

# KENWOOD

SISTEMA DI NAVIGAZIONE GPS

SISTEMA DE NAVEGACIÓN GPS

SISTEMA DE NAVEGAÇÃO GPS

## **DNX5240BT DNX5240**

---

**MANUALE DI ISTRUZIONI  
DEL NAVIGATORE GPS**

**MANUAL DE  
INSTRUCCIONES DE  
NAVEGACIÓN GPS**

**MANUAL DE INSTRUÇÕES  
DO SISTEMA DE  
NAVEGAÇÃO GPS**

Kenwood Corporation

# Contenido

## Precauciones de seguridad e información importante 4

## Búsqueda de lugares 9

Búsqueda de restaurantes	9
Seguimiento de la ruta	10

## Destino 11

Búsqueda de direcciones	11
Búsqueda de un lugar mediante el mapa	11
Acerca de la página de información	12
Búsqueda de lugares encontrados recientemente	12
Búsqueda de lugares en un área distinta	12
Delimitación de la búsqueda	12

## Mis localizaciones 13

Almacenamiento de los lugares encontrados	13
Almacenamiento de la posición actual	13
Establecimiento de una posición de inicio	13
Búsqueda de lugares guardados	14
Edición de lugares guardados	14
Eliminación de un lugar guardado	14

## Inicio 8

Configuración inicial	8
-----------------------	---

## El mapa y otras herramientas 15

Visualización de la página Mapa	15
Procesador de trayecto	15
Lista de giros	16
Página de información GPS	16

## Creación y edición de rutas 17

Creación de una nueva ruta guardada	17
Edición de una ruta guardada	17
Cómo agregar un punto de destino intermedio a la ruta	17
Almacenamiento de la ruta activa	17
Navegación por una ruta guardada	17
Nuevo cálculo de la ruta	17
Eliminación de todas las rutas guardadas	18
Detención de la ruta	18
Cómo agregar un desvío a una ruta	18
Cómo agregar elementos a evitar	18

**Uso de los registros 19**

Ajuste del track log	19
Uso de los registros de kilometraje	19

**Información sobre el tráfico 20**

Visualización de eventos de tráfico	20
Cómo evitar problemas de tráfico	20
Símbolos de tráfico	21
Cambio de la configuración del tráfico	21
Cómo agregar una suscripción a un receptor de tráfico	22

**Cambio de la configuración 23**

Cambio de la configuración general	23
Cambio de la configuración del mapa	24
Cambio de la configuración de navegación	25
Ajuste de la configuración del tráfico	25
Visualización de información (Acerca de)	25
Restauración de la configuración	25

**Apéndice 26**

Uso del control remoto	26
Actualización del software	26
Actualización de los datos de mapas	26
Cómo borrar todos los datos de usuario	26
Puntos de interés (POI) personalizados	26

**Iconos utilizados en este manual**

Precauciones importantes que se describen para evitar lesiones, etc.



Se describen instrucciones especiales, explicaciones adicionales, limitaciones y páginas de referencia.

# Precauciones de seguridad e información importante

Lea esta información detenidamente antes de empezar a utilizar el sistema de navegación para coche Kenwood y siga las instrucciones que aparecen en el manual. Ni Kenwood ni Garmin se harán responsables de los problemas o accidentes derivados del uso no acorde a las instrucciones de este manual.

## ▲ADVERTENCIAS

### Para evitar lesiones o incendios, tenga en cuenta las siguientes precauciones:

- Para evitar cortocircuitos, no ponga ni deje nunca ningún objeto metálico (como monedas o herramientas metálicas) en el interior de la unidad.
- No mire ni fije la vista en la pantalla de la unidad durante mucho tiempo mientras esté conduciendo.
- Para montar y conectar el cableado de este producto se necesita contar con la experiencia y los conocimientos necesarios. Por motivos de seguridad, deje que las tareas de montaje y cableado las realicen profesionales.

### No evitar las siguientes situaciones de posible riesgo puede provocar accidentes o colisiones que tengan como consecuencia la muerte o lesiones graves.

Al navegar, compare atentamente la información que aparece en el sistema de navegación con todas las fuentes de navegación disponibles, como la información de carteles, señales y mapas. Para mayor seguridad, resuelva cualquier discrepancia o duda antes de continuar con la navegación.

Conduzca siempre el vehículo de forma segura. No deje que el sistema de navegación le distraiga mientras conduce. Preste siempre total atención a todas las condiciones de conducción. Reduzca el tiempo que emplea en visualizar la pantalla del sistema de navegación mientras conduce. En la medida de lo posible, utilice las indicaciones de voz.

No introduzca destinos, cambie configuraciones o acceda a ninguna función que requiera un uso prolongado de los controles del sistema de navegación mientras conduce. Detenga el vehículo de forma segura y en un lugar permitido antes de efectuar dichas operaciones.

Mantenga el volumen del sistema a un nivel lo suficientemente bajo como para poder escuchar el ruido exterior mientras conduce. Si ya no puede escuchar el ruido exterior, es posible que no pueda reaccionar de forma adecuada a la situación vial. Esto puede ser causa de accidentes.

El sistema de navegación no mostrará la posición actual correcta del vehículo la primera vez que se utilice tras su compra, o bien si se ha desconectado la batería del vehículo. Sin embargo, las señales del satélite GPS se recibirán en breve y se mostrará la posición correcta.

Tenga cuidado con la temperatura ambiental. Utilizar el sistema de navegación con temperaturas extremas puede dar lugar a un funcionamiento incorrecto o provocar daños. Tenga también en cuenta que la unidad puede dañarse con vibraciones intensas, objetos metálicos o filtraciones de agua.

## ▲PRECAUCIONES

### No evitar las siguientes situaciones de riesgo potencial puede provocar lesiones o daños materiales.

El sistema de navegación se ha diseñado con el fin de proporcionar sugerencias para su ruta. No refleja cierres de carreteras, las condiciones de las mismas, embotellamientos, condiciones del tiempo ni otros factores que puedan influir en la seguridad y el tiempo de conducción.

Utilice el sistema sólo como ayuda para la ruta. No intente utilizar el sistema de navegación para cualquier otro propósito que requiera mediciones precisas de la dirección, la distancia, la localización o la topografía.

El funcionamiento del sistema GPS (del inglés, Global Positioning System, Sistema de posicionamiento global) corre a cargo del gobierno de los Estados Unidos, que es el único responsable de su precisión y mantenimiento. El sistema del gobierno está sujeto a cambios que pueden afectar a la precisión y al rendimiento de todos los equipos GPS, incluido el sistema de navegación. Aunque dicho sistema es un dispositivo de navegación preciso, cualquier dispositivo de este tipo se puede utilizar de forma errónea o malinterpretar y, por tanto, dejar de ser seguro.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE

### Conservación de la batería del vehículo

Este sistema de navegación se puede utilizar cuando la llave de contacto se gira a ON o ACC. No obstante, debería utilizarse con el motor en marcha siempre que sea posible para conservar la batería. La batería se puede agotar si se utiliza el sistema de navegación durante mucho tiempo con el motor apagado.

### Información sobre datos del mapa

Uno de los objetivos de Garmin es proporcionar a los clientes la cartografía más completa y precisa disponible a un precio razonable. Utilizamos una serie de fuentes de datos privadas y gubernamentales, que identificamos en la documentación del producto y avisos de copyright para el cliente. Casi todas las fuentes de datos contienen datos inexactos o incompletos en cierto nivel. En algunos países, la información completa y precisa de mapas no está disponible o lo está a un precio elevadísimo.

## Acuerdo de licencia del software

AL UTILIZAR LA UNIDAD DNX5240/DNX5240BT, SE COMPROMETE A RESPETAR LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SIGUIENTE ACUERDO DE LICENCIA DEL SOFTWARE. LEA ESTE ACUERDO ATENTAMENTE.

Garmin le concede una licencia limitada para utilizar el software incluido en este dispositivo (el "software") en formato binario ejecutable durante el uso normal del producto. La titularidad, los derechos de propiedad y los derechos de propiedad intelectual del software seguirán perteneciendo a Garmin.

Usted reconoce que el software es propiedad de Garmin y que está protegido por las leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos y tratados internacionales de copyright. También reconoce que la estructura, la organización y el código del software son secretos comerciales valiosos de Garmin y que el software en su formato de código fuente es un secreto comercial valioso de Garmin. Por la presente se compromete a no descompilar, desmontar, modificar, invertir el montaje, utilizar técnicas de ingeniería inversa o reducir a un formato legible para las personas el software o cualquier parte de éste o a crear cualquier producto derivado a partir del software. Asimismo, se compromete a no exportar ni reexportar el software a ningún país que contravenga las leyes estadounidenses de control de las exportaciones.

## Acuerdo de licencia para usuarios finales de NAVTEQ®

El software incluido en el producto Garmin (el "Software") es propiedad de Garmin Ltd. o sus subsidiarias ("Garmin"). Los datos de mapas de otros fabricantes incluidos o que acompañan al producto Garmin (los "Datos") son propiedad de NAVTEQ North America LLC y Garmin cuenta con su licencia. Tanto el Software como los Datos están protegidos por las leyes y tratados de copyright internacionales. El Software y los Datos se ofrecen bajo licencia, no se venden. El Software y los Datos se rigen por el siguiente acuerdo de licencia y están sujetos a los siguientes términos y condiciones aceptados por el usuario final (el "Usuario"), de una parte, y Garmin y los otorgantes de la licencia (incluidos sus otorgantes y proveedores), así como sus filiales, de la otra.

**IMPORTANTE:** LEA DETENIDAMENTE ESTE ACUERDO DE LICENCIA ANTES DE USAR EL PRODUCTO. LA INSTALACIÓN, COPIA O USO DE ESTE PRODUCTO INDICA LA CONFIRMACIÓN DE QUE USTED HA LEÍDO ESTE ACUERDO Y ACEPTA SUS TÉRMINOS. SI NO ESTUVIERA DE ACUERDO, DEVUELVA TODO EL PRODUCTO PARA OBTENER EL REEMBOLSO COMPLETO EN LOS DIEZ (10) DÍAS POSTERIORES A LA FECHA DE COMPRA (SI ES UNA COMPRA NUEVA) A UNA DE LAS ENTIDADES INDICADAS A CONTINUACIÓN: (1) EL DISTRIBUIDOR DONDE ADQUIRIÓ EL PRODUCTO; (2) Garmin INTERNATIONAL, INC. CUSTOMER SERVICE, 1200 EAST 151st STREET,

OLATHE, KS 66062, EE.UU., (3) Garmin (EUROPE) LTD., LIBERTY HOUSE, HOUNSDOWN BUSINESS PARK, SOUTHAMPTON, SO40 9RB, REINO UNIDO O (4) Garmin CORPORATION 68, JANGSHU 2nd ROAD, SHIJR, TAIPEI COUNTY, TAIWÁN.

## Términos y condiciones de la licencia

Garmin ("nosotros") le proporciona un soporte de almacenamiento que contiene el Software (el "Software"), así como los Datos de mapas digitales incorporados o que lo acompañan, incluida cualquier documentación "en línea" o electrónica o cualquier material impreso (denominados en conjunto el "Producto" para este acuerdo de licencia) y le concede una licencia limitada, no exclusiva, para utilizar el Producto de acuerdo con los términos de este Acuerdo. El usuario acepta dar a estos Datos, junto con el producto Garmin, un uso exclusivamente personal o, si fuera aplicable, utilizarlos para operaciones empresariales internas y nunca en oficinas de servicios, en tiempo compartido, para su reventa o con otros propósitos similares. Por lo tanto, y siempre sujeto a las restricciones que aparecen en los párrafos siguientes, puede copiar estos Datos sólo para (i) visualizarlos y (ii) guardarlos, siempre y cuando no elimine ningún aviso de copyright que aparezca y no modifique el Software o los Datos en modo alguno. Acepta no reproducir, copiar, modificar, descompilar, desmontar, aplicar ingeniería inversa ni crear ningún producto derivado a partir de ninguna parte del Producto y no transferirlo ni distribuirlo de ningún modo para ningún propósito, a menos que estas restricciones estén expresamente permitidas por las leyes vigentes.

**Restricciones.** A menos que Garmin haya otorgado específicamente una licencia al usuario y sin limitación del párrafo anterior, no podrá utilizar estos Datos con ningún producto, aplicación ni sistema instalado, conectado o que esté en comunicación con vehículos y que sirva para gestión o despacho de flotas o para aplicaciones similares en las que los datos sean utilizados por un centro de control para gestionar una flota de vehículos. Además se le prohíbe alquilar o arrendar los Datos o los productos Garmin que contengan Datos a cualquier otra persona o terceros. Sólo se permite el alquiler de dichos productos a las empresas de alquiler de coches a las que Garmin autorice específicamente por escrito para alquilar a sus clientes los productos Garmin que contengan Datos.

**Sin garantía.** Este Producto (incluidos los Datos) se proporciona "tal cual" y el usuario acuerda utilizarlo bajo su responsabilidad. Ni Garmin ni sus otorgantes de licencias (ni sus otorgantes y proveedores) constituyen ninguna garantía, emiten declaración alguna ni otorgan garantía de ningún tipo, ya sea expresa o implícita, provenga de una ley o no, sobre, entre otros, el contenido, la calidad, precisión, integridad, efectividad, fiabilidad, comerciabilidad, idoneidad para un fin determinado, utilidad o el uso de los resultados que se

## Precauciones de seguridad e información importante

obtengan de los Productos, ni garantizan que los Datos o el servidor no sufrirán interrupciones ni estarán libres de fallos.

**Renuncia de garantía.** Garmin Y SUS OTORGANTES DE LICENCIAS (INCLUIDOS SUS OTORGANTES Y PROVEEDORES) RENUNCIAN A CUALQUIER GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, SOBRE LA CALIDAD, RENDIMIENTO, COMERCIABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO O NO VIOLACIÓN. NINGUNA NOTIFICACIÓN ORAL NI ESCRITA NI NINGUNA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR Garmin O SUS PROVEEDORES U OTORGANTES DE LICENCIAS PODRÁ ENTENDERSE COMO GARANTÍA Y EL USUARIO NO DEBE CONFIAR EN NINGUNA DE ESTAS NOTIFICACIONES O INFORMACIONES. ESTA RENUNCIA DE GARANTÍA ES CONDICIÓN ESENCIAL DENTRO DE ESTE ACUERDO. Algunos estados, territorios y países no permiten ciertas exenciones de garantías, por lo que es posible que la exención anterior no sea de aplicación para usted.

**Renuncia de responsabilidad.** Ni Garmin NI SUS OTORGANTES DE LICENCIAS (INCLUIDOS SUS OTORGANTES Y PROVEEDORES) SERÁN RESPONSABLES FRENTE AL USUARIO EN LO RELATIVO A RECLAMACIONES, DEMANDAS O ACCIONES LEGALES, INDEPENDIEMENTE DE LA NATURALEZA DE LA CAUSA DE LA RECLAMACIÓN, DEMANDA O ACCIÓN LEGAL ALEGANDO PÉRDIDA, DAÑOS O PERJUICIOS, YA SEAN DIRECTOS O INDIRECTOS, QUE PUEDAN PRODUCIRSE POR EL USO O POSESIÓN DE LA INFORMACIÓN O POR LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS, INGRESOS, CONTRATOS O AHORROS O CUALQUIER OTRO TIPO DE DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, FORTUITO, ESPECIAL O DERIVADO QUE SURJA DEL USO O LA INCAPACIDAD DE UTILIZAR ESTA INFORMACIÓN, CUALQUIER DEFECTO EN LOS DATOS O INFORMACIÓN O EL NO CUMPLIMIENTO DE ESTOS TÉRMINOS Y CONDICIONES, YA SEA POR UNA ACCIÓN DERIVADA DEL DERECHO CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL O BASADA EN UNA GARANTÍA, AUNQUE Garmin O SUS OTORGANTES HAYAN SIDO AVISADOS DE LA POSIBILIDAD DE DICHA DAÑOS. LA RESPONSABILIDAD AGREGADA TOTAL DE Garmin Y DE SUS OTORGANTES DE LICENCIAS CON RESPECTO A LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVAN DE ESTE ACUERDO O DE OTRA NATURALEZA Y QUE TENGAN RELACIÓN CON EL PRODUCTO Garmin O LOS DATOS NO SUPERARÁ LA CANTIDAD DE 1,00 \$. Algunos estados, territorios y países no permiten ciertas exenciones de responsabilidad o limitaciones de daños, por lo que es posible que la exención anterior no sea de aplicación para usted.

**Renuncia de promoción.** Toda referencia a productos, servicios, procesos, hipervínculos a terceros u otros Datos mediante nombre comercial, marca comercial, fabricante, proveedor o cualquier otro medio no constituye necesariamente ni implica un respaldo, promoción o recomendación por parte de Garmin o de los otorgantes de la licencia. La información sobre servicios y productos corre por cuenta exclusiva de cada proveedor individual. El nombre y el logotipo de NAVTEQ®, las marcas comerciales y logotipos de NAVTEQ y NAVTEQ ON

BOARD® y otras marcas y nombres comerciales de NAVTEQ North America LLC no podrán ser utilizados con propósitos comerciales sin contar con el consentimiento por escrito de NAVTEQ.

**Control de exportaciones.** El usuario acepta no exportar ninguna parte de los Datos que le han sido proporcionados ni ningún producto directo de ellos a menos que cumpla y cuente con todas las licencias y aprobaciones necesarias de las leyes y normativas de exportación aplicables.

**Indemnización.** El usuario acepta indemnizar, defender y eximir a Garmin y a los otorgantes de la licencia (incluidos sus respectivos otorgantes, proveedores, cesionarios, filiales, empresas afiliadas y sus correspondientes responsables, directores, empleados, accionistas, agentes y representantes de cada uno de ellos) frente a cualquier responsabilidad, pérdida, daño (incluidos los que causen la muerte), demanda, acción, coste, gasto o reclamación del carácter que sea, incluidos, sin limitarse a ello, los costes procesales que surjan de o estén relacionados con el uso o posesión del producto por parte del usuario (incluidos los Datos).

**Acuerdo completo.** Estos términos y condiciones constituyen el acuerdo completo entre Garmin (y sus otorgantes de licencias, incluidos sus otorgantes y proveedores) y el usuario relativo al objeto del acuerdo aquí indicado y sustituye en su totalidad a cualquier acuerdo oral o escrito suscrito anteriormente por las partes en relación con el objeto del acuerdo.

### Ley aplicable.

- (a) Para los Datos de NAVTEQ en la Unión Europea Los términos y condiciones anteriores se regirán e interpretarán según la legislación de los Países Bajos sin que sean de aplicación (i) las disposiciones sobre conflictos de leyes ni el (ii) Convenio de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías, que queda explícitamente excluido. El usuario acuerda someterse a la jurisdicción de los Países Bajos ante cualquier conflicto, reclamación o acción que surja o esté relacionado con los Datos proporcionados mediante el presente documento.
- (b) Para los Datos de NAVTEQ en EE.UU. y otros Datos de NAVTEQ en estados no pertenecientes a la Unión Europea

Los términos y condiciones anteriores se regirán e interpretarán según la legislación de Illinois sin que sean de aplicación (i) las disposiciones sobre conflictos de leyes ni el (ii) Convenio de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías, que queda explícitamente excluido. El usuario acepta someterse a la jurisdicción de Illinois ante cualquier conflicto, reclamación o acción que surja o esté relacionado con los Datos proporcionados mediante el presente documento.

Usuarios finales gubernamentales. Si el usuario final es una agencia, departamento o cualquier organismo del Gobierno de los Estados Unidos o ha sido financiado en su totalidad o en parte por el Gobierno de los Estados

Unidos, el uso, duplicación, reproducción, publicación, modificación, revelación o transferencia del Producto y la documentación que lo acompaña está sujeto a las restricciones establecidas en DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUN 1995) (sobre la definición de software comercial del Departamento de Defensa), DFARS 27.7202-1 (sobre la política del software comercial del Departamento de Defensa), FAR 52.227-19 (JUN 1987) (cláusula de software comercial para agencias civiles), DFARS 252.227-7015 (NOV 1995) (sobre datos técnicos del Departamento de Defensa: cláusula sobre elementos comerciales); FAR 52.227-14 entradas I, II y III (JUN 1987) (cláusula sobre software no comercial y datos técnicos de agencias civiles) o FAR 12.211 y FAR 12.212 (sobre adquisiciones de elementos comerciales), según sea de aplicación. En caso de conflicto entre las disposiciones de FAR y DFARS que aquí se exponen y esta Licencia, tendrá prioridad la interpretación que establezca mayores limitaciones a los derechos del Gobierno. El contratante/fabricante es Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, EE.UU. y NAVTEC® North America LLC, 222 Merchandise Mart Plaza, Suite 900, Chicago, Illinois 60654.

## **Acuerdo de suscripción para usuarios finales del servicio de tráfico**

El proveedor de servicios de tráfico es titular de los derechos de los datos de incidentes de tráfico y de la red RDS/TMC mediante la que se transmiten. El usuario no podrá modificar, copiar, escanear o utilizar cualquier otro método para reproducir, duplicar, volver a publicar, transmitir o distribuir de ningún modo cualquier parte de los datos de incidentes de tráfico. El usuario acepta indemnizar, defender y eximir de toda responsabilidad al proveedor de servicios de tráfico (y sus filiales) y a Garmin Ltd. (y sus subsidiarias) ante cualquier demanda, daño, coste u otros gastos derivados directa o indirectamente de (a) su uso no autorizado de los datos de los incidentes de tráfico o la red RDS/TMC, (b) su incumplimiento de este acuerdo de suscripción del usuario final o (c) cualquier actividad no autorizada o ilegal realizada en relación con cualquiera de los aspectos mencionados.

Los datos del servicio de tráfico son meramente informativos. El usuario acepta todos los riesgos derivados del uso. El proveedor de servicios de tráfico, Garmin Ltd. (y sus subsidiarias) y los proveedores de ambos no son responsables del contenido, las condiciones del tráfico y la carretera, la utilización de las rutas o la velocidad.

Garmin y sus proveedores de servicios de tráfico no garantizan la adecuación o compatibilidad de los datos de tráfico con el producto de Garmin y tampoco garantizan que los datos de tráfico funcionarán correctamente al integrarlos y al realizar la conexión con el producto de Garmin. Además, Garmin y sus proveedores de servicios de tráfico no garantizan la fiabilidad, exactitud, exhaustividad e integridad de los datos de tráfico, que a veces pueden contener imprecisiones y/o errores. Por la presente y hasta el

límite máximo permitido por la ley en vigor, se rechaza y excluye cualquier garantía de cualquier tipo en lo que se refiere a los datos de tráfico, incluyendo, sin limitarse a ello, las garantías de comerciabilidad, idoneidad para un fin determinado, exactitud e integridad de los datos de tráfico y/o ausencia de virus.

Garmin y sus proveedores de servicios de tráfico declinan toda responsabilidad por pérdidas, daños o perjuicios derivados del uso o de la incapacidad del uso del producto de Garmin y los datos de tráfico debido a problemas meteorológicos, destrucción de los transmisores y/o cualquier otra infraestructura de retransmisión, desastres naturales y/o ausencia de fiabilidad, integridad o exactitud de los datos de tráfico. En ningún caso se podrá responsabilizar a Garmin o a sus proveedores de servicios de tráfico ante el usuario o ante cualquier otra parte por daños y perjuicios, ya sean indirectos, fortuitos, especiales o derivados (incluyendo, sin limitarse a ello, daños indirectos, directos, especiales, punitivos o ejemplares por pérdida de negocio, de beneficios, por interrupción de negocio o pérdida de información empresarial) que procedan del uso o de la incapacidad de uso del producto de Garmin o los datos de tráfico, incluso si se ha advertido a Garmin de la posibilidad de estos daños.

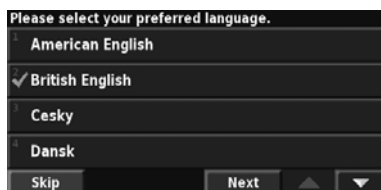
# Inicio

La primera vez que utilice el sistema de navegación Kenwood, deberá configurar el sistema.

## Configuración inicial

A continuación se detallan los pasos que debe realizar para configurar el sistema. Estos pasos se deben realizar normalmente sólo una vez.

- Seleccione un idioma.
- Seleccione la zona horaria actual.
- Seleccione si desea que el sistema se ajuste de forma automática al horario de verano.
- Seleccione las unidades de medida que prefiera (millas terrestres inglesas o sistema métrico).





# Búsqueda de lugares

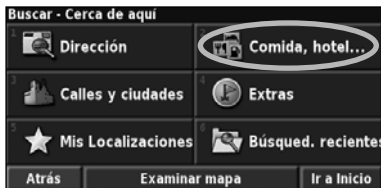
Siga las instrucciones de las próximas dos páginas para buscar lugares e ir hacia ellos.

## Búsqueda de restaurantes

### 1 Toque Destino.



### 2 Toque Comida, hotel...



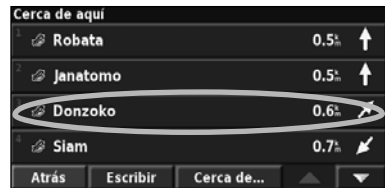
### 3 Toque Comida y bebida.



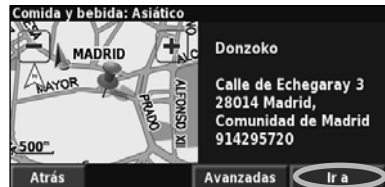
### 4 Toque una categoría de comida.



### 5 Toque un lugar.



### 6 Toque Ir a.



### Seguimiento de la ruta

Siga la ruta hacia su destino mediante el mapa. A medida que se desplaza, el sistema de navegación le guía a su destino mediante indicaciones de voz, flechas y direcciones en la parte superior del mapa. Si se sale de la ruta original, el sistema de navegación calcula de nuevo la ruta y le ofrece nuevas instrucciones.



Su ruta se marca con una línea resaltada. El color predeterminado de la línea es verde.



Siga las flechas.



La bandera de cuadros indica el destino.

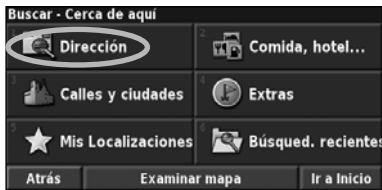
Para obtener más información sobre el uso del mapa y de las demás herramientas, consulte las páginas 15-16.

# Destino

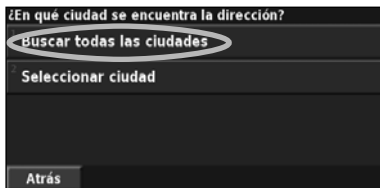
El menú Destino presenta varias categorías para ayudarle a encontrar su destino rápidamente. Utilice la opción Destino para realizar una búsqueda simple.

## Búsqueda de direcciones

- 1 En la página de menús, toque **Destino > Dirección**.



- 2 Seleccione un país. Toque **Buscar todo o seleccione una ciudad**.



- 3 Introduzca el número de la dirección y toque **Hecho**.



- 4 Introduzca el nombre de la calle y toque **Hecho**.



- 5 Seleccione la calle. Si es necesario, seleccione la ciudad.



- 6 Si es necesario, seleccione la dirección. Toque **Ir a**.



## Búsqueda de un lugar mediante el mapa

- 1 En la página de menús, toque **Ver mapa**. También puede tocar **Destino > Examinar mapa**. Toque en cualquier punto del mapa para volver a centrarlo en dicha localización.

- 2 Toque cualquier objeto del mapa. Toque **Revisión**.



### 3 Toque Ir a o Avanzadas.



- Toque los iconos **+** y **-** para acercar y alejar.
- Toque un objeto del mapa. El mapa vuelve a centrarse en dicha localización y aparece una flecha que apunta al objeto seleccionado.
- Toque **Revisión** para abrir la página de información de la localización; para ver más información, consulte la siguiente sección.
- Toque **Guardar como Favorito** para guardar la localización seleccionada mediante el puntero en sus favoritos.
- Toque **Atrás** para volver a la pantalla anterior.

### Acerca de la página de información

Cuando encuentre una localización, selecciónela en la lista de resultados de la búsqueda para abrir la página de información del elemento.



Página Información

Toque **Ir a** para crear y seguir una ruta hacia dicha localización.

Toque **Avanzadas** para ver otras opciones sobre la localización:

- **Introducir en ruta actual:** agregue este punto como siguiente parada de su ruta.
- **Añadir como Favorito:** agregue esta localización a sus favoritos. Para obtener más información, consulte la siguiente página.
- **Buscar cerca de punto:** busque una localización cercana a este punto.
- **Examinar mapa:** vea esta posición en el mapa.

### Búsqueda de lugares encontrados recientemente

Los últimos 50 lugares encontrados se almacenan en Búsq. recient.

1 Toque Destino > Búsq. recient.

2 Seleccione un elemento de la lista de resultados de la búsqueda.

Toque **Categoría** para visualizar las búsquedas recientes de una categoría determinada, como **Comida, hotel...**

### Búsqueda de lugares en un área distinta

Puede buscar localizaciones en áreas distintas, como una ciudad diferente o cerca de su destino.

1 En la lista de resultados de la búsqueda, toque Cerca de...

2 Seleccione una de las opciones de búsqueda.

### Delimitación de la búsqueda

Para delimitar la búsqueda, puede escribir parte del nombre de la localización que desea encontrar.

1 En la lista de resultados de la búsqueda, toque Escribir.

2 Introduzca parte del nombre y toque Hecho.

# Mis localizaciones

Puede guardar todos sus lugares favoritos en Mis localizaciones. También puede guardar la localización de inicio en este ajuste.

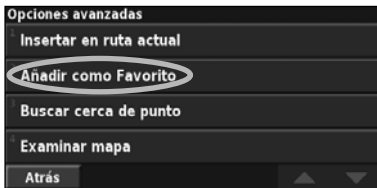
## Almacenamiento de los lugares encontrados

Cuando encuentre un lugar que desee guardar, selecciónelo de la lista de resultados.


### 1 Toque Avanzadas.



### 2 Toque Añadir como Favorito.



## Almacenamiento de la posición actual

En la página de menús, toque  **Ver mapa**.

### 1 Toque en cualquier parte del mapa.



### 2 Toque Guardar como Favorito.



## Establecimiento de una posición de inicio

Puede establecer el lugar al que vuelva más a menudo como posición de inicio. En la página de menús, toque **Destino**.

### 1 Toque Ir a Inicio.

### 2 Seleccione una opción.

### 3 Toque Guard. Inicio.

Una vez establecida la localización de inicio, toque **Destino** y, a continuación, toque **Ir a Inicio**.

### Búsqueda de lugares guardados


En la página de menú, toque **Destino**.

- 1 Toque **Mis localizaciones**.
- 2 Toque **Favoritos**.
- 3 Toque un **lugar guardado**.

### Edición de lugares guardados

En la página de menú, toque **Herram. > Mis datos > Favoritos**.

- 1 Toque **Editar/revisar Favoritos**.
- 2 Toque el **elemento que desea editar**.
- 3 Toque **Editar**.
- 4 Toque el **elemento que desea editar**.

- **Nombre:** introduzca un nuevo nombre para la localización con el teclado que aparece en pantalla.
- **Posición:** edite la localización del lugar. Puede utilizar el mapa o introducir nuevas coordenadas con el teclado.
- **Altura:** introduzca la altura del lugar guardado.
- **Categoría:** asigne al lugar una categoría. Toque  para ver las categorías.
- **Símbolo:** seleccione el símbolo con el que desea que la localización aparezca en el mapa.

### Eliminación de un lugar guardado

En la página de menú, toque **Herram. > Mis datos > Favoritos**.

- 1 Toque **Borrar Favoritos**.
- 2 Toque **Por selección**.
  - **Por selección:** toque las localizaciones y elimínelas de una en una.
  - **Por categoría:** seleccione una categoría para eliminar todas las localizaciones que tenga asignadas.
  - **Borrar todo:** quite todos los lugares guardados en sus favoritos.
- 3 Toque una **localización guardada**.
- 4 Toque **Borrar**.

# El mapa y otras herramientas

En esta sección se proporcionan detalles sobre las páginas Mapa, Procesador tray., Lista de giros y de información GPS.

## Visualización de la página Mapa

En la página de menús, toque **Ver mapa** para abrir el mapa. Toque una zona del mapa para ver información adicional, tal y como se indica a continuación. El icono de posición ▲ le muestra su posición actual.



Página Mapa durante la navegación por una ruta

- 1 Mientras navega por una ruta, toque la barra de texto para abrir la lista de giros. Consulte la página 16.
- 2 Distancia al siguiente giro.
- 3 Toque **-** para alejar la imagen.
- 4 Toque **+** para acercar la imagen.
- 5 Toque el mapa para visualizar y examinar un mapa en 2-D.
- 6 Toque el campo de datos **Velocidad** u **Hora de llegada** para abrir el procesador de trayecto.



- Si viaja por carreteras principales, puede aparecer un icono de límite de velocidad. Este icono indica el límite de velocidad actual que se aplica a la carretera.

## Procesador de trayecto

El procesador de trayecto indica la velocidad actual y le ofrece estadísticas útiles sobre el trayecto.

Para ver el procesador de trayecto, seleccione **Velocidad** o **Llegada** en el mapa. O bien, en la página de menús, toque **Herram.** > **Procesador tray.**



- 1 Dirección actual de desplazamiento
- 2 Velocidad actual
- 3 Distancia hasta el destino final
- 4 Distancia total recorrida (cuentakilómetros)
- 5 Toque **Restab. trayecto** para restablecer toda la información del procesador de trayecto.
- 6 Para restablecer la velocidad máxima, toque **Restab. máx.**

### Lista de giros

La lista de giros muestra una lista de instrucciones giro por giro de toda la ruta, así como información sobre la llegada.

Mientras navega por una ruta, toque la barra de texto de la página Mapa para abrir la lista de giros. O bien, en la página de menú, toque **Herram.** > **Navegación** > **Lista de giros.**



- 1 Dirección de este giro
- 2 Distancia a este giro
- 3 Indicaciones de giro

- Toque **Ver todo** para ver todos los giros de la ruta. Toque **▼** y **▲** para desplazarse por la lista.
- Toque un giro para verlo en el mapa (página Siguiente giro).

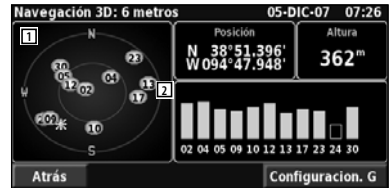


Página Siguiente giro

- Toque **▼** y **▲** para desplazarse por todos los giros de la ruta. Toque **+** y **-** para acercar y alejar el giro en el mapa.

### Página de información GPS

En la página de menú, toque las barras de potencia de las señales de la esquina superior izquierda para ver la página de información GPS. O bien, en la página de menú, toque **Herram.** > **Navegación** > **Info sobre GPS.**



- 1 Visión del cielo
- 2 Barras de intensidad de señal de los satélites

La vista del cielo muestra los satélites que se reciben. Las barras de intensidad de señal de los satélites indican la potencia de los satélites que se reciben. Una barra rellena indica que el satélite GPS está listo para su uso.

### Configuración de GPS

En la página de menú, toque **Configurac.** > **General** > **GPS.** También puede acceder a la configuración de GPS si toca el botón **Configurac. GPS** en la página de información de GPS.

- **Modo de simulación:** toque **Desactivado** para desactivar el receptor GPS.
- **Establecer posición:** establezca su posición si tiene activada la opción **Uso en interiores.** Seleccione la posición del mapa y toque **Aceptar.**
- **WAAS/EGNOS:** desactive y active WAAS/EGNOS. WAAS y EGNOS son sistemas de satélites y estaciones terrestres que proporcionan correcciones de las señales GPS, lo cual permite una precisión aún mayor. Para ver información sobre WAAS y EGNOS, visite [www.garmin.com/aboutGPS/waas.html](http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html).



# Creación y edición de rutas

En esta sección se describe cómo crear y personalizar las rutas.

## Creación de una nueva ruta guardada

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Rutas**.

- 1 Toque **Crear nueva ruta guardada**.
- 2 Seleccione una opción y toque **Siguiente**. Seleccione el punto de inicio.
- 3 Seleccione una opción y toque **Siguiente**. Seleccione el punto final.
- 4 Para agregar una parada, toque **Sí** y **Siguiente**. Seleccione el punto.
- 5 Seleccione las preferencias de ordenación y cálculo de rutas y toque **Siguiente**.
- 6 Toque **Finalizar**.

## Edición de una ruta guardada

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Rutas**.

- 1 Toque **Editar/revisar rutas**.
- 2 Toque la ruta que desea editar.
- 3 Toque **Editar**.
- 4 Toque el elemento que desea editar.
  - **Cambiar nombre:** introduzca un nombre nuevo para la ruta mediante el teclado en pantalla.
  - **Editar/revisar puntos:** agregue, ordene, quite, reordene y revise puntos de la ruta. Para ver más información, consulte la siguiente sección.
  - **Cambiar preferencias:** cambie su preferencia de cálculo a **Vía rápida**, **Distancia más corta** o **Fuera de la carretera**.
  - **Borrar ruta:** borre esta ruta.

## Cómo agregar un punto de destino intermedio a la ruta

Puede agregar puntos de destino intermedios (paradas) a la ruta conforme la crea. También puede agregar puntos a la ruta al editarla, tal y como se describe a continuación. Siga los pasos de la sección anterior para comenzar a editar la ruta.

- 1 Toque **Editar/revisar puntos**.
- 2 Toque **Añadir**.
- 3 Toque el lugar en el que desea añadir el punto.
- 4 Toque un método y seleccione el punto.
- 5 **Añada los puntos necesarios. Toque Hecho cuando termine.**

- **Ordenación automática:** ordena los puntos para ofrecer la ruta más corta.
- **Eliminar:** toque el punto que desea eliminar y, a continuación, toque **Eliminar**.
- **Reorganizar:** toque el punto que desea mover y, a continuación, toque **Hacia arriba** o **Hacia abajo**. Toque **Hecho** cuando termine.
- **Revisión:** le permite ver la página de información de cualquier punto de la ruta. Para obtener detalles sobre la página de información, consulte la página 12.

## Almacenamiento de la ruta activa

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Rutas** > **Guardar ruta activa**.


## Navegación por una ruta guardada

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Rutas** > **Navegar una ruta guardada**. Toque la ruta por la que desea navegar.

## Nuevo cálculo de la ruta

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Rutas** > **Volver a calcular ruta**.

### Eliminación de todas las rutas guardadas

En la página de menús, toque **Herram. > Mis datos > Rutas >**  **> Borrar todas las rutas guardadas.**

### Detención de la ruta



En la página de menús, toque **Detener.**  
A continuación, toque **Si.**

### Cómo agregar un desvío a una ruta


Si necesita tomar un desvío de la ruta actual, abra el menú de página y toque **Desvío.**

- **Seleccione la distancia del desvío: 1/2 milla, 2 millas o 5 millas.** Por ejemplo, si la señal de una carretera indica que la calle está cerrada durante las siguientes 2 millas, toque **2 millas** en la lista. El sistema de navegación calcula de nuevo la ruta durante las siguientes 2 millas.
- **Desvío por carretera(s) en ruta:** seleccione las carreteras que se deben evitar en la ruta. Por ejemplo, si el carril de acceso a la autopista está cerrado, selecciónelo en la lista de carreteras. El sistema de navegación calcula de nuevo la ruta para evitar el carril.
- **Desvío por incidencia(s) de tráfico en la ruta:** si utiliza un receptor de tráfico FM, puede desviarse para evitar eventos de tráfico.
- **Eliminar todos los desvíos:** toque esta opción para quitar todos los desvíos introducidos en la ruta.

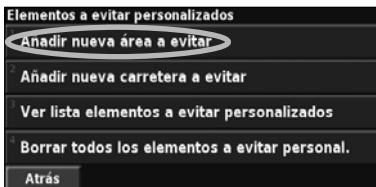
### Cómo agregar elementos a evitar

En la página de menús, toque **Configurac. > Navegación >**  **> Configuración de elementos a evitar.** Seleccione el tipo de carretera que desea evitar. Toque  para visualizar más tipos de carretera a evitar.

### Creación de elementos a evitar personalizados

Puede introducir áreas y carreteras específicas que se deben evitar en las rutas. En el menú Configuración de elementos a evitar, toque  dos veces y, a continuación, toque **Elementos a evitar personalizados.**

#### 1 Toque Añadir nueva área a evitar o Añadir nueva carretera a evitar.



#### 2 Toque la primera esquina y Siguiente.



#### 3 Toque la segunda esquina y Siguiente.



#### 4 Toque Finalizar.



# Uso de los registros

Cuando se desplaza, el navegador crea un sendero de puntos (track log) de su movimiento.

## Ajuste del track log

En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Track Log**.

- **Grabación:** activa y desactiva la grabación del track log.
- **Porcentaje usado:** muestra la capacidad actual del track log (en porcentaje). Para borrarlo, toque **Porcentaje usado** > **Sí** > **Aceptar**.
- **Mostrar mapa:** muestra el track log actual en el mapa. Seleccione un ajuste de zoom en el que aparezca el track log. Toque **Aceptar**. El track log aparece como una estrecha línea punteada en el mapa.

## Uso de los registros de kilometraje

Puede mantener cuatro registros de kilometraje distintos de sus desplazamientos. En la página de menús, toque **Herram.** > **Mis datos** > **Cuentakilómetros**.

### 1 Toque un logotipo para editarlo.

Seleccionar registro a editar	
Log A : Activo	4.5%
Log B	0.0%
Log C	0.0%
Log D	0.0%
Atrás	

### 2 Seleccione un elemento que editar.

Seleccionar elemento a editar	
Nombre	Log A
Distancia	4.5%
Activo	Sí
Atrás	

- **Nombre:** introduzca un nombre nuevo.
- **Distancia:** restablezca el registro de kilometraje.
- **Activo:** active o desactive el registro.

# Información sobre el tráfico

El uso de un receptor de tráfico FM incorporado permite al sistema de navegación recibir y utilizar información sobre el tráfico.

Cuando se recibe un mensaje sobre el tráfico, puede visualizar el evento en el mapa y cambiar la ruta para evitar el incidente.

Para obtener más información sobre el receptor de tráfico FM, visite el sitio Web de Garmin [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic). Para conocer cuáles son los proveedores de suscripciones a FM participantes y las ciudades de cobertura, consulte la página [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic).

## Visualización de eventos de tráfico



En la página de menús, toque **Herram. > Info sobre tráfico**. Seleccione un elemento de la lista de eventos de tráfico para ver los detalles. Toque **Cerca...** para ver el tráfico de una localización distinta.

Cerca de aquí	af. por FM	
A23	1.5%	SE
A501	3.7%	NE
A501	3.7%	NE
A1	6.0%	N

Lista de eventos de tráfico

- 1 Símbolo de tráfico
- 2 Código de color
- 3 Fuente de tráfico (tráfico FM) y potencia de la señal

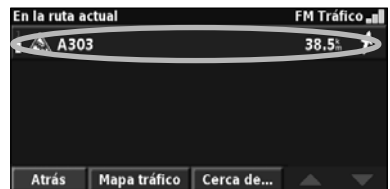
## Cómo evitar problemas de tráfico

La página Mapa muestra  si hay un evento de tráfico de gravedad media o alta en la ruta actual o en la carretera por la que conduce. Si sigue una ruta, toque  para evitar el tráfico.

- 1 En el mapa, toque .



- 2 Toque un elemento que se debe evitar.






- 3 Toque Desvío alrededor de.



## Códigos de colores de gravedad

Las barras situadas a la izquierda de los símbolos de tráfico indican la gravedad del incidente de tráfico:

-  = gravedad baja (verde): el tráfico sigue siendo fluido.
-  = gravedad media (amarillo): hay pequeños embotellamientos.
-  = gravedad alta (rojo): hay grandes embotellamientos o el tráfico está detenido.

## Símbolos de tráfico

Símbolos norteamericanos	Significado	Símbolos internacionales
	Estado de la carretera	
	Carretera en obras	
	Carretera cerrada	
	Retención	
	Accidente	
	Incidente	
	Información	

## Cambio de la configuración del tráfico

En la página de menús, toque **Configurac. > Tráfico**.

- **Proveedor:** indica el proveedor del servicio de tráfico FM del usuario. Automático se selecciona de forma predeterminada. Esta opción garantiza la conexión al mejor proveedor. Si dispone de una suscripción de pago, Automático se conectará a ese servicio o realizará los ajustes para conectar al proveedor gratuito que ofrezca la señal más intensa. Toque Avanzadas para borrar la lista de proveedores de tráfico FM o para buscar los proveedores disponibles.
- **Suscripciones:** consulte sus suscripciones de tráfico. Si dispone de un receptor de tráfico FM conectado, toque Suscripciones a control de tráfico FM para consultar sus suscripciones. Toque la suscripción para visualizar la fecha de finalización. Para agregar una suscripción, toque **Añadir suscripción**. Consulte la página 22 para ver información sobre cómo añadir una suscripción de tráfico FM.
- **Estilo de símbolos:** cambie los símbolos empleados para indicar el tipo de evento de tráfico.
- **Notificación de audio:** active o desactive la notificación de audio cuando tenga lugar un evento de tráfico en la carretera por la que se desplaza o en la ruta en la que navega.
- **Evitar tráfico:** seleccione **Sí** para evitar eventos de tráfico al generar una ruta.

## Cómo agregar una suscripción a un receptor de tráfico

Para agregar una suscripción de tráfico, toque **Configurac.** > **Acerca de** > **Receptor de tráfico FM** y escriba el ID de la unidad del receptor de tráfico FM. Visite [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) para adquirir una suscripción de tráfico y conseguir un código de suscripción de tráfico de 25 caracteres.

### 1 Toque Configurac.



### 2 Toque Tráfico.



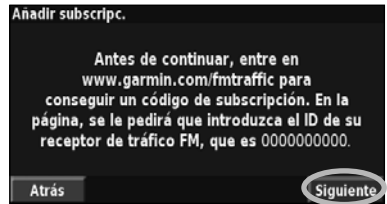
### 3 Toque Suscripciones.



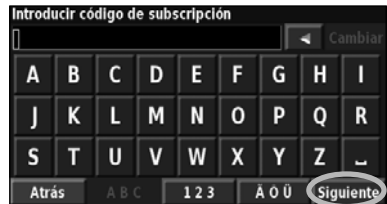
### 4 Toque Añadir suscripción.



### 5 Toque Siguiete.



### 6 Introduzca el código y toque Siguiete.



### 7 Toque Aceptar.

# Cambio de la configuración

En esta sección se describe cómo personalizar la configuración del sistema de navegación GPS.

## Cambio de la configuración general

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General**.



### GPS

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **GPS**. Consulte la página 16.

### Cambio del idioma

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Idioma**.

- **Idioma de la voz:** cambie el idioma de todas las indicaciones y mensajes de voz. Toque la voz que desea utilizar y, a continuación, **Aceptar**. Hay dos tipos de idiomas para voz distintos disponibles: texto-pronunciación y pregrabados. Los idiomas indicados con el nombre de una persona y (TTS) son voces texto-pronunciación (TTS, del inglés Text-to-speech): por ejemplo, American English-Jill (TTS) (Inglés americano-Jill (TTS)) es una voz texto-pronunciación. Estas voces "leen" y "pronuncian" las mismas palabras que aparecen en la pantalla. Disponen de un vocabulario amplio y pronuncian los nombres de las calles cuando se aproxima a los giros. Los idiomas sin nombre de persona corresponden a voces pregrabadas; su vocabulario es limitado y no pronuncian los nombres de localizaciones ni calles.



- Si cambia el idioma de la voz, debe reiniciar la unidad para que el cambio se aplique.
- **Idioma del texto:** cambie todo el texto de la pantalla al idioma seleccionado. Al cambiar el idioma del texto, no se modifica el idioma de los datos de mapas o de los datos introducidos por el usuario.
- **Velocidad de la voz:** seleccione la velocidad a la que se pronuncian las indicaciones.

### Personalización de la configuración del teclado

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Teclado**.

- **Tipo de entrada:** seleccione el teclado **Sólo inglés** o **Europeo occidental** para utilizar caracteres diacríticos.
- **Tipo de entrada:** seleccione el teclado **ABCDEF** o **QWERTY**.

### Personalización de la configuración de audio

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Audio**.

- **Indicaciones:** active las indicaciones de guía de voz. Seleccione **Sólo tecla Speak** para escuchar indicaciones de voz sólo cuando pulse la tecla **VOICE** del control remoto.
- **Tono de atención:** active o desactive el tono de atención que suena antes de las indicaciones de voz.
- **Tono pantalla táctil:** active o desactive el tono que suena cada vez que toca la pantalla.
- **Tono de tecla:** active o desactive el tono que suena al pulsar un botón del control remoto.

### Personalización de las alertas de proximidad

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Alertas de proximidad** para ajustar las notificaciones de los puntos de interés personalizados que ha cargado. Consulte la página 27.

### Cambio de la configuración de la hora

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Hora**.

- **Huso horario:** seleccione el huso horario.
- **Formato de la hora:** seleccione entre los formatos de 12 o 24 horas.
- **Horario de verano:** seleccione Auto, Sí o No. Si selecciona Auto, el horario de verano se ajusta de forma automática en función del huso horario.

### Selección de unidades

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Unidades**. Cambie las unidades de medida a Millas terrestres inglesas, Métricas o Personalizadas. Personalizadas le permite especificar Statute o Métrico para cada tipo de unidad (distancia, altura, etc.).

### Activación y desactivación del modo seguro

En la página de menús, toque **Configurac.** > **General** > **Modo Seguro**. Active o desactive el modo seguro. Este modo desactiva todas las funciones de la unidad que exigen mayor atención por parte del operador y que pueden distraer durante la conducción. Si se activa, el modo seguro funciona mientras el freno de estacionamiento del vehículo no esté accionado.

### Cambio de la configuración del mapa

En la página de menús, toque **Configurac.** >

 **Mapa.**





- **Detalle cartográfico:** ajuste el nivel de detalle del mapa. Si decide mostrar más detalle, el mapa tarda más en volver a dibujarse.
- **Orientación:** cambie la perspectiva del mapa.

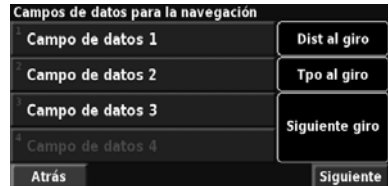
Orientación	Descripción
Norte arriba 2D	El mapa aparece en 2 dimensiones (2-D) y con el norte en la parte superior.
Track arriba 2D	El mapa aparece en 2 dimensiones (2-D) con la dirección en la que se desplaza en la parte superior.
Track arriba 3D	El mapa aparece en 3 dimensiones (3-D) con la dirección en la que se desplaza en la parte superior. Ésta es la vista predeterminada del mapa.

- **Modo Color:** seleccione Día para que el fondo sea brillante. Seleccione Noche para que el fondo sea oscuro. Seleccione Auto para pasar de uno a otro de forma automática.
- **Zoom automático:** desactive o active el zoom automático del mapa para visualizarlo mejor. Puede especificar la distancia máxima del zoom automático, que oscila entre 120 pies (36,5 m) y 300 millas (482 km).
- **Color de la ruta:** seleccione el color de la línea de la ruta.
- **Atenuar carreteras:** atenúe las carreteras que no pertenecen a su ruta. Puede personalizar este ajuste en Nunca o En ruta.

- **Campos de datos del mapa:** personalice la anchura y el contenido de los campos de datos que aparecen en la página Mapa. El ajuste predeterminado es Normal.

1. En la página de menús, toque **Configurac.** >  **Mapa** >  > **Campos de datos del mapa.**

2. Toque **Ancho o Estrecho**. A continuación, toque **Siguiente**.



3. Toque el campo de datos de navegación que desee personalizar.

4. Seleccione el tipo de campos de datos.

5. Seleccione la apariencia deseada del campo de datos.

6. Toque **Aceptar**. Repita estos pasos por cada campo de datos de navegación.

7. Toque **Siguiente** para personalizar los campos de datos que no son de navegación.

8. Toque **Finalizar** para volver al menú **Configuraciones del mapa**.

- **Tamaño del texto:** ajuste el tamaño del texto de los elementos del mapa.
- **Detalle del nivel de zoom:** funciona junto con los detalles del mapa para personalizar qué elementos del mapa deben aparecer en los distintos niveles del zoom. Para cada elemento del mapa puede seleccionar Desactivado, Auto o una distancia de zoom máxima que puede oscilar 120 pies (36,5 m) y 800 millas (1287 km).



- Cuanto mayor sea el nivel de detalle, más tarda el mapa en actualizarse.


- **Mapas detallados:** active y desactive los mapas detallados precargados.
- **Configuración de visualización de POI:** determine si los puntos de interés (POI) de mapas previamente cargados se muestran en el mapa. También puede filtrar los tipos de puntos de interés que aparecen, como los alojamientos y atracciones. Esto no afecta a los POI personalizados.
- **Selección de vehículo:** elija el icono de vehículo que se mostrará durante la navegación por una ruta.



## Cambio de la configuración de navegación

En la página de menús, toque **Configurac.** >

 **Navegación.**

Configuraciones de navegación	
Vehículo:	Coche
Preferencia:	Vía rápida
Preguntar preferencias:	No
Desplegable sig. giro:	Auto
Atrás  	

- **Vehículo:** especifique el tipo de vehículo.
- **Preferencia:** seleccione una preferencia para los cálculos de la ruta.



Preferencias	Descripción
Vía rápida	Las rutas calculadas con este valor son más rápidas pero tal vez se recorra una distancia mayor.
Distancia más corta	Las rutas calculadas con este valor son más cortas, pero quizás se tarde más en recorrerlas.
Fuera de la carretera	Crea una ruta en línea recta desde la posición actual hasta el destino. Puede resultar útil cuando se está transitando por áreas que quedan fuera de las zonas de cobertura del mapa detallado o en las que no hay carreteras.

- **Preguntar preferencias:** seleccione si desea que el sistema de navegación le pregunte por su preferencia cada vez que calcule una ruta.
- **Ventana emergente Sig giro:** seleccione cuándo desea que aparezca esta ventana durante la navegación por una ruta.

Preferencias	Descripción
Activado	La página Siguiente giro se muestra con cada giro.
Auto	La página Siguiente giro sólo se muestra cuando no se encuentra en la página Mapa, porque ya se está realizando un seguimiento de sus giros.
Desactivado	El sistema no cambia a la página Siguiente giro con cada giro.



Página Siguiente giro


- **Cálculo desvío de ruta:** define la respuesta del sistema cuando se salga de la ruta. En esta opción puede silenciar el mensaje que indica que el sistema se encuentra fuera de la ruta y está recalculando.
- **Ruta automática constante:** active o desactive la función de ruta automática constante. Esta función permite que el sistema de navegación busque de forma continua una mejor ruta para su destino. La ruta automática constante puede resultar útil si se producen accidentes de tráfico o hay giros restringidos de forma temporal en la ruta actual. Si hay una ruta mejor que la actual disponible, aparece el símbolo  en el mapa. Toque el símbolo  para tomar dicha ruta.
- **Configuración de elementos a evitar:** consulte la página 18.

## Ajuste de la configuración del tráfico

Consulte la página 21.

## Visualización de información (Acercar de)

En la página de menús, toque **Configurac.** >

 **Acercar de.**

- **Software:** se muestran la versión del software, la versión de audio, el ID de la unidad y el código de registro de la unidad. También se muestra la versión de SiRF que se está utilizando en el GPS.
- **Mapas detallados:** visualice la información sobre los mapas detallados precargados.
- **Receptor de tráfico FM:** permite visualizar el ID de unidad del mismo.
- **Información sobre copyright:** muestra la información sobre el copyright de la configuración de la unidad.

## Restauración de la configuración

Para restaurar la configuración original del sistema de navegación, abra la página de menús y toque **Configurac.** > **Restaurar valores iniciales** > **Sí.**

# Apéndice

En este apéndice se proporciona información adicional sobre el sistema de navegación, por ejemplo, cómo actualizar el software y los datos de mapas.

## Uso del control remoto

Puede utilizar un control remoto para sistemas Kenwood con el sistema de navegación.

## Actualización del software

Para actualizar el software del sistema de navegación, debe disponer de un grabador de CD o DVD, soportes de CD o DVD grabables y conexión a Internet.

Para actualizar el software de navegación:

- 1 Vaya a [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Con el modelo DNX5240/DNX5240BT, seleccione el vínculo de actualizaciones de software y descárguelo.**
- 2 Lea y acepte los términos del Acuerdo de licencia del software.**
- 3 Siga las instrucciones que aparecen en el sitio Web para completar la instalación del software actualizado.**

## Actualización de los datos de mapas

El sistema de navegación proporcionará notificaciones periódicas al iniciarse cuando se considere que los mapas previamente cargados están obsoletos. Puede adquirir en Garmin un DVD con datos de mapas actualizados o consultar los detalles en su distribuidor o centro de servicio Kenwood.

Para actualizar los datos del mapa:

- 1 Vaya a [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood). Con el modelo DNX5240/DNX5240BT, seleccione la opción para solicitar actualizaciones de mapas y siga el procedimiento de pago del sitio Web.**
- 2 Una vez que haya recibido el DVD con los datos de mapas nuevos, siga las instrucciones del mismo para instalar los datos de mapas nuevos en la unidad.**

## Cómo borrar todos los datos de usuario

Puede borrar todos los datos del usuario de una vez, incluidos todos los lugares favoritos, rutas, puntos de interés personalizados, caminos, cuentakilómetros y su localización de inicio.

### ▲PRECAUCIÓN

Una vez borrados, no podrá recuperar estos datos.

- 1 Toque Herra. > Mis datos > Borrar todo.**
- 2 Toque Sí. El sistema de navegación se reinicia.**

## Puntos de interés (POI) personalizados

Puede cargar de forma manual bases de datos de puntos de interés (POI) personalizados disponibles en varias compañías de Internet. Algunas bases de datos de puntos de interés contienen información sobre alertas de puntos como radares y zonas escolares. El sistema de navegación le puede notificar que se acerca a uno de estos puntos.

### ▲PRECAUCIÓN

Garmin no se hace responsable de las consecuencias del uso de bases de datos de puntos de interés personalizados o de la precisión de las bases de datos de radares u otro tipo de puntos de interés personalizados.

Para cargar puntos de interés personalizados en la unidad:

- 1 Descargue un archivo de base de datos de puntos de interés de Internet.**
- 2 Mediante POI Loader, cree el archivo POI.gpi a partir del archivo de la base de datos. El programa POI Loader está disponible en [www.garmin.com/products/poiloader](http://www.garmin.com/products/poiloader). Consulte el archivo de ayuda de POI Loader para obtener más información; haga clic en Ayuda para abrir dicho archivo.**
- 3 Guarde el archivo POI.gpi en el disco duro.**

Página sig. ►

**4 Cree una carpeta "Garmin" en el CD o DVD.** Por ejemplo, si la letra de unidad D está asignada a la unidad de CD o DVD, cree una carpeta "D:\Garmin".

**5 Copie el archivo POI.gpi en la carpeta Garmin que acaba de crear en el CD o DVD (por ejemplo, "D:\Garmin \POI.gpi").**

**6 Introduzca el CD o DVD en la unidad DNX5240/DNX5240BT. Aparece un mensaje en la pantalla que le pide que copie los puntos de interés personalizados en el sistema de navegación. Seleccione Sí. Si selecciona No, los puntos de interés personalizados no funcionarán.**



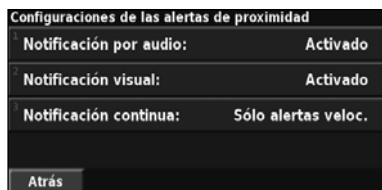
- Cada vez que cargue puntos de interés personalizados en el sistema de navegación, se sobrescriben los que ya estaban guardados en el mismo.

### Búsqueda de puntos de interés personalizados

Para obtener una lista de los puntos de interés personalizados cargados en el sistema de navegación, toque **Destino > Extras > POI personalizados**.

### Ajuste de las alertas de proximidad

Para activar o desactivar las alertas de proximidad a puntos de interés personalizados, abra la página de menús y toque **Configurac. > General > Alertas de proximidad**.



- **Notificación por audio:** active o desactive las alertas que suenan al aproximarse a un punto de interés personalizado.
- **Notificación visual:** active o desactive las alertas emergentes que aparecen al aproximarse a un punto de interés personalizado.
- **Notificación continua:** seleccione qué alertas (qué tipos de puntos de interés) se le notificarán de forma continua.

### Eliminación de todos los puntos de interés personalizados

Para eliminar todos los puntos de interés personalizados del sistema de navegación, toque **Herram. > Mis datos > POI personalizados > Eliminar todo**. Toque **Sí** para confirmar.

Para obtener las últimas actualizaciones gratuitas del software (excluyendo los datos de mapa) a lo largo del ciclo útil de los productos Garmin que hubiera adquirido, visite el sitio Web de Garmin [www.garmin.com/Kenwood](http://www.garmin.com/Kenwood).



© 2008 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, EE.UU.

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB, Reino Unido

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwán

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Número de publicación 190-00902-91 Rev. B



Garmin® es una marca comercial registrada de Garmin Ltd. o de sus subsidiarias y no se podrá utilizar sin autorización expresa de Garmin. NAVTEQ® es una marca comercial de NAVTEQ Inc. o sus filiales y está registrada en uno o más países, incluido EE.UU. Todos los derechos reservados. SiRF, SiRFstar y el logotipo de SiRF son marcas comerciales registradas de SiRF Technology, Inc. SiRFstarIII y SiRF Powered son marcas comerciales de SiRF Technology.

