



# Tabla de contenido

<b>1 Advertencias e información de seguridad.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Primeros pasos .....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Antes de usar el sistema de navegación.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2 Menú de navegación .....</b>	<b>7</b>
<b>2.3 Botones y otros controles en la pantalla .....</b>	<b>11</b>
2.3.1 Uso de los teclados .....	11
2.3.2 Operación del interruptor de mando .....	12
<b>2.4 Pantalla del mapa .....</b>	<b>14</b>
2.4.1 Cómo navegar en el mapa .....	14
2.4.2 Marcadores de posición .....	16
2.4.2.1 Ubicación seleccionada en el mapa (Cursor) y objeto seleccionado en el mapa .....	16
2.4.3 Objetos en el mapa .....	16
2.4.3.1 Calles y carreteras .....	16
2.4.3.2 Vista previa al giro y Siguiente calle .....	17
2.4.3.3 Información sobre carriles y señales de tránsito (Tipo A) ...	19
2.4.3.4 Información sobre carriles (Tipo B).....	20
2.4.3.5 Vista de intersecciones .....	21
2.4.3.6 Información de salida de autopista .....	22
2.4.3.7 Elementos de la ruta activa .....	23
2.4.4 Cómo manipular el mapa .....	24
2.4.5 Verificación de los detalles de la posición actual (¿En dónde estoy?) ...	26
<b>2.5 Reconocimiento de voz .....</b>	<b>28</b>
2.5.1 Lista de comandos de voz .....	30
<b>3 Navegación en la carretera .....</b>	<b>31</b>
<b>3.1 Cómo seleccionar el destino de una ruta .....</b>	<b>31</b>
3.1.1 Cómo ingresar una dirección o una parte de la misma .....	32
3.1.1.1 Cómo ingresar una dirección .....	32
3.1.2 Cómo seleccionar el destino desde el PDI (punto de interés)...	39
3.1.2.1 Búsqueda rápida de un PDI (punto de interés) .....	39
3.1.2.2 Buscando Ayuda cercana .....	46
3.1.2.3 Cómo buscar un PDI (punto de interés) por categoría...	51
3.1.2.4 Cómo buscar un PDI (punto de interés) por nombre ...	57
3.1.3 Cómo seleccionar una ubicación en el mapa como destino ...	62
3.1.4 Cómo seleccionar el destino desde sus Favoritos .....	66
3.1.5 Cómo seleccionar un destino reciente desde el Historial .....	68
3.1.6 Cómo ingresar las coordenadas del destino .....	74
3.1.7 Búsqueda por OneBox.....	78

<b>3.2</b>	<b>Cómo verificar los parámetros de la ruta y acceder a las funciones relacionadas con la ruta .....</b>	<b>83</b>
<b>3.3</b>	<b>Cómo modificar la ruta.....</b>	<b>85</b>
3.3.1	Cómo seleccionar un nuevo destino cuando ya se tiene una ruta: Nueva ruta, Punto de ruta o Destino final .....	85
3.3.2	Cómo editar la lista de destinos (Editar ruta) .....	87
3.3.3	Cómo verificar rutas alternas cuando planifica la ruta .....	90
3.3.4	Cómo cambiar los tipos de carretera utilizados en la planificación de ruta ...	93
3.3.5	Ejecución de demostración (Tipo B).....	97
<b>3.4</b>	<b>Cómo guardar una posición como su destino favorito ....</b>	<b>100</b>
3.4.1	Cómo editar los detalles de un destino favorito .....	101
<b>3.5</b>	<b>Cómo buscar una estación de carga (únicamente para vehículos eléctricos) ...</b>	<b>102</b>
3.5.1	Cómo buscar una estación de carga .....	102
3.5.2	Cómo limitar los resultados de búsqueda .....	106
3.5.3	Cómo verificar la información detallada de los resultados de búsqueda...	109
3.5.4	Cómo buscar la información de instalaciones cercanas para aprovechar el tiempo de espera durante la carga.....	113
3.5.5	Cómo buscar las estaciones de carga por tipo de conector o marca (Tipo A) .....	115
<b>4</b>	<b>Guía de referencia .....</b>	<b>117</b>
<b>4.1</b>	<b>Conceptos .....</b>	<b>117</b>
4.1.1	Zoom inteligente .....	117
4.1.2	Calcular la ruta varias veces .....	117
4.1.3	Advertencia sobre el límite de velocidad (solo algunos países y regiones).....	119
4.1.4	Información de tráfico en la planificación de ruta (solo algunos países y regiones).....	120
4.1.4.1	Historial de tráfico .....	121
4.1.5	SiriusXM Travel Link® (solo algunos modelos).....	122
4.1.5.1	Traffic Plus .....	122
4.1.5.2	Radar meteorológico.....	124
<b>4.2</b>	<b>Menú Ajustes .....</b>	<b>125</b>
4.2.1	Configuración de la guía .....	126
4.2.2	Ajustes de advertencias.....	127
4.2.3	Parámetros del tráfico .....	128
4.2.4	Configuración de la ruta .....	130
4.2.5	Configuración del mapa .....	134
4.2.6	Configuración de la guía visual .....	136
<b>5</b>	<b>Glosario .....</b>	<b>137</b>
<b>6</b>	<b>Términos del usuario final .....</b>	<b>139</b>

# 1 Advertencias e información de seguridad

El sistema de navegación lo guía a su destino usando el receptor de GNSS (GPS+GLONASS). El sistema de navegación no transmite su posición GPS y usted no puede ser rastreado.

**Es importante que dirija su vista a la pantalla únicamente cuando sea seguro. Si usted es el conductor del vehículo, le recomendamos que ponga a funcionar el sistema de navegación antes de empezar el viaje. Planifique su ruta antes de la salida y deténgase si debe cambiar la ruta.**

Conduzca el vehículo de acuerdo con la señalización y las condiciones del camino. Si se desvía de la ruta recomendada, el sistema de navegación cambia las instrucciones según corresponda.

Para obtener mayor información, consulte Términos del usuario final (página 139).

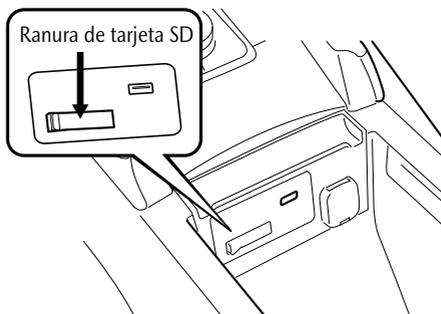
## 2 Primeros pasos

1

### 2.1 Antes de usar el sistema de navegación

2

Para usar el sistema de navegación, es necesario insertar en la ranura de tarjeta SD la tarjeta SD que contiene la información de mapas.



3

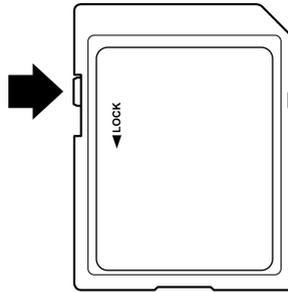
4

5

6

La ubicación de la ranura de la tarjeta SD varía dependiendo del modelo de vehículo.

Cuando inserte la tarjeta SD, nunca mueva el deslizador a un lado de la tarjeta SD a la posición LOCK. Si el deslizador se ajusta a LOCK, la tarjeta SD no se podrá leer y el sistema de navegación no funcionará.



Esta tarjeta SD es válida para ser usada solamente en un vehículo. Nunca la use en otro vehículo. Si la tarjeta SD se usa primero en un vehículo y luego en otro, el sistema de navegación de ambos vehículos podría dejar de funcionar.

#### Actualización de mapas/tarjeta SD

El mapa y los datos almacenados en la tarjeta SD solo pueden ser modificados usando la aplicación especial Mazda Toolbox. Todos los detalles respecto a la aplicación Mazda Toolbox y el método para actualizar los mapas se puede encontrar en la Página de Internet de Mazda para su lugar. Recomendamos especialmente que haga una copia de respaldo de los datos de la tarjeta SD usando la aplicación Mazda Toolbox antes de comenzar a realizar la actualización del mapa. Si ocurre un problema mientras actualiza la tarjeta SD, podría resultar en la pérdida de todo el contenido de la tarjeta (como datos del mapa, software, servicios adicionales).

La única manera para recuperar los datos perdidos es usar la aplicación Mazda Toolbox y la copia de la tarjeta SD realizada antes.



Inserte y desmonte la tarjeta SD con el encendido apagado.

## 2.2 Menú de navegación

### Tipo A

Desde el Menú de navegación puede acceder a todas las partes del sistema de navegación.

Presione la perilla de mando con la pantalla de mapa abierta para mostrar el menú de navegación.



Cuenta con las siguientes opciones:

- **Agregar destino:**  
Seleccione su destino ingresando una dirección o seleccionando un PDI (punto de interés), una posición en el mapa o uno de sus Destinos favoritos. También puede buscar sus destinos recientes entre el Historial Inteligente ingresando las coordenadas. Cuando haya una conexión a Internet disponible, la Búsqueda local puede proporcionar ayuda adicional para encontrar su destino.
- **Cancelar Ruta:**  
Cancela punto de ruta/ruta.
- **Opciones de Ruta:**  
Cambia y muestra información sobre las rutas establecidas.
- **Pantalla dividida:**  
Cambia el objetivo de operación a la pantalla derecha cuando se muestran dos pantallas.

- Vista del mapa:  
Se puede cambiar el modo de vista del mapa (2D/2D Norte arriba/3D).
- Información del viaje:  
Muestra instalaciones /servicios e información de tráfico.
- Ajustes de navegación:  
Cambia la pantalla Ajustes donde puede cambiar los ajustes de navegación.
- Enmudecer guía:  
Activa o desactiva la guía de voz.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## Tipo B

Desde el Menú de navegación puede acceder a todas las partes del sistema de navegación.

Presione la perilla de mando con la pantalla de mapa abierta para mostrar el menú de navegación.



Cuenta con las siguientes opciones:

- ¿Dónde ir?:  
Busque el destino basándose en los caracteres introducidos, dirección, y latitud y longitud.
- Cancelar ruta:  
Cancela punto de ruta/ruta.
- Puntos de interés y favoritos:  
Se puede seleccionar categorías de puntos de interés, favoritos, CASA y TRABAJO.
- Destinos recientes:  
Se puede seleccionar un destino en el historial.
- Modo de vista:  
Se puede cambiar el modo de vista del mapa (2D/2D Norte arriba/3D).
- Opciones de ruta:  
Cambia y muestra información sobre las rutas establecidas.

- Panel lateral:  
Cambia el objetivo de operación a la pantalla derecha cuando se muestran dos pantallas.
- Información del viaje:  
Muestra instalaciones /servicios e información de tráfico.
- Ajustes de navegación:  
Cambia la pantalla Ajustes donde puede cambiar los ajustes de navegación.
- Enmudecer guía:  
Activa o desactiva la guía de voz.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## 2.3 Botones y otros controles en la pantalla

### 2.3.1 Uso de los teclados

Solamente necesita ingresar letras o números cuando no puede evitarlo. Puede alternar entre varios diseños de teclado, por ejemplo, inglés, griego o numérico.

Tarea	Instrucción
Corregir la entrada en el teclado	Seleccione  para eliminar los caracteres innecesarios.
Ingresar un espacio, por ejemplo entre un nombre y un apellido o en nombres de calle de varias palabras	Seleccione  .
Ingresar letras mayúsculas y minúsculas	Al ingresar un texto, el primer carácter aparece en mayúscula mientras que el resto del texto aparece en minúscula. Seleccione  para ingresar una letra mayúscula o seleccione dos veces para activar el bloque de mayúsculas. Seleccione otra vez y se activan de nuevo las minúsculas.
Finalizar el ingreso por teclado	Seleccione  . <ul style="list-style-type: none"><li>• Aceptar el resultado de búsqueda sugerido</li><li>• Guardar su entrada</li><li>• Abrir la lista de resultados de búsqueda</li></ul>
Cambiar el idioma mostrado	Seleccione  . Seleccione el idioma que desea utilizar.

### 2.3.2 Operación del interruptor de mando

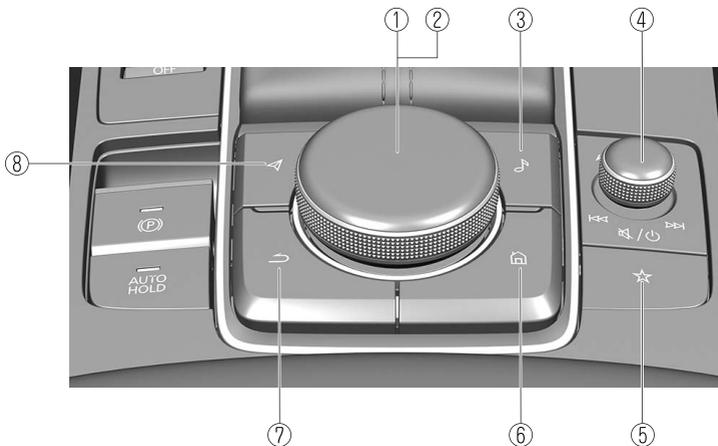
El interruptor de mando se puede usar para cambiar a cada función y para operar cada función.

Coloque la palma de su mano en la perilla de mando para que sus dedos puedan tocar cada uno de los interruptores.

Puede cambiar las pantallas sin tener que mirar su mano.

#### **NOTA**

Por motivos de seguridad, algunas operaciones se desactivan mientras se conduce el vehículo.



La forma de los interruptores varía según el modelo del vehículo.

N.º	Elemento	Explicación
1		<b>Perilla de mando (selección):</b> Gire o incline la perilla de mando para elegir la función que desea usar.
2		<b>Perilla de mando (elegir):</b> Presione la perilla de mando para seleccionar la función que desea usar.
3		<b>Botón de entretenimiento:</b> Muestra la última pantalla de fuente de audio utilizada.

N.º	Elemento	Explicación
4		<p><b>Perilla de volumen:</b> Ajuste el volumen girando la perilla de volumen. Si ajusta el volumen durante una guía de voz, el volumen de la guía de voz cambia.</p>
5		<p><b>Botón Favoritos:</b> Muestra la pantalla de favoritos. Mantenga presionado el botón para guardar elementos en favoritos.</p>
6		<p><b>Botón Casa:</b> Muestra la pantalla de casa.</p>
7		<p><b>Botón Atrás:</b> Regresar a la pantalla anterior.</p>
8		<p><b>Botón de navegación:</b> Muestra la pantalla de navegación.</p>

1

2

3

4

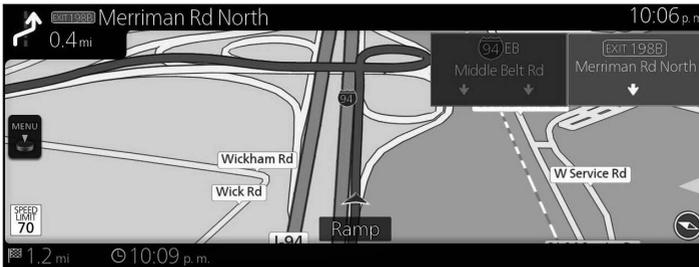
5

6

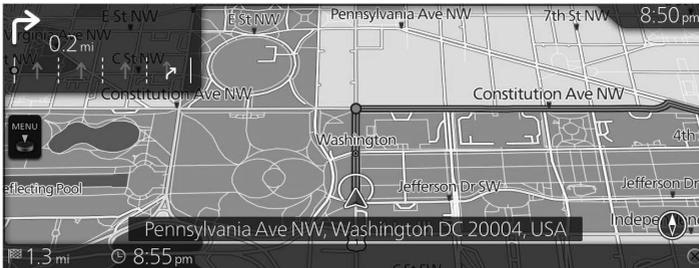
## 2.4 Pantalla del mapa

### 2.4.1 Cómo navegar en el mapa

#### Tipo A



#### Tipo B



Los campos de datos son diferentes cuando está navegando una ruta activa y cuando no tiene un destino específico (no se muestra la línea color borgoña).

Campo	Descripción
<p>Tipo A      Tipo B</p>  <p>*En algunos vehículos, el límite de velocidad de la carretera actual no se indica en la pantalla central, solo se indica en la exhibición de conducción activa.</p>	<p>Muestra el límite de velocidad de la ruta actual en caso de que el mapa cuente con el mismo.</p>

Campo	Descripción
<p>Tipo A</p>  <p>Tipo B</p> 	<p>Muestra la distancia que debe viajar en la ruta antes de alcanzar su destino final.</p> <p>Muestra el tiempo de llegada estimada al destino final de la ruta.</p> <p>Si el sistema de navegación es capaz de recibir Información de tráfico en vivo, el cálculo toma en consideración las demoras en el tráfico que afectan su ruta.</p> <p>A veces esta estimación puede ser imprecisa.</p>

 **NOTA**

Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

## 2.4.2 Marcadores de posición

### 2.4.2.1 Ubicación seleccionada en el mapa (Cursor) y objeto seleccionado en el mapa

Puede marcar una ubicación en el mapa de las siguientes formas:

- Seleccione el mapa mientras funciona la guía de ruta.
- Seleccione el mapa cuando se le solicite de manera que se pueda confirmar el destino después de haber completado la búsqueda.
- Seleccione el destino en el mapa. (página 62)

Cuando se selecciona una ubicación en el mapa, el Cursor aparece en el punto seleccionado en el mapa. Se muestra un símbolo  (Tipo A)/  (Tipo B) con la combinación de una cruz y un círculo rojo para facilitar la visualización en todos los tamaños de escala de mapa.

La posición del cursor se puede usar como destino de la ruta.

Puede buscar por un PDI (punto de interés), o puede guardarlo como uno de sus Destinos favoritos.

También puede seleccionar algunos de los objetos en el mapa. Entonces podrá obtener información acerca de este objeto o usarlo como un punto de ruta.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## 2.4.3 Objetos en el mapa

### 2.4.3.1 Calles y carreteras

El sistema de navegación muestra las carreteras en diferentes anchos y colores de manera que puedan ser identificadas fácilmente. Una autopista/ carretera será más ancha y de un color diferente que una calle pequeña.

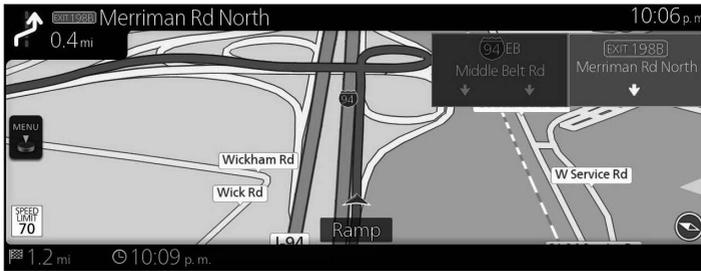
### 2.4.3.2 Vista previa al giro y Siguierte calle

Cuando navega una ruta, la sección superior de la pantalla Mapa muestra la información acerca de la siguiente maniobra, calle o ciudad.

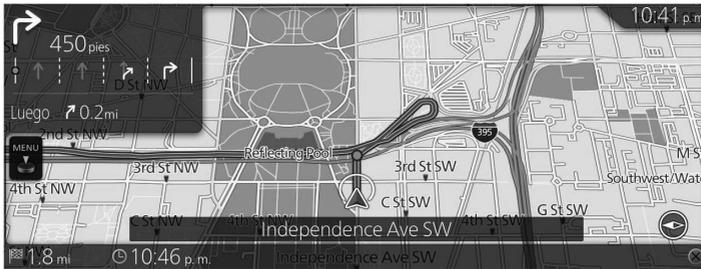
Existe un área en la parte superior izquierda de la pantalla que indica la siguiente operación. Muestra el tipo de evento (como giro, desviación, salida de autopista rápida) y la distancia desde la posición actual.

Cuando se aproxima el próximo evento, el segundo evento se muestra usando un ícono pequeño. Si no hay un segundo evento, solo se mostrará el siguiente evento.

Tipo A



Tipo B



La mayoría de estos íconos se entienden con mucha facilidad. Los mismos símbolos se utilizan en ambos campos:

Ícono	Descripción
	Gire a la izquierda.
	Gire a la derecha.

Ícono	Descripción
	Gire de regreso.
	Continúe a la derecha.
	Haga un giro cerrado a la izquierda.
	Manténgase a la izquierda.
	Continúe recto en la intersección.
Tipo A 	Gire a la derecha en la rotonda hasta la 3ra salida (siguiente maniobra).
Tipo B 	Gire a la derecha en la rotonda hasta la 7ma salida (siguiente maniobra).
	Ingreso a la autopista/carretera.
	Salida de la autopista/carretera.
	Aborde el ferry.
	Salga del ferry.
	Se aproxima a un punto de ruta.
	Se aproxima a su destino.

### 2.4.3.3 Información sobre carriles y señales de tránsito (Tipo A)

Cuando navega en carreteras con varios carriles, es importante tomar el carril correcto para seguir la ruta recomendada. Está disponible información sobre el carril en los datos del mapa, el sistema de navegación muestra los carriles y sus direcciones utilizando flechas pequeñas en la parte inferior del mapa. Las flechas resaltadas representan los carriles y la dirección que usted debe tomar.

La guía de carriles se ofrece continuamente si hay información del mapa. Las señalizaciones se muestran en la parte superior del mapa. El color y el estilo de las señalizaciones son similares a las reales que ve en las carreteras o a los lados de estas. Muestran los destinos disponibles y el número de la carretera a la que conduce el carril.

Cuando navega una ruta, únicamente la señalización que lo dirige al carril o los carriles que debe tomar se muestran en colores brillantes; todas las demás tienen color oscuro. Todas las señalizaciones y las guías de carriles se muestran en colores vívidos mientras conduce (cuando no hay una ruta recomendada).



#### 2.4.3.4 Información sobre carriles (Tipo B)

Cuando navega en carreteras con varios carriles, es importante tomar el carril correcto para seguir la ruta recomendada. Está disponible información sobre el carril en los datos del mapa, el sistema de navegación muestra los carriles y sus direcciones utilizando flechas pequeñas en la parte inferior del mapa. Las flechas resaltadas representan los carriles y la dirección que usted debe tomar.

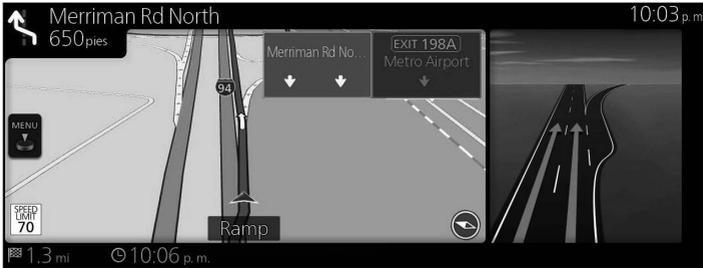
La guía de carriles se ofrece si hay información del mapa.



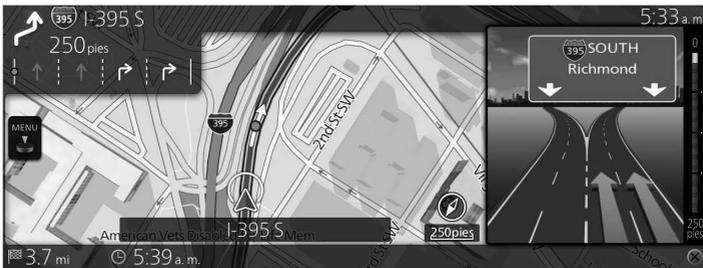
### 2.4.3.5 Vista de intersecciones

Si se está acercando a la salida de una autopista/carretera o a una intersección compleja y existe la información necesaria, se reemplaza el mapa con una vista en 3D de la intersección. El carril óptimo para la conducción se indica con una flecha, y las señalizaciones se muestran como información adicional en la parte de arriba de la pantalla.

Tipo A



Tipo B



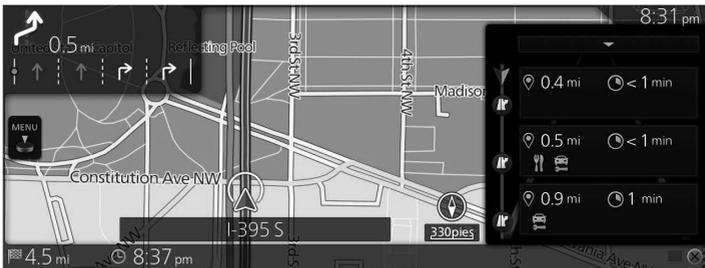
### 2.4.3.6 Información de salida de autopista

Posiblemente necesite una estación de servicios (gasolinera) o un restaurante durante su viaje. Esta función se muestra en el panel lateral cuando se conduce en una autopista.

Tipo A



Tipo B



Seleccione cualquiera de ellas para mostrar el área de salida en el mapa.

Ahora puede agregar fácilmente esta salida como un punto de ruta para su ruta, en caso de ser necesario.

Hay dos tipos de ajustes para mostrar la siguiente salida de la autopista, uno que muestra continuamente la siguiente salida de la autopista mientras viaja en una autopista, o el otro que muestra la siguiente salida de la autopista solo cuando se abre el panel del menú.

Puede cambiar los ajustes en la configuración de la guía visual (página 136).

### 2.4.3.7 Elementos de la ruta activa

El sistema de navegación muestra la ruta de la siguiente manera:

Símbolo	Nombre	Descripción
Tipo A Tipo B  / 	Marcador de posición actual del vehículo	Si hay una carretera cerca, el símbolo de la flecha de color rojo se mueve a la carretera que está más cerca.
	Punto de ruta (destino intermedio)	Un destino intermedio de la ruta antes de alcanzar el destino final.
	Destino (punto final)	El destino final de la ruta.
—	Color de la ruta	La ruta siempre resalta por sus colores en el mapa, tanto en el modo de color diurno como en el modo nocturno.
—	Calles y carreteras que están excluidas de la navegación	Puede elegir si desea utilizar o evitar cierto tipos de carreteras (página 130). Sin embargo, cuando el sistema de navegación no pueda evitar dichas carreteras, la ruta las incluirá y las mostrará en un color distinto del color de la ruta.
—	Calles y carreteras que están afectadas por eventos de tráfico	Segmentos de carretera que podrían verse afectados por los eventos de tráfico recibidos. Estas calles y carreteras se muestran en un color alternativo, y se muestran pequeños símbolos a lo largo de la ruta que indican el tipo de evento de tráfico.

#### NOTA

Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## 2.4.4 Cómo manipular el mapa

Puede desplazarse por un mapa y acercar/alejar la imagen con la perilla de mando mientras la pantalla no muestra un menú.

Tipo A



Tipo B



Acción	Operación de mando	Descripción
Desplazamiento por el mapa	Inclinación (izquierda/derecha/arriba/abajo)	Puede mover el mapa en cualquier dirección.

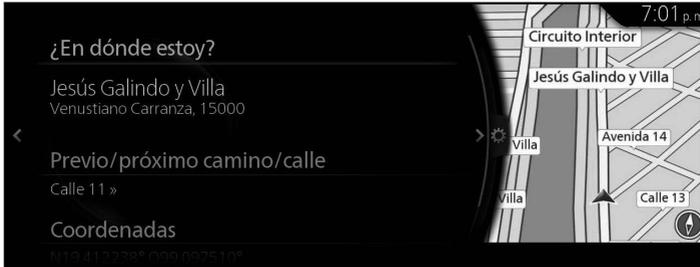
Acción	Operación de mando	Descripción
Acercar y alejar	Girar en sentido horario/Girar en sentido antihorario	<p>Cambia qué tanto del mapa se muestra en la pantalla.</p> <p>El sistema de navegación utiliza mapas sectoriales de alta calidad que le permiten examinar el mapa a distintos niveles de acercamiento, siempre con contenido optimizado.</p> <p>La escala del mapa tiene un límite en el modo de vista del mapa en 3D. Si se aleja aún más, el mapa cambia al modo de vista en 2D.</p>
Abrir/cerrar	Abrir: Oprimir Cerrar: Botón  /inclinación (izquierda)	<p>El menú de opciones se muestra en la parte inferior de la pantalla.</p> <p>Oculto el menú de opciones que se muestra si se ha visualizado en pantalla.</p>
Seleccionar un destino	Oprimir	<p>Presione la perilla de mando para establecer la posición del cursor como el nuevo destino. La ruta se calcula automáticamente.</p>
Regresar a la navegación normal	Botón 	<p>Devuelva el mapa a la posición GPS original. Además, se vuelve a activar la rotación automática del mapa.</p> <p>El cursor desaparece y la navegación continúa.</p>
Modo de ángulo de perspectiva	Girar en sentido horario/Girar en sentido antihorario	<p>Puede cambiar el ángulo de la perspectiva en un mapa.</p> <p>Selecciona Rotar mapa  o inclinar mapa .</p>

1
2
3
4
5
6

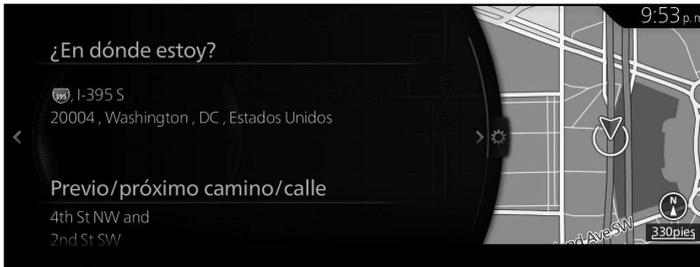
## 2.4.5 Verificación de los detalles de la posición actual (¿En dónde estoy?)

Esta pantalla contiene información acerca de la posición actual (o acerca de la última posición conocida si no está disponible la recepción GPS).

### Tipo A



### Tipo B



Puede acceder a esta pantalla desde el mapa en una de las siguientes formas:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Información del viaje”.
2. Seleccione “¿En dónde estoy?”.

#### Tipo A



#### Tipo B



1

2

3

4

5

6

## 2.5 Reconocimiento de voz



La forma de los interruptores varía según el modelo de vehículo.

N.º	Elemento	Explicación
1		<p><b>Botón Hablar/descolgar:</b>            Cuando se presiona el botón, se muestra la pantalla superior de reconocimiento de voz y se activa el reconocimiento de voz.</p> <p><b>(Mientras se anuncia la guía de voz)</b>            Presione el botón para omitir la guía de voz.</p>
2		<p><b>Botón Colgar:</b>            Pulse el botón para finalizar el reconocimiento de voz.</p>

### Activación del reconocimiento de voz

Cuando se presiona el botón Hablar/descolgar en el interruptor de control remoto de audio, se muestra la pantalla superior de reconocimiento de voz.

#### **NOTA**

Mientras Apple CarPlay™ o Android Auto™ están conectados, se activa el reconocimiento de voz Siri® o Android Auto™, pero no se activa el reconocimiento de voz de Mazda Connect.

### **Comandos utilizables en cualquier momento**

“Ayuda”- se puede usar para verificar los comandos de voz utilizables.

“Atrás”- vuelve a la pantalla anterior. Cuando se pronuncia un comando de voz en la pantalla de ingreso del número de teléfono, se elimina el contenido que se ingresó previamente.

“Cancelar”- finaliza el reconocimiento de voz.

## Final del reconocimiento de voz

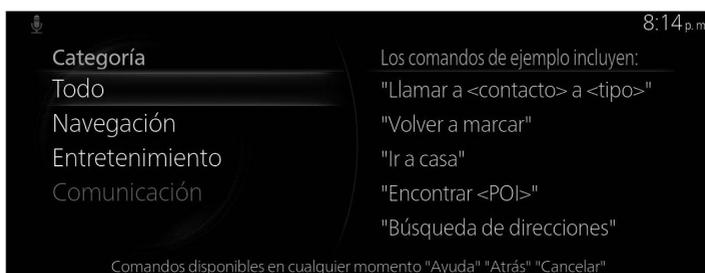
Realice alguna de las siguientes operaciones:

- Presione el botón Colgar.
- Mantenga presionado el botón Hablar/descolgar.
- Pronuncie la palabra "Cancelar".

## Consejos de funcionamiento útiles para el uso de la función de reconocimiento de voz

En la pantalla superior de reconocimiento de voz se muestran ejemplos de comandos de voz efectivos en varias categorías.

Es conveniente conocer de antemano estos comandos de voz utilizables.



### NOTA

- Los comandos de voz indicados en este manual son algunos ejemplos de comandos de voz utilizables.
- Cuando se activa el parámetro Interrupción, se pueden ejecutar comandos de voz incluso mientras se anuncia la guía de voz.  
Para obtener más información sobre el parámetro Interrupción, consulte la sección Ajustes en el Manual del propietario de Mazda Connect.

Para evitar el reconocimiento de voz erróneo, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Hablar con una voz ligeramente alta mejorará el reconocimiento de voz, pero una voz excesivamente alta es innecesaria. Trate de hablar con una voz ligeramente más alta que cuando hable con otros pasajeros en el vehículo.
- No es necesario que hable despacio. Hable a la velocidad normal.
- Hable con claridad, sin pausas entre palabras o números.
- Los comandos de voz que no sean los especificados, no se pueden reconocer. Hable en los términos especificados por los comandos de voz.
- No es necesario mirar hacia el micrófono o acercárselo. Pronuncie los comandos de voz mientras mantiene una posición de conducción segura.

- Asegúrese de que el flujo de aire del aire acondicionado no sople sobre el micrófono.
- Cuando diga los comandos de voz durante una guía de voz, hable en voz ligeramente alta. Pero, una voz excesivamente alta es innecesaria.
- Si el reconocimiento de voz es deficiente con el volumen de guía ajustado en alto, ajuste el parámetro Interrupción a Desactivado.

### 2.5.1 Lista de comandos de voz

#### Algunos ejemplos de comando de voz correspondientes a la función de reconocimiento de voz

El nombre y el número especificados se colocan en el {}.

#### **Común**

- Atrás
- Ayuda (puede escuchar la guía de ayuda en cada pantalla).
- {Número de línea} (puede seleccionar el número de línea en la pantalla).
- Próxima página
- Página anterior
- Cancelar

#### **Navegación**

- Ir a Casa
- Búsqueda de direcciones
- Mostrar destinos previos
- Cancelar Ruta
- Borrar destino
- Mostrar/Ocultar {Nombre de categoría de PDI}
- Encontrar {Marca de PDI}
- Categorías de Puntos de interés

## 3 Navegación en la carretera

Puede ajustar su ruta de diferentes maneras:

Si necesita una ruta de navegación inmediata, puede seleccionar el destino y empezar a navegar hacia la misma inmediatamente (navegación normal).

Puede planificar rutas con varios destinos. Seleccione el primer destino.

Luego seleccione un segundo destino y agréguelo a su ruta para crear una ruta con varios puntos. Puede agregar tantos destinos a su ruta como desee.

### 3.1 Cómo seleccionar el destino de una ruta

El sistema de navegación le ofrece varias maneras de elegir su destino:

- Ingrese una dirección completa o una parte de una dirección (página 32).
- Seleccione un PDI (punto de interés) de una base de datos como su destino (página 39).
- Busca el destino en el mapa (página 62).
- Utilice un destino Favorito guardado previamente (página 66).
- Seleccione una posición del Historial de los destinos previamente utilizados (página 68).
- Ingrese las coordenadas del destino (página 74).
- Búsqueda por palabras sueltas (búsqueda por OneBox) (página 78).



**NOTA**

Hay otras funciones convenientes.

1

2

3

4

5

6

### 3.1.1 Cómo ingresar una dirección o una parte de la misma

Si conoce por lo menos parte de la dirección, esa es la manera más rápida de seleccionar el destino de la ruta.

Con el uso de la misma pantalla, puede buscar una dirección ingresando:

- Dirección de destino

#### NOTA

Si se introduce una dirección o parte del nombre de una instalación, se mostrará una lista de posibilidades a buscar, incluidos los caracteres introducidos. Cuanto mayor sea el número de caracteres introducidos más refinada será la lista.

#### 3.1.1.1 Cómo ingresar una dirección

##### Tipo A

Para ingresar una dirección como el destino, haga lo siguiente:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Buscar” en “Agregar destino”.
2. Seleccione “Dirección”.
3. De manera predeterminada, el sistema de navegación propone el país y la ciudad donde usted se encuentra. Si es necesario, seleccione “País, estado/provincia”, usando el teclado ingrese las primeras letras del nombre del país, y seleccione un país de la lista de resultados.



4. Si es necesario, seleccione una nueva ciudad:
- Seleccione "Ciudad".
  - Empiece a ingresar el nombre de la ciudad en el teclado.
  - Busque la ciudad que necesita:
    - Siempre se muestra en el campo de entrada de datos el nombre más probable de la ciudad. Para aceptarlo, seleccione .
    - Si el nombre deseado no se muestra, los nombres que coinciden con las letras aparecen en una lista después de ingresar un par de caracteres. Seleccione la ciudad de la lista.



1

2

3

4

5

6

5. Ingrese el número específico de la calle y la casa:
- a. Seleccione “Casa/calle/código postal”.
  - b. Empiece ingresar el nombre de la calle en el teclado.
  - c. Busque la calle que necesita:
    - Siempre se muestra en el campo de entrada de datos el nombre más probable de la calle. Para aceptarlo, seleccione .
    - Si el nombre deseado no se muestra, los nombres que coinciden con las letras aparecen en una lista después de ingresar un par de caracteres. Seleccione la calle de la lista.



6. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navegar aquí”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



**NOTA**

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

7. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



## Tipo B

Para ingresar una dirección como el destino, haga lo siguiente:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "Search" en "Where to?".



Este menú no se muestra incluso si la perilla de mando se presiona durante el desplazamiento por el mapa.

2. Seleccione "Entrada de dirección".
3. De manera predeterminada, el sistema de navegación propone el país y la ciudad donde usted se encuentra. Si es necesario, seleccione "Country, State/Province", usando el teclado ingrese las primeras letras del nombre del país, y seleccione un país de la lista de resultados.



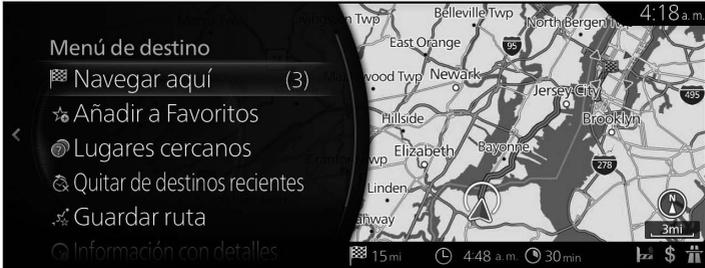
4. Si es necesario, seleccione una nueva ciudad:
  - a. Seleccione "City".
  - b. Empiece a ingresar el nombre de la ciudad en el teclado.
  - c. Busque la ciudad que necesita:
    - Siempre se muestra en el campo de entrada de datos el nombre más probable de la ciudad. Para aceptarlo, seleccione .
    - Si el nombre deseado no se muestra, los nombres que coinciden con las letras aparecen en una lista después de ingresar un par de caracteres. Seleccione la ciudad de la lista.



5. Ingrese el número específico de la calle y la casa:
- Seleccione "ZIP/Street/House Nr."
  - Empiece ingresar el nombre de la calle en el teclado.
  - Busque la calle que necesita:
    - Siempre se muestra en el campo de entrada de datos el nombre más probable de la calle. Para aceptarlo, seleccione .
    - Si el nombre deseado no se muestra, los nombres que coinciden con las letras aparecen en una lista después de ingresar un par de caracteres. Seleccione la calle de la lista.



6. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



**NOTA**

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.2 Cómo seleccionar el destino desde el PDI (punto de interés)

Puede seleccionar su destino desde el PDI (punto de interés) incluido en el sistema de navegación.

Usando la misma pantalla, puede buscar un PDI (punto de interés) de diferentes maneras:

- Puede encontrar rápidamente un PDI (punto de interés) cercano por su nombre usando la función de Búsqueda rápida.
- Puede encontrar los tipos de PDI (punto de interés) buscados frecuentemente seleccionado unas pocas pantallas usando la función Búsqueda predefinida.
- Puede buscar un PDI (punto de interés) por su categoría.
- Puede buscar un PDI (punto de interés) por su nombre.

#### 3.1.2.1 Búsqueda rápida de un PDI (punto de interés)

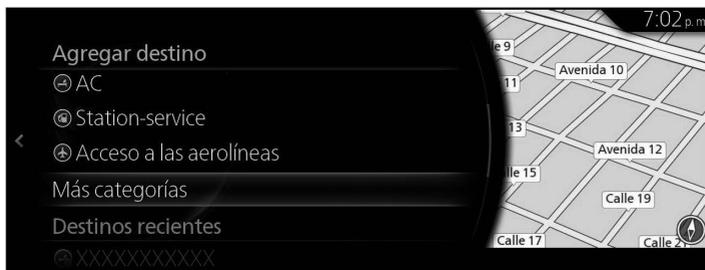
##### Tipo A

Si se introduce el nombre para un PDI (punto de interés), se mostrará una lista de posibilidades a buscar. Se puede seleccionar un destino entre las posibilidades.

- A lo largo de la ruta recomendada si la misma existe o bien
- Alrededor de su ubicación actual si no se especificó ningún destino.

Para iniciar la función de Búsqueda rápida:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".
2. Seleccione "Más categorías" en "Categorías de Puntos de interés".



3. Seleccione "Buscar".



4. Usando el teclado, introduzca el nombre del PDI (punto de interés).



**NOTA**

Si se introduce una dirección o parte del nombre de una instalación, se mostrará una lista de posibilidades a buscar, incluidos los caracteres introducidos. Cuanto mayor sea el número de caracteres introducidos más refinada será la lista.



- Puede buscar el área alrededor del siguiente punto de ruta seleccionando “En el siguiente punto de ruta”. (La lista de resultados se ordenará según la distancia desde esta posición).

7. Seleccione un destino de la lista.

8. La posición seleccionada se muestra en el mapa.

El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navegar aquí”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



### NOTA

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

9. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.

Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



## Tipo B

Si se introduce el nombre para un PDI (punto de interés), se mostrará una lista de posibilidades a buscar. Se puede seleccionar un destino entre las posibilidades.

- A lo largo de la ruta recomendada, si la misma existe.
- Alrededor de su ubicación actual si no se especificó ningún destino.

Para iniciar la función de Búsqueda rápida:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "POIs & Favoritos".
2. Seleccione "Más categorías" en "Categorías de Puntos de interés".



3. Seleccione "Buscar".



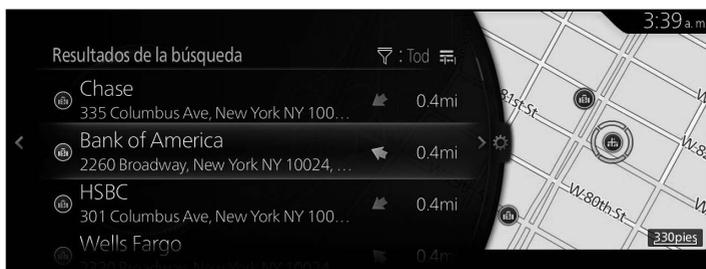
4. Usando el teclado, introduzca el nombre del PDI (punto de interés).



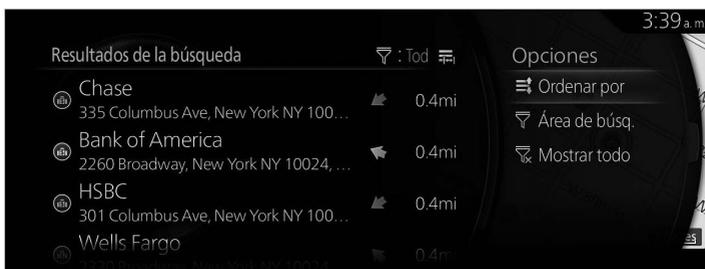


Si se introduce una dirección o parte del nombre de una instalación, se mostrará una lista de posibilidades a buscar, incluidos los caracteres introducidos. Cuanto mayor sea el número de caracteres introducidos más refinada será la lista.

- Después de haber ingresado unas cuantas letras, seleccione  para abrir la lista de PDI (puntos de interés) con nombres que contengan la secuencia de caracteres que ingresó.



- Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde "Ordenar por" y para limitar el área desde "Área de búsqueda".



#### Área de búsqueda:

- Puede buscar el área alrededor de su posición actual seleccionando "Nearby". (La lista de resultados se ordenará según la distancia desde esta posición).
- Seleccione "In a City" para buscar un lugar dentro de la ciudad seleccionada. (La lista de resultados se ordenará según la distancia desde el centro de la ciudad que se seleccionó).

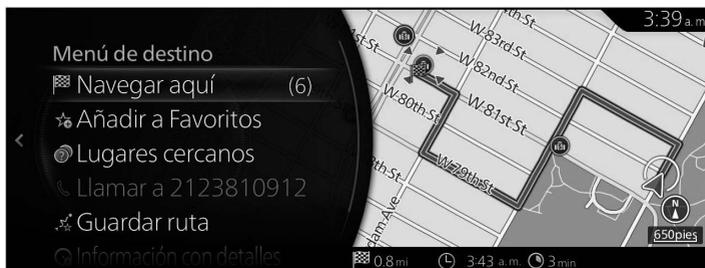
- Seleccione “Along Route” para buscar a lo largo de la ruta activa, y no alrededor de un punto específico. Esto es de utilidad cuando busca hacer una escala posteriormente que resulte en un desvío mínimo únicamente, como buscar por los próximos restaurantes o estaciones de servicio. (La lista de resultados se ordenará según la longitud de la desviación necesaria).
- Puede buscar el área alrededor del destino final seleccionando “At Destination”. (La lista de resultados se ordenará según la distancia desde esta posición).
- Puede buscar el área alrededor del siguiente punto de ruta seleccionando “At Next Waypoint”. (La lista de resultados se ordenará según la distancia desde esta posición).

7. Seleccione un destino de la lista.

8. La posición seleccionada se muestra en el mapa.

El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.

Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



#### **NOTA**

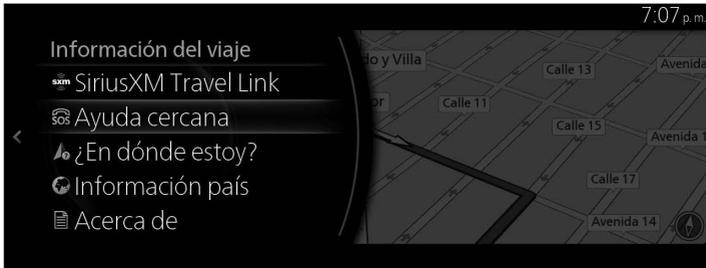
- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.2.2 Buscando Ayuda cercana

#### Tipo A

La función de Búsqueda preseleccionada le permite encontrar rápidamente los tipos de Lugares seleccionados con más frecuencia.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "Información del viaje".
2. Seleccione "Ayuda cercana".



3. Aparecen las categorías de búsquedas preseleccionadas, todas para buscar alrededor de la posición actual (o cerca últ. lugar conocido si no está disponible la posición actual).

- Incline la perilla de mando hacia la derecha para mostrar el menú local. Seleccione cualquiera de los botones de la búsqueda rápida para obtener una Lista de lugares instantánea.



- Seleccione un destino de la lista.
- La posición seleccionada se muestra en el mapa. El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navegar aquí”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



## NOTA

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

7. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



## Tipo B

La función de Búsqueda preseleccionada le permite encontrar rápidamente los tipos de Lugares seleccionados con más frecuencia.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Información del viaje”.

## NOTA

Este menú no se muestra incluso si la perilla de mando se presiona durante el desplazamiento por el mapa.

2. Seleccione “Ayuda cercana”.



3. Aparecen las categorías de búsquedas preseleccionadas, todas para buscar alrededor de la posición actual (o cerca últ. lugar conocido si no está disponible la posición actual).
4. Incline la perilla de mando hacia la derecha para mostrar el menú local. Seleccione cualquiera de los botones de la búsqueda rápida para obtener una Lista de lugares instantánea.



5. Seleccione un destino de la lista.



6. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



**NOTA**

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.2.3 Cómo buscar un PDI (punto de interés) por categoría

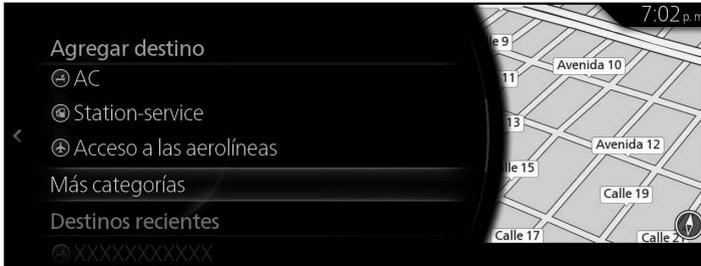
#### Tipo A

Puede buscar los lugares de interés por sus categorías y subcategorías.

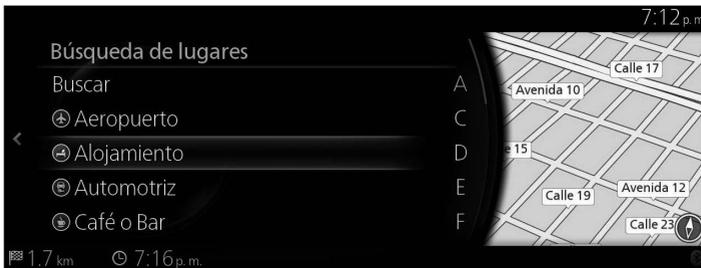
1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".
2. Muestra una lista de las categorías de Puntos de interés buscadas recientemente en "Categorías de Puntos de interés". Si selecciona alguna categoría de la lista, vaya al paso 5.



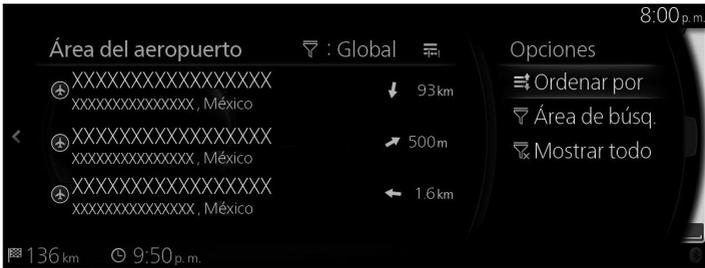
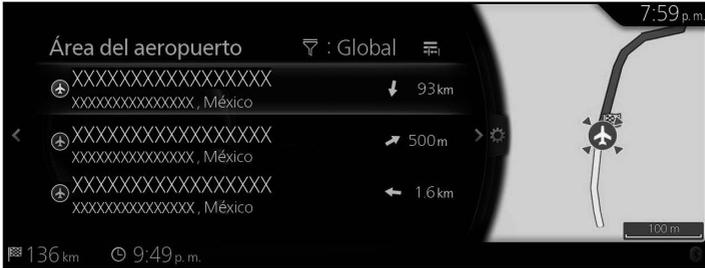
3. Si la categoría deseada no está en la lista, seleccione "Más categorías".



4. Seleccione una de las principales Recopilaciones de lugares (por ejemplo, Alojamiento) para enumerar todos los Lugares que se encuentran cerca de la posición seleccionada o a lo largo de la ruta.



5. Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde "Ordenar por" y para limitar el área desde "Área de búsqueda". (página 41)



6. Seleccione un destino de la lista.
7. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar "Navegar aquí", o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



**NOTA**

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

8. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



1

2

3

4

5

6

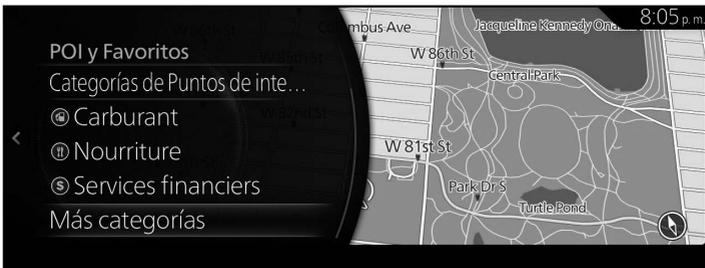
## Tipo B

Puede buscar los lugares de interés por sus categorías y subcategorías.

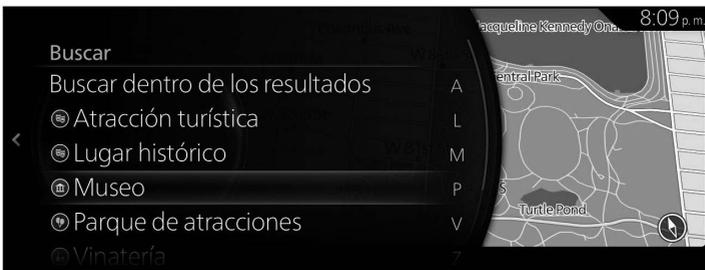
1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "POIs & Favoritos".
2. Muestra una lista de las categorías de Puntos de interés buscadas recientemente en "Categorías de Puntos de interés". Si selecciona alguna categoría de la lista, vaya al paso 5.



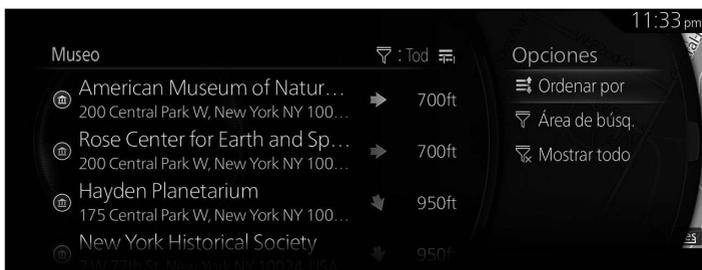
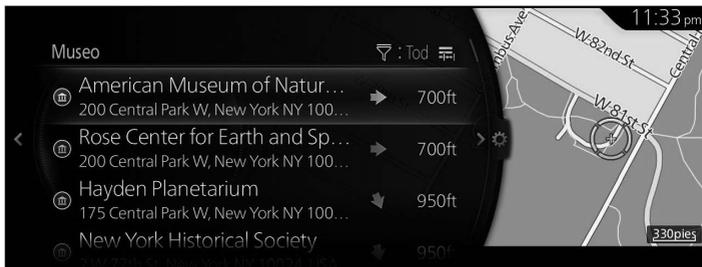
3. Si la categoría deseada no está en la lista, seleccione "Más categorías".



4. Seleccione una de las principales categorías de Lugar (por ejemplo, Museo) para enumerar todos los Lugares que se encuentran alrededor de la ubicación seleccionada o a lo largo de la ruta.



5. Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde "Ordenar por" y para limitar el área desde "Área de búsqueda". (page 44)



6. Seleccione un destino de la lista.



7. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



**NOTA**

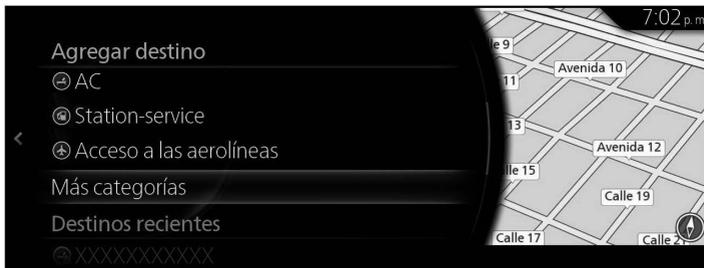
- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.2.4 Cómo buscar un PDI (punto de interés) por nombre

#### Tipo A

Puede buscar los Lugares de interés por sus nombres. Puede buscar cerca de distintas posiciones o lo largo de su ruta en toda la base de datos Lugares o únicamente en la categoría o subcategoría de lugares.

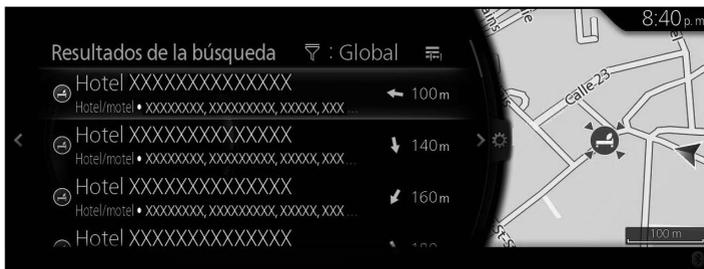
1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".
2. Seleccione "Más categorías" en "Categorías de Puntos de interés".



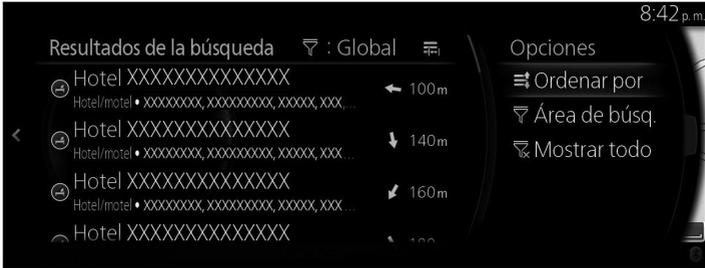
3. Seleccione "Buscar".
4. Utilizando el teclado, empiece a ingresar el nombre del lugar.



5. Después de haber ingresado unas cuantas letras, seleccione  para abrir la Lista de lugares con nombres que contengan la secuencia de caracteres que ingresó.



6. Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde “Ordenar por” y para limitar el área desde “Área de búsqueda”. (página 41)



7. Seleccione un destino de la lista.  
8. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navegar aquí”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



**NOTA**

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

9. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario. Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



### Tipo B

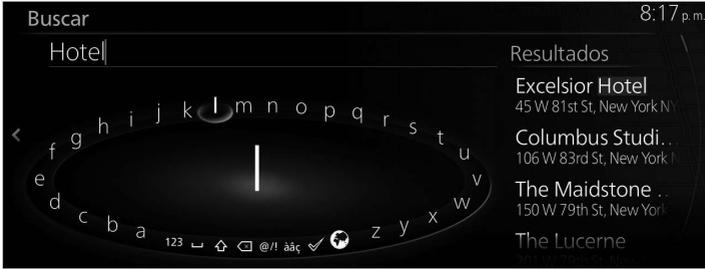
Puede buscar los Lugares de interés por sus nombres. Puede buscar cerca de distintas posiciones o lo largo de su ruta en toda la base de datos Lugares o únicamente en la categoría o subcategoría de lugares.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "POIs & Favoritos".
2. Seleccione "Más categorías" en "Categorías de Puntos de interés".

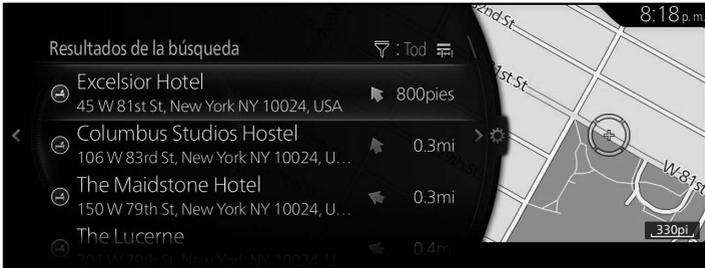


3. Seleccione "Buscar".

4. Utilizando el teclado, empiece a ingresar el nombre del lugar.



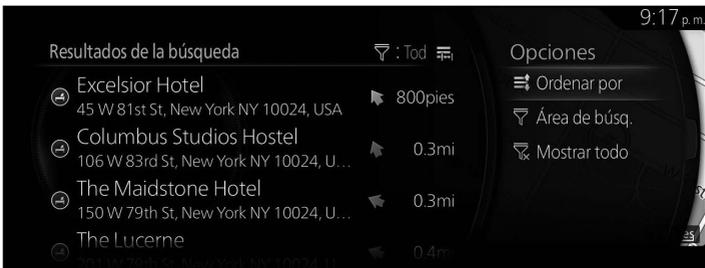
5. Después de haber ingresado unas cuantas letras, seleccione  para abrir la Lista de lugares con nombres que contengan la secuencia de caracteres que ingresó.



**NOTA**

También puede hacer la selección  inclinando la perilla de mando a la derecha.

6. Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde "Ordenar por" y para limitar el área desde "Área de búsqueda". (page 44)



7. Seleccione un destino de la lista.
8. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



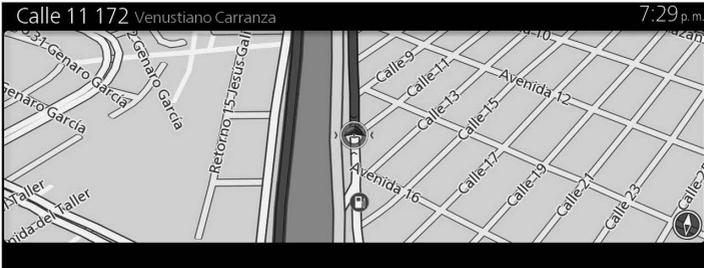
**NOTA**

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

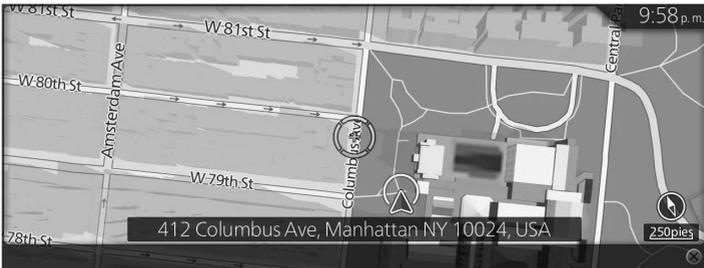
### 3.1.3 Cómo seleccionar una ubicación en el mapa como destino

1. Incline la perilla de mando hacia la izquierda o hacia la derecha, o hacia arriba o hacia abajo en la pantalla que muestra la ubicación actual con el menú cerrado. Se muestra el cursor.

Tipo A

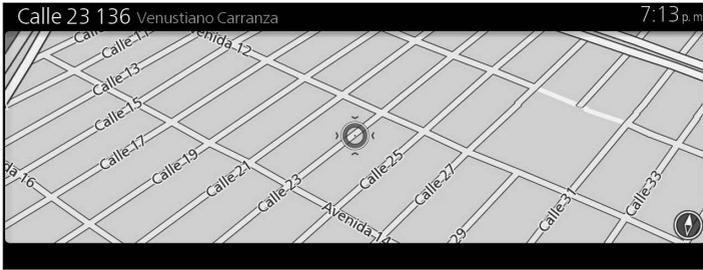


Tipo B



2. Arrastre el cursor y libérela en el punto deseado.

Tipo A



Tipo B



3. Presione la perilla de mando.

- 1
- 2
- 3**
- 4
- 5
- 6

4. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navegar aquí”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. Al seleccionar la posición mostrada en la pantalla, podrá cambiar el destino a un lugar en el mapa.

Tipo A



Tipo B



**NOTA**

- “Lugares cercanos”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Añadir a Favoritos”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

5. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario. Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.

#### Tipo A



#### Tipo B



1

2

3

4

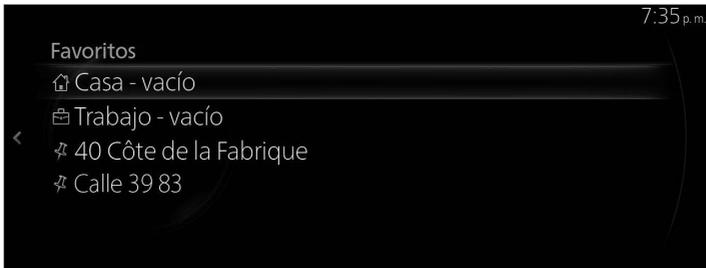
5

6

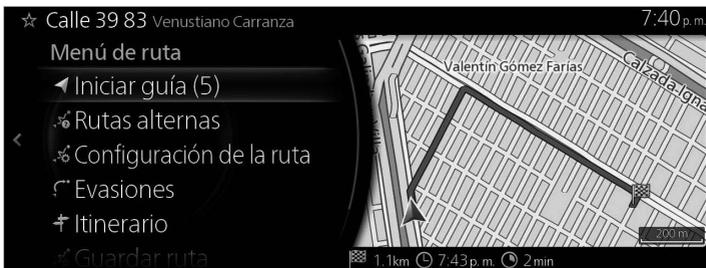
### 3.1.4 Cómo seleccionar el destino desde sus Favoritos

#### Tipo A

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".
2. Seleccione "Más favoritos".  
Cuando se haya seleccionado "Más favoritos", la pantalla cambia a la pantalla Favoritos. Seleccione su favorito registrado.

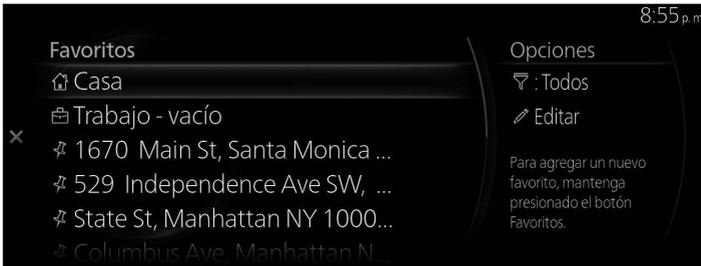
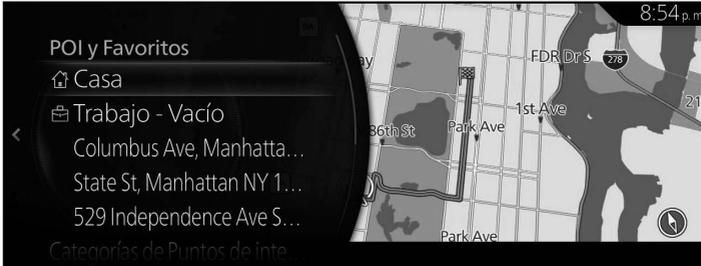


3. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



## Tipo B

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “POIs & Favoritos”.
2. Se muestran los últimos 3 Puntos de interés y favoritos.  
Si desea utilizar otros favoritos, utilice el ☆ botón. Seleccione sus favoritos registrados.



3. Seleccione “Navigate Here” para comenzar la guía de ruta. Además, incline la perilla de mando a la izquierda para regresar a la pantalla anterior.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.

1

2

3

4

5

6

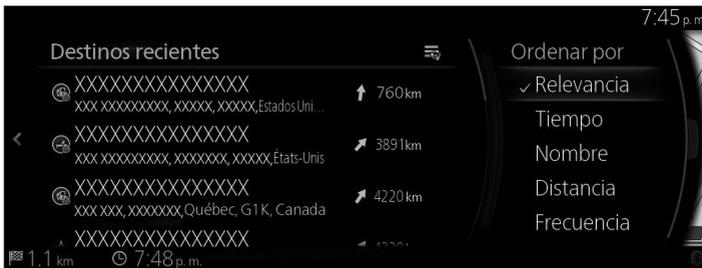
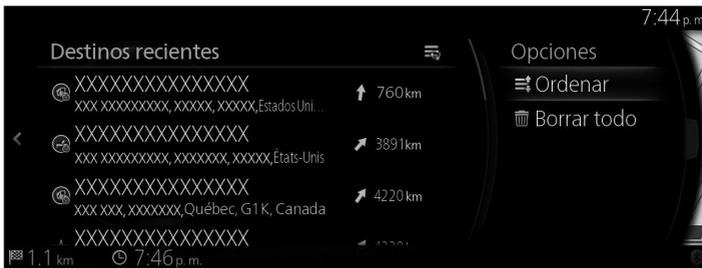
### 3.1.5 Cómo seleccionar un destino reciente desde el Historial

#### Tipo A

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".
2. Muestra una lista de los destinos recientes en "Destinos recientes".



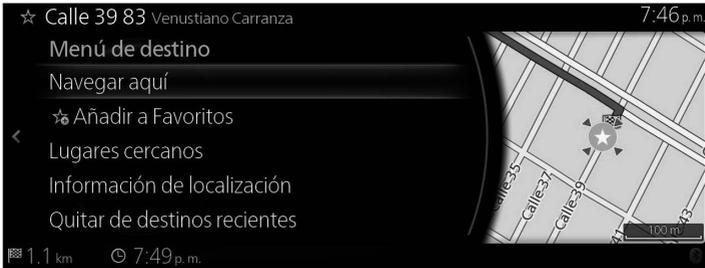
3. Seleccione “Destinos más recientes” para mostrar una lista de destinos buscados recientemente. Incline la perilla de mando a la derecha y seleccione “Ordenar” para reorganizar el orden de visualización basado en “Relevancia”, “Tiempo”, “Nombre”, “Distancia” y “Frecuencia”.



4. Seleccione un destino de la lista.



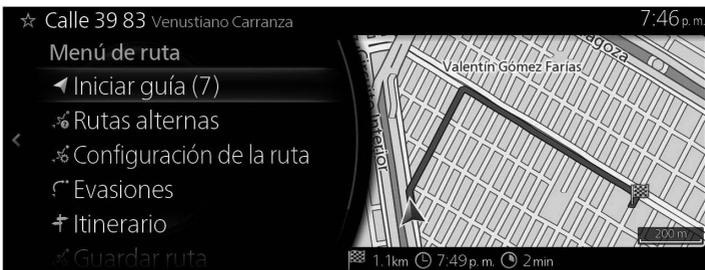
5. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar "Navegar aquí", o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



**NOTA**

- "Lugares cercanos": Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- "Añadir a Favoritos": La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

6. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



## Tipo B

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Recent Destinations".
2. Muestra una lista de los destinos recientes en "More".



1

2

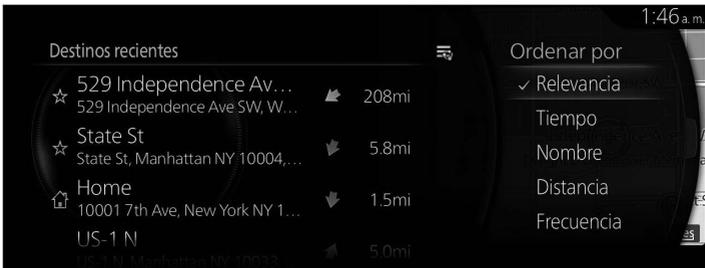
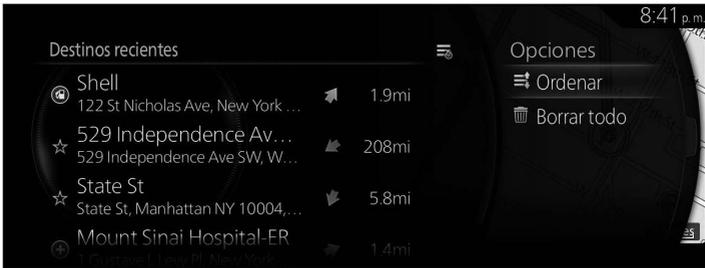
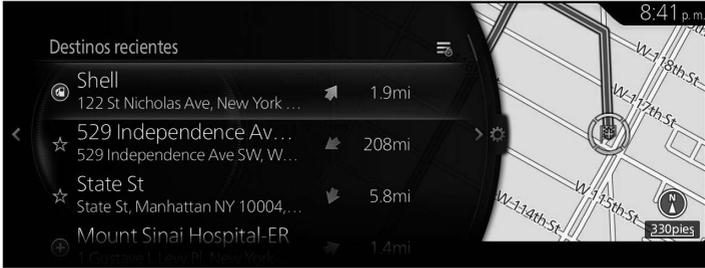
3

4

5

6

3. Seleccione “More” para mostrar una lista de destinos buscados recientemente. Incline la perilla de mando a la derecha y seleccione “Sort” para reorganizar el orden de visualización basado en “Relevance”, “Time”, “Name”, “Distance” y “Frequency”.



4. Seleccione un destino de la lista.

5. La posición seleccionada se muestra en el mapa.

El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.

Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



**NOTA**

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.6 Cómo ingresar las coordenadas del destino

#### Tipo A

También puede seleccionar un destino ingresando las coordenadas de la siguiente manera:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "Buscar" en "Agregar destino".
2. Seleccione "Coordenadas".



3. Ingrese las coordenadas de latitud y longitud.



4. Al terminar, seleccione .

5. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar "Navegar aquí", o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda. El destino se puede cambiar a cualquier parte del mapa inclinando la perilla de mando hacia la derecha y utilizando el cursor.



**NOTA**

- "Lugares cercanos": Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- "Añadir a Favoritos": La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

6. La navegación inicia si se selecciona "Iniciar guía", o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



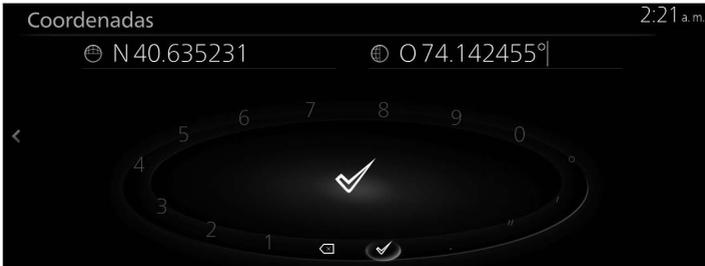
## Tipo B

También puede seleccionar un destino ingresando las coordenadas de la siguiente manera:

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "Where to?".
2. Incline la perilla de mando hacia la derecha, se exhibe la lista, y seleccione "Coordinates Entry".



3. Ingrese las coordenadas de latitud y longitud.



4. Al terminar, seleccione .

5. La posición seleccionada se muestra en el mapa.

El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.

Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



#### NOTA

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

### 3.1.7 Búsqueda por OneBox

#### Tipo A

Se puede buscar un destino utilizando palabras sueltas aleatorias en combinación con una dirección, nombre de ubicación, número postal, número de teléfono, latitud/longitud, nombre de carretera o nombre de ciudad.

#### NOTA

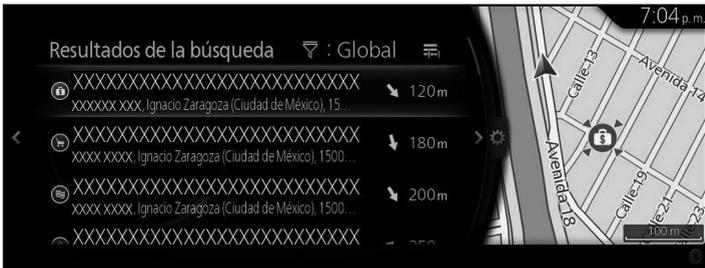
Hay algunas limitaciones funcionales para la búsqueda por palabras sueltas. (Por ejemplo, el PDI (punto de interés) + nombre de carretera no es compatible)

Funciona cuando los resultados de la búsqueda se pueden establecer como destino.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Buscar” en “Agregar destino”.



2. Ingrese la palabra clave que debe buscar y seleccione  para abrir la lista de resultados de búsqueda.





5. La navegación inicia si se selecciona “Iniciar guía”, o después de 10 segundos sin interacción del usuario.  
Además, se puede revisar la ruta seleccionando otras opciones.



### Tipo B

Se puede buscar un destino utilizando palabras sueltas aleatorias en combinación con una dirección, nombre de ubicación, número postal, número de teléfono, latitud/longitud, nombre de carretera o nombre de ciudad.

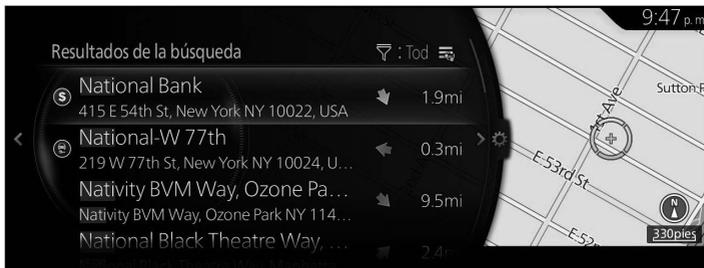
#### NOTA

Hay algunas limitaciones funcionales para la búsqueda por OneBox. (Por ejemplo, el PDI (punto de interés) + nombre de carretera no es compatible)  
Funciona cuando los resultados de la búsqueda se pueden establecer como destino.

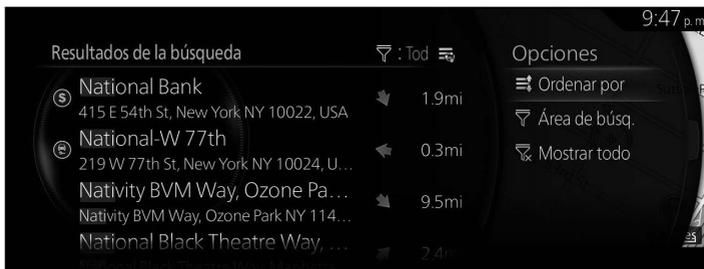
1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Where to ?”.



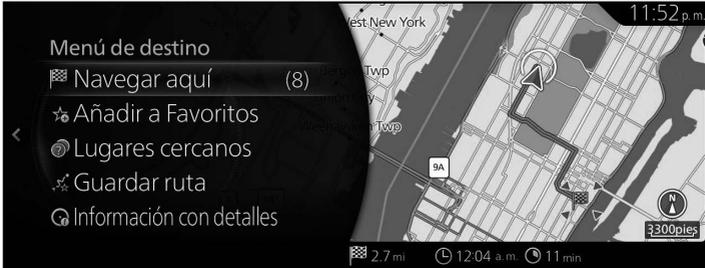
2. Ingrese la palabra clave que debe buscar y seleccione  para abrir la lista de resultados de búsqueda.



3. Incline la perilla de mando hacia la derecha y despliegue el panel de opciones para reordenar la lista desde "Ordenar por" y para limitar el área desde "Área de búsqueda". (page 44)



4. La posición seleccionada se muestra en el mapa.  
El sistema pasa a la siguiente pantalla al seleccionar “Navigate Here”, o regresa a la pantalla anterior al inclinar la perilla de mando hacia la izquierda.  
Si el usuario no realiza ninguna operación en 10 segundos, empieza la navegación.



**NOTA**

- “Places Nearby”: Puede buscar por PDI (punto de interés) alrededor de la posición seleccionada.
- “Add to Favorites”: La posición seleccionada se puede registrar en Favoritos.

## 3.2 Cómo verificar los parámetros de la ruta y acceder a las funciones relacionadas con la ruta

Puede verificar los diferentes parámetros de la ruta recomendada por el sistema de navegación.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione “Opciones de Ruta”.
2. Se muestran las siguientes piezas de información:
  - Tipo A  
El nombre y/o la dirección del destino.
  - El tiempo total de la ruta.
  - La longitud total de la ruta.

### Tipo A



### Tipo B



3. Cuenta con las siguientes opciones en esta pantalla (para obtener instrucciones detalladas sobre cómo utilizarlas, consulte el siguiente capítulo):
  - Seleccione “Cancelar Ruta” para borrar la ruta activa.
  - Seleccione “Rutas alternas” para mostrar las rutas alternas disponibles.
  - Seleccione “Configuración de la ruta” para cambiar los cálculos de la ruta.
  - Seleccione “Editar ruta” para editar la ruta.

- Seleccione “Evasiones” para evitar una parte de la ruta.
- Tipo A  
Seleccione “Itinerary” para mostrar toda la ruta en el mapa.  
Tipo B  
Seleccione “Route Overview” para mostrar toda la ruta en el mapa.



Hay otras funciones convenientes.

### 3.3 Cómo modificar la ruta

Cuando ya se empezó la navegación, existen varias formas de modificar la ruta activa. Las siguientes secciones muestran algunas de esas opciones.

#### 3.3.1 Cómo seleccionar un nuevo destino cuando ya se tiene una ruta: Nueva ruta, Punto de ruta o Destino final

Si ya cuenta con una ruta recomendada y selecciona un nuevo destino según lo descrito en las secciones anteriores, la aplicación le preguntará si desea iniciar una nueva ruta, agregar un nuevo punto de ruta (destino intermedio) a la ruta o agregar un destino recientemente seleccionado al final de la ruta actual.

Tipo A



Tipo B



- Seleccione “Nueva ruta” para planificar una nueva ruta para la posición recientemente seleccionada. Se borrarán el destino y los puntos de ruta anteriores.
- Seleccione “Agregar a la ruta actual” para agregar la posición seleccionada como destino intermedio a su ruta. Los otros destinos de la ruta permanecen intactos. Nota: el nuevo punto de ruta se coloca entre los destinos para mantener la ruta óptima. Para decidir dónde aparecerá un punto de ruta, utilice la función Editar ruta.

- Seleccione “Agregar a la ruta actual” y agregue el punto de ruta en la parte inferior de la lista mostrada para establecer un nuevo destino.

### Tipo A



### Tipo B



### 3.3.2 Cómo editar la lista de destinos (Editar ruta)

Puede editar la ruta modificando la lista de destinos.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Opciones de Ruta".
2. Seleccione "Editar ruta".

Tipo A



Tipo B

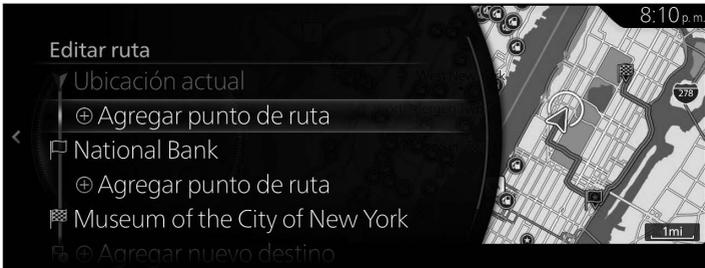


- 3. Edite el destino o el punto de ruta.  
"Agregar punto de ruta": Agregue el nuevo destino o punto de ruta.

Tipo A



Tipo B

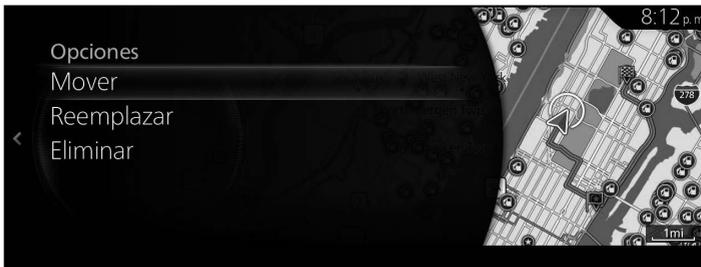


4. Seleccione el destino o punto de ruta para mostrar el menú.  
“Mover”: Mueva el destino o punto de ruta seleccionado hacia arriba o hacia abajo un lugar a la vez.  
“Reemplazar”: Busque una posición para reemplazar el destino o punto de ruta seleccionados.  
“Eliminar”: Borre el destino o punto de ruta seleccionados en la lista.

#### Tipo A



#### Tipo B



1

2

3

4

5

6

### 3.3.3 Cómo verificar rutas alternas cuando planifica la ruta

Puede seleccionar desde diferentes rutas alternas o cambiar el método de planeación de ruta después que haya seleccionado un nuevo destino.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione “Opciones de Ruta”.

Tipo A



Tipo B



## 2. Seleccione "Rutas alternas".

### Tipo A



### Tipo B



1

2

3

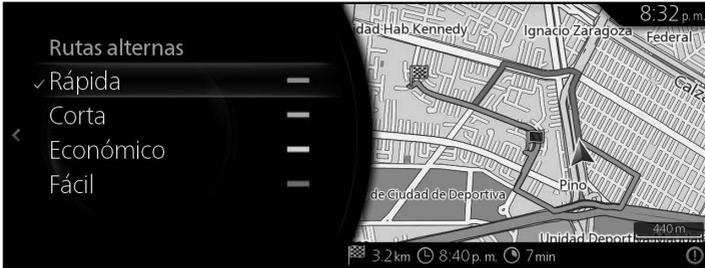
4

5

6

3. Se muestran las cuatro rutas alternas al lado del método de planeación de ruta seleccionado. Seleccione una para verla en el mapa.

Tipo A



Tipo B



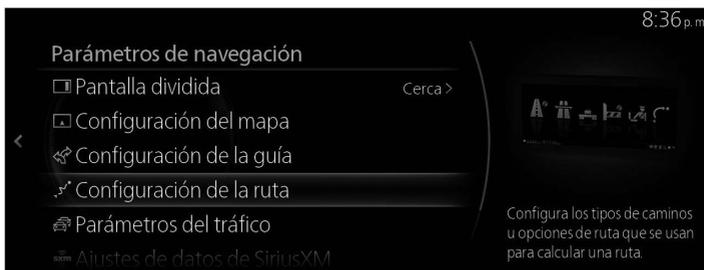
4. El sistema de navegación volverá a calcular la ruta. La línea azul intenso muestra ahora la nueva ruta recomendada.

### 3.3.4 Cómo cambiar los tipos de carretera utilizados en la planificación de ruta

#### Tipo A

Para volver a calcular una ruta activa utilizando preferencias de tipo de ruta distintas, debe hacer lo siguiente. Estos cambios también pueden realizarse en Ajustes (página 130).

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione “Ajustes de navegación”.
2. Seleccione “Configuración de la ruta”.



3. Seleccione cualquiera de los tipos de ruta que se enumeran para modificar la ruta. De ser necesario, desplácese por la lista para ver todos los tipos de ruta. Cuenta con las siguientes opciones (el orden depende del tipo de vehículo seleccionado):
  - “Permitir autopistas” - Si está remolcando a otro vehículo podría ser necesario evitar las autopistas/carreteras.
  - “Permitir caminos de peaje” - Se consideran los segmentos de carretera marcados como caminos de peaje en el contenido (carreteras en las que el usuario tiene que pagar para conducir) durante el cálculo de la ruta.
  - “Permitir cruce fronterizo” - Dependiendo de la ruta, esta podría ser más corta usando un cruce fronterizo. Para esta función, puede seleccionar si incluir o no cruces fronterizos al planificar la ruta.
  - “Permitir carriles para vehículos compartidos” - Ajustes en los que se pueden crear rutas con carriles exclusivos para vehículos compartidos, o no.
  - “Permitir caminos sin pavimentar” - El sistema de navegación excluye de manera predeterminada los caminos sin pavimentar: los caminos sin pavimentar pueden encontrarse en malas condiciones y normalmente no podrá alcanzar el límite de velocidad en estos.

- “Permitir ferris” - De manera preestablecida el sistema de navegación incluye ferris en una ruta planificada. Sin embargo, el mapa no necesariamente contiene información acerca de la accesibilidad de los ferris temporales. También es posible que deba pagar una tarifa en los ferris.
  - “Permitir vagones para autos” - Se consideran las líneas con vagones para autos durante el cálculo de la ruta. Las líneas con vagones para autos por lo general se operan entre lugares que no son fácilmente accesibles en caminos convencionales.
  - “Permitir caminos con permiso obligatorio” - Se consideran caminos y áreas que exigen un permiso especial durante el cálculo de la ruta.
  - “Permitir caminos restringidos según la estación del año” - Se consideran los caminos con restricciones según la estación del año durante el cálculo de la ruta.
4. La ruta ya se volvió a calcular. Incline la perilla de mando a la izquierda para regresar a la pantalla del mapa.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## Tipo B

Para volver a calcular una ruta activa utilizando preferencias de tipo de ruta distintas, debe hacer lo siguiente. Estos cambios también pueden realizarse en Ajustes (page 132).

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Ajustes de navegación".
2. Seleccione "Configuración de la ruta".



3. Seleccione cualquiera de los tipos de ruta que se enumeran para modificar la ruta. De ser necesario, desplácese por la lista para ver todos los tipos de ruta. Cuenta con las siguientes opciones (el orden depende del tipo de vehículo seleccionado):
  - "Allow Highways": si está remolcando a otro vehículo podría ser necesario evitar las autopistas/carreteras.
  - "Allow Toll Roads": permitir uso en caminos de peaje. Si se desactiva esta función, el sistema de navegación excluye los caminos de peaje y busca la ruta óptima.
  - "Allow Border Crossing": dependiendo de la ruta, esta podría ser más corta usando un cruce fronterizo. Para esta función, puede seleccionar si incluir o no cruces fronterizos al planificar la ruta.
  - "Allow Carpool / HOV Lanes": ajustes en los que se pueden crear rutas con carriles exclusivos para vehículos compartidos, o no.
  - "Allow Unpaved Roads": el sistema de navegación excluye de manera predeterminada los caminos sin pavimentar: los caminos sin pavimentar pueden encontrarse en malas condiciones y normalmente no podrá alcanzar el límite de velocidad en estos.
  - "Allow 4WD Tracks": si se marca esta opción se consideran los pasos especiales para 4WD durante el cálculo de la ruta.
  - "Allow Ferries": de manera preestablecida el sistema de navegación incluye ferris en una ruta planificada. Sin embargo, el mapa no necesariamente contiene información acerca de la accesibilidad de los ferris temporales. También es posible que deba pagar una tarifa en los ferris.

- “Allow Car Shuttle Trains”: se consideran las líneas con vagones para autos durante el cálculo de la ruta. Las líneas con vagones para autos por lo general se operan entre lugares que no son fácilmente accesibles en caminos convencionales.
  - “Allow Roads That Need Permits”: se consideran caminos y áreas que exigen un permiso especial durante el cálculo de la ruta.
  - “Allow Seasonally Restricted Roads”: se consideran los caminos con restricciones según la estación del año durante el cálculo de la ruta.
4. La ruta ya se volvió a calcular. Incline la perilla de mando a la izquierda para regresar a la pantalla del mapa.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

### 3.3.5 Ejecución de demostración (Tipo B)

Puede verse una demostración de la guía de ruta hacia el destino.

#### Como seleccionar un destino con el cursor y empezar la ejecución de la demostración

1. Mover el cursor al destino.



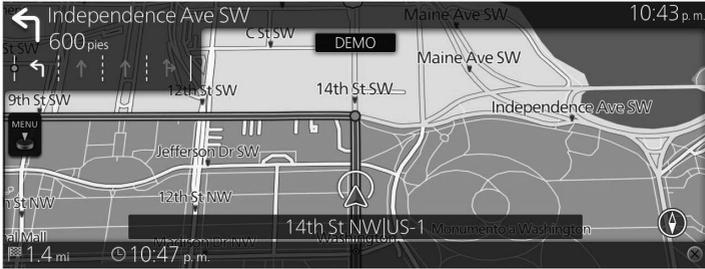
2. Presione hacia abajo la perilla de mando para abrir la pantalla de menú y presione "Navigate Here".



3. Presione la perilla de mando durante unos 5 segundos antes de que finalice el conteo regresivo de "Start Guidance".



4. Comienza la demostración.

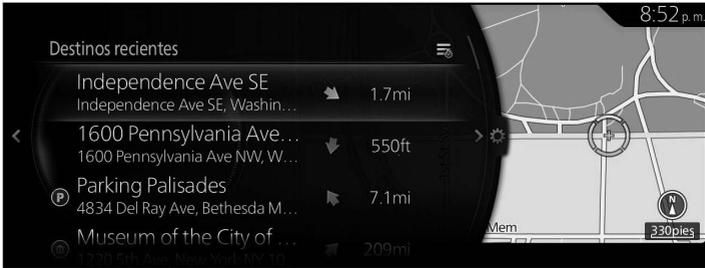


**NOTA**

Si usted va a una pantalla del mapa diferente de la navegación, finaliza la ejecución de la demostración.

**Como seleccionar un destino en los resultados de búsqueda y empezar la ejecución de la demostración**

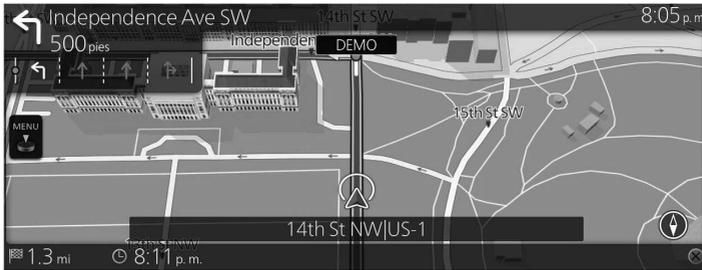
1. Muestre los resultados de búsqueda.



2. Muestre el destino.



- Mantenga presionado "Navigate Here" en la pantalla de menú Destino durante 5 segundos para empezar la demostración.



**NOTA**

Este patrón no muestra un conteo regresivo. Si lo deja durante 10 segundos o más, automáticamente pasa a la pantalla del mapa.

### Final de la ejecución de demostración

- Cuando se presiona el botón con el avión de papel en el interruptor de mando durante la ejecución de la demostración, la finaliza.

### Registrar puntos como favoritos durante la ejecución de la demostración

- Mantenga presionada la ☆ en el interruptor de mando en el punto en el que desea registrar un favorito durante la ejecución de la demostración.

### 3.4 Cómo guardar una posición como su destino favorito

Puede agregar cualquier posición a Favoritos, que es la lista de destinos utilizados con frecuencia. En la página 66 se describe cómo planificar una ruta a uno de sus destinos favoritos.

1. Seleccione un destino según lo descrito anteriormente. El mismo puede ser una dirección, un Lugar, cualquier posición en el mapa, un destino utilizado previamente del Historial, etc.
2. Un destino buscado se puede registrar en Favoritos seleccionando “Añadir a Favoritos” en la pantalla de verificación de los resultados de búsqueda de destinos.

#### Tipo A



#### Tipo B



### 3.4.1 Cómo editar los detalles de un destino favorito

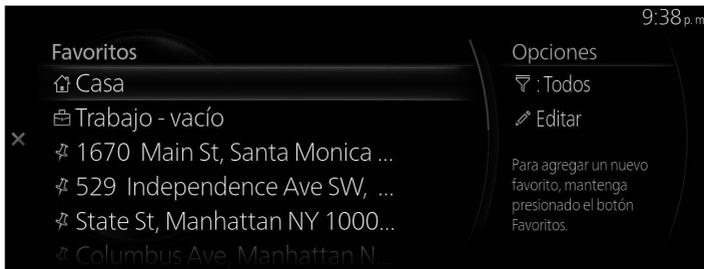
Puede seleccionar una posición que ya tiene guardada en Favoritos y editar sus detalles. En la página 100 se describe cómo agregar una posición a la lista de destinos favoritos.

1. Presione el botón Favoritos en el interruptor de mando.
2. Vaya a Opciones y seleccione la pestaña de navegación de la lista "Tod".
3. Se muestra la lista de los destinos favoritos.

#### Tipo A



#### Tipo B



Se pueden utilizar las siguientes funciones seleccionando Editar favorito de navegación.

- Reordenar favoritos.
- Renombrar favoritos.
- Editar Casa → cambiar ubicación de la casa
- Editar Trabajo → cambiar ubicación del trabajo
- Borrar favorito(s)

### 3.5 Cómo buscar una estación de carga (únicamente para vehículos eléctricos)

#### Tipo A

Puede buscar una estación de carga.

La búsqueda de una estación de carga puede limitarse a 3 tipos, que incluyen normal, rápida y desconocida.

Además, se puede mostrar la información detallada de la estación de carga que buscó y pueden verse las instalaciones cercanas donde aprovecharía el tiempo durante la carga.

#### Tipo B

Puede buscar una estación de carga.

Además, se puede mostrar la información detallada de la estación de carga que buscó y pueden verse las instalaciones cercanas donde aprovecharía el tiempo durante la carga.

#### 3.5.1 Cómo buscar una estación de carga

##### Tipo A

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione "Agregar destino".

##### NOTA

Este menú no se muestra incluso si la perilla de mando se presiona durante el desplazamiento por el mapa.

2. Seleccione "Estaciones de carga".



3. Se muestra el resultado de búsqueda de estaciones de carga.



Los siguientes íconos indican los tipos de métodos de carga en las estaciones de carga.

Ícono	Nombre	Descripción
	Normal	Indica una estación de carga con velocidad de carga normal.
	Rápida	Indica una estación de carga con velocidad de carga rápida.
	Desconocida	Indica una estación de carga con velocidad de carga desconocida.
	Grupo_normal *Se muestra en el mapa.	Indica varios puntos de interés (agrupados) de estaciones de carga si todas las estaciones tienen velocidad de carga normal.
	Grupo_rápida *Se muestra en el mapa.	Indica varios puntos de interés (agrupados) de estaciones de carga si todas las estaciones tienen velocidad de carga rápida.
	Grupo_normal_rápida *Se muestra en el mapa.	Indica varios puntos de interés (agrupados) de estaciones de carga si se trata de una mezcla de estaciones de carga de velocidades normal y rápida.

Ícono	Nombre	Descripción
	Grupo_desconocida *Se muestra en el mapa.	Indica varios puntos de interés (agrupados) de estaciones de carga si todas las estaciones tienen velocidad de carga desconocida.

**NOTA**

Si se agrupa una estación de carga desconocida con otro tipo de estación de carga (normal o rápida), el ícono de representación siempre será el que indica una estación de carga con un tipo conocido de cargador (como Grupo\_normal o Grupo\_rápida).

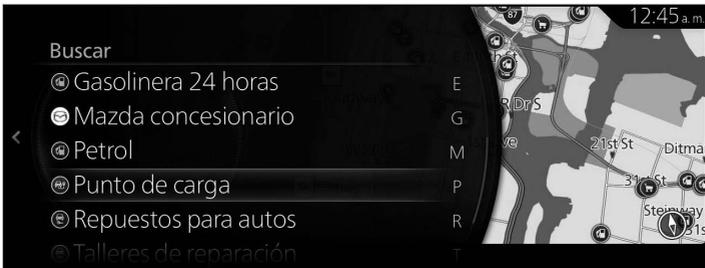
**Tipo B**

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "POIs & Favorites".

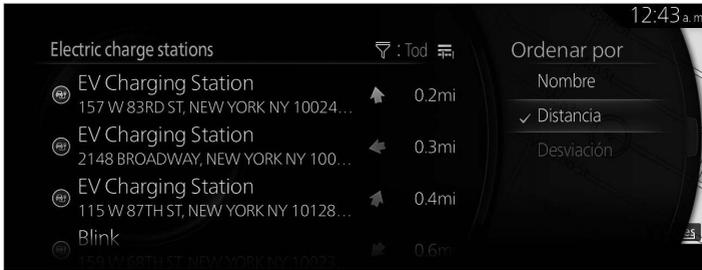
**NOTA**

Este menú no se muestra incluso si la perilla de mando se presiona durante el desplazamiento por el mapa.

2. Después de seleccionar "More Categories", seleccione "Automotive", y luego seleccione "Electric charge stations".



3. Se muestra el resultado de búsqueda de estaciones de carga.



El siguiente ícono indica una estación de carga.

Ícono	Descripción
	Indica una estación de carga.

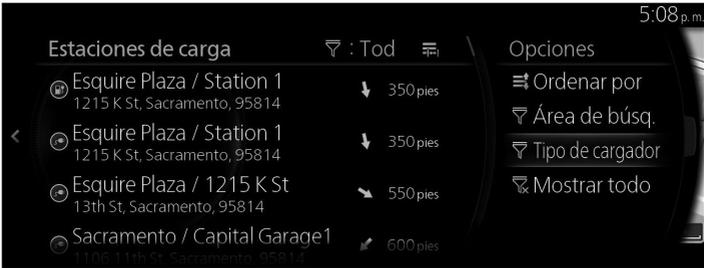
### 3.5.2 Cómo limitar los resultados de búsqueda

#### Tipo A

1. Incline la perilla de mando hacia la derecha en la pantalla que muestra los resultados de búsqueda.



2. Seleccione "Tipo de cargador".



3. Seleccione entre Tod, Rápida o Normal.



4. Se muestran los resultados que se limitan al tipo seleccionado.

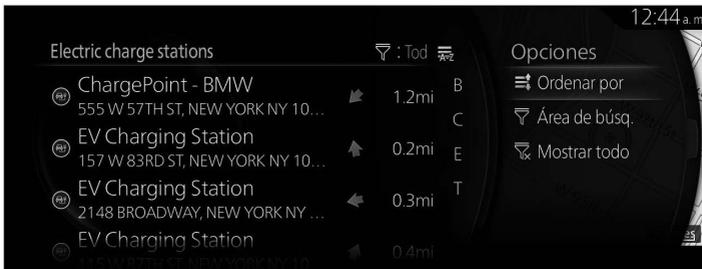


### Tipo B

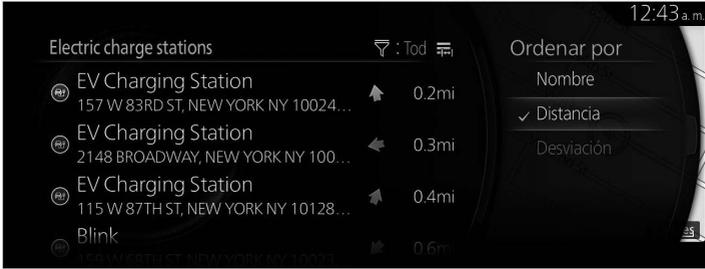
1. Incline la perilla de mando hacia la derecha en la pantalla que muestra los resultados de búsqueda.



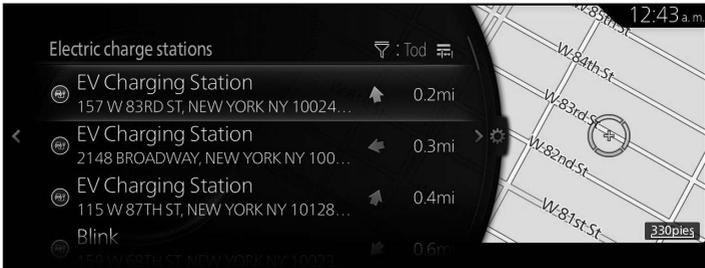
2. Seleccione "Sort By".



3. Seleccione nombre o distancia.



4. Se muestran los resultados que se limitan al tipo seleccionado.



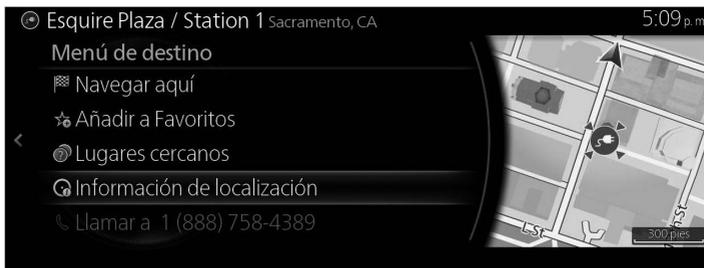
### 3.5.3 Cómo verificar la información detallada de los resultados de búsqueda

#### Tipo A

1. Seleccione un resultado de búsqueda.



2. Seleccione "Información sobre la localización".



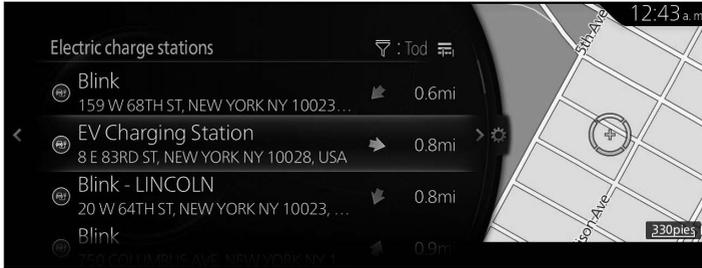
3. Se muestra la información detallada.



- Para los puntos de interés de estaciones de carga, se puede mostrar la siguiente información si la misma está disponible.  
Se muestra la información de la estación de carga en el orden especificado a continuación, si la misma está disponible:
  1. Horario de atención: indica las horas de operación de una estación de carga.
  2. Número de cargadores: indica el número total de lugares de carga disponibles en una estación de carga.
  3. Tipo de cargador: indica si la estación de carga seleccionada tiene carga rápida o normal.
  4. Conector: indica los tipos de conector disponibles en una estación de carga.
  5. Disponibilidad: indica la información de acceso de una estación de carga (como acceso privado, prerregistro).
  6. Método de pago: indica los métodos de pago disponibles en la estación de carga (como tarjetas prepago, tarjetas de crédito).
  7. Dirección: indica la dirección de la estación de carga.
  8. Número de teléfono: indica el número de teléfono de la estación de carga.
  
- Se muestra información sobre el nombre de la estación de carga.
- Si algún campo de información está vacío, el campo no se muestra.
- Si la información disponible no cabe en el panel, puede desplazarse girando la perilla de mando.  
El giro de la perilla de mando en sentido horario o antihorario desplaza el contenido hacia arriba o hacia abajo.

## Tipo B

1. Seleccione un resultado de búsqueda.



2. Seleccione "Detail Information".



3. Se muestra la información detallada.



- Para los puntos de interés de estaciones de carga, se puede mostrar la siguiente información si la misma está disponible.  
Se muestra la información de la estación de carga en el orden especificado a continuación, si la misma está disponible:
  1. Horario de atención: indica las horas de operación de una estación de carga.
  2. Número de cargadores: indica el número total de lugares de carga disponibles en una estación de carga.
  3. Tipo de cargador: indica si la estación de carga seleccionada tiene carga rápida o normal.
  4. Conector: indica los tipos de conector disponibles en una estación de carga.
  5. Disponibilidad: indica la información de acceso de una estación de carga (como acceso privado, prerregistro).
  6. Método de pago: indica los métodos de pago disponibles en la estación de carga (como tarjetas prepago, tarjetas de crédito).
  7. Dirección: indica la dirección de la estación de carga.
  8. Número de teléfono: indica el número de teléfono de la estación de carga.
  9. Información de disponibilidad: Se muestra la información de disponibilidad para la estación de carga.
- Se muestra información sobre el nombre de la estación de carga.
- Si algún campo de información está vacío, el campo no se muestra.
- Si la información disponible no cabe en el panel, puede desplazarse girando la perilla de mando.  
El giro de la perilla de mando en sentido horario o antihorario desplaza el contenido hacia arriba o hacia abajo.

### 3.5.4 Cómo buscar la información de instalaciones cercanas para aprovechar el tiempo de espera durante la carga

1. Incline la perilla de mando hacia la derecha en la pantalla que muestra la información detallada.

#### Tipo A



#### Tipo B



1

2

3

4

5

6

2. Seleccione “¿Qué lugares están cercanos?”.

Tipo A



Tipo B

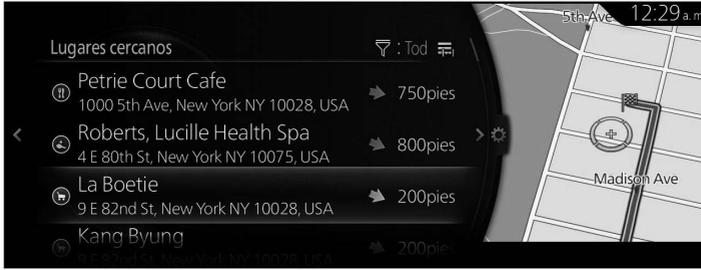


3. Se muestra la información de instalaciones cercanas.

Tipo A



## Tipo B



### **NOTA**

La información de instalaciones cercanas no puede seleccionarse. Únicamente puede verificarse lo que se muestra en pantalla.

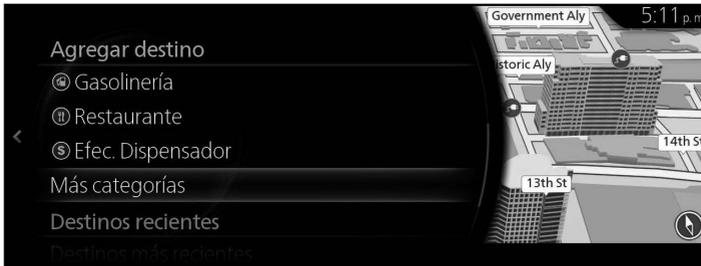
### 3.5.5 Cómo buscar las estaciones de carga por tipo de conector o marca (Tipo A)

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione “Agregar destino”.

### **NOTA**

Este menú no se muestra incluso si la perilla de mando se presiona durante el desplazamiento por el mapa.

2. Seleccione “Más categorías”.



3. Seleccione "Estaciones de carga".



4. Seleccione el elemento aplicable cuando se muestren las opciones para cada tipo de conector.



5. Seleccione la posición de carga aplicable cuando se muestren las opciones para cada marca de estación de carga.



6. Se muestra la marca de estación de carga seleccionada.

## 4 Guía de referencia

1

### 4.1 Conceptos

2

#### 4.1.1 Zoom inteligente

El Zoom inteligente proporciona mucho más que una función de zoom automático normal:

3

- **Mientras sigue una ruta:** al acercarse a un giro, acercará la imagen y elevará el ángulo de visión para permitirle reconocer fácilmente su maniobra en la siguiente intersección. Si el siguiente giro aún está distante, alejará la imagen y bajará el ángulo de visión al plano horizontal de manera que pueda ver el camino frente a usted.
- **Mientras conduce sin una ruta activa:** El zoom inteligente acercará la imagen si maneja lentamente y alejará la imagen si maneja a alta velocidad.
- **Ajuste de zoom automático desactivado:** apaga el zoom inteligente.

4

#### 4.1.2 Calcular la ruta varias veces

El sistema de navegación calcula la ruta en función de sus preferencias:

- Métodos de planeación de ruta:
  - “Rápida”: le brinda una ruta rápida si viaja en todas las carreteras al límite de velocidad o cerca de este.
  - “Corta”: le brinda la ruta que tenga la menor distancia total de todas las rutas posibles.
  - “Económico”: este método combina las ventajas de las rutas rápidas y cortas. El sistema de navegación realiza un cálculo para la ruta rápida, pero también incluye otras rutas en el cálculo al considerar el ahorro de combustible.
  - “Fácil”: lo que da como resultado una ruta con una menor cantidad de giros y sin maniobras difíciles. Con esta opción, puede hacer que el sistema de navegación tome, por ejemplo, la autopista/carretera en lugar de una serie de caminos o calles estrechos.

5

6

- Tipo de carretera usado para el plan de ruta:

Tipo A

- Permitir autopistas
- Permitir caminos de peaje
- Permitir cruce fronterizo
- Permitir carriles para vehículos compartidos
- Permitir caminos sin pavimentar
- Permitir ferris
- Permitir vagones para autos
- Permitir caminos con permiso obligatorio
- Permitir caminos restringidos según la estación del año

Tipo B

- Permitir autopistas
- Permitir caminos de peaje
- Permitir cruce fronterizo
- Permitir carriles para vehículos compartidos
- Permitir caminos sin pavimentar
- Permitir pasos para vehículos 4WD
- Permitir ferris
- Permitir vagones para autos
- Permitir caminos con permiso obligatorio
- Permitir caminos restringidos según la estación del año

Cuando existan datos y el ajuste sea válido, el cálculo de la ruta toma en consideración el historial de datos de tráfico para un día de la semana y una hora del día específicos (página 121).

Si el ajuste para Parámetros del tráfico es válido, los Eventos de tráfico en tiempo real se toman en cuenta y la ruta se modifica ampliamente.

El sistema de navegación automáticamente vuelve a calcular la ruta si usted se desvía del itinerario propuesto o si un evento de tráfico recientemente recibido afecta a una parte de la ruta recomendada.

Para obtener más información acerca de la Configuración de la ruta, consulte la página 130.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

### 4.1.3 Advertencia sobre el límite de velocidad (solo algunos países y regiones)

Los mapas pueden contener información acerca de los límites de velocidad de la carretera. El sistema de navegación puede advertirle si supera el límite actual. Es posible que esta información no esté disponible para su región (pregunte al concesionario local), o puede que no sea exactamente correcta para todas las carreteras en el mapa.

\*La advertencia sobre el límite de velocidad funciona únicamente en vehículos que muestran los siguientes ajustes.

#### **Excepto los vehículos con exhibición de conducción activa**

La advertencia de velocidad se puede ajustar en Ajustes de advertencias (página 127).

Los ajustes se pueden seleccionar mediante “Ajustes de advertencias” → “Exceso de velocidad”:

- Advertencia de audio y visuales: Podrá escuchar un pitido de advertencia con indicaciones visuales si excede el límite de velocidad en un cierto porcentaje.
- Alertas visuales: Si excede el límite de velocidad en una carretera, el límite de velocidad para la carretera actual se muestra en el mapa o en la exhibición de conducción activa.

Puede elegir además ver la señal del límite de velocidad en el mapa en todo momento.

#### **Vehículos con exhibición de conducción activa**

1. Seleccione el ícono “Configuraciones” en la pantalla inicial para mostrar la pantalla Ajustes.
2. Seleccione el menú “Active Driving Display”.
3. Seleccione “Alerta de límite de velocidad” en la pantalla para seleccionar el elemento que desea cambiar.

1

2

3

4

5

6

#### 4.1.4 Información de tráfico en la planificación de ruta (solo algunos países y regiones)

##### Tipo A

La ruta recomendada no siempre es la misma entre dos puntos. Se puede tomar en consideración al calcular la ruta la información de tráfico histórica fuera de línea (historial de velocidad o patrones de tráfico) en función de la hora del día y del día de la semana siempre que existan datos adecuados. Es necesario configurar lo siguiente para mostrar la información de tráfico en el mapa.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione “Parámetros del tráfico” de “Ajustes de navegación”.
2. Establezca “Flujo e íconos”, “Solo flujos” o “Solo íconos” en “Mostrar información del tráfico”.
3. Vuelva a “Ajustes de navegación” y seleccione “Ajustes de datos de SiriusXM” para activarlo.

Se muestra un mapa en 2D con segmentos de carretera coloreados de acuerdo con la densidad del tráfico en un periodo específico. La información actual se muestra cuando abre la pantalla. Modifique el día de la semana y la hora del día para ver el periodo deseado.



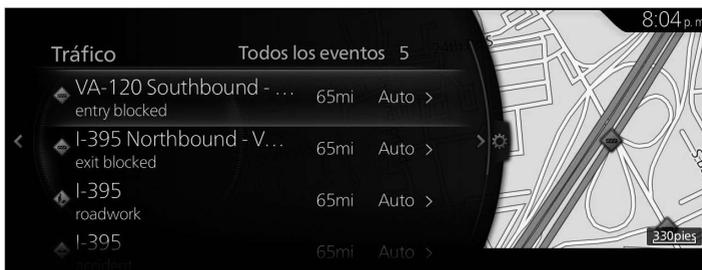
## Tipo B

La ruta recomendada no siempre es la misma entre dos puntos. Se puede tomar en consideración al calcular la ruta la información de tráfico histórica fuera de línea (historial de velocidad o patrones de tráfico) en función de la hora del día y del día de la semana siempre que existan datos adecuados. Además, la información de tránsito en tiempo real puede ayudarle a evitar eventos de tránsito actuales como cierres temporales de carretera o atascamientos de tránsito causados por un accidente. Ambas funciones están sujetas a la disponibilidad de datos.

Es necesario configurar lo siguiente para mostrar la información de tráfico en el mapa.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "Parámetros del tráfico" de "Ajustes de navegación".
2. Establezca "Flow and Icons", "Flows Only" o "Icons Only" en "Mostrar información del tráfico".
3. Vuelva a "Ajustes de navegación" y seleccione "Ajustes de datos de SiriusXM" para activarlo.

Se muestra un mapa en 2D con segmentos de carretera coloreados de acuerdo con la densidad del tráfico en un periodo específico. La información actual se muestra cuando abre la pantalla. Modifique el día de la semana y la hora del día para ver el periodo deseado.



### 4.1.4.1 Historial de tráfico

Si con los datos del mapa está disponible la información del historial de tráfico, el sistema de navegación podrá usarla al momento de planificar una ruta. En casos normales, estas estadísticas le ayudan a evadir los atascamientos de tráfico normales en un día de la semana específico, a una hora específica, pero en algunos casos, como los días feriados que caen entre semana, las mismas pueden ser erróneas. Puede desactivar esta función en los Parámetros del tráfico (página 128).

## 4.1.5 SiriusXM Travel Link® (solo algunos modelos)

SiriusXM Travel Link proporciona información útil para conducir, como los datos de tráfico y reportes meteorológicos utilizando los datos de radio satelital.



### NOTA

Este servicio tiene una tarifa. Debe tener una suscripción aparte para obtener este servicio.

Consulte los detalles en las instrucciones del usuario.

### 4.1.5.1 Traffic Plus

Traffic Plus es un servicio que proporciona a los usuarios la información de tráfico más reciente.

Puede verificar las carreteras en un mapa donde estén ocurriendo atascamientos de tráfico y recibe información de tráfico como áreas bajo construcción o cierres de carriles de tráfico.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "SiriusXM Travel Link" en "Información del viaje".
2. Seleccione "Traffic Plus".
3. **(Al verificar los detalles sobre la información de tránsito)** Seleccione "Mostrar todos los eventos". Seleccione el elemento deseado de la siguiente lista mostrada para mostrar los detalles sobre la Información de tráfico.

Tipo A



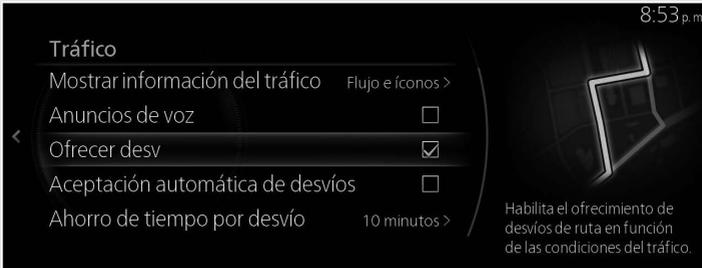
## Tipo B



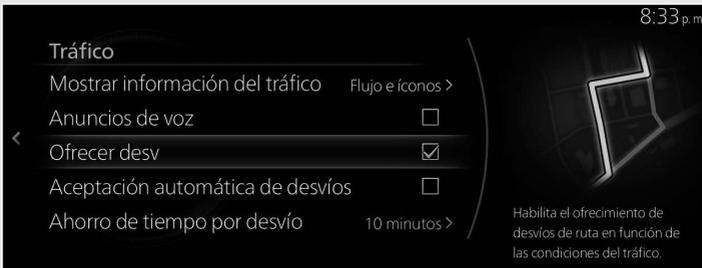
### NOTA

Puede seleccionar los ajustes para las búsquedas de rutas de desviación cuando reciba la información de tráfico seleccionando “Parámetros del tráfico (Tipo A)/Tráfico (Tipo B)” en el paso 3.

## Tipo A



## Tipo B



#### 4.1.5.2 Radar meteorológico

Puede verificar los reportes meteorológicos utilizando el servicio de radar meteorológico.

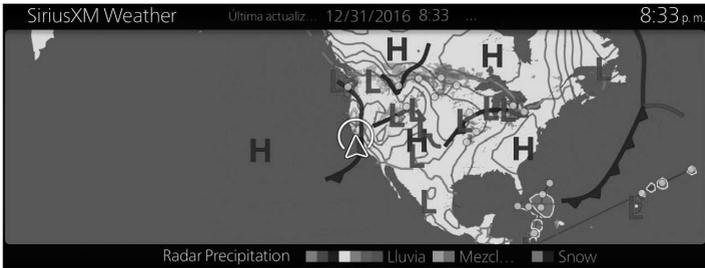
El radar meteorológico, el patrón de presión y la información sobre huracanes y tormentas tropicales pueden mostrarse en la pantalla del mapa.

1. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú y seleccione "SiriusXM Travel Link" en "Información del viaje".
2. Seleccione "Radar meteorológico".

Tipo A



Tipo B



## 4.2 Menú Ajustes

Pueden configurar los ajustes del programa, y modificar el comportamiento del sistema de navegación. Presione la perilla de mando con la pantalla del mapa abierta para mostrar el menú, y seleccione “Ajustes de navegación”.

### Tipo A



### Tipo B



Elemento de ajuste	Descripción
Pantalla dividida	Puede seleccionar la información de navegación que se muestra en el panel lateral.
Configuración del mapa	Puede ajustar con mayor precisión la apariencia de la pantalla Mapa. Ajuste la vista del mapa a sus necesidades, mostrar o esconder edificios en 3D, y administrar los ajustes de exhibición del PDI (punto de interés) (qué PDI mostrar en el mapa).
Configuración de la guía	Está disponible un ajuste relacionado con la guía durante la guía de ruta.
Ajustes de advertencias	Está disponible un ajuste relacionado con las advertencias.

Elemento de ajuste	Descripción
Configuración de la ruta	Consulte Cómo cambiar los tipos de carretera utilizados en la planificación de ruta (página 93).
Parámetros del tráfico	Está disponible un ajuste de información de tráfico.
Ajustes de datos de SiriusXM	Está disponible un ajuste de servicio en línea.



**NOTA**

Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

#### 4.2.1 Configuración de la guía

Elemento de ajuste	Descripción
Volumen para la guía Tipo A  Tipo B 	El volumen de audio para la guía se puede cambiar durante la guía de ruta.

## 4.2.2 Ajustes de advertencias

Están disponibles ajustes de advertencia y alerta.

Elemento de ajuste	Descripción
Límite de velocidad *Excepto los vehículos con exhibición de conducción activa	Se puede cambiar la exhibición de advertencia de límite de velocidad. "Siempre": exhibido constantemente "Al haber exceso de velocidad": se exhibe solo cuando el vehículo excede el límite de velocidad
Exceso de velocidad *Excepto los vehículos con exhibición de conducción activa	Los siguientes tipos de alerta están disponibles: "Alertas visuales": solo exhibición "Audio y Visual": con sonido y exhibición "Ninguno": sin exhibición ni sonido *Si el volumen para la guía se ajusta a 0, los avisos de límite de velocidad también se ajusta a 0 debido a que es parte de la guía.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

### 4.2.3 Parámetros del tráfico

#### Tipo A

Elemento de ajuste	Descripción
Usar historial de datos de tráfico	Utilice este interruptor para activar o desactivar el historial de datos de tráfico y los patrones de tráfico. Esta información guardada localmente puede ser muy útil en circunstancias normales pero, por ejemplo, en días feriados podría ser mejor desactivarla para no tener en consideración los atascamientos de tráfico normales en días de semana.
Mostrar información del tráfico	Puede cambiar cómo se muestra la información de tráfico. "Flujo e íconos": muestra la información de tráfico, mediante la codificación de colores de los íconos y flujo de tráfico. "Solo flujos": muestra la información de tráfico solo por colores de flujo de tráfico. "Solo íconos": muestra información de tráfico solo por íconos de tráfico. "Desactivar": desactiva la exhibición de la información de tráfico.
Anuncios de voz	Activa/desactiva los anuncios de tráfico usando la voz.
Ofrecer desv	Para desviarse se ofrecen las rutas alternas.
Aceptación automática de desvíos	Se determinan rutas alternas adecuadas provistas por el sistema de navegación de acuerdo con las condiciones de tráfico.
Ahorro de tiempo por desvío	Puede seleccionar cuanto tiempo demora en una ruta alterna que está por aceptar. La ruta alterna se ofrece basándose en la hora.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

## Tipo B

Elemento de ajuste	Descripción
Mostrar información del tráfico	Puede cambiar cómo se muestra la información de tráfico. "Traffic Flow & Icons": muestra la información de tráfico, mediante la codificación de colores de los íconos y flujo de tráfico. "Traffic Flow": muestra la información de tráfico solo por colores de flujo de tráfico. "Traffic Icon": muestra información de tráfico solo por íconos de tráfico. "Desactivar": desactiva la exhibición de la información de tráfico.
Anuncios de voz	Activa/desactiva los anuncios de tráfico usando la voz.
Ofrecer desv	Para desviarse se ofrecen las rutas alternas.
Aceptar desvío automático	Se determinan rutas alternas adecuadas provistas por el sistema de navegación de acuerdo con las condiciones de tráfico.
Ahorro de tiempo por desvío	Puede seleccionar cuanto tiempo demora en una ruta alterna que está por aceptar. La ruta alterna se ofrece basándose en la hora.



Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

#### 4.2.4 Configuración de la ruta

Estos ajustes determinan la manera en que las rutas se calcularán.

##### Tipo A

Elemento de ajuste	Descripción
Método de cálculo de ruta	El cálculo de la ruta se optimiza para diversas situaciones. Para conocer más detalles, consulte a continuación.
Permitir autopistas	De manera preestablecida el sistema de navegación incluye autopistas/carreteras, pero podría ser necesario evitarlas si está remolcando a otro vehículo.
Permitir caminos de peaje	Se consideran los segmentos de carretera marcados como caminos de peaje en el contenido (carreteras en las que el usuario tiene que pagar para conducir) durante el cálculo de la ruta.
Permitir cruce fronterizo	Dependiendo de la ruta, esta podría ser más corta usando un cruce fronterizo. Para esta función, puede seleccionar si incluir o no cruces fronterizos al planificar la ruta.
Permitir carriles para vehículos compartidos	Ajustes en los que se pueden crear rutas con carriles exclusivos para vehículos compartidos, o no.
Permitir caminos sin pavimentar	El sistema de navegación excluye de manera predeterminada los caminos sin pavimentar: los caminos sin pavimentar pueden encontrarse en malas condiciones y normalmente no podrá alcanzar el límite de velocidad en estos.
Permitir ferris	De manera preestablecida el sistema de navegación incluye ferris en una ruta planificada. Sin embargo, el mapa no necesariamente contiene información acerca de la accesibilidad de los ferris temporales. También es posible que deba pagar una tarifa en los ferris.

Elemento de ajuste	Descripción
Permitir vagones para autos	Se consideran las líneas con vagones para autos durante el cálculo de la ruta. Las líneas con vagones para autos por lo general se operan entre lugares que no son fácilmente accesibles en caminos convencionales.
Permitir caminos con permiso obligatorio	Se consideran caminos y áreas que exigen un permiso especial durante el cálculo de la ruta.
Permitir caminos restringidos según la estación del año	Se consideran los caminos con restricciones según la estación del año durante el cálculo de la ruta.

**NOTA**

Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

1

2

3

4

5

6

## Tipo B

Elemento de ajuste	Descripción
Método de cálculo de ruta	El cálculo de la ruta se optimiza para diversas situaciones. Para conocer más detalles, consulte a continuación.
Permitir autopistas	Si está remolcando a otro vehículo podría ser necesario evitar las autopistas/ carreteras.
Permitir caminos de peaje	El uso de caminos de peaje se activa/ desactiva. Si se desactiva esta función, el sistema de navegación excluye los caminos de peaje y busca la ruta óptima.
Permitir cruce fronterizo	Dependiendo de la ruta, esta podría ser más corta usando un cruce fronterizo. Para esta función, puede seleccionar si incluir o no cruces fronterizos al planificar la ruta.
Permitir carriles para vehículos compartidos	Ajustes en los que se pueden crear rutas con carriles exclusivos para vehículos compartidos, o no.
Permitir caminos sin pavimentar	El sistema de navegación excluye de manera predeterminada los caminos sin pavimentar: los caminos sin pavimentar pueden encontrarse en malas condiciones y normalmente no podrá alcanzar el límite de velocidad en estos.
Permitir pasos para vehículos 4WD	Si se marca esta opción se consideran los pasos especiales para 4WD durante el cálculo de la ruta.
Permitir ferris	De manera preestablecida el sistema de navegación incluye ferris en una ruta planificada. Sin embargo, el mapa no necesariamente contiene información acerca de la accesibilidad de los ferris temporales. También es posible que deba pagar una tarifa en los ferris.

Elemento de ajuste	Descripción
Permitir vagones para autos	Se consideran las líneas con vagones para autos durante el cálculo de la ruta. Las líneas con vagones para autos por lo general se operan entre lugares que no son fácilmente accesibles en caminos convencionales.
Permitir caminos con permiso obligatorio	Se consideran caminos y áreas que exigen un permiso especial durante el cálculo de la ruta.
Permitir caminos restringidos según la estación del año	Se consideran los caminos con restricciones según la estación del año durante el cálculo de la ruta.

 **NOTA**

Algunas funciones no están disponibles para algunos países y regiones.

1

2

3

4

5

6

## 4.2.5 Configuración del mapa

Puede ajustar con mayor precisión la apariencia de la pantalla del Mapa, ajuste la vista del mapa a sus necesidades, muestre o suprima edificios en 3D, y administre los ajustes de visibilidad del lugar (qué lugares mostrar en el mapa).

### Tipo A



### Tipo B



Elemento de ajuste	Descripción
Marcadores lugares	<p>Seleccione que Lugares mostrar en el mapa mientras se navega. Muchos Lugares hacen que el mapa se vuelva difícil de leer, así que es una buena idea mostrar los menos posibles. Usted cuenta con las siguientes posibilidades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Seleccione la casilla de verificación para mostrar u ocultar la categoría del Lugar.</li><li>• Seleccione el nombre de la categoría del Lugar para abrir la lista de sus subcategorías.</li></ul>

Elemento de ajuste	Descripción
Edificios 3D	Muestre u oculte modelos de ciudad en 3D, la representación artística o en bloque en 3D de los datos completos de los edificios de la ciudad que contienen el tamaño real del edificio y su posición en el mapa.
Perspectiva	Ajuste el zoom básico y los niveles de inclinación de acuerdo con sus necesidades. Están disponibles tres niveles.
Vista del mapa	<p>Cuando se selecciona este elemento, se puede cambiar el modo de vista del mapa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “3D”: muestra tridimensionalmente en el mapa cosas como lugares en construcción.</li> <li>• “2D”: El mapa se gira de manera que la dirección de desplazamiento se muestre en la dirección hacia arriba.</li> <li>• “2D Norte arriba”: El mapa se muestra de manera que el norte se encuentre arriba independientemente de la dirección de viaje.</li> </ul>
Nombres de las calles	Cambie el tamaño de las fuentes de los nombres de las calles que se muestran.
Temas de colores diurnos	Seleccione entre 5 diferentes temas de color para el mapa mostrado en modo diurno.
Temas de colores nocturnos	Seleccione entre 5 diferentes temas de color para el mapa mostrado en modo nocturno.

1

2

3

4

5

6

#### 4.2.6 Configuración de la guía visual

Ajuste la manera en que el software le ayuda a navegar con distintos tipos de información relacionada con la ruta en la pantalla del Mapa.

Elemento de ajuste	Descripción
Zoom automático	Durante una guía de ruta en un modo de vista del mapa, la función para acercar en una intersección que se aproxima se activa/desactiva automáticamente.
Vista gral. de la autopista	Al activarse, el mapa se aleja para mostrar una vista general del área circundante si el siguiente evento de ruta (maniobra) se encuentra lejos. El sistema vuelve a la vista del mapa normal cuando se aproxima al siguiente evento.
Información de salida de autopista	Activa/desactiva la exhibición de información respecto a los servicios disponibles en la autopista en el panel lateral.
Señalización	Siempre que esté disponible la información adecuada, la información de carriles similar a las reales en la señalización que están por encima de la misma se muestran en la parte superior del mapa. Puede activar o desactivar esta función.
Vista de intersecciones	Si se está acercando a la salida de una autopista/carretera o a una intersección compleja y existe la información necesaria, se reemplaza el mapa con una vista en 3D de la intersección. Puede activar esta función o dejar que el mapa se muestre durante toda la ruta.
Vista de túnel	Al ingresar a túneles, los edificios y las carreteras de la superficie pueden resultar molestos. Esta función muestra una imagen genérica de un túnel del lugar del mapa. También se muestran una vista general desde arriba del túnel y la distancia restante.
Secuencia de la lista de maniobras	Establece la secuencia de la lista de maniobras en el panel lateral.

## 5 Glosario

### Ruta activa

La ruta navegada actualmente. Cuando se ajuste un destino, la ruta estará activa hasta que la borre o llegue a su destino. Consulte también: Ruta.

### Centro de la ciudad

El centro de una ciudad no es el centro geométrico de la ciudad sino un punto arbitrario que los creadores del mapa eligieron. En las ciudades y en las aldeas, por lo general es la intersección más importante; en ciudades más grandes, es una de las intersecciones importantes.

### Color del tema

El sistema de navegación tiene temas de colores diferentes para el día y la noche que se pueden seleccionar de acuerdo a lo deseado.

Siempre están seleccionados un esquema diurno y un esquema nocturno para el mapa y para los menús.

El sistema de navegación los utiliza cuando cambia del día a la noche y viceversa.

### Precisión del GPS

Varios factores pueden afectar la desviación entre su posición real y la posición brindada por el dispositivo GPS. Por ejemplo, una demora en la señal en la ionosfera u objetos reflectantes cerca del dispositivo GPS tienen un efecto distinto y variable sobre la precisión con que el dispositivo GPS calcula su posición.

### Mapa

El sistema de navegación funciona con mapas digitales que no son simplemente versiones computarizadas de los mapas impresos tradicionales. Al igual que los mapas de caminos impresos, el modo 2D de los mapas digitales muestra calles, caminos, y también muestra la elevación mediante colores.

En el modo 3D, puede ver las diferencias en altitud, por ejemplo entre valles y montañas, carreteras elevadas, y en ciertas ciudades también se muestran puntos de referencia y edificios en 3D.

Puede usar los mapas digitales de manera interactiva: puede acercar y alejar la imagen (aumentar o disminuir la escala), puede inclinarlos hacia arriba y hacia abajo, y puede girarlos hacia la izquierda y hacia la derecha. En la navegación apoyada por GPS, los mapas digitales facilitan la planificación de la ruta.

1

2

3

4

5

6

### **Orientación del mapa con el Norte hacia arriba**

En el modo con el Norte hacia arriba el mapa gira de manera que su parte superior siempre indica el Norte.

### **Cámara de seguridad en la carretera**

Esta función no está disponible en algunos países y regiones.

Cámaras especiales con puntos de alerta para velocidad, luz roja o carril de autobús. Están disponibles distintas fuentes de datos. Puede configurar el sistema de navegación para que le advierta cuando se acerque a una de estas cámaras.

En ciertos países está prohibido detectar la ubicación de las cámaras de seguridad en la carretera. Es responsabilidad exclusiva del conductor verificar si esta función puede ser utilizada durante el viaje.

El software es capaz de mostrar y advertir más que solamente las cámaras.

Tipo A

También están disponibles diferentes tipos de puntos de alerta de proximidad como zonas escolares o cruces de ferrocarril.

Tipo B

Los otros tipos de puntos de alerta de proximidad como zonas escolares.

### **Ruta**

Una secuencia de maniobras (por ejemplo, giros y rotondas) hasta alcanzar el destino. La ruta contiene un punto de inicio y uno o más destinos.

### **Orientación del mapa con el recorrido hacia arriba**

En el modo con el recorrido hacia arriba el mapa gira de tal forma que siempre indica la dirección de conducción actual. Esta es la orientación predeterminada en el modo de vista del mapa en 3D.

### **Marcador del vehículo**

La posición actual se muestra con una flecha azul en el mapa. La dirección de la flecha azul indica la dirección actual.

## 6 Términos del usuario final

Los datos son provistos solo para uso personal e interno y no para reventa. Están protegidos por derechos de autor y sujetos a los siguientes términos y condiciones aceptados por usted, por una parte, y por Panasonic Corporation y sus otorgantes de licencias (incluidos sus otorgantes y proveedores) por la otra.

© 2018 HERE. Todos los derechos reservados.

### Limitaciones de uso

Los Datos incluyen cierta información y contenido relacionado proporcionados bajo licencia de terceros y sujetos a los términos aplicables del proveedor y avisos de derechos de autor indicados en la siguiente URL: <https://legal.here.com/en-gb/terms/general-content-supplier-terms-and-notice>

### Términos y condiciones

Solo para uso personal: Por su parte, se compromete a usar estos Datos con la CMU de Panasonic exclusivamente para uso personal no comercial para los que se le otorgó la licencia, y no para agencia de servicios, servicio de tiempo compartido u otros servicios similares. En este sentido, pero sujeto a las restricciones indicadas en los siguientes párrafos, usted acepta no reproducir, copiar, modificar, descompilar, desarmar o hacer ingeniería inversa de una parte de estos Datos, y no transferirá ni distribuirá de ningún modo y para ningún propósito, excepto en la medida en que lo permitan las leyes pertinentes.

Advertencia: Los Datos pueden contener información imprecisa o incompleta debido al paso del tiempo, cambio de circunstancias, fuentes usadas y la naturaleza de la recopilación de datos geográficos completos, cualquiera de los cuales puede conducir a resultados incorrectos.

Sin Garantía: Estos Datos se proporcionan “tal como están”, y usted acepta usarlos bajo su propio riesgo. Panasonic Corporation y sus otorgantes de licencias (y sus otorgantes y proveedores) no proporcionan garantías, ni declaraciones de garantía, de manera expresa o implícita, provenientes de leyes o no, que incluyan contenido, calidad, exactitud, integridad, efectividad, confiabilidad, adecuación para un fin particular, utilidad, uso o resultados obtenidos de estos Datos, o que los Datos o el servidor funcionen ininterrumpidamente o libre de problemas, pero sin limitarse a estos.

Exclusión de garantía: Panasonic Corporation Y SUS OTORGANTES DE LICENCIAS (INCLUIDOS SUS OTORGANTES Y PROVEEDORES) DESCONOCEN CUALQUIER GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SOBRE LA CALIDAD, RENDIMIENTO, COMERCIABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO O AUSENCIA DE INFRACCIÓN. Algunos estados, territorios y países no permiten ciertas exclusiones de garantía, por lo tanto la exclusión anterior puede no ser aplicable a su caso.

Exclusión de responsabilidad: Panasonic Corporation Y SUS OTORGANTES DE LICENCIAS (INCLUYENDO SUS OTORGANTES Y PROVEEDORES) NO SERÁN RESPONSABLES: CON RESPECTO A UN RECLAMO, DEMANDA O ACCIÓN, CON INDEPENDENCIA DE LA NATURALEZA DEL RECLAMO, DEMANDA O ACCIÓN QUE ALEGA UNA PÉRDIDA, HERIDA O DAÑO, DIRECTO O INDIRECTO, QUE PUEDA RESULTAR DEL USO O POSESIÓN DE LA INFORMACIÓN, O POR PÉRDIDA DE BENEFICIO, INGRESOS, CONTRATOS O AHORROS, O CUALQUIER OTRO PERJUICIO DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENTE RESULTANTE DEL USO O INCAPACIDAD DEL USO DE ESTA INFORMACIÓN, CUALQUIER DEFECTO DE LA INFORMACIÓN, O INCUMPLIMIENTO DE ESTOS TÉRMINOS O CONDICIONES, YA SEA EN UNA ACCIÓN CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL O BASADA EN UNA GARANTÍA INCLUSO SI HERE O SUS OTORGANTES DE LICENCIAS HAN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. Algunos estados, territorios y países no permiten ciertas exclusiones de responsabilidad o limitaciones de daños, por lo tanto la exclusión anterior puede no ser aplicable a su caso.

Control de exportación. Usted no puede exportar ninguna parte de los Datos ni ningún producto directo de ellos a menos que cumpla y cuente con todas las licencias y aprobaciones necesarias bajo las leyes, reglas y reglamentaciones de exportación aplicables, incluidas las leyes, reglas y reglamentaciones administradas por la Oficina de Control de Activos Extranjeros del Departamento de Comercio de los Estados Unidos de América y la Oficina de Industria y Seguridad del Departamento de Comercio de los Estados Unidos de América, pero sin limitarse a estas.

Acuerdo completo. Estos términos y condiciones constituyen la totalidad de los acuerdos entre Panasonic Corporation (y sus otorgantes de licencias, incluidos sus otorgantes y proveedores) y usted correspondiente al asunto en cuestión del presente documento, y sustituye enteramente a todos y cada uno de los acuerdos escritos u orales existentes previamente entre las partes respecto al asunto en cuestión. Este acuerdo se hace sin perjuicio a su acuerdo con el proveedor de la Aplicación.

Legislación aplicable. Los términos y condiciones anteriores se regirán por las leyes del Estado de Illinois, Estados Unidos de América, excepto si usted se encuentra en Europa, Medio Oriente, África o Rusia, en cuyo caso se pueden aplicar las leyes de Holanda, en cada caso sin dar efecto a (i) conflicto de disposiciones legales, o (ii) a la Convención de las Naciones Unidas para Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías, que están explícitamente excluidos. Usted se compromete a someterse a la jurisdicción del Estado de Illinois, Estados Unidos de América, salvo si la ley holandesa aplica la jurisdicción de Holanda, ante cualquier conflicto, reclamación o acción que surja o esté relacionado o en conexión con los Datos que se le proporcionan mediante el presente documento.

Usuarios finales gubernamentales. Si los Datos son adquiridos por o en nombre del gobierno de los Estados Unidos de América o cualquier otra entidad invocándose o aplicando derechos similares a los habitualmente reclamados por el gobierno de los Estados Unidos de América, los Datos son “elementos comerciales”, tal y como aparecen definidos en el 48 C.F.R. (“FAR”) 2.101, con licencia de acuerdo con los términos del usuario final, y cada copia entregada de los Datos suministrados o de otra manera provistos debe ser marcada e integrada según proceda con la siguiente “Nota de uso”, y debe ser tratada de acuerdo con esa Nota:

#### **NOTA DE USO**

NOMBRE DEL CONTRATISTA (FABRICANTE/PROVEEDOR): HERE  
DIRECCIÓN DEL CONTRATISTA (FABRICANTE/PROVEEDOR): Calle 425 W.  
Randolph, Chicago, Illinois 60606

Estos Datos son elementos comerciales como se define en FAR 2.101 y están sujetos a los Términos del usuario final bajo los que se proporcionaron estos Datos.

© 1987 - 2018 HERE – Todos los derechos reservados.

Si la autoridad contratante, la agencia del gobierno federal o un oficial federal se niega a usar la leyenda proporcionada en este documento, la autoridad contratante, la agencia del gobierno federal o el oficial federal deben notificar a HERE antes de buscar derechos adicionales o alternativos en los Datos.

## Tipo B

### Requisitos de EULA

#### I - Definiciones

Los términos utilizados en este Apéndice L tendrán el mismo significado definido en la parte principal del Acuerdo.

“Sublicensed Software” (Software con sublicencia) significa la funcionalidad Telenav, que tiene sublicencia para Usuarios finales (Sublicenciarios) según las Secciones 2(a)(iii) y 2(b)(iii) del Acuerdo.

“Sublicense(d)” ((Con) sublicencia) significa la licencia especificada por la Empresa para los Usuarios finales según las Secciones 2(a)(iii) y 2(b)(iii) del Acuerdo y este Apéndice L.

#### II - Requisitos de EULA

El acuerdo de licencia de Usuario final (EULA) de la Empresa debe satisfacer los siguientes criterios:

1. Sin código fuente. Únicamente se puede sublicenciar el código objeto de la funcionalidad Telenav. A menos que se autorice mediante un acuerdo separado con Telenav, no puede sublicenciarse el código fuente.
2. Documentación para el Usuario final. Es posible que los Usuarios finales tengan el derecho de usar la Documentación, con tal que tales derechos queden limitados al uso relacionado con el Software con sublicencia. Cuando el contexto lo permita razonablemente, cualquier referencia en este Documento L a Software con sublicencia también se aplicará a la Documentación.
3. Limitaciones de uso. El derecho del Usuario final a usar el Software con sublicencia debe limitarse solamente a usar el Software con sublicencia en el Producto de la Empresa en el que se instala el Software con sublicencia.
4. Otras versiones y actualizaciones. La Empresa tiene derecho a actualizar la Sublicencia sujeta a los términos y condiciones encontradas en este Documento L. Protección del Software con sublicencia. La Sublicencia y los derechos del Usuario final deben limitarse solamente a los propósitos de uso interno del Usuario final y no debe incluir ninguna licencia, derecho ni autorización de distribuir, divulgar, reproducir, revender sublicencia adicional ni publicar ninguna copia o parte del Software con sublicencia a ninguna otra persona. Excepto por lo expresamente permitido en este Documento L, (o cualquier otro acuerdo escrito con Telenav), los Usuarios finales no deben tener derechos para modificar o crear trabajos derivados basados en el Software con sublicencia, ni reproducir el Software con sublicencia, ni distribuir ninguna copia del Software con sublicencia, ni divulgar nada del Software con sublicencia a ningún tercero, ni descompilar, desarmar ni hacer ingeniería inversa del Software con sublicencia. Los Usuarios finales deben, como parte de los términos contractuales de la Sublicencia, reconocer que Telenav y sus otorgantes de licencia poseen los derechos de autor y otros derechos de Propiedad intelectual del Software con sublicencia.

5. Exclusiones de garantías. La Empresa no puede ofrecer ninguna garantía con respecto al Software con sublicencia a los Usuarios finales en nombre de Telenav o sus otorgantes de licencia.
6. Limitación de responsabilidad. La Empresa debe, como requisito mínimo, limitar su responsabilidad frente a los Usuarios finales al monto pagado a la empresa por la Sublicencia.
7. Responsabilidad del sublicenciatario. Los Usuarios finales, como parte de la Sublicencia, deben ser responsables de las decisiones y acciones tomadas basándose en el Software con sublicencia. Los Usuarios finales, como parte de los términos contractuales de la Sublicencia, deben saber que el uso del Software con sublicencia puede poseer un riesgo de lesión o muerte para el Usuario final y para otras personas en situaciones que de otro modo requieren la completa atención del Usuario final, los Usuarios finales deben estar de acuerdo en respetar todas las leyes de tránsito y en otras circunstancias conducir de manera segura y solamente utilizar el Software con sublicencia con el vehículo detenido y estacionado. Además en la Sublicencia debe establecerse que es responsabilidad del Usuario final determinar la conveniencia del Software con licencia en cualquier situación o aplicación. También debe quedar establecido que la Sublicencia define una atribución de riesgo mutuamente acordada y los gastos de Sublicencia reflejan tal atribución de riesgo.
8. Terminación.
  - a. La Empresa, como parte de los términos de la Sublicencia, debe tener derecho a terminar la Sublicencia otorgada a un Usuario final si el Usuario final transgrede los términos y condiciones establecidos para cumplir con este Documento L. Telenav puede ordenar a la Empresa que termine la Sublicencia sin demora indebida si la terminación está justificada de acuerdo con lo anterior. Con la terminación de la Sublicencia, un Usuario final está obligado a cesar de inmediato todo uso del Software con sublicencia y destruir todas las copias del Software con sublicencia en posesión o control del Usuario final.
  - b. La Empresa, como parte de los términos de la Sublicencia, debe tener derecho a terminar la Sublicencia otorgada a un Usuario final de inmediato si se termina el Acuerdo entre la Empresa y Telenav.
9. Ley pertinente. Los requisitos mencionados no se aplicarán siempre y cuando no contravengan las disposiciones obligatorias de la ley que rige la Sublicencia, pero en tal caso, Telenav debe ser notificada sobre los cambios.

