

MANUAL DEL USUARIO



iCN 700

serie con SmartST™ 2006

iCN serie 700

Manual del usuario

Español

© 2006 Brunswick New Technologies Asia Pte Limited. Navman es una marca registrada de Brunswick New Technologies Asia Pte Limited y se utiliza bajo licencia de Navman New Zealand. Reservados todos los derechos.

El software contiene información de propietario de Navman; se suministra bajo un acuerdo de licencia con las restricciones de uso y confidencialidad que también está protegido por la ley de copyright. Queda prohibida la ingeniería inversa del software.

No se permite la reproducción, el almacenamiento en un sistema de recuperación o la transmisión en cualquier formato o medio ya sea electrónico, mecánico, de copia o grabación, de parte de esta publicación si no es con el previo permiso por escrito de Navman.

Back-On-Track, Drive-Away, NavPix, SmartST y Turn-by-Turn son marcas comerciales o marcas registradas de Brunswick New Technologies Asia Pte Limited y se utilizan bajo licencia de Navman New Zealand. Reservados todos los derechos.

Microsoft Windows 2000 y XP SP1, Microsoft Internet Explorer y ActiveSync son marcas registradas o comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países. Todos los derechos reservados.

Adobe y Adobe Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos y/u otros países. Todos los derechos reservados.

Location Identifiers © 2005 International Air Transport Association.

El resto de marcas comerciales y registros son propiedad de sus respectivos propietarios.

Publicada en Nueva Zelanda.

Documento de renuncia de responsabilidad

Debido al continuo desarrollo del producto esta información puede sufrir cambios sin previo aviso. Navman no garantiza que este documento está libre de errores.

Las capturas y otras presentaciones mostradas en el Manual del usuario pueden ser diferentes de las pantallas y presentaciones generadas por el producto real. Dichas diferencias son menores y el producto real suministrará la funcionalidad descrita tal y como se presenta en este Manual del usuario en lo que respecta a todos los materiales.

Conformidad

Este dispositivo está en conformidad con la sección 15 de las Reglas FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no podrá causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluidas las interferencias que pudiesen causar un funcionamiento no deseado.

El software se basa en parte en el trabajo de Independent JPEG Group

Importante: Información sobre seguridad

POR FAVOR LEA LAS INSTRUCCIONES ATENTAMENTE ANTES DE INSTALAR EL DISPOSITIVO EN EL VEHÍCULO

	Este es el símbolo de alerta de seguridad. Se utiliza para alertarlo sobre peligros potenciales de sufrir lesiones personales. Obedezca todos los mensajes de seguridad que se indican a continuación de este símbolo para evitar posibles lesiones o muerte.
ADVERTENCIA	ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.
ATENCIÓN	ATENCIÓN indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar lesiones menores o moderadas.
ATENCIÓN	Cuando ATENCIÓN se utiliza sin el símbolo de alerta de seguridad, indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar daños a la propiedad.

ADVERTENCIA

La eliminación del equipamiento original, adición de accesorios o modificación de su vehículo pueden afectar a la seguridad del mismo o hacer que su uso sea ilegal en algunas jurisdicciones.

Siga todas las instrucciones del producto y del manual del usuario de su vehículo en lo referente a accesorios o modificaciones.

Consulte las leyes de su país o comunidad relativas al uso de un vehículo con accesorios o modificaciones.



Es su responsabilidad colocar, fijar y utilizar el iCN de un modo que no cause accidentes, lesiones personales ni daños a la propiedad. Respete siempre las prácticas de conducción seguras.

Monte el iCN en una posición segura y que no dificulte la vista del conductor.

No instale el iCN en modo alguno que pudiese interferir en el funcionamiento seguro del vehículo, los airbags u otro equipo de seguridad.

No utilice el iCN cuando esté conduciendo.

Antes de utilizar el iCN por primera vez, familiarícese con el dispositivo y su funcionamiento.

Es posible que la distancia hasta una salida que calcula el iCN en las carreteras principales sea superior a la indicada en las señales de tráfico. Las señales de tráfico muestran la distancia hasta el inicio de una salida mientras que el iCN muestra la distancia hasta la siguiente intersección, por ejemplo, el final de la vía de salida o carretera. Al prepararse para salir de una carretera, siga siempre la información de distancia de las señales de tráfico.



No toque el iCN mientras esté caliente, déjelo enfriar alejado de la luz solar directa.



No exponga el iCN a la luz solar directa cuando no haya nadie dentro del vehículo por periodos prolongados. El sobrecalentamiento podría dañar la unidad.

Para disuadir a los ladrones, no deje el iCN a la vista cuando no haya nadie en el vehículo.

El incumplimiento de estas instrucciones podría causar lesiones graves, el fallecimiento o el daño a la propiedad. Navman no es responsable en modo alguno si el uso del iCN ocasiona fallecimientos, lesiones, daños a la propiedad o infracción de la legislación.

Contenido

Importante: Información sobre seguridad5			
Bienvenido	9		
Contenido de la caja Convenciones tipográficas Descripción del iCN Componentes frontales Componentes laterales Componentes superiores Componentes inferiores	10 11 12 12 13 14 14		
Componentes posteriores Volumen	15 15 16		
Pasos preliminares	17		
Apagado del ICN	19		
Pantallas principales	20		
Navegación con GPS	22		
Desplazamiento de A a B	23		
Búsqueda de una dirección Eiemplo: búsqueda de una dirección	24 24		
Uso de la pantalla Teclado	27		
Uso de la pantalla Búsqueda de destino	27		
Creacion de un viaje de varias paradas	30		
Omisión de un punto intermedio en un viaie de varias paradas			
Búsqueda de una característica distintiva o de un monumento histórico	36		
Búsqueda de la estación de servicio más cercana	36		
Búsqueda del aparcamiento más cercano	37		
Búsqueda de otros puntos de interés	38		
Ejemplo: búsqueda de un punto de interés	38		
Visualización de la ruta	41		
Pantalla Mapa 3D	42		
Pantalla Mapa 2D	44		
Pantalla Siguiente giro	46		
Omisión de un airo	47		
Solveguerde de Enveritee y Mileese	40		
	49		
Salvaguarda de un Favorito	49		
Navegación a un Favonio	50		
Visualización de detalles de un Eavorito			
Edición del nombre de un Favorito	53		
Eliminación de un Favorito	54		
Uso de la cámara	55		
Visualización de la pantalla Cámara	56		
Realización de fotos	57		
Personalización de preferencias de la cámara	58		
Gestión de fotos	59		
Gestion del album	59		
	111		

Salvaguarda, envío por correo electrónico o impresión de fotos Mediante tarjeta de memoria Mediante el cable USB	63 63 63
Navegación a una ubicación con foto	65
Asignación de una foto a un Favorito	66
Tareas adicionales	67
Navegación a una ubicación reciente	68
Uso del Menu principal	69
Vista preliminar de una ruta	71
Visualización de estadísticas de la ruta	74
Visualización de estadísticas de la ruta actual	74
Visualización de estadísticas de mis trayectos hasta la fecha	75
Definición de SmartST Desktop	76
Requisitos de Smart Desktop para su instalación en el ordenador	77
Definición de Microsoft ActiveSync [®]	77
Instalacion de un mapa por primera vez	11
Características de SmartS Desktop	70
Barras de herramientas	73
Actualización de SmartST	82
Instalación de mapas en el iCN	83
Instalación de mapas desde el CD	83
Averiguación de la ciudad o el pueblo que contiene un mapa	86
Definicion de un mapa de la red de carreteras principales	87
Instalación de puntos de interés personalizados	88
Creación de un archivo de PDI personalizado	89
Copia de un archivo de PDI personalizado al iCN	90
Copias de seguridad del ICN	93
Referencia	94
Personalización	95
Preferencias de ruta	96
ASISTENTE	99
Preferencias de pantalla	104
Preferencias de puntos de interés	
Mapas instalados en el iCN	
Uso de una tarjeta de memoria con el iCN	111
Introducción de una tarjeta de memoria	112
Extracción de una tarjeta de memoria	112
Reglas de busqueda de direccion	
ripus de calle. Europa Categorías de puntos de interés	112
Especificaciones	120
Información de sonorte	121
	2 .
Notas	122

Bienvenido

Gracias por adquirir este Navman iCN. Este manual del usuario se ha preparado para guiarle en el funcionamiento del Navman iCN desde su configuración hasta su uso continuo y le ayudará a utilizar Drive-Away™ con el iCN nada más sacarlo de la caja. Antes de utilizar el iCN por primera vez, lea detenidamente este manual. Conserve este manual para futura consulta.

En esta sección

Contenido de la caja	10
Convenciones tipográficas	10
Descripción del ICN	12

Contenido de la caja

Elemento		Elemento	
iCN con receptor GPS		Soporte de montaje	
Unidad de alimentación de CA con cable de alimentación y enchufes La cantidad de enchufes depende del país donde se adquiera.		Adaptador de potencia del vehículo de 12 V con cable de alimentación	Ô
Cable USB	Ò	Los CD que incluyen: Software SmartST 2005 incluido SmartST Desktop Datos del mapa Manual del usuario (en formato PDF) y Adobe[®] Reader[®] La cantidad de discos varía según el país donde se adquiera.	
Manual del usuario		Guía de instalación en el vehículo	EN AUMAN RECERTISATION CARE EN 700 mm
Guía Preguntas más frecuentes de navegación GPS	CPI Rongston Insuits Lard andre Barris Baris Barri	Información de soporte global	Contraction of the second seco
Licence del producto de software y Acuerdo de garantía limitada	A monotonic contraction of the second s	Tarjeta de registro	

Convenciones tipográficas

Es importante comprender los términos y convenciones tipográficas empleados en este manual.

Formato

Los siguientes tipos de formato del texto identifican información especial:

Convención	Tipo de información	
Negrita	Componentes o elementos del iCN mostrados en pantalla, incluidos botones, encabezados, nombres de campo y opciones.	
Cursiva	Indica el nombre de una pantalla.	

Iconos

En este manual se utilizan los siguientes iconos:

Icono	Descripción
	Nota
	Nota importante
P	Consejo
	Caso de estudio o ejemplo
	Advertencia

Términos

En este manual se utilizan los términos siguientes para describir acciones del usuario.

Término	Descripción	
Pulsar	Pulsar y soltar rápidamente un botón.	
Seleccionar	Pulsar un elemento de una lista o el comando de un menú.	
Pulsar o tocar	Tocar un elemento mostrado en la pantalla táctil.	
Mantener pulsado	Mantener pulsado un elemento mostrado en la pantalla táctil durante 2 a 3 segundos.	

Descripción del iCN

Es recomendable que se familiarice con el funcionamiento básico del iCN.

Componentes frontales



	Componente	Descripción
0	Indicador de batería	 Indica el nivel de carga de la batería interna: Verde: la batería está cargada Rojo: el nivel de carga de la batería es bajo Naranja: la batería se está cargando Para obtener información adicional, consulte "Batería interna" de la página 16.
2	Pantalla táctil	Muestra mapas y opciones del menú. Pulse en ella para seleccionar opciones de menú o introducir información.
3		Muestra una lista de las estaciones de servicio más cercanas teniendo en cuenta su ubicación actual.
4	Ø	Muestra una lista de los aparcamientos más cercanos teniendo en cuenta su ubicación actual.
5	82	Muestra la pantalla <i>Menú principal</i> . Para obtener información adicional, consulte "Pantallas principales" de la página 20.
6		Muestra la pantalla del menú <i>Ir a</i> . Para obtener información adicional, consulte "Pantallas principales" de la página 20.
7		Se desplaza por las pantallas <i>Mapa 3D, Mapa 2D, Siguiente giro</i> y <i>Lista de giros.</i> Para obtener información adicional, consulte "Pantallas principales" de la página 20.

Componentes laterales



	Componente	Descripción
0	Entrada de la antena externa	Entrada de conexión para la antena GPS MCX externa (no incluida).
2		Entrada de conexión para los auriculares (no incluidos).
3		Ranura para la tarjeta de memoria. La tarjeta de memoria debe insertarse con la etiqueta mirando hacia la parte frontal del iCN. Para obtener más información sobre la inserción de la tarjeta de memoria, consulte "Uso de una tarjeta de memoria con el iCN" de la página 111.
4	090	Entrada de conexión para la unidad de alimentación de CA o el adaptador de potencia del vehículo.
6	•	Entrada de conexión para el cable USB en el ordenador.
6	Control del volumen	Gírelo hacia arriba o hacia abajo para escuchar una prueba de sonido y ajustar el volumen. Púlselo para silenciar el volumen.

Componentes superiores



	Componente	Descripción
1		Enciende y apaga el iCN; cuando está apagado, el iCN entra en estado inactivo.
2		Enciende la cámara. Púlselo para tomar una foto.

Componentes inferiores



	Componente	Descripción
0	RESET	Restablece el iCN. Para obtener más información, consulte "Apagado del iCN" de la página 19.
2	BATTERY	Debe estar configurado en ON (encendido) para su uso normal. Si se cambia a OFF (apagado) la batería se apagará para ahorrar energía.
3	Placa de conexión directa	Placa de conexión para el módulo P1 o T1.

Componentes posteriores



	Componente	Descripción
1	Cámara	Objetivo de la cámara.
2	Altavoz	Emite los comandos y advertencias por voz. Utilice el control del volumen para ajustarlo.
3	Receptor GPS	Recibe señales de los satélites GPS cuando se coloca en posición horizontal.

Volumen

El volumen del iCN se puede ajustar mediante el control del volumen del iCN o mediante los tres botones de control del volumen del mando a distancia (puede que se venda por separado). Se describen a continuación:

Control del volumen del iCN

Para escuchar una prueba de sonido y ajustar el volumen, gire el **control del volumen** hacia arriba o hacia abajo. La barra de volumen se muestra de color verde.

Volumen	

Para silenciar el volumen, pulse el **control del volumen**. La barra de volumen se muestra de color gris e indica que el volumen está silenciado. Para activarlo, gire el **control del volumen** hacia arriba o hacia abajo. La barra de volumen se muestra de color verde.

Batería interna

El iCN dispone de una batería interna que, cuando está cargada, permite el funcionamiento del iCN durante 2.5 horas como máximo.

La luz indicadora de batería situada en la parte frontal del iCN indica el nivel de carga de la batería interna.

- Verde: la batería está cargada
- Rojo: el nivel de carga de la batería es bajo
- Naranja: la batería se está cargando

Control del estado de la batería

Puede controlar la carga de la batería en la pantalla *Estado de la batería*. Para obtener información adicional, consulte "Alimentación" de la página 101.

70%		
Apagar automáticamente		
alimentación de batería	5 Min	\$
alimentación externa	Nunca	

Carga de la batería interna

Cuando la batería se está cargando, la barra de **Estado de la batería** muestra el porcentaje de carga; si la batería está totalmente cargada, la barra de **Estado de la batería** mostrará 100%.

- Para cargar el iCN en un vehículo, introduzca el adaptador de alimentación del vehículo en es situado en el lateral del iCN y el otro extremo en la entrada del encendedor del vehículo.
- Para cargar el iCN mediante una toma mural de corriente eléctrica, enchufe el cable de alimentación CA en ^{esc} situado en el lateral del iCN y la unidad de alimentación CA en la toma mural.

Pasos preliminares

Antes de comenzar, verifique si el vehículo está equipado con un parabrisas reflector del calor o térmico. Si es así, tal vez tendrá que adquirir una antena exterior para que el iCN pueda recibir las señales del GPS. Para obtener más información, consulte la guía *Preguntas más frecuentes de GPS*.

Para comenzar a utilizar el dispositivo por primera vez, realice lo siguiente:

Paso	Acción
1	Encender el iCN
2	Seleccionar el idioma deseado
3	Aceptar el mensaje de advertencia
4	Ver el asistente

1. Encender el iCN

- a) Coloque el iCN en el vehículo de acuerdo con las instrucciones de la *Guía de instalación en el vehículo.* Asegúrese de lo siguiente:
 - El iCN no dificulta la visión del conductor ni interfiere en el funcionamiento de los airbags o de los dispositivos de seguridad del vehículo.
 - El receptor GPS está dirigido hacia el cielo para permitirle obtener un punto del GPS a través del parabrisas.
 - El interruptor de la batería (BATTERY) está en la posición ON (encendido).



El interruptor de la batería (BATTERY) se ilumina en VERDE cuando está encendido y en ROJO cuando está apagado.

b) Pulse para encender el iCN. El iCN se encenderá y mestrará la

El iCN se encenderá y mostrará la pantalla Idioma.



Si el iCN se apagó por última vez mediante el interruptor de la batería (BATTERY), se encenderá automáticamente al colocar el interruptor de la batería (BATTERY) en la posición de encendido.



Si tiene instalados mapas de varios continentes, es posible que se le solicite seleccionar los mapas que desea cargar antes de mostrar la pantalla *Idioma*.

Para utilizar posteriormente mapas de un continente distinto, primero deberá restablecer el iCN y, a continuación, seleccionar otro continente.

2. Seleccionar el idioma deseado

En la pantalla Idioma, pulse el idioma deseado.



- Para evitar que la pantalla Idioma aparezca cada inicio, seleccione la casilla de verificación No mostrar al inicio.
- Puede cambiar el idioma deseado mientras utiliza el iCN. Para obtener información adicional, consulte "Idioma" de la página 101.

3. Aceptar el mensaje de advertencia

- a) Al seleccionar el idioma deseado, aparece la pantalla *Advertencia*. Lea el mensaje de *Advertencia*.
- b) Para confirmar que ha leído y comprendido el mensaje, pulse **Acepto**. Aparecerá el *asistente*.

4. Ver el asistente

Cuando haya aceptado el mensaje de *advertencia*, se mostrará el *asistente*. Lea la información que muestra el *asistente*.

- Para evitar que el Asistente se muestre al inicio, pulse la casilla de verificación Mostrar al inicio para cancelar la selección.
- Puede ver de nuevo el asistente mientras utiliza el iCN. Para obtener información adicional, consulte "Asistente" de la página 99.

Cuando haya finalizado con el asistente, aparecerá la pantalla Mapa 3D. Si tiene un punto del GPS, se mostrará su ubicación actual en el mapa. Para obtener información sobre GPS, consulte "Navegación con GPS" de la página 22.

Apagado del iCN

Para apagar el iCN, pulse .

El iCN entrará en estado de inactividad y la pantalla se apagará. Cuando encienda de nuevo el iCN, éste volverá a la última pantalla que estaba viendo antes de apagarlo.

Estado de inactividad y ahorro de energía

Para ahorrar energía, el iCN entrará automáticamente en estado de inactividad después de un periodo predeterminado de tiempo. Puede cambiar esta configuración predeterminada en la pantalla de preferencias de *alimentación*. Para obtener información adicional, consulte "Alimentación" de la página 101.

Si el nivel de carga de la batería es muy bajo, el iCN entrará automáticamente en estado de inactividad tanto si ha definido un periodo predeterminado de tiempo como si no.

Si no prevé usar el iCN por un tiempo, ajuste el interruptor de la batería (BATTERY)en la posición OFF (apagado) para ahorrar batería.

Restablecimiento del iCN

Normalmente, no será necesario restablecer el iCN. Sin embargo, si el iCN no se enciende o no responde, puede restablecerlo para solucionar el problema.

Para restablecer el iCN, pulse el botón de reinicio (**RESET**) de color blanco situado en la parte inferior del iCN. El iCN se reiniciará.

Pantallas principales

Pantallas Mapa

Son cuatro las pantallas de mapa que se utilizan para ver la ruta hasta su destino:

- Mapa 3D
- Mapa 2D
- Siguiente giro
- Lista de direcciones

Para ver la pantalla *Mapa 3D* o la última pantalla de mapa visualizada, pulse S; púlselo de nuevo para desplazarse por las pantallas de mapa.

130m	Derecha: C/ de Loeches Puente de los Francéses C/ de Aniceto Marinas	2.4 TG km
180	M 30 C/ de la Bahia C/ de La ches	X
/ de la C	olina C7 de la Ribera del Manzanares	9
P.0.0	del Comandante Fortea C/ de Aniceto Marinas	GPS

- Para obtener más información sobre las pantallas Mapa, consulte "Visualización de la ruta" de la página 41.
- Para obtener información sobre el uso del menú Mapa de las pantallas Mapa 3D y Mapa 2D, consulte "Uso del Menú principal" de la página 69.

Pantalla Menú principal

Pantalla La pantalla Menú principal proporciona acceso a todas las funciones de navegación del iCN.

Para acceder al *Menú principal* en cualquier momento, pulse⁽¹⁾; para seleccionar una opción del *Menú principal*, pulse el icono necesario.



Menú Ir a

La pantalla Menú Ir a es el punto de inicio para especificar un destino. En esta pantalla puede navegar a Mi casa, una dirección, un punto de interés, un Favorito, una ubicación reciente o configurar un viaje de varias paradas.

Para acceder en cualquier momento al Menú Ir a, pulse
o toque
e en la pantalla Menú principal; para seleccionar una opción del Menú Ir a, toque el icono correspondiente.



Para obtener información sobre la configuración del destino, consulte "Desplazamiento de A a B" de la página 23.

Navegación con GPS

El Sistema global de navegación (GPS) está disponible sin cargo en cualquier momento y ofrece una exactitud de 5 m. La navegación GPS es posible gracias a una red de satélites que orbitan alrededor de la Tierra a unos 20.200 km. Cada satélite transmite una serie de señales que utilizan los receptores de GPS, como el iCN, para determinar una ubicación exacta. Aunque un receptor de GPS puede detectar señales de hasta 12 satélites en cualquier momento dado, sólo se necesitan cuatro para suministrar una posición o "punto de GPS" (latitud y longitud) requerido para los sistemas de navegación vehicular.

El iCN recibe señales de GPS a través de la antena GPS. Para garantizar una fuerza óptima de la señal de GPS, asegúrese de que el iCN esté al aire libre o en un vehículo al aire libre y que la antena GPS tenga una visión despejada del cielo. El iCN funciona en todo tipo de condiciones climáticas, excepto en las nevadas.

Puede ver el estado de GPS en cualquier momento desde las pantallas de mapa o las pantallas de la cámara. El icono de GPS I de color verde cuando se establece un punto de GPS y de color rojo cuando no hay ningún punto de GPS disponible. Para indicar la señal de recepción de un punto de GPS, muestra entre uno y cuatro cuadrantes verdes.





- Para ver el estado de GPS de manera más detallada, consulte "Estado del GPS" de la página 100.
- Para obtener más información de GPS, consulte la guía GPS Navigation Frequently Asked Questions.

Desplazamiento de A a B

El iCN está equipado con mapas que proporcionan información detallada por calles para viajar de puerta a puerta, incluyendo puntos de interés (PDI), como lugares de alojamiento, aparcamientos, gasolineras, estaciones de tren y aeropuertos.

Si	Realice lo siguiente
Conoce la dirección del destino	Utilice el asistente para entrada de datos de dirección para introducir la dirección; consulte "Búsqueda de una dirección" de la página 24.
Es un viaje de varias paradas	Utilice la pantalla <i>Planificador de viaje de varias paradas</i> para introducir varios puntos intermedios; consulte "Creación de un viaje de varias paradas" de la página 30.
Necesita buscar el nombre de un sitio, de una característica distintiva, de un monumento histórico o de un lugar público	Busque un punto de interés, consulte "Búsqueda de una característica distintiva o de un monumento histórico" de la página 36.
Necesita encontrar una estación de servicio	Seleccione una estación de servicio en la lista de estaciones de servicio más cercanas, consulte "Búsqueda de la estación de servicio más cercana" de la página 37.
Necesita buscar un aparcamiento	Seleccione un aparcamiento de una lista de aparcamientos más cercanos a su ubicación actual; consulte "Búsqueda del estacionamiento más cercano" de la página 37.



ADVERTENCIA: para su seguridad, introduzca la información de destino antes de comenzar un viaje. No introduzca ningún destino mientras conduce.

En esta sección

Búsqueda de una dirección	24
Creación de un viaie de varias paradas	30
Búsqueda de una característica distintiva o de un monumento histórico	36

Búsqueda de una dirección

Seleccione un destino mediante las pantallas Búsqueda de destino, Teclado y Vista preliminar del destino que, utilizadas de manera conjunta, forman un asistente de introducción de dirección.

En esta sección encontrará una descripción del uso de cada una de las pantallas y un ejemplo que le ayudará a configurar su destino.

Pasos rápidos

- 1. Abrir la pantalla Búsqueda de destino
- 2. Seleccionar el país
- 3. Buscar la ciudad o zona
- 4. Buscar la calle
- 5. Buscar el número de la calle
- 6. Pulsar Ir

Ejemplo: búsqueda de una dirección

Este ejemplo mostrará el modo de configurar el destino seleccionando el país, la poblacion, la calle y finalmente, el número de la calle.

1. Abrir la pantalla Búsqueda de destino





Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

1

Si es la primera vez que configura el destino y tiene instalados y seleccionados mapas de varios países, aparecerá la pantalla Seleccionar país en lugar de Búsqueda de destino. Vaya directamente al paso 2b.

La próxima vez que realice este procedimiento, aparecerá la pantalla Búsqueda de destino tal y como está previsto.

2. Seleccionar el país

Si únicamente tiene instalado y seleccionado el mapa de un país, este se seleccionará de manera predeterminada para el destino y no se podrá modificar. Vaya al paso 3.

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Cambiar país**. Aparecerá la pantalla *Seleccionar país*.

Andorra	
België - Belgique	
Città del Vaticano	\equiv
Danmark	\equiv
Deutschland	\equiv
España	(winter of
Seleccionar	un país

Seleccione un país de la lista.

Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

- 3. Buscar la ciudad o zona
- a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Ciudad/Región**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar la ciudad o la zona de destino. Aparecerá la pantalla *Búsqueda de destino*.

Ir al Centro de la	Ciudad/Región
Calle	Punto de interés

4. Buscar la calle

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Calle**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.





Es posible que existan varias coincidencias para un nombre de calle determinado. Las calles largas que atraviesan varias zonas colindantes y los nombres de calles comunes como, por ejemplo, *calle mayor*, crearán coincidencias diferenciadas por su ciudad o nombre de zona asociados.

b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar la calle de destino. Si hay varias coincidencias, seleccione la ciudad o zona que mejor describa su destino.

Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.



Si la información de número de calle e intersección no se encuentra disponible para la calle seleccionada, aparecerá la pantalla Vista preliminar del destino. Vaya al paso 5c.

Uso de la pantalla Teclado

La pantalla *Teclado* aparecerá cuando sea necesario introducir texto como, por ejemplo, cuando se busca el nombre de una calle. A medida que selecciona cada carácter, se muestran los dos primeros resultados. Pulse para ver más resultados de la búsqueda. La lista de los resultados de la búsqueda se mostrará por orden de coincidencias, donde el resultado más próximo a su búsqueda aparecerá al principio de la lista. Se mostrará un máximo de 99 resultados.

La pantalla Teclado puede mostrarse en tres modos: alfabético, alterno y números/símbolos.



A medida que selecciona cada carácter, se muestran los dos primeros resultados. Pulse 🔂 para ver más resultados de la búsqueda.

- Para seleccionar un carácter o un resultado de búsqueda, púlselos.
- Para eliminar un carácter, pulse
- Para ver la pantalla Teclado en modo números/símbolos, pulse 123.
- Para ver la pantalla Teclado en modo alterno, pulse Alt.
- Para ver la pantalla Teclado en modo alfabético, pulse Abc.

Uso de la pantalla Búsqueda de destino

A medida que especifica cada parte de la dirección, ésta se puede ver en la parte superior de la pantalla.

Las opciones disponibles cambiarán para reflejar las partes de la dirección aún sin completar.

spaña	
Ir al centr	o de la calle
Iscar	Número de calle

- 5. Buscar el número de la calle
- a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Número de calle**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



Si están disponibles los números de la calle, pero no lo está el que necesita, es posible que tenga que elegir la misma calle en una zona colindante. Vaya al paso 4.

Si la opción Número de calle no se muestra, los números de calle no están disponibles para la sección seleccionada de la calle. Pulse Ir al centro de la calle para ver la pantalla Vista preliminar del destino. Vaya al paso c.

 b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar el número de la calle de destino. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar del destino.*



c) Realice una de las siguientes acciones.



Antes de pulsar Ir a, asegúrese de que las preferencias de ruta son aplicables a la ruta especificada.

Si desea	Realice lo siguiente
Calcular la ruta y abrir la pantalla <i>Mapa 3D</i>	Pulse Ir . La ruta se calcula; aparecerá la pantalla <i>Mapa 3D</i> .
Seleccionar una ubicación más precisa	Pulse el mapa para cambiar a la vista de mapa principal.
Ver los detalles geográficos	Pulse Detalles . Aparecerá la pantalla <i>Detalles del destino</i> .
Guardar el destino como Mi casa	 Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo Favorito.
	Pulse Guardar como casa.
Guardar el destino como un Favorito	Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo Favorito.
	Pulse Guardar como Favorito.

Si desea	Realice lo siguiente
Ver Preferencias de ruta	Pulse Preferencias . Aparecerá la pantalla <i>Cálculo de ruta</i> .
Cambiar el destino	Pulse Pu

Creación de un viaje de varias paradas

Puede usar la pantalla *Planificador de viaje de varias paradas* para fijar varios puntos intermedios para el viaje. Su ruta se calculará para pasar por cada uno de estos puntos en el orden especificado.

Los puntos intermedios se pueden agregar mediante la pantalla *Planificador de viaje de varias paradas* o seleccionando **Ubicación** del menú desplegable *Mapa* en la pantalla *Mapa* 2D o *Mapa* 3D y, a continuación, **Agregar al trayecto**. Puede guardar hasta 200 viajes de varias paradas, cada uno con 15 puntos intermedios.

Los puntos intermedios que se agreguen, actualicen o eliminen una vez que haya comenzado un viaje de varias paradas no afectarán a la ruta actual.

Pasos rápidos

- 1. Iniciar el viaje de varias paradas
- 2. Seleccionar el país
- 3. Buscar la ciudad o zona
- 4. Buscar la calle
- 5. Buscar el número de la calle
- 6. Pulsar Ir

Ejemplo: navegación a varias direcciones

Este ejemplo le mostrará el modo de configurar un viaje de varias paradas seleccionando el país, la zona, la calle y el número de calle para cada punto intermedio.

1. Inicio de viaje de varias paradas



Aparecerá la pantalla Planificador de viaje de varias paradas.

a) Pulse Agregar.

Aparecerá el Menú Agregar al trayecto.



b) Pulse **Dirección o PDI**. Aparecerá la pantalla *Búsqueda de destino*.

También puede agregar puntos de destino utilizando favoritos, destinos recientes y el punto de interés más cercano.

2. Seleccionar el país

Si únicamente tiene instalado y seleccionado el mapa de un país, este se seleccionará de manera predeterminada para el destino y no se podrá modificar. Vaya al paso 3.

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Cambiar país**. Aparecerá la pantalla *Seleccionar país*.



Seleccione un país de la lista.

Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

3. Buscar la ciudad o zona

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Ciudad/Región**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar la ciudad o la zona de destino. Aparecerá la pantalla *Búsqueda de destino*.



4. Buscar la calle

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Calle**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



 b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar la calle de destino. Aparecerá la pantalla *Búsqueda de destino*.

Ferrassa.(Barcelona) España	
Ir al cent	ro de la calle
Intersección	Número de calle

Si la información de número de calle e intersección no se encuentra disponible para la calle seleccionada, aparecerá la pantalla Vista preliminar del punto intermedio. Vaya al paso 5b.

5. Buscar el número de la calle

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Número de calle**. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



Si no aparece la opción Número de calle, significará que los números de calle no se encuentran disponibles para la calle seleccionada. Para ver la pantalla Vista preliminar del destino, pulse Ir al centro de la calle. Vaya al paso c.



b) Utilice la pantalla *Teclado* para buscar el número de la calle de destino. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar del punto intermedio.*



c) Pulse Agregar.

El destino se guarda automáticamente y aparecerá la pantalla Planificador de viaje de varias paradas.



d) Realice una o varias de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Agregar otro punto intermedio	 Pulse Agregar. Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.
Los puntos intermedios que se agreguen después de que haya comenzado un viaje de varias paradas, no se incluirán en la ruta actual.	 Vuelva al paso 3.
Calcular la ruta	 Pulse Ir. Aparecerá la pantalla Vista preliminar de viaje de varias paradas.
	 Pulse Ir. La pantalla Mapa mostrará la ruta calculada.
Cambiar el orden de los puntos intermedios	 Pulse un punto de destino al que desplazarse. Aparecerá la pantalla Vista preliminar del punto intermedio.
	 Pulse Subir o Bajar. Aparecerá la pantalla Planificador de viaje de varias paradas.
Ver los detalles geográficos de un punto intermedio	 Pulse un punto de destino. Aparecerá la pantalla Vista preliminar del punto intermedio.
	 Pulse Detalles. Aparecerá la pantalla Detalles del punto intermedio.
Eliminar todos los puntos intermedios	Pulse Borrar.

Si desea	Realice lo siguiente
Eliminar un punto intermedio	 Pulse un punto de destino para eliminarlo. Aparecerá la pantalla Vista preliminar del punto intermedio.
	 Pulse Borrar. Aparecerá la pantalla Planificador de viaje de varias paradas.
Guardar el viaje de varias paradas como Favorito	 Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo Favorito.
	 Pulse Guardar como Favorito. Se guarda el Favorito y aparece la pantalla Planificador de viaje de varias paradas.

Omisión de un punto intermedio en un viaje de varias paradas

Puede modificar un viaje de varias paradas en cualquier momento desde la pantalla *Planificador de viaje de varias paradas*. Sin embargo, si ya ha comenzado el viaje, los cambios no afectarán a la ruta actual:





Para omitir un punto intermedio durante un viaje de varias paradas, lleve a cabo lo siguiente:

- 1. Pulse el mapa para ver las coordenadas. Aparecerá el *menú Mapa*.
- Pulse Ruta y, a continuación, Omitir punto intermedio. Se omitirá el siguiente punto intermedio y la ruta volverá a calcularse hasta el siguiente punto intermedio.

Búsqueda de una característica distintiva o de un monumento histórico

Configuración de un punto de interés (PDI) como destino

Un PDI es el nombre de un sitio, de una característica distintiva, de un monumento histórico o de un lugar público que se muestra en forma de icono en el mapa. Los PDI están agrupados por tipo, como gasolineras, parques y museos.

Búsqueda de la estación de servicio más cercana

Puede pulsar

para buscar rápidamente la estación de servicio más cercana.

Debido a que los puntos de interés están agrupados por categoría, incluidas las estaciones de servicio, el iCN mostrará una lista de las estaciones de servicio más cercanas teniendo en cuenta su ubicación actual.



Aparecerá la pantalla Seleccionar punto de interés con una lista de las estaciones de servicio más cercanas teniendo en cuenta su ubicación actual. En la parte superior de la lista aparece la estación de servicio más cercana.



b) Seleccione una estación de servicio de la lista. Aparecerá la pantalla Vista preliminar del destino.


c) Pulse Ir.

La ruta se calcula; aparecerá la pantalla Mapa 3D.

Búsqueda del aparcamiento más cercano

Puede pulsar

para buscar rápidamente el aparcamiento más cercano.

Este ejemplo mostrará el modo de configurar el destino localizando y seleccionando un aparcamiento como punto de interés (PDI).

Debido a que los puntos de interés están agrupados por categoría, incluyendo los aparcamientos, el iCN mostrará una lista de los aparcamientos más cercanos teniendo en cuenta su ubicación actual.

a)	Pulse	U

Aparecerá la pantalla Seleccionar punto de interés con una lista de los aparcamientos más cercanos teniendo en cuenta su ubicación actual. En la parte superior de la lista aparece el aparcamiento más cercano.



b) Seleccione un aparcamiento de la lista. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar del destino*.



c) Pulse Ir.

La ruta se calcula; aparecerá la pantalla Mapa 3D.

Búsqueda de otros puntos de interés

Seleccione un punto de interés de destino mediante las pantallas Búsqueda de destino, Teclado y Vista preliminar del destino que, utilizadas de manera conjunta, forman un asistente de introducción de punto de interés.

En esta sección encontrará una descripción del uso de cada una de las pantallas y un ejemplo que le ayudará a configurar su punto de interés.

Pasos rápidos

- 1. Abrir la pantalla Búsqueda de destino
- 2. Seleccionar el país
- 3. Seleccionar el tipo de punto de interés
- 4. Pulsar Ir

Ejemplo: búsqueda de un punto de interés

Este ejemplo mostrará el modo de configurar el destino seleccionando un punto de interés (PDI).

1. Abrir la pantalla Búsqueda de destino



spaña	
Cambia	ar país
uscar	
Ciudad/Región	Código postal
and the second se	

Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

Si es la primera vez que configura el destino y tiene instalados y seleccionados mapas de varios países, aparecerá la pantalla Seleccionar país en lugar de Búsqueda de destino. Vaya directamente al paso 2b.

La próxima vez que realice este procedimiento, aparecerá la pantalla Búsqueda de destino tal y como está previsto.

a)

2. Seleccionar el país

Si únicamente tiene instalado y seleccionado el mapa de un país, este se seleccionará de manera predeterminada para el destino y no se podrá modificar. Vaya al paso 3.

a) En la pantalla *Búsqueda de destino*, pulse **Cambiar país**. Aparecerá la pantalla *Seleccionar país*.



Seleccione un país de la lista.

Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

3. Seleccionar el tipo de punto de interés

```
Para restringir la búsqueda de un tipo de PDI, puede buscar primero por Zona.
En la pantalla Destino, pulse Punto de interés.
Aparecerá la pantalla Seleccionar punto de interés.
```



b) Seleccione un tipo de punto de interés de la lista. Aparecerá la pantalla *Teclado*.



c) Use la pantalla *Teclado* para buscar el PDI. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar del destino*.



d) Realice una de las siguientes acciones.

1

Antes de pulsar Ir a, asegúrese de que las preferencias de ruta son aplicables a la ruta especificada.

Si desea	Realice lo siguiente
Calcular la ruta y abrir la pantalla Mapa 3D	Pulse Ir . La ruta se calcula; aparecerá la pantalla <i>Mapa 3D</i> .
Seleccionar una ubicación más precisa	Pulse el mapa para cambiar a la vista de mapa principal.
Ver los detalles geográficos	Pulse Detalles . Aparecerá la pantalla <i>Detalles del destino</i> .
Guardar el destino como Mi casa	 Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo Favorito.
	Pulse Guardar como casa.
Guardar el destino como un Favorito	Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo Favorito.
	Pulse Guardar como Favorito.
Ver Preferencias de ruta	Pulse Preferencias . Aparecerá la pantalla <i>Cálculo de ruta</i> .
Cambiar el destino	Pulse K. Aparecerá la pantalla Búsqueda de destino.

Visualización de la ruta

Una vez calculada una ruta, aparecerá la pantalla Mapa 3D. Será guiado a su destino mediante instrucciones por voz y visuales.

La ruta se puede ver de diferentes maneras pulsando 🙆 para desplazarse por las pantallas de mapa.

En esta sección

Pantalla Mapa 3D	42
Pantalla Mapa 2D	44
Pantalla Siguiente giro	46
Pantalla Lista de direcciones	47

Pantalla Mapa 3D

La pantalla Mapa 3D está orientada en la misma dirección hacia la que usted está viajando.

Para ver la pantalla Mapa 3D una vez calculada la ruta, pulse Spara desplazarse por las pantallas.

- Para desplazarse por el mapa, pulse y arrastre la pantalla.
- Para ver el menú Mapa, mantenga pulsado el mapa. Para obtener información adicional, consulte "Uso del Menú principal" de la página 69.



	Elemento	Descripción
0	Dirección del siguiente giro	La dirección del siguiente giro.
-		Para repetir la instrucción de voz del siguiente giro, pulse la flecha de giro.
2	Distancia hasta el siguiente giro	La distancia hasta el siguiente giro.
3	Siguiente instrucción	Dirección y nombre de la calle a la que se va a girar.
		Al desplazarse por las opciones de Información, se mostrará brevemente una descripción de la función en la parte superior de la pantalla.
4	Flecha de Siguiente giro	El próximo giro se resalta en un color distinto al de los giros futuros.
•		El color predeterminado del siguiente giro es verde, pero dependerá del tema de color que esté utilizando.
5	Posición actual	Su posición actual se marca con $\widehat{\mathcal{D}}$
6	Barra de estado	Muestra uno de los siguientes:
-		 Nombre de la calle donde se encuentra
		 Avisos de velocidad
		 Puntos de interés activos

	Elemento	Descripción
7	Información	Muestra una de las siguientes opciones: Hora km/h o mph (velocidad) Tiempo restante hasta el destino Distancia restante hasta el destino ETA (hora de llegada prevista) Pulse para desplazarse por las opciones.
		Durante un viaje de varias paradas, Tiempo restante hasta el destino, Distancia restante hasta el destino y Hora de llegada prevista se mostrarán de la siguiente manera: Tiempo hasta el punto intermedio, Distancia hasta el punto intermedio y Hora de llegada prevista al punto intermedio.
8	Ruta	La ruta actual se resalta.
9	Cancelar ruta	Cancela la ruta actual
9	Zoom	 Para ver las opciones de zoom, pulse . Para ver una zona más pequeña con mayor detalle, pulse o desplácese hacia abajo. Para ver una zona más grande con menor detalle, pulse o desplácese hacia arriba.
•	Brújula e información de GPS	 Muestra una de las siguientes opciones: Cuadrantes verdes: señal válida que se está utilizando para fijar su posición; mostrará entre uno y cuatro cuadrantes para indicar la potencia de la señal. Círculo rojo: sin señal GPS. Orientación de la brújula. Pulse para desplazarse por las opciones; mantenga pulsado para ver la pantalla <i>Estado del GPS</i>.

Pantalla Mapa 2D

La pantalla *Mapa 2D* muestra su ubicación actual (si hay un punto de GPS activo) y los nombres de las calles que la rodean. Si se ha calculado una ruta, ésta y sus giros se muestran resaltados. La pantalla *Mapa 2D* se muestra *Curso arriba*, a menos que las preferencias de *visualización de mapa* se hayan definido en Norte.

Para ver el Mapa 2D, pulse Opara desplazarse por las pantallas.

- Para desplazarse por el mapa, pulse y arrastre la pantalla.
- Para ver el menú Mapa, mantenga pulsado el mapa. Para obtener información adicional, consulte "Uso del Menú principal" de la página 69.



	Elemento	Descripción
0	Dirección del siguiente giro	La dirección del siguiente giro.
-		Para repetir la instrucción de voz del siguiente giro, pulse la flecha de giro.
2	Distancia hasta el siguiente giro	La distancia hasta el siguiente giro.
3	Siguiente instrucción	Dirección y nombre de la calle a la que se va a girar.
-		Al desplazarse por las opciones de Información, se mostrará brevemente una descripción de la función en la parte superior de la pantalla.
4	Posición actual	Su posición actual se marca con $\widehat{\mathcal{D}}$
5	Barra de escala	Muestra la escala del mapa.
6	Barra de estado	Muestra uno de los siguientes:
•		 Nombre de la calle donde se encuentra
		 Avisos de velocidad
		 Puntos de interés activos

	Elemento	Descripción
7	Información	 Muestra una de las siguientes opciones: Hora Km/h o mph (velocidad) Tiempo restante hasta el destino Distancia restante hasta el destino ETA (hora de llegada prevista) Pulse para desplazarse por las opciones. Distancia restante hasta el destino y Hora de llegada prevista aparecerán de la siguiente manera: Tiempo hasta el punto intermedio, Distancia hasta el punto intermedio y Hora de llegada prevista al punto intermedio.
8	Ruta	La ruta actual se resalta.
9	Cancelar ruta	Cancela la ruta actual.
9	Flecha de Siguiente giro	El próximo giro se resalta en un color distinto al de los giros futuros. El color predeterminado del siguiente giro es verde, pero dependerá del tema de color que esté utilizando.
9	Zoom	 Para ver las opciones de zoom, pulse ●. Para ver una zona más pequeña con mayor detalle, pulse ● o desplácese hacia abajo. Para ver una zona más grande con menor detalle, pulse ● o desplácese hacia arriba.
P	Brújula e información de GPS	 Muestra una de las siguientes opciones: Cuadrantes verdes: señal válida que se está utilizando para fijar su posición; mostrará entre uno y cuatro cuadrantes para indicar la potencia de la señal. Círculo rojo: sin señal. Orientación de la brújula. Pulse para desplazarse por las opciones; mantenga pulsado para ver la pantalla <i>Estado del GPS</i>.

Pantalla Siguiente giro

La pantalla Siguiente giro muestra la información necesaria para el siguiente giro, la dirección del giro y la distancia hasta el mismo. Para que esta pantalla se encuentre disponible, primero debe haberse calculado una ruta.

Para ver la pantalla Siguiente giro una vez calculada la ruta, pulse Spara desplazarse por las pantallas.



•		Al desplazarse por las opciones de Información, se mostrará brevemente una descripción de la función en la parte superior de la pantalla.
2	Dirección del siguiente giro	La dirección del siguiente giro.
3	Barra de escala	Muestra la escala del mapa.
4	Distancia hasta el siguiente giro	La distancia hasta el siguiente giro.
5	Barra de estado	 Muestra uno de los siguientes: Nombre de la calle donde se encuentra Avisos de velocidad Puntos de interés activos
6	Información	 Muestra una de las siguientes opciones: Hora km/h o mph (velocidad) Tiempo restante hasta el destino Distancia restante hasta el destino ETA (hora de llegada prevista) Pulse para desplazarse por las opciones. Durante un viaje de varias paradas, Tiempo restante hasta el destino, Distancia restante hasta el destino y Hora de llegada prevista aparecerán de la siguiente manera: Tiempo hasta el punto intermedio, Distancia hasta el punto intermedio y Hora de llegada prevista al punto intermedio.
7	Cancelar ruta	Cancela la ruta actual.

	Elemento	Descripción
8	Mapa del siguiente giro	Un mapa del siguiente giro
9	Posición actual	Su posición actual se marca con ${\boldsymbol{\widehat{T}}}$, si está visible.
9	Brújula e información de GPS	 Muestra una de las siguientes opciones: Cuadrantes verdes: señal válida que se está utilizando para fijar su posición; mostrará entre uno y cuatro cuadrantes para indicar la potencia de la señal. Círculo rojo: sin señal. Orientación de la brújula. Pulse para desplazarse por las opciones; mantenga pulsado para ver la pantalla <i>Estado del GPS</i>.

Pantalla Lista de direcciones

La pantalla *Lista de direcciones* muestra los siguientes cuatro giros de su ruta, la dirección de los mismos, el nombre de la calle y la distancia hasta el giro. Mediante la barra de desplazamiento puede ver todos los giros de la lista. Para que esta pantalla se encuentre disponible, primero debe haberse calculado una ruta.

Para ver la pantalla Lista de direcciones una vez calculada la ruta, pulse o para desplazarse por las pantallas.



	Elemento	Descripción	
1	Dirección del giro	Dirección del giro. Se resalta el siguiente giro.	
2	Distancia hasta el giro	La distancia hasta el siguiente giro. Se resalta el siguiente giro.	
3	Instrucción	Dirección y nombre de la calle a la que se va a girar. Se resalta el siguiente giro.	
4	Siguiente giro (resaltado)	El siguiente giro se resalta en la parte superior de la lista.	
5	Futuros giros	Dirección y distancia de los futuros giros.	
6	Barra de estado	Nombre de la calle donde se encuentra.	

	Elemento	Descripción
Ð	Información	Muestra una de las siguientes opciones: Hora km/h o mph (velocidad) Tiempo restante hasta el destino Distancia restante hasta el destino ETA (hora de llegada prevista) Pulse para desplazarse por las opciones.
		Durante un viaje de varias paradas, Tiempo restante hasta el destino, Distancia restante hasta el destino y Hora de llegada prevista aparecerán de la siguiente manera: Tiempo hasta el punto intermedio, Distancia hasta el punto intermedio y Hora de llegada prevista al punto intermedio.
8	Indicador de posición	Muestra la posición en la pantalla Lista de direcciones.
9	Cancelar ruta	Cancela la ruta actual.
10	Barra de desplazamiento	Le permite ver cada giro desplazándose por la lista.
0	Brújula e información de GPS	 Muestra una de las siguientes opciones: Cuadrantes verdes: señal válida que se está utilizando para fijar su posición; mostrará entre uno y cuatro cuadrantes para indicar la potencia de la señal. Círculo rojo: sin señal. Orientación de la brújula. Pulse en el icono para desplazarse por las opciones; manténgalo pulsado para ver la pantalla <i>Estado del GPS</i>.



Omisión de un giro

Desvío de ruta automático Back-On-Track™

Si toma un giro equivocado, la ruta vuelve a calcularse. En la parte superior de la pantalla aparecerá un mensaje que le indica que la ruta se va a volver a calcular. El botón **Información** mostrará el estado de porcentaje completado del nuevo cálculo de ruta.

Para cancelar un nuevo cálculo de ruta, pulse . Aparecerá un aviso que le solicita la confirmación de la cancelación. En caso de confirmación, se cancelarán el nuevo cálculo y la ruta actual.

Salvaguarda de Favoritos y Mi casa

Es posible guardar un máximo de 200 destinos como Favoritos, uno de los cuales se puede guardar como Mi casa. Mi casa puede ser cualquier Favorito designado. Sin embargo, es recomendable que corresponda a la casa o a cualquier otro destino habitual del usuario.

Puede guardar un Favorito desde la pantalla *Vista preliminar del destino* tras la búsqueda de una dirección o desde el *menú Mapas* de las pantallas *Mapa 3D o 2D*. Para obtener información adicional, consulte "Uso del Menú principal" de la página 69.

Asignación de una foto a un Favorito

Puede asignar una foto a cualquiera de los Favoritos existentes. Para obtener más información, consulte "Asignación de una foto a un Favorito" de la página 66.

Salvaguarda de un Favorito

Busque una dirección hasta que aparezca la pantalla Vista preliminar del destino.

1. Pulse Guardar.

Aparecerá la pantalla Nuevo favorito.



2. Para cambiar el nombre del Favorito, pulse 🗐. Aparecerá la pantalla Teclado.



 Una vez que haya introducido un nombre para el Favorito, pulse Aceptar. Aparecerá la pantalla Nuevo favorito. 3. Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Guardar como un Favorito	Pulse favoritos . El Favorito se guardará. Aparecerá la pantalla <i>Vista</i> preliminar de Favorito.
Guardar como Mi casa	Pulse casa . El Favorito se guarda como Mi casa. Aparecerá la pantalla <i>Vista preliminar de Mi casa.</i>

Navegación a un Favorito



1. Pulse el destino Favorito al que desea desplazarse. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar de favorito*.



2. Pulse Ir.

La ruta se calcula y muestra en la pantalla Mapa.

Navegación a Mi casa

Si aún no ha definido ninguna dirección como *Mi casa*, la primera vez que intente navegar a *Mi casa* se le pedirá que busque una dirección utilizando el asistente para entrada de datos de dirección.

Opción 1: desde el Menú Ir a



La ruta se calcula y se muestra en la pantalla Mapa.

Opción 2: desde la pantalla Destinos Favoritos



1. En la pantalla *Mis Favoritos*, seleccione *Mi casa*. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar de Mi casa*.



2. Para navegar hasta *Mi casa*, pulse **Ir**. La ruta se calcula y muestra en la pantalla *Mapa*.

Opción 3: mediante el mando a distancia

Puede navegar hasta *Mi casa* pulsando () en el mando a distancia (es posible que se venda por separado).

- 1. Pulse D para ver la pantalla Vista preliminar de Mi casa.
- 2. Pulse de nuevo D para calcular la ruta y ver la pantalla Mapa 3D.

Visualización de detalles de un Favorito



1. En la pantalla *Mis Favoritos*, seleccione un Favorito. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar de favorito*.



2. Pulse Detalles.

Aparecerá la pantalla Detalles del favorito.



3. Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el nombre del <i>Favorito</i> o guardar el <i>Favorito</i> como su <i>Casa</i>	Pulse Guardar . Aparecerá la pantalla <i>Editar Favorito</i> .
Defina las <i>preferencias</i> de la ruta antes de navegar hacia su <i>Favorit</i> o	Pulse Pref . Aparecerá la pantalla <i>Preferencia</i> de la ruta.
Navegar hacia su <i>Favorito</i> o <i>Mi casa</i>	Pulse Ir . La ruta se calcula y se muestra en la pantalla <i>Mapa.</i>
Volver a la pantalla <i>Vista preliminar de</i> favorito	Pulse K.

Edición del nombre de un Favorito



1. En la pantalla *Mis Favoritos*, seleccione el Favorito que se va a editar. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar de favorito*.



2. Pulse Editar.

Aparecerá la pantalla Editar nombre.



- 3. Para editar el nombre del Favorito, pulse 🕮.
 - Una vez que haya editado el nombre de Favorito, pulse Aceptar. Aparecerá la pantalla Editar nombre.
- 4. Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el nombre del Favorito	Pulse Guardar . El Favorito se guardará. Aparecerá la pantalla <i>Vista</i> <i>preliminar de favorito</i> .
Guardar como Mi casa	Pulse casa . El Favorito se guarda como Mi casa. Aparecerá la pantalla <i>Vista preliminar de Mi casa.</i>

Eliminación de un Favorito



1. En la pantalla *Mis Favoritos*, seleccione un Favorito para eliminarlo. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar de favorito*.



2. Pulse **Borrar**. El Favorito se elimina. Aparecerá la pantalla *Mis Favoritos*.

🐼 Uso de la cámara

El iCN dispone de una cámara integrada con tecnología **NavPix**, que permite tomar fotografías y guardarlas como una ubicación geográfica en los mapas de navegación. Esto le permite navegar directamente hasta el lugar donde se tomó la foto. Las fotos se pueden almacenar en un álbum en la unidad de disco duro del iCN o una tarjeta de memoria y se pueden ver en modo de pantalla completa.

En esta sección

Visualización de la pantalla Cámara	56
Realización de fotos	57
Gestión de fotos	59
Salvaguarda, envío por correo electrónico o impresión de fotos	63
Navegación a una ubicación con foto	65
Asignación de una foto a un Favorito	66

6

Visualización de la pantalla Cámara

La pantalla Cámara le permite tomar fotos y acceder a las preferencias de cámara. Para ver la pantalla Cámara, pulse isituado en la parte superior del iCN.

También puede acceder a la pantalla Cámara desde el Menú principal; pulse O.

Si se pulsa ^(O), no se tomará ninguna foto hasta que no se encuentre en la pantalla Cámara.

	Elemento	Descripción
0		Captura la foto.
2		Muestra la pantalla <i>Álbum.</i>
3		Le devuelve a la última pantalla mostrada.
4	Visor	Le permite enmarcar la imagen en el Visor .
5	AUTO	Muestra la configuración de iluminación actual. Pulse para ver las opciones de iluminación.
6	0	Muestra la configuración de brillo. Pulse para ver las opciones de brillo.
7	GPS	Indica si hay información de GPS disponible.



Cuando aparece la pantalla Cámara, todos los botones del iCN salvo están inactivos. Esto le permite permanecer en la pantalla Cámara, incluso si se pulsan los botones de manera accidental.

Realización de fotos

Para poder tomar una foto, debe mostrarse la pantalla Cámara.

- 1. Para ver la pantalla Cámara, pulse o en la parte superior del iCN.
 - También puede acceder a la pantalla Cámara desde el Menú principal; pulse O.
- 2. Cuando está abierta la pantalla *Cámara*, se mostrará en el **Visor** una imagen de lo que está enfocando la cámara.

Antes de tomar una foto puede personalizar la configuración de iluminación y brillo. Para obtener información adicional, consulte "Personalización de preferencias de la cámara" de la página 58.

- 3. Si está satisfecho con la imagen mostrada en el Visor, pulse O para tomar la foto.
 - También puede pulsar D para tomar la foto.
- 4. Se mostrará durante 2 segundos una vista preliminar en el **Visor** de la imagen capturada antes de que se guarde automáticamente en el *Álbum* de la unidad de disco duro del iCN.

Si la pantalla Cámara permanece inactiva durante más de dos minutos, volverá a la pantalla Menú principal.

Punto de GPS

El icono GPS indica si el iCN tiene un punto de GPS y la fuerza de la señal. Si el iCN tiene un punto de GPS y se toma una fotografía, las coordenadas de la ubicación se vinculan a la fotografía. Para guardar una fotografía como un destino *Favourite*, deberán estar disponibles las coordenadas. Las coordenadas de la ubicación se muestran en la pantalla *Detalles de foto*. Para obtener información adicional, consulte "Gestión de fotos" de la página 61.

Personalización de preferencias de la cámara

La cámara dispone de configuración de iluminación y brillo que se puede personalizar antes de tomar una foto.

Opciones de iluminación

- 1. Para ver la pantalla Cámara, pulse .
- En la pantalla Cámara, pulse .
 Se mostrará el rango de opciones de iluminación.

		AUTO

Configuración	Descripción
0	Para exteriores con mucho sol
	Para exteriores con cielo cubierto de nubes
0	Para interiores en condiciones de iluminación normal
Ð	Para interiores con iluminación fluorescente
	Para uso nocturno. Ofrece mayor tiempo de exposición para mejorar la calidad de la imagen
AUTO	Selecciona automáticamente la configuración más adecuada para las condiciones

 Pulse la opción de iluminación deseada. La selección se guardará.

Opciones de brillo

El control de brillo se puede ajustar en uno de los seis niveles.

- 1. Para ver la pantalla Cámara, pulse .
- En la pantalla Cámara, pulse O.
 Se mostrará el rango de opciones de brillo.



3. Seleccione uno de los seis niveles para definir el brillo de una foto.

Gestión de fotos

Gestión del álbum

El álbum almacena sus fotos y las muestra como imágenes en miniatura. Puede almacenar fotos en el álbum de la unidad de disco duro del iCN o en la tarjeta de memoria.

Al tomar una foto, ésta siempre se guarda en el álbum de la unidad de disco duro del iCN.

- 1. Para ver la pantalla Cámara, pulse .
- 2. En la pantalla *Cámara*, pulse **S**. Aparecerá la pantalla *Álbum*.



	Elemento	Descripción
0		Muestra el álbum de la unidad de disco duro.
2	D	Muestra el álbum de la tarjeta de memoria. (Opcional)
3	Copiar	Copia fotos de la unidad de disco duro a la tarjeta de memoria o viceversa.
4	Eliminar	Elimina fotos de la unidad de disco duro o tarjeta de memoria.
6	K	Pulsar para volver al Visor .
6	Foto	Muestra fotos en el álbum de fotos de la unidad de disco duro o tarjeta de memoria. Pulsar para ver la pantalla <i>Detalles de foto</i> .
1	Barra de desplazamiento	Le permite desplazarse por la vista de fotos en miniatura.
8		Muestra si las coordenadas de GPS están asociadas a una foto.

Copia de fotos de diferentes álbumes

Las fotos se pueden copiar del álbum de la unidad de disco duro del iCN a la tarjeta de memoria y viceversa.



La primera vez que se copia una foto en la tarjeta de memoria, se creará una carpeta en la tarjeta de memoria denominada *My Pictures* (Mis imágenes). Para obtener información adicional, consulte "Uso de una tarjeta de memoria con el iCN" de la página 111.

- 1. En la pantalla Álbum, seleccione el álbum que desea ver.
- Manténgalo pulsado y arrástrelo en la pantalla para seleccionar la(s) foto(s) que desea copiar. Cuando se seleccione una foto, aparecerá un borde de color rojo a su alrededor.
- 3. Para cancelar una selección, pulse y arrástrela encima de la(s) foto(s) de nuevo.
- 4. Cuando haya finalizado la selección, pulse Copiar.
- Aparecerá una pantalla de advertencia que le solicita que confirme o cancele el procedimiento. Si lo confirma, la(s) foto(s) se copiará(n) en el otro álbum.



También puede copiar una sola foto desde la pantalla *Detalles de foto*. Para obtener información adicional, consulte "Gestión de fotos" de la página 61.

Visualización del álbum de la tarjeta de memoria

El icono mostrado en la esquina superior izquierda de la pantalla Álbum, indica el álbum que está viendo actualmente.

Para cambiar *álbumes*, pulse el icono para ver ambas opciones (unidad de disco duro y & tarjeta de memoria) después seleccione el *álbum* deseado.

Para obtener información sobre el uso de una tarjeta de memoria con el iCN, consulte "Uso de una tarjeta de memoria con el iCN" de la página 111.

Borrado de fotos de un álbum

Puede eliminar fotos del álbum de la unidad de disco duro del iCN o de la tarjeta de memoria.

Al guardar una foto como un destino favorito, no se eliminará dicho favorito si después elimina la foto de su álbum.

- 1. En la pantalla Álbum, seleccione el álbum que desea ver.
- Manténgalo pulsado y arrástrelo en la pantalla para seleccionar las fotos que desea eliminar. Cuando se seleccione una foto, aparecerá un borde de color rojo a su alrededor.
- 3. Para cancelar una selección, pulse y arrástrela a la foto de nuevo.
- 4. Cuando haya finalizado la selección, pulse Eliminar.
- Aparecerá una pantalla de advertencia que le solicita que confirme o cancele el procedimiento. Si lo confirma, las fotos se eliminarán del *álbum*.



También puede eliminar una sola foto desde la pantalla Detalles de foto. Para obtener información adicional, consulte "Gestión de fotos" de la página 61.

Gestión de fotos

La pantalla Detalles de foto muestra información sobre la foto. Para ver la pantalla Detalles de foto, pulse cualquier foto del álbum.



	Elemento	Descripción
0	lr a	Muestra la pantalla Vista preliminar del destino preparada para navegar hasta la ubicación.
		El botón lr solamente está disponible si las coordenadas de GPS están asociadas a la foto.
2	Asignar	Permite asignar una foto a un <i>Favorito</i> existente o crear un <i>Favorito</i> nuevo, si las coordenadas de GPS están asociadas a la foto.
3	Copiar	Copia una foto de la unidad de disco duro a la tarjeta de memoria y viceversa.
4	Eliminar	Elimina una foto de la unidad de disco duro o tarjeta de memoria.
5	Título de foto	Título de la foto. Pulse Editar para agregar un título o editar el título existente.
6	K	Permite volver al <i>álbum.</i>
7	Mostrar en	Cuando está seleccionado, muestra un icono en el mapa en el lugar donde fue tomada la foto.
8	Foto	Imagen en miniatura de la foto.
-		Permite ver la foto a pantalla completa.
9	Barra de desplazamiento	Permite desplazarse por las fotos almacenadas en el álbum.
9	Editar	Permite crear un título para una foto mediante la pantalla Teclado.
Ű	Hora/fecha y coordenadas de la ubicación	Muestra la fecha y hora en que se tomó la foto. Además muestra las coordenadas de latitud y longitud, si las coordenadas de GPS están asociadas a la foto.

Visualización de una foto a pantalla completa

1. En la pantalla *Detalles de foto*, pulse la imagen en miniatura de la foto. La foto aparecerá a pantalla completa.



2. Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Acercar la foto	Pulse 🕲.
Alejar la foto	Pulse 🖲.
Girar la foto	Pulse . La foto girará 90 grados en sentido contrario a las agujas del reloj cada vez que pulse . La foto se guarda en el nuevo ángulo.
Ver partes de la foto no mostradas en pantalla	Mantener pulsada la imagen y, a continuación, arrastrarla por la pantalla.

Creación de un título para una foto

Se puede asignar un título a la foto o cambiar de nombre a un título existente. El título puede tener como máximo 34 caracteres.

- 1. En la pantalla *Detalles de foto*, pulse **Editar**. Aparecerá la pantalla *Editar descripción*.
- Pulse los caracteres necesarios. El título aparecerá en la parte superior de la pantalla.



 Cuando el título esté completo, pulse Aceptar. Aparecerá la pantalla Detalles de foto, con el nuevo título debajo de la foto.

Salvaguarda, envío por correo electrónico o impresión de fotos

Para guardar, enviar por correo electrónico o imprimir fotos, primero debe transferir las fotos a su ordenador. Existen dos modos de hacerlo:

- Copiar las fotos de una tarjeta de memoria al ordenador mediante un lector de tarjetas de memoria o una unidad de tarjeta de memoria, o bien
- Copiar las fotos directamente del iCN al ordenador mediante el cable USB adjunto.

Mediante tarjeta de memoria

Las fotos se pueden copiar del *álbum* al iCN en la carpeta *My Pictures* de la tarjeta de memoria. La primera vez que se copia una foto a la tarjeta de memoria, se crearán las siguientes carpetas:

E:Wy DocumentsWy Pictures (E:Wis documentosWis imágenes), donde "E" es la letra asignada a la unidad o al lector de tarjeta de memoria.

Todas las fotos de *My Pictures* forman parte del mismo álbum de fotos y se pueden ver en el iCN. Para obtener más información sobre la visualización de álbumes y la copia de fotos de diferentes álbumes, consulte "Gestión del álbum" de la página 59.

Una vez que se ha copiado una foto al álbum de fotos de la tarjeta de memoria, podrá utilizar la tarjeta con su ordenador para guardar, enviar por correo electrónico o imprimir las fotos, o llevar la tarjeta de memoria a un establecimiento dedicado a la impresión de fotos digitales.

Mediante el cable USB

Para poder copiar fotos del iCN al ordenador, primero debe asegurarse de que tiene instalado Microsoft ActiveSync.

Definición de Microsoft ActiveSync®

Microsoft ActiveSync se utiliza para establecer una conexión entre el iCN y el ordenador.

Una vez instalado, ActiveSync ejecutará la bandeja del sistema o el área de notificación de Windows al iniciar Windows. ActiveSync se activará cuando el iCN esté conectado al ordenador.

Para obtener más información sobre ActiveSync, busque "ActiveSync" en www.microsoft.com.

Instalación de ActiveSync en el ordenador

Microsoft ActiveSync se instala automáticamente en el ordenador al instalar SmartST Desktop. Para obtener información adicional, consulte "Instalación de SmartST Desktop en el ordenador" de la página 78.

Si no va a instalar SmartST Desktop en el ordenador, puede instalar ActiveSync 3.7.1 de la siguiente manera:

1. Cierre todos los programas que estén abiertos en el ordenador.

- 2. Introduzca el CD de instalación de aplicaciones SmartST en la unidad de CD del ordenador. Se iniciará el programa de instalación de SmartST Desktop.
 - Si el ordenador no inicia el CD de forma automática, inicie la instalación manualmente: *Inicio > Ejecutar*. Escriba D:\Install.exe donde "D" es la letra asignada a la unidad de CD, después haga clic en Aceptar.
- 3. Seleccione el idioma deseado para SmartST Desktop.
- Haga clic en Install Microsoft ActiveSync (Instalar Microsoft ActiveSync) y siga las indicaciones de la pantalla.

Copia de fotos del iCN al ordenador mediante el cable USB

PRECAUCIÓN: antes de conectar el cable USB al ordenador, asegúrese de que Microsoft ActiveSync está instalado.

1. Conecte el extremo largo del cable USB directamente a un puerto USB del ordenador (no a un concentrador USB). Conecte el extremo pequeño a la **entrada de USB** (*4*) en el lateral del iCN.



Siempre que sea posible, conecte el cable USB al puerto USB situado en la parte posterior del ordenador.

- Conecte el extremo pequeño del cable de la unidad de alimentación de CA a la entrada es del lateral del iCN. Conecte el otro extremo a la corriente.
- Si el iCN está apagado, pulse .
 El iCN se encenderá.
- 4. Cuando aparezca esta pantalla en el iCN, haga clic en Siguiente.



Microsoft ActiveSync se sincronizará con el iCN.

 En la ventana Microsoft ActiveSync, haga clic en S. Se abrirá el Explorador de Windows, mostrando el contenido del iCN.

PRECAUCIÓN: no elimine, mueva o edite ningún archivo del iCN que no sean fotos, ya que se impediría el correcto funcionamiento del iCN.

6. Abra la siguiente carpeta para ver una lista de las fotos:

My Documents > My Pictures

No es posible ver las fotos o disponer de una vista preliminar de ellas hasta que no se hayan copiado al ordenador.

 Copie las fotos de la carpeta My Pictures al ordenador. Ahora podrá ver, enviar por correo electrónico o imprimir las fotos.



Cuando las fotos se hayan copiado con éxito al ordenador, éstas podrán eliminarse de la carpeta My Pictures del iCN.

Navegación a una ubicación con foto

1

Para navegar hasta una ubicación con foto, es necesario que en el momento en que se tomó la foto hubiera disponible un punto de GPS.



- 1. En la pantalla Álbum, pulse una foto. Aparecerá la pantalla Detalles de foto.
- 2. En la pantalla *Detalles de foto*, pulse **Ir**. Aparecerá la pantalla *Vista preliminar del destino*.

Nice view	Detalles
Travesia de Colón C/ de Sevilla C/ de Zaragoza	Guardar
Travesia Gr Cervantes	Preferencias
C/ de Polvorín C/ de las Peñas	Ir

3. Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente	
Navegar hasta su destino	Pulse Ir, la pantalla Mapa 3D mostrará la ruta.	
Personalizar las preferencias de la ruta	Pulse Preferencias . Aparecerá la pantalla <i>Preferencias de la ruta</i> .	
Ver los detalles del destino	Pulse Detalles. Aparecerá la pantalla Detalles del destino.	
Guardar una foto como un Favorito o como Mi casa	 Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo favorito. Pulse	
	Las fotos solamente se pueden guardar como destinos si la información de coordenadas de GPS se encontraba disponible en el momento en que se tomó la foto.	

Asignación de una foto a un Favorito

1

Al asignar una foto a un Favorito existente, solamente la imagen y no las coordenadas de la misma está asociada con el Favorito.



- 1. En la pantalla Álbum, pulse una foto. Aparecerá la pantalla Detalles de foto.
- 2. En la pantalla *Detalles de foto*, pulse **Asignar**. Aparecerá la pantalla *Asignar foto*.

Nice view	

3. Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Asignar una foto a una ubicación de Favorito existente	 Pulse y seleccione un destino Favorito de la lista. Aparecerá el título de Favorito. Pulse Guardar. La foto se asigna al Favorito y aparecerá la pantalla Detalles de foto.
Crear un Favorito nuevo (cuando las coordenadas de GPS están asociadas a una foto)	 Pulse y seleccione un nuevo favorito de la lista. Pulse . Aparecerá la pantalla <i>Teclado</i>. Introduzca un nombre para el Favorito y, a continuación, pulse Aceptar. Pulse Guardar. La foto se guarda como un nuevo Favorito y aparecerá la pantalla <i>Detalles de foto</i>.

Tareas adicionales

Si desea	Realice lo siguiente
Ver sus ubicaciones recientes	Utilice 'Ubicaciones recientes', consulte "Navegación a una ubicación reciente" de la página 68.
Calcular una ruta que evite una zona especificada en el mapa	Utilice 'Evitar una zona', consulte "Cómo evitar una zona" de la página 71.
Disponer de una vista preliminar de la ruta o planificar y ver una ruta sin un punto de GPS	Utilice el Demostrador de ruta, consulte "Vista preliminar de una ruta" de la página 72.
Ver información estadística sobre el trayecto actual y todos los viajes hasta la fecha	Utilice Detalles de la ruta, consulte "Visualización de estadísticas de la ruta" de la página 74.



ADVERTENCIA: para su seguridad, introduzca la información de destino antes de comenzar un viaje. No introduzca ningún destino mientras conduce.

En esta sección

Navegación a una ubicación reciente	. 68
Uso del Menú principal	. 69
Cómo evitar una zona	. 71
Vista preliminar de una ruta	. 72
Visualización de estadísticas de la ruta	. 74

Navegación a una ubicación reciente

Para que la navegación a una dirección sea más sencilla, el iCN guardará automáticamente todas las ubicaciones de partida y los destinos en una lista de ubicaciones recientes.





 Seleccione una ubicación reciente. Aparecerá la pantalla Vista preliminar de ubicaciones recientes.



2. Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Calcular la ruta y abrir la pantalla Mapa 3D	Pulse Ir . La pantalla <i>Mapa 3D</i> mostrará la ruta.
Ver los detalles geográficos de la ubicación reciente	Pulse Detalles . Aparecerá la pantalla <i>Detalles de ubicaciones recientes</i> .
Guardar la ubicación reciente como Mi casa	 Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo favorito.
	 Pulse Guardar como Mi casa.
Guardar la ubicación reciente como un Favorito	Pulse Guardar. Aparecerá la pantalla Nuevo favorito.
	 Pulse Guardar como favorito.
Ver Preferencias de ruta	Pulse Preferencias . Aparecerá la pantalla <i>Cálculo de ruta</i> .

SI UESEA

Realice lo siguiente...

Cambiar el destino

Pulse K.

Aparecerá la pantalla Ubicaciones recientes.

Uso del Menú principal

El Menú principal le permite acceder a las funciones de navegación desde las pantallas Mapa 3D y Mapa 2D.



Visualización del menú Mapa

- 1. Pulse Para ver la pantalla Mapa 3D o Mapa 2D.
- 2. Pulse y arrastre para desplazarse por el mapa hasta la ubicación seleccionada.
- 3. Mantenga pulsadas las coordenadas para seleccionar dicha ubicación o mantenga pulsado un punto del mapa. Aparecerá el menú Mapa.

Opciones del menú Mapa

En el Menú Mapa se encuentran disponibles las siguientes opciones.

Opción del menú	Descripción
Navegar a	Calcula una ruta desde la ubicación actual, una vez que se ha determinado la ubicación actual.
Mostrar detalles	Solamente está disponible si la ubicación seleccionada está cerca de una carretera.
	Muestra la pantalla <i>Detalles de la ubicación</i> desde la que puede:
	 Agregar la ubicación a su viaje de varias paradas
	 Guardar el destino como un favorito
	 Acceder y editar las preferencias de la ruta
	 Navegar hasta la ubicación.

Opción del menú	Descripción
Ubicación	Solamente está disponible si la ubicación seleccionada está cerca de una carretera.
	Muestra el submenú Ubicación desde el que puede:
	 Agregar a Favoritos. Muestra la pantalla Nuevo favorito para poder agregar la ubicación como un favorito. Para obtener información adicional, consulte "Salvaguarda de un Favorito" de la página 49.
	 PDI más cercano. Muestra la pantalla Seleccionar PDI. Seleccione la categoría de PDI y, a continuación, el PDI hasta el que desea navegar. Para obtener información adicional, consulte "Búsqueda de una característica distintiva o de un monumento histórico" de la página 36.
	 Agregar al trayecto. Agrega la ubicación a su viaje de varias paradas.
	 Establecer como ubicación de partida. Configura la ubicación como punto de partida.
Ruta	Sólo está disponible al navegar a una ruta.
	Muestra el submenú <i>Ruta</i> desde el que se pueden seleccionar las siguientes opciones.
	 Desvío: desvía la ruta para evitar los siguientes 1, 2, 5, 10 ó 20 kilómetros.
	 Demostrar: inicia la demostración de ruta y muestra el recorrido desde su posición actual o su punto de partida.
	 Detener demostración: detiene la demostración de ruta.
	 Omitir punto intermedio: omite la siguiente parada del trayecto de varias paradas.
	 Mostrar ruta entera: muestra la ruta entera en la pantalla Mapa 2D.
	 Mostrar resumen: muestra un resumen de la ruta, incluyendo las direcciones de partida y destino, la distancia total y el tiempo total estimado hasta el destino.
Agregar zona a evitar	Agrega una zona a evitar para que evalúe su tamaño.
Eliminar zona a evitar	Elimina la zona a evitar seleccionada.

Cómo evitar una zona

El iCN puede calcular una ruta que evite una zona especificada en el mapa. Se pueden agregar hasta un máximo de diez zonas a evitar. Las zonas a evitar se muestran como zonas sombreadas.



PRECAUCIÓN: si no existe ninguna ruta alternativa a una zona a evitar, se producirá un error de cálculo de la ruta.

PRECAUCIÓN: si su destino es una zona a evitar, la ruta atravesará el área comprendida dentro de la zona a evitar.

Adición de una zona a evitar

- 1 Para ver el menú Mapa, mantenga pulsado el mapa.
- 2. Seleccione Agregar zona a evitar.
- 3. Mantenga pulsado para configurar el tamaño y la posición correctos de la zona a evitar. Se agregará la zona a evitar.

Eliminación de una zona a evitar

- 1. Localice la zona a evitar que desea eliminar.
- 2. Para ver el menú Mapa, mantenga pulsada la zona a evitar.
- 3. Seleccione Eliminar zona a evitar. Se elimina la zona a evitar.

Eliminación de todas las zonas a evitar







Aparecerá la pantalla Información guardada.

- 1 Pulse Eliminar zonas a evitar.
- 2. Cuando se abra el cuadro de diálogo de advertencia, pulse Sí para confirmar. Se eliminarán todas las zonas a evitar.

Vista preliminar de una ruta

La demostración de ruta le permite:

- Disponer de una vista preliminar de la ruta.
- Planificar y ver una ruta sin un punto del GPS como, por ejemplo, cuando se encuentra dentro de un edificio.

En los pasos siguientes se muestra cómo disponer de una vista preliminar de una ruta. Para mostrar siempre una vista preliminar de la ruta, consulte "Demostración y registro" de la página 98.

1. Seleccionar un punto de partida

Si tiene un punto de GPS, no es necesario seleccionar un punto de partida a no ser que la ruta mostrada comience en otro punto.

- a) Pulse para ver las coordenadas de la pantalla Mapa.
- b) Sitúe la intersección de las coordenadas en el punto de partida.
- c) Seleccione y mantenga pulsadas las coordenadas para ver el menú Mapa.



- d) Seleccione **Ubicación**. Aparecerá el submenú *Ubicación*.
- e) Seleccione Fijar como punto de partida.
 El menú Mapa se cerrará y el punto seleccionado se configura como punto de partida.
2. Seleccionar un punto de destino

Configure un destino utilizando el asistente para entrada de datos de dirección o mediante los mapas (consulte la siguiente información).

- a) Localice su destino.
- b) Para ver el menú Mapa, mantenga pulsado el destino.
- Seleccione Navegar a.
 El menú Mapa se cerrará y la pantalla Mapa mostrará la ruta calculada.

3. Demostrar la ruta

Una vez que se ha determinado la ruta, ésta se puede demostrar de la siguiente manera:

- a) Mantenga pulsada la pantalla Mapa para ver el menú Mapa.
- b) Seleccione **Ruta**. Aparecerá el submenú *Ruta*.

c) Seleccione Demostrar. La pantalla Mapa 3D mostrará la ruta calculada en modo de Demostración de ruta.

 Si ha seleccionado la casilla de verificación Demostraciones en bucle en la pantalla de preferencias de Demostración y registro, la demostración de ruta continuará repitiendo la ruta.

Visualización de estadísticas de la ruta

El iCN proporciona información sobre:

- Distancia recorrida
- Velocidad media
- Velocidad máxima
- Tiempo transcurrido en el trayecto
- Tiempo de estacionamiento

La información del trayecto se presenta de dos modos diferentes :

- Información del trayecto actual
- Información de todos los trayectos hasta la fecha o desde que se restablecieron los detalles de la ruta por última vez.

Visualización de estadísticas de la ruta actual

La pantalla Detalles de la ruta: actuales permite ver información estadística del trayecto actual.

La pantalla *Detalles de la ruta: actuales* solamente aparecerá si está seleccionada una ruta actual. Si no se ha seleccionado ninguna ruta, aparecerá la pantalla *Detalles de la ruta: globales* de manera predeterminada.

Mantenga pulsado el botón Información.
 Aparecerá la pantalla Detalles de la ruta: actuales.

	28.6	Μ
fia	59	km/h
tima	124	km/h
	38	Min
acionamie	9	Min
Restablecer		
	fia tima acionamie: Restablecer	28.6 tia 59 tima 124 38 acionamiei 9 Restablecer

b) Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Ver estadísticas de sus trayectos hasta la fecha	Pulse D para ver la pantalla Detalles de la ruta: globales.
Restablecer los detalles de ruta	 Pulse Restablecer. Aparecerá un cuadro de diálogo de advertencia.
	 Pulse Sí para restablecer. Aparecerá la pantalla Detalles de la ruta: actuales.

Visualización de estadísticas de mis trayectos hasta la fecha

La pantalla Detalles de la ruta: globales se utiliza para ver información estadística de todos sus trayectos hasta la fecha o desde que se restablecieron los detalles de la ruta por última vez.



La pantalla Detalles de la ruta: actuales solamente aparecerá si está seleccionada una ruta actual. Si no se ha seleccionado ninguna ruta, aparecerá la pantalla Detalles de la ruta: globales de manera predeterminada. Vaya al paso b.

a) En la pantalla Detalles de la ruta: actuales, pulse **D**. Aparecerá Detalles de la ruta: globales.



b) Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Ver estadísticas del itinerario actual	Pulse Puls
Restablecer los detalles de ruta	 Pulse Restablecer. Aparecerá un cuadro de diálogo de advertencia.
	 Pulse Sí para restablecer. Aparecerá la pantalla Detalles de la ruta: globales.

Definición de SmartST Desktop

SmartST Desktop es una aplicación de software para PC que se emplea para instalar mapas en el iCN.

También se puede utilizar para eliminar mapas del iCN, obtener actualizaciones de software, administrar los puntos de interés personalizados e instalar mapas base.

En esta sección

nstalación de SmartST Desktop en el ordenador	. 78
Características de SmartST Desktop	. 79
Actualización de SmartST	. 82
nstalación de mapas en el iCN	. 83
Copias de seguridad del iCN	. 93

Requisitos de SmartST Desktop para su instalación en el ordenador

Antes de instalar SmartST Desktop, asegúrese de que su sistema cuenta con los siguientes requisitos mínimos:

- PC compatible con IBM
- Microsoft[®] Windows[®] 2000 o XP SP1 (no se admite NT)
- Internet Explorer 6 o superior
- Unidad de CD
- Puerto USB
- Conexión a Internet para efectuar el registro.



Deberá instalar SmartST Desktop en la unidad de disco duro del ordenador desde el CD de instalación de aplicaciones; no podrá ejecutar SmartST Desktop desde el CD.

Definición de Microsoft ActiveSync®

Microsoft ActiveSync se utiliza para establecer una conexión entre el iCN y el ordenador. ActiveSync 3.7.1 se instalará en el ordenador (si no está instalada una versión posterior de ActiveSync) como parte de la instalación de SmartST Desktop.

Una vez instalado, ActiveSync ejecutará la bandeja del sistema o el área de notificación de Windows al iniciar Windows. ActiveSync se activará cuando el iCN esté conectado al ordenador.

Para obtener más información sobre ActiveSync, busque "ActiveSync" en www.microsoft.com.

Instalación de un mapa por primera vez

La tarea más habitual con SmartST Desktop es la instalación de un mapa nuevo en la memoria interna o tarjeta de memoria del iCN. Lleve a cabo los siguientes procedimientos.

Paso	Acción
1	Instalar SmartST Desktop en el ordenador, consulte "Instalación de SmartST Desktop en el ordenador" de la página 78.
2	Consultar las actualizaciones de software para SmartST en el iCN, consulte "Actualización de SmartST" de la página 82.
3	Instalar uno o varios mapas en el iCN, consulte "Instalación de mapas en el iCN" de la página 83.

Instalación de SmartST Desktop en el ordenador



Pasos preliminares

Asegúrese de que su ordenador cumple los requisitos mínimos del sistema para SmartST Desktop, especialmente lo siguiente:

i. Asegúrese de que esté instalado en el ordenador Internet Explorer 6 o superior antes de instalar SmartST Desktop, incluso si no es el explorador predeterminado.

ii. Los usuarios de Windows XP deben asegurarse de que se ha aplicado Windows XP Service Pack 1 o superior antes de instalar SmartST Desktop.

- 1. Cierre todos los programas que estén abiertos en el ordenador.
- Introduzca el CD de instalación de aplicaciones SmartST en la unidad de CD del ordenador. Se iniciará el programa de instalación de SmartST Desktop.
 - Si el ordenador no inicia el CD de forma automática, inicie la instalación manualmente: Inicio > Ejecutar.

Escriba D:\Install.exe donde "D" es la letra asignada a la unidad de CD, después haga clic en Aceptar.

人 NAVMAN		∲ SmartST**	2006
English (UK)	Español		
English (US)	Français		
English (AU)	Italiano		
Dansk	Nederlands		
Doutrah	Svenska	Ext	t

3. Seleccione el idioma deseado para SmartST Desktop.

4. Haga clic en Instalar SmartST Desktop.

- 5. Siga las instrucciones en pantalla para instalar SmartST Desktop:
 - Revise y acepte el Acuerdo de licencia para SmartS Desktop y Microsoft ActiveSync (si aún no está instalado en el ordenador) cuando se le indique.
 - Seleccione una carpeta de destino para SmartST Desktop.
 - Una vez finalizada la instalación, haga clic en Finalizar. Se abrirá SmartST Desktop.
- 6. Si se le indica que conecte el iCN al ordenador, realice lo siguiente:
 - Conecte el extremo largo del cable USB directamente a un puerto USB del ordenador (no a un concentrador USB). Conecte el extremo pequeño a la entrada de USB (*4) en el lateral del iCN.



Siempre que sea posible, conecte el cable USB al puerto USB situado en la parte posterior del ordenador.

 Conecte el extremo pequeño del cable de la unidad de alimentación de CA a la entrada - del lateral del iCN. Conecte el otro extremo a la corriente.

- Cuando aparezca esta pantalla en el iCN, haga clic en Siguiente.



Microsoft ActiveSync se sincronizará con el iCN.

Ahora está listo para utilizar SmartST Desktop e instalar mapas en el iCN.

Características de SmartST Desktop

Una vez instalado SmartST Desktop en el ordenador, podrá acceder a él desde el menú Inicio de Windows:

Inicio > Todos los programas > Navman > SmartST Desktop 2006



	Elemento	Descripción	
0	Barra de menús	Menús que proporcionan acceso a la funcionalidad de SmartS⊺ Desktop.	
2	Barras de herramientas	 Hay tres barras de herramientas: Estado Globo terráqueo Cursor Para ver las barras de herramientas que no son predeterminadas, seleccione Barras de herramientas en el menú Ver. Para obtener información adicional, consulte "Barras de herramientas" de la página 81. 	
3	Fichas Agregar mapas y Ver o eliminar mapas	Siga los pasos de la ficha Agregar mapas para instalar mapas en el iCN, tarjeta de memoria o tarjeta de memoria mediante un lector de tarjetas de memoria. Para obtener información adicional, consulte "Instalación de mapas en el iCN" de la página 83. Siga los pasos de la ficha Ver o eliminar mapas para eliminar los mapas instalados del iCN, tarjeta de memoria o tarjeta de memoria mediante un lector de tarietas de memoria.	
4	Comprobar actualizaciones/ Actualización disponible	Haga clic para comprobar o descargar en línea las actualizaciones de software.	
5	Globo terráqueo	 Mapa del mundo que indica los mapas: Del CD actual De un CD que se incluye con el CD actual Instalado en el iCN o la tarjeta de memoria, o bien Disponible a través de Navman 	
6	Información del mapa	 Al señalar un mapa, se encuentra disponible la siguiente información: Nombre del mapa Tamaño de archivo (si el mapa se encuentra en el CD introducido o en un CD del mismo juego) Estado del mapa Coordenadas de latitud y longitud en grados, minutos y segundos Diferencia horaria local 	
7	Clave de colores del mapa	Clave para definir los diferentes colores de los mapas.	

Barras de herramientas

En SmartST Desktop se encuentran disponibles las siguientes barras de herramientas:

Barra de herramientas	Botón	Descripción
Estado 🏾 🍟		Indica que el iCN está conectado al ordenador mediante ActiveSync.
	₽	Indica que el iCN no está conectado al ordenador.
Globo terráqueo	*	Haga clic para acercar el globo terráqueo.
P		Haga clic para alejar el globo terráqueo.
	8	Controla si el globo terráqueo gira automáticamente hacia los mapas correctos al insertar un CD de mapas en la unidad de CD.
		Controla si el globo terráqueo es transparente.
	٩	Controla si se muestra la línea de día/noche en el globo terráqueo.
	1	Controla si los mapas se muestran en un globo terráqueo o una proyección Mercator.
Cursor	0	Controla si las coordenadas de latitud y longitud y la diferencia horaria local se muestran en el texto del puntero.

Desplazamiento de una barra de herramientas

Una barra de herramientas está anclada en la zona de color gris de la parte superior de la ventana o flotando en la pantalla.

- Para que una barra de herramientas sea flotante, haga clic en parte de la barra de herramientas situada a la izquierda de los botones y arrástrela a cualquier lugar de la pantalla.
- Para anclar una barra de herramientas, haga doble clic en la parte superior de una barra de herramientas flotante o haga clic y arrastre la barra de herramientas de nuevo hasta la zona gris situada en la parte superior de la pantalla.
- Para colocar una barra de herramientas flotante sobre una barra de herramientas anclada, mantenga pulsada la tecla Ctrl mientras arrastra la barra de herramientas a la posición deseada.

Rediseño de una barra de herramientas

Haga clic y arrastre el extremo de una barra de herramientas flotante para diseñarla de nuevo. No se puede rediseñar una barra de herramientas que está anclada en la parte superior de la pantalla.

Actualización de SmartST

Es recomendable utilizar SmartST Desktop con regularidad para consultar las actualizaciones de software SmartST en el servidor de Navman.



Actualización frente a mejora

Actualizar software no es lo mismo que mejorar software.

Al actualizar SmartST, se descargan los últimos paquetes de servicio y parches de Navman y se aplican al iCN.

Para mejorar SmartST, primero debe adquirir una nueva versión de SmartST de un minorista y, a continuación, instalarla en el iCN.

Actualización de SmartST

- 1. Si su conexión a Internet es mediante la línea telefónica, conéctese ahora.
- 2. Abra SmartST Desktop, siga las instrucciones y, después haga clic en **Comprobar actualizaciones**. El ordenador se conectará al servidor de Navman para comprobar las actualizaciones de software.
- 3. Si está disponible una actualización de software, haga lo siguiente:
 - a) Haga clic en **Actualización disponible**. Se abrirá el sitio Web de Navman.
 - b) Seleccione la actualización para su región y descárguela a su ordenador.
 - c) En el menú Configuración, seleccione Actualizar software, después Actualizar software en iCN. Siga las indicaciones para actualizar el software iCN.

Consulta automática de actualizaciones de software

Para configurar SmartST Desktop de manera que consulte automáticamente las actualizaciones de software en el servidor de Navman, en el menú *Configuración*, seleccione **Actualizar software**, después **Comprobar automáticamente las actualizaciones de software**.

Si se encuentra disponible una actualización de software, realice el paso 3.

Mejora de una versión anterior de SmartST

Siga las instrucciones de la Guía de instalación o Guía de actualización que se entregan con la mejora de SmartST.

Instalación de mapas en el iCN

El iCN se entrega con uno o varios mapas preactivados.

Puede instalar mapas desde los CD adjuntos a la tarjeta de memoria o a la unidad de disco duro interna del iCN. Sin embargo, primero debe adquirir una clave del mapa para activar los mapas. Para obtener información detallada sobre el modelo de iCN y si requiere una clave del mapa, consulte "Mapas instalados en el iCN" de la página 110.

Uso de tarjetas de memoria previamente activadas

Los mapas previamente activados se encuentran disponibles para su adquisición por separado en la tarjeta de memoria. Para utilizar una tarjeta de memoria previamente activada, inserte la tarjeta en la ranura de tarjeta de memoria y utilice Drive-Away[™]. Para obtener información adicional, consulte "Uso de una tarjeta de memoria con el iCN" de la página 111.

¿Qué mapa se debe instalar?

Si no está seguro del mapa que contiene el pueblo o la ciudad deseada, puede utilizar la ventana *Buscar ciudad* para identificar el mapa correcto. Para obtener información adicional, consulte "Averiguación de la ciudad o el pueblo que contiene un mapa" de la página 86.

Instalación de mapas desde el CD

- Abra SmartST Desktop, si aún no lo ha hecho: Inicio > Todos los programas > Navman > SmartST Desktop 2006
- 2. Inserte un CD de mapa de SmartST en la unidad de CD ROM de su ordenador.
 - Los mapas previamente activados que ya están instalados en el iCN se muestran en color verde claro.
 - Los mapas del CD que requieren activación antes de instalarlos en el iCN se muestran en color azul claro.





3. Realice lo siguiente.

Si el mapa que se va a instalar es	Realice lo siguiente
Verde claro	Vaya al paso 6.
Azul claro	Para poder instalar el mapa, éste deberá activarse mediante Internet; continúe con el paso 4.

- 4. Si su conexión a Internet es mediante la línea telefónica, conéctese ahora.
- 5. Siga las instrucciones para activar la clave de mapa.
 - Introduzca la clave situada en la parte posterior de la caja del CD adjunto cuando se le solicite.

SmartST Activation Clie	**
123_ 1: Key Driby © © 2: Repon Table	Heave entry may heap fracket Key below and press Next . The key can be found on the back of the CD Back
2: Read From device 	Map Product Yory
5: Generate Licence	
Th Load files onto device	NAVMAN

- Su ordenador se conectará a Internet y activará su clave de mapa.
- Una vez que haya finalizado la activación, el mapa cambiará su color a verde claro. Continúe con el paso 6.



- Haga clic en el mapa que desea instalar en el iCN.
 El color de mapa cambiará a verde oscuro para indicar que se ha seleccionado. Encontrará el mapa en la sección Revisar mapas seleccionados de la ficha Agregar mapas.
 - Para cancelar la selección de un mapa, haga clic de nuevo en él.



Puede que necesite instalar muchos mapas para abarcar la zona geográfica que necesita.

7. Realice lo siguiente.

Si desea	Realice lo siguiente
Seleccionar un mapa de color verde claro	Vaya al paso 6.
Seleccionar un mapa de color azul claro	Para poder instalar el mapa, éste deberá activarse mediante Internet. Vaya al paso 4.
Seleccionar un mapa de la red de carreteras principales	Seleccione la casilla de verificación de la sección Paso 1: Seleccionar mapas.
	Para obtener información sobre mapas de la red de carreteras principales , consulte "Definición de un mapa de la red de carreteras principales" de la página 87.
Instalar los mapas seleccionados en el iCN	Continúe con el paso 8.

8. En la sección **Paso 3: Instalar mapas**, seleccione el medio de destino para los mapas seleccionados, por ejemplo, tarjeta de memoria o memoria interna del iCN.

9. Haga clic en Instalar mapas.

Una vez que se hayan instalado, el color de los mapas cambiará a amarillo.



10. Para utilizar el iCN, desconecte el cable USB.



ADVERTENCIA: no desconecte el cable USB de la Entrada de USB del iCN hasta que el globo terráqueo se haya actualizado y los mapas instalados hayan cambiado su color a amarillo.

Eliminación de mapas del iCN

- Abra SmartST Desktop, si aún no lo ha hecho: Inicio > Todos los programas > Navman > SmartST Desktop 2006
- Haga clic en la ficha Ver o eliminar mapas. Se abrirá la ficha Ver o eliminar con una lista de los mapas instalados.
- 3. Seleccione en la lista el nombre del mapa que desea eliminar y haga clic en Eliminar.
- 4. Confirme que desea eliminar el mapa seleccionado cuando se le indique. El mapa se elimina del iCN.

Averiguación de la ciudad o el pueblo que contiene un mapa

Utilice la ventana Buscar ciudad para buscar el mapa que contiene una ciudad o un pueblo determinado.

1. En el menú **Mapa**, seleccione **Buscar ciudad**. Se abrirá la ventana *Buscar ciudad*.



- 2. Escriba el nombre de la ciudad o del pueblo en el campo **Nombre de ciudad**. La lista de las ciudades disponibles se reducirá para ajustarse a su búsqueda.
- 3. Haga doble clic en el nombre de la ciudad o del pueblo.

El globo terráqueo girará hacia el centro de la ciudad o el pueblo seleccionado y 🖤 marcará su ubicación.

Definición de un mapa de la red de carreteras principales

Navegación continental continua

Los mapas de la red de carreteras principales permiten navegar perfectamente entre mapas instalados sin necesidad de instalar todos los mapas de la ruta. Cada mapa de la red de carreteras principales abarca una zona grande, como Europa Occidental o los Estados Unidos, que contenga las principales carreteras que conectan las ciudades y los pueblos. Puede seleccionar una carretera o un punto de interés en el mapa de la red de carreteras principales como punto de partida o destino.

Todos los mapas de la red de carreteras principales:

- Contienen conexiones de carreteras y de ferries de importancia nacional o internacional.
- Utilizan menos memoria de la que sería necesaria para instalar todos los mapas detallados equivalentes.
- No incluyen las carreteras más pequeñas y disponen de un nivel reducido de datos geográficos.

Tabla de mapas de la red de carreteras principales

Región de la adquisición	Modelo	Descripción
Australia o Nueva Zelanda	Todos	No requiere ningún mapa de la red de carreteras principales, debido a que los mapas detallados de Australia o Nueva Zelanda ya están preinstalados en el iCN.
Canadá y Estados Unidos	Todos	No requiere ningún mapa de la red de carreteras principales, debido a que los mapas detallados de Canadá y Estados Unidos ya están preinstalados en el iCN.
Europa Occidental	iCN 720	Un mapa de la red de carreteras principales de Europa Occidental está preinstalado en el iCN.
	iCN 750	No requiere ningún mapa de la red de carreteras principales, debido a que los mapas detallados de Europa Occidental ya están preinstalados en el iCN.

Instalación o reinstalación de un mapa de la red de carreteras principales

Los mapas de la red de carreteras principales se pueden instalar en una tarjeta de memoria nueva o reinstalar en la unidad de disco duro del iCN mediante SmartST Desktop. Para obtener información adicional, consulte "Instalación de mapas desde el CD" de la página 83.

Instalación de puntos de interés personalizados

Editor de	puntos de Inte	rés Z:\Software\POIs\speed_camera.csv	
Archive Edit	w Ver Dispositivo	Herranientas	ANAVMAN
👏 🕸 🕵		la 🔍 🛃	
Latitud	Longitud	Descripción	
-43.53878	172.66827	Aldvine Rd	
-45.89590	170.50726	Anderson Bay Road & Colston Street	
-36.93153	174.65530	Atlanson Rd	
-40.17697	175.38523	Bridge St (SH1)	
-45.89567	170.47209	Caversham Valley Road (SH1)	
-41.23445	174.80713	Centernial Highway (SH1)	
+36.71825	174.72455	East Coast Rd	
-36.89756	174.82561	Elersie #annure Hwy	
-40.35349	175.59795	Featherston St	
-41.10699	175.09794	Fergusson Drive (SH2)	
-43.52403	172.65088	Fitzgeraid Ave	
+40.36983	175.62169	Fitzherbert Ave	
-36.93167	174.67380	Godley Rd	
-36.88872	174,69814	Great North Rd	
-36.95431	174.84840	Great South Rd & Cracroft St	×
<			2

Puede crear puntos de interés (PDI) personalizados mediante el Editor de puntos de interés de dos formas:

- Creando sus propios archivos PDI o
- Utilizando archivos de PDI compatibles, como ubicaciones de cámaras de seguridad, descargados de Internet.

Existen diversos archivos de PDI disponibles para su descarga gratuita o mediante suscripción en sitios Web de terceros¹. Asegúrese de que los archivos de PDI descargados tienen formato .csv (valores separados mediante comas).

En el iCN se puede guardar un máximo de 25 PDI personalizados. Cada archivo corresponde a una categoría de PDI; por ejemplo, **Hotels.csv** se mostrará en el iCN como la categoría **Hoteles**.

Alertas de PDI

Las categorías de PDI personalizados se pueden configurar para habilitar un aviso sonoro o visual cuando éstos se encuentran cerca. Para obtener información adicional, consulte "Alertas de PDI" de la página 108.

¹ Navman no se hace responsable del contenido o precisión de la información, fiabilidad o disponibilidad de estos sitios Web.El uso de la información relativa a la ubicación de cámaras de seguridad puede estar sujeto a las leyes locales del país donde se utilice. El usuario es responsable de verificar si la información se puede utilizar en su país o en otro país.

Creación de un archivo de PDI personalizado

Para crear o editar un archivo de PDI personalizado que contengan la latitud y longitud de PDI individuales, realice los pasos siguientes. El archivo se guardará en el ordenador en formato .csv.

Una vez que haya finalizado la creación o edición del archivo, podrá copiarlo al iCN. Para obtener información adicional, consulte "Copia de un archivo de PDI personalizado al iCN" de la página 90.

Mapa → Puntos de interés

1. Realice una de las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Crear un nuevo archivo de PDI	 Haga clic en Se abrirá la ventana Nombre del archivo de PDI. Escriba un nombre para el archivo en la casilla Nombre de archivo, después haga clic en Aceptar.
	archivo CSV y nombre de categoría. El nombre de archivo no puede incluir espacios. El nombre de categoría contendrá los 8 primeros caracteres.
Abrir un archivo de PDI existente	 Haga clic en Se abrirá el cuadro de diálogo Abrir.
	 Seleccione el archivo de PDI de la unidad local o de red y, a continuación, haga clic en Abrir. Se enumeran los PDI del archivo de PDI.

- 2. Para agregar o editar un PDI, realice lo siguiente:
 - a) En el menú Editar , haga clic en Nuevo para crear un nuevo PDI, o Modificar para editar el PDI seleccionado.

Se abrirá la ventana Detalles de PDI.

Descripción	-									
	Grados, minutos, se				gund	dos	Gra	decimale	s	
Latitud	0	*	0	*	0	*	0	\$	٥N	Os
Longitud	0	\$	0	4	0	\$	0	\$	ΘE	00

b) Escriba una descripción para el PDI en la casilla **Descripción**.

c) Realice una de las siguientes acciones.

Si conoce	Realice lo siguiente
Los grados, minutos y segundos del PDI	En la ficha Grados, minutos, segundos , introduzca o seleccione los grados, minutos y segundos de la latitud de PDI en las casillas Latitud y la longitud del PDI en las casillas Longitud . Seleccione N , S , E u O para designar el hemisferio de las
	coordenadas.
Los grados decimales del PDI	En la ficha Grados decimales , introduzca la latitud de PDI en la casilla Latitud y la longitud de PDI en la casilla Longitud .
	Seleccione N , S , E u O para designar el hemisferio de las coordenadas.

- d) Para guardar el PDI, haga clic en Aceptar.
- 3. Repita el paso 2 hasta que se hayan agregado todos los puntos de interés al archivo Puntos de interés.
- 4. Haga clic en 🗐.

Se guardará el archivo de puntos de interés.

Ahora está preparado para copiar el archivo de PDI personalizado al iCN. Para obtener información adicional, consulte "Copia de un archivo de PDI personalizado al iCN" de la página 90.

Copia de un archivo de PDI personalizado al iCN

Mapa → Puntos de interés

- 1. Abra o cree un archivo de puntos de interés.
- Haga clic en A. Se abrirá la ventana Opciones de puntos de interés.



3. Modifique la configuración del punto de interés como sea necesario.

Si desea	Realice lo siguiente
Editar el nombre de categoría de punto de interés	Escriba el nombre de la categoría de punto de interés en el campo Nombre de PDI.
	El nombre de archivo no puede incluir espacios. El nombre de categoría contendrá los 8 primeros caracteres.
Activar el PDI para activar avisos de	Seleccione la casilla de verificación Activo.
proximitad	Si no activa el PDI, no podrá configurar Aviso.
Habilitar un aviso visual cuando un PDI de esta categoría esté muy próximo	Seleccione la casilla de verificación Aviso visual.
Habilitar un aviso visual cuando un PDI de esta categoría esté muy próximo	Seleccione la casilla de verificación Aviso sonoro.
Modificar las unidades utilizadas para medir la distancia hasta esta categoría de PDI	Seleccione la opción Métrica o Imperial.
Seleccionar la distancia hasta el PDI de esta categoría a la que desea que se muestre el aviso visual o a la que se escuche el aviso sonoro	Seleccione la distancia en el cuadro Distancia .
Indicar la prioridad de un PDI de esta categoría cuando uno o varios PDI adicionales estén en las inmediaciones	Desplace el control deslizante de Nivel de visibilidad de puntos de interés hacia la izquierda para una menor prioridad o a la derecha para una mayor prioridad.
Seleccionar un icono para ver las pantallas de mapa de los PDI de esta categoría	Escriba la trayectoria hacia el archivo del icono que se va a utilizar para representar el tipo de punto de interés en la casilla Archivo de icono o haga clic en Examinar para seleccionar el archivo de icono de la unidad local o de red. Una vez que haya localizado el archivo de icono, selecciónelo y haga clic en Abrir .
	El archivo de icono debe ser un gráfico de mapas de bits (.bmp) con un tamaño mínimo de 6x6 píxeles y un tamaño máximo de 32x32 píxeles.
	Si no selecciona un icono personalizado, se mostrará un icono predeterminado.
Seleccionar un archivo de aviso sonoro	Seleccionar un archivo de sonido de la lista.
PDI de esta categoría esté muy próximo	La lista de sonidos está formada por archivos de sonido predeterminados y archivo que se han agregado mediante <i>My</i> <i>Sounds Admin.</i> Para obtener información adicional, consulte "Adición de archivos de sonido a My Sounds Admin" de la página 92.
	Haga clic en 速 para incluir un archivo de sonido WAVE (.wav) del ordenador o la red.
	Haga clic en 🕨 para reproducir el archivo de sonido seleccionado.
	Si no selecciona un archivo de sonido personalizado, se reproducirá una aviso de sonido predeterminado.

- 4. Para guardar la configuración de PDI, haga clic en **Aceptar**. Se abrirá la ventana *Copiar PDI*.
- Seleccione el medio de destino para los mapas seleccionados; por ejemplo, la tarjeta de memoria o memoria interna del iCN, después haga clic en Copiar PDI.
 El archivo de PDI se guarda en el iCN o la tarjeta de memoria como una categoría de PDI.

Adición de archivos de sonido a My Sounds Admin

My Sounds Admin se utiliza para compilar una lista de archivos de sonido y seleccionar un aviso sonoro al editar las opciones de archivo de PDI.

Mapa → Puntos de interés

- 1. Haga clic en ៅ.
- Se abrirá la ventana My Sounds Admin.
- 2. Agregue, elimine o reproduzca archivos de sonido según sea necesario.

Si desea	Realice lo siguiente
Agregar un archivo de sonido	Haga clic en 🐓 para incluir un archivo de sonido WAVE (.wav) de la unidad local o de red. Una vez que haya localizado el archivo de sonido, selecciónelo y haga clic en Abrir.
Eliminar un archivo de sonido	Seleccione el archivo de sonido de la lista y haga clic en 🗵.
Reproducir un archivo de sonido	Seleccione el archivo de sonido de la lista y haga clic en 🕨.

3. Haga clic en Aceptar para guardar la lista de archivos de sonido y cierre la ventana My Sounds Admin.

Eliminación de un archivo de PDI personalizado del iCN

Mapa → Puntos de interés

- Haga clic en ka. Se abrirá la ventana Administrar archivos de puntos de interés con una lista de los archivos de puntos de interés personalizados instalados en el iCN.
- 2. Haga clic en Nombre de archivo o en Tamaño del archivo de puntos de interés para eliminarlo.
- Haga clic en Eliminar. El archivo se borra de la lista, pero todavía no se ha eliminado.
- 4. Para seleccionar otro archivo y eliminarlo, vuelva al paso 2. En caso contrario, continúe con el paso 5.
- 5. Haga clic en **Aceptar** para aceptar los cambios. Los archivos seleccionados se han eliminado.

Copias de seguridad del iCN



Puede guardar copias de seguridad de la siguiente información y posteriormente restaurarlas en el iCN:

- Favoritos y Mi casa
- Preferencias, incluyendo preferencias de punto de interés y fotos
- Trayectos de varias paradas
- Ubicaciones recientes

Copias de seguridad del iCN

- 1. En el menú **Archivo**, haga clic en **Copia de seguridad**. Se abrirá la ventana *Copia de seguridad/restaurar*.
- Haga clic en Nueva copia de seguridad. Aparecerá la ventana Nueva copia de seguridad.
- Haga clic en Aceptar. Se cerrará la ventana Nueva copia de seguridad y la copia de seguridad se guardará en el ordenador. La copia de seguridad se mostrará en la lista de la ventana Copia de seguridad.
- 4. Cierre la ventana Copia de seguridad/restaurar.

Restauración de una copia de seguridad del iCN

- 1. En el menú **Archivo**, seleccione **Restaurar**. Se abrirá la ventana *Copia de seguridad/restaurar*.
- 2. Seleccione la copia de seguridad de la lista, después haga clic en **Restaurar**. La copia de seguridad se restaurará en el iCN.
- 3. Cierre la ventana Copia de seguridad/restaurar.

Eliminación de una copia de seguridad

- 1. En el menú **Archivo**, haga clic en **Copia de seguridad**. Se abrirá la ventana *Copia de seguridad/restaurar*.
- 2. Seleccione de la lista la copia de seguridad que desea eliminar.
- Haga clic en Eliminar, a continuación, haga clic en Aceptar. La copia de seguridad se ha eliminado.
- 4. Cierre la ventana Copia de seguridad/restaurar.

Referencia

En esta sección

Personalización	95
Mapas instalados en el iCN	110
Uso de una tarjeta de memoria con el iCN	111
Reglas de búsqueda de dirección	113
Tipos de calle: Europa	114
Categorías de puntos de interés	118
Especificaciones	120

Personalización

Existen diferentes opciones de personalización disponibles para mejorar la experiencia de la navegación.

El menú *Preferencias* se muestra a continuación y se puede acceder a él pulsando el botón 🕏 del iCN, después pulsando 🖽.



Elemento	Descripción
	Opciones para controlar aspectos de la ruta; por ejemplo, que indican una preferencia de autovías.
\bigcirc	Muestra el Asistente de SmartS⊺.
	Opciones para controlar las funciones del iCN como, por ejemplo, controles de alimentación e idioma.
G	Opciones para controlar las preferencias de brillo de pantalla, alineación de la pantalla táctil y medida.
	Información legal, de versión y copyright.

Preferencias de ruta

Puede mejorar su experiencia de navegación modificando aspectos y cálculo de la ruta.

La primera pantalla de preferencia de ruta es la pantalla *Cálculo de ruta* a la que se accede pulsando 🕤 en el menú *Preferencias*. Pulse 🔊 para ver las otras pantallas de preferencias de ruta.

Cálculo de ruta



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el tipo de ruta	Mueva el control del Tipo de ruta hacia Más rápida para asignar un coeficiente de ponderación más alto al tiempo de viaje más corto cuando calcule una ruta.
	Mueva el control del Tipo de ruta hacia Distancia más corta para asignar un coeficiente de ponderación más alto a la distancia de viaje más corta cuando calcule una ruta.
Cambiar las preferencias por autovías	Mueva el control Preferencia de autovías hacia Menos frecuente para utilizar carreteras distintas de autovías siempre que sea posible al calcular la ruta.
	No se eliminan por completo las opciones de autovía de una ruta.
	Mueva el control de Preferencia de autovías hacia Más frecuente autovías para utilizar autovías siempre que sea posible al calcular la ruta.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse para volver a la pantalla anterior.

Tipos de carretera



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Evitar carreteras de peaje	Seleccione la casilla de verificación Autopistas de peaje en la columna Evitar.
Recibir un aviso si la ruta incluye carreteras de peaje	Seleccione la casilla de verificación Autopistas de peaje en la columna Avisar . La advertencia se mostrará al comienzo de su viaje.
Evitar carreteras sin pavimentar	Seleccione la casilla de verificación Carreteras sin pavimentar en la columna Evitar.
Recibir un aviso si la ruta incluye carreteras sin pavimentar	Seleccione la casilla de verificación Carreteras sin pavimentar en la columna Avisar . La advertencia se mostrará al comienzo de su viaje.
Evitar rutas de ferry	Seleccione la casilla de verificación Rutas de ferry en la columna Evitar.
Recibir un aviso si la ruta incluye rutas de ferry	Seleccione la casilla de verificación Rutas de ferry en la columna Avisar . La advertencia se mostrará al comienzo de su viaje.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse para volver a la pantalla anterior.

Alertas de conducción



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Habilitar un aviso sonoro de advertencia durante el viaje o cuando se supera una velocidad designada	Seleccione la velocidad en la casilla de verificación Avisarme cuando la velocidad supere.
Seleccionar la velocidad deseada	Seleccionar la velocidad desea de la casilla Velocidad.
Habilitar un aviso visual si se accede a la pantalla <i>Menú</i> <i>principal</i> desde un vehículo en	Seleccione la casilla de verificación Avisarme de no utilizar el iCN cuando esté conduciendo.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse para volver a la pantalla anterior.

Demostración y registro



Demostración	i de ruta	
Demost	trar rutas	
Dei	mostraciones en bucle	
Demost	tración de SmartST en la tienda	
Registro de G	iPS	
📕 Habilit	ar registro de datos de GPS	
<	Demostración y registro	

Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Habilitar la demostración de ruta	Seleccione la casilla de verificación Demostrar rutas . Le permite planificar y ver una ruta sin ningún punto del GPS.
Habilitar la función de vista repetida de la demostración de ruta	Seleccione la casilla de verificación Demostraciones en bucle.
Habilitar la reproducción de una demostración de SmartST en la tienda	Seleccione la casilla de verificación Demostración de SmartST en la tienda . Una vez transcurridos 10 segundos, la demostración de ruta navegará entre el primer y el segundo favorito.
Habilitar registro de datos de GPS (Solamente se utiliza si lo solicita el servicio de atención al cliente de Navman.)	Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Navman, ya que se recomienda el uso de esta función bajo la supervisión de personal técnico de Navman.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse
 para volver a la pantalla anterior.

Asistente

El Asistente aparece al encender el iCN, a menos que haya cancelado la selección de la casilla de verificación Mostrar al inicio.

El Asistente se puede ver en cualquier momento.



- Para evitar que el Asistente se muestre al inicio, pulse la casilla de verificación Mostrar al inicio para cancelar la selección.
- Para avanzar por las pantallas del *asistente*, pulse **D**.
 Para volver a visitar la pantalla anterior, pulse **S**.

Cuando haya finalizado con el asistente, aparecerá la pantalla Preferencias.

Preferencias del sistema

Puede mejorar su experiencia de navegación modificando aspectos del funcionamiento del iCN.

A continuación se muestra el menú *Preferencias de sistema* al cual se accede pulsando 🖾 en el menú *Preferencias*.



Elemento	Descripción
	Opciones para controlar el brillo de la pantalla y la alineación de la pantalla táctil.
GPS	Opción para restablecer la señal de GPS.
	Opciones para controlar el modo en que se utiliza la energía en la unidad. Por ejemplo, el tiempo que transcurre antes de que la unidad se apague automáticamente.
()	Opciones para controlar el idioma utilizado en el iCN y la orientación por voz.
	Opciones para eliminar información guardada.
0	Opciones para controlar lo que aparece al encender el iCN.

Pantalla



Para obtener información adicional, consulte "Pantalla" de la página 104.

Estado del GPS

Las señales se transmiten mediante satélites del Sistema de Posicionamiento Global (GPS, Global Positioning System) que orbitan alrededor de la Tierra. La pantalla *Estado del GPS* proporciona una representación visual de la información que se recibe.

Se muestran la latitud y longitud junto con la velocidad terrestre, el rumbo en grados y una brújula orientada hacia el norte. La potencia de cada satélite se muestra en un gráfico de barras.

Para obtener más información sobre GPS, consulte "Navegación con GPS" de la página 22.





Los satélites disponibles en la posición actual se muestran como barras de color gris, rojo y verde.

Color de las barras	Descripción
Gris	Sin señal
Rojo	Señal válida aunque no se está utilizando para fijar su posición
Verde	Señal válida que se está utilizando para fijar su posición

Restablecimiento del punto de GPS

De manera ocasional, es posible que deba restablecerse el punto de GPS. Esto es lo que ocurre en caso que el receptor se transporte a una gran distancia como, por ejemplo, a otro país diferente y aún esté intentando establecer la posición anterior.

Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Restablecer el GPS	Pulse Restablecer GPS.

Alimentación



La barra de **Estado de la batería** muestra el porcentaje de alimentación de la batería del iCN. Si la batería se está cargando de una fuente de alimentación externa, aparecerá el mensaje **Cargando**. Para cargar la batería, consulte "Batería interna" de la página 16.

Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el tiempo transcurrido antes de que se apague el dispositivo cuando éste utiliza energía de la batería	Pulse la casilla Alimentación de batería y seleccione el tiempo que debe transcurrir antes del apagado. Seleccione Nunca para que el iCN no se apague automáticamente a menos que el nivel de alimentación de la batería sea muy bajo.
Cambiar el tiempo que debe transcurrir antes de que se apague el dispositivo cuando utiliza energía de la batería	Pulse la casilla Alimentación externa y seleccione el tiempo que debe transcurrir antes de que se apague el dispositivo; seleccione Nunca para que el iCN no se apague nunca automáticamente.

- Las preferencias se guardan automáticamente.
- Pulse para volver a la pantalla anterior.

Español- Femenino

Idioma



Idioma

0

Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el idioma de la pantalla	Seleccione el idioma deseado de la casilla Idioma y pulse Aceptar Se guarda la preferencia de idioma y aparece la pantalla de mapa.
Habilitar instrucciones de orientación por voz mientras conduce hacia su destino	Seleccione la casilla de verificación Habilitar orientación por voz.
Cambiar el esquema de voz	Seleccione el esquema de voz deseado de la casilla Orientación por voz.
	Solamente se muestran los esquemas de voz compatibles con el idioma seleccionado.

- Las preferencias se guardan automáticamente.
- Pulse para volver a la pantalla anterior.

Información guardada



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Eliminar ubicaciones recientes	Pulse Eliminar ubicaciones recientes.
Eliminar Favoritos	Pulse Eliminar destinos favoritos.
Eliminar áreas a evitar	Pulse Eliminar zonas a evitar.
Restaurar la configuración predeterminada de fábrica	Pulse Restaurar los valores de fábrica.

- Cuando aparezca el cuadro de diálogo de advertencia, pulse Sí.
- Pulse para volver a la pantalla anterior.

Inicio



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Que aparezca el <i>Asistente</i> al encender el iCN	Seleccione la casilla de verificación Mostrar el asistente.
Que aparezca la pantalla Selección de idioma al encender el iCN	Seleccione la casilla de verificación Mostrar la pantalla Selección de idioma.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse
 para volver a la pantalla anterior.

Preferencias de pantalla

Puede mejorar su experiencia de navegación modificando aspectos de la visualización de información en el iCN.

A continuación se muestra el menú *Preferencias de visualización* al cual se accede pulsando (E) en el menú *Preferencias.*



Elemento	Descripción
	Opciones para controlar el brillo de la pantalla y la alineación de la pantalla táctil.
	Opciones para controlar la presentación general y el esquema de colores de los mapas.
	Opciones para controlar la medida del tiempo, posición y distancia.

Pantalla





Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el brillo de la pantalla	Mueva el control Brillo de la pantalla hacia Alto para aumentar el brillo de la pantalla.
	Mueva el control Brillo de la pantalla hacia Atenuar para reducir el brillo de la pantalla.
	Advertencia: El iCN puede calentarse cuando la escala de <i>brillo</i> está configurada en un valor superior al 70%; por ejemplo, si hay más de siete rectángulos de color, deberá utilizarse un valor de brillo inferior siempre que sea posible.
	El brillo de la pantalla se puede ajustar también mediante el mando a distancia (es posible que se venda por separado).
Alinear la pantalla táctil	Pulse Alinear y siga las instrucciones.
	Las instrucciones sólo están disponibles en inglés.

- Las preferencias se guardan automáticamente.
- Pulse
 para volver a la pantalla anterior.

Visualización del mapa



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el esquema de colores	Seleccione el esquema deseado de la casilla Esquema de colores del mapa .
Mejorar el contraste de la pantalla en situaciones de mucha o poca luz	Seleccione la opción Tonos diurnos o Tonos nocturnos.
Habilitar zoom automático durante la navegación	Seleccione la casilla de verificación Zoom automático en las principales panta y Mapa 3D ampliarán o reducirán automáticamente la imagen según su velocidad para permitirle una visión óptima de la ruta.llas de mapa. Si está seleccionada, las pantallas Mapa 2D
Ver el Norte en la parte superior de la pantalla <i>Mapa 2D</i>	Seleccione la casilla de verificación Mantener el norte en la parte superior de la pantalla Mapa 2D.

Si desea	Realice lo siguiente
Mostrar en las pantallas Mapa 2D y Mapa 3D iconos de prohibido el paso en carreteras donde no está permitido el paso	Seleccione la casilla de verificación de Mostrar señales de prohibido el paso.

- Las preferencias se guardan automáticamente.
- Pulse para volver a la pantalla anterior.

Medidas



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Cambiar el formato de la posición	Seleccione la opción Grados decimales o la opción Grados, minutos y segundos.
Cambiar la diferencia horaria local	Seleccione la opción 12 horas o 24 horas para el formato de hora.
Cambiar las unidades de distancia ²	Seleccione la medida de las unidades de distancia de la casilla Unidades de distancia.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse para volver a la pantalla anterior.

² Sólo está disponible si está seleccionado el idioma Inglés RU, Inglés AUS o Inglés EE.UU.

Preferencias de puntos de interés

Puede mejorar su experiencia de navegación modificando aspectos de la visualización y administración de puntos de interés en el iCN.

A continuación se muestra el Menú PDI al cual se accede pulsando 🕐 en el menú Preferencias.



Elemento	Descripción
0	Opciones para configurar avisos sonoros y visuales de advertencia para categorías de PDI que se activarán dentro de un radio de distancia determinado de su ubicación.
	Opciones para controlar la visualización de puntos de interés en el iCN.
abc	Opciones para buscar un punto de interés por nombre.
	Opciones para buscar un punto de interés en un radio de distancia de su ubicación.

Alertas de PDI

La configuración de preferencias de alertas de PDI permite establecer avisos sonoros y visuales para categorías de PDI personalizados que se activarán dentro de un radio de distancia determinado de su ubicación. Por ejemplo, se emitirá un aviso sonoro o visual cuando esté próximo un PDI activo (establecido por las preferencias de **Distancia de advertencia**), aunque no necesariamente en su ruta.



 Seleccione una categoría de PDI personalizado. Se mostrarán las preferencias de activación para la categoría de PDI seleccionado.



2. Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Ver el PDI en el mapa	Seleccione la casilla de verificación Mostrar en el mapa.
Recibir un aviso sonoro cuando se encuentre cerca del PDI	Seleccione la casilla de verificación Con una alerta sonora.
Recibir un aviso visual cuando se encuentre cerca del PDI	Seleccione la casilla de verificación Con una alerta visual.
Seleccione la distancia a la que se activará el aviso	Mueva el control de Distancia de advertencia para seleccionar la distancia a la que se activará el aviso.

- Las preferencias se guardan automáticamente.
- Pulse para volver a la pantalla anterior.
Activación de puntos de interés

Los puntos de interés (PDI) de una región se agrupan por categorías. Puede mostrar u ocultar los iconos de todas las categorías de PDI en las pantallas de mapa o mostrar de manera selectiva los iconos deseados de la lista de categorías de PDI.

Por ejemplo, quizás sólo le interesen los sitios de esparcimiento y desee deshabilitar otras categorías de puntos de interés, como colegios.



Realice las siguientes acciones.

Si desea	Realice lo siguiente
Visualizar todos los iconos de puntos de interés (por ejemplo, iconos de todas las categorías de PDI)	seleccione Activar todos.
No ver ningún icono de PDI	seleccione Desactivar todos.
Seleccionar un icono de categoría específica de PDI para mostrar en las pantallas de mapa	Seleccione la casilla de verificación de categoría de PDI deseada. Repita el proceso hasta que queden seleccionadas todas las categorías de PDI deseadas.

Las preferencias se guardan automáticamente.

Pulse para volver a la pantalla anterior.

Mapas instalados en el iCN

Región de la adquisición	Modelo	Descripción
Australia o Nueva Zelanda	iCN 750	En el iCN se han preinstalado los mapas previamente activados de Australia y Nueva Zelanda.
		Puede volver a instalar los mapas del CD adjunto, si es necesario, mediante SmartST Desktop.
		Los mapas previamente activados de otros países se encuentran disponibles para su adquisición en la tarjeta de memoria.
Canadá y Estados Unidos	iCN 750	En el iCN se han preinstalado los mapas previamente activados de Canadá y Estados Unidos.
		Puede volver a instalar los mapas de los CD adjuntos, si es necesario, mediante SmartST Desktop.
		Los mapas previamente activados de otros países o estados se encuentran disponibles para su adquisición en la tarjeta de memoria.
Europa Occidental, incluido el Reino Unido	iCN 720	En el iCN se han preinstalado los mapas previamente activados de uno o varios países.
		En los CD adjuntos se encuentran disponibles mapas de Europa Occidental. Puede volver a instalar los mapas previamente activados desde los CD adjuntos, si es necesario, mediante SmartST Desktop; sin embargo, para instalar un mapa que no esté activado, primero debe adquirir una clave del mapa.
		Como alternativa, los mapas previamente activados se encuentran disponibles para su adquisición en la tarjeta de memoria.
	iCN 750	En el iCN se han preinstalado los mapas previamente activados de Europa Occidental.
		Puede volver a instalar los mapas de los CD adjuntos, si es necesario, mediante SmartST Desktop.
		Los mapas previamente activados de otros países se encuentran disponibles para su adquisición en la tarjeta de memoria.

Uso de una tarjeta de memoria con el iCN

El iCN dispone de una ranura (
) para una tarjeta de memoria SD o MMC (no incluida) que se puede utilizar para almacenar mapas o fotos.

Almacenamiento de mapas

Si la memoria interna del iCN no dispone de espacio suficiente para un mapa deseado, puede instalar mapas en la tarjeta de memoria mediante SmartST Desktop. Para obtener información sobre la instalación de mapas, consulte "Instalación de mapas en el iCN" de la página 83.

Como alternativa, los mapas previamente activados se encuentran disponibles para su adquisición por separado en la tarjeta de memoria.

Para navegar utilizando los mapas de una tarjeta de memoria, asegúrese de que ésta última se encuentra insertada en la ranura correspondiente antes de configurar su destino; a continuación utilice Drive-Away™.

Álbum de fotos

Las fotos se pueden copiar del *álbum* al iCN en la carpeta *My Pictures* de la tarjeta de memoria. La primera vez que se copia una foto a la tarjeta de memoria, se crearán las siguientes carpetas:

E:Wy DocumentsWy Pictures (E:Wis documentosWis imágenes), donde "E" es la letra asignada a la unidad o al lector de tarjeta de memoria.

Todas las fotos de *My Pictures* forman parte del mismo álbum de fotos y se pueden ver en el iCN. Para obtener más información sobre la visualización de álbumes y la copia de fotos de diferentes álbumes, consulte "Gestión del álbum" de la página 59.

Una vez que se ha copiado una foto al álbum de fotos de la tarjeta de memoria, podrá utilizar la tarjeta con su ordenador para guardar, enviar por correo electrónico o imprimir las fotos, o llevar la tarjeta de memoria a un establecimiento dedicado a la impresión de fotos digitales.

Introducción de una tarjeta de memoria

Sujete la tarjeta por los extremos e introdúzcala con cuidado en la ranura a con la etiqueta mirando hacia la parte frontal del iCN.



PRECAUCIÓN: no presione en el centro de la tarjeta de memoria.

Extracción de una tarjeta de memoria

Antes de extraer la tarjeta de memoria, apague el iCN. A continuación, empuje con cuidado el extremo superior de la tarjeta para liberarla y extráigala de la ranura

Reglas de búsqueda de dirección

Tenga en cuenta las siguientes reglas para la búsqueda de un destino en Europa

Nombres de calle con fechas y números

Si un nombre de calle contiene una fecha o un número, realice la búsqueda por el primer número.

Ejemplo 1: si busca "Faubourg du 13 Juillet 1920", busque por "13".

Ejemplo 2: si busca "Avenue du 14 Avril 1914", busque por "14".

Ejemplo 3: si busca "Rue de la 1 ere Armée", busque por "1".

Si una designación de autopista o autovia contiene un número, busque primero por el primer carácter de la designación.

Ejemplo 1: si busca "A-6", busque por "A".

Ejemplo 2: si busca "E55", busque por "E".

Ejemplo 3: si busca "Strada Provinciale 168", busque por "168".

Calles con nombres de personas

Si el nombre de una calle es el nombre de una persona (e incluye, al menos, un nombre y un apellido), busque por el nombre.

Ejemplo 1: si busca "Rue Albert Mathieu", busque por "Albert".

Ejemplo 2: si busca "Fred Archer Way", busque por "Fred".

Ejemplo 3: si busca "Franz Grillparzer-Strasse", busque por "Franz".

Códigos postales en los Países Bajos

Si realiza la búsqueda por código postal en los Países Bajos, escriba el código postal sin las dos últimas letras.

Ejemplo: si busca "3514 BN", busque por "3514".

Tipos de calle: Europa

La lista de tipos de calle y sus abreviaturas en el caso de Bélgica y Suiza se muestra en tres idiomas.

País	Tipo de calle	Abreviatura
Austria	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSEE	СН
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Bélgica (holandés)	BAAN	BN
	BERG	BG
	DREEF	DR
	LAAN	LN
	MARKT	МКТ
	PARK	PK
	PLEIN	PL
	SQUARE	SQ
	STEENWEG	STWG
	STRAAT	STR
Bélgica (francés)	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSÉE	СН
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PLACE	PL
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONAL	RN
	RUE	RN
	SQUARE	SQ
Bélgica (alemán)	CHAUSSEE	СН
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Finlandia	GATAN	GT
	GATE	GT
	GATA	GT
	VÄGEN	V.
	VÄG	V.
Reino Unido	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CENTRE	CTR
	CRESCENT	CR
	PLACE	PL
	ROAD	RN
	ROUTE	RTE
	SQUARE	SQ
	STREET	ST

País	Tipo de calle	Abreviatura
Francia		ALL
	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSÉE	СН
	DOMAINE	DOM
	FALIBOURG	FG
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PASSAGE	PAS
	PLACE	PI
	QUARTIER	
		RPT
	ROUTE	RTE
		RN
	RUE	RN
	SOLIARE	SO
	TRAVERSE	
Alemania	BOULEVARD	BVD
Alemania		
	STDASSE	
Irlanda		
Inanua		AVE BVD
	CENTRE	
		CP
	PLACE	
	ROAD	
	COUNDE	RIE SO
	SQUARE	SQ CT
Holio		
italia	CONTRADA	C.DA
		C.SU
	FRAZIONE	FR
		P.ZA
		P.LE
STRADA STATALE		55
	SUPERSTRADA	SS
	VIA	V.
1	VIALE	V.

País	Tipo de calle	Abreviatura	
Luxemburgo	ALLÉE	ALL	
	AVENUE	AVE	
	BOULEVARD	BVD	
	CHAUSSÉE	СН	
	DOMAINE	DOM	
	FAUBOURG	FG	
	IMPASSE	IMP	
	MONT	MT	
	MONTAGNE	MT	
	PASSAGE	PAS	
	PLACE	PL	
	QUARTIER	QU	
	ROND-POINT	RPT	
	ROUTE	RTE	
	ROUTE NATIONALE	RN	
	RUE	RN	
	SQUARE	SQ	
	TRAVERSE	TRA	
Países Bajos	BOULEVARD	BVD	
-	DIJK	DK	
	DWARSSTRAAT	DWSTR	
	DWARSWEG	DWWG	
	GRACHT	GR	
	KADE	KD	
	KANAAL	KAN	
	LAAN	LN	
	LEANE	LN	
	LOANE	LN	
	PARK	РК	
	PLANTSOEN	PLNTS	
	PLEIN	PLN	
	SINGEL	SNGL	
	STRAAT	STR	
	STRJITTE	STR	
	STRAATWEG	STRWG	
	WEG	WG	
Noruega	GATA	GT	
_	GATE	GT	
	PLASSEN	PL	
	VEGEN	V.	
	VEI	V.	

País	Tipo de calle	Abreviatura
Portugal	AVENIDA	AVE
-	BAIRRO	ВА
	CALÇADA	СС
	CAMINHO	CAM
	ESTRADA	EST
	LARGO	LGO
	LARGUINHO	LARG
	PRAÇA	PR
	QUARTO	QT
	QUARTA	QT
	QUINTA	QU
	RUA	RN
	SÃO	SQ
	SANTA	SQ
	SANTO	SQ
España	AVENIDA	AVE
	CALLE	СС
	CALLEJÓN	СС
	CAMINO	CC
	CARRETERA	CR
	GLORIETA	G
	PASEO	P.O
	PLAZA	PR
	RAMBLA	RBLA
	RONDA	RN
Suiza (alemán)	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSEE	СН
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Suiza (francés)	AVENUE	AVE
	CHAUSSÉE	СН
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PLACE	PL
	QUARTIER	QU
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONAL	RN
	RUE	RN
	SQUARE	SQ
Suiza (italiano)	CONTRADA	C.DA
	CORSO	C.SO
	FRAZIONE	FR
	LARGO	LGO
	PIAZZA	P.ZA
	PIAZZALE	P.LE
	VIA	V.
	VIALE	V.

Categorías de puntos de interés

Icono	Descripción	Icono	Descripción
≁	Acceso de compañía aérea	≁	Aeropuerto
4	Parque de atracciones	8	Arte o centro cultural
\$	Banco	ł	Playa
ļ	Rampa para embarcaciones	ľ	Servicio de reparación, taller de reparación de automóviles
田	Edificio	>	Camping
a a	Concesionario de automóviles	9	Camping para caravanas
S	Cajero automático	***	Casino
	Centro urbano	C‡	Iglesia
6	Cine		Centro de la ciudad
Ŗ⁺⟩	Facultad o universidad	ļ	Empresa
1 ¹	Sala de conciertos, auditorio, ópera		Centro de convenciones, salón de exposiciones
Ŧ	Juzgado	8	Centro cultural
*	Dentista	ک	Médico
đ	Licorería con servicio hasta el mismo automóvil	•	Embajada
+	Atención médica de urgencia		Terminal de ferry
<u>*</u>	Parque de bomberos		Frontera
	PDI general	Γ.	Golf
ı ال	Oficina del gobierno	+	Hospital/policlínico
	Hotel o motel	7	Pista de patinaje sobre hielo
Ś	Atracción turística importante	$\langle 0 \rangle$	Centro recreativo, polideportivo
<	Biblioteca		Cementerio militar
Þ	Monumento		Paso montañoso
	Cima de una montaña	圍	Museo
۲ſ	Ambiente nocturno	P	Estacionamiento abierto
R	Parque o área recreativa	D	Estación de servicio

Icono	Descripción	Icono	Descripción
4	Farmacia	⁺*	Lugar de culto
÷	Comisaría de policía	Σ	Oficina de correos
<u>@</u> 1	Estación de tren)C	Aparcamiento con alquiler de coches
ШŢ.	Área de descanso		Restaurante
Ŷ	Vista panorámica	(<u>* 8</u>	Colegio
	Tienda		Centro comercial
0	Estadio	ł	Piscina
ó.	Pista de tenis	₿ [®]	Teatro
i	Oficina de turismo	H.	Agencia de viajes
3. 	Proveedor de equipamiento para vehículos	÷,	Veterinario
1	Deportes acuáticos	*	Bodega
₽	Ensenada para yates	£	Parque zoológico (zoo)

Especificaciones

Especificaciones

Generales	Mando a distancia
Voltaje de funcionamiento: CC 5 V	Banda de frecuencia: 2,4 – 2,483 GHz
Rango de voltaje de funcionamiento: CC 10,8 - 16 V	Potencia de salida nominal: 0 dBm
Corriente máxima de funcionamiento: 2,5 A	Modulación: FSK
Sistema de toma a tierra: polo negativo de la batería	Cámara
	Pixeles útiles: 1,3 M
Adaptador de CA	Resolución: 1304 x 968 SXGA
Rango de voltaje de funcionamiento: CA 85-265 V	Rango de apertura: F 4,9 mm
Corriente máxima de funcionamiento: 2,5 A	Batería
Adaptador para el vehículo	Capacidad: 1350 mAH (iCN 720)
Voltaje de funcionamiento: CC 12 V	Capacidad: 1890 mAH (iCN 750)
Rango de voltaje de funcionamiento: CC 8 – 24 V	Tipo: Ión-litio
Corriente máxima de funcionamiento: 2,5 A	Hardware
Monitor TFT	Procesador: Intel PXA270 312Mhz
Tamaño diagonal de pantalla: 4 pulgadas (105 mm)	RAM: 64 MB
Área de visualización útil: 87,84 mm (ancho) x 49,8 mm (alto)	ROM: 64 MB
Resolución: WQVGA 480 (alto) x 272 (ancho)	Linided de dises dures 4 CD (iCN 720)
píxeles	
Brillo: 180 cd/m (brillo central tras 30 minutos)	
Ángulo de visualización superior: 58°	Entorno
Ángulo de visualización inferior: 52°	Temperatura de funcionamiento: -10°C-+60°C
Ángulo de visualización horizontal: +66°	Temperatura de almacenamiento: -30°C-+70°C
Dimensiones	Humedad de funcionamiento: 45%–80% RH
Dimensiones: 136 mm (ancho) x 77 mm (alto) x 32	Humedad de almacenamiento: 30%–90% RH
mm (profundo)	EMC: e-Mark, FCC, CE, C Tick, RSS-210
Peso neto: 300 g	Descarga en funcionamiento: 4 G
-	Descarga sin funcionamiento: 75 G

Información de soporte

Soporte para Australia

Navman Australia Pty Ltd PO Box 479 Gladesville, NSW 2111 Australia

Soporte: http://support.navman.com Sitio Web: http://www.navman.com

Soporte para Europa

Navman Europe Ltd 4G Gatwick House Peeks Brook Lane, Horley Surrey RH6 9ST Reino Unido

Soporte: http://support.navman.com Sitio Web: http://www.navman.com

Soporte para Nueva Zelanda

Navman New Zealand PO Box 68-155 Newton Auckland Nueva Zelanda

Soporte: http://support.navman.com Sitio Web: http://www.navman.com

Soporte para EE.UU. y Canadá

Navman USA Inc 5275 Capital Boulevard Raleigh, NC 27616-2925 Estados Unidos de América

Teléfono: 866-9-NAVMAN Soporte: http://support.navman.com Sitio Web: http://www.navman.com

Notas

