se salta un semáforo en rojo además de circular a gran velocidad.
		<b>Restricción de tráfico:</b> este tipo de aviso le informa de las carreteras con acceso restringido.
		<b>Punto negro de accidentes:</b> este tipo de aviso le informa de los lugares en los que se han producido varios accidentes de tráfico con anterioridad.  Se le avisa al principio y al final del punto negro de accidentes. Cuando conduce por un punto negro de accidentes, se muestra la velocidad actual y una advertencia visual en la barra de ruta.

## Cambio del modo de los avisos

Para cambiar la forma en la que recibe las advertencias sobre los radares de tráfico, seleccione **Sonidos y avisos** en el menú de [configuración](#).



A continuación, podrá elegir la forma en la que desea que le avise el navegador en función de los diferentes tipos de radares y peligros de seguridad. Puede seleccionar recibir un aviso, recibir un aviso solo si supera el límite de velocidad o no recibir nunca un aviso.

Para desactivar todos los avisos, desactive **Radares de tráfico y peligros**.

## Información de nuevo radar de tráfico

Si pasa por un nuevo radar de tráfico del que no ha recibido un aviso, puede informar de ello al momento.

**Nota:** Para informar de un radar de tráfico, su teléfono debe contar con una conexión de datos móvil.

Puede informar de un radar de tráfico de las siguientes formas:

**Nota:** No todas las características están disponibles en todas las apps.

### Uso del panel de velocidad para informar de un radar de tráfico

1. Seleccione el símbolo de radar de tráfico del panel de velocidad en la vista de orientación. Verá un mensaje agradeciéndole la información del radar.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de un radar de tráfico, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

El radar de tráfico se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios.

### Uso del menú rápido para informar de un radar de tráfico

1. Seleccione el símbolo de la posición actual o el panel de velocidad en la vista de orientación.
2. Seleccione **Informar de radar** en el menú emergente. Verá un mensaje agradeciéndole la información del radar.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de un radar de tráfico, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

El radar de tráfico se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios.

### Uso del menú principal para informar de un radar de tráfico

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



## 2. Seleccione **Informar de radar**.



Verá un mensaje agradeciéndole la información del radar.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de un radar de tráfico, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

El radar de tráfico se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios.

### Confirmación o eliminación de un radar móvil

Puede confirmar la presencia de un radar móvil o eliminarlo si este ya no se encuentra en su lugar.

Justo después de pasar un radar móvil, en la barra de ruta, se le pregunta si el radar estaba allí aún.

- Seleccione **Sí** si el radar móvil todavía seguía ahí.
- Seleccione **No** si el radar móvil ya no estaba ahí.

Su selección se envía a TomTom. Recopilamos informes de muchos usuarios para determinar si se debe mantener o eliminar el aviso de radar.

### Actualización de las posiciones de radares y peligros

Las ubicaciones de los radares de tráfico pueden cambiar con frecuencia. Es posible que aparezcan nuevos radares sin previo aviso y que cambie la posición de otros peligros, como puntos negros de accidentes.

Si está [conectado a los servicios TomTom](#), todas las actualizaciones de las posiciones de los radares de tráfico fijos y móviles se reciben en tiempo real. No tiene que hacer nada para recibir actualizaciones, se envían automáticamente a la app de navegación.

# Zonas peligrosas

---

## Acerca de las zonas peligrosas y de las zonas de riesgo

El servicio Zonas peligrosas le avisa sobre zonas peligrosas y de riesgo que pueda haber a lo largo de su ruta mientras viaja por Francia.

Desde el 3 de enero de 2012, en Francia es ilegal recibir avisos de la posición de los radares fijos y móviles al conducir. Para cumplir con este cambio en la ley francesa, se dejarán de indicar las posiciones de los radares de tráfico. En su lugar, estas áreas se indicarán como zonas peligrosas y de riesgo.

---

**Importante:** Fuera de Francia, recibe advertencias sobre los radares de tráfico. Dentro de Francia, recibirá avisos de zonas peligrosas y de riesgo. Cuando cruce la frontera, cambiará el tipo de aviso que reciba.

---

Una zona peligrosa es un área determinada como tal por la legislación francesa. Una zona de riesgo es una zona peligrosa temporalmente, de la que han informado los usuarios. El servicio Zonas peligrosas le informa tanto sobre las zonas peligrosas como las zonas de riesgo.

Las zonas peligrosas y de riesgo pueden contener, o no, uno o más radares de tráfico u otro tipo de peligros para la conducción:

- Ya no están disponibles las ubicaciones específicas, sino que se muestra un icono de zona peligrosa cuando se acerca a ella.
- La extensión mínima de la zona depende del tipo de carretera. Así, en el caso de las carreteras de zonas urbanas, esta será de 300 m; en las carreteras secundarias, de 2000 m (2 km); y en las autopistas, de 4000 m (4 km).
- La posición de uno o más radares de tráfico, si los hubiera, puede ser cualquier punto de la zona.
- En caso de que haya dos zonas peligrosas cercanas entre sí, los avisos pueden reducirse a una única zona de mayor longitud.

TomTom y otros usuarios actualizan continuamente la información de posición de zonas peligrosas y esta se envía frecuentemente a la app para que pueda disponer en todo momento de la información más reciente. Usted también puede contribuir e informar de la posición de nuevas zonas de riesgo.

TomTom BRIDGE utiliza ya sea una conexión permanente o de smartphone para [conectarse a los servicios TomTom](#).

---

**Importante:** Si se encuentra fuera de la zona cubierta por su tarifa de datos móvil, puede que deba abonar cargos por itinerancia adicionales al utilizar los Servicios TomTom.

---

**Nota:** Los usuarios no pueden eliminar una zona peligrosa ni una zona de riesgo.





## Avisos de zonas peligrosas y de zonas de riesgo

Los avisos se notifican 10 segundos antes de llegar a una zona peligrosa o de riesgo. Se le avisa de varias formas:

- Se mostrará un símbolo en la [barra de ruta](#) y en la ruta del mapa.
- La distancia hasta el inicio de la zona se muestra en la barra de ruta.
- El límite de velocidad en la zona aparece en la barra de ruta.
- Con un sonido de aviso conforme se aproxima al inicio de la zona.

- Con el seguimiento de su velocidad al aproximarse a una zona o al conducir por ella. Si conduce 5 km/h (3 mph) por encima del límite de velocidad, la barra de ruta cambia al color rojo. Si conduce 5 km/h (3 mph) por debajo del límite de velocidad, la barra de ruta cambia al color naranja.
- Cuando conduce por una zona peligrosa, se le muestra la distancia hasta el final de la zona en la barra de ruta.

Se emiten sonidos de aviso para estos tipos de zonas:

Símbolo en el mapa	Símbolo en la barra de ruta	Descripción
		<b>Zona peligrosa:</b> este tipo de aviso solo existe en Francia. Se le avisa al principio y al final de la zona peligrosa.
		<b>Zona de riesgo:</b> este tipo de aviso solo existe en Francia. Se le avisa al principio y al final de la zona de riesgo.

Puede [cambiar la forma en la que recibe los avisos](#) referentes a las zonas peligrosas y de riesgo.

## Cambio de la forma de los avisos

Para cambiar la forma en la que recibe las advertencias sobre las zonas peligrosas, seleccione **Sonidos y avisos** en el menú de [configuración](#).



A continuación, podrá elegir la forma en la que desea que le avise el navegador en función de los diferentes tipos de zonas. Puede seleccionar recibir un aviso, recibir un aviso solo si supera el límite de velocidad o no recibir nunca un aviso.

Para desactivar todos los avisos, desactive **Zonas peligrosas y peligros**.

## Informar de una zona de riesgo

Si pasa por una nueva zona de riesgo temporal de la que no ha recibido un aviso, puede informar de ello al momento.

**Nota:** Para informar de una zona de riesgo, el dispositivo debe disponer de una conexión de datos móvil.

Si se informa directamente de una nueva zona de riesgo temporal, situada justo antes o después de una zona de riesgo o peligro ya existente, la nueva zona se agregará a la existente.

Si suficientes usuarios del servicio Zonas de riesgo informan de una nueva zona, dicha zona se puede convertir en zona peligrosa y aparece disponible para todos los suscriptores.

Puede informar de una zona de riesgo de las siguientes formas:

**Nota:** No todas las características están disponibles en todas las apps.

### Uso del panel de velocidad para informar de una zona de riesgo

1. Seleccione el símbolo de zona de riesgo del panel de velocidad en la vista de orientación.  
Verá un mensaje agradeciéndole la información de la zona.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de un radar de tráfico, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

La zona de riesgo se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios.

#### Uso del menú rápido para informar de una zona de riesgo

1. Seleccione el símbolo de la posición actual o el panel de velocidad en la vista de orientación.
2. Seleccione **Informar de zona de riesgo** en el menú emergente.  
Verá un mensaje agradeciéndole la información de la zona de riesgo.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de una zona de riesgo, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

La zona de riesgo se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios. Cuando se informa de una zona de riesgo, esta permanece en su navegador durante tres horas.

#### Uso del menú principal para informar de una zona de riesgo

1. Seleccione el botón del menú principal para acceder al mismo.



2. Seleccione **Informar de zona de riesgo**.



Verá un mensaje agradeciéndole la información de la zona de riesgo.

**Sugerencia:** Si comete un error al informar de una zona de riesgo, seleccione **Cancelar** en el mensaje.

La zona de riesgo se guarda en el navegador automáticamente y también se comparte con el resto de usuarios. Cuando se informa de una zona de riesgo, esta permanece en su navegador durante tres horas.

#### Actualización de las posiciones de las zonas peligrosas y de riesgo

Las posiciones de las zonas peligrosas y de las zonas de riesgo pueden cambiar con frecuencia. Pueden aparecer nuevas zonas sin previo aviso.

Si está [conectado a los servicios TomTom](#), todas las actualizaciones de zonas se reciben en tiempo real. No tiene que hacer nada para recibir actualizaciones, se envían automáticamente a la app de navegación.

# Mis lugares

## Acerca de Mis lugares

Mis lugares ofrece una forma sencilla de seleccionar una posición sin la necesidad de buscarla cada vez que la necesite. Puede utilizar Mis lugares para crear una colección de direcciones útiles o favoritas.

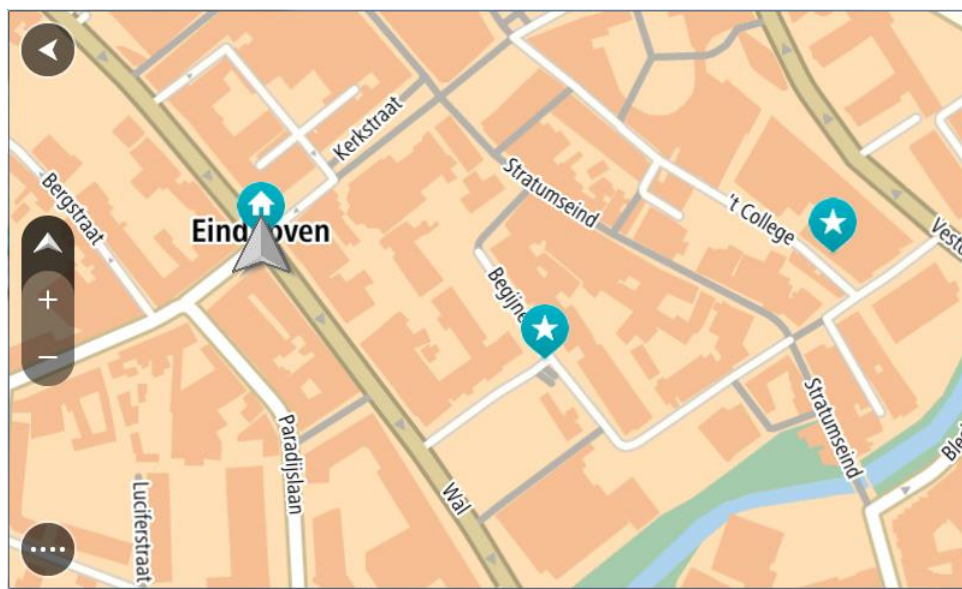
**Sugerencia:** Los términos "favorito" y "lugar" significan lo mismo. Los favoritos son lugares a los que se dirige con frecuencia.

Los siguientes elementos aparecen siempre en Mis lugares:

- **Casa:** su posición de casa puede ser la dirección de su casa o un lugar que visita a menudo. Esta función permite desplazarse a dicho lugar con facilidad.
- **Trabajo:** su posición de trabajo puede ser la dirección de su lugar de trabajo o un lugar que visita a menudo. Esta función permite desplazarse a dicho lugar con facilidad.
- **Destinos recientes:** seleccione este botón para seleccionar su destino en una lista de posiciones que ha utilizado recientemente como destino. Aquí también se incluyen las paradas.

Puede agregar una posición a Mis lugares directamente en [Mis lugares](#). Para ello, debe [seleccionar una posición](#) del mapa o [buscar una posición](#).

La posición de casa, la posición del trabajo y las posiciones agregadas aparecen en una lista en Mis lugares y se muestran en el [mapa](#) mediante un marcador.



## Establecimiento de la posición de casa o trabajo

Puede establecer las posiciones de casa o trabajo de las formas siguientes:

### Establecimiento de las posiciones de casa y de trabajo con Mis lugares

1. En el menú principal, seleccione **Mis lugares**.
2. Seleccione **Agregar Casa** o **Agregar Trabajo**.



**Sugerencia:** para establecer su posición de casa, también puede seleccionar **Agregar Casa** en el menú principal.

3. Para seleccionar una posición de casa o de trabajo nueva, siga uno de los pasos que se indican a continuación:
  - Aumente el zoom del mapa en la posición que desea seleccionar. Mantenga pulsado para seleccionar la posición y, a continuación, seleccione **Definir**.
  - Seleccione el botón Buscar para buscar una posición. Seleccione una posición para establecerla como casa o trabajo y, a continuación, seleccione **Definir**.

#### Definir la posición de casa o trabajo desde el mapa

1. En [Vista de mapa](#), mueva el mapa y aumente el zoom hasta que pueda ver la posición de casa o trabajo.
2. Mantenga el dedo pulsado para seleccionar la posición.  
A continuación, se mostrará un menú emergente que le indicará la dirección más cercana.
1. Abra el menú emergente y seleccione **Agregar a Mis lugares**.
2. En la barra de nombre, introduzca el nombre "Casa" o "Trabajo".

**Nota:** "Casa" y "Trabajo" deben tener la C y la T mayúsculas, respectivamente.

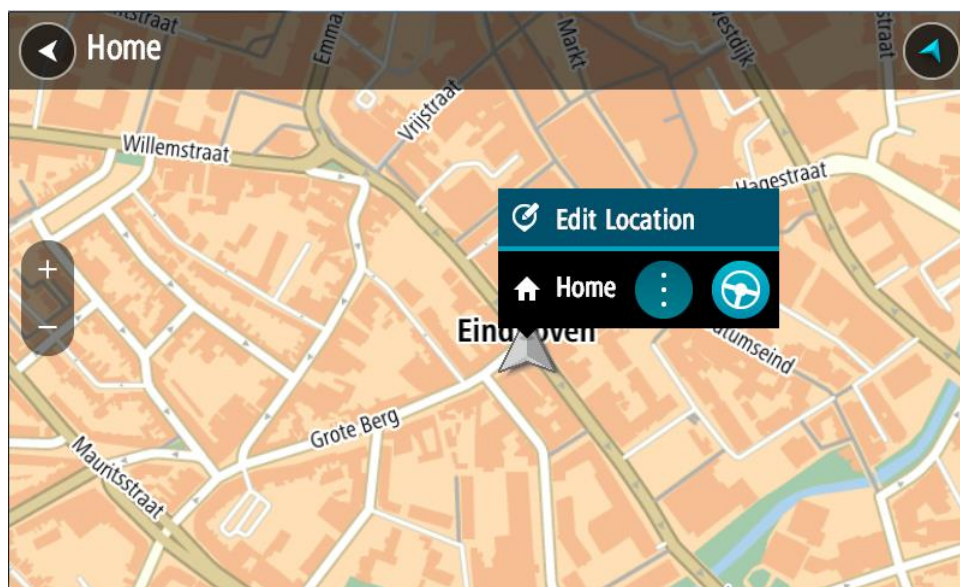
3. Guardar la posición.  
Su posición de casa o trabajo se muestra en el mapa.

#### Cambio de la posición de casa

Puede cambiar la posición de casa de las formas siguientes.

##### Cambio de la posición de casa con Mis lugares

1. En el menú principal, seleccione **Mis lugares**.
2. Seleccione **Casa**.  
La posición de casa se muestra en el mapa junto con un menú emergente.



3. Seleccione **Editar ubicación**.
4. Para seleccionar una posición de casa nueva, siga uno de los siguientes pasos:
  - Amplíe el mapa en la posición que desea seleccionar. Mantenga el dedo pulsado para seleccionar la posición y, a continuación, seleccione el símbolo de la posición de casa.

- Seleccione el botón **Buscar** y busque una posición. Seleccione una posición para establecerla como Casa. Seleccione **Definir como casa**.

### Modificación de la posición de casa desde el mapa

1. En [Vista de mapa](#), mueva el mapa y aumente el zoom hasta que pueda ver la nueva posición de casa.
2. Seleccione la posición y mantenga pulsada la pantalla durante un segundo aproximadamente. A continuación, se mostrará un menú emergente que le indicará la dirección más cercana.
1. Abra el menú emergente y seleccione **Agregar a Mis lugares**.
2. En la barra de nombre, introduzca el nombre "Casa".

**Nota:** Debe escribir "Casa" con la C inicial en mayúscula.

3. Seleccione **Agregar**.  
Su posición de casa cambia a la nueva posición.

### Adición de la posición actual a Mis lugares

1. En el menú principal, seleccione **Mis lugares**.
2. Seleccione **Agregar nuevo lugar**.
3. Para seleccionar una posición, realice una de las siguientes operaciones:
  - Amplíe el mapa en la posición que desea seleccionar. Siga pulsando con los dedos para seleccionar la posición y, a continuación, seleccione el símbolo de agregar posiciones.
  - Busque una posición. Seleccione **Mostrar en mapa** y, a continuación, seleccione el símbolo de agregar posiciones.

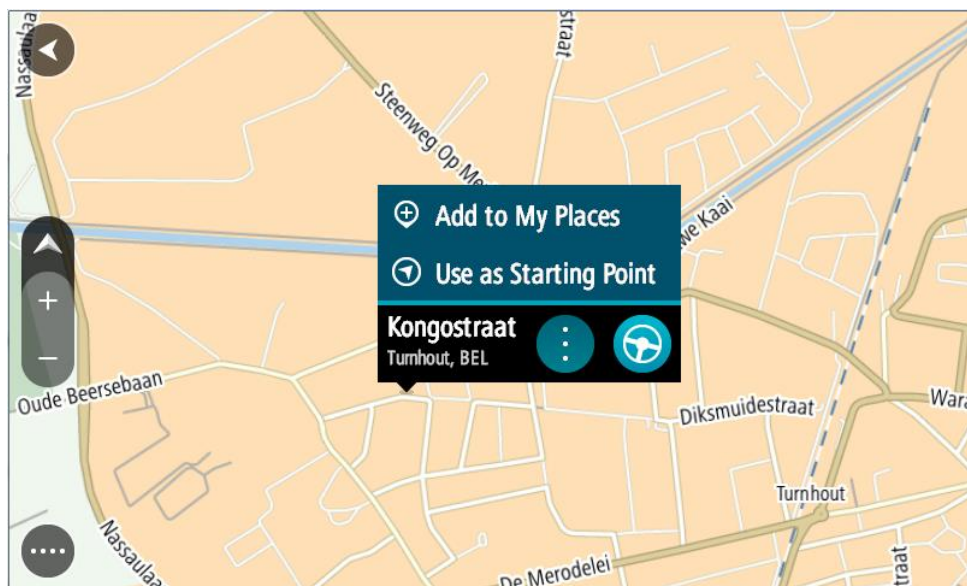


El nombre de la posición aparecerá en la pantalla de edición.

4. Edite el nombre de la posición para poder reconocerla fácilmente.
5. Seleccione **Hecho** para guardar la posición en la lista Mis lugares.

### Adición de una posición a Mis lugares desde el mapa

1. Mueva el mapa y aumente el zoom hasta que pueda ver el destino al que desea ir.
2. Mantenga el dedo pulsado para seleccionar la posición.



3. Seleccione el botón del menú emergente.



4. Seleccione **Agregar a Mis lugares**.  
El nombre de la posición aparece en la pantalla de edición.
5. Edite el nombre de la posición para poder reconocerla fácilmente.
6. Seleccione **Hecho** para guardar la posición en la lista Mis lugares.  
La posición que ha agregado se muestra con un marcador en el mapa.

### Adición de una posición a Mis lugares realizando una búsqueda

1. Busque una posición.
2. Seleccione la posición y, a continuación, seleccione **Mostrar en mapa**.
3. Cuando la vista de mapa muestre la posición, seleccione el botón del menú emergente.



4. Seleccione **Agregar a Mis lugares**.  
El nombre de la posición aparecerá en la pantalla de edición.
5. Edite el nombre de la posición para poder reconocerla fácilmente.
6. Seleccione **Hecho** para guardar la posición en la lista Mis lugares.

### Eliminación de un destino reciente de Mis lugares

1. En el menú principal, seleccione **Mis lugares**.
2. Seleccione **Destinos recientes**.
3. Seleccione **Editar lista**.
4. Seleccione el destino que desea eliminar.
5. Seleccione **Eliminar**.

### Eliminación de una posición de Mis lugares

1. En el menú principal, seleccione **Mis lugares**.
2. Seleccione **Editar lista**.
3. Seleccione las posiciones que desea eliminar.
4. Seleccione **Eliminar**.

### Importación de una lista de PDI

Puede encontrar recopilaciones de PDI en internet y cargarlas a [Mis lugares](#) mediante la [transferencia de los archivos al navegador](#). Una recopilación de PDI puede mostrar, por ejemplo, zonas de acampada o restaurantes del lugar por el que viaja, así como poner a su disposición una forma sencilla de seleccionar una posición sin tener que buscarla constantemente.

TomTom BRIDGE utiliza archivos .OV2 para las recopilaciones de PDI.

Para importar un archivo .OV2 a TomTom BRIDGE, lleve a cabo los pasos siguientes:

1. Conecte el TomTom BRIDGE a su ordenador a través del cable USB que incluye su navegador y, a continuación, encienda el dispositivo.

**Nota:** Utilice ÚNICAMENTE el cable USB que incluye su navegador. Es posible que otros cables USB no funcionen.

**Nota:** No puede utilizar el soporte para conectar el navegador a su equipo.

**Nota:** Debe enchufar el cable USB directamente al puerto USB del ordenador y no al concentrador USB ni a un puerto USB del teclado o el monitor.

2. Abra un programa de gestión de archivos en su ordenador.  
Su navegador aparece en el sistema de archivos de su ordenador como TomTom Bridge.
3. Abra la carpeta de la memoria interna del navegador y, a continuación, la carpeta Locations.
4. Copie los archivos .OV2 del ordenador a la carpeta Locations.

El archivo .OV2 se importa y aparece el mensaje **Nueva lista de lugares agregada**.

**Sugerencia:** Si el archivo .OV2 tiene un archivo de icono asociado, también podrá copiarlo a la carpeta Locations. El archivo de icono se usa para marcar las posiciones de PDI en el mapa.

5. Seleccione **Mis lugares** en el menú principal.  
La lista de PDI nueva se incluye en la lista Lugares.
6. Seleccione la lista de PDI nueva.  
La lista de PDI nueva se abre y muestra todos los PDI que contiene. Seleccione la vista de mapa para ver los PDI en el mapa.

# Configuración

---

## Mi vehículo

---

**Importante:** Planificar rutas para un tipo específico de vehículo es posible solo si se ha instalado un mapa para camiones. Si no se ha instalado un mapa para camiones, se planifica en su lugar una ruta para coches.

---

Seleccione **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Mi vehículo**.



En esta pantalla, puede [configurar el tipo de vehículo y sus dimensiones](#).

Las rutas planificadas por el navegador evitan las restricciones para cada tipo de vehículo y tienen en cuenta las especificaciones de cada vehículo.

- **Tipo de vehículo**

Seleccione esta configuración para elegir el tipo de vehículo. Cuando selecciona su vehículo, se muestran los siguientes detalles:

- **Dimensiones (longitud/anchura/altura)**
- **Peso (máximo/por eje)**
- **Velocidad máxima**

Para los tipos de vehículo coche y furgoneta, las dimensiones, el peso y la velocidad máxima se configuran a cero. Para cambiar un ajuste, selecciónelo e introduzca el valor específico para su vehículo. También puede dejar un ajuste a cero de tal forma que no se utilice para determinar restricciones cuando se planifique una ruta.

Para los vehículos autobús y camión, se mostrarán las dimensiones, el peso y la velocidad máxima preestablecidas. Para cambiar un ajuste, selecciónelo e introduzca el valor específico para su vehículo.

**Importante:** Si la configuración está establecida a cero, no se utilizará para determinar restricciones al planificar una ruta.

- **HAZMAT**

Si su vehículo es un camión y transporta materiales peligrosos, seleccione este ajuste para cambiar el tipo de material peligroso.

## Aspecto visual

Selecciona **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Aspecto visual**.



En esta pantalla, podrá cambiar los siguientes ajustes:

- **Visualización**

Seleccione Visualización para cambiar el aspecto de la pantalla.

- **Barra de ruta**  
 Seleccione Barra de ruta para cambiar la información que puede ver en la barra de ruta.
- **Vista de orientación**  
 Seleccione [Vista de orientación](#) para cambiar la información que puede ver en la vista de orientación.
- **Zoom automático**  
 Seleccione [Zoom automático](#) para cambiar la visión de los cruces mientras conduce.
- **Cambiar automáticamente a vista de mapa**  
 De forma predeterminada, el cambio automático entre las diferentes vistas está activado. Ello conlleva, por ejemplo, que el TomTom BRIDGE muestre la vista de mapa al sugerir una ruta alternativa junto con otra serie de circunstancias. Asimismo, también puede que el TomTom BRIDGE muestre la vista de orientación al comenzar a conducir y a acelerar. Seleccione esta opción si desea desactivar los cambios automáticos entre la vista de orientación y la vista de mapa.
- **Mostrar vista previa de salidas de autopistas**  
 Seleccione esta opción para controlar la vista previa a pantalla completa al aproximarse a las salidas de la autopista.

## Visualización

Seleccione **Cambiar a la vista nocturna cuando oscurezca** para cambiar automáticamente a la vista nocturna cuando se hace de noche.

## Barra de ruta

En la **barra de ruta**, puede cambiar la siguiente configuración:

**Sugerencia:** Para obtener información acerca de la posición de los diferentes paneles en la vista de orientación o en la vista de mapa, consulte [Elementos de la pantalla](#).

Seleccione **Información de llegada** para cambiar la información que aparece en el panel de información de llegada:

- **Mostrar distancia restante**  
 Seleccione esta opción para mostrar la distancia restante.
- **Mostrar tiempo restante**  
 Seleccione esta opción para mostrar el tiempo restante.
- **Cambiar entre distancia y tiempo automáticamente**  
 Seleccione esta opción para cambiar continuamente entre la visualización de la distancia y del tiempo restantes.
- **Mostrar información de llegada de**  
 Seleccione esta opción para mostrar la hora de llegada a su destino final o a su próxima parada.

Seleccione **Información de ruta** para elegir los PDI y la información de ruta que desea ver en la barra de ruta.

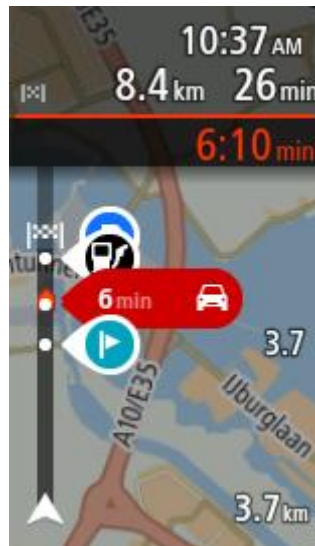
Seleccione **Mostrar la hora actual** para mostrar la hora actual en la parte inferior de la barra de ruta.

Mostrar la barra de ruta ancha si es posible

La barra de ruta ancha no se muestra de forma predeterminada. Puede seleccionar esta opción para activar la barra de ruta ancha en la vista de orientación.

**Nota:** La barra de ruta ancha solo se puede mostrar si la pantalla es lo suficientemente ancha.

Cuando se muestra la barra de ruta ancha, puede ver más información acerca de su ruta. Por ejemplo, verá el tiempo y la distancia a colas de tráfico y mucho más.



## Vista de orientación

En la **vista de orientación**, puede cambiar la siguiente configuración:

- **Mostrar nombre de calle actual**  
Este ajuste muestra el nombre de la calle en la que se encuentra.
- **Estilo de la vista de orientación**  
Seleccione esta opción para elegir entre las versiones en 3D y 2D de la vista de orientación. Las vistas de orientación en 2D y en 3D se desplazan en la dirección del viaje.

## Zoom automático

Seleccione **Zoom automático** para cambiar la configuración del zoom automático. Vista de orientación cuando se acerque a un giro o cruce. Si amplía el mapa, le resultará más sencillo conducir mientras gira o pasa por el cruce.

- **Acercar el siguiente giro**  
Todos los giros y cruces de la ruta se muestran ampliados al máximo nivel.
- **En función del tipo de carretera**  
Los giros y cruces de la ruta se muestran ampliados al nivel estándar para el tipo de carretera en la que se encuentre.
- **No**  
Ninguno de los giros y cruces de la ruta se muestran ampliados.

## Voces

Seleccione **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Voces**.



### Elegir una voz

Seleccione **Elegir una voz** para cambiar la voz que da las instrucciones habladas y otras instrucciones de ruta.

Tiene un amplio abanico de voces a su disposición. Hay voces de ordenador que pueden leer nombres de calles y otra información directamente del mapa, y hay voces grabadas por actores.

**Nota:** Las voces de ordenador no están disponibles en todos los idiomas.

Si necesita una voz de ordenador y su idioma no está disponible, entonces se le solicitará que elija una de las voces de ordenador instaladas, de las disponibles para el país en el que se encuentre.

### Configuración de instrucciones

- **Leer en voz alta la hora de llegada**

Utilice esta opción para controlar si se lee en voz alta su hora de llegada.

- **Leer instrucciones con antelación**

Por ejemplo, si activa esta opción, podrá escuchar instrucciones como "Después de 2 km, tome la salida a la derecha" o "Gire a la izquierda a la salida".

**Nota:** Si selecciona una voz grabada, solo se mostrará esta opción, ya que este tipo de voces no puede leer en voz alta los números de las carreteras, las señales de tráfico, etc.

- **Leer números de carretera**

Utilice esta opción para controlar si desea que los números de las carreteras se lean en voz alta como parte de las instrucciones de navegación. Por ejemplo, cuando se leen en voz alta los números de las carreteras, escuchará, por ejemplo, "Gire a la izquierda en la A100".

- **Leer información de las señales de tráfico**

- Utilice esta opción para controlar si la información relativa a las señales de tráfico se lee en voz alta como parte de las instrucciones de navegación. Por ejemplo, "Gire a la izquierda en la A302 en Bridge Street hacia Islington".

- **Leer nombres de calle**

Utilice esta opción para controlar si los nombres de las calles se leen en voz alta como parte de las instrucciones de navegación. Por ejemplo, cuando se leen en voz alta los nombres de las calles, puede escuchar, por ejemplo, "Gire a la derecha en Graham Road hacia Hackney".

- **Leer nombres de calles extranjeras**

Utilice esta opción para comprobar si los nombres de las calles extranjeras se leen en voz alta como parte de las instrucciones de navegación como, por ejemplo, "Gire a la derecha en Champs Elysées". Por ejemplo, una voz de ordenador inglesa puede leer y pronunciar los nombres de las calles francesas, aunque es posible que la pronunciación no sea la más correcta.

### Avanzada

- **Canal de salida de audio**

Seleccione el canal que desea utilizar para la reproducción de sonidos.

## Mapas

Seleccione **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Mapas**.



Los mapas están divididos en áreas y cada área se puede actualizar por separado. Las áreas del mapa se pueden actualizar cuando TomTom BRIDGE está conectado a una red Wi-Fi. Si el administrador del sistema lo permite, también puede actualizar áreas del mapa cuando TomTom BRIDGE esté conectado a una [conexión permanente o de smartphone](#).

Una actualización de mapa SOLO actualiza los siguientes datos del mapa:

- Límites de velocidad.
- Dirección del flujo de tráfico.



- Maniobras permitidas en intersecciones.
- Estado de las calles bloqueadas tras la vuelta a la normalidad.

**Nota:** El administrador del sistema es el encargado de seleccionar los mapas y las áreas. Usted no puede eliminar ni añadir mapas ni áreas. Si falta un área del mapa, póngase en contacto con el administrador del sistema.

### Actualización manual de un área del mapa

Cuando hay una actualización disponible para un área del mapa, el botón **Actualizar** aparece junto a la misma. También se muestra el tamaño de la actualización. Toque el botón **Actualizar** para descargar e instalar la actualización. Cuando se ha actualizado un área del mapa, aparece **Actualizada** junto al área del mapa.

Para actualizar todas las áreas del mapa al mismo tiempo, toque el botón **Actualizar todo**.

---

**Importante:** Todas las actualizaciones de mapas pueden contener una gran cantidad de datos y descargarlas a la vez puede llevar mucho tiempo. Para evitar gastos elevados en datos, le aconsejamos que descargue estas actualizaciones mediante una conexión Wi-Fi.

---

### Actualización automática de un área del mapa

Para actualizar un área del mapa cuando haya una nueva actualización disponible, toque el botón **Actualización automática**. Seleccione el áreas del mapa que desea actualizar automáticamente. Las actualizaciones se descargarán e instalarán automáticamente cuando se publiquen. Cuando se ha actualizado un área del mapa, aparece **Actualizada** junto al área del mapa.

## Planificar rutas

Selecciona **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Planificar rutas**.



### Si hay una ruta más rápida disponible

Si se encuentra una ruta más rápida mientras conduce, TomTom Traffic puede volver a planificar su viaje para utilizarla. Seleccione entre las siguientes opciones:

- **Tomar siempre la ruta más rápida**
- **Preguntarme para poder elegir:** se le preguntará si desea tomar la ruta más rápida. Puede seleccionar la ruta más rápida manualmente o [seleccionar la ruta dirigiéndose hacia ella](#).
- **No preguntarme**

### Planificar siempre este tipo de ruta

Puede elegir entre los siguientes tipos de ruta:

- **Ruta más rápida:** la ruta por la que se tarda menos.
- **Ruta más corta** - la distancia más corta entre los lugares que has establecido. Esta puede que no sea la ruta más rápida, especialmente si la ruta más corta pasa a través de un pueblo o ciudad.
- **Ruta más ecológica:** la ruta con menos gasto de combustible durante el viaje.
- **Evitar autopistas:** este tipo de ruta evita todas las autopistas.

### Evitar en todas las rutas

Puede elegir evitar ferris y trenes portacoches, autopistas de peajes, carriles de alta ocupación y carreteras no asfaltadas. Ajuste cómo debe gestionar el TomTom BRIDGE cada uno de estos aspectos de la carretera cuando el navegador calcule una ruta.

Los carriles de alta ocupación también se conocen como "carriles de vehículos de gran ocupación" (transporte compartido) y no están disponibles en todos los países. Para viajar por estos carriles, puede que deba viajar más de una persona en el coche o es posible que el coche deba usar combustible ecológico.

## Sonidos y avisos

Selecciona **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Sonidos y avisos**.



En esta pantalla, puede cambiar la configuración de los sonidos y los avisos.

### Tipo de aviso

Puede elegir la forma en la que desea recibir los avisos:

- **Leer en voz alta**  
Oirá advertencias habladas y sonidos de aviso.
- **Sonidos**  
Oirá solo sonidos de aviso.
- **Solo visual**  
No se proporcionan sonidos de aviso.

### Avisos

Podrá elegir la forma en la que desea que le avise el navegador en función de los diferentes tipos de radares, zonas peligrosas y peligros de seguridad. Puede seleccionar recibir siempre un aviso, recibir un aviso solo si supera el límite de velocidad o no recibir nunca un aviso.

### Radares de tráfico y peligros

Puede desactivar todos los avisos de radares, zonas peligrosas y elegir para desactivar todos los radares de tráfico, zonas peligrosas y peligros de seguridad. Cuando **Radares de tráfico y peligros** está activado, puede desactivar los avisos para cada tipo de radar de tráfico, zona peligrosa y peligro de seguridad.

### Configuración adicional

- **Atasco más adelante**  
Las advertencias de atascos de la barra de ruta forman parte de [TomTom Traffic](#). Puede elegir que no se le avise nunca o que se le avise siempre que se aproxime a un atasco a demasiada velocidad.
- **Al superar el límite de velocidad**  
Esta advertencia se proporciona en cuanto supera el límite de velocidad en más de 5 km/h (3 mph). Al acelerar, el panel de velocidad también cambia a color rojo en la vista de orientación.
- **Leer avisos de tráfico**  
Cambie a **Leer avisos de tráfico** para escuchar advertencias en voz alta sobre el tráfico en su ruta.

## Unidades

Seleccione **Ajustes** en el menú principal y, a continuación, **Unidades**.



En esta pantalla, podrá cambiar los siguientes ajustes:

- **Distancia**

Seleccione esta opción para elegir las unidades utilizadas en el navegador para prestaciones como la planificación de rutas. Si desea que las unidades que se definan sean las utilizadas en su posición actual, seleccione **Automático**.

## Idioma

El idioma que se utiliza en TomTom BRIDGE se usa también en las apps instaladas en el navegador. Por ejemplo, el idioma utilizado para los botones y los menús de la app de navegación es el mismo que el seleccionado en la configuración de su navegador.

Puede cambiar el idioma del navegador en **Idioma y entrada** en la app de configuración de TomTom BRIDGE.

Si cambia el idioma del navegador, puede que la voz utilizada para las instrucciones habladas y otras instrucciones de ruta de la app no sea compatible con el nuevo idioma del navegador. Vaya a Voces en el menú de configuración y descargue una voz compatible.

---

**Importante:** Algunas voces son archivos grandes que pueden tardar bastante en descargarse. Para evitar gastos elevados de transmisión de datos, le aconsejamos que realice la descarga de la voz a través de una conexión Wi-Fi.

---

# Obtención de ayuda

---

## Ayuda

Seleccione **Ayuda** en el menú principal o en el menú de configuración.



En esta pantalla, podrá cambiar la siguiente información:

- **Información**

Esta pantalla es más informativa que de configuración, y muestra la información relativa al navegador TomTom BRIDGE.

# **App de cámara externa**

# Uso de la app de cámara externa

---

Esta sección explica cómo utilizar la app de cámara externa.

---

**Importante:** Para realizar otros ajustes en la configuración, consultar las instrucciones de uso de TomTom BRIDGE y obtener instrucciones acerca de otras apps instaladas en TomTom BRIDGE, consulte la documentación de usuario correspondiente.

---

La app muestra la imagen en directo captada por la cámara externa instalada en su vehículo.

**Nota:** Por lo general, al seleccionar la marcha atrás se activa una cámara con vista trasera. Otras cámaras externas se activan mediante un interruptor en el salpicadero del vehículo. La app no funcionará a menos que reciba una señal de la cámara.

Seleccione el botón **Cámara externa** para iniciar la app. La imagen de la cámara aparece automáticamente.



En algunos navegadores, la imagen de la cámara se muestra en un widget de la pantalla de inicio. Seleccione el widget para que la imagen de la cámara se muestre en pantalla completa.

# Configuración de la cámara

---

Seleccione el botón de configuración en la pantalla de la cámara trasera.



**Nota:** El TomTom BRIDGE puede estar protegido para evitar que haga cambios.

En esta pantalla, podrá cambiar los siguientes ajustes:

## Posición de la imagen

- **Ajustar**  
Esta configuración reduce la imagen, de forma que la altura o la anchura se ajusten al tamaño de la pantalla, con independencia de cuál sea la de mayor tamaño. Verá la imagen completa, aunque esta podría tener un borde en ambos laterales.
- **Rellenar**  
Esta configuración amplía la imagen de forma que se ajuste a toda la pantalla. Podría faltar una parte de la imagen en la pantalla.
- **Estirar**  
Esta configuración se ajusta a la altura y la anchura de la pantalla. La imagen podría aparecer distorsionada.

## Proporción

La proporción es la relación entre la anchura y la altura de la pantalla. Si su cámara se ajusta automáticamente a la proporción, seleccione **Automático**. Si su cámara no se ajusta a la proporción, seleccione la configuración que proporciona el mejor tamaño de imagen en pantalla.

## Pantalla completa

Seleccione esta configuración para mostrar la imagen en toda la pantalla. La [barra de sistema](#) se oculta automáticamente después de algunos segundos. Toque la pantalla para mostrar la barra de sistema de nuevo.

## Imagen invertida

Algunas cámaras pueden reproducir automáticamente la imagen para utilizarla como imagen trasera. Si su cámara no reproduce la imagen, seleccione esta configuración para reproducir la imagen en pantalla.

## Líneas de guía

Seleccione **Líneas de guía** para mostrar las [líneas de guía](#) en la pantalla de la cámara.

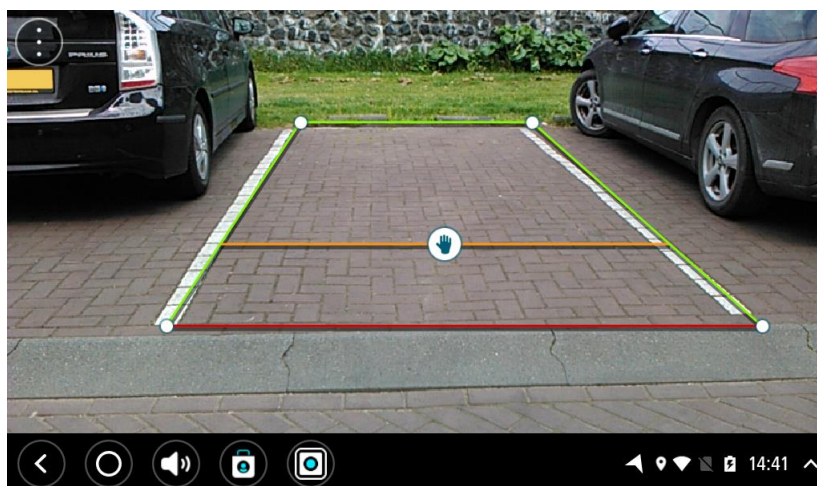
# Uso de las líneas de guía de anchura del vehículo

## Sobre las líneas de guía de anchura del vehículo

Las líneas de guía le ayudan a comprobar si su vehículo se ajusta a la plaza de aparcamiento o a otras zonas de anchura restringida. Una vez que haya configurado las líneas de guía con una distancia a la que su vehículo puede ajustarse, puede utilizarlas para comprobar el tamaño de otras distancias.

## Configuración de las líneas de guía de anchura del vehículo

1. Abra la app de la cámara.
2. Coloque su vehículo en frente de un espacio al que sabe que puede ajustarse. Asegúrese de que su vehículo esté en línea con el centro de ese espacio.
3. Active las **Líneas de guía** en la configuración de la [cámara](#).  
Las líneas de guía se muestran en la pantalla.



4. Mantenga pulsadas las líneas de guía hasta que vea el símbolo de una mano.
5. Arrastre cada esquina del marco de la línea de guía para ajustarlo a la distancia. Arrastre el símbolo de la mano para mover todo el marco de la línea de guía.
6. Cuando el marco de la línea de guía se haya ajustado a la distancia, toque la pantalla en la parte exterior al marco para guardar la configuración.

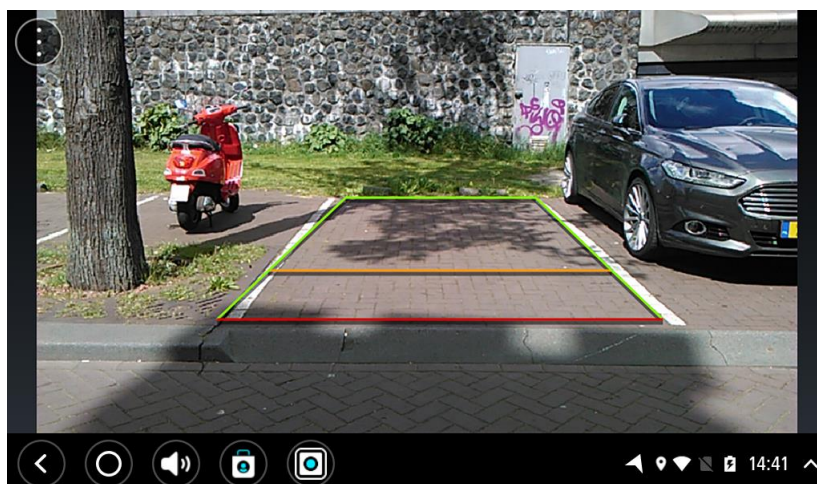
**Sugerencia:** Puede ocultar las líneas de guía al desactivar **Líneas de guía** en la [configuración de la cámara](#).

## Uso de las líneas de guía de anchura del vehículo

1. Abra la app de la cámara.
2. Active las **Líneas de guía** en la configuración de la [cámara](#).
3. Coloque su vehículo en frente de una plaza de aparcamiento. Utilice las líneas de guía para comprobar si su vehículo puede ajustarse a la plaza de aparcamiento. Si las líneas de guía se ajustan al interior de las líneas del aparcamiento, su vehículo probablemente se ajustará a la plaza de aparcamiento.



**Importante:** Al ir marcha atrás, tenga en cuenta también otras obstrucciones como, por ejemplo, vehículos adyacentes u obstáculos en la parte superior.



# App de música de TomTom

---

# Uso de la app de música de TomTom

---

Esta sección explica cómo utilizar la app de música de TomTom.

---

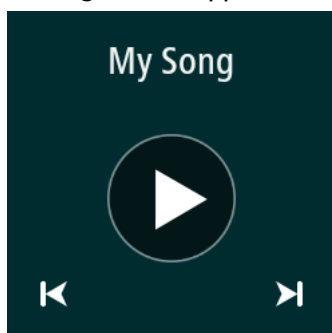
**Importante:** Para realizar otros ajustes en la configuración, consultar las instrucciones de uso de TomTom BRIDGE y obtener instrucciones acerca de otras apps instaladas en TomTom BRIDGE, consulte la documentación de usuario correspondiente.

---

Use la app de música para seleccionar y reproducir música [almacenada en la memoria interna del navegador](#) o en la tarjeta de memoria insertada en la TomTom BRIDGE.

Según la configuración de TomTom BRIDGE, la app de música se podrá iniciar desde uno de los siguientes elementos de su TomTom BRIDGE:

- El widget de la app Música de la pantalla de inicio.



- El botón Música de la pantalla de las apps.



La app encuentra automáticamente su música en el navegador y en la tarjeta de memoria. Las canciones se reproducen en modo aleatorio. Puede seleccionar una canción con la ayuda de los botones siguiente y anterior. Seleccione el botón de reproducción para reproducir la canción.

La imagen del álbum se muestra si está disponible.

Las canciones se reproducen incluso cuando está utilizando otras apps. Ajuste el volumen de la música a través del control de volumen de la [barra del sistema](#).

# **Apéndice y copyright (terminal TomTom BRIDGE)**

---

# Apéndice

---

## Avisos y advertencias de seguridad importantes

### Sistema de posicionamiento global (GPS) y sistema de navegación global por satélite (GLONASS)

El sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación global por satélite (GLONASS) son sistemas basados en satélites que proporcionan información horaria y de posición en todo el mundo. El funcionamiento y control del sistema GPS es competencia exclusiva del Gobierno de los Estados Unidos de América, que es, por tanto, el único responsable de su disponibilidad y exactitud. El funcionamiento y control del sistema GLONASS es competencia exclusiva del Gobierno de Rusia, que es, por tanto, el único responsable de su disponibilidad y exactitud. Los cambios en la disponibilidad y exactitud del sistema GPS o GLONASS, o en las condiciones ambientales, puede influir en el funcionamiento de este navegador. TomTom no acepta ninguna responsabilidad por la disponibilidad ni la exactitud del sistema GPS o GLONASS.



### Mensajes de seguridad

¡Importante! Leer antes de usar

Si no sigue estas instrucciones y advertencias en su totalidad o parcialmente, pueden producirse lesiones graves e incluso la muerte. La configuración, el uso y el cuidado inadecuados de este navegador pueden aumentar el riesgo de lesiones graves o muerte, o dañar el dispositivo.

### Aviso de uso con precaución

Es su responsabilidad conducir correctamente, con atención y precaución al utilizar este dispositivo. No permita que la interacción con este dispositivo le distraiga mientras conduce. Reduzca el tiempo que dedica a observar la pantalla del dispositivo mientras esté conduciendo. Es su responsabilidad estar atento a las normas que limitan o prohíben el uso de teléfonos móviles u otros dispositivos electrónicos (por ejemplo, es necesario usar el modo manos libres para hacer llamadas mientras conduce). **Cumpla y siga siempre las leyes y las señales de tráfico, especialmente aquellas relacionadas con las dimensiones, el peso y el tipo de carga útil de su vehículo.** TomTom no garantiza la ausencia de errores en el funcionamiento del navegador y no tendrá ninguna responsabilidad frente a las multas derivadas del incumplimiento de estas leyes y normativas.

### Aviso para vehículos comerciales y de grandes dimensiones

Los navegadores que no tengan instalado un mapa para camiones no podrán proporcionar rutas adecuadas para los vehículos comerciales y de grandes dimensiones. Si su vehículo está sujeto a restricciones de peso, dimensiones, velocidad, ruta o de otro tipo en las vías públicas, únicamente debe utilizar un navegador que tenga instalado un mapa para camiones. Es necesario introducir las especificaciones del vehículo con la máxima precisión posible en el navegador. Este navegador solo debe utilizarse como un asistente de navegación. No siga las instrucciones de navegación que puedan constituir un peligro para usted o para otros usuarios de la carretera. TomTom no aceptará ninguna responsabilidad por los daños derivados del incumplimiento de este aviso.

### Montaje correcto

No monte el navegador de ninguna forma que pueda obstruir la vista de la carretera o su capacidad para controlar el vehículo. No coloque el navegador en un área que pueda obstaculizar el despliegue de un airbag o de cualquier otro dispositivo de seguridad del vehículo.

## **Marcapasos**

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15 cm (6 pulg.) entre el dispositivo inalámbrico y el marcapasos para evitar posibles interferencias con éste último. Estas recomendaciones están avaladas por las investigaciones y recomendaciones independientes realizadas por Wireless Technology Research.

Directrices para usuarios con marcapasos:

- SIEMPRE debe mantener el navegador a más de 15 cm (6 pulg.) de su marcapasos.
- No debe llevar el navegador en un bolsillo cerca del pecho.

## **Otros dispositivos médicos**

Consulte con su médico o con el fabricante del dispositivo médico para determinar si el funcionamiento de su producto inalámbrico puede interferir con el dispositivo médico.

## **Cuidado del navegador**

Es importante que cuide el navegador:

Excepto para utilizar la ranura para tarjeta SIM, no abra la carcasa del dispositivo bajo ninguna circunstancia. Puede ser peligroso y anulará la garantía.

Limpie o seque la pantalla del navegador con un paño suave. No utilice ningún líquido limpiador.

## **Potencia: 5 V de corriente continua, 2,0 A**

## **Gestión de información por parte de TomTom**

Puede consultar información relacionada con el uso de datos personales en [tomtom.com/privacy](https://tomtom.com/privacy).

## **Información de la batería y medioambiente**

### **Su navegador**

No desmonte, aplaste, doble, deforme, perforo ni destruya el navegador. No lo utilice en un ambiente húmedo, mojado y/o corrosivo. No coloque, almacene ni deje el dispositivo en un lugar con temperaturas elevadas, bajo la acción directa de la luz del sol, dentro o cerca de una fuente de calor, un horno microondas o un contenedor presurizado, ni lo exponga a temperaturas superiores a 60 °C (140 °F) o inferiores a -20 °C (-4 °F).

Evite que el navegador se caiga. Si el navegador se cae y sospecha que está dañado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Utilice el navegador únicamente con los cargadores, los soportes y los cables USB suministrados. Para conocer los recambios aprobados por TomTom, visite [tomtom.com](https://tomtom.com).

### **Temperatura de funcionamiento**

Este navegador permanecerá totalmente operativo dentro del rango de temperatura de 20 °C/4 °F a 60 °C/140 °F. Una exposición prolongada a temperaturas superiores o inferiores puede provocar daños en el navegador, por lo que se recomienda evitarla.

Largos periodos de almacenamiento: de -4°F/-20°C a 95°F/35°C.

**Importante:** Antes de activar el navegador, deje que el navegador se aclimate a la temperatura de funcionamiento estándar durante al menos una hora. No utilice el navegador con una temperatura fuera de este rango.

### **Batería del navegador (no sustituible)**

Este producto contiene una batería de polímero de litio.

No intente modificar ni reconstruir la batería. No intente insertar objetos extraños en la batería, no la sumerja y no la exponga al agua u otros líquidos. No exponga la batería al fuego, explosiones u otras situaciones peligrosas.

No haga cortocircuito en la batería ni deje que objetos metálicos conductores entren en contacto con los terminales de la batería.

No intente sustituir ni retirar la batería por su cuenta a menos que el manual del usuario indique claramente que el usuario puede sustituir la batería. Para TomTom BRIDGE, solo un profesional cualificado debe retirar la batería.

Las baterías sustituibles por el usuario se deben utilizar únicamente en los sistemas para los que están destinadas.

**Precaución:** Riesgo de explosión si se sustituye la batería por una de un tipo que no sea el adecuado.

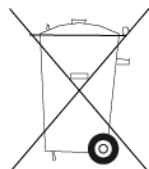
Si tiene algún problema con la batería, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de TomTom.

La duración de la batería indicada es la duración máxima basada en un perfil de uso medio y solo se puede alcanzar en determinadas condiciones atmosféricas. Para prolongar la duración de la batería, mantenga el navegador en un lugar fresco y seco y siga las sugerencias especificadas en esta pregunta frecuente: [tomtom.com/batterytips](http://tomtom.com/batterytips). La carga no se debe efectuar a temperaturas inferiores a 0 °C/32 °F o superiores a 60 °C/140 °F.

Si no respeta estas directrices es posible que haya fugas de ácido de la batería, o bien que la batería se caliente, explote o se prenda fuego y cause heridas y/o daños. No intente perforar, abrir ni desmontar la batería. Si la batería presenta fugas y usted entra en contacto con los fluidos, enjuáguese bien con agua y solicite asistencia médica de inmediato.

#### Desecho de la batería

ESTA BATERÍA DEBE RECICLARSE O DESECHARSE SEGÚN LA LEGISLACIÓN Y NORMATIVA LOCAL VIGENTE Y NUNCA JUNTO A RESIDUOS DOMÉSTICOS. ESTO AYUDA A CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.



#### Marca CE y texto RED para TomTom BRIDGE



Este navegador se puede utilizar en todos los Estados miembros de la UE. Las bandas de frecuencia y la potencia de emisión de radiofrecuencia máxima de este navegador son las siguientes:

Modelo	Comunicación de campo cercano (NFC)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (Bluetooth) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (Wi-Fi) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)
4FI76	13,56	11,56	2402 - 2480	2,66	2412 - 2472, 5150 - 5350, 5470 -	17,06

					5725	
4FI72 2	Sin utilizar	Sin utilizar	2402 - 2480	2,66	2412 - 2472, 5150 - 5350, 5470 - 5725	17,06

Mode lo	Banda de frecuencia (GPRS 900) (MHz)	Potencia de emisión de radiof- recuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (GPRS 1800) (MHz)	Potencia de emisión de radiof- recuencia máxima (dBm)	Acceso múltiple por división de código de ancho de banda (WCDMA) (MHz)	Potencia de emisión de radiof- recuencia máxima (dBm)
4FI76	880,2 - 914,8	33	1710,2 - 1784,8	30	882.4 - 912.6, 1922.4 - 1977.6	24
4FI72 2	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar

Por la presente, TomTom declara que el tipo de equipo de radio sistema de navegación GPS TomTom BRIDGE cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:  
[http://www.tomtom.com/en\\_gb/legal/declaration-of-conformity/](http://www.tomtom.com/en_gb/legal/declaration-of-conformity/)

#### Requisitos en

AT/BE/BG/CZ/DK/EE/FR/DE/IS/IE/IT/EL/ES/CY/LV/LI/LT/LU/HU/MT/NL/NO/PL/PT/RO/SI/SK/TR/FI/SE/CH/UK/HR. 5150 MHz~ 5350 MHz es solo para uso en interiores.

**Importante:** TomTom controla por completo todas las actualizaciones de firmware y software que puedan afectar al cumplimiento de este dispositivo con la Directiva 2014/53/UE. Los clientes no deben intentar realizar ninguna modificación en el software o el firmware que pueda afectar al cumplimiento de este dispositivo con la Directiva 2014/53/UE.

Los nombres de los modelos 4FI70, 4FI72 y 4FI73 corresponden a dispositivos que han alcanzado el fin de su vida útil. Todavía se ofrecen asistencia técnica y actualizaciones de software para dichos dispositivos, pero estos no se seguirán produciendo ni vendiendo en la UE y el EEE. Por lo tanto, ninguno de estos dispositivos se han vuelto a certificar conforme a la Directiva 2014/53/UE.

#### WEEE - Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

En la UE y el EEE, este producto contiene el símbolo del cubo de basura con ruedas en la carcasa o el material de embalaje, tal como exige la Directiva 2012/19/UE (WEEE). Este producto no se debe tratar como basura doméstica ni debe eliminarse como residuo municipal común. Para eliminar este producto, puede devolverlo al punto de venta o llevarlo a su punto de recogida municipal local para reciclaje.



El símbolo del cubo de basura con ruedas podría tener otro significado fuera de la UE y el EEE. Para obtener más información acerca de las opciones de reciclaje de su país, consulte a la autoridad local competente. El usuario final tiene la responsabilidad de asegurarse de este producto se elimine de conformidad con la legislación local.



#### Logo de Triman



#### Redes conectadas

Los navegadores que se venden en la Unión Europea y contienen un módulo GSM están pensados para conectarse a las siguientes redes:

GSM/GPRS 900/1800

WCDMA 2100/900

#### Cumplimiento de la tasa de absorción específica (SAR) de la UE

ESTE MODELO DE NAVEGADOR INALÁMBRICO CUMPLE LOS REQUISITOS GUBERNAMENTALES EN LO RELACIONADO CON LA EXPOSICIÓN A ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS, SIEMPRE QUE SE UTILICE SEGÚN LO INDICADO EN ESTA SECCIÓN

Este sistema de navegación GPS es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado con objeto de no superar los límites de exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por el Consejo de la Unión Europea.

El límite de SAR recomendado por el Consejo de la Unión Europea es de 2,0 W/kg de media sobre 10 gramos de tejido corporal (4,0 W/kg de media sobre 10 gramos de tejido de las extremidades, manos, muñecas, tobillos y pies). Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando las posiciones de funcionamiento estándar especificadas por el Consejo de la Unión Europea, mientras el navegador transmite a su máxima potencia certificada en todas las bandas de frecuencia probadas.

#### Límites de exposición

Este navegador cumple con los límites de exposición de radiación establecidos para un entorno no controlado. Para evitar que se superen dichos límites de exposición, debe mantenerse a una distancia mínima 20 cm (8 pulgadas) de la antena durante un uso normal.

#### Limites d'exposition

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements définies pour un environnement non contrôlé. Afin d'éviter tout dépassement potentiel des limites d'exposition aux fréquences radio, tout être humain doit rester éloigné d'au moins 20cm (8 puces) de l'antenne dans le cadre d'un fonctionnement normal.

#### Información de certificación para el usuario

Para ver la información de certificación del producto de su navegador, haga lo siguiente:

1. Seleccione **Configuración** en el menú principal.

2. Seleccione **Acerca de su navegador TomTom.**
3. Seleccione **Certificados.**

#### **Certificación para Sudáfrica**

El número de modelo de producto 4FI76 muestra el logotipo de ICASA para demostrar el cumplimiento de todas las certificaciones sudafricanas de equipación de radio pertinentes.



TA-2016/2860

APPROVED

#### **Certificación para Australia**



Este producto muestra un distintivo de cumplimiento normativo (RCM) para indicar que cumple las normas australianas pertinentes.

#### **Advertencia para Australia**

El usuario debe desconectar el navegador cuando se encuentre en áreas con atmósferas potencialmente explosivas como gasolineras, depósitos de almacenamiento de sustancias químicas u operaciones de voladura.

#### **Certificación para Nueva Zelanda**

Este producto muestra el código de proveedor R-NZ para indicar que cumple las normas neozelandesas pertinentes.

#### **Teléfonos de atención al cliente (Australia y Nueva Zelanda)**

Australia: 1300 135 604

Nueva Zelanda: 0800 450 973

#### **Teléfonos de atención al cliente (Asia)**

Malasia 1800815318

Singapur 8006162269

Tailandia 0018006121008

Indonesia 0018030612011

#### **Accesorios suministrados con este navegador**

- Soporte
- Cable de carga
- Kit de micrófono
- Documentación

**Términos y condiciones: Garantía limitada y EULA**

A este producto se aplican nuestros Términos y condiciones, incluida nuestra Garantía limitada y Términos de licencia de usuario final; visite [tomtom.com/legal](http://tomtom.com/legal)

**Este documento**

Se han tomado muchas precauciones al redactar este documento. Debido al constante desarrollo del producto, es posible que algunos detalles no estén totalmente actualizados. La información está sujeta a cambios sin previo aviso. TomTom no se responsabiliza de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones del presente documento o los daños accidentales o derivados del desarrollo o del uso de este documento. Se prohíbe copiar este documento sin el consentimiento previo por escrito de TomTom N.V.

**Números de modelo**

Terminal TomTom BRIDGE: 4FI76, 4FI722

# Avisos sobre el copyright (terminal TomTom BRIDGE)

---

© 1992 - 2018 TomTom. Todos los derechos reservados. TomTom y el logotipo de las "dos manos" son marcas comerciales propiedad de TomTom N.V. o de una de sus empresas asociadas.

El software incluido en este producto contiene software con copyright bajo licencia GPL. En la sección de licencias, hay una copia a su disposición. Puede obtener el código fuente correspondiente al completo durante un periodo de tres años a partir de la fecha del último envío de este producto. Para obtener más información, visite [tomtom.com/gpl](http://tomtom.com/gpl) o póngase en contacto con el equipo local de servicio de atención al cliente de TomTom a través de [tomtom.com/support](http://tomtom.com/support). Previa solicitud, le enviaremos un CD con el código fuente correspondiente.

## Software SoundClear™



Todos los modelos admiten los siguientes tipos de tarjeta de memoria:



El logotipo SD es una marca comercial de SD-3C, LLC.

## Android y Google Earth

Android y Google Earth son marcas comerciales de Google LLC.



La marca denominativa y los logotipos de **Bluetooth®** son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG Inc., y el uso de dichas marcas por parte de TomTom se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son los de sus respectivos propietarios.

## Apple

Apple es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE. UU. y en otros países.

## Marca comercial Linux

Linux® es una marca comercial registrada de Linus Torvalds en EE. UU. y otros países.

## Tyre

1992 - 2018 Tyre® software © 't Schrijverke

## Wi-Fi®

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®.

# **Apéndice y copyright (concentrador TomTom BRIDGE)**

---

# Apéndice

---

## Avisos y advertencias de seguridad importantes

### Sistema de posicionamiento global (GPS) y sistema de navegación global por satélite (GLONASS)

El sistema de posicionamiento global (GPS) y el sistema de navegación global por satélite (GLONASS) son sistemas basados en satélites que proporcionan información horaria y de posición en todo el mundo. El funcionamiento y control del sistema GPS es competencia exclusiva del Gobierno de los Estados Unidos de América, que es, por tanto, el único responsable de su disponibilidad y exactitud. El funcionamiento y control del sistema GLONASS es competencia exclusiva del Gobierno de Rusia, que es, por tanto, el único responsable de su disponibilidad y exactitud. Los cambios en la disponibilidad y exactitud del sistema GPS o GLONASS, o en las condiciones ambientales, puede influir en el funcionamiento de este navegador. TomTom no acepta ninguna responsabilidad por la disponibilidad ni la exactitud del sistema GPS o GLONASS.



### Mensajes de seguridad

#### ¡Importante! Leer antes de usar

Si no sigue estas instrucciones y advertencias en su totalidad o parcialmente, pueden producirse lesiones graves e incluso la muerte. La configuración, el uso y el cuidado inadecuados de este navegador pueden aumentar el riesgo de lesiones graves o muerte, o dañar el dispositivo.

#### Aviso de uso con precaución

Es su responsabilidad conducir correctamente, con atención y precaución al utilizar este dispositivo. No permita que la interacción con este dispositivo le distraiga mientras conduce. Reduzca el tiempo que dedica a observar la pantalla del dispositivo mientras esté conduciendo. Es su responsabilidad estar atento a las normas que limitan o prohíben el uso de teléfonos móviles u otros dispositivos electrónicos (por ejemplo, es necesario usar el modo manos libres para hacer llamadas mientras conduce). **Cumpla y siga siempre las leyes y las señales de tráfico, especialmente aquellas relacionadas con las dimensiones, el peso y el tipo de carga útil de su vehículo.** TomTom no garantiza la ausencia de errores en el funcionamiento del navegador y no tendrá ninguna responsabilidad frente a las multas derivadas del incumplimiento de estas leyes y normativas.

#### Aviso para vehículos comerciales y de grandes dimensiones

Los navegadores que no tengan instalado un mapa para camiones no podrán proporcionar rutas adecuadas para los vehículos comerciales y de grandes dimensiones. Si su vehículo está sujeto a restricciones de peso, dimensiones, velocidad, ruta o de otro tipo en las vías públicas, únicamente debe utilizar un navegador que tenga instalado un mapa para camiones. Es necesario introducir las especificaciones del vehículo con la máxima precisión posible en el navegador. Este navegador solo debe utilizarse como un asistente de navegación. No siga las instrucciones de navegación que puedan constituir un peligro para usted o para otros usuarios de la carretera. TomTom no aceptará ninguna responsabilidad por los daños derivados del incumplimiento de este aviso.

#### Montaje correcto

No monte el navegador de ninguna forma que pueda obstruir la vista de la carretera o su capacidad para controlar el vehículo. No coloque el navegador en un área que pueda obstaculizar el despliegue de un airbag o de cualquier otro dispositivo de seguridad del vehículo. Asegúrese siempre de que el dispositivo está instalado/colocado correctamente antes del uso. Esto ayuda a prevenir que quede suelto o se caiga.

## **Marcapasos**

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15 cm (6 pulg.) entre el dispositivo inalámbrico y el marcapasos para evitar posibles interferencias con éste último. Estas recomendaciones están avaladas por las investigaciones y recomendaciones independientes realizadas por Wireless Technology Research.

Directrices para usuarios con marcapasos:

- SIEMPRE debe mantener el navegador a más de 15 cm (6 pulg.) de su marcapasos.
- No debe llevar el navegador en un bolsillo cerca del pecho.

## **Otros dispositivos médicos**

Consulte con su médico o con el fabricante del dispositivo médico para determinar si el funcionamiento de su producto inalámbrico puede interferir con el dispositivo médico.

## **ISO7637**

ISO7637: el impulso 1 representa el pico de voltaje negativo producido durante el cambio de una carga de corriente inductiva superior que comparte el mismo circuito con TomTom BRIDGE. El impulso 2b simula los picos de motores de CC que funcionan como generadores tras apagar el contacto. En la práctica estos impulsos se producen con muy poca frecuencia. El impulso provocará el reinicio de TomTom BRIDGE, que después volverá a su funcionamiento normal.

## **Cuidado del navegador**

Es importante que cuide el navegador:

- El dispositivo TomTom BRIDGE debe utilizarse únicamente dentro de los rangos de temperatura de funcionamiento recomendados.
- La carcasa del dispositivo no debe sufrir daños; utilice las interfaces de montaje recomendadas en el manual de instrucciones.
- Limpie o seque el dispositivo con un paño suave. No utilice ningún líquido limpiador.
- El dispositivo es resistente al polvo y al goteo de agua (IP52) si se almacena, utiliza y monta de forma correcta.
- No sumerja el dispositivo en agua ni lo utilice en exteriores.
- La no observación de estas instrucciones puede repercutir en el rendimiento del dispositivo y en la duración de su vida útil.

**Potencia: 5 V de corriente continua, 2,0 A**

## **Gestión de información por parte de TomTom**

Puede consultar información relacionada con el uso de datos personales en [tomtom.com/privacy](https://tomtom.com/privacy).

## **Información ambiental**

### **Su navegador**

No desmonte, aplaste, doble, deforme, perforo ni destruya el navegador. No lo utilice en un ambiente húmedo, mojado y/o corrosivo. No coloque, almacene ni deje el dispositivo en un lugar con temperaturas elevadas, bajo la acción directa de la luz del sol, dentro o cerca de una fuente de calor, un horno microondas o un contenedor presurizado, ni lo exponga a temperaturas superiores 60 °C (140 °F) o inferiores a -20 °C (-4 °F).

Evite que el navegador se caiga. Si el navegador se cae y sospecha que está dañado, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Utilice el navegador únicamente con los cargadores, los soportes y los cables USB suministrados. Para conocer los recambios aprobados por TomTom, visite [tomtom.com](https://tomtom.com).

## Temperatura de funcionamiento

Este navegador permanecerá totalmente operativo dentro del rango de temperatura de 20 °C/4 °F a 60 °C/140 °F. Una exposición prolongada a temperaturas superiores o inferiores puede provocar daños en el navegador, por lo que se recomienda evitarla.

Largos periodos de almacenamiento: de -4°F/-20°C a 95°F/35°C.

**Importante:** Antes de activar el navegador, deje que el navegador se aclimate a la temperatura de funcionamiento estándar durante al menos una hora. No utilice el navegador con una temperatura fuera de este rango.

## Marca CE y texto RED para el concentrador TomTom BRIDGE



Este navegador se puede utilizar en todos los Estados miembros de la UE. Las bandas de frecuencia y la potencia de emisión de radiofrecuencia máxima de este navegador son las siguientes:

Modelo	Banda de frecuencia (Bluetooth) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (Wi-Fi) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (GPRS 900) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	Banda de frecuencia (GPRS 1800) (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)
4FIC00	2402 - 2480	3.5	2412 - 2484, 5150 - 5350, 5470 - 5725	18.5, 17.5, 17.5	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar
4FIC0 / 4FIC01	2402 - 2480	3.5	2412 - 2484, 5150 - 5350, 5470 - 5725	18.5, 17.5, 17.5	880 - 914	37.5	1710 - 1785	34.0

Modelo	LTE Banda 1 (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	LTE Banda 3 (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	LTE Banda 8 (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)	LTE Banda 20 (MHz)	Potencia de emisión de radiofrecuencia máxima (dBm)
4FIC00	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar	Sin utilizar
4FIC0 / 4FIC01	1925 - 1975	25.6	1715 - 1780	25.6	885 - 910	25.5	837 - 857	25.5



Por la presente, TomTom declara que el tipo de equipo de radio sistema de navegación GPS TomTom BRIDGE cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de internet:

[http://www.tomtom.com/en\\_gb/legal/declaration-of-conformity/](http://www.tomtom.com/en_gb/legal/declaration-of-conformity/)

Requisitos en

AT/BG/BE/CZ/DK/EE/FR/DE/IS/IE/IT/EL/ES/CY/LV/LI/LT/LU/HU/MT/NL/NO/PL/PT/RO/SI/SK/TR/FI/SE/CH/UK/HR. El dispositivo que funciona en la banda de 5150 MHz-5350 MHz está únicamente destinado a uso en interiores.

**Importante:** TomTom controla por completo todas las actualizaciones de firmware y software que puedan afectar al cumplimiento de este dispositivo con la Directiva 2014/53/UE. Los clientes no deben intentar realizar ninguna modificación en el software o el firmware que pueda afectar al cumplimiento de este dispositivo con la Directiva 2014/53/UE.

### WEEE - Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos

En la UE y elEEE, este producto contiene el símbolo del cubo de basura con ruedas en la carcasa o el material de embalaje, tal como exige la Directiva 2012/19/UE (WEEE). Este producto no se debe tratar como basura doméstica ni debe eliminarse como residuo municipal común. Para eliminar este producto, puede devolverlo al punto de venta o llevarlo a su punto de recogida municipal local para reciclaje.

El símbolo del cubo de basura con ruedas podría tener otro significado fuera de la UE y elEEE. Para obtener más información acerca de las opciones de reciclaje de su país, consulte a la autoridad local competente. El usuario final tiene la responsabilidad de asegurarse de este producto se elimine de conformidad con la legislación local.



### Logo de Triman



### Redes conectadas

Los navegadores que se venden en la Unión Europea y contienen un módulo GSM están pensados para conectarse a las siguientes redes:

GSM/GPRS 900/1800

LTE 800 (Bd 20) / 900 (Bd 8) / 1800 (Bd 3) / 2100 MHz (Bd 1)

### Cumplimiento de la tasa de absorción específica (SAR) de la UE

ESTE MODELO DE NAVEGADOR INALÁMBRICO CUMPLE LOS REQUISITOS GUBERNAMENTALES EN LO RELACIONADO CON LA EXPOSICIÓN A ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS, SIEMPRE QUE SE UTILICE SEGÚN LO INDICADO EN ESTA SECCIÓN

Este sistema de navegación GPS es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado con objeto de no superar los límites de exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por el Consejo de la Unión Europea.

El límite de SAR recomendado por el Consejo de la Unión Europea es de 2,0 W/kg de media sobre 10 gramos de tejido corporal (4,0 W/kg de media sobre 10 gramos de tejido de las extremidades, manos, muñecas, tobillos y pies). Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando las posiciones de funcionamiento estándar especificadas por el Consejo de la Unión Europea, mientras el navegador transmite a su máxima potencia certificada en todas las bandas de frecuencia probadas.

### **Límites de exposición**

Este navegador cumple con los límites de exposición de radiación establecidos para un entorno no controlado. Para evitar que se superen dichos límites de exposición, debe mantenerse a una distancia mínima 20 cm (8 pulgadas) de la antena durante un uso normal. Para la antena externa (LTE principal) la ganancia debe limitarse a un máximo de 2,1 dBi.

### **Información de certificación para el usuario**

Para ver la información de certificación del producto de su navegador, haga lo siguiente:

1. Seleccione **Configuración** en el menú principal.
2. Seleccione **Acerca de su navegador TomTom**.
3. Seleccione **Certificados**.

### **Certificación para Australia**



Este producto muestra un distintivo de cumplimiento normativo (RCM) para indicar que cumple las normas australianas pertinentes.

### **Advertencia para Australia**

El usuario debe desconectar el navegador cuando se encuentre en áreas con atmósferas potencialmente explosivas como gasolineras, depósitos de almacenamiento de sustancias químicas u operaciones de voladura.

### **Certificación para Nueva Zelanda**

Este producto muestra el código de proveedor R-NZ para indicar que cumple las normas neozelandesas pertinentes.

### **Teléfonos de atención al cliente (Australia y Nueva Zelanda)**

Australia: 1300 135 604

Nueva Zelanda: 0800 450 973

### **Teléfonos de atención al cliente (Asia)**

Malasia 1800815318

Singapur 8006162269

Tailandia 0018006121008

Indonesia 0018030612011

**Términos y condiciones: Garantía limitada y EULA**

A este producto se aplican nuestros Términos y condiciones, incluida nuestra Garantía limitada y Términos de licencia de usuario final; visite [tomm.com/legal](http://tomm.com/legal)

**Accesorios suministrados con este navegador**

- Soporte
- Cable de alimentación
- 2 tiras adhesivas
- Guía de instalación

**Este documento**

Se han tomado muchas precauciones al redactar este documento. Debido al constante desarrollo del producto, es posible que algunos detalles no estén totalmente actualizados. La información está sujeta a cambios sin previo aviso. TomTom no se responsabiliza de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones del presente documento o los daños accidentales o derivados del desarrollo o del uso de este documento. Se prohíbe copiar este documento sin el consentimiento previo por escrito de TomTom N.V.

**Números de modelo**

Concentrador TomTom BRIDGE: 4FIC00, 4FIC0, 4FIC1

# Avisos sobre el copyright (concentrador TomTom BRIDGE)

---

© 1992 - 2018 TomTom. Todos los derechos reservados. TomTom y el logotipo de las "dos manos" son marcas comerciales propiedad de TomTom N.V. o de una de sus empresas asociadas.

El software incluido en este producto contiene software con copyright bajo licencia GPL. En la sección de licencias, hay una copia a su disposición. Puede obtener el código fuente correspondiente al completo durante un periodo de tres años a partir de la fecha del último envío de este producto. Para obtener más información, visite [tomtom.com/gpl](http://tomtom.com/gpl) o póngase en contacto con el equipo local de servicio de atención al cliente de TomTom a través de [tomtom.com/support](http://tomtom.com/support). Previa solicitud, le enviaremos un CD con el código fuente correspondiente.

## Software SoundClear™



Todos los modelos admiten los siguientes tipos de tarjeta de memoria:



El logotipo SD es una marca comercial de SD-3C, LLC.

Android es una marca comercial de Google LLC.



La marca denominativa y los logotipos de **Bluetooth®** son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG Inc., y el uso de dichas marcas por parte de TomTom se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son los de sus respectivos propietarios.

## Wi-Fi®

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®.