Manual del usuario

Software de navegación para el sistema de navegación Alpine

Español

Julio de 2019, ver. 1.0

Contenidos

1 Empezar 5

1.1 Configuración inicial 5

1.2 Controles de la pantalla 6

1.2.1 Usar los botones y otros controles 6

1.2.2 Usar el cursor 8

1.2.3 Usar el teclado 8

1.2.4 Usar los gestos táctiles 9

1.2.5 Manipulando el mapa 10

1.3 Vista de navegación 12

1.3.1 Calles y caminos 14

1.3.2 Marcadores de posición GPS 14

1.3.3 Gire para ver la vista previa y la siguiente calle 15

1.3.4 La ruta planeada 15

1.3.5 Iconos de maniobra 16

1.3.6 Información del carril 17

1.3.7 Señalización 17

1.3.8 Vista del cruce 18

1.3.9 Vista del túnel 18

1.3.10 Servicios de la autopista 19

1.3.11 Tipos de objetos en 3D 19

1.3.12 Eventos de tráfico 20

1.4 Menú de navegación 20

2 Advertencias e información de seguridad 23

3 Usando la navegación 24

3.1 Seleccionar destino 24

3.1.1 Usar búsqueda combinada 24

3.1.2 Seleccionar una dirección 27

3.1.2.1 Ingresar una dirección 27

3.1.2.2 Seleccionar un centro de la ciudad 30

3.1.2.3 Seleccionar el punto medio de una calle 30

3.1.2.4 Seleccionar una intersección en una ciudad 31

3.1.2.5 Usar el código postal para seleccionar un destino 32

3.1.3 Seleccionar un punto de interés 33

3.1.3.1 Usar categorías de búsqueda rápida 33

3.1.3.2 Buscar por categoría 35

3.1.3.3 Buscar por nombre 36

3.1.3.4 Encontrar ayuda cerca 38

3.1.4 Seleccionar una ubicación guardada 39

3.1.5 Seleccionar una ubicación guardada 40

3.1.6 Seleccionar una ruta guardada ... 42
3.1.7 Introducir coordenadas ... 42
3.1.8 Seleccionar una ubicación en el mapa ... 44
3.1.9 Planear una ruta multipunto ... 45
3.2 Verificar información de ruta y alternativas ... 46
3.3 Comprobar eventos de tráfico ... 47
3.4 Editar la ruta ... 49
3.4.1 Establecer un nuevo punto de partida ... 49
3.4.2 Agregar un destino adicional ... 50
3.4.3 Modificar la lista de destinos ... 51
3.4.4 Guardar la ruta planeada ... 51
3.4.5 Eliminar la ruta planeada ... 52
3.4.6 Seleccionar una alternativa al planificar la ruta ... 52
3.4.7 Seleccionar una alternativa para una ruta existente ... 53
3.4.8 Establecer un desvío ... 54
3.4.9 Pausar la orientación ... 55
3.5 Guardar una ubicación ... 55
3.6 Ejecutar una simulación ... 57
4 Actualización del mapa ... 60
5 Guía de referencia ... 62
5.1 Conceptos ... 62
5.1.1 Recepción del GPS en 2D/3D ... 62
5.1.2 Cámaras de seguridad vial y otros puntos de alerta de proximidad ... 62
5.1.3 Cálculo de ruta y recálculo ... 63
5.1.4 Zoom inteligente ... 63
5.1.5 Advertencia de límite de velocidad ... 63
5.1.6 Tráfico histórico ... 64
5.1.7 Tráfico en tiempo real ... 64
5.1.8 Navegación inteligente ... 65
5.1.8.1 Rutas alternativas en tiempo real ... 65
5.1.8.2 Indicaciones sobre el desvío ... 66
5.2 Menú de información útil ... 66
5.2.1 Ubicación actual ... 67
5.3 Menú de ajustes ... 68
5.3.1 Ajustes de preferencias de ruta ... 68
5.3.1.1 Tipos de métodos de planeación de ruta ... 69
5.3.1.2 Modo de navegación ... 70
5.3.1.3 Tipos de caminos ... 70
5.3.2 Ajustes de sonido ... 71
5.3.3 Ajustes de advertencias ... 71
5.3.4 Ajustes de vista de navegación ... 73

5.3.5 Ajustes regionales 75
5.3.6 Ajustes de pantalla 75
5.3.7 Ajustes de tráfico 75
6 Resolución de problemas 77
6.1 La señal GPS no se puede recibir 77
6.2 La dirección no se puede encontrar 77
6.3 La ruta calculada no es óptima 77
6.4 Deshabilitar la advertencia de límite de velocidad 78
6.5 Los botones del teclado están atenuados 78
6.6 El mapa está oculto detrás de una imagen de un cruce 79
7 Nota de derechos de autor 80

1 Empezar

El navegador Alpine está optimizado para usarse en el automóvil. Puede usarlo fácilmente tocando los botones de la pantalla y el mapa con la punta de los dedos.

Cuando comience a usarlo, puede descargar nuevos mapas.

1.1 Configuración inicial

Cuando se utiliza el software de navegación por primera vez, empieza automáticamente un proceso de configuración inicial.

1. Seleccione su idioma preferido, luego toque Select para confirmar. Más tarde puede cambiarlo en los ajustes regionales (página 75)



2. Se inicia el asistente de configuración. Toque Siguiente para continuar.
3. Seleccione el idioma y el altavoz utilizados para los mensajes de la guía de voz. Más tarde puede cambiarlo en los ajustes regionales (página 71) Toque Siguiente para continuar.



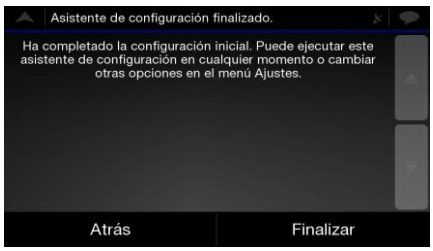
4. De ser necesario, modifique el formato de la hora y los ajustes de la unidad Más tarde puede cambiarlo en los ajustes regionales (página 75) Toque Siguiente para continuar.



5. De ser necesario, modifique las opciones predeterminadas de ruta. Más tarde puede cambiarlo en las preferencias de ruta (página 69) Toque Siguiente para continuar.



6. La configuración inicial ahora está completa, toque Finalizar para ingresar a la vista de navegación de Alpine.

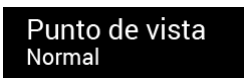


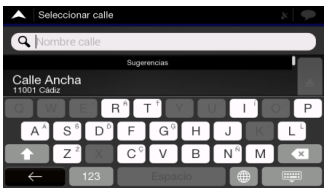
1.2 Controles de la pantalla

Las siguientes secciones describen la funcionalidad y el uso de botones, deslizadores y otros controles de pantalla en la navegación Alpine.

1.2.1 Usar los botones y otros controles

Para operar la navegación Alpine, toque los botones en la pantalla táctil.

Tipo	Ejemplo	Descripción	Función
Botón		Abre una nueva pantalla donde puede establecer un parámetro.	Toque una vez.
Botón con valor		Muestra el valor actual de un campo o ajuste donde se puede cambiar el valor. Después del cambio, el nuevo valor se muestra en el botón.	Toque una vez.

Ícono		Proporciona información adicional, como el resumen del tráfico o itinerario.	Tóquelo una vez para abrir una pantalla con información u opciones adicionales.
Lista		Muestra múltiples opciones.	Tome la lista en cualquier lugar y deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo. Dependiendo de la velocidad de deslizamiento, la lista se desplaza rápido, lento, un poco o hasta el final. Alternativamente, use las flechas para moverse entre los elementos de una lista y toque el valor que desea seleccionar.
Cambiar		Muestra si una función está habilitada cuando solo hay dos opciones.	Toque para encender o apagar el interruptor.
Control deslizante		Cuando una función puede establecerse en diferentes valores dentro de un rango, la navegación Alpine muestra un indicador en un medidor que muestra y establece el valor.	Arrastre el controlador para mover el control deslizante a su nueva posición. Toque el control deslizante donde desea que aparezca el controlador.
Teclado virtual		Se usa para ingresar texto y números.	Cada tecla es un botón táctil.

El menú de navegación puede contener varios elementos de menú en una o más páginas.



Debe confirmar las selecciones o cambios solo si la aplicación necesita reiniciarse, si necesita realizar un ajuste importante o si está a punto de perder algunos de sus datos o ajustes. De no ser así, la navegación Alpine guarda sus selecciones y aplica los nuevos ajustes sin necesidad de confirmarlos en cuanto usa los controles.

1.2.2 Usar el cursor

Puede seleccionar una ubicación de mapa de las siguientes maneras:

- Al tocar el mapa al navegar
- Al tocar el mapa cuando se le pide que confirme el destino al final de una búsqueda.

Cuando se selecciona una ubicación de mapa, el cursor () aparece en el punto seleccionado.

La ubicación del cursor se puede usar como destino de la ruta, puede buscar lugares a su alrededor o agregarlo a sus ubicaciones guardadas.

También puede seleccionar algunos de los objetos en el mapa. Si toca el mapa en el icono de un Lugar, el objeto se selecciona y puede obtener información sobre este objeto o puede usarlo como un punto de ruta.

1.2.3 Usar el teclado

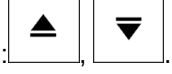
Puede escribir con los dedos en el teclado de la pantalla y puede cambiar entre varios diseños de teclado, por ejemplo, inglés, griego o numérico. Solo los botones del teclado están activos y se pueden usar para escribir un nombre que esté disponible en el mapa. Las otras teclas están atenuadas.

Acción	Función
Cambiar a otra distribución de teclado, por ejemplo, de inglés a griego	Toque  y seleccione la nueva distribución del teclado de la lista.
Corregir su entrada en el teclado	Toque  para eliminar los caracteres innecesarios. Mantenga presionado el botón para eliminar varios caracteres o toda la cadena de entrada.
Ingresar un espacio, por ejemplo, entre nombre y apellido o en nombres de calles con varias palabras	Toque en el botón  en la parte inferior central de la pantalla.

Introducir mayúsculas y minúsculas	Por defecto, al ingresar un texto, el primer caracter aparece en mayúsculas mientras que el resto del texto está en minúsculas. Toque  para ingresar una letra mayúscula o toque dos veces para activar el bloqueo de mayúsculas. Toque de nuevo para usar minúsculas.
Ingresar números y símbolos	Toque  para cambiar a un teclado que ofrece números y símbolos.
Terminar de usar el teclado	Toque .
Esconder el teclado	Toque .

1.2.4 Usar los gestos táctiles

Por lo general, solo debe tocar la pantalla una vez. Sin embargo, se puede acceder a algunas funciones útiles con otros gestos. Vea la tabla siguiente.

Acción	Función
Mantener presionada la pantalla	Mantenga presionados los siguientes botones para acceder a funciones adicionales: • Mantenga presionado el siguiente botón en la lista y en las pantallas de menú para mostrar la vista de Navegación: . • Mantenga presionado cualquiera de los siguientes botones en la vista de Navegación para rotar, inclinar o escalar el mapa continuamente: . • Mantenga presionado el siguiente botón en las pantallas del teclado para eliminar rápidamente varios caracteres: . • Mantenga presionados los siguientes botones en largas listas para desplazarse continuamente por las páginas: .

Arrastrar	Arrastre la pantalla en los siguientes casos: • Para mover un control deslizante. • Para desplazarse en una lista: tome la lista en cualquier lugar y deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo. Dependiendo de la velocidad de deslizamiento, la lista se desplaza rápido, lento, un poco o hasta el final. • Para mover el mapa en el modo de exploración: tome el mapa y muévalo en la dirección deseada.
Usar pellizco para el zoom	Pellizque para hacer zoom en la vista de Navegación para acercarse y alejarse moviendo dos dedos con un gesto de pellizco.

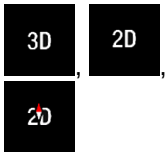
1.2.5 Manipulando el mapa

Si toca el mapa en cualquier lugar durante la navegación, se deja de seguir la posición actual (la flecha azul ya no está bloqueada en una posición fija en la pantalla) y aparecen botones de control para ayudar a que modifique la vista del mapa.



Puede realizar las siguientes acciones en el mapa:

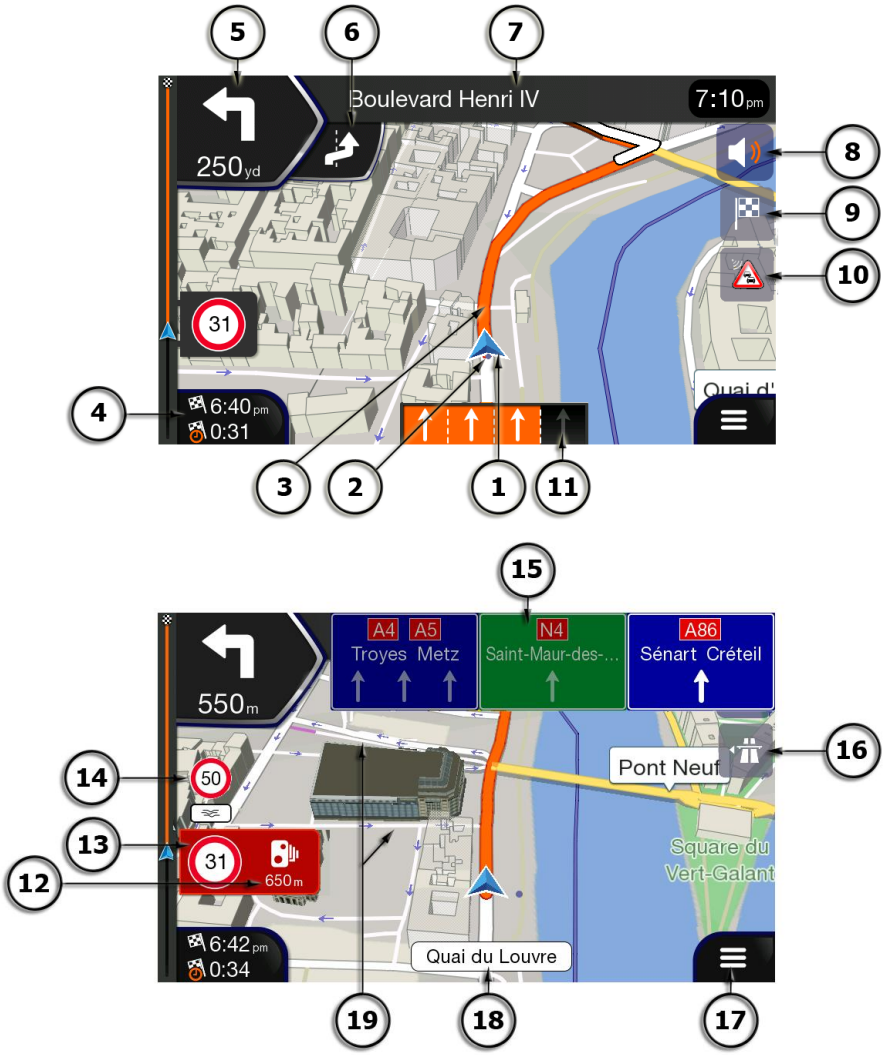
Acción	Botón(es)	Función
Comprobar la información de ubicación	Sin botones	La sección superior de la vista de Navegación muestra información sobre el punto seleccionado (el cursor )
Mover el mapa arrastrando	Sin botones	Mueva el mapa en cualquier dirección: mantenga presionado y mueva su dedo hacia la dirección en la que desea mover el mapa.

Acercar y alejar		Cambia qué tanto del mapa se muestra en la pantalla. La navegación Alpine utiliza mapas que le permiten examinar las ubicaciones en varios niveles de zoom, siempre con contenido optimizado. En todo momento muestra los nombres de las calles y otros textos con el mismo tamaño de fuente, nunca al revés, y solo ve las calles y los objetos que necesita. La escala del mapa tiene un límite en el modo de vista de mapa 3D. Si se aleja más, el mapa cambia al modo de vista 2D. Toque una vez para modificar la vista en un único paso, o mantenga presionado para modificarla continua y suavemente.
Inclinar hacia arriba y hacia abajo		Cambia el ángulo de visión vertical del mapa en el modo 3D. Toque una vez para modificar la vista en un único paso, o mantenga presionado para modificarla continua y suavemente.
Rotar a izquierda y derecha		Cambia el ángulo de visión vertical del mapa en el modo 3D. Toque una vez para modificar la vista en un único paso, o mantenga presionado para modificarla continua y suavemente.
Cambiar vistas 2D, 3D o 2D hacia arriba		Cambie entre los modos de vista de mapa Perspectiva 3D, Hacia arriba 2D y Norte arriba 2D. En el modo Hacia arriba, el mapa gira para que la parte superior siempre apunte en la dirección de conducción actual. Esta es la orientación predeterminada en el modo de vista de mapa 3D. En el modo Norte arriba, el mapa está orientado al norte.
Comprobar la brújula		La dirección de la brújula muestra el norte.
Seleccionar opciones adicionales		Abra una lista de características adicionales como guardar una ubicación o buscar lugares alrededor del cursor.
Seleccionar un destino		Seleccione la ubicación del cursor como un nuevo destino. La ruta se calcula automáticamente.

1.3 Vista de navegación

La vista de navegación es la pantalla principal de navegación Alpine que muestra la ruta planeada en un mapa. La navegación funciona con mapas digitales que no son solo versiones computarizadas de los mapas de papel tradicionales. De manera similar a los mapas de caminos en papel, el modo 2D de los mapas digitales muestra calles y caminos. La elevación también se ilustra en color.

La vista de navegación muestra los siguientes botones de pantalla, campos de datos e información de ruta en el mapa durante la navegación:



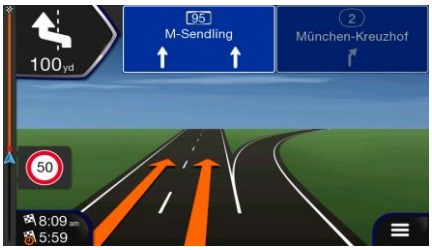
Aviso: Es posible que algunos botones, campos o íconos no estén disponibles en su versión del producto.

Número	Nombre	Descripción
1	**Marcador de posición actual**	La posición actual se muestra como una flecha azul de forma predeterminada. Cuando no hay posición GPS, el marcador de posición actual es transparente y muestra su última posición conocida. Ver página 14.

2	**Posición GPS**	El punto cerca de la flecha muestra la posición del GPS tal como la percibe el receptor del GPS. Ver página 14.
3	**Ruta planeada**	La ruta planeada se muestra como una línea naranja.
4	**Campos de información**	Tres campos de datos muestran la siguiente información: • Tiempo estimado de llegada al destino. • Tiempo restante de viaje. • Distancia restante al destino. Puede cambiar los valores predeterminados en Ajustes (página 73) o manteniendo presionada el área donde aparecen los campos de datos. Si no ha seleccionado un destino, puede ver su encabezado en lugar de los tres campos de datos.
5	**Vista previa de la vuelta siguiente**	Muestra el tipo de maniobra próxima y su distancia. Ver página 15.
6	**Vista previa de la segunda vuelta siguiente**	Muestra el tipo de la segunda maniobra próxima si está cerca de la primera. Ver página 15.
7	**Calle siguiente**	Muestra el nombre de la siguiente calle. Ver página 15. Si no ha seleccionado un destino de ruta, puede ver los números de las casas cercanas, si se encuentran disponibles.
8	**Sonido**	Establezca el volumen o silencie la navegación.
9	**Menú del destino**	Aparece cerca del destino. Al tocar, puede consultar el resumen del viaje, encontrar lugares alrededor de su destino final, guardar la ubicación actual o suspender la navegación.
10	**Tráfico**	Muestra información relacionada con el tráfico. Ver página 47.
11	**Información del carril**	En caminos con varios carriles, muestra los carriles que se encuentran adelante y sus direcciones. Las flechas resaltadas representan los carriles y la dirección a tomar. Ver página 17.
12	**Advertencia de punto de alerta**	Muestra el tipo de puntos de alerta al acercarse cámara de seguridad vial u otros puntos de alerta como zonas escolares o cruces de ferrocarril. Debe asegurarse de que el uso de esta función sea legal en el país donde tiene la intención de usarla. Ver página 71.
13	**Advertencia de límite de velocidad**	Muestra la velocidad actual y el límite de velocidad al acelerar. Ver página 71.

14	**Señal de advertencia**	Muestra advertencias para el camino actual (por ejemplo, peligros, curvas cerradas). Ver página 71.
15	**Señalización**	Muestra los destinos disponibles y números de caminos. Ver página 17.
16	**Servicios de autopista**	Al tocarlo, se pueden verificar detalles de las próximas estaciones de servicio (estaciones de servicio, restaurantes) cuando viaja por una autopista. Ver página 19.
17	**Menú de navegación**	Al tocarlo, puede abrir el menú de navegación, por el cual puede acceder a otras partes de la navegación Alpine.
18	**Nombre de la calle**	Muestra el nombre de la calle actual. Al tocarlo, puede abrir la pantalla de la ubicación actual. Ver página 67.
19	**Objetos en 3D**	Muestran colinas, montañas, caminos, puntos de referencia y edificios en 3D.

Si se aproxima a una salida de la autopista o a una intersección compleja y hay la información necesaria, el mapa cambia a una vista en 3D del cruce. Ver página 18.



Al ingresar a un túnel, el mapa se reemplaza con una imagen genérica de túnel. Ver página 18.



1.3.1 Calles y caminos

La navegación Alpine muestra las calles de manera similar a los mapas de caminos de papel. Su ancho y colores corresponden con la importancia, de modo que pueda distinguir fácilmente una autopista desde una calle pequeña.

1.3.2 Marcadores de posición GPS

Cuando está disponible su posición GPS, la navegación Alpine marca su posición actual. Por defecto, este marcador es una flecha azul. El punto cerca de la flecha muestra la posición del GPS tal como la percibe el receptor del GPS.

Cuando se selecciona navegación en el camino, el marcador de posición actual podría no mostrar su posición y rumbo GPS exactos. Si hay caminos cerca, se alinea con el más cercano para eliminar los errores de posición del GPS, y la dirección del icono se alinea con la dirección del camino.

Si selecciona navegación fuera del camino, el marcador de posición actual se encuentra en su posición GPS exacta. La dirección del icono muestra su rumbo actual.

1.3.3 Gire para ver la vista previa y la siguiente calle

Al navegar por una ruta, la sección superior de la vista de navegación Alpine muestra información sobre el próximo evento (maniobra) y la siguiente calle o ciudad.



Hay un campo en la esquina superior izquierda que muestra la próxima maniobra. Se muestran tanto el tipo de maniobra (giro, rotonda, salida de la autopista, etc.) como su distancia desde la posición actual.

Un icono más pequeño muestra el tipo de la segunda maniobra próxima si está cerca de la primera. De lo contrario, solo se muestra la siguiente maniobra. Toque el icono de la maniobra real para abrir la pantalla de itinerario.

1.3.4 La ruta planeada

La ruta planeada es la que navega actualmente. Cada vez que se establece el destino, la ruta se activa hasta que usted la elimine, llegue a su destino o suspenda la navegación. La navegación Alpine muestra la ruta de las siguientes maneras:

Símbolo	Nombre	Descripción
	Posición GPS actual y punto de partida	Es su posición actual que se muestra en el mapa. • Si se selecciona un vehículo para el cálculo de la ruta y hay caminos cercanos, la flecha se mueve al camino más cercano. • Normalmente, si la posición GPS está disponible, la ruta comienza desde la posición actual. Si no hay una posición GPS válida, la navegación Alpine utiliza la última posición conocida como punto de partida.
	Punto de ruta (destino intermedio)	Es un destino intermedio de la ruta antes de llegar al destino final.

	Destino (punto final)	Es el destino final de la ruta.
	Color de la ruta	La ruta siempre se resalta con color en el mapa, tanto en el modo de color diurno como nocturno.
	Calles y caminos excluidos de la navegación.	Puede elegir si desea usar o evitar ciertos tipos de caminos (página 69) Sin embargo, cuando la navegación Alpine no pueda evitar tales caminos, la ruta los incluye y los muestra en un color diferente.
	Calles y caminos afectados por eventos de tráfico	Partes del camino pueden verse afectados por eventos de tráfico. Estas calles y caminos se marcan en un color diferente, y los pequeños símbolos que se muestran a lo largo de la ruta indican el tipo de evento de tráfico.

1.3.5 Iconos de maniobra

Durante la navegación, la siguiente maniobra se muestra en la esquina superior izquierda. La mayoría de los iconos de maniobra son intuitivos. La siguiente tabla enumera algunos de los eventos de ruta más frecuentes:

Ícono	Función
	Gire a la izquierda.
	Gire a la derecha.
	Regrese.
	Tome la derecha.
	Giro cerrado a la izquierda.
	Manténgase a la izquierda.
	Continúe derecho en la intersección.
	Ingrese a la rotonda y tome la primera salida (maniobra próxima).

	Ingrese a la rotonda (segunda maniobra próxima).
	Entre en la autopista.
	Salga de la autopista.
	Aborde el ferry.
	Baje del ferry.
	Punto de ruta cercano a la derecha.
	Destino cercano.

1.3.6 Información del carril

Al navegar en caminos de varios carriles, es importante tomar el carril apropiado para seguir la ruta planeada. Si está disponible la información de los carriles en los datos del mapa, la navegación Alpine muestra los carriles y sus direcciones usando pequeñas flechas en la parte inferior del mapa. Las flechas resaltadas representan los carriles y la dirección a tomar.



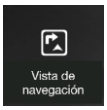
1.3.7 Señalización

Si la información necesaria está disponible, la navegación Alpine muestra señales en la parte superior del mapa. El color y el estilo de las señales son similares a las que se pueden en realidad sobre o en los costados de los caminos. Muestra los destinos disponibles y números de caminos.

Todas las señales se ven iguales cuando conduce libremente (sin una ruta planeada). Durante la navegación, solo se resalta la señal que indica el carril que debe tomar, las demás se muestran más oscuras

Si desea ocultar las señales que se muestran actualmente, toque cualquiera y la vista de navegación normal volverá hasta que se reciba nueva información de señal.



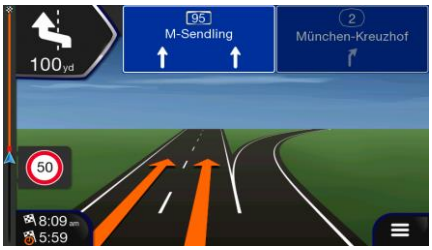
Puede modificar los ajustes de la señal en 

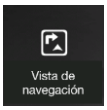
(página 73)

1.3.8 Vista del cruce

Si se aproxima a una salida de la autopista o a una intersección compleja y hay la información necesaria, el mapa cambia a una vista en 3D del cruce. Los carriles que debe tomar se muestran con flechas. En la parte superior de la pantalla, las señales de tráfico le muestran información adicional.

Si desea ocultar el cruce que se muestra actualmente y volver a la vista de navegación, toque la imagen.



La vista del cruce se puede desactivar en 

. Ver página 73.

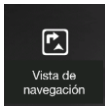
1.3.9 Vista del túnel

Al ingresar a un túnel, el mapa se reemplaza con una imagen genérica de túnel para que los caminos y los edificios de la superficie no puedan distraerlo.



El resumen de arriba hacia abajo del túnel que se muestra en una ventana separada le ayuda a orientarse. También se muestra la distancia restante en el túnel.

Después de salir del túnel, vuelve la vista del mapa original.

La vista del túnel se puede desactivar en 

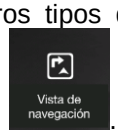
. Ver página 73.

1.3.10 Servicios de la autopista

Cuando conduce por una autopista, el  botón aparece en la esquina superior derecha de la vista de navegación. Toque para abrir un panel con los detalles de las próximas estaciones de servicio (estaciones de servicio, restaurantes).



Toque cualquiera de ellos para mostrar el área de salida en el mapa. Ahora puede agregar fácilmente esta estación de servicio como punto de ruta si es necesario.

Si desea mostrar otros tipos de lugares en las próximas estaciones de servicio, puede cambiar los íconos en 

. Ver página 73.

1.3.11 Tipos de objetos en 3D

La navegación Alpine admite los siguientes tipos de objetos en 3D:

Tipo	Descripción
Terreno en 3D	La navegación Alpine muestra colinas y montañas en 3D en la vista de navegación, y las ilustra coloreando y sombreando en el mapa 2D.
Caminos elevadas	Los caminos elevados son intersecciones complejas y caminos aislados verticalmente (como pasos superiores o puentes) que se muestran en 3D.
Puntos de referencia en 3D	Los puntos de referencia son representaciones en 3D de objetos prominentes o conocidos.
Edificios en 3D	Los edificios en 3D son representaciones en bloque de datos completos de edificios de ciudades que contienen tamaños y posiciones reales en el mapa.

1.3.12 Eventos de tráfico

Los segmentos de caminos afectados por eventos de tráfico se muestran con un color diferente en el mapa.



Los siguientes iconos pueden aparecer en la esquina superior derecha de la pantalla:

Botón	Descripción
	Se muestra cuando no se reciben eventos de tráfico.
	Se muestra cuando se reciben eventos de tráfico pero no afectan la ruta planeada.
	Muestra el tipo del próximo evento de tráfico con el retraso esperado.
	Muestra el tipo del próximo evento de tráfico si no causa ningún retraso o si el retraso no se conoce.

Para más información, ver página 47.

1.4 Menú de navegación

En la vista de navegación, toque  para abrir el menú de navegación.





Puede ver las siguientes opciones de menú cuando navega sin una ruta planeada:

Botón	Función
	Seleccione el destino ingresando una dirección o su coordenada, o seleccionando un lugar, una ubicación guardada o una ruta guardada. También puede buscar destinos recientes desde el Historial.
	Cree una ruta con uno o más puntos. También puede planear una ruta independientemente de su posición GPS actual estableciendo un nuevo punto de partida.
	Verifique los eventos de tráfico que afectan su ruta, o vea los datos históricos del tráfico.
	Acceda a opciones adicionales y verifique la información de navegación.
	Personalice la forma en que funciona el software de navegación
	Puede acceder a las últimas actualizaciones gratuitas de mapas o software aquí.
	La sección "Acerca de" le proporciona información del producto. Lea el Acuerdo de licencia de usuario final de software y base de datos, o consulte el mapa y otros contenidos de la aplicación. También puede acceder a las estadísticas de uso del programa.

Con una ruta planeada, las siguientes opciones de menú también están disponibles:

Botón	Función
	Agregue un destino intermedio a su ruta.
	Vea las alternativas de ruta para evitar partes de la ruta o evitar un camino específico de su ruta planeada.
	Vea la ruta completa en el mapa y verifique los parámetros de ruta y las alternativas de ruta. Toque  para acceder a opciones adicionales, como Simulación o Preferencias de ruta.

	Eliminar su ruta.
	Eliminar el siguiente punto de ruta o toda la ruta. Se muestra si hay una ruta multipunto.

En el menú de navegación, tiene las siguientes opciones adicionales:

Botón	Función
	Abra la pantalla Ubicaciones guardadas donde puede guardar una ubicación como destino favorito o editar una ubicación guardada.
	Establezca el volumen o silencie la navegación.
	Cambiar a 2D (), 2D Norte arriba () ver o volver al modo 3D.
	Suspender la navegación.
	Reanudar la navegación.
	Acceda al menú de perfiles de usuario donde puede crear nuevos perfiles o editar los existentes. Si varios conductores usan el sistema de navegación, pueden crear sus propios perfiles con sus propios ajustes.
	El botón Menú aparece cuando se muestra la vista de navegación. Tóquelo para abrir el menú de navegación.
	El botón Más aparece en la pantalla para mostrar funciones adicionales. Tóquelo para abrir la lista de características adicionales en ciertas pantallas.
	Toque el botón Atrás para volver a la pantalla anterior. También puede mantener presionado este botón para volver rápidamente a la vista de Navegación desde cualquier otra pantalla.

2 Advertencias e información de seguridad

El sistema de navegación lo ayuda a encontrar su camino hacia su destino con el receptor GPS incorporado. La navegación Alpine no transmite su posición GPS; otros no pueden seguirte.

Es importante mirar la pantalla solo cuando sea seguro hacerlo. Si usted conduce el vehículo, le recomendamos que planee y revise su ruta antes de viajar. Planee la ruta antes de su partida y pare si necesita cambiarla.

Debe seguir las indicaciones de tráfico. Si se desvía de la ruta planeada, la navegación Alpine cambia las instrucciones de forma acorde.

3 Usando la navegación

Por defecto, la navegación Alpine calcula las rutas utilizando la red de caminos de los mapas provistos con el producto.

Puede seleccionar el destino y comenzar a navegar de inmediato (navegación normal) si necesita una ruta para la navegación inmediata.

También puede planear una ruta independientemente de su posición GPS actual inclusive sin recepción del GPS. Para lograr esto, debe establecer un nuevo punto de partida en el menú ruta multipunto. También suspende la orientación para que la ruta no se vuelva a calcular cuando se recibe una nueva posición. Ver página 49.

Puede planear rutas con múltiples destinos seleccionando un primer y segundo destino y agregándolo a su ruta. Puede agregar tantos destinos a su ruta como desee. Ver página 45.

También puede usar la navegación Alpine para navegar fuera del camino. Ver página 58.

3.1 Seleccionar destino

Puede elegir su destino seleccionando una de las siguientes opciones:

- Usando la búsqueda combinada para buscar entre diferentes tipos de destinos a la vez, ver página24
- Para ingresar una dirección completa o parte de una dirección, por ejemplo, un nombre de calle sin número de casa, ver página27
- Para seleccionar un lugar como destino, ver página33
- Al seleccionar una ubicación previamente guardada como destino, ver página39
- Para seleccionar una ubicación del Historial de destinos utilizados anteriormente, ver página40
- Para seleccionar una ruta previamente guardada, ver página42
- Para ingresar la coordenada del destino, ver página42
- Para seleccionar una ubicación en el mapa, ver página44
- Para planear una ruta multipunto, ver página 45.

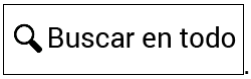
3.1.1 Usar búsqueda combinada

Hay varias formas de seleccionar su destino. Puede iniciar una búsqueda por separado de direcciones, lugares, ubicaciones guardadas o destinos recientes, pero la forma más rápida de buscar cualquiera de estos es utilizar la búsqueda combinada.

Siga los siguientes pasos para usar la búsqueda combinada:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque 

.

3. Toque 

. Puede ver el campo de entrada en la parte superior de la pantalla. Justo al lado puede ver el área de búsqueda, la ciudad alrededor de la cual se realiza la búsqueda. El área de búsqueda predeterminada es donde se encuentra. Para una búsqueda local, omita el siguiente paso.



4. (opcional) Para buscar en un área diferente, toque el campo de entrada con el área de búsqueda e ingrese el nombre de la nueva área en el teclado.



Solo necesita ingresar algunas letras para obtener un resultado. El resultado más probable aparece debajo del campo de entrada a medida que ingresa nuevas letras.

   a. Si la nueva área de búsqueda está en un país diferente, comience a ingresar el país y la ciudad. Por lo general, es suficiente escribir las primeras letras del país o ciudad y también se pueden usar abreviaturas convencionales.

   b. Toque  para ver la lista completa de los resultados que coinciden.

5. Cuando se muestra el área de búsqueda adecuada, comience a ingresar el nombre, la dirección o la categoría del destino que está buscando.



6. Toque  para cambiar a la pantalla de resultados. Puede ver todos los resultados en la lista, independientemente de su tipo. En una misma lista aparecen mezclados direcciones, lugares, categorías de lugares, ubicaciones guardadas y destinos recientes. Puede seleccionar inmediatamente el resultado que desea usar como destino o limitar la lista de resultados a un solo tipo (por ejemplo, Lugares).



7. Si es necesario, toque 

el lado derecho de la lista y luego el botón correspondiente para reducir la lista de resultados de búsqueda por tipo (el número en el icono relacionado muestra el número de resultados coincidentes):

   - Toque  para ver la lista de destinos recientes con un nombre o dirección coincidente.
   - Toque  para ver la lista de ubicaciones guardadas con un nombre que coincida.
   - Toque  para ver la lista de las direcciones que coinciden.
   - Toque  para ver la lista de nombres de categorías de lugares que coinciden. Desplácese por la lista y seleccione una de las categorías. Obtiene la lista de Lugares en esa categoría ordenada por distancia desde su posición actual.
   - Toque  para ver la lista de lugares que coinciden ordenados por su distancia desde su ubicación actual.
   - (opcional) Si su producto contiene Lugares de diferentes proveedores de datos, puede reducir aún más la lista mostrando los resultados de un solo proveedor. Busque los logotipos del proveedor. Toque uno de ellos para ver Lugares de ese proveedor.

Tip

Para buscar una intersección en la búsqueda combinada, ingrese nombres de las calles conectadas por el signo '&'. No necesita poner espacios antes y después del caracter de separación. Por ejemplo, puede encontrar la intersección de Collins Street y Douglas Avenue ingresando cadenas, como "Collins St & Douglas Ave", "Collins & Douglas", "Col&Doug", etc. Cuanto más precisa sea la cadena, menos resultados falsos aparecerán. Si ingresa "Collins St&", obtiene todas las intersecciones de Collins Street y puede seleccionar la apropiada entre la lista de resultados.

---

8. Una vez que se selecciona el destino, aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor () aparece en la nueva ubicación.
9. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



10. Toque Selecc. como destino para confirmar el destino o ← para seleccionar un destino diferente.
11. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque ^ para modificar los parámetros de la ruta o Iniciar navegación para comenzar su viaje.



3.1.2 Seleccionar una dirección

Si conoce al menos una parte de la dirección, esta es la forma más rápida de seleccionar su destino.

En la misma pantalla, puede encontrar una dirección ingresando la siguiente información:

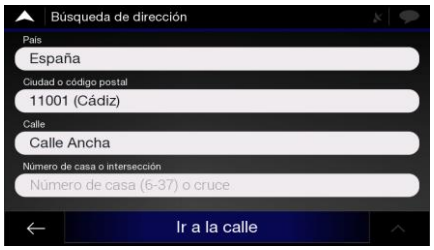
- La dirección exacta, incluido el número de casa, ver página27
- El centro de una ciudad, ver página30
- El punto medio de una calle, ver página30
- Una intersección, ver página31
- Cualquiera de los anteriores, comenzando la búsqueda con el código postal, ver página 32.

3.1.2.1 Ingresar una dirección

Para ingresar una dirección como destino, siga los siguientes pasos:

1. Toque ☰ ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque Nueva Ruta y Dirección .

3. Por defecto, la navegación Alpine propone el país y la ciudad donde se encuentra (o en caso de que no haya una posición de GPS válida, el país y la ciudad de la última posición conocida). Si es necesario, cambie el país siguiendo los siguientes pasos:
    a. Toque el campo País.



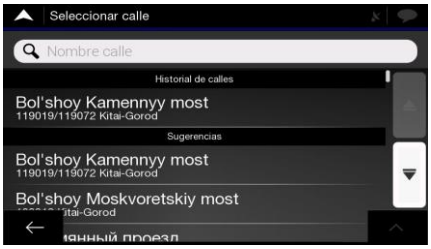
    b. En la pantalla Seleccionar país, puede seleccionar de inmediato un país de la lista inferior del campo de entrada o comenzar a ingresar las primeras letras del país en el teclado.
    c. Toque  para abrir la lista de resultados y seleccionar un país de la lista.
4. En dado caso, seleccione una nueva ciudad siguiendo los siguientes pasos:
    a. Toque el campo Ciudad o Código postal.
    b. (opcional) En la pantalla Ciudad o Código postal, puede seleccionar una ciudad de la lista de sugerencias.



    c. De lo contrario, comience a ingresar las primeras letras de la ciudad. Los nombres que coinciden con la cadena aparecen en una lista.
    d. Para abrir la lista, toque  y seleccione la ciudad.



5. Ingrese el nombre de la calle siguiendo los siguientes pasos:
    a. Toque el campo Nombre de la calle.
    b. (opcional) En la pantalla Seleccionar calle, puede seleccionar una calle de la lista de sugerencias.



c. De lo contrario, comience a ingresar el nombre de la calle en el teclado. Los nombres que coinciden con la cadena aparecen en una lista.

d. Toque  para abrir la lista de resultados. Seleccione la calle de la lista.





6. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor () aparece en la nueva ubicación.
7. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



8. Toque  para confirmar el destino También puede seleccionar un punto cercano en el mapa o  para seleccionar un destino diferente.
9. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o  para comenzar su viaje.



3.1.2.2 Seleccionar un centro de la ciudad

El centro de la ciudad no es el centro geométrico de la ciudad, sino un punto arbitrario que los creadores del mapa han elegido. En las ciudades y pueblos, generalmente es la intersección más importante y en las ciudades más grandes, es una de las intersecciones importantes.

1. Vaya a 

y modifique el país como se describió anteriormente (página 27), si necesario.
2. En dado caso, seleccione una nueva ciudad siguiendo los siguientes pasos:
    a. Toque el campo Ciudad o Código postal.
    b. (opcional) En la pantalla Ciudad o Código postal, puede seleccionar una ciudad de la lista de sugerencias.



    c. De lo contrario, comience a ingresar las primeras letras de la ciudad. Los nombres que coinciden con la cadena aparecen en una lista.
    d. Para abrir la lista, toque  y seleccione la ciudad.



3. Toque 

. De esta manera, el centro de la ciudad que se muestra se convierte en el destino de la ruta.

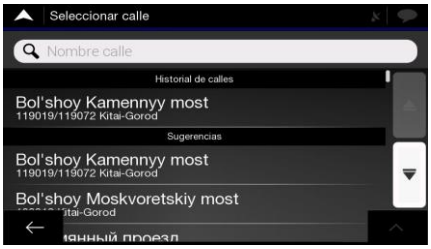
3.1.2.3 Seleccionar el punto medio de una calle

Para navegar hasta el punto medio de una calle sin ingresar el número de casa, siga los siguientes pasos:

1. Vaya a 

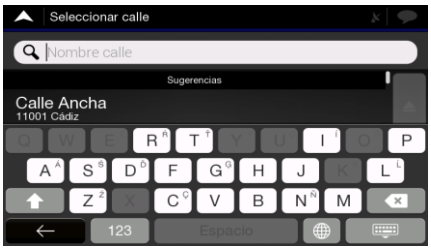
, y seleccione el país y la ciudad como se describió anteriormente. Aparece la pantalla Seleccionar calle.
2. Ingrese el nombre de la calle siguiendo los siguientes pasos:
    a. Toque el campo Nombre de la calle.

b. (opcional) En la pantalla Seleccionar calle, puede seleccionar una calle de la lista de sugerencias.



c. De lo contrario, comience a ingresar el nombre de la calle en el teclado. Los nombres que coinciden con la cadena aparecen en una lista.

d. Toque  para abrir la lista de resultados. Seleccione la calle de la lista.





3. En lugar de ingresar el número de casa, toque 

. El punto medio de la calle se selecciona como destino.

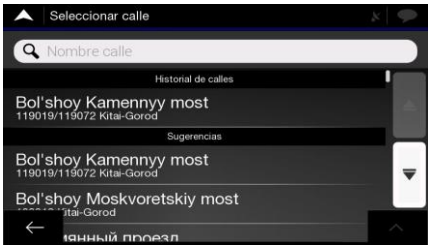
3.1.2.4 Seleccionar una intersección en una ciudad

Para navegar a una intersección, siga los siguientes pasos:

1. Vaya a 

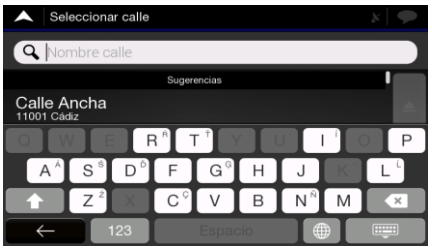
, 

, y seleccione el país y la ciudad como se describió anteriormente.
2. Ingrese el nombre de la calle siguiendo los siguientes pasos:
   a. Toque el campo Nombre de la calle.
   b. (opcional) En la pantalla Seleccionar calle, puede seleccionar una calle de la lista de sugerencias.



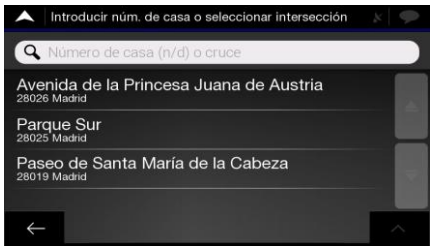
   c. De lo contrario, comience a ingresar el nombre de la calle en el teclado. Los nombres que coinciden con la cadena aparecen en una lista.

d. Toque  para abrir la lista de resultados. Seleccione la calle de la lista.





3. Toque el campo de número de la casa o el de intersección y explore la lista de intersección o comience a ingresar el nombre de la calle en el campo. Seleccione uno de la lista.



3.1.2.5 Usar el código postal para seleccionar un destino

También puede seleccionar cualquier tipo de destino ingresando el código postal en lugar del nombre de la ciudad. Para seleccionar el código postal, siga los siguientes pasos:

1. Vaya a 

, 

y modifique el país como se describió anteriormente (página 27), si necesario.
2. Toque el campo Ciudad o Código postal.
3. Ingrese el código postal siguiendo los siguientes pasos:
   a. Toque 

para abrir el teclado numérico.
   b. Comience a ingresar el código postal.
   c. Toque  para abrir la lista de resultados.
   d. Encuentre el lugar que necesite.





4. Continúe la búsqueda como se describió anteriormente (página 27)

3.1.3 Seleccionar un punto de interés

Puede buscar Lugares de interés (Lugares) en el 

menú.

En la misma pantalla, puede encontrar un lugar seleccionando las opciones siguientes:

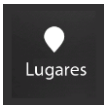
- Para encontrar tipos de lugares buscados con frecuencia con las categorías de búsqueda rápida, ver página33
- Para buscar un lugar por nombre, ver página36
- Para buscar un lugar por categoría, ver página35

En caso de emergencia, puede encontrar ayuda cerca, ver página38

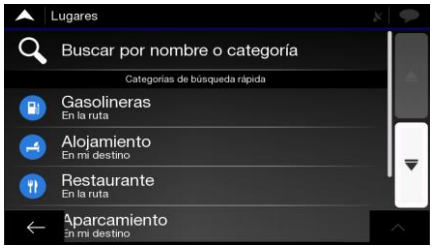
3.1.3.1 Usar categorías de búsqueda rápida

La función de búsqueda rápida lo ayuda a encontrar rápidamente los tipos de lugares seleccionados con mayor frecuencia. Siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque 

y 

.



Aparecen las siguientes categorías de búsqueda rápida:

- 

: Si hay una ruta planeada, se buscan estaciones de servicio a lo largo de ella.
- 

: Si hay una ruta planeada, se busca alojamiento alrededor del destino.
- 

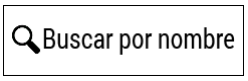
: Si hay una ruta planeada, se buscan restaurantes a lo largo de ella.
- 

: Si hay una ruta planeada, se buscan aparcamientos alrededor del destino.

Si no hay una ruta planeada (el destino no está seleccionado), la búsqueda se realiza alrededor de la posición actual. Si la posición actual tampoco está disponible (sin señal GPS), los lugares se buscan alrededor de la última posición conocida.

3. Toque cualquiera de los botones de búsqueda rápida para obtener una lista instantánea de Lugares.

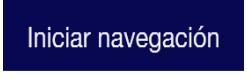


4. Los lugares en la lista se pueden ordenar por su distancia desde la posición actual o la última conocida, desde el destino o por la duración del desvío necesario. Si necesita reordenar la lista, toque .
5. (opcional) Si es necesario, toque 

para filtrar aún más la lista de resultados.
6. Explore la lista y toque uno de los elementos de la lista. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. El nombre y la dirección del lugar se muestran en la parte superior de la pantalla.
7. Toque  para ver los detalles del lugar seleccionado o para guardar la ubicación. Si hay un número de teléfono guardado para este Lugar, puede llamar tocando el botón verde en la parte inferior.
8. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor () aparece en la nueva ubicación.
9. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



10. Toque 

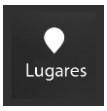
para confirmar el destino También puede seleccionar un punto cercano en el mapa o  para seleccionar un destino diferente.
11. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o 

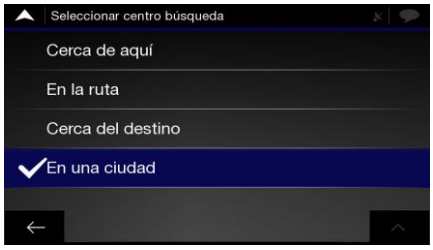
para comenzar su viaje.

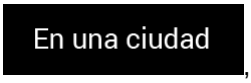


3.1.3.2 Buscar por categoría

Para buscar Lugares por categorías y subcategorías, siga los siguientes pasos:

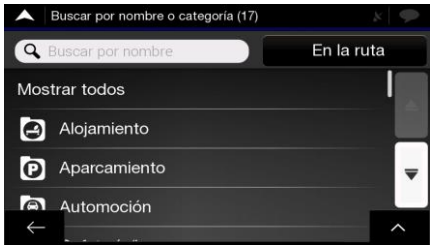
1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque  y  .
3. Toque .
4. Seleccione el área alrededor de la cual desea buscar el lugar tocando . Por defecto, el área de búsqueda está alrededor de la posición actual (o si no está disponible, alrededor de la última posición conocida). En este caso, la siguiente lista de resultados está ordenada por la distancia desde esta posición.
   - Toque  para buscar a lo largo de la ruta planeada, y no alrededor de un punto dado. Es útil cuando busca una parada posterior que solo resulta en un desvío mínimo, como la búsqueda de próximas estaciones de servicio o restaurantes. (La lista de resultados se ordena por el largo del desvío necesario).
   - Toque  para buscar un lugar alrededor del destino de la ruta planificada. (La lista de resultados se ordena por la distancia desde el destino).
   - Toque  para buscar un lugar dentro de una ciudad seleccionada. (La lista de resultados se ordena por la distancia desde el centro de la ciudad seleccionada).



5. (opcional) Si ha seleccionado , seleccione la ciudad para buscar.



6. Seleccione una de las principales categorías de Lugares (por ejemplo, Alojamiento), luego explore las subcategorías (por ejemplo, Hotel o Motel) para encontrar su destino.



7. Puede desactivar la Vista de categoría en cualquier nivel para enumerar todos los Lugares alrededor de la ubicación seleccionada o a lo largo de la ruta.



8. (opcional) Los lugares en la lista se pueden ordenar por los siguientes criterios:
   - Nombre
   - Su distancia desde la posición actual o la última conocida
   - Su distancia desde la ciudad seleccionada
   - Su distancia desde el destino
   - La longitud del desvío necesario.

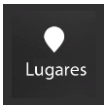
   Toque  para reordenar la lista.
9. Explore la lista y toque uno de los elementos de la lista. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. El nombre y la dirección del lugar se muestran en la parte superior de la pantalla.
10. El proceso continúa de la misma manera que en el caso de cualquier otra búsqueda de Lugares. Ver página 33.

3.1.3.3 Buscar por nombre

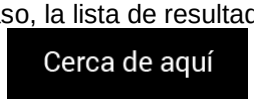
Para buscar un lugar por nombre, explorar las diferentes categorías de lugares o combinar dos tipos de búsqueda, siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.

2. Toque 

y 

.
3. Toque 

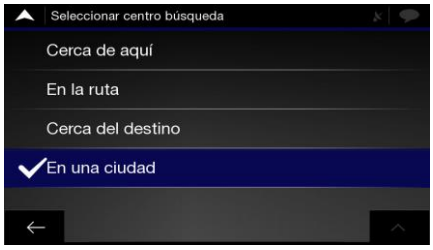
para abrir la ventana Buscar por nombre o categoría.
4. Seleccione el área alrededor de la cual desea buscar el lugar. Por defecto, el área de búsqueda está alrededor de la posición actual (o si no está disponible, alrededor de la última posición conocida). En este caso, la lista de resultados está ordenada por la distancia desde esta posición. Toque 

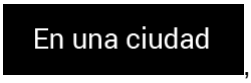
para seleccionar una de las siguientes áreas de búsqueda:
   - Toque 

para buscar un lugar dentro de una ciudad seleccionada. (La lista de resultados se ordena por la distancia desde el centro de la ciudad seleccionada).
   - Toque 

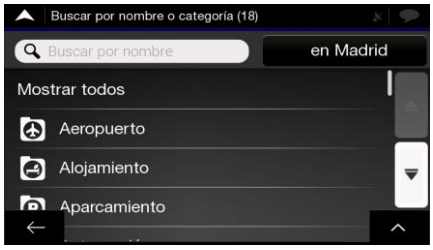
para buscar un lugar alrededor del destino de la ruta planificada. (La lista de resultados se ordena por la distancia desde el destino).
   - Toque 

para buscar a lo largo de la ruta planeada, y no alrededor de un punto dado. Es útil cuando busca una parada posterior que solo resulta en un desvío mínimo, como la búsqueda de próximas estaciones de servicio o restaurantes. (La lista de resultados se ordena por el largo del desvío necesario).

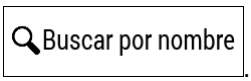


5. (opcional) Si ha seleccionado 

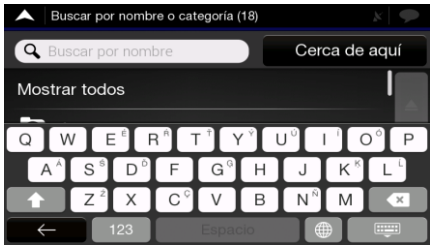
, seleccione la ciudad para buscar.



Puede buscar el nombre de un lugar en todas las categorías siguiendo los siguientes pasos:

1. Toque 

. Use el teclado, comience a ingresar el nombre del Lugar o explore las categorías.



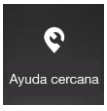
2. Después de ingresar algunas letras, toque  para abrir la lista de lugares o categorías de lugares con nombres que contienen la secuencia de caracteres ingresada.

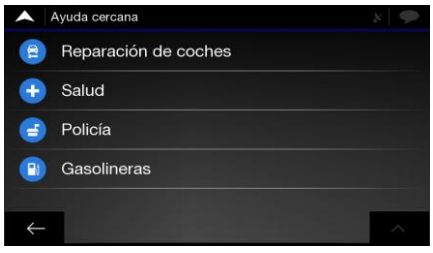


3. Explore la lista, si es necesario, y toque el elemento de lista deseado. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. El nombre y la dirección del lugar se muestran en la parte superior de la pantalla.
4. El proceso continúa de la misma manera que en el caso de cualquier otra búsqueda de Lugares. Ver página 33.

3.1.3.4 Encontrar ayuda cerca

Para buscar rápidamente asistencia cercana, siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque  y  .



Los lugares en las siguientes categorías de búsqueda preestablecidas se pueden buscar alrededor de la posición actual (o alrededor de la última posición conocida si la posición actual no está disponible):

- 

: Servicios de reparación de automóviles y asistencia en el camino
- 

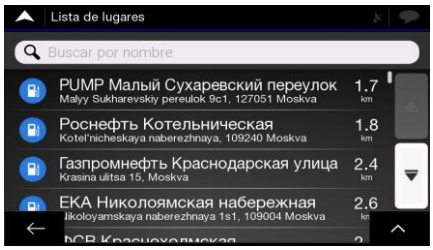
: Servicios médicos y de emergencia

- 

: Estaciones de policía
- 

: Gasolineras

3. Toque cualquiera de los botones de búsqueda rápida para obtener una lista instantánea de ese tipo de Lugares.

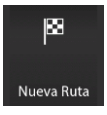


4. (opcional) Los lugares en la lista se pueden ordenar por los siguientes criterios:
   - Su distancia desde la posición actual o la última conocida
   - Por nombre.

   Toque  para reordenar la lista.
5. Explore la lista y toque uno de los elementos de la lista. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. El nombre y la dirección del lugar se muestran en la parte superior de la pantalla.
6. El proceso continúa de la misma manera que en el caso de cualquier otra búsqueda de Lugares. Ver página 33.

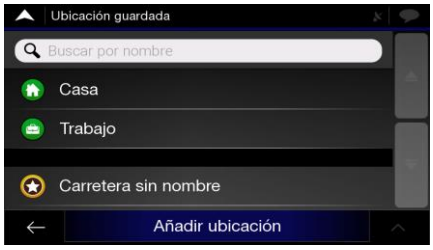
3.1.4 Seleccionar una ubicación guardada

Para seleccionar una ubicación que ya haya guardado (página 55), siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque 

y 

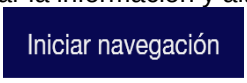
.
3. Se muestra la lista de ubicaciones guardadas. Contiene dos categorías preestablecidas: Hogar y trabajo.



4. Toque la ubicación que desea establecer como destino. Si es necesario, explore la lista para ver más resultados.

5. (opcional) Si es necesario, toque  para habilitar la opción de edición para que pueda cambiar el nombre de las ubicaciones guardadas o eliminar cualquiera de ellas.
6. Después de seleccionar una ubicación guardada como destino, aparece un mapa a pantalla completa con el punto seleccionado en el medio.
7. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor () aparece en la nueva ubicación.
8. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



9. Toque  para confirmar el destino También puede seleccionar un punto cercano en el mapa o  para seleccionar un destino diferente.
10. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o  para comenzar su viaje.



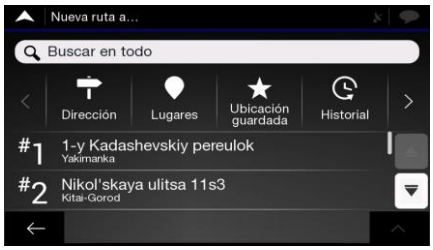
3.1.5 Seleccionar una ubicación guardada

Los destinos que ha utilizado anteriormente aparecen en la lista del historial. Smart History ofrece estas ubicaciones de sus destinos anteriores, utilizando parámetros como la hora actual del día, el día de la semana y la ubicación actual. Cuanto más use el software de navegación, mejor podrá adivinar su destino deseado. Para seleccionar un elemento del historial, siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.

2. Toque 

. Dos de los elementos del historial inteligente se muestran en la pantalla Nueva ruta a ... para facilitar el acceso. Puede seleccionar uno de ellos como su destino.

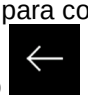
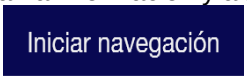


3. Para abrir todos los elementos del historial, toque 

. Aparece la lista de destinos recientes. La lista comienza con los tres destinos más probables seleccionados en función de sus rutas anteriores (Historial inteligente). El resto de los destinos se ordenan en el momento en que se seleccionaron por última vez. Si es necesario, deslice la lista para ver destinos anteriores.
4. Seleccione un destino de la lista.
5. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor () aparece en la nueva ubicación.
6. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



7. Toque 

para confirmar el destino También puede seleccionar un punto cercano en el mapa o  para seleccionar un destino diferente.
8. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o 

para comenzar su viaje.

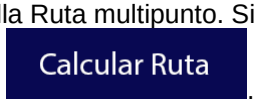
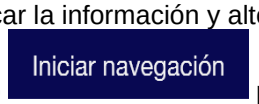


3.1.6 Seleccionar una ruta guardada

Los destinos que ha guardó anteriormente aparecen en la lista. Para seleccionar una ruta previa, siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque  y .

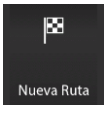


3. Aparece la lista de rutas guardadas. Si es necesario, deslice la lista para ver rutas anteriores.
4. Seleccione una y aparecerá la pantalla Ruta multipunto. Si es necesario, modifique la ruta guardada. De lo contrario, toque  .
5. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o  para comenzar su viaje.



3.1.7 Introducir coordenadas

Para seleccionar un destino ingresando coordenadas, siga los siguientes pasos:

1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque  y .

3. Puede ingresar los valores de latitud y longitud en cualquiera de los siguientes formatos: grados decimales, grados y minutos decimales, o grados, minutos y segundos decimales. Toque Aceptar.



(opcional) Si es necesario, toque ^ y luego Coordenadas UTM e ingrese la coordenada en formato UTM.

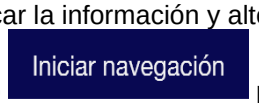
Tip



4. Aparece un mapa de pantalla completa con el punto seleccionado en el medio. Si es necesario, toque el mapa en otro lugar para modificar el destino. El cursor ( ) aparece en la nueva ubicación.
5. Compruebe los ajustes para tipos de caminos y cámbielos si es necesario.



6. Toque Selecc. como destino para confirmar el destino También puede seleccionar un punto cercano en el mapa o ← para seleccionar un destino diferente.

7. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o  para comenzar su viaje.



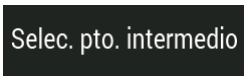
3.1.8 Seleccionar una ubicación en el mapa

Para seleccionar una ubicación en el mapa, siga los siguientes pasos:

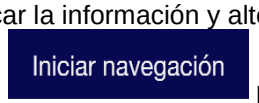
1. Localiza tu destino en el mapa. Mueva y escale el mapa según sea necesario.



2. Toque la ubicación que desea establecer como destino. El cursor () aparece allí.
3. (opcional) Si es necesario, toque  para enumerar los lugares cercanos al punto seleccionado o para guardar esta ubicación.

> Tip Si ya tiene una ruta planeada, toque  y  para agregar la ubicación seleccionada.

4. Toque  para seleccionar el cursor como destino.

5. Se hace el cálculo y aparece el mapa que muestra la ruta completa, donde puede verificar la información y alternativas. Toque  para modificar los parámetros de la ruta o  para comenzar su viaje.



3.1.9 Planear una ruta multipunto

Para construir su ruta destino por destino, siga los siguientes pasos:

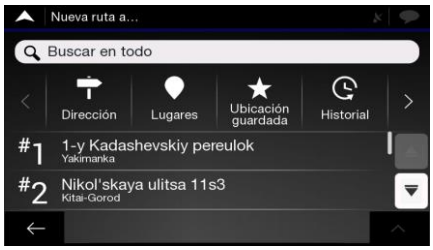
1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Toque 

.



3. Solo hay una línea en la lista de puntos de ruta, el punto de inicio que normalmente es la posición GPS actual.
4. Toque 

para seleccionar el destino
5. Aparece la pantalla Nueva ruta a ..., donde puede seleccionar el destino de la misma manera que se describe en las secciones anteriores.



6. Cuando la ubicación seleccionada aparece en el mapa, toque Selecc. como destino y la lista vuelve. Si es necesario, puede agregar más destinos intermedios.



7. Para agregar más puntos de ruta, toque Insertar punto intermedio o toque Destino final para cambiar el destino final. El menú Agregar a la ruta ... aparece de nuevo, donde puede seleccionar el nuevo punto de la misma manera que estableció el destino anteriormente.

8. (opcional) Toque para optimizar toda la ruta o el orden de los puntos. También puede eliminar todos los destinos.

9. Cuando haya agregado todos los puntos de ruta, toque Calcular Ruta y la ruta planeada se calcula automáticamente.

3.2 Verificar información de ruta y alternativas

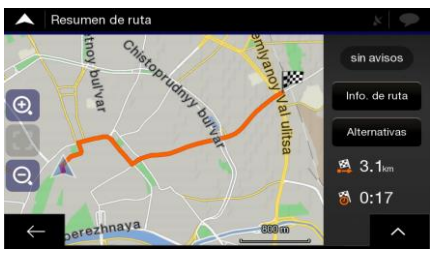
Para obtener una descripción general del mapa y verificar diferentes parámetros de la ruta planeada, siga los siguientes pasos:

1. Toque ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.

2. En el menú de navegación, toque Resumen de ruta.

   La ruta planeada se muestra en toda su longitud en el mapa con la siguiente información adicional:

   - La longitud total de la ruta.
   - El tiempo total de la ruta.



Al tocar Info. de ruta, puede consultar información detallada sobre la ruta. Si toca Todos en el lado derecho de la pantalla, puede limitar la información de la ruta, por ejemplo, para mostrar solo secciones de autopistas o autopistas.





Al tocar Alternativas, puede ver una lista de alternativas y seleccionar la ruta más adecuada.



3. Toque en la pantalla Resumen de ruta para realizar acciones adicionales, por ejemplo, edite sus preferencias de ruta o muestre el itinerario.

3.3 Comprobar eventos de tráfico

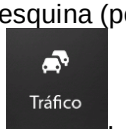
Se puede tener en cuenta para calcular la ruta la información de tráfico estadístico fuera de línea (información de velocidad histórica o patrones de tráfico) en función de la hora y día de la semana si se pueden encontrar datos adecuados en el dispositivo. Además, la información de tráfico en tiempo real puede ayudarlo a evitar eventos de tráfico actuales como cierres temporales de caminos o embotellamientos causados por un accidente. Ambas funciones están sujetas a disponibilidad de datos.

Para obtener información sobre los iconos de tráfico, ver página 20.

Los segmentos de camino afectados por eventos de tráfico se muestran en un color diferente en el mapa, y pequeños símbolos sobre el camino muestran la naturaleza del evento.

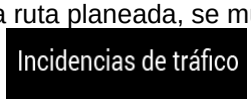
Para revisar el resumen de tráfico, siga los siguientes pasos:

1. En la vista de navegación, toque el ícono de tráfico en la esquina (por ejemplo, 

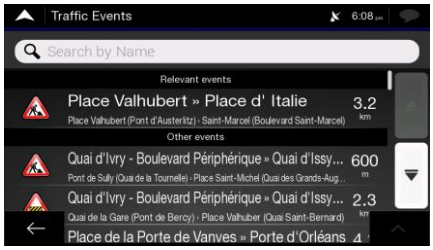
) para abrir la pantalla Resumen de tráfico o toque  y 

.

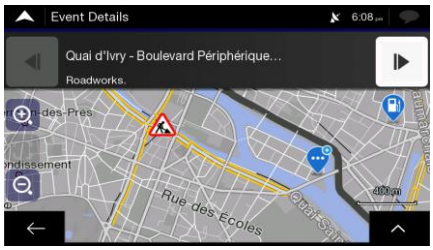


2. Si hay al menos un evento significativo en la ruta planeada, se muestra una descripción sobre el próximo evento. Toque 

para ver la lista de todos los eventos.

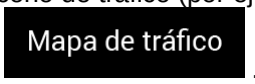


3. Toque cualquiera de los elementos de la lista para ver sus detalles y mostrar el segmento de camino afectado en toda su longitud en el mapa.



Para mostrar información de tráfico en tiempo real en el mapa, siga los siguientes pasos:

1. En la vista de navegación, toque el ícono de tráfico (por ejemplo, 

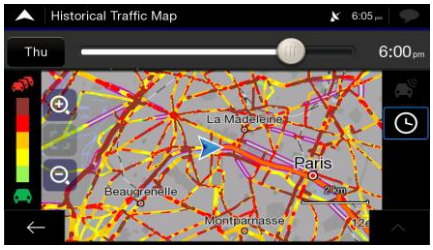
) para abrir la pantalla Resumen de tráfico o toque 

.

2. Toque  para mostrar información de tráfico en tiempo real en el mapa. Se muestra un mapa en 2D con segmentos de camino coloreados por el impacto en el flujo del tráfico.



3. Toque  para mostrar información histórica del tráfico. Se muestra un mapa en 2D con segmentos de camino coloreados por la densidad probable del tráfico en el período dado. La información relevante para el período actual se muestra cuando abre la pantalla. Si es necesario, puede navegar por el mapa para ver mejor ciertos segmentos del camino Modifique el día de la semana y la hora del día para ver el período deseado.



3.4 Editar la ruta

Cuando la navegación ya ha comenzado, hay varias formas de modificar la ruta planeada. Tiene las siguientes opciones:

- Establecer un nuevo punto de partida, ver página49
- Agregar un destino adicional, ver página50
- Para modificar la lista de destinos, ver página51
- Para guardar la ruta planeada, ver página51
- Para eliminar la ruta planeada, ver página52
- Para seleccionar una alternativa de ruta al planearla, ver página52
- Para seleccionar una alternativa de ruta para una existente, ver página53
- Para pausar la orientación, ver página 55.

3.4.1 Establecer un nuevo punto de partida

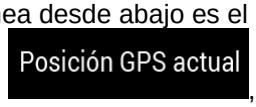
Para la navegación normal, todas las rutas se calculan a partir de la posición actual. Puede pausar la navegación para verificar rutas futuras, simularlas o ver su longitud en el tiempo y la distancia. Luego, puede establecer el punto de partida de la ruta en una ubicación que no sea la posición GPS actual.

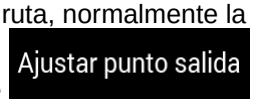
1. Toque  ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.

2. En el menú de navegación, toque 

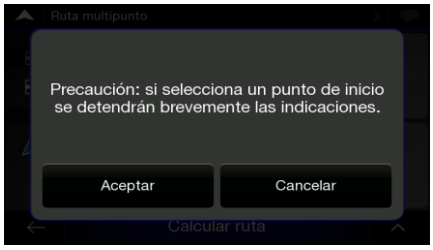
.



3. La primera línea desde abajo es el inicio de la ruta, normalmente la posición GPS actual. Toque 

, seleccione 

y confirme su acción en el mensaje de advertencia.



4. Aparece la pantalla Cambiar inicio a ... Seleccione el punto de partida de la ruta de la misma manera que selecciona un destino.



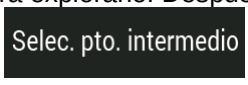
5. Puede ver el nuevo punto de partida en el mapa. Toque 

y aparece la pantalla de Ruta multipunto donde puede agregar un destino.
6. Toque para continuar. La ruta se guardará con el punto de partida que acaba de establecer. Puede usar la ruta guardada más tarde para planear otra nueva. (Ver página 44).

3.4.2 Agregar un destino adicional

Si ya tiene una ruta planeada y selecciona un nuevo destino como se describe en las secciones anteriores, la ruta al destino anterior se elimina y se calcula una nueva.

Para agregar un nuevo destino intermedio a la ruta planeada, realice una de las siguientes acciones:

- Toque el mapa en cualquier lugar para explorarlo. Después de seleccionar la ubicación en el mapa, toque  y 

para agregar la ubicación seleccionada a su ruta como destino intermedio. Los otros destinos de la ruta permanecen intactos.

- Toque en la vista de navegación y toque

. Agregue un destino a su ruta como se describe en página 45.

3.4.3 Modificar la lista de destinos

Para editar su ruta, siga los siguientes pasos:

1. Toque ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. En el menú de navegación, toque

.

Tiene las siguientes opciones en esta pantalla:

- Toque para eliminar todos los destinos u optimizar los puntos o la ruta.
- Toque el nombre del destino intermedio para moverlo hacia arriba o hacia abajo en la lista, para guardar la ubicación o para eliminarlo de la lista.
- Si tiene una ruta con al menos un destino intermedio, puede eliminar el punto de ruta de la lista directamente desde el menú principal. Toque

, luego confirme la eliminación.

3.4.4 Guardar la ruta planeada

Para guardar la ruta planeada, siga los siguientes pasos:

1. Seleccione un destino como se describió anteriormente y toque

.

2. Toque  y 

.

3. Escriba un nombre y toque .



4. La ruta se guarda y está disponible en 

, 

.



Al seleccionar una ruta previamente guardada, la navegación Alpine la vuelve a calcular utilizando el destino guardado y/o los puntos de referencia.

3.4.5 Eliminar la ruta planeada

Tiene las siguientes dos opciones para eliminar la ruta navegada:

- Si ya tiene una ruta planeada y selecciona un nuevo destino como se describe en las secciones anteriores, la ruta al destino anterior se elimina y se calcula una nueva.
- En el menú de navegación, toque 

o 

. Si no hay puntos de ruta, la ruta planeada se elimina después de confirmarlo. Si hay puntos de ruta, puede elegir eliminar la ruta completa o solo el siguiente punto.

3.4.6 Seleccionar una alternativa al planificar la ruta

Para seleccionar entre diferentes alternativas o cambiar el método de planeación después de haber seleccionado un nuevo destino, siga los siguientes pasos:

1. Seleccione un destino como se explicó anteriormente y vaya a la pantalla de confirmación de ruta.



2. Toque **Alternativas**.
3. Puede ver los detalles básicos de las alternativas de ruta. Toque cualquiera de ellos para verlo en el mapa.



4. Para ver más sugerencias, toque **Más resultados** y desplácese hacia abajo para ver otras alternativas con diferentes métodos de planeación de ruta.



5. Seleccione una de las alternativas de ruta y toque **Seleccionar** para volver a la pantalla anterior. La navegación Alpine vuelve a calcular la ruta. Toque **Iniciar navegación** para comenzar tu viaje La línea naranja ahora muestra la nueva ruta planeada.

3.4.7 Seleccionar una alternativa para una ruta existente

Para volver a calcular la ruta planeada con un método diferente y comparar distintas alternativas, siga los siguientes pasos:

1. Toque ☰ ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.
2. Puede acceder a la lista de alternativas de ruta desde el menú de navegación de una de las siguientes maneras:

- Toque 

y 

.
- Toque 

y Alternativas.

3. Puede ver los detalles básicos de unas cuantas alternativas de ruta. Toque cualquiera de ellos para verlo en el mapa.



Si hay alternativas adecuadas calculadas con el método de planeación seleccionado en las preferencias de ruta (página 69), se muestran en la parte superior de la lista. Las rutas con otros métodos de planeación se muestran al final de la lista.

4. Si hay más de unas pocas sugerencias, puede tocar Más resultados y desplazarse hacia abajo para ver las rutas.



5. Seleccione una de las alternativas de ruta y toque Seleccionar para volver a la pantalla anterior. La navegación Alpine reemplaza la ruta original. Toque Iniciar navegación para comenzar tu viaje La línea naranja ahora muestra la nueva ruta planeada.

3.4.8 Establecer un desvío

1. Toque  Vista de navegación para acceder a Menú de navegación.
2. En el menú de navegación, toque 

.

Puede configurar un desvío para su ruta de las siguientes maneras:

- Toque 

para abrir una lista de secciones especiales de la ruta planeada, como tramos de autopista, autopistas o viajes en ferry. Toque cualquiera de estos elementos en el itinerario para evitar una sección especial.

- Toque 

para abrir la lista completa de caminos en la ruta planeada. Toque cualquiera de estos elementos en el itinerario para evitar ese camino específico.

- Toque 

para evitar una parte de la ruta planeada que está justo delante de usted en el itinerario. Puede establecer la distancia para la que desea evitar el camino por delante.

- Toque 

para eliminar todos los desvíos que haya configurado para la ruta planeada.

3.4.9 Pausar la orientación

Cuando conduce una ruta planeada pero no necesita orientación para una determinada parte, puede suspenderla y continuar cuando sea necesario nuevamente.

En el menú de navegación, toque  o interrumpa la guía.



Toque  para reanudar la orientación.

3.5 Guardar una ubicación

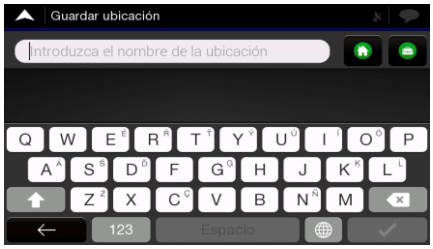
Para agregar cualquier sitio a las ubicaciones guardadas (la lista de destinos utilizados con frecuencia), siga los siguientes pasos:

1. Seleccione un destino como se describió anteriormente. Puede ser una dirección, un lugar, cualquier ubicación en el mapa, un destino utilizado anteriormente desde el historial, etc.

2. Cuando aparece el mapa con el punto seleccionado en el medio, presione .



3. Toque Guardar ubicación.
4. (opcional) Con el teclado, puede cambiar el nombre ofrecido para la Ubicación guardada.

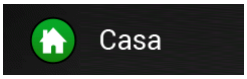


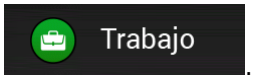
5. Toque  para guardar la ubicación

Para agregar la dirección de su casa y trabajo a las ubicaciones guardadas, siga los siguientes pasos:

1. En la vista de la navegación, toque , 

y 

.
2. Toque 

o 

. Toque 

para confirmar su selección.
3. Puede buscar la dirección como se describe en la página 24.

Planear una ruta hacia una de las ubicaciones guardadas se describe en la página 39.

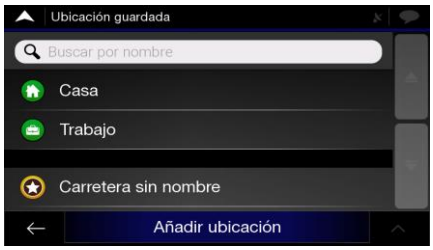
3.5.1 Editar una ubicación guardada

Para editar una ubicación que ya haya guardado como Ubicación guardada, siga los siguientes pasos:

1. En la vista de la navegación, toque , 

y 

.
2. Se muestra la lista de ubicaciones guardadas.



3. Toque y Editar.

4. Toque la ubicación que desea editar, toque Cambiar nombre e ingrese el nombre en el teclado, luego toque .

Aviso En las ubicaciones guardadas, no se pueden renombrar Hogar y Trabajo. Para cambiar la ubicación de su casa o trabajo, toque Casa o Trabajo y confirme el cambio de dirección.

5. Toque Hecho.

Añadir una ubicación en la lista de ubicaciones guardadas se describe en la página 55.

3.6 Ejecutar una simulación

Para ejecutar una navegación simulada que demuestre la ruta planeada, siga los siguientes pasos:

1. Toque ***Vista de navegación*** para acceder a ***Menú de navegación***.

2. En el menú de navegación, toque Resumen de ruta.

3. Toque .

4. Toque 

. La simulación comienza desde el punto de partida y lo lleva a través de toda la ruta planeada utilizando una velocidad realista.



(opcional) Tiene los siguientes controles durante la simulación (los botones de control desaparecen después de unos segundos, pero puede abrirlos nuevamente si toca el mapa):

- : Salta al siguiente evento de ruta (maniobra).
- : Pausa la simulación.
- : Salta al evento anterior de ruta (maniobra).
- 

: Toque para aumentar la velocidad de la simulación 4, 8 o 16 veces. Toque de nuevo para volver a la velocidad normal.

5. Toque  para detener la simulación

3.7 Navegación fuera de la ruta

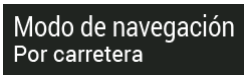
Cuando inicia, la navegación Alpine calcula las rutas utilizando la red de caminos de los mapas provistos con el producto. Si desea ignorar los caminos durante la navegación, puede cambiar al modo fuera del camino, por ejemplo, al conducir en un desierto.

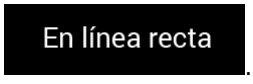
3.7.1 Cambiar a navegación fuera del camino

Para cambiar a la navegación fuera del camino, realice los siguientes pasos:

1. En la vista de la navegación, toque , 

y 

.
2. Toque 

y seleccione 

.

La mayoría de los procedimientos descritos para la navegación en el camino también se aplican a la navegación fuera del camino. Sin embargo, hay algunos que no están disponibles en este modo de navegación. Por ejemplo:

- No puede abrir el itinerario ya que no tiene maniobras, solo puntos de ruta y líneas rectas entre ellos.
- No hay alternativas ni método de planeación de ruta.
- Los ajustes del vehículo está deshabilitada.

3.7.2 Seleccionar el destino en el modo fuera de ruta

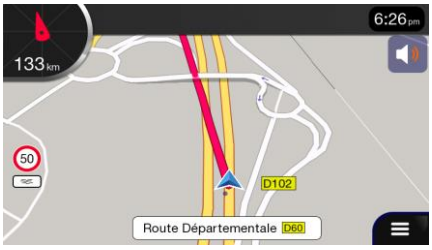
Seleccionar un destino (punto de ruta o destino final) es lo mismo que se describe en las secciones anteriores. La única diferencia es que los puntos están vinculados para formar una ruta con líneas rectas, independientemente de la red de caminos y normas de tráfico.

3.7.3 Navegar en el modo fuera de ruta

La verdadera diferencia entre los modos en el camino y fuera del camino es la navegación en sí. Cuando está en la vista de navegación con una ruta fuera del camino:

- Su posición y rumbo no están alineados con el camino más cercana.
- No hay navegación paso a paso, solo una dirección recomendada.

Puede ver una línea naranja dibujada entre su posición actual y el próximo destino para llegar. El campo Vista previa del giro en la esquina superior izquierda muestra una brújula con su rumbo y la distancia del próximo destino.



Cuando llegue al destino final, la navegación finaliza.

Aviso

Si no desea utilizar la navegación fuera del camino, vuelva a la navegación en el camino tocando Modo de navegación Por carretera y Por carretera.

4 Actualización del mapa

Para actualizar su software de navegación y sus mapas, necesita lo siguiente:

- Conexión a Internet
- Un dispositivo de almacenamiento USB vacío

Para actualizar su software de navegación y sus mapas, siga los pasos siguientes:

1. Descargue e instale la herramienta Toolbox para PC en su ordenador.
   a. Vaya al sitio web alpine.naviextras.com. Si no tiene una cuenta de usuario, cree una.
   b. Haga clic **Download PC tool** en el lado derecho de la página para acceder a la página de descarga.
   c. Siga las instrucciones en el sitio para descargar e instalar la herramienta Toolbox PC en su ordenador

2. Recopile información del dispositivo de navegación en un dispositivo de almacenamiento USB.

⚠ Advertencia	No apague su sistema de navegación durante el siguiente proceso. No retire el dispositivo de almacenamiento USB hasta que se complete el proceso de preparación.

   a. Inicie el sistema de navegación cuando su vehículo esté estacionado.
   b. Inserte el dispositivo de almacenamiento USB vacío en el puerto USB de su sistema de navegación.
   c. Presione el botón de la tecla de navegación y, en el menú de navegación, toque 

   d. Toque Sí en la pantalla de confirmación. Al comenzar la recopilación de información del dispositivo, una barra de progreso muestra el estado del proceso.
   e. Espere hasta que reciba el siguiente mensaje: *Operación exitosa.* Ahora puede conectar su memoria USB a su ordenador y comprar/descargar los contenidos necesarios de www.naviextras.com usando la aplicación Toolbox. Retire el dispositivo de almacenamiento USB de su sistema de navegación.

3. Descargue actualizaciones con la herramienta Toolbox para PC.
   a. Conecte el mismo dispositivo de almacenamiento USB a su PC.
   b. Inicie la herramienta Toolbox PC en su ordenador e inicie sesión con su nombre de usuario y contraseña de Naviextras.
   c. Use la herramienta Toolbox PC para descargar actualizaciones y comprar extras adicionales según su conveniencia. Para obtener instrucciones sobre el uso de Toolbox, consulte las Guías prácticas de Toolbox en alpine.naviextras.com/shop/portal/support.
   d. Una vez que se complete la descarga, retire el dispositivo de almacenamiento USB del ordenador.

3. Realice la actualización en su sistema de navegación.

Advertencia	No apague su sistema de navegación durante el siguiente proceso. No retire el dispositivo de almacenamiento USB hasta que se complete el proceso de preparación.

a. Inicie el sistema de navegación mientras su vehículo está estacionado y vaya a cualquier pantalla relacionada con la navegación.
b. Inserte en el puerto USB de su sistema de navegación el dispositivo de almacenamiento USB que ahora contiene las actualizaciones.
c. Toque Sí en la pantalla de confirmación. Al comenzar la actualización del software, una barra de progreso muestra el estado del proceso.
d. Espere hasta que reciba el siguiente mensaje: La actualización del software se ha completado con éxito. Retire el dispositivo de almacenamiento USB de su sistema de navegación.

El sistema de navegación comenzará a usar los mapas actualizados la próxima vez que arranque el automóvil.

Aviso	Si apaga el sistema de navegación o retira el dispositivo de almacenamiento USB durante el proceso de actualización, esta continuará en el próximo inicio.

5 Guía de referencia

Las siguientes secciones describen los diferentes conceptos y pantallas del menú de navegación Alpine.

5.1 Conceptos

Las siguientes secciones describen y explican conceptos relacionados con la navegación.

5.1.1 Recepción del GPS en 2D/3D

El receptor GPS utiliza señales de satélite para calcular su posición (la de usted) y necesita al menos cuatro señales para proporcionar una posición tridimensional, incluida la elevación. A causa del movimiento de los satélites y por objetos que pueden bloquear las señales, es posible que su dispositivo GPS no reciba las cuatro señales. Si hay tres satélites disponibles, el receptor puede calcular la posición horizontal del GPS, pero la precisión es menor y el dispositivo GPS no le proporcionará datos de elevación; solo tendrá recepción en 2D.

Varios factores influyen en la desviación entre la posición real y la dada por el dispositivo GPS. Por ejemplo, el retraso de la señal en la ionosfera o los objetos reflectores cerca del dispositivo GPS afectan de forma diferente y variable en la precisión con que el dispositivo GPS puede calcular su posición.

5.1.2 Cámaras de seguridad vial y otros puntos de alerta de proximidad

Hay una advertencia especial de proximidad para cámaras de seguridad vial (como cámaras de velocidad o luz roja) y otros puntos de alerta de proximidad (como escuelas o cruces de ferrocarril). Estos puntos de alerta están precargados en Navegación Alpine.

La aplicación puede advertirle cuando se acerca a cámaras de seguridad vial como cámaras de velocidad o áreas peligrosas como zonas escolares o cruces de ferrocarril. Puede configurar los diferentes tipos de alerta individualmente en los ajustes de advertencias, ver página 71.

Los siguientes tipos de advertencia están disponibles:

- Advertencia sonora: suenan pitidos mientras se acerca a uno de estos puntos, o suena una alerta adicional si excede el límite de velocidad dado al acercarse.
- Advertencia visual: el tipo de punto de alerta, su distancia y el límite de velocidad relacionado aparecen en la vista de navegación mientras se acerca a una de estas ubicaciones.

Para algunos de los puntos de alerta, está disponible el límite de velocidad obligatorio o esperado. Para estos puntos, la alerta sonora puede ser diferente si está por debajo o por encima del límite de velocidad determinado.

- Solo cuando hay exceso de velocidad: La alerta sonora solo se reproduce cuando supera el límite de velocidad determinado.
- Al acercarse: La alerta sonora siempre se reproduce cuando se acerca a uno de estos puntos de alerta. Para llamar su atención, la alerta es diferente cuando excede el límite de velocidad.

Aviso	La advertencia para cámaras de seguridad vial generalmente se desactiva cuando se encuentra en un país donde estas advertencias están prohibidas. Debe asegurarse de que el uso de esta función sea legal en el país donde tiene la intención de usarla. Úselo bajo su propia responsabilidad.

5.1.3 Cálculo de ruta y recálculo

Una ruta es una secuencia de eventos, es decir, maniobras (por ejemplo, giros y rotondas) para llegar al destino. La ruta contiene un punto de partida y uno o más destinos. El punto de partida es la posición actual (o la última conocida) de forma predeterminada. Si necesita ver una ruta futura, el punto de partida puede reemplazarse por cualquier otro punto dado. Ver página 49.

Una vez que se ha seleccionado el destino, la navegación Alpine calcula la ruta en función de sus preferencias. Estas preferencias son el método de planeación de ruta, el tipo de vehículo y los tipos de camino utilizados o evitados al calcular. Para obtener información detallada sobre todas las preferencias, consulte Configuración de preferencias de ruta, página 69.

También se tienen en cuenta los eventos de tráfico en tiempo real, que a veces modifican la ruta en gran medida. Ver página 64.

La navegación Alpine vuelve a calcular automáticamente la ruta si se desvía del itinerario propuesto.

Si los servicios de tráfico están habilitados, la navegación Alpine considera la información dinámica del tráfico en tiempo real al calcular la ruta y también puede volver a calcularla si la situación del tráfico cambia durante la navegación.

Los datos inteligentes (información de velocidad histórica capturada basada en datos) se utilizan para crear una ruta óptima según el día y la hora. Si se puede encontrar una alternativa adecuada, se evitan los segmentos de ruta en los que el flujo de tráfico suele ser lento a cierta hora o día. Al calcular la ruta óptima, se tienen en cuenta los datos relevantes para el momento de la llegada estimada del vehículo a un punto dado. Como resultado, la navegación Alpine puede sugerir una ruta diferente durante las horas pico entre semana, especialmente en las principales ciudades con embotellamientos frecuentes. Ver página 64.

5.1.4 Zoom inteligente

Smart Zoom ofrece las siguientes características:

- **Al conducir siguiendo una ruta:** Al acercarse a un giro, se acerca y aumenta el ángulo de visión para que pueda reconocer fácilmente su próxima maniobra. Si el siguiente giro está lejos, se aleja y baja el ángulo de visión para que sea plano de modo que pueda ver el camino al frente.
- **Al conducir sin una ruta planeada:** El zoom inteligente se acerca si conduce despacio y se aleja cuando conduce a alta velocidad.

5.1.5 Advertencia de límite de velocidad

Los mapas pueden contener información sobre los límites de velocidad de los segmentos del camino. La navegación Alpine puede avisarle si supera el límite actual. Es posible que esta

información no esté disponible para su región o que no sea completamente correcta para todas los caminos en el mapa.

La advertencia de velocidad se puede ajustar en Advertencias. Ver página 71.

También puede establecer la tolerancia de velocidad relativa por encima del punto en el cual la aplicación inicia la advertencia.

Los siguientes tipos de advertencia están disponibles:

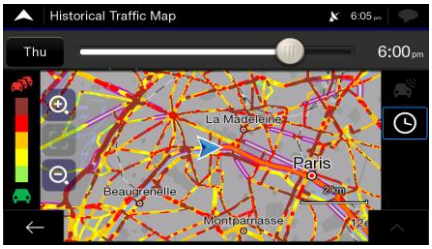
- Advertencia sonora: Recibirá una advertencia verbal cuando exceda el límite de velocidad con el porcentaje dado.
- Advertencia visual: El límite de velocidad actual se muestra en el mapa cuando lo excede (por ejemplo 

)

También puede elegir ver la señal de límite de velocidad en el mapa todo el tiempo.

5.1.6 Tráfico histórico

Si la información estadística del tráfico se almacena con los datos del mapa, la navegación Alpine puede tenerlos en cuenta al planear una ruta. En casos normales, estas estadísticas lo ayudan a evitar los embotellamientos habituales en el día de la semana dado en una hora determinada, pero en algunos casos, como en días festivos que caen en días normales de la semana, pueden ser engañosos. Puede habilitar o deshabilitar esta función en los ajustes de Tráfico.



5.1.7 Tráfico en tiempo real

La información de tráfico en tiempo real le proporciona el estado actual del tráfico. El cálculo de la ruta puede evitar bloqueos de caminos o embotellamientos inesperados causados por un accidente.

Están disponibles los siguientes datos:

- Canal de mensajes de tráfico (TMC):

  TMC es una aplicación específica del Sistema de datos de radio FM (RDS) que se utiliza para transmitir información sobre el clima y el tráfico en tiempo real.

  Si se transmiten datos públicos de tráfico en su ubicación, la navegación Alpine busca de forma automática los datos de TMC en las estaciones de radio FM, y la información decodificada se usa inmediatamente en la planeación de la ruta.

Aviso	TMC no es un servicio global. Es posible que no esté disponible en su país o región. Consulte a su distribuidor local para obtener detalles de cobertura.

La aplicación considera automáticamente los eventos de tráfico recibidos. No es necesario configurar nada en la navegación Alpine.

Cuando la navegación Alpine recibe información de tráfico que puede afectar su ruta, le advierte que está volviendo a calcularla. La navegación continúa con una nueva ruta óptima teniendo en cuenta las condiciones de tráfico más actuales.

Para obtener información sobre los iconos de tráfico, ver página 20.

Para ajustar este servicio, tiene las siguientes opciones en Ajustes de tráfico

- Ajuste la cantidad mínima de tiempo que considere que justifique tomar un desvío.
- Indique a la navegación Alpine que le confirme la nueva ruta planeada antes de aplicarla.

Aviso

Si hay eventos de tráfico a lo largo de la ruta planeada que la aplicación ha tomado en cuenta el 

icono abre una lista donde puede verificarlos rápidamente.

5.1.8 Navegación inteligente

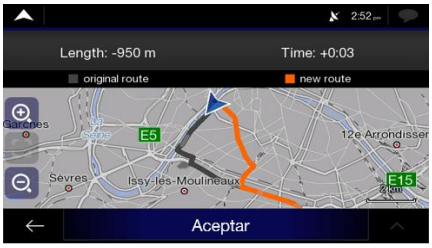
Con la ayuda de la navegación inteligente, la ruta planeada puede adaptarse al tráfico y otros cambios durante la navegación. Las siguientes secciones describen estas características.

5.1.8.1 Rutas alternativas en tiempo real

La navegación Alpine puede ofrecer una ruta alternativa en caminos normales en caso de embotellamiento. Aparece una ventana con una posible ruta alternativa y muestra la duración y la duración del desvío.



Puede ignorar este mensaje y mantener la ruta original tocando **Descarta** o puede verificar la sugerencia tocando **Revisar**. Puede aceptar el desvío recomendado tocando **Aceptar**.



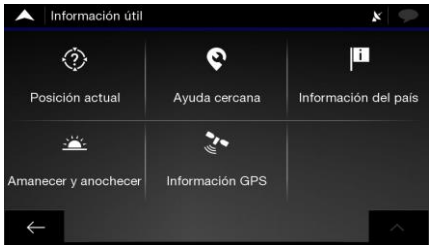
5.1.8.2 Indicaciones sobre el desvío

Si abandona la ruta planeada al salir de una autopista, la navegación Alpine intenta adivinar la razón. Aparece la ventana de motivo del desvío y muestra las estaciones de servicio, restaurantes u otros lugares disponibles alrededor de la posición actual. Además, si hay partes evitables de la ruta original (como un túnel, un camino de peaje o un ferri), puede encontrarlas en la lista, en caso de que desee omitirlas.



Al tocar uno de los lugares, la navegación Alpine crea un punto de referencia y lo dirige al lugar seleccionado. Puedes ignorarlos tocando Cancelar.

5.2 Menú de información útil



El menú de información útil proporciona varias funciones adicionales. Se puede encontrar en el menú de navegación.

Botón	Descripción
Posición actual	Muestra información sobre la posición actual (latitud, longitud, ciudad más cercana, próxima calle de cruce, etc.) o la última posición conocida si la recepción GPS no está disponible. Ver página 67.
Ayuda cercana	Ofrece asistencia cerca de su posición actual. Ver página 38.
Información del país	Ofrece una lista de países con información útil para conducir en dicho lugar (por ejemplo, límites de velocidad, nivel máximo de alcohol en sangre).
Amanecer y anochecer	Muestra las horas exactas de salida y puesta del sol para todos los puntos de su ruta.

	Muestra la pantalla de información del GPS con la posición del satélite y la información de intensidad de la señal.

5.2.1 Ubicación actual

Esta pantalla contiene información sobre la posición actual (o sobre la última posición conocida si la recepción GPS no está disponible). Puede acceder a él de las siguientes dos maneras:

- Al ir al menú de navegación y tocar  y  .



- Al tocar el nombre de la calle actual si se muestra debajo del marcador de posición actual en el mapa.



La siguiente información se muestra en la pantalla de ubicación actual:

- Detalles de la dirección (cuando estén disponibles) de la posición actual
- Latitud y longitud (coordenadas de posición actual en formato WGS84)
- El pueblo mas cercano
- Próximo intersección de camino/calle
- Intersección anterior de camino/calle

También puede realizar algunas acciones en esta pantalla.

Toque  y  para agregar la posición actual a las ubicaciones guardadas y para verificar la información del país.

También puede buscar asistencia cerca de su posición actual. Toque  para abrir una nueva pantalla para una búsqueda rápida y seleccione una categoría. Para más información, ver página 38.

5.3 Menú de ajustes

Puede configurar los ajustes de navegación y modificar el comportamiento de la navegación Alpine tocando  y 

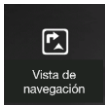
.

Toque las flechas para ver el contenido de otras páginas.



Aviso Cambiar algunas de estas configuraciones puede no tener efecto en su región actual si los datos del mapa no contienen la información requerida.

El menú de ajustes ofrece las siguientes opciones:

Botón	Función
	Seleccione el tipo de vehículo que conduce, los tipos de caminos usados al planear y el método de planeación de rutas.
	Ajusta los diferentes volúmenes de sonido.
	Habilite y configure advertencias para el límite de velocidad, puntos de alerta (como cámaras de velocidad) y señales de tráfico.
	Ajuste la apariencia de la vista de navegación Alpine o ajuste cómo el software lo ayuda a navegar con diferentes tipos de información relacionada con la ruta en la vista de navegación.
	Cambie el idioma de la guía de voz, las unidades de medida, los formatos de hora y fecha, y personalice la aplicación para su idioma local.
	Habilite o deshabilite las animaciones del menú.
	Active o desactive la información de tráfico y modifique la configuración de desvío.

5.3.1

Ajustes de preferencias de ruta

La siguiente configuración determina cómo se calculan las rutas:

Botón	Función
Vehículo	Establezca el tipo de vehículo que desea usar para navegar la ruta. Según esta configuración, algunos de los tipos de caminos pueden excluirse de la ruta o algunas de las restricciones pueden no tenerse en cuenta en el cálculo.
Método planificación de ruta	Optimice el cálculo de la ruta para diferentes situaciones y tipos de vehículos cambiando el método de planeación. Ver página 69.
Modo de navegación Por carretera	Seleccione navegación en el camino o fuera del camino. Ver página 58.
Tipos de vías	Seleccione sus tipos de caminos preferidos para la ruta. Ver página 70.

Botón	Descripción
Coche	Se toman en cuenta las restricciones de maniobra y direccionales al planificar una ruta. Los caminos solo se usan si tienen acceso vehicular. Los caminos privados y los que son solo para residentes no se usan a menos que sean absolutamente necesarios para llegar al destino. Las pasarelas están excluidas de las rutas.
Emergencia	Todas las maniobras están disponibles en intersecciones. Se tienen en cuenta las calles de un solo sentido de forma que se pueda conducir en la dirección opuesta a baja velocidad. Solo si el destino está en él, se usará un camino privado. Las pasarelas están excluidas de las rutas.
Taxi	Se toman en cuenta las restricciones de maniobra y las calles de un solo sentido al planificar una ruta. Los caminos solo se usan si tienen acceso para taxis. Los caminos privados, exclusivos para residentes y las pasarelas están excluidas de las rutas.

Aviso La disponibilidad de esta opción depende del tipo de vehículo que conduce.

5.3.1.1 Tipos de métodos de planeación de ruta

Puede seleccionar entre los siguientes tipos de métodos de planeación de rutas:

Botón	Descripción
Rápida	Da una ruta rápida si puede viajar en o cerca del límite de velocidad en todos los caminos. Por lo general, la mejor selección para autos rápidos y normales.
Fácil	Resultados en una ruta con menos giros y sin maniobras difíciles. Con esta opción, puede hacer que la navegación Alpine tome, por ejemplo, la autopista en lugar de una serie de caminos o calles más pequeñas.
Corta	Da una ruta corta para minimizar la distancia de viaje. Puede ser óptima para vehículos lentos. Al buscar una ruta corta, independientemente de la velocidad, esta opción rara vez es óptima para vehículos normales.
Verde	Proporciona una ruta rápida pero eficiente en función del consumo de combustible. Los cálculos del costo de viaje y emisiones de CO_2 son solo estimaciones. No pueden tomar en cuenta elevaciones, curvas y condiciones de tráfico.

Aviso Dependiendo del tipo de vehículo, algunos métodos podrían no estar disponibles.

5.3.1.2 Modo de navegación

Puede cambiar entre navegación en el camino y fuera del camino tocando Modo de navegación Por carretera y seleccionando Por carretera o En línea recta (página 58)

5.3.1.3 Tipos de caminos

Para permitir que la ruta se ajuste a sus necesidades, también puede establecer qué tipos de caminos deben considerarse o excluirse de la ruta.

Excluir un tipo de camino es una preferencia. No necesariamente significa prohibición total. Si solo se puede acceder a su destino utilizando algunos de los tipos de caminos excluidos, se utilizará solo la cantidad necesaria. En este caso, se muestra un icono de advertencia en la pantalla de información de ruta, y la parte que no coincide con su preferencia se muestra en un color diferente en el mapa.

Los siguientes tipos de caminos están disponibles:

Botón	Descripción
Autopistas	Es posible que deba evitar las autopistas cuando conduce un automóvil lento o cuando remolca otro vehículo.
$ Vias de peaje	En los caminos de pago se puede comprar un pase o una viñeta para usarlos durante un período de tiempo más largo. Se pueden habilitar o deshabilitar por separado de las autopistas.

	En los caminos de peaje por uso son de pago se aplica un cargo por uso en las rutas de forma predeterminada. Si deshabilita las autopistas, la navegación Alpine planifica la mejor ruta gratuita.
	La navegación Alpine incluye ferris en una ruta planeada por defecto. Sin embargo, un mapa no contiene necesariamente información sobre la accesibilidad de los transbordadores temporales. También es posible que deba pagar una tarifa en los transbordadores.
	Los trenes lanzadera de automóviles se utilizan para transportar vehículos a una distancia relativamente corta y generalmente conectan lugares a los que no se puede acceder fácilmente por tierra, por ejemplo, en Suiza.
	La navegación Alpine excluye caminos sin pavimentar por defecto. Los caminos sin pavimentar pueden estar en malas condiciones y, por lo general, no se puede alcanzar el límite de velocidad en ellas.

5.3.2 Ajustes de sonido

Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Función
	Desactiva las instrucciones verbales. Esta función está habilitada por defecto.
	Establezca si desea un anuncio inmediato para la próxima maniobra después de cada giro, o si es suficiente recibir la información cuando se acerca el giro.
	Establezca la verbosidad de las instrucciones de voz, es decir, cuánto dicen y con qué frecuencia hablan. • Mínimo: la instrucción de voz se da una vez justo antes de la próxima maniobra. • Medio: la instrucción de voz se da al acercarse a la próxima maniobra y se repite justo antes de la maniobra. • Muy Detallado: la instrucción de voz se da primero relativamente lejos de la siguiente maniobra, se repite al acercarse y se repite de nuevo justo antes.

5.3.3 Ajustes de advertencias

Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Descripción
Límite de velocidad	La navegación Alpine puede avisarle si supera el límite de velocidad actual. Es posible que esta información no esté disponible para su región o que no sea completamente correcta para todas los caminos en el mapa. Esta configuración le permite decidir si desea recibir advertencias visibles y/o audibles. Los siguientes tipos de advertencia están disponibles: • Advertencia visual y sonora: El límite de velocidad actual se muestra en el mapa cuando lo excede. • Advertencia visual y sonora: además del límite de velocidad actual que se muestra en el mapa, también recibe una advertencia verbal cuando excede el límite de velocidad con el porcentaje establecido. Si prefiere ver la señal de límite de velocidad en el mapa todo el tiempo (normalmente, se muestra solo si excede el límite), puede configurarlo aquí. También puede establecer la velocidad relativa por encima del punto en el cual la aplicación inicia la advertencia ajustando el control deslizante. El valor puede ser diferente dentro y fuera de las ciudades.
Puntos de alerta	Toque para recibir una advertencia al acercarsea una cámara de seguridad vial u otro punto de alerta como en zonas escolares o cruces con vías férreas. Debe asegurarse de que el uso de esta función sea legal en el país donde tiene la intención de usarla. Puede configurar el tipo de advertencia para las diferentes categorías de puntos de alerta (tipos de alerta) individualmente. Los siguientes tipos de advertencia están disponibles: • Advertencia visual: el tipo de punto de alerta, su distancia y el límite de velocidad relacionado aparecen en la vista de navegación mientras se acerca a una de estas ubicaciones. • Advertencia visual y sonora: además de la alerta visual, suenan pitidos mientras se acerca a uno de estos puntos, o suena una alerta adicional si excede el límite de velocidad dado al acercarse. Para algunos de los puntos de alerta, está disponible el límite de velocidad obligatorio o esperado. Para estos puntos, la alerta sonora puede ser diferente si está por debajo o por encima del límite de velocidad determinado. • Solo cuando hay exceso de velocidad: La advertencia sonora solo se reproduce cuando supera el límite de velocidad determinado. • Al acercarse: La advertencia sonora siempre se reproduce cuando se acerca a uno de estos puntos de alerta. Para llamar su atención, la alerta sonora es diferente cuando excede el límite de velocidad.

Señales de tráfico	Los mapas pueden contener información de alerta para el conductor que se puede mostrar en la vista de navegación de manera similar a las señales de tráfico de la vida real. Tóquelo para habilitar o deshabilitar la advertencia para estos segmentos de camino (por ejemplo, peligros y curvas cerradas). Para cada categoría de señales de advertencia, configure el tipo de advertencia (visual o sonora y visual) y la distancia desde el peligro para recibir la advertencia.

5.3.4 Ajustes de vista de navegación

Esta configuración le permite ajustar la apariencia de la vista de navegación. Ajuste cómo el software lo ayuda a navegar con diferentes tipos de información relacionada con la ruta en la vista de navegación.

Toque Apariencia del mapa para ajustar la vista de navegación a sus necesidades, elija temas de color adecuados de la lista para uso diurno y nocturno, muestre u oculte edificios en 3D, puntos de referencia y administre sus ajustes de visibilidad de lugares (qué lugares mostrar en el mapa).



Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Función
Punto de vista Normal	Ajuste los niveles básicos de zoom e inclinación según sus necesidades. Hay tres niveles disponibles.
Modo de color Automático	Cambie entre los modos de color diurno y nocturno o deje que el software cambie entre ambos de forma automática unos minutos antes del amanecer y unos minutos después del atardecer.
Colores mapa de día	Seleccione el esquema de color utilizado en el modo diurno. Los colores durante el día son brillantes y similares a los mapas de caminos en papel.
Colores mapa noche	Seleccione el esquema de color utilizado en el modo nocturno. Los colores nocturnos son más oscuros para mantener bajo el brillo promedio de la pantalla.

Terreno en 3D	Muestra u oculta la elevación en 3D del terreno.
Marcadores de lugar	Seleccione qué lugares mostrar en el mapa mientras navega. El mapa se llena si hay demasiados, por lo que es una buena idea mantener la menor cantidad posible. Toque el nombre de la categoría lugar para mostrar/ocultar o para abrir la lista de sus subcategorías.

Puede modificar los siguientes ajustes adicionales en la pantalla Vista de navegación:

Campos de datos	Si está navegando con una ruta planeada, puede configurar tres campos de datos para que se muestren en la Vista de navegación. Puede elegir entre la hora de llegada, la distancia y el tiempo al destino; la hora de llegada, la distancia y el tiempo al punto de ruta; el rumbo o la altitud. Sin una ruta planeada, solo hay un campo de datos que se puede configurar para mostrar el rumbo o la altitud.
Barra de progreso de ruta	Activa o desactiva la barra de progreso de la ruta. Si está activada, se muestra una línea naranja en el costado de la pantalla y una flecha azul muestra su progreso.
Ofrecer servicios de autopista	Actívelo para obtener información sobre servicios en autopistas (por ejemplo, estaciones de servicio, restaurantes) o apáguelo si no lo necesita.
Servicios mostrados	Seleccione los tipos de servicio que se muestran para las salidas de autopista. Elija entre las categorías de Lugares.
Vista general automática	Aleja el zoom y muestra una visión general del área circundante si la próxima maniobra está lejos y conduce por una autopista. Cuando se acerca al evento, vuelve la vista de mapa normal.
Señales verticales	Siempre que haya información adecuada disponible, en la parte superior del mapa se muestra la información de carril en forma similar a la real en las señales de tráfico sobre el camino. Toque para encender o apagar esta función.
Vista de intersecciones	Si se aproxima a una salida de la autopista o a una intersección compleja y hay la información necesaria, el mapa cambia a una vista en 3D del cruce. Tóquelo para activar esta función o dejar que se muestre el mapa en toda la ruta.
Vista de túnel	Al entrar en túneles, los caminos y edificios de la superficie pueden causar distracciones. Tóquelo para mostrar una imagen genérica de un túnel en lugar del mapa. También se muestra una vista general de arriba hacia abajo del túnel y la distancia restante.
Ofrecer rutas altern. en tiempo real	En ciertas situaciones, la navegación Alpine ofrece una ruta alternativa cuando hay un embotellamiento en el camino. Ver página 65.

Ofrecer sugerenc. al desviarse	En ciertas situaciones, la navegación Alpine ofrece diferentes alternativas cuando se abandona la ruta planeada y sale repentinamente de la autopista. Ver página 66.

5.3.5 Ajustes regionales

Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Descripción
Idioma	Muestra el idioma escrito actual de la interfaz de usuario. Toque para seleccionar un nuevo idioma de la lista de idiomas disponibles. La aplicación se reinicia después de cambiar esta configuración y confirmarla.
Idioma de voz	Muestra el perfil de guía de voz actual. Toque para seleccionar un nuevo perfil de la lista de idiomas y hablantes disponibles. Toque cualquiera de estos para escuchar un mensaje de voz de muestra. Solo toque ← cuando haya seleccionado el nuevo idioma hablado.
Unidades y formatos	Puede configurar las unidades de medida y el formato de hora/fecha que usará. La navegación Alpine puede no admitir todas las unidades enumeradas en algunos idiomas de guía de voz.

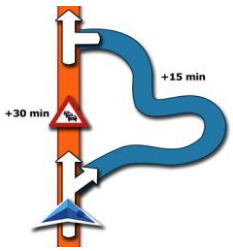
5.3.6 Ajustes de pantalla

Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Función
Animaciones de menú	Cuando se activa la animación, los botones de los menús, las pantallas del teclado y las transiciones de pantalla se animan.

5.3.7 Ajustes de tráfico

Puede modificar los ajustes siguientes:

Botón	Función
Tráfico	Active o desactive la recepción de tráfico que puede recibir información de tráfico en tiempo real. El resto de los botones están relacionados con la función de tráfico y solo están disponibles si el receptor está habilitado.
Usar tráfico en tiempo real	Tóquelo si desea utilizar información de tráfico en tiempo real para evitar bloqueos en el camino o embotellamientos inesperados.
Mostrar información de tráfico Color e Icono	Si desea ver eventos de tráfico (por ejemplo, cierres, accidentes, restricciones de carril) en el mapa, puede elegir mostrar los eventos con un color diferente o también mostrar un icono. Esta característica también se puede deshabilitar.
Usar historial de tráfico	Habilite o deshabilite los datos de tráfico históricos y los patrones de tráfico. Esta información almacenada localmente puede ser muy útil en circunstancias normales, pero, por ejemplo, en días festivos, puede ser mejor desactivarla para no tener en cuenta los atascos de tráfico normales entre semana.
Ofrecer desvío si ahorra al menos: 5 minutos	Ajuste la cantidad mínima de tiempo que considere que justifique tomar un desvío. Por ejemplo, en la figura a continuación, la ruta naranja muestra un evento de tráfico que causa un retraso de 30 minutos. La ruta azul es un desvío 15 minutos más largo que la ruta original (sin contar el atasco). Si configura la función de desvío en 10 minutos, la navegación Alpine vuelve a calcular la ruta porque ahorra 15 minutos, más que los 10 minutos que configuró. Si lo configura en 20 minutos, la ruta original se mantiene porque el desvío le ahorrará solo 15 minutos.  Los cálculos se basan en la información recibida sobre eventos de tráfico.
Confirmar desvíos manualmente	Active o desactive la confirmación manual de cada nuevo cálculo debido a eventos de tráfico.

6 Resolución de problemas

Esta sección ofrece posibles soluciones a los problemas que pueden ocurrir durante el funcionamiento de la navegación Alpine.

6.1 La señal GPS no se puede recibir

Problema: La ubicación actual no está disponible porque la señal GPS no se puede recibir.

Causa 1: La señal de GPS es débil o puede no estar disponible si se encuentra entre edificios altos, en garajes o túneles, ya que se debilita o distorsiona a medida que viaja a través de material sólido.

Solución 1: Vaya a un lugar donde haya una vista clara del cielo o donde al menos una parte más amplia del cielo sea visible.

Causa 2: Puede tomar varios minutos recibir señales de GPS cuando se utiliza por primera vez la navegación Alpine, o cuando su última posición conocida está más lejos de su posición actual.

Solución 2: Espere unos minutos para la señal GPS.

6.2 La dirección no se puede encontrar

Problema: La navegación Alpine no puede encontrar la dirección que ingresó.

Causa: Los datos del mapa digital pueden no incluir todas las direcciones.

Solución 1: Si no se conoce el número de la casa o la navegación Alpine no puede encontrarlo, seleccione solo el nombre de la calle. De esta manera, la navegación Alpine lo llevará al punto medio de la calle, donde puede encontrar la dirección exacta más fácilmente.

Solución 2: Busque otra dirección que esté cerca del destino.

Solución 3: Busque las coordenadas o un lugar de interés cercano.

6.3 La ruta calculada no es óptima

Problema: La ruta planeada es demasiado larga o incluye varios caminos menores.

Causa: En 

, 

, el método de planeación de ruta no está configurado en el parámetro óptimo.

Solución: Seleccione su método de planeación de ruta preferido realizando los siguientes pasos:

1. Toque , Ajustes y Preferencias de la ruta .
2. Toque Método planificación de ruta y seleccione su ruta preferida, por ejemplo Rápida o Fácil.



6.4 Deshabilitar la advertencia de límite de velocidad

Problema: La advertencia de límite de velocidad es señal incluso cuando se mantiene el límite de velocidad real.

Causa: El límite de velocidad en los datos del mapa digital puede diferir del límite de velocidad real de su ubicación actual.

Solución: Deshabilite la advertencia de velocidad siguiendo los siguientes pasos:

1. Toque , Ajustes y Advertencias .
2. Toque Límite de velocidad, Advertencia de exceso de velocidad y Discapacitado .

6.5 Los botones del teclado están atenuados

Problema: Algunos botones del teclado están atenuados y no se pueden usar.



Causa: La navegación Alpine tiene un teclado inteligente para la búsqueda de direcciones, lo que significa que solo esos botones están activos y se pueden usar para escribir un nombre que esté disponible en el mapa.

Solución: Verifique si ingresó el nombre correctamente. Si el nombre es correcto, la dirección que está buscando no está disponible en los datos del mapa digital.

6.6 El mapa está oculto detrás de una imagen de un cruce

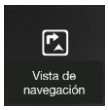
Problema: El mapa no se ve porque está oculto detrás de una imagen de una intersección.



Causa: Si se aproxima a una salida de la autopista o a una intersección compleja y hay la información necesaria, el mapa cambia a una vista en 3D del cruce. Los carriles que debe tomar se muestran con flechas.

Solución: Si desea ocultar el cruce que se muestra actualmente y volver a la vista de la navegación Alpine, toque la imagen. Para apagar esta función, siga los siguientes pasos:

1. Toque , 

y 

.
2. Toque 

. Ahora la vista de unión no volverá a aparecer.

7 Nota de derechos de autor

El producto y la información aquí contenida están sujetos a cambios sin previo aviso.

Este manual no puede, en su totalidad o en parte, ser reproducido o transmitido de ninguna forma, ya sea electrónica o mecánicamente, incluyendo fotocopias y grabaciones, sin el consentimiento expreso por escrito de NNG.

© 2019 - NNG

© 2006 – 2019 TomTom. Todos los derechos reservados. Este material está registrado y está sujeto a protección por derechos de autor y derechos de protección de bases de datos, así como otros derechos de propiedad intelectual que pertenecen a TomTom o sus proveedores. El uso de este material está sujeto a los términos de un acuerdo de licencia. Cualquier copia o muestra no autorizada de este material causará responsabilidades civiles.

Todos los derechos reservados.