



LG

LAN9700R

ESPAÑOL

Sistema de navegación en el cuadro de instrumentos e infoentretenimiento con Bluetooth

Lea atentamente el manual antes de utilizar la unidad.

Lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de Garantía.



Notas de seguridad



PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR



PRECAUCIÓN : NO RETIRE LA CARCASA (O CUBIERTA POSTERIOR) A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. NO INTENTE REPARAR LAS PIEZAS INTERNAS. DELEGUE TODAS LAS LABORES DE REPARACIÓN A PERSONAL DE MANTENIMIENTO CUALIFICADO.



El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero está pensado para alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados en el interior del producto, que podrían tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el aparato.



Conduzca siempre de forma segura. Evite distraerse con el sistema de navegación mientras conduce y esté siempre atento a todas las condiciones de todas las condiciones de conducción. No modifique las configuraciones o ninguna función. Apártese de la calzada de forma segura y legal antes de iniciar tales acciones. Por razones de la seguridad, ciertas funciones estarán deshabilitadas excepto cuando el freno de mano esté activado.



No utilice el equipo durante muchas horas seguidas o a temperaturas extremadamente bajas o altas (-10° C a 60° C).



No desmonte la cubierta ni el panel posterior de este producto a fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas. No existen piezas reparables por el usuario en el interior de esta unidad. Delegue todas las labores de reparación a personal de mantenimiento cualificado.



A fin de reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el producto a salpicaduras de agua, lluvia o humedad.



La temperatura en el exterior de la unidad puede ser extremadamente alta, utilice la unidad después de realizar una correcta instalación en su vehículo.



Mientras conduce, mantenga el volumen del sonido a un nivel adecuado.



No lo deje caer, y evite siempre los golpes fuertes.



El conductor no debe mirar el monitor mientras conduce. Si lo hiciera podría descuidar la conducción y provocar un accidente.

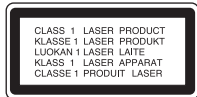


Esta unidad es apta para vehículos con una batería de 12 voltios y una puesta a tierra negativa. Antes de instalar la unidad en un vehículo recreativo, en un camión o autobús, compruebe el voltaje de la batería a fin de evitar posibles cortocircuitos en el sistema eléctrico; asegúrese de desconectar el cable de la batería ● antes de comenzar la instalación.



Notas de seguridad

Acerca de esta unidad



PRECAUCIÓN:

Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar un uso correcto de este producto, por favor, lea detenidamente el manual del propietario y guárdelo para futuras referencias. Si la unidad precisa mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. La realización de controles, ajustes o llevar a cabo procedimientos distintos a los aquí especificados podría resultar en una exposición peligrosa a la radiación. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa. Radiación del láser visible al abrirla. **NO MIRE DIRECTAMENTE AL LÁSER.**

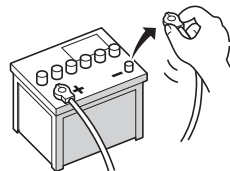


Eliminación de su antiguo equipo

1. Cuando este símbolo de un contenedor con ruedas cruzado por una X esté grabado en un producto, significará que está cubierto por la Directiva europea 2002/96/CE.
2. Debe deshacerse de todo producto electrónico separándolo de la basura municipal, llevándolo a las instalaciones designadas a tal efecto bien por el gobierno o bien por las autoridades locales.
3. La eliminación correcta de su antiguo equipo ayudará a evitar las potenciales consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud pública.
4. Para obtener más información detallada acerca de la eliminación de su antiguo equipo, por favor contacte con su ayuntamiento, servicio de recogida de basura o la tienda donde adquirió el producto.

Antes de instalar la unidad

- Este producto está pensado para vehículos con una batería de 12 voltios y una puesta a tierra negativa. Compruebe el voltaje de la batería del vehículo antes de proceder a la instalación.
- Para evitar cortocircuitos en el sistema eléctrico, asegúrese de desconectar el cable de la batería (-) antes de comenzar la instalación.



- Este producto no puede ser instalado en un vehículo que no disponga de una posición ACC (accesorio) en el interruptor de encendido.



- El cableado del conector puede variar dependiendo del fabricante del vehículo, incluso cuando se utilizan conectores ISO. Es recomendable comprobar la disponibilidad del cableado del vehículo antes de conectar el estéreo del coche. Preste especial atención a la clavija 5, donde un fallo de conexión puede ocasionar daños en el vehículo o en la radio. Preste especial cuidado al realizar la instalación en los modelos de 1998 ó posteriores de VW/Audi/ Skoda/Seat, ya que puede existir una conexión de 12 V en la clavija 5, que podría dañar el estéreo del coche, o en los modelos Ford de 1997 ó posteriores con un conector ISO, en los que es posible ocasionar daños a los micro-ordenadores del vehículo en el caso de una conexión errónea. El uso de adaptadores de conectores ISO disponibles en el mercado puede facilitar la instalación.



Notas de seguridad

Tipos de discos reproducibles



DVD (disco de 12 cm)



Video CD (VCD) (disco de 12 cm)



Audio CD (disco de 12 cm)

Además, esta unidad puede reproducir DVD±R, DVD±RW y CD-R o CD-RW que contengan títulos de audio, MP3, WMA, JPEG o DivX.

- Dependiendo de las condiciones del equipo de grabación o del propio disco CD-R/RW (o DVD±R/±RW), ciertos discos CD-R/RW (o DVD±R/±RW) no podrán reproducirse en la unidad.
- No pegue ningún sello ni etiqueta en las caras del disco (ni en la cara grabada ni en la rotulada).
- No utilice CDs de forma irregular (por ejemplo con forma de corazón u octogonales). Podría ser causa directa de averías.

Precauciones al manipular los discos y el reproductor



- Un disco sucio o defectuoso introducido en la unidad puede ser la causa de la interrupción del sonido durante la reproducción.
- Sujete el disco por los bordes internos y externos.
- No toque la superficie del lado no rotulado del disco.



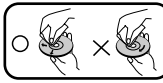
No pague etiquetas de papel, cinta, etc. sobre la superficie del disco.



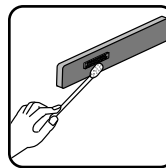
No exponga el disco a la luz directa del sol ni a altas temperaturas.



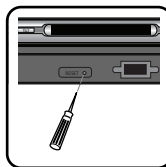
Esta unidad no reproduce discos de 8 cm (utilice únicamente discos de 12 cm).



- Limpie el disco antes de la reproducción. Limpie el disco desde el centro hacia el exterior con la ayuda de un paño limpio.
- No utilice nunca disolventes, como benceno o alcohol, para limpiar el disco.



Limpie regularmente los contactos de la parte posterior del panel de control con un algodón empapado en alcohol.




Si la unidad no funcionara correctamente, extraiga el panel de control y presione el botón RESET con la punta de un bolígrafo o utilizando una herramienta similar.



Notas de seguridad

Acerca del símbolo en la pantalla

Si está viendo un DVD e intente realizar una operación, puede que ésta no se realice debido a la programación del disco. Cuando esto ocurre, la unidad indica la incidencia mostrando el botón  en la pantalla.




Código de región

Esta unidad está diseñada y fabricada para la reproducción de DVDs con software codificado para la región "2". Esta unidad sólo puede reproducir discos DVD marcados para la región "2" o para "ALL" (TODAS).

Notas acerca de los códigos de región

- La mayoría de los DVD llevan el icono del mundo con uno o más números claramente visibles en la cubierta. Este número debe coincidir con el código de región del receptor de DVD de su vehículo, o no podrá reproducir el disco.
- Si intenta reproducir un DVD con un código de región distinto al de su reproductor, el mensaje "Comprobar código de región" aparecerá en pantalla.

Selección de sistema del monitor

Debe seleccionar el modo de sistema adecuado para el monitor. Si la indicación "NO DISC" aparece en pantalla, mantenga presionado  durante más de 5 segundos para poder seleccionar un sistema (NTSC, PAL).


Si el sistema seleccionado no coincide con el sistema de su monitor, puede no mostrarse el color normal de la imagen.

NTSC : Seleccionar cuando la unidad esté conectada al monitor NTSC.

PAL : Seleccionar cuando la unidad esté conectada al monitor PAL.

INDICACIONES ACERCA DEL COPYRIGHT

La ley prohíbe copiar, difundir, mostrar, emitir por cable, reproducir en público o alquilar material bajo copyright sin permiso expreso. Este producto dispone de la función de protección contra copia desarrollada por Macrovision. Las señales de protección contra copia están grabadas en algunos discos. Al reproducir las imágenes de estos discos en una unidad, se generará cierto ruido. Este producto incorpora tecnología de protección del copyright amparada por demandas de patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Macrovision Corporation y otros propietarios. El empleo de dicha tecnología debe contar con la autorización de Macrovision Corporation y es únicamente para uso doméstico y otros usos de visualización limitados, a menos que Macrovision Corporation especifique lo contrario. Está prohibida la ingeniería inversa o desmontar la unidad.

 Este producto ha sido fabricado en conformidad con la Directiva 2006/28/CEE (ANEXO I, 3.2.9), 72/245/CEE, 99/5/EC y 2006/95/CE.

Representante europeo:

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The
Netherlands (Tel : +31-036-547-8940)

"Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. "Dolby" y el símbolo de la doble-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories." "El logotipo DVD es una marca comercial del formato DVD/logotipo de Licensing Corporation".




Índice

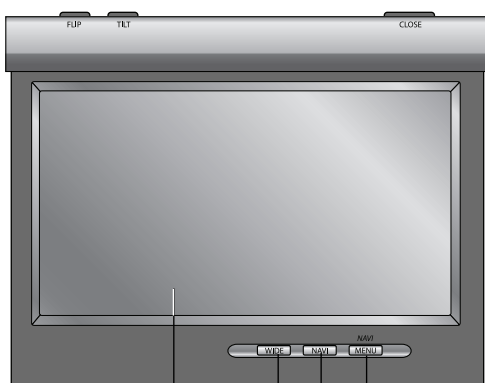
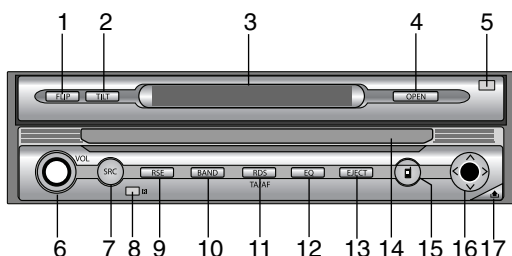
Panel de control/monitor	8
Mando a distancia	9-10
Accesorios	10
Conexión	11-14
Conexión del sistema	11
Conexión a un dispositivo auxiliar vendido por separado	12
Conexión de la antena de radio del vehículo	13
Conexión de la antena del GPS	13
Conexión a una cámara retrovisora	14
Instalación	15
Instalación básica/Extracción de la unidad receptora existente.	15
Instalación ISO-DIN/Extracción del panel de control/ Fijación del panel de control	15
Funcionamiento básico	16-23
Encender la unidad/ Apagar la unidad/ Apertura / Cierre del panel LCD	16
Introducir un disco/ Extraer un disco/ Ajuste de volumen/ Silencio	16
Cambio del ángulo del monitor/ Giro horizontal del panel LCD	16
Seleccionar un EQ (ecualizador)/ Entretenimiento, asiento trasero	17
Selección de un recurso con el mando a distancia/ Selección de un recurso en la pantalla	18
Funcionamiento general del menú SETUP	18-23
Introducción a la navegación	24-28
¿Qué es el GPS?/ Acerca de las señales de satélite/ Obtener señales de satélite	24
Funcionamiento general de la navegación	24-26
Indicadores del mapa de pantalla	27-28
Menú de navegación	29-38
Lista del menú de navegación/ Funcionamiento general del menú de navegación	29
DEST. (DESTINO)	30-33
ROUTE	33-35
RDS TMC	35-36
CONFIGURACIÓN	37-38
Funcionamiento de Bluetooth	39-45
Comprender la tecnología inalámbrica <i>Bluetooth</i>	39
Conexión de su unidad y del teléfono <i>Bluetooth</i>	39-40
Desconexión/Conexión de nuevo del teléfono Bluetooth	40
Realizar una llamada con un número de teléfono	41
Modificar la ruta de sonido durante una llamada/ Realizar una llamada desde las llamadas recientes	41
Responder llamadas/ Uso de la agenda telefónica	42-43
CONFIGURACIÓN	44-45



Índice

Funcionamiento de DVD/VCD	46-48
Reproducir un DVD/VCD .....	.46
Reproducir/ Parar/ Detener el pausa/ Pasar al siguiente capítulo/pista .....	.46
Pasar al capítulo/pista anterior .....	.46
Volver al inicio de la pista/capítulo actual .....	.46
Imagen congelada y reproducción fotograma a fotograma/Reproducción lenta .....	.47
EXPLORAR/ MENÚ/ BÚSQUEDA .....	.47
REPETIR/ AUDIO/ SUBTÍTULO/ ÁNGULO/ Funcionamiento del .....	.48
Funcionamiento de DivX	49-50
Reproducción de un disco DivX .....	.49
Reproducir/ Parar/ Detener el pausa/ Pasar al siguiente archivo .....	.49
Pasar al archivo anterior .....	.49
Volver al inicio del archivo actual .....	.49
Imagen congelada y reproducción fotograma a fotograma .....	.49
Reproducción lenta/ Búsqueda/ REPETIR/ AUDIO/ SUBTÍTULO .....	.50
Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista .....	.50
Funcionamiento del reproductor de CD/MP3/WMA	51-52
Reproducción de un CD de audio y de un disco MP3/WMA .....	.51
INFORMACIÓN .....	.51
BARRIDO/ REPETIR/ SELECCIÓN ALEATORIA .....	.52
Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista .....	.52
Funcionamiento de la toma de fotos	53
Reproducción de archivos de fotos/ Formato de la imagen .....	.53
Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista .....	.53
Funcionamiento de la radio (RDS)	54-55
Escuchar emisoras de radio/ AS (Memoria de búsqueda automática) .....	.54
Guardar y recordar emisoras/ Opciones de pantalla del RDS .....	.54
AF (Frecuencia alternativa) / TA (Aviso de boletín de tráfico) .....	.55
PTY (Reconocimiento del tipo de programa)/ REGIÓN/ R-Text (Reconocimiento del texto de radio) .....	.55
Solución de averías	56-58
Códigos de idioma/Códigos de área	59
Lista de compatibilidad de teléfonos Bluetooth	60-62
Especificaciones	63
Soporte-asistencia telefónica	64

Panel de control/monitor



1. **FLIP**
Gira horizontalmente el panel LCD de forma temporal cuando está en posición perpendicular.
2. **TILT**
Ajusta el ángulo del monitor.
3. **VENTANA DE VISUALIZACIÓN**
4. **OPEN/CLOSE**
Abre (o cierra) el monitor.
5. **ATENUADOR SENSOR**
6. **Dial de volumen (VOL)**
 - Ajusta el nivel de volumen.
 - Encendido (presionando).
 - Apagado (presionando varios segundos).
 - Silencio (presionando brevemente).
7. **SRC (fuente)**
Cambia las fuentes.
8. **MANDO A DISTANCIA**
9. **RSE (Sistema de entretenimiento del asiento trasero)**
10. **BAND**
Selecciona la banda.

11. RDS

- Selecciona el encendido/apagado del TA. (presionar brevemente).
- Selecciona el encendido/apagado del AF. (presionar varios segundos).

12. EQ

Selecciona varias curvas del ecualizador.

13. EJECT

Expulsa un disco de la unidad.

14. Ranura para discos

15. PHONE ()

Selecciona el modo Bluetooth.

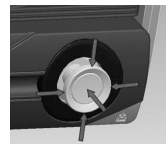
16. Teclas de flechas

(arriba/abajo/izquierda/derecha)

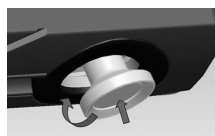
- Selecciona las carpetas.
- Selecciona el menú.
- Skip (presionar brevemente).
- Seek (presionar brevemente).
- Intro

✦ Nota

- No ejerza demasiada fuerza sobre el botón de 5 direcciones o podría no funcionar correctamente.



- Si el botón de 5 direcciones no vuelve al centro de forma automática, muévelo con la mano.



17.

Extrae el panel de control.

18. LCD

19. WIDE

Cambia el modo de pantalla.

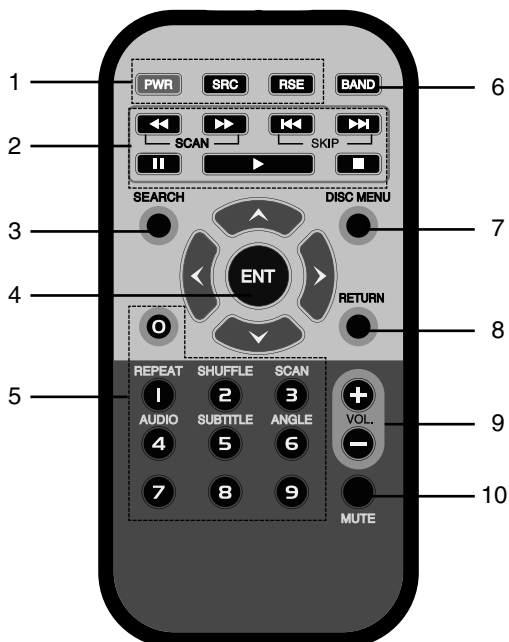
20. NAVI

Se desplaza a la pantalla del mapa.

21. NAVI MENU

Se desplaza al menú de navegación.

Mando a distancia



1. POWER (PWR)
Enciende (ON) y apaga (OFF) la unidad.
SOURCE (SRC)
Selecciona una fuente.
RSE (Sistema de entretenimiento del asiento trasero)

2. SCAN ◀◀/▶▶
• Búsqueda hacia atrás (o hacia delante) en la reproducción.
• Sintoniza manualmente la emisora de radio.
SKIP I◀◀/▶▶I
• Se desplaza al siguiente (anterior) capítulo, pista o archivo.
• Regresa al inicio del capítulo, pista o archivo que se está reproduciendo.
• Sintoniza manualmente la emisora de radio.
PAUSE II
PLAY ▶
STOP ■

3. SEARCH DVD VCD
Selecciona un capítulo o título.

4. ▲/▼/◀/▶
(arriba/abajo/izquierda/derecha)
Selecciona un elemento del menú.
ENTER (ENT)
Confirma la selección del menú.

5. Botones numéricos 0-9
• Selección de elementos numerados del menú.
• Selección de una frecuencia de radio guardada (1-6).

REPEAT
Repite un capítulo, pista, título o archivo.

SHUFFLE CD/MP3/WMA
Reproducción de pistas o archivos en orden aleatorio.

SCAN CD
Reproducción de los primeros 10 segundos de todas las pistas.

AUDIO DVD DivX
Selecciona un idioma de audio.

SUBTITLE DVD DivX
Selecciona un idioma para los subtítulos de audio.

ANGLE DVD
Selecciona un ángulo de cámara en el DVD, si está disponible.

6. BAND
Selecciona las bandas FM y MW (AM).

7. DISC MENU
Permite acceder al menú de un DVD.

8. RETURN
Muestra el menú del disco con PBC.

9. VOLUME
Ajusta el nivel de volumen.

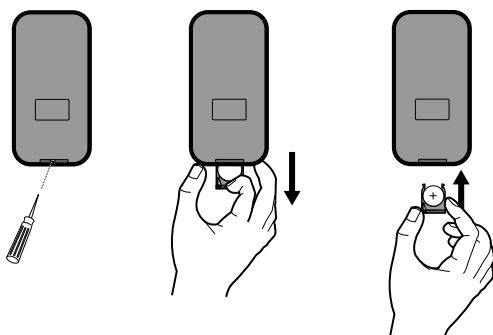
10. MUTE
Silencia el volumen.

Mando a distancia / Accesorios

Instalación de la batería del mando a distancia

Retire la tapa de la parte posterior del mando a distancia, con la ayuda de un lápiz o bolígrafo, e inserte las pilas con los polos positivo (+) y negativo (-) en el sentido correcto.

1. Retire la tapa de las pilas con la ayuda de un lápiz o bolígrafo.
2. Instale las pilas en el compartimento correspondiente.
3. Instale el soporte de la batería de nuevo en su posición original.



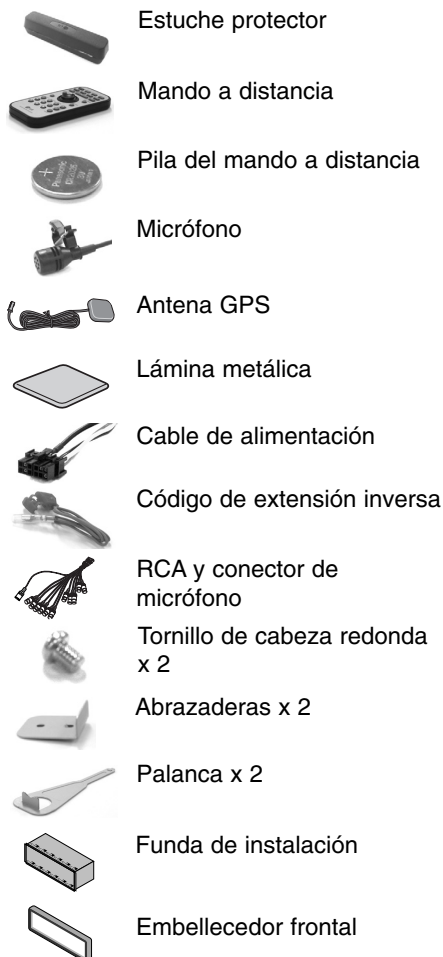
Uso del mando a distancia

A fin de activar su funcionamiento, posicione el mando a distancia hacia el panel de control.

Nota

- Use únicamente una pila de litio CR2025 (3V).
- Retire las pilas del mando a distancia si no piensa utilizarlo durante un tiempo.
- No deje el producto en un lugar demasiado cálido o húmedo.
- No manipule las pilas con herramientas metálicas.
- No almacene las pilas junto a materiales metálicos.
- Si la pila presenta fugas o pérdidas, limpie cuidadosamente el mando a distancia e instale pilas nuevas.

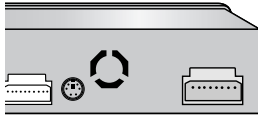
Accesorios





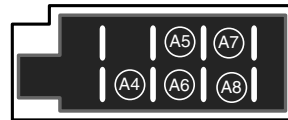
Conexión

Conexión del sistema



Cable de alimentación

Conector del vehículo



- A4 Yellow (Amarillo)**
A la batería del vehículo, 12 V de CC.
- A5 Blue (Azul)**
ANT. DE POTENCIA- A la antena de potencia.
- A6 Orange (Naranja)**
ATENUADOR - Este cable es para la línea de conexión de línea del atenuador.
- A7 Red (Rojo)**
AL CONTACTO - Al terminal desde el que se suministra la alimentación cuando el contacto está en ACC.
- A8 Black (Negro)**
MASA (-) - A la carrocería del vehículo.

Azul/Blanco

ENCENDIDO REMOTO - Al encendido remoto del amplificador.

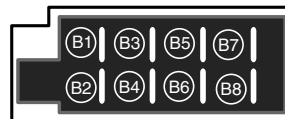
Marrón

Freno de aparcamiento - Asegúrese de cablear el freno de mano (freno de aparcamiento) por seguridad y para evitar accidentes.

Rosa

MARCHA ATRÁS - Al conectar la cámara retrovisora, utilice el cable de retorno. Utilice una extensión de retorno si es necesario. (Página 14).

Conector de altavoces

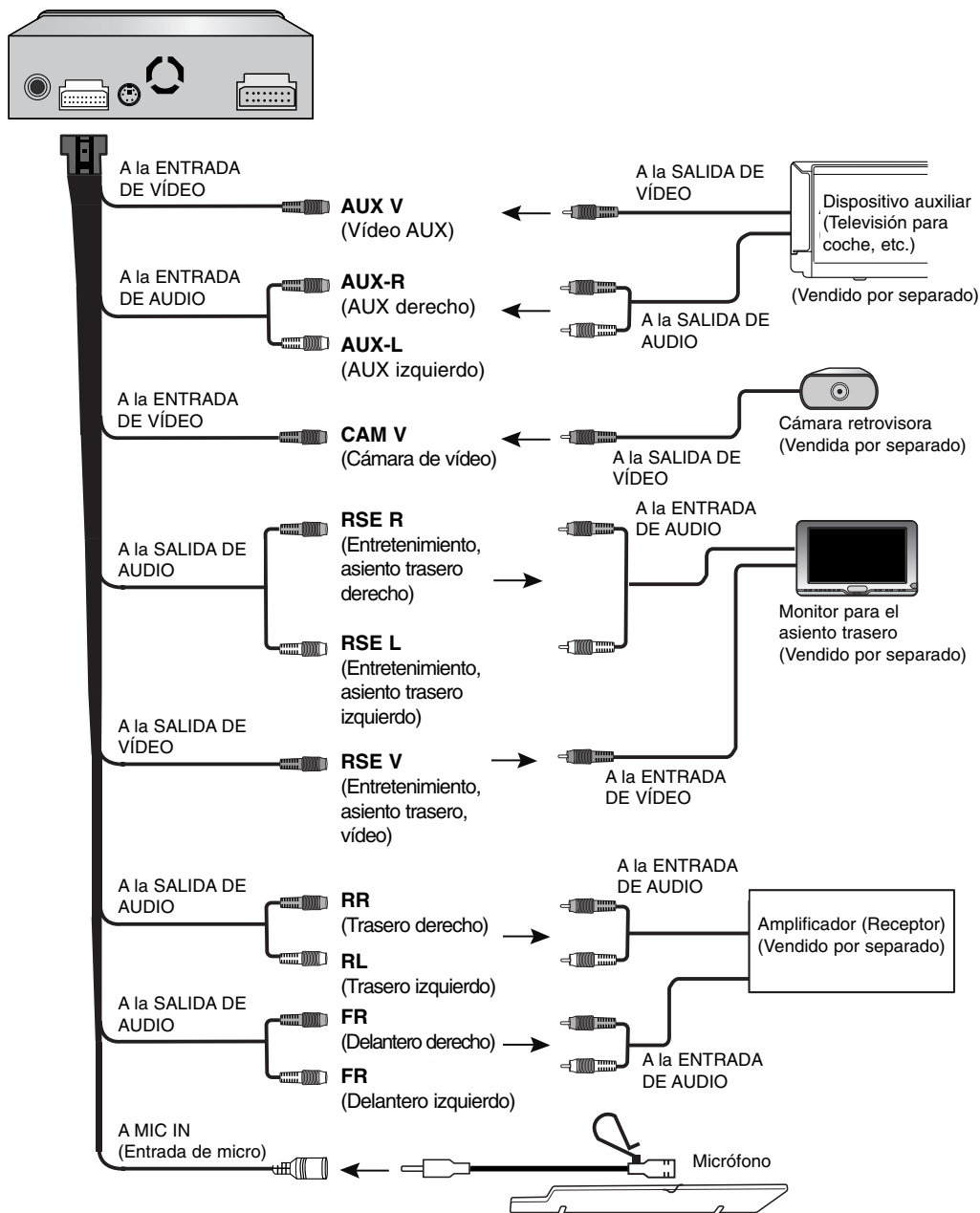


- B1**: Violeta : TRASERA DERECHA +
- B2**: Rayas violetas/ negras : TRASERA DERECHA -
- B3**: Gris : DELANTERA DERECHA +
- B4**: Gris / negras : DELANTERA DERECHA -
- B5**: Blanco : DELANTERA IZQUIERDA +
- B6**: Blanco/ negras : DELANTERA IZQUIERDA -
- B7**: Verde : TRASERA IZQUIERDA +
- B8**: Rayas verdes/ negras : TRASERA IZQUIERDA -



Conexión

Conexión a un dispositivo auxiliar vendido por separado

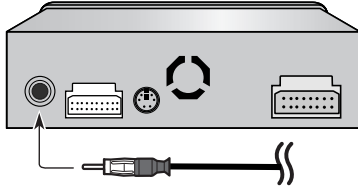




Conexión

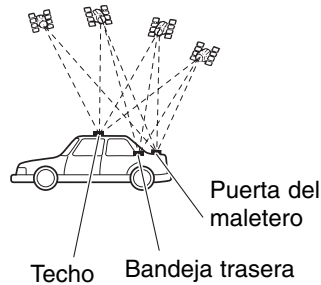
Conexión de la antena de radio del vehículo

Conecte la antena de radio del vehículo a la toma de antena de la unidad.



Conexión de la antena del GPS

- La antena debe ser instalada en una superficie nivelada donde las ondas de radio estén bloqueadas lo menos posible. Las ondas de radio no serán recibidas por la antena si la recepción desde el satélite está bloqueada. Para una recepción óptima se recomienda su instalación en el techo del vehículo o en la puerta del maletero.



- Al instalar la antena del GPS dentro del vehículo, asegúrese de usar la lámina metálica. De no utilizarse, la sensibilidad de recepción será deficiente.
- No corte la lámina metálica. Esto podría reducir la sensibilidad de la antena del GPS.
- Tenga cuidado de no tirar del cable de la antena al desinstalar la antena del GPS. El imán fijado a la antena es muy potente, y el cable podría desprenderse.
- Al instalar la antena del GPS en el exterior del vehículo, introdúzcala siempre en el automóvil cuando esté pasando por un túnel de lavado automático. Si la deja en el exterior podría doblarse y arañar la carrocería.

- La antena del GPS está instalada mediante un imán. Al instalar la antena del GPS, tenga cuidado de no arañar la carrocería.
- No pinte la antena del GPS, hacerlo podría afectar a su rendimiento.

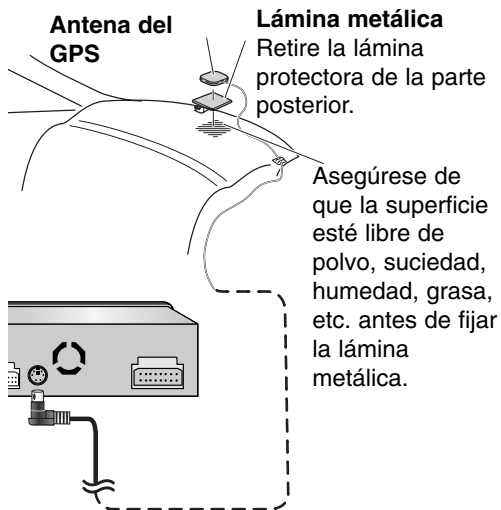
Nota

No corte el cable de la antena del GPS para acortarlo ni utilice alargadores para ampliar su longitud. Alterar el cable de la antena puede ocasionar cortocircuitos o un funcionamiento defectuoso, además de daños permanentes en la unidad.

Instalando la antena en el interior del vehículo (o en la bandeja trasera)

Fije la lámina metálica sobre una superficie lo más nivelada posible, donde la antena del GPS apunte hacia la ventana.

Coloque la antena del GPS sobre la lámina metálica. (La antena del GPS está asegurada mediante un imán).



Notas

- Al fijar la lámina metálica, no la corte en pequeñas piezas.
- Recomendamos instalar la antena del GPS en el interior del vehículo.



Conexión

Conexión a una cámara retrovisora

Al usar la unidad con una cámara retrovisora, es posible realizar el cambio automático a vídeo desde esta cámara cuando la palanca de cambios se posicione en **MARCHA ATRÁS (R)**.

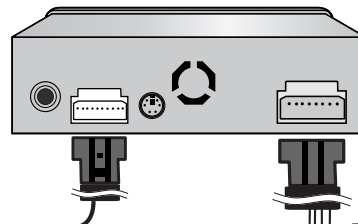
El modo de vista posterior también le permite comprobar lo que se encuentra detrás mientras conduce.

Notas

- Use la entrada sólo para la cámara retrovisora en marcha atrás o como espejo retrovisor. Otros usos pueden ocasionar lesiones o daños.
- La imagen en la pantalla puede aparecer invertida.
- La función cámara retrovisora permite utilizar este producto como ayuda para vigilar remolques o para dar marcha atrás al aparcar en una plaza estrecha. No use esta función con propósitos de entretenimiento.
- Los objetos en la vista posterior pueden aparecer más cercanos o más distantes de lo que están en la realidad.
- Tenga en cuenta que los bordes de las imágenes de la cámara retrovisora pueden diferir ligeramente con respecto a si las imágenes a pantalla completa son visualizadas cuando circule marcha atrás, o si las imágenes son usadas para comprobar la visión posterior cuando el vehículo está avanzando.

Consulte la página 12 acerca del método de conexión.

CAM V
(Videocámara)



Para obtener información sobre otros cables, consulte la página 11.

Rosa (SEÑAL DE ENTRADA DE MARCHA ATRÁS)

Éste es conectado para que el sistema de navegación pueda detectar si el vehículo se desplaza hacia delante o marcha atrás. Conecte el cable rosa al cable cuyo voltaje cambia al utilizar la marcha atrás. A menos que esté conectado, el sensor no podrá detectar correctamente el desplazamiento hacia delante o marcha atrás del vehículo, y por lo tanto, la posición detectada por el sensor puede no estar alineada respecto a la ubicación actual.

Compruebe la posición de las luces de marcha atrás de su vehículo (aquellas que se iluminan cuando la palanca de cambios está en posición de marcha atrás [R]) y localice el cable de la luz de marcha atrás en el maletero.

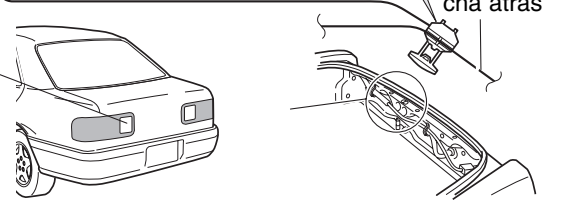
Método de conexión

Fije el cable de la luz de marcha atrás.

↓

Fíjelo firmemente mediante unas pinzas de punta de aguja.

Use el cable de extensión opcional.

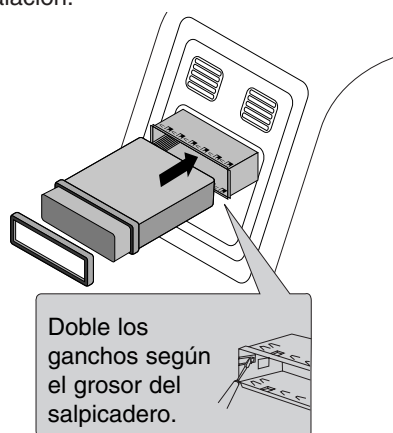


Instalación

Instalación básica

Antes de proceder a la instalación, asegúrese de que el interruptor de encendido está en OFF y retire el terminal de la batería del coche para evitar posibles cortocircuitos.

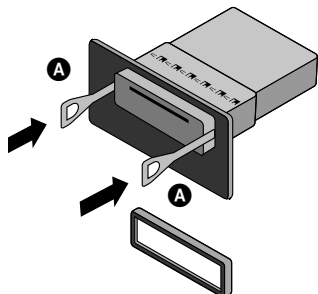
1. Retire la unidad receptora existente.
2. Realice las conexiones necesarias.
3. Instale la camisa de instalación.
4. Instale la unidad en la camisa de instalación.



Extracción de la unidad receptora existente

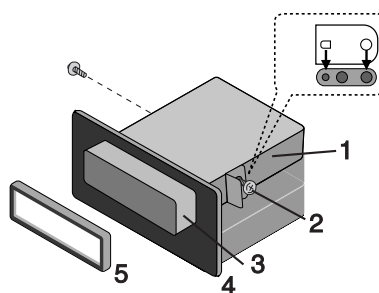
Si ya cuenta con una camisa de instalación para el receptor en el salpicadero, deberá retirarla antes.

1. Retire el soporte posterior de la unidad.
2. Retire el frontal y el anillo de compensación de la unidad.
3. Inserte la palanca **A** en el agujero en un lado de la unidad. Realice la misma operación en el otro lado y extraiga la unidad de su manga de instalación.



Instalación ISO-DIN

1. Deslice la unidad en el armazón ISO-DIN.
2. Instale con tornillos procedentes de la antigua unidad.
3. Deslice la unidad y el armazón en el hueco vacío del cuadro de instrumentos.
4. Instale el cuadro de instrumentos o la placa de adaptación.
5. Instale el anillo de compensación en la unidad.

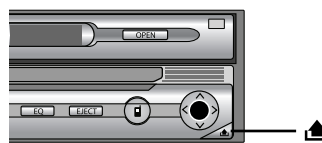


Extracción del panel de control

Ahora es posible extraer el panel de control y llevárselo al salir del vehículo.

Al extraer o fijar de nuevo el panel de control, tenga cuidado de no dañar los conectores de la parte posterior del panel de control o de su soporte.

1. Presione el botón “” para desbloquear el panel de control.



2. Extraiga el panel de control de la unidad.
3. Coloque el panel de control extraído en el estuche de transporte provisto para tal fin.


Fijación del panel de control

1. Introduzca el lado izquierdo del panel de control en la ranura del soporte.
2. Presione sobre el lado derecho del panel de control para fijarlo a su soporte.



Funcionamiento básico

Encender la unidad

Presione cualquier otro botón (PWR en el mando a distancia) excepto  o EJECT en el panel de control.

 **Nota**

Al introducir el disco en la ranura, la unidad se enciende automáticamente.

Apagar la unidad

Mantenga presionado el control "VOL" (botón PWR en el mando a distancia).

Apertura / Cierre del panel LCD

Presione el botón "OPEN/CLOSE". El panel LCD se abrirá o se cerrará.

 **Nota**

El panel LCD se cerrará automáticamente al apagar la unidad.

Introducir un disco

Introduzca un disco en la ranura y la reproducción comenzará automáticamente.

Extraer un disco

Presione el botón "EJECT" (EXPULSAR). El disco se expulsará automáticamente de la ranura de carga.

 **Nota**

Si no retira el disco expulsado en un plazo de 10 segundos, el disco volverá a introducirse automáticamente en la ranura de carga.

Ajuste de volumen

Gire el control "VOL" (presione los botones VOL. +/- en el mando a distancia) para ajustar el nivel de sonido).

 **Nota**

Al apagar la unidad, ésta memorizará automáticamente el nivel actual del volumen. Cuando vuelva a encender la unidad, ésta funcionará según el nivel de volumen memorizado.

Silencio

Presione "VOL" mientras escucha música procedente de cualquier fuente. Para recuperar el nivel anterior de volumen, presione de nuevo el botón.

Cambio del ángulo del monitor

Presione el botón "TILT" (INCLINACIÓN) para ajustar el panel LCD al ángulo de visión más idóneo.

Cada vez que presione este botón, el panel LCD cambiará su ángulo paso a paso.

 **Nota**

El ángulo ajustado del panel LCD será memorizado, y el panel del monitor volverá automáticamente a dicho ángulo la próxima vez que se abra.

Giro horizontal del panel LCD

Presione el botón "FLIP" (GIRO).

Cuando el panel LCD esté en posición vertical y obstaculice el funcionamiento del aire acondicionado, podrá girar temporalmente la posición del panel de forma horizontal.

Para regresar a la posición original, presione de nuevo el botón "FLIP".

 **Nota**

El panel LCD volverá automáticamente a su posición original emitiendo una señal después de 10 segundos de funcionamiento.

Funcionamiento básico

Seleccionar un EQ (ecualizador)

Presione repetidamente el botón "EQ" para seleccionar un ecualizador.

El modo cambiará como sigue:

FLAT → POP → CLASSIC → ROCK →
JAZZ → VOCAL → SALSA → SAMBA →
USER → XDSS+ → FLAT...



- POP : Optimizado para R&B, soul y música country.
- CLÁSICA : Optimizado para música de orquesta.
- ROCK : Optimizado para Hard Rock y Heavy Metal.
- JAZZ : Optimizado para jazz.
- VOCAL : Potente realismo con una gran calidad de sonido.
- SALSA : Reproduce la acústica de la música salsa.
- SAMBA : Reproduce la acústica de la música samba.
- USUARIO : Utilice el menú para configurar el nivel de sonido deseado.
- XDSS+ : Refuerza agudos, bajos y efecto envolvente.

Entretenimiento, asiento trasero

Puede enviar cualquier otro recurso vía el monitor delantero cuando esté reproduciendo un disco en el monitor de los asientos traseros conectados a RSE OUT.

1. Introduzca un disco en la ranura y la reproducción comenzará automáticamente.
2. Presione el botón "RSE" de la unidad hasta que aparezca el indicador "RSE DVD" en la pantalla cuando reproduzca un disco en el monitor del asiento trasero.



El indicador "RSE DVD" se visualiza durante unos segundos en la pantalla y desaparece.

3. Seleccione cualquier otro recurso, excepto DVD/CD, presionando repetidamente el botón "SRC".
4. Para cancelarlo, presione el botón "RSE". El indicador "RSE OFF" aparece en pantalla.



El indicador "RSE OFF" se visualiza durante unos segundos en pantalla y desaparece.

Notas

- Al seleccionar cualquier otro recurso en el modo "RSE OFF", la reproducción a través del monitor del asiento trasero se detendrá.
- Ajuste el altavoz trasero "Rear Speaker" en "Off" (Desactivado) para optimizar esta función. (Página 20).

Funcionamiento básico

Selección de un recurso con el mando a distancia

Presione repetidamente SRC para seleccionar un recurso. El modo cambiará como sigue:

SINTONIZADOR → DVD/CD → AUX → SINTONIZADOR ...

Selección de un recurso en la pantalla

Puede seleccionar el recurso en pantalla para adaptarlo a sus necesidades.

1. Encienda la unidad.
2. Presione OPEN/CLOSE para abrir el monitor.
3. Seleccione el sintonizador o DVD/CD presionando SRC.
4. Toque **SOURCE** el lado izquierdo de la pantalla.



Nota

Toque la pantalla en la fuente AUX. Presione SRC en la pantalla de navegación o Bluetooth y después **SOURCE** en la posición izquierda de la pantalla.

5. Toque el recurso que desee.

: Tocar cuando desee escuchar una emisora de radiodifusión.

: Tocar cuando desee reproducir un disco.

: Tocar cuando desee entrar en el menú de configuración.

: Tocar cuando desee seleccionar un dispositivo Bluetooth.

: Tocar cuando desee reproducir un dispositivo auxiliar.

: Tocar cuando no desee seleccionar ningún recurso. (La hora, fecha y día se visualizarán en pantalla). Si lo cancela, toque la pantalla.

Funcionamiento general del menú SETUP

Existen cuatro categorías en el menú SETUP: SCREEN, SOUND, DVD, RDS.

1. Encienda la unidad.
2. Presione OPEN/CLOSE para abrir el monitor.
3. Seleccione el sintonizador o DVD/CD presionando SRC.
4. Tocar **SETUP** el lado derecho de la pantalla. El menú "SETUP" se visualizará en pantalla.



Nota

Toque la pantalla en la fuente AUX. Presione SRC en la pantalla de navegación o Bluetooth y después **SOURCE** en la posición izquierda de la pantalla.

5. Tocar la opción deseada.
6. Tocar la configuración deseada y tocar **End** para confirmar su selección. Tocar para desplazarse al menú "SETUP".

Funcionamiento básico

PANTALLA

Existen siete categorías en el menú de la pantalla: Brightness/Contrast (Brillo/Contraste), Change Color (Cambio de color), Adjust Dimmer (Ajuste de atenuador), Language (Idioma), Clock (Reloj), Setback (Reajuste), Rear Camera (Cámara retrovisora).



Brillo/Contraste

Puede ajustar el brillo y el contraste de la pantalla.



Toque o para ajustar la configuración.

Cambio de color

Puede ajustar el color de fondo de la pantalla.

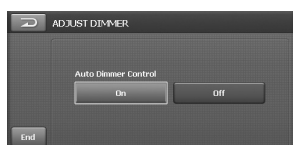


Toque la opción deseada entre **Marine Blue** y **Space Black**.

Adjust Dimmer (Ajuste de atenuador)

Los ajustes del atenuador para el modo diurno, vespertino y nocturno se guardan por separado.

El brillo de la pantalla LCD se ajusta automáticamente en el nivel óptimo en función de la luz ambiente, basándose en los valores establecidos.



- On: Activa las funciones.
- Off: Cancela las funciones.

Idioma

Puede establecer el idioma en pantalla.



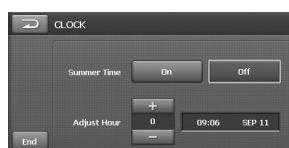
Toque el botón del idioma deseado.

Nota

Utilice o para subir o bajar una página si es necesario.

Reloj

Puede configurar el horario de verano.



Summer Time

- On : Activa las funciones.
- Off : Cancela las funciones.

Adjust Hour

Presione los botones + o - para ajustar los valores (-1~3).

Reajuste

Puede desplazar el panel LCD ligeramente hacia delante o hacia atrás.



- On: Activa las funciones.
- Off: Cancela las funciones.

Funcionamiento básico

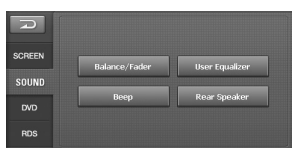
Cámara retrovisora



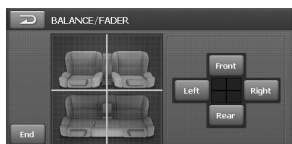
- On: El monitor mostrará automáticamente una vista posterior a través de la cámara retrovisora al activar la marcha atrás.
- Off: Cancela las funciones.

SONIDO

Existen cuatro categorías en el menú de sonido: Balance/Fader (Equilibrio/Atenuador), User Equalizer (Ecuador del usuario), Beep (Pitido), Rear Speaker (Altavoz posterior).



Equilibrio/Atenuador



1. Toque **Left** o **Right**.
Ajuste el equilibrio—el balance de salida del altavoz entre el altavoz derecho y el izquierdo.
2. Toque **Front** o **Rear**.
Ajuste el atenuador—el balance de salida del altavoz entre el altavoz frontal y el posterior.

Ecuador del usuario

Puede ajustar los modos de sonido y guardar sus propios ajustes en la memoria.



Toque ▲ o ▼ para ajustar el nivel de cada banda de frecuencia.

Pitido



Beep Function

- **Off**: Cancela la función.
- **Long Key**: Se emitirá un pitido al presionar durante varios segundos.
- **All key**: Se emitirá un pitido al presionar cualquier botón.

Beep Volume

Ajusta el volumen del pitido emitido. (Bajo/medio/alto).

Beep

Selecciona el sonido del pitido emitido. (Bell/Aqua) (Campana/agua).

Altavoz posterior



- On: Selecciona esta opción para activar la salida del altavoz trasero.
- Off: Selecciona esta opción para desactivar la salida del altavoz trasero.



Funcionamiento básico

DVD

Existen cuatro categorías en el menú DVD: DVD Language (Idioma del DVD), Aspect Ratio (Relación de aspecto), Lock (Bloqueo), DivX Registration (Registro Divx).



Nota

Esto sólo está disponible al seleccionar DVD/CD.

Idioma del DVD



Audio Language

Si el disco contiene múltiples idiomas de audio, podrá cambiar a un audio distinto.

Subtitle Language

Si el disco contiene múltiples idiomas de subtítulos, podrá cambiar a un idioma de subtítulos distinto.

Para no ver los subtítulos, seleccione el botón "Off".

Menu Language

Si el disco contiene múltiples idiomas de menús, podrá cambiar a un idioma de menús distinto.

Other

Si el idioma que desea no aparece en la lista de idiomas del menú, seleccione el código de idioma correcto tras seleccionarlo en "Other".

Consulte la página 59 para localizar su código de idioma.



Botones numéricos

- **Enter**: Confirmar el código introducido.
- **←**: Borrar el carácter anterior desde la posición del cursor.
- **Cancel**: Cancelar las funciones.

Relación de aspecto

Seleccione el tipo de monitor de su unidad para reproducir DVDs grabados con una relación de aspecto de 16:9.



Wide

Seleccionar cuando la relación de aspecto de su pantalla esté fijada en 16:9 (pantalla completa).

Letter Box

Seleccionar cuando la relación de aspecto de su pantalla esté fijada en 4:3 (pantalla convencional). Durante la visualización de la imagen en pantalla ancha, aparecerán bandas negras en la parte superior e inferior de la pantalla.

Panscan

Seleccionar cuando la relación de aspecto de su pantalla esté fijada en 4:3.

Las bandas negras no aparecerán durante la visualización de la imagen a pantalla completa. Los bordes izquierdo y derecho de las imágenes no se mostrarán en pantalla.

Funcionamiento básico

Bloqueo

Asignando una contraseña podrá proteger su dispositivo frente al uso no autorizado.

Además, podrá especificar un nivel de calificación. Si configura un nivel de calificación inferior al del DVD introducido en la unidad, éste sólo podrá reproducirse tras introducir la contraseña establecida.

Si ya ha asignado una contraseña, introduzca primero la antigua utilizando los botones numéricos 0-9.




Rating

Seleccione el nivel de edad apropiado para la visualización 1-8.



Para eliminar el nivel de edad apropiado para la visualización, seleccione el botón "Off".

Nota



- Los niveles de calificación significan que ciertos DVDs están provistos de un código que define el nivel de edad apropiado para su visualización.
- Si aún no ha asignado una contraseña, la actual es "0000".
- Si olvida la contraseña, introduzca el número de 6 dígitos "210499" en modo "DVD" del menú "SETUP" y después toque . La contraseña se habrá eliminado.

Password

Puede introducir o cambiar la contraseña.

1. Toque "Contraseña".
2. Introduzca la nueva contraseña mediante los botones numéricos 0-9. Y después toque .
3. Confirme la nueva contraseña mediante los botones numéricos 0-9.
4. Presione el botón  para reconfigurar la contraseña a la nueva recién asignada.

Area Code

1. Presione el botón  o  para seleccionar el código de área.
Consulte la página 59 para localizar el código de área adecuado.
2. Presione el botón "End" para salir del menú de configuración.

Nota

- Si aún no ha asignado una contraseña, la actual es "0000".
- No olvide su contraseña. No podrá establecer una contraseña nueva si desconoce la antigua.

Registro Divx



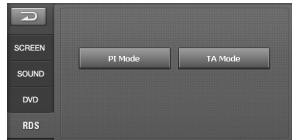
Le proporcionamos el código de registro DivX® VOD (Televisión a la carta) que le permitirá alquilar y comprar vídeos mediante el servicio DivX® VOD.

Para obtener más información, visite www.divx.com/vod. Utilice el código de registro para comprar o alquilar videos del servicio VOD de DivX® VOD en www.divx.com/vod. Siga las instrucciones y descargue el vídeo a un disco para la reproducción en esta unidad.

Funcionamiento básico

RDS

Existen dos categorías en el menú RDS:
PI Mode (Modo PI), TA Mode (Modo TA).



Modo PI



PI Mute

Si el sonido de una emisora con un PI diferente se escuchara de forma intermitente, el receptor silenciará el sonido inmediatamente.

PI Sound

Si el sonido de una emisora con un PI diferente se escuchara de forma intermitente, el receptor silenciará el sonido tras 1 segundo.

Modo TA



TA Seek

Cuando la emisora recién sintonizada no reciba información TP durante 5 segundos, el receptor volverá a sintonizar la siguiente emisora con la misma IP que la última emisora, pero con información TP.

TA Alarm

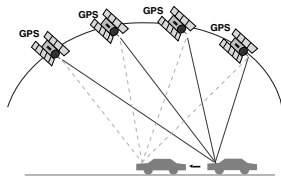
Cuando una emisora recién sintonizada no contenga información TP durante 5 segundos, la unidad emitirá un pitido.



Introducción a la navegación

¿Qué es el GPS?

El sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) es un sistema de navegación por satélite formado por una red de 24 satélites puestos en órbita por el Departamento de defensa de los EE.UU. El GPS fue ideado originalmente para aplicaciones militares, pero en los años ochenta el gobierno puso el sistema a disposición del uso civil. El GPS funciona bajo cualquier condición atmosférica, en cualquier lugar del mundo, 24 horas al día. No existen cuotas de suscripción ni gastos de instalación para utilizar el GPS.



Acerca de las señales de satélite

Su unidad debe recibir señales del satélite para funcionar. Si está bajo techo, cerca de edificios altos, grandes árboles, o en un garaje, la unidad no podrá recibir señales de los satélites.

Obtener señales de satélite

Antes de que la unidad pueda encontrar su localización actual y describir una ruta, debe hacer lo siguiente:

1. Posiciónese en el exterior, en un área alejada de grandes obstáculos.
2. Encienda la unidad.
Obtener las señales del satélite puede llevarle algunos minutos.

Funcionamiento general de la navegación

Buscar y registrar un destino en el mapa

1. Encienda la unidad.
2. Presione OPEN/CLOSE para abrir el monitor.
3. Presione NAVI para visualizar el mapa en la pantalla.

4. Seleccione un destino tocando y arrastrando simplemente el mapa en pantalla y las cruces aparecerán en pantalla.



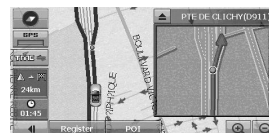
5. Toque **Destination** en pantalla y aparecerá la pantalla **WHOLE ROUTE OVERVIEW** (Visión de ruta completa). (Página 25-26).



Toque **Register** si desea registrar el destino. El destino queda registrado automáticamente en el menú "Favoritos". (Página 30)

Toque **POI** si desea encontrar el destino mediante la búsqueda de POI. (Página 31-32).

6. Toque **Guide** para buscar un destino. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz. El destino queda almacenado automáticamente en el menú "Destinos recientes". (Página 30).





Introducción a la navegación

Búsqueda del destino registrado

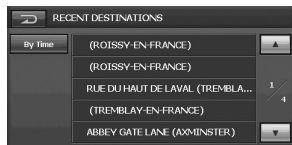
1. Presione el botón “NAVI MENU” en la pantalla de mapa.
2. Toque “DEST.” > “Favoritos”.



3. Toque el destino deseado y después **Ok**.
4. Toque **Guide** para buscar un destino. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Búsqueda del destino almacenado

1. Presione el botón “NAVI MENU” en la pantalla de mapa.
2. Toque “DEST.” > “Recent Destinations”.



3. Toque el destino deseado y después **Ok**.
4. Toque **Guide** para buscar un destino. Puede comprobar la información acerca de su ruta entre su ubicación actual y su destino.

Pantalla ***“WHOLE ROUTE OVERVIEW” (Visión de ruta completa)

Puede comprobar la información acerca de su ruta entre su ubicación actual y su destino.



Modo Guía

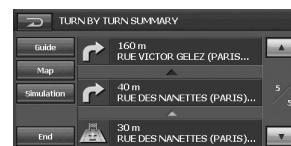
Toque **Guide** en pantalla. (Consulte el paso 6 en la página 24).

El modo en el que se proporcionan indicaciones durante la conducción hacia su destino (el sistema cambia automáticamente a este modo tan pronto como se establece la ruta). El mapa de sus alrededores se muestra a la izquierda, y una flecha o ilustración, indicando la dirección de viaje a la derecha. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz. Esta opción también proporcionará instrucciones en pantalla siempre que el sistema se encuentre en el modo Guía. Aquí aprenderá a interpretar los datos visualizados en la pantalla, en pantalla, y cómo personalizar las órdenes de guía en pantalla.

Modo Turno por turno

Toque **Turn By Turn** en pantalla.

Esta vista indica la distancia a su próximo giro, y el nombre de la calle inmediatamente después de completar el giro anterior. Los avisos de voz y visuales se muestran a intervalos variables para indicar su próximo giro o cambio de sentido.



- **Guide**: Se desplaza al modo guía.
- **Map**: Se desplaza a la pantalla WHOLE ROUTE OVERVIEW (Visión de ruta completa).
- **Simulation**: Se desplaza al modo de simulación. (Página 26).
- : Regresa a la pantalla anterior.
- **End**: Se desplaza a la pantalla del mapa.
- : Sube o baja una página.



Introducción a la navegación

Modo Simulación

Toque **Simulation** en pantalla.

Ésta es una función de demostración para tiendas. Una vez establecida la ruta, las indicaciones de simulación hasta el destino se mostrarán automáticamente.



- ▶: Reproducir
- ⏸: Detener el pausa
- −/+ : Puede simular una velocidad de 90 km (X1), 180 km (X2), ó 360 km (X3) en caso de autopistas. (En caso de calles genéricas, la velocidad de simulación debe ser inferior).
- ⏪ : Regresa a la pantalla anterior.

Búsqueda del destino mediante el punto de referencia

1. Seleccione el punto de referencia deseado tocando y arrastrando simplemente sobre el mapa de la pantalla cuando esté navegando.



2. Toque **Destination** > **Waypoint**.



3. Toque **Recalculate**.

La pantalla **WHOLE ROUTE OVERVIEW** se mostrará en pantalla.



El punto de referencia seleccionado

4. Toque **Guide** para encontrar un destino. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Notas

- Si desea cambiar el punto de referencia y destino, toque ▼.



- Si desea eliminar el punto de referencia y destino, toque **DEL**.



Introducción a la navegación

Indicadores del mapa de pantalla



La ubicación actual de su vehículo

La flecha (o icono de coche) indica su rumbo, y la pantalla se mueve automáticamente mientras conduce.



Localización de desplazamiento.

Las líneas de cruce indican una posición en el mapa al desplazarse lejos de su ubicación actual.



Indicador de la brújula (la flecha roja indica el norte).

Cada presión modificará la dirección de la pantalla del mapa (Hacia el norte, No estabilizada o 3D).



Hacia el norte

La visualización del mapa se mostrará siempre con el norte en la parte superior de la pantalla.

No estabilizada


La visualización del mapa mostrará siempre la dirección del vehículo acercándose a la parte superior de la pantalla.



3D

La visualización del mapa mostrará siempre el perfil básico y los detalles de las carreteras circundantes y el área general.



Las instrucciones de voz están desactivadas. Para cancelarlo, presione el botón "NAVI" durante unos 2 segundos. El icono  desaparecerá de la pantalla y las instrucciones de voz se activarán.



Indicador de estado del GPS

Puede comprobar las señales de recepción procedentes del satélite GPS. Dicha información incluye el ajuste de su satélite, latitud, longitud y velocidad del vehículo.



El color de los iconos indica el estado de recepción de la señal. El verde representa un satélite cuyas señales se están utilizando actualmente para el posicionamiento. El rojo significa que las señales se están recibiendo, pero actualmente no se están utilizando para el posicionamiento.

- Latitud - La distancia angular, medida hacia el norte o sur del ecuador, desde un punto sobre la superficie de la tierra.
- Longitud - La distancia angular hacia el este u oeste sobre la superficie de la tierra, medida en grados desde el meridiano de un punto concreto hasta el meridiano principal de Greenwich, Inglaterra.
- Velocidad - La tasa de movimiento, expresada en kilómetros o millas por hora.



Distancia al destino



Distancia al punto de referencia

Si se ha establecido un punto de referencia, la pantalla cambiará con cada toque. Cuando se ha establecido un punto de referencia, se muestra la distancia al destino y al punto de referencia.



Puede mostrar y ocultar los iconos de acceso directo en la pantalla del mapa.



Introducción a la navegación



Un sistema de comunicación que proporciona a los conductores la información de tráfico más reciente mediante la emisión multiplex FM.

Podrá comprobar en pantalla información sobre los atascos de tráfico o accidentes en curso.

Una vez calculada una ruta, presione para comprobar la existencia de atascos o desvíos en ésta. Si no ha calculado ninguna ruta, toque la pantalla para mostrar la lista de tráfico.

- Consulte la página 35-36 para obtener detalles.



- Área de una emisora RDS-TMC con una buena recepción: Negro.
- Área de una emisora RDS-TMC con una mala recepción: Gris
- Área de una emisora RDS-TMC con una buena recepción. (Cuando existe una nueva difusión: Verde)
- Área de una emisora RDS-TMC con una buena recepción. (Cuando no existe una nueva difusión: Sin color)
- Área de una emisora RDS-TMC con una mala recepción (Cuando no existe difusión: Gris)



Tiempo de llegada al destino.



Tiempo restante al destino.



Un límite de velocidad en la carretera por la que conduce en este momento.



Carril ampliado

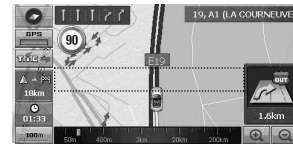
Los indicadores de carril ampliado y límite de velocidad se visualizan sólo en la región donde sus datos estén incluidos en el mapa.



Indicador de acercamiento / alejamiento



La escala del mapa actual se indicará mediante el indicador de escala situado en la parte inferior derecha del mapa. Podrá aumentar o disminuir fácilmente la escala del mapa (zoom hacia dentro o zoom hacia fuera) utilizando el botón ⊖ y ⊕ en el generador de comandos de Navegación. Cada clic aumentará o disminuirá la escala por pasos, en el siguiente orden:



50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 400 m
↔ 800 m ↔ 1 km ↔ 3 km ↔ 5 km
↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 400 km



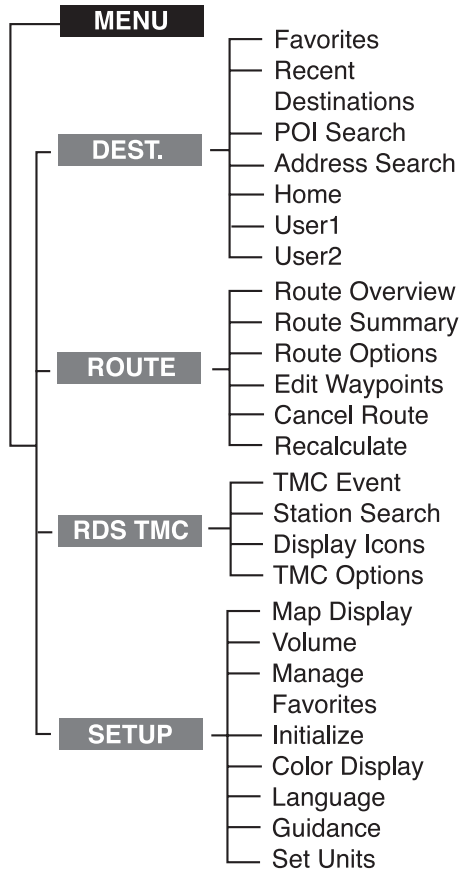
Indicador de escala del mapa

Esta escala del mapa se indica por distancias.



Menú de navegación


Lista del menú de navegación



Funcionamiento general del menú de navegación

1. Encienda la unidad
2. Presione OPEN/CLOSE para abrir el monitor.
3. Presione NAVI MENU. Aparece el menú de navegación.



4. Toque **DEST.**, **ROUTE**, **RDS TMC**, o **SETUP** para seleccionar la opción deseada y el menú pasará al segundo nivel.
5. Toque la opción deseada y el menú pasará al tercer nivel.
6. Toque la configuración deseada y toque  para confirmar su selección. Algunos elementos necesitan pasos adicionales.
7. Presione NAVI para regresar a la pantalla del mapa.

Menú de navegación

DEST. (DESTINO)

Puede buscar el destino seleccionando la ubicación registrada.

Favoritos

Puede registrar hasta 100 ubicaciones en el menú "Favoritos". Puede encontrar el destino registrado usando el menú "Favoritos".

1. Presione NAVI MENU. > Toque DEST. > Favoritos.



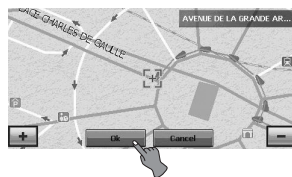
By Time Las ubicaciones se visualizan en orden según su distancia. Cuando toque **By Time**, **By Name** aparecerá "Por nombre" y las ubicaciones se visualizarán en orden según su fecha de registro.

▲ ▼ Sube o baja una página.

2. Toque el destino deseado.

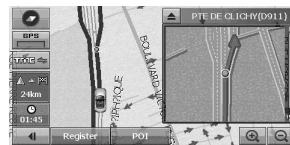


3. Toque **Ok**.



4. Presione **Guide**.

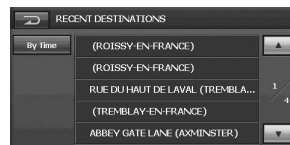
Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.



Destinos recientes

Puede almacenar los últimos 20 destinos encontrados en el menú "Destinos recientes".

1. Presione NAVI MENU. > Toque DEST. > Recent Destinations.



By Time Las ubicaciones se visualizan en orden en función de su distancia. Cuando toque **By Time**, **By Name** aparecerá "Por nombre" y las ubicaciones se visualizarán en orden en función de su fecha de registro.

▲ ▼ Sube o baja una página.

2. Toque **Ok** > **Guide**.

Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.



Menú de navegación

Búsqueda de POI

La lista de POI es una colección de cientos de lugares útiles e interesantes organizados en categorías que facilitan la búsqueda.

Tiene a su disposición información acerca de varias prestaciones (Puntos de interés, POI), como gasolineras, parques de atracciones o restaurantes.

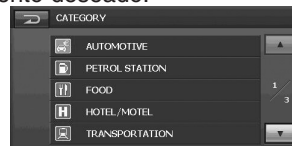
Seleccionando la categoría (o introduciendo el nombre del POI o posición), podrá buscar un punto de interés.

Presione NAVI MENU. > Toque DEST. > POI Search.



Categoría

1. Toque **Category** y después toque el elemento deseado.



2. Toque el elemento deseado.



Las ubicaciones se visualizan en orden en función de su distancia. Cuando toque **ABC**, **km**, aparecerá "km" y los elementos se mostrarán en orden alfabético.

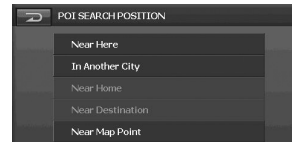


Sube o baja una página. (La categoría puede buscar en más de 100 POI y visualizar 5 POI por página.)

3. Toque **Ok** > **Guide**. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Búsqueda de POI cercano al punto establecido

1. Toque **Near Here**.



2. Toque el elemento deseado.

Near Here :

Puede buscar el POI cercano a la ubicación actual.

In Another City :

Puede buscar el POI existente dentro de la región establecida.

Near Home :

Puede buscar el POI cerca del inicio establecido.

Near Destination :

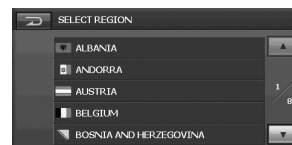
Puede buscar el POI cerca del destino establecido.

Near Map Point :

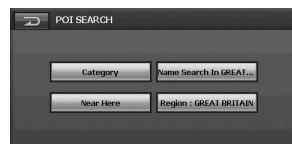
Puede buscar el POI cerca del punto seleccionado como destino en la pantalla del mapa.

Región

1. Toque **Region** para buscar el POI en la región deseada.



2. Toque la región que desee y aparecerá la pantalla "POI SEARCH".



Menú de navegación

Búsqueda por nombre

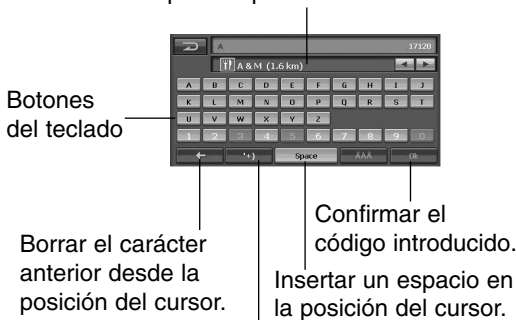
Puede buscar el POI existente dentro de la región seleccionada.

1. Presione **Name Search**.



2. Introduzca la dirección en la búsqueda emergente mediante los botones del teclado.

Se mostrará la pantalla para introducir el nombre.



Alterna entre las listas de números y símbolos.

3. Presione **Ok** > **Guide**.

Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Búsqueda de dirección

1. Presionar NAVI MENU. > Toque DEST. > Búsqueda de dirección.



2. Toque "Región" y después toque la región deseada.

3. Toque los elementos deseados.

City Center :

Puede buscar una ciudad.

Street :

Puede buscar la dirección en orden de ciudad, calle y número del domicilio.

Postcode :

Puede buscar la dirección en orden de código postal, ciudad, calle y número del domicilio.

Intersection :

Puede buscar la dirección en orden de ciudad y número del domicilio.

Nota

Al introducir el número del domicilio, introdúzcalo mediante los botones numéricos y después toque **Ok**.



4. Presione **Ok** > **Guide**.

Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Inicio/ Usuario1/ Usuario2

Configuración de inicio/ Usuario1/ Usuario2

Puede establecer una ubicación de inicio o aquella a la que regrese con mayor frecuencia.

1. Presione NAVI MENU. > Toque DEST. > Inicio/ Usuario1/ Usuario2. > **Ok**.



Menú de navegación

2. Toque los elementos deseados.



Current Position :

Puede establecer la posición actual de inicio/Usuario1/Usuario2.

Address Search :

Puede establecer la dirección de búsqueda de inicio/Usuario1/Usuario2.

POI Search :

Puede establecer el POI de búsqueda de inicio/Usuario1/Usuario2.

Recent Dest. :

Puede establecer el destino reciente que selecciona como inicio/Usuario1/Usuario2.

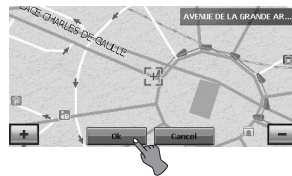
Búsqueda del inicio

Tras establecer la ubicación de su casa, de inicio, podrá crear una ruta a este punto en cualquier momento.

1. Presione NAVI MENU.



2. Toque DEST. > Home.



Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

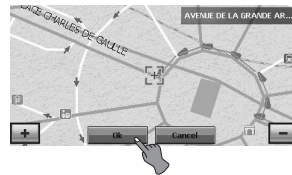
Búsqueda de la ubicación Usuario1/ Usuario2

Tras establecer la ubicación Usuario1/Usuario2, podrá crear una ruta a este punto en cualquier momento.

1. Presione NAVI MENU.



2. Toque DEST. > USUARIO1/USUARIO2.



3. Toque **Guide**.

Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

ROUTE

Puede modificar las condiciones de cálculo de la ruta mediante el menú Ruta.

Route Overview

Puede comprobar la información acerca de su ruta entre su ubicación actual y su destino. Presione NAVI MENU. > Toque ROUTE. > Route Overview.

La pantalla "WHOLE ROUTE OVERVIEW" se mostrará en pantalla.



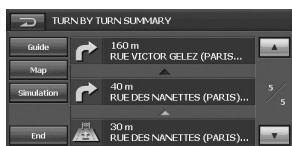
Consulte la página 25 para obtener más datos.

Menú de navegación

Route Summary (Resumen de la ruta)

Presione NAVI MENU. > Presione ROUTE. > Route Summary.

La pantalla "TURN BY TURN SUMMARY" se mostrará en pantalla.



Consulte la página 25 para obtener más datos.

OPCIONES DE RUTA

Presione NAVI MENU. > Presione ROUTE. > OPCIONES DE RUTA.

La pantalla "ROUTE OPTIONS" se mostrará en pantalla.



Condición de la ruta

Fast: Calcular una ruta tomando el tiempo de duración hasta su destino como prioridad.

Short: Calcular una ruta tomando la distancia a su destino como prioridad.

Avoid

PEAJE: Este ajuste excluye las carreteras sin peaje (incluyendo áreas de pago).

AUTOPISTA:

Este ajuste excluye autopistas en los cálculos de carretera (en ciertos casos puede calcularse una ruta utilizando autopistas, como al configurar un destino lejano).

FERRY: Este ajuste excluye las travesías de ferry.

Notas

La función Evitar resulta muy útil para la búsqueda de rutas que eviten Peajes, Autopistas y Ferrys. Sin embargo, los Peajes, Autopistas y Ferrys pueden incluirse en ciertas rutas donde los desvíos en camino hacia el destino sean demasiado importantes.

Recalculate (Volver a calcular)

Se volverá a calcular la ruta desde la posición actual a su destino.

End (Finalizar)

Volver a la pantalla anterior del mapa.

Edit Waypoint (Editar punto de referencia)

Puede eliminar y cambiar un punto de referencia (ubicaciones que desea visitar en el viaje hacia su destino final) y volver a calcular la ruta para que pase por dicho lugar.

1. Presionar NAVI MENU. > Presione ROUTE. > Edit Waypoint.

La pantalla "EDIT WAYPOINT" se mostrará en pantalla.



2. Siempre que establezca un punto de referencia, éste se añadirá manualmente a "EDIT WAYPOINT". Cambie la pantalla para buscar puntos. Al mostrar el mapa de un cierto punto tras su búsqueda, podrá seleccionar "ADD" para añadir los puntos a los puntos de referencia.



Current Position :

Puede establecer la posición actual en un punto de referencia.



Menú de navegación

Address Search :

Puede establecer la dirección de búsqueda de un punto de referencia.

POI Search :

Puede establecer el POI de búsqueda de un punto de referencia.

Recent Dest. :

Puede establecer el destino reciente seleccionado un punto de referencia.

2. Una vez finalizada la configuración, toque

Recalculate y después **Guide**.

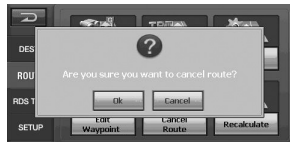
Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

Notas

- Si desea cambiar el punto de referencia y destino, toque **▼**.
- Si desea eliminar el punto de referencia y destino, toque **DEL**.

Cancelar ruta

Si ya no necesita viajar hasta su destino o si desea modificarlo, presione **NAVI MENU**. > Toque **ROUTE**. > Cancelar ruta.



Y después toque **Ok**. Su ruta ha sido cancelada.

Recalculate

Se volverá a calcular la ruta desde la posición actual a su destino.

1. Presionar **NAVI MENU**. > Presione **ROUTE**. > **Recalculate**. La pantalla "WHOLE ROUTE OVERVIEW" se mostrará en pantalla.
2. Presione **Guide**. Conduzca conforme a la información en pantalla y los comandos de voz.

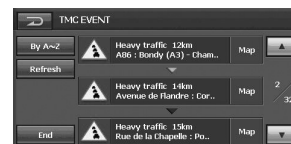
RDS TMC

Puede comprobar la información de tráfico transmitida por el servicio de radio FM a través del Sistema de datos de radio (TMC) en pantalla. Dicha información de tráfico se actualiza periódicamente. Al recibir información de tráfico, el Sistema de navegación muestra automáticamente un icono informándole de estos datos. También puede seleccionar si desea o no volver a calcular la ruta a fin de evitar atascos de tráfico.

1. Presione **NAVI MENU**.
2. Presione "RDS TMC" > "TMC Event"/ "Búsqueda de emisoras"/ "Display Icons"/ "TMC Options".

TMC Event

La Información de tráfico se muestra en la pantalla en forma de lista. Esto le permite comprobar cuántos incidentes de tráfico existen, su ubicación, y la distancia a éstos desde su posición actual. Seleccionar el incidente que desea consultar le permitirá obtener información más detallada sobre el mismo. Si la información no puede mostrarse en una pantalla, presione **▲** o **▼** para ver la información restante.



By A~Z

Los elementos se muestran en orden alfabético. Cuando toque **By Distance** los elementos aparecerán según el orden de distancia.

Refresh

Al recibir nueva información de tráfico, la información actual cambiará, o si la antigua ha sido eliminada, la lista se actualizará para reflejar la nueva situación.

End

La posición en relación al tráfico se muestra en el mapa.



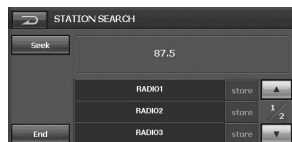
Menú de navegación

Notas

- Una línea indica la longitud del atasco de tráfico. Aparece sólo cuando la escala del mapa es de 800 m. o inferior.
Parar y seguir: naranja
Tráfico detenido: roja
Cerrado/Bloqueado: negro
- El icono de información de tráfico aparece sólo cuando la escala del mapa es de 800 m. o inferior.
- Si existiera un atasco de tráfico en su ruta (al menos a 1 km. por una carretera común, mientras conduce por la autopista, 3 km. hacia delante), el sistema de navegación buscará automáticamente cualquier posible desvío.
- La versión para la información de ubicación recibida de la emisora de difusión y la aplicada por el software de navegación pueden ser diferentes. En este caso, la información de ubicación de las listas de eventos puede ser incorrecta o inexistente.

Búsqueda de emisoras

El sintonizador RDS del sistema de navegación sintoniza automáticamente la emisora de radio para recibir la información de tráfico disponible (emisora RDS-TMC). En caso de mala recepción, podrá cambiar manualmente a otra emisora. Una vez seleccionada la emisora de radio, el sistema sintonizará automáticamente las emisoras que proporcionen información de tráfico según la ubicación del vehículo.



RADIO1

Puede preseleccionar hasta seis emisoras TMC (emisoras programadas). Desde la lista de emisoras TMC puede seleccionar la que desea escuchar.

Seek

Las emisoras de radio disponibles pueden localizarse de forma automática. Si el sistema encuentra una emisora de radio con buena recepción, cesará el modo de sintonización.

store

Guarde la emisora RDS-TMC actual en la lista de emisoras programadas. Si ya existen 6 emisoras guardadas en la lista, seleccione una para sobrescribirla.

Mostrar icono

El nombre de los elementos de tráfico mostrados y la lista de iconos aparecerán en pantalla.

1. Seleccione el tipo de información de tráfico a mostrar con el sistema de navegación.
2. Aparecerá una marca amarilla ✓ junto a la información de tráfico seleccionada.

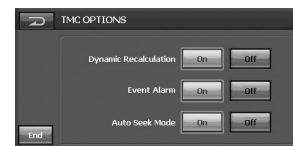


Si presiona el botón "Todos" seleccionará toda la información de tráfico.

Nota

La información de tráfico en esta sección se indica mediante los siguientes tipos de información de tráfico; intermitente, tráfico detenido, carreteras cerradas/bloqueadas.

Opciones TMC



Recálculo dinámico

ENCENDIDO: Esta función se utiliza para buscar una nueva ruta sin atascos en los sectores en la dirección del vehículo durante la conducción hacia su destino.
APAGADO: Cancela la función.

Alarma de evento

ENCENDIDO: Se emitirá el sonido de alarma si existen sectores con atascos en la dirección del vehículo durante la conducción hacia su destino.
APAGADO: Cancela la función.

Modo de búsqueda automática

ENCENDIDO: Al recibir información de tráfico, el sistema de navegación buscará automáticamente.
APAGADO: Cancela la función.



Menú de navegación

CONFIGURACIÓN

Map Display (Visualización de mapa)



- **Dimensión**

2D: La vista en 2D es una vista simple en dos dimensiones. Ésta es la vista del mapa por defecto. En ésta vista, el mapa se actualiza dinámicamente, y permite la vista panorámica y el uso del zoom manualmente.

3D: La vista en 3D es una vista simplificada en tres dimensiones que muestra el mapa en relieve básico en 3 dimensiones. Muestra el perfil básico y los detalles de las carreteras circundantes y el área general.

- **Zoom automático**

ENCENDIDO: Aumenta o reduce automáticamente el nivel del mapa.
APAGADO: Cancela el zoom automático.

- **Una vía**

ENCENDIDO: Muestra las vías únicas.
APAGADO: Cancela la visualización de las vías únicas.

- **Favoritos**

ENCENDIDO: Establece la búsqueda de favoritos.
APAGADO: Cancela la búsqueda de favoritos.

- **Pista**

Puede configurar el sistema para que muestre puntos de seguimiento indicando la ruta que ha seguido.

ENCENDIDO: Mostrar puntos de seguimiento de todos los desplazamientos.
APAGADO: No mostrar puntos de seguimiento.

Volumen

Es posible configurar el volumen de sonido de la navegación.



Presione el botón **+** o **-** para modificar el volumen de las indicaciones.

Silenciar: Silencia el volumen de navegación.

Gestionar favoritos

Puede cambiar la ubicación registrada.



- **Change Home Location**

Cambia la ubicación de inicio.

- **Change Favorites**

Cambia los favoritos.

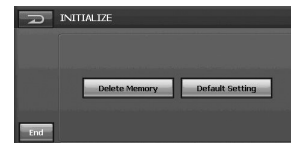
- **Change User1 Location**

Cambia la ubicación del Usuario 1.

- **Change User2 Location**

Cambia la ubicación del Usuario 2.

Inicializar



- **Delete Memory**

Puede configurar todos los ajustes según los valores de fábrica.

- **Default Setting**

Puede configurar todas las funciones según los valores predeterminados. (Los ajustes son inicializados, pero la ruta actual permanece).

Menú de navegación

Color Display

Puede establecer el color de fondo.



- **Tipo de icono**

Puede mostrar el tipo de icono en la pantalla del mapa de la posición actual tocando Arrow o Car.

- **Map Color**

Día: Utilizar siempre el fondo de color durante la conducción diurna.
Noche: Utilizar siempre el fondo de color durante la conducción nocturna.
Auto: Cambio automático a la conducción nocturna al encender los faros delanteros.

Idioma

Puede establecer el idioma en pantalla.



Toque el botón del idioma deseado.

Guía



- **Voz TTS**

ENCENDIDO: Si la función TTS está activa, escuchará información de texto a voz, (Nombre de la calle a voz).
APAGADO: Cancela la función.

- **Nota**

Puede escuchar las indicaciones de voz sólo acerca del nombre de la carretera cuando el idioma establecido para el TTS o el país por el que está conduciendo. La información por voz y su pronunciación pueden no ser correctas o reproducirse con mala calidad.

- **Radar de tráfico**

ENCENDIDO: Si el radar está activado, escuchará la información de voz de advertencia de la cámara.

APAGADO: Cancela la función.

- **Nota**

El uso de un radar de tráfico puede ser ilegal en ciertos países.

- **Límite de velocidad**

ENCENDIDO: Si el límite de velocidad está activado, escuchará el sonido de advertencia de exceso de velocidad.

APAGADO: Cancela la función.

- **Favoritos**

ENCENDIDO: Si la función de favoritos está activada, escuchará la información de voz o sonido registrado en favoritos.

APAGADO: Cancela la función.

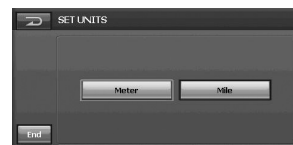
- **Intersección**

ENCENDIDO: Si la función de intersección está activada, escuchará información de voz de advertencia cuando se encuentre con una intersección.

APAGADO: Cancela la función.

ESTABLECER UNIDADES

Puede establecer la distancia en metros o millas.





Funcionamiento de Bluetooth

Comprender la tecnología inalámbrica *Bluetooth*

La tecnología inalámbrica *Bluetooth* establece un enlace inalámbrico entre dos dispositivos, como un teléfono y la unidad.

La primera vez que utilice ambos dispositivos juntos, deberá conectarlos estableciendo una relación con ayuda de un código PIN. Tras la conexión inicial, ambos dispositivos podrán conectarse automáticamente cada vez que los encienda.

Notas

- Pueden existir restricciones en el uso de la tecnología Bluetooth en ciertas ubicaciones.
- Debido a la variedad de teléfonos Bluetooth y a las versiones de sus firmwares, su dispositivo puede responder de forma distinta al funcionar a través de Bluetooth.
- Las diferencias en la operación funcional según el modelo es principalmente el resultado de las funciones de un teléfono con manos libres; consulte al fabricante del teléfono en caso de duda.

Conexión de su unidad y del teléfono *Bluetooth*

Conectar utilizando la configuración de la unidad

1. Presione el botón PHONE (☎) en el panel de control. Y después toque . Aparece la pantalla "CONFIGURACIÓN".



2. Toque **Connect Phone**. Aparece la pantalla "CONECTAR TELÉFONO".



3. Toque **Search**. La pantalla emergente "Searching Bluetooth phones..." aparece en pantalla.



Tardará alrededor de 25 segundos en continuar el proceso.

Si desea cancelar la función, toque **Cancel**.

4. Seleccione el teléfono Bluetooth deseado en la pantalla "RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA". Aparece la pantalla emergente "Conexión del teléfono Bluetooth phone...".



5. Introduzca el código PIN (1234) en su teléfono cuando visualice la mencionada pantalla emergente.

Una vez conectado correctamente, aparecerá la pantalla emergente "Este teléfono está conectado", y después se mostrará la marca en la pantalla "CONECTAR TELÉFONO".



Si no está conectado, aparecerá el mensaje de conexión fallida y la pantalla pasará a mostrar "CONECTAR TELÉFONO".


Notas

- Antes de realizar la conexión, compruebe la configuración del código PIN. Consulte el apartado "Cambiar el código PIN" en la página 45.
- Éste podría no conectarse utilizando la configuración de la unidad y dependiendo del tipo de teléfono. Conéctelo utilizando la configuración del teléfono.

Funcionamiento de Bluetooth


Conexión utilizando la configuración del teléfono

La función Bluetooth de su teléfono puede configurarse para permanecer desactivada por defecto. Para utilizar la función Bluetooth, el Bluetooth de su teléfono debe estar activado. Consulte el manual de usuario de su teléfono.

1. Active el componente Bluetooth del teléfono. Puede encontrarse en un menú llamado Ajustes, Bluetooth, Conexiones o Manos libres.
2. Inicie una búsqueda de dispositivos Bluetooth. Estos ajustes pueden encontrarse en un menú llamado Bluetooth, Conexiones o Manos libres.
3. Seleccione su dispositivo en la lista de teléfonos.
4. Introduzca el código PIN (1234) en su teléfono. Una vez conectado correctamente, aparecerá la pantalla emergente "Este teléfono está conectado", y después se mostrará la marca  en la pantalla "CONECTAR TELÉFONO".



Notas

- Al conectar los auriculares a su teléfono, el icono  se mostrará en la esquina superior derecha.




- Funciona de forma idéntica a los auriculares con cable para teléfono móvil. Los auriculares están pensados para la conversación por teléfono. No están pensados para escuchar música.

- A diferencia de la funcionalidad del manos libres, la conexión de los auriculares sólo permitirá dos funciones "responder a llamadas" y "contestar a una llamada reciente". Además el número de la persona que llama no aparecerá al responder llamadas.
- Si realiza la conexión a través del LAN9700R, inicie primero la conexión con manos libres. Si su teléfono Bluetooth no admite el uso de la conexión con manos libres, conecte los auriculares.
- Si realiza la conexión a través del teléfono Bluetooth, la conexión con manos libres o auriculares puede no funcionar dependiendo del tipo de teléfono.

Desconexión/Conexión de nuevo del teléfono Bluetooth

1. Toque el teléfono conectado y después toque **OK**.



Su teléfono es desconectado y desaparece la marca .



2. Toque de nuevo el teléfono desconectado para conectar su teléfono.


La marca  aparece de nuevo.




Funcionamiento de Bluetooth

Realizar una llamada con un número de teléfono

Conecte su unidad y el teléfono Bluetooth antes de realizar una llamada.

1. Presione el botón PHONE () en el panel de control.
Aparece la pantalla "PHONE".







2. Introduzca el número de teléfono al que desea llamar tocando los botones numéricos y después toque .





3. Toque  para finalizar las conversaciones telefónicas.


Notes

- Si se equivoca durante la marcación, presione el botón  para eliminar un dígito cada vez.
- Presione el botón  durante varios segundos para realizar una llamada al último número marcado.
- El historial de llamadas recientes del usuario sólo es aplicable a la conexión con manos libres (realizar una llamada a partir de otra reciente con la conexión por auriculares depende del historial de llamadas del teléfono Bluetooth).
- La conexión con auriculares sólo permite realizar una llamada a partir de otra reciente.
- No es posible utilizar  y  durante una llamada.

Modificar la ruta de sonido durante una llamada

Puede escuchar el sonido a través del altavoz o del teléfono tocando  / .

Realizar una llamada mediante los números de marcación rápida

Para realizar una llamada desde los números de marcación rápida, presione  tras presionar el número de marcación rápida asignado al teléfono Bluetooth, o presione el último dígito de marcación rápida durante un tiempo. Ej.) Al realizar una llamada desde el número 10 de marcación rápida, toque 1 y 0 durante un tiempo.




Nota

Asegúrese de que la funcionalidad de marcación rápida del teléfono Bluetooth esté activada antes de su uso.

Realizar una llamada desde las llamadas recientes

La unidad guarda un registro de las últimas llamadas recibidas y realizadas.

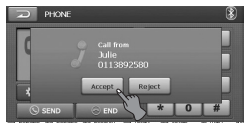
Continúe tocando  durante aproximadamente 2 segundos.



Funcionamiento de Bluetooth

Responder Llamadas

1. Al recibir una llamada, el teléfono sonará y se mostrará la pantalla emergente "Llamada de".
2. Toque **Accept** para contestar a la llamada.



Si desea rechazar una llamada, toque **Reject**.

Notas

- Si el servicio de identificación de llamadas está disponible, el número de teléfono entrante se mostrará en la pantalla.
- Si el número de teléfono se encuentra en la agenda telefónica, la pantalla mostrará el nombre de la persona que llama.
- Si la llamada entrante pertenece a un número almacenado en sus Contactos, se mostrará el nombre programado en la entrada. Es posible que también se muestre el número de la persona que llama, si está disponible.
- Si la función "Rechazar" se muestra inutilizable, significará que el teléfono conectado al dispositivo no admite la función de rechazar llamadas.

Uso de la agenda telefónica

Podrá consultar todos los números introducidos buscando en Teléfono, Casa u Oficina.

1. Presione el botón PHONE (☎) en el panel de control y después toque **PHONE BOOK**. Aparece la pantalla "AGENDA".

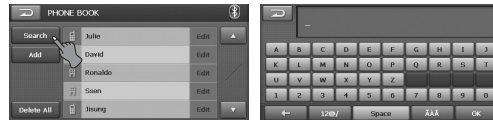


2. Toque el teléfono de la agenda al que desea llamar.

Búsqueda de un número de teléfono

Puede buscar la entrada de contactos que desee.

1. Toque **Search** en la pantalla "AGENDA TELEFÓNICA".



Nota

- Toque **AAA** para cambiar al alfabeto latino los botones táctiles.

Toque **SEARCH** para cambiar a caracteres alfabéticos latinos los botones de la pantalla táctil.



- Toque **12@/** para cambiar a caracteres numéricos/símbolos los botones táctiles.

Toque **SEARCH** para cambiar a caracteres numéricos/símbolos los botones de la pantalla táctil.



2. Introduzca parte de un número de registro o letras para buscar la entrada del contacto deseado mediante el teclado,



3. Toque **OK**.

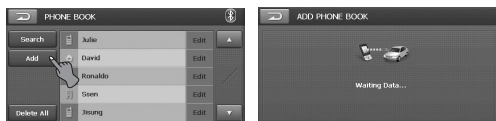


Funcionamiento de Bluetooth

Añadir un número de teléfono

Puede copiar en la unidad las entradas de la agenda telefónica incluidas en la memoria del teléfono.

1. Toque **Add** en la pantalla "AGENDA TELEFÓNICA".
La pantalla "Waiting Data..." se mostrará en pantalla.



2. Al seleccionar "Transmisión de nº telefónico" en el teléfono Bluetooth, podrá buscar el LAN9700R.
(el método de control del teléfono Bluetooth puede variar conforme al fabricante. Consulte el Manual de usuario).
3. Presione "Enviar nº telefónico" en el teléfono Bluetooth.
4. El número de teléfono será transmitido al LAN9700R desde el teléfono Bluetooth.

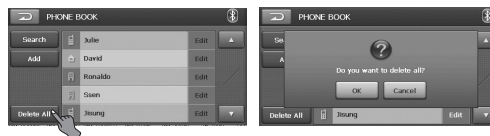
Nota

Esta función sólo está disponible en la pantalla "AGENDA TELEFÓNICA".

Eliminación de un número de teléfono

Puede eliminar toda la lista.

1. Toque **Delete All** en la pantalla "AGENDA TELEFÓNICA".



2. Toque **OK**.

Editar un número de teléfono

Puede editar la información de contactos que desee.

1. Toque **Edit** en la pantalla "AGENDA TELEFÓNICA".



2. Toque **Info**, y después modifique la información.

Nota

Si la conexión en el modo manos libres o auriculares ya se ha realizado, desconecte la conexión correspondiente para añadir una nueva entrada en sus contactos.

Funcionamiento de Bluetooth

CONFIGURACIÓN

Puede realizar distintos ajustes en ciertos elementos a través del menú de configuración.

1. Presione el botón PHONE (☎) en el panel de control y después toque **Configuración**. Aparece la pantalla "CONFIGURACIÓN".



2. Establezca los elementos deseados tocando **Connect Phone**, **Bluetooth Info**, **Save PIN Code** y **Mic Volume**.



Nota

Sólo podrá operar **Mic Volume** durante una llamada.

CONEXIÓN DEL TELÉFONO (Connect Phone)



Búsqueda (Search)

Puede buscar y conectar un teléfono Bluetooth. Consulte el apartado "Conexión de su unidad y un teléfono Bluetooth" en la página 39.

End (End)

Puede desplazarse a la pantalla "TELÉFONO".

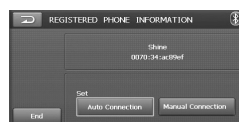
Editar (Edit)

Puede editar la información del teléfono Bluetooth. Toque **Edit** y la ventana emergente se mostrará en pantalla.



- Info. (Información)

Toque **Info**, y la ventana emergente se mostrará en pantalla.



* Conexión automática

El teléfono Bluetooth puede conectarse automáticamente siempre que exista un teléfono Bluetooth registrado en la pantalla "CONECTAR TLF." y "Conexión autom." esté seleccionado en la pantalla "REGISTERED PHONE INFORMATION".

* Conexión manual

El teléfono Bluetooth puede conectarse manualmente mediante esta función, siempre que exista un teléfono Bluetooth registrado en la pantalla "CONECTAR TLF." y "Conexión manual" esté seleccionado en la pantalla "REGISTERED PHONE INFORMATION". En estos casos, intente la conexión desde la lista registrada en "CONECTAR TLF."

- Borrar

Puede eliminar la lista seleccionada.

- Cancelar

Cancela las funciones.

Notas

- Presione el botón **Back** en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.
- Puede tener registrados un máximo de 6 teléfonos Bluetooth en un momento dado.
- Presione el botón **Up** o **Down** para seleccionar la lista que desea visualizar.

Funcionamiento de Bluetooth

Bluetooth Info. (Bluetooth Info.)

Puede comprobar la información del teléfono Bluetooth.



Nombre (Name)

Puede cambiar el nombre del teléfono Bluetooth.

1. Toque **OK**.



2. Cambie el nombre del teléfono Bluetooth mediante los botones del teclado, **←**,

12@#, **Space**, **AAA**.

3. Toque **OK**.



Fin (End)

Puede desplazarse a la pantalla "TELÉFONO".

Mostrar (Show)/ Ocultar (Hide)

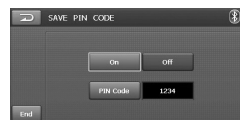
Puede seleccionar si los teléfonos Bluetooth son capaces o no de buscar el LAN9700R.

Nota

Presione el botón **↶** en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.

Guardar el código PIN (Save PIN Code)

Deberá seleccionar **On** para conectar correctamente su unidad y el teléfono Bluetooth.



Activ. (On) / Desac. (Off)

Toque **On** si desea conectar su unidad y el teléfono Bluetooth. De lo contrario, toque **Off**.

Cambio del código PIN

1. Toque **PIN Code** e introduzca el código PIN que desea modificar.



2. Toque **Enter** y parecerá el código PIN modificado.



Volumen del micrófono (Mic Volume)

Ajuste el volumen del micrófono tocando


- / **+**.

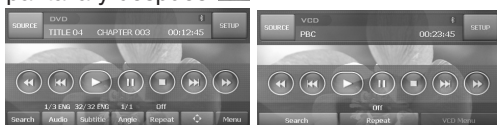


Funcionamiento de DVD/VCD

Reproducir un DVD/VCD

El disco se introduce en el interior de la unidad, y "Leyendo disco" aparece en la ventana de visualización, y la reproducción comenzará automáticamente.

Si la reproducción no comienza, toque la pantalla y después .



Menú DVD OSD

Menú VCD OSD

Notas

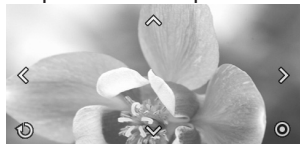
- Si no toca ningún botón antes de 5 segundos, los indicadores desaparecerán de la pantalla del menú.
- La unidad tardará algunos segundos en detectar el tipo de disco.
- En algunos casos, puede que aparezca el menú del disco en su lugar.
- Si "O" aparece en pantalla, el disco no podrá aceptar el orden que está intentando.
- Al detectar un VCD con PBC, el indicador PBC aparecerá en pantalla.












Si se muestra la pantalla del menú

La pantalla de menú puede aparecer primero tras insertar un DVD o Vídeo 2.0 con un menú.

Esta función sólo está disponible en **DVD**.

1. Toque la pantalla en la pantalla del menú.








2. Presione el botón , , , o  para seleccionar el título/capítulo que quiera visualizar.
 -   : Desplazar el cursor hacia arriba o abajo.
 -   : Desplazar el cursor hacia la derecha o izquierda.
 -  : Entrar al submenú.
 -  : Se desplaza al menú DVD OSD.
3. Presione el botón "" para iniciar la reproducción.

Esta función sólo está disponible en **VCD**.

1. Toque la pantalla en la pantalla del menú.



2. Presione los botones numéricos, del 0 al 9 y a continuación, confirme.
 -  : Desplazar una barra del menú hacia arriba o abajo.
 -  : Volver a la pantalla anterior.
 -  : Se desplaza al menú VCD OSD.
 -  : Entrar al submenú.
3. Presione el botón "" para iniciar la reproducción.

Nota

Si no toca ningún botón antes de 5 segundos, los indicadores desaparecerán de la pantalla del menú.



Reproducir

Presione el botón  para iniciar la reproducción.


Parar

Presione el botón  para detener la reproducción.


Detener el pausa

1. Presione el botón  durante la reproducción.
2. Para regresar a la reproducción, presione el botón .


Pasar al siguiente capítulo/pista

Presione brevemente el botón  para seleccionar la siguiente pista/capítulo.

Pasar al capítulo/pista anterior

Presione brevemente el botón  en los primeros 4 segundos del tiempo de reproducción.

Volver al inicio de la pista/capítulo actual

Presione brevemente el botón  pasados 5 segundos del tiempo de reproducción.



Funcionamiento de DVD/VCD

Imagen congelada y reproducción fotograma a fotograma

1. Pulse **III** (**II** en el mando a distancia) durante la reproducción.
La unidad entrará ahora en el modo PAUSE.
2. Puede avanzar la imagen marco a marco pulsando **II** repetidamente con el mando a distancia.
3. Para reanudar la reproducción normal, pulse **▶** (PLAY ▶ en el mando a distancia).

Reproducción lenta

1. Pulse **III** (**II** en el mando a distancia) durante la reproducción.
El reproductor DVD entrará ahora en el modo PAUSE.
2. Use **SCAN/SLOW** **◀▶** para seleccionar la velocidad deseada: **◀** 1/16, **◀** 1/8, **◀** 1/4, **c** **◀** 1/2 (hacia atrás), o **▶** 1/16, **▶** 1/8, **▶** 1/4, o **▶** 1/2 (hacia adelante).
Con CD de vídeo, la velocidad lenta cambia: **▶** 1/16, **▶** 1/8, **▶** 1/4 **c** **▶** 1/2 (hacia adelante).
3. Para salir del modo a cámara lenta, pulse **▶** (PLAY ▶ en el mando a distancia).

✦ Nota

Los CDs de vídeo no se pueden reproducir hacia atrás a cámara lenta.

EXPLORAR

Mantenga presionado el botón **◀** o **▶** repetidamente para seleccionar la velocidad necesaria (X2, X4, X8, X16, X32, X100).

✦ Nota

- Con un VCD, la velocidad de búsqueda cambia: (X2, X4, X8)
- Para retomar la velocidad normal, presione el botón **▶**.

MENÚ **DVD**

El menú puede contener ángulos de cámara, el idioma hablado, opciones de subtítulos y capítulos del título.

1. Toque la pantalla durante la reproducción.
Aparece la pantalla de configuración.
2. Presione el botón "Menu".
3. Presione el botón **◀**, **▶**, **▲**, o **▼** para seleccionar el título que desea.
4. Presione el botón **⊙** para iniciar la reproducción.
⊙: Entrar en el submenú / Reproducción.

BÚSQUEDA

Utilice los botones numéricos para seleccionar el capítulo o la pista que desea visualizar.

1. Toque la pantalla durante la reproducción.
Aparece la pantalla de configuración.
2. Presione el botón "Search".
Aparece la pantalla de números.



3. Presione los botones numéricos, del 0 al 9 y, a continuación, confirme.
 - **◀ ▶**: Desplace el cursor hasta el punto de información deseado. (TÍTULO/CAPÍTULO/TIEMPO)
 - **←**: Elimina el(los) número(s) introducido(s).
 - **ENTER**: Entrar al submenú.
4. Presione el botón **ENTER**.



Funcionamiento de DVD/CD

REPETIR

Presione el botón “Repeat” durante la reproducción.

El elemento cambiará como sigue:

OFF → CHAPTER → TITLE... **DVD**

ALL → TRACK → ALL... **VCD**

- **CAPÍTULO** : Repite el capítulo actual varias veces.
- **TÍTULO**: Repite el título actual varias veces.
- **PISTA**: Repite la pista actual varias veces.
- **TODAS**: Repite la reproducción de todos los archivos en el disco actual.
- **APAGADO**: Cancela la repetición de la reproducción.

Nota

Si cambia la fuente, apaga la alimentación o expulsa el disco, la próxima vez que seleccione el reproductor de DVD/CD como fuente o que encienda la unidad, la reproducción del disco se iniciará desde el punto en que fue detenida anteriormente.

AUDIO **DVD**

Esta función está disponible únicamente en “Audio”.

Si el disco contiene múltiples idiomas de audio, podrá cambiar a un idioma de audio distinto durante la reproducción.

SUBTÍTULO **DVD**

Presione el botón “Subtitle” durante la reproducción. Si el disco contiene múltiples idiomas de subtítulos, podrá cambiar a un idioma de subtítulos distinto durante la reproducción.

ÁNGULO **DVD**

Presione el botón “Angle” durante la reproducción. Si el disco contiene múltiples idiomas de audio, podrá cambiar a un idioma de audio distinto durante la reproducción.

Funcionamiento del

Esta función está disponible únicamente en **DVD**.

Es la función que debe utilizar cuando en la pantalla debe realizar una selección del menú durante la reproducción de DVDs.


(Las distintas pantallas de reproducción son necesarias en el título del DVD grabado durante la reproducción).

La pantalla del menú se mostrará en pantalla. Consulte la página 46 para obtener detalles.



Funcionamiento de DivX

Reproducción de un disco DivX

El disco se introduce en el interior de la unidad, y "Leyendo disco" aparece en la ventana de visualización, y la reproducción comenzará automáticamente. Si la reproducción no comienza, toque la pantalla y después .



Notas

La compatibilidad de los discos DivX con este reproductor está limitada como sigue:

- La resolución disponible en el archivo DivX debe ser inferior a 720 x 576 (An. x Al.) píxeles.
- El nombre del archivo de los subtítulos en DivX tiene una longitud de 25 caracteres.
- Si existe un código en el archivo DivX, podría mostrarse como una marca " * " en pantalla.
- Si el número de fotogramas en pantalla es superior a 30 por 1 segundo, esta unidad podría no funcionar con normalidad.
- Si la estructura del vídeo y audio del archivo grabado no está interpolada, se emitirá al vídeo o audio.
- Archivo DivX reproducible: *.avi, *.asf, *.div, *.divx, *.xvid
- Formato de subtítulos reproducibles:
 - SubRip (*.srt)
 - SAMI (*.smi)
 - SubStation Alpha (*.ssa)
 - MicroDVD (*.sub)
 - SubViewer 2.0 (*.sub)
 - TMLPlayer (*.txt)
 - Advanced SubStation Alpha (*.ass)
 - Sistema de subtítulos de DVD (*.txt)
- Formato de códec reproducible: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "MP4S"
- Formato de audio reproducible: "Dolby Digital", "MP3"
 - Frecuencia de muestreo: comprendida entre 8 y 48 kHz (MP3),
 - Tasa de bits: comprendida entre 8 y 320 kbps (MP3)



Reproducir

Presione el botón  para iniciar la reproducción.

Parar

Presione el botón  para detener la reproducción.


Detener el pausa

1. Presione el botón  durante la reproducción.
2. Para regresar a la reproducción, presione el botón .

Pasar al siguiente archivo

Presione el botón  brevemente para seleccionar el siguiente archivo.

Pasar al archivo anterior

Presione el botón  brevemente en los primeros 4 segundos del tiempo de reproducción.

Volver al inicio del archivo actual





Presione brevemente el botón  pasados los primeros 4 segundos del tiempo de reproducción.

Imagen congelada y reproducción fotograma a fotograma

1. Pulse  (II en el mando a distancia) durante la reproducción. La unidad entrará ahora en el modo PAUSE.
2. Puede avanzar la imagen marco a marco pulsando  repetidamente con el mando a distancia.
3. Para reanudar la reproducción normal, pulse  (PLAY ▶ en el mando a distancia).



Funcionamiento de DivX

Reproducción lenta

1. Pulse **III** (**II** en el mando a distancia) durante la reproducción. El reproductor DVD entrará ahora en el modo PAUSE.
2. Utilice **▶** para seleccionar la velocidad deseada: **▶▶** 1/16, **▶▶▶** 1/8, **▶▶▶▶** 1/4, ó **▶▶▶▶▶** 1/2 (hacia atrás).
3. Para salir del modo a cámara lenta, pulse **▶▶▶▶▶** (PLAY **▶** en el mando a distancia).

Nota

La reproducción lenta hacia atrás no es posible en los archivos de película.

Búsqueda

Mantenga presionado el botón **◀◀** o **▶▶** repetidamente para seleccionar la velocidad necesaria (X2, X4, X16, X32).

REPETIR

Toque **Repeat** durante la reproducción. La configuración predeterminada reproduce todos los archivos del disco. La indicación "Todos" aparece en pantalla.



- Archivo: Toque **Repeat** en el modo de configuración predeterminado. La unidad reproduce repetidamente el archivo actual.
- Todos: Toque **Repeat** de nuevo en el modo de repetición de archivo. La unidad reproduce repetidamente todos los archivos del disco.
- Carpeta: Toque **Repeat** durante unos 2 segundos. La unidad reproduce repetidamente todos los archivos de la carpeta actual.

AUDIO

Presione el botón **Audio** durante la reproducción.

Si el disco contiene múltiples idiomas de audio, podrá cambiar a un idioma de audio distinto durante la reproducción.

SUBTÍTULO

Presione el botón **Subtitle** durante la reproducción. Si el disco contiene múltiples idiomas de subtítulos, podrá cambiar a un idioma de subtítulos distinto durante la reproducción.

Aviso para la visualización de subtítulos en DivX

Si los subtítulos no se reproducen correctamente durante la reproducción, mantenga presionado **Subtitle** repetidamente durante unos 3 segundos hasta que los subtítulos se visualicen correctamente.

Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista

Puede visualizar la lista de carpetas/archivos antes de iniciar la reproducción.

1. Presione el botón **List** durante la reproducción.



2. Toque el botón de la carpeta deseada.
3. Presione el archivo deseado. Se reproducirá el archivo.

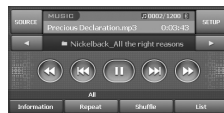
- Presione el botón **◀** para seleccionar la carpeta superior.
- Presione el botón **▶** en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.
- Presione el botón **▲** o **▼** para seleccionar la lista que desea visualizar.
▲ ▼ : Página anterior/siguiente de la lista.
- Cuando desee clasificar la lista por clases de archivo (archivo de música, de película o fotografías), presione el botón correspondiente eligiendo entre: **🎵**, **🎬** o **🖼️**.



Funcionamiento del reproductor de CD/MP3/WMA

Reproducción de un CD de audio y de un disco MP3/WMA

El disco se introduce en el interior de la unidad y comienza automáticamente su reproducción.



Notas

- La unidad puede reproducir grabaciones en formato MP3/WMA en CD-ROM, CD-R o discos CD-RW (DVD-ROM, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW).
- La compatibilidad de los discos MP3/WMA con esta unidad está limitada como sigue:
 1. Frecuencia de muestreo / 16 - 48 kHz (MP3) 8 - 44,1 kHz (WMA)
 2. Tasa de bits / dentro de los 8 - 320 kbps (incluyendo VBR) (MP3) 5 -160 kbps (WMA)
 3. El formato físico del CD-R/CD-RW deberá ser "ISO 9660".
 4. Si graba archivos MP3/WMA mediante un software que no puede crear un SISTEMA DE ARCHIVOS, como "Direct-CD", etc., la reproducción de archivos MP3/WMA será imposible. Le recomendamos utilizar "Easy-CD Creator", que crea un sistema de archivos ISO9660.Los clientes deben tener en cuenta que es necesario tener permiso para realizar la descarga de archivos MP3/WMA y música de Internet. Nuestra empresa no tiene derecho a conceder tal permiso. El permiso deberá siempre solicitarse al propietario del copyright.

Detener el pausa

1. Presione el botón **II** durante la reproducción.
- 2 Para volver a la reproducción, presione el botón **▶**.

Pasar a la siguiente pista/archivo

Presione brevemente el botón **▶** para seleccionar la siguiente pista.

Pasar a la pista/archivo anterior

Presione el botón **◀** brevemente en los primeros 4 segundos del tiempo de reproducción.

Volver al inicio de la pista/archivo actual

Presione brevemente el botón **◀◀** pasados los primeros 5 segundos del tiempo de reproducción.

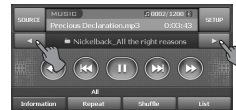
Búsqueda

Mantenga presionado el botón **◀◀** o **▶▶** durante la reproducción y después suéltelo en el punto deseado.

Pasar a la carpeta anterior/siguiente carpeta

Esta función está disponible únicamente en **MP3** **WMA**.

Presione brevemente el botón **◀** o **▶** para seleccionar la carpeta anterior/siguiente carpeta.



INFORMACIÓN

Presione el botón **Information** durante la reproducción.



Al reproducir un disco que contiene información, podrá visualizar la etiqueta CD TEXT/ID3 (intérprete, título, nombre del álbum).

En un CD DE TEXTO se encuentra grabada cierta información acerca del disco (título del disco, artista y título de las pistas).

En una ETIQUETA DE ID3, se encuentra grabada cierta información acerca del archivo (título del álbum, nombre del artista, título de la canción, año de grabación, género musical y un breve comentario).



Funcionamiento del reproductor de CD/MP3/WMA

BARRIDO

Esta función está disponible únicamente en

CD.

Presione el botón "**Scan**" durante la reproducción. El elemento cambiará como sigue.

All → Off (Ninguna visualización) → All...

- All: Reproduce los primeros 10 segundos de todas las pistas del disco.

REPETIR

Toque **Repeat** durante la reproducción.

La configuración predeterminada reproduce todos los archivos del disco. La indicación "Todos" aparece en pantalla.



CD

- Todos: Reproduce repetidamente todos los archivos del disco.
- Pista: Reproduce repetidamente la pista actual.

MP3 WMA

- Archivo: Toque **Repeat** en el modo de configuración predeterminado. La unidad reproduce repetidamente el archivo actual.
- Todos: Toque **Repeat** de nuevo en el modo de repetición de archivo. La unidad reproduce repetidamente todos los archivos del disco.
- Carpeta: Toque **Repeat** durante unos 2 segundos. La unidad reproduce repetidamente todos los archivos de la carpeta actual.

SELECCIÓN ALEATORIA

Presione el botón "**Shuffle**" durante la reproducción.

CD

- Todos: Reproduce aleatoriamente todos los archivos del disco.
- Off (Sin visualización): Cancela la reproducción ALEATORIA.

MP3 WMA

- Off (Sin visualización): Cancela la reproducción ALEATORIA.
- Carpeta: Toque **Shuffle**. La unidad reproduce aleatoriamente todos los archivos de la carpeta actual.
- Todos: Toque **Shuffle** durante unos 2 segundos. La unidad reproduce aleatoriamente todos los archivos del disco.

Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista

Puede visualizar la lista de carpetas/archivos antes de iniciar la reproducción.

Esta función está disponible únicamente en

MP3 WMA.

1. Presione el botón "**List**" durante la reproducción.



2. Presione el botón de la carpeta deseada.
 3. Presione el archivo deseado. Se reproducirá el archivo.
- Presione el botón para seleccionar la carpeta superior.
 - Presione el botón en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.
 - Presione el botón o para seleccionar la lista que desea visualizar.
 - : Página anterior/siguiente de la lista.
 - Si desea clasificar por clases, presione el botón , o .

Funcionamiento de la toma de fotos

Reproducción de archivos de fotos

El Visor de fotos le permite visualizar imágenes en su dispositivo. Esta aplicación reconoce archivos JPG.

El disco se introduce en el interior de la unidad y comienza automáticamente su reproducción. (Modo presentación de diapositivas)



Las flechas de imagen anterior e imagen siguiente le permitirán mostrar la imagen anterior o siguiente en la secuencia de archivos de imágenes situados en la carpeta seleccionada.



El botón "Rotar" le permite mover la imagen en sentido horario (o antihorario). Cada vez que pulse, hará girar la imagen 90 grados.



El botón Presentación de diapositivas le permite visualizar todas las imágenes JPG del disco en modo Presentación de diapositivas. El Visor de fotos muestra todas las imágenes automáticamente en modo de pantalla completa a una cierta velocidad.

Formato de la imagen

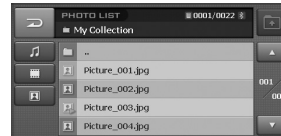
El mensaje Fallo de carga se mostrará cuando el archivo de imágenes sea demasiado grande. Se mostrará un mensaje de advertencia indicando que el formato de imagen no es compatible cuando el archivo no esté guardado en formato JPG.

JPG: El tamaño del archivo de imágenes debería ser inferior a 2M píxeles como 5.120 x 3.840 (base).

Encontrar una carpeta/archivo utilizando la lista

Puede visualizar la lista de carpetas/archivos antes de iniciar la reproducción.

1. Presione el botón "List" durante la reproducción.



2. Presione el botón de la carpeta deseada.
3. Presione el archivo deseado.

Se reproducirá el archivo.

- Presione el botón para seleccionar la carpeta superior.
- Presione el botón en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.
- Presione el botón o para seleccionar la lista que desea visualizar.
 : Página anterior/siguiente de la lista.
- Si desea clasificar por clases, presione el botón , o .

Funcionamiento de la radio (RDS)

Escuchar emisoras de radio

1. Presione el botón "SRC" para seleccionar la radio.



2. Presione repetidamente "BANDA" para seleccionar una banda.

El modo cambiará como sigue:
FM1 → FM2 → FM3 → MW

3. **Buscar sintonías:**

Presione el botón o .

El sintonizador barrerá las frecuencias hasta recibir una con la señal suficientemente fuerte.

Sintonización manual:

Presione el botón o repetidamente hasta seleccionar el número predeterminado que desea.

AS (Memoria de búsqueda automática)

Esta función le permite almacenar automáticamente las 6 frecuencias más fuertes.

1. Seleccione la banda (FM1, FM2, FM3, MW) en la que desea almacenar una emisora.
2. Presione el botón "AS".



Se buscarán las emisoras locales con las señales más fuertes y éstas se almacenarán automáticamente en la banda de radio seleccionada.

3. Para cancelar, vuelva a presionar el botón.

Guardar y recordar emisoras

Podrá almacenar fácilmente hasta 6 emisoras y volver a ellas más tarde con sólo presionar un botón.

1. Seleccione la banda (FM1, FM2, FM3, MW) en la que desea almacenar una emisora.
2. Presione los botones o para seleccionar la frecuencia deseada.
3. Toque y mantenga presionado uno de los botones de presintonía.
Se mostrará la información sobre la emisora presintonizada.

La emisora presintonizada seleccionada ha sido almacenada en la memoria.



4. Repita los pasos 1 y 3 a fin de presintonizar otras emisoras.

La próxima vez, si presiona los botones de presintonía, la emisora será recuperada de la memoria.

Notas

- Como FM1, FM2 y FM3 tienen el mismo rango de frecuencia, podrá presintonizar hasta 18 emisoras de FM.
- Al programar una emisora en un botón numérico de presintonía ya configurado, la configuración anterior se eliminará automáticamente.

Opciones de pantalla del RDS

El sistema RDS es capaz de transmitir una amplia variedad de información además de la señal inicial de llamada que aparece al sintonizar una emisora por primera vez.

Durante el funcionamiento normal del RDS, la pantalla indicará el nombre de la emisora, la red de difusión o las letras de llamada.



- **AF** (Frecuencias alternativas del programa actual)
- **TA** (Aviso de boletín de tráfico)
- **PTY** (Reconocimiento del tipo de programa)
- **RT** (Reconocimiento del texto de radio)
- **PS** (Nombre del servicio de programa)
- **PI** (Identificación de programa): Contiene información adicional del funcionamiento del programa regional
- **TP** (Aviso de programa de tráfico)

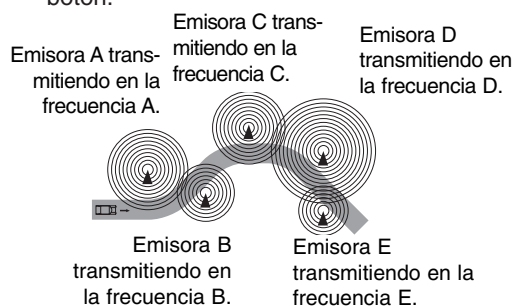


Funcionamiento de la radio (RDS)

AF (Frecuencia alternativa)

Cuando la calidad de la recepción disminuya, el sintonizador pasará automáticamente a otra emisora de la red que emita una mejor calidad de recepción, empleando los códigos PI y AF. Esto significa que mientras conduzca, podrá continuar escuchando el mismo programa sin interrupciones.

1. Presione el botón "AF".
"AF On" aparece en pantalla.
2. Para cancelar, vuelva a presionar el botón.



TA (Aviso de boletín de tráfico)

Ésta es una señal de ENCENDIDO/APAGADO que indica la presencia de un boletín de tráfico disponible.

1. Presione el botón "TA".
Aparece la pantalla "TA On".

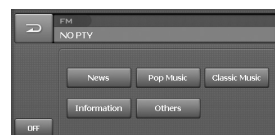


2. Para cancelar, vuelva a presionar el botón.

PTY (Reconocimiento del tipo de programa)

Puede seleccionar el tipo de programa favorito.

1. Presione el botón "PTY".
2. Aparece la lista PTY.



3. Seleccione uno de sus tipos de programa favoritos.
4. Seleccione uno de sus códigos PTY favoritos.
5. "BÚSQUEDA PTY" aparece en pantalla.
6. Para cancelar, presione el botón "OFF".

REGIÓN

1. Presione el botón "REGION".
La palabra "On" se mostrará en pantalla.
2. Para cancelar, vuelva a presionar el botón.

ENCENDIDO: La función de Seguimiento de red está activada. La unidad sintonizará otra emisora, dentro de la misma red, que emita el mismo programa cuando las señales de recepción de la emisora actual sean demasiado débiles.

APAGADO: La función de Seguimiento de red está desactivada. La unidad sintoniza otra emisora, dentro de la misma red, cuando las señales de recepción de la emisora actual son demasiado débiles (en el modo, el programa puede diferir del recibido actualmente).

Notas

- RDS sólo está disponible en la recepción FM.
- Presione el botón en la pantalla actual para volver a la pantalla anterior.

R-Text (Reconocimiento del texto de radio)

La información sobre la emisora de radio se mostrará en la pantalla.

1. Presione el botón "R-TEXT".
El texto de la radio se mostrará en la pantalla.
2. Para cancelar, vuelva a presionar el botón.

Nota

Ciertas emisoras RDS pueden escoger no incluir algunas de estas características adicionales. Si los datos necesarios para el modo seleccionado no están siendo transmitidos, la pantalla mostrará el mensaje "Información de texto de radio".





Solución de averías

No puede identificar la ubicación actual (No se recibe el GPS)

El GPS no puede utilizarse en interiores, y debe estar conectado a la alimentación con ACC a un vehículo en una ubicación donde el cielo pueda verse con claridad. Cuando conecte inicialmente el GPS, normalmente tardará unos 10 minutos en funcionar con normalidad, pero la velocidad de conexión puede variar dependiendo de las condiciones atmosféricas y de los obstáculos cercanos. Si la conexión GPS fuera inestable durante un período prolongado de tiempo, intente lo siguiente.

- Compruebe si el producto está conectado a la alimentación.
- Compruebe si la parte posterior del GPS se encuentra ubicada en un lugar donde el cielo pueda verse con claridad.
- Si hubiera edificios altos en las proximidades o si se encontrara bajo un árbol, desplácese a otra ubicación sin obstáculos.
- Compruebe la condición de recepción del GPS desde el menú GPS.

No puede escuchar las indicaciones de voz

Compruebe que el estado del volumen esté configurado en Silencio o a muy poco volumen en el menú correspondiente. En el caso de un sector recto no recibirá indicaciones ni tiempo. En este caso, el sonido de indicación adecuado se emitirá en la posición actual si presiona el botón NAVI.

Existe una diferencia entre la carretera en la que se encuentra y la dibujada en el mapa del producto

Aunque por lo general el GPS es un instrumento preciso, tiene cierto margen de error. Una vez instalado el receptor de GPS puede existir un rango de error de aproximadamente 10 m. Pero en las carreteras de construcción reciente, el problema podría residir en la falta de actualización del mapa.

No puede visualizar el mapa

Esto ocurre cuando no puede ver el mapa aun cuando ha ejecutado el menú de navegación. Esta situación puede darse cuando los datos de la memoria están dañados. Elimine todos los datos de la memoria y vuelva a instalarlos de nuevo. Si el problema continúa tras la instalación, póngase en contacto con el centro A/S.

Los datos del mapa no se han actualizado recientemente

La información registrada en los datos del mapa no es reciente. La información registrada en los datos del mapa debe actualizarse periódicamente.

La guía de rutas puede diferir de la ruta real. (Error de la guía de rutas)

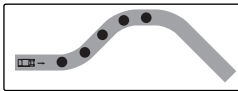
- Cuando la carretera es fielmente paralela.
- Cuando el ángulo de bifurcación de la carretera es muy reducido.
- Cuando existe una carretera adyacente al girar.
- Cuando conduce por una carretera que se estrecha rápidamente.
- Cuando conduce por una cadena montañosa o cuando la carretera tiene demasiadas curvas.
- Cuando los puntos de inicio, paso y destino estén demasiado cerca unos de otros, en un radio de 1 km.
- Cuando haya establecido los puntos de inicio, paso y destino a más de 1 km. de la carretera.
- Al pasar por un túnel.
- Al conducir entre edificios altos.



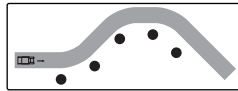
Solución de averías

Sincronización del mapa

Como se ha mencionado, el sistema GPS utilizado por este sistema de navegación portátil es susceptible de sufrir ciertos fallos. En ocasiones, sus cálculos pueden situarle en una ubicación del mapa donde no existe ninguna carretera. En esta situación, el sistema de procesamiento asume que los vehículos viajan sólo por carreteras, y es capaz de corregir su posición ajustándola a una carretera cercana. Esto se llama sincronización de mapas.



Con sincronización de mapas.



Sin sincronización de mapas.

No se visualiza el icono de carril ampliado ni el de límite de velocidad.

Los indicadores de carril ampliado y de límite de velocidad se visualizan sólo en la región en la que estén incluidos sus recursos.

La información de ubicación TMC es errónea o no es posible visualizar información sobre la ubicación.

La versión para la información de ubicación recibida de la emisora de difusión y la aplicada por el software de navegación pueden ser diferentes. En este caso, la información de ubicación de las listas de eventos puede ser incorrecta o inexistente.

No puede escuchar el nombre de la carretera incluso en configuración TTS.

Puede escuchar las indicaciones por voz acerca del nombre de la carretera cuando el idioma establecido para el TTS o el país por el que está conduciendo. La información por voz y su pronunciación pueden no ser correctas e incluso reproducirse con mala calidad.

Los datos de la cámara no han sido actualizados recientemente.

La información de los indicadores puede ser incorrecta. Visite la página Web y actualice los datos anteriores (cargados).

Acerca del radar de tráfico

El uso de un radar de tráfico puede ser ilegal en ciertos países.

Cómo actualizar los datos de la cámara

1. Para actualizar la base de datos de la cámara, visite la página www.poicon.com.
2. Descargue *.lgsf (cargado).
3. Apague el interruptor de encendido.
4. Separe el panel frontal del LAN9700R y después la tarjeta SD a la izquierda. (Puede que necesite un destornillador).
5. Conecte la tarjeta SD al PC. (Su capacidad es de 4 GB. La conexión puede resultar imposible dependiendo del SO del PC. En tal caso, será necesario actualizar el SO para permitir la conexión con el PC).
6. Copie el *.lgsf descargado en el directorio de carpeta raíz \data\cam\ cuando la tarjeta SD sea reconocida como un controlador de disco del PC.
7. Sobrescriba todos los datos *.lgsf descargados a través del paso 2 al 5º directorio.
8. Extraiga el controlador de disco del PC de forma segura una vez termine de sobrescribir.
9. Introduzca de nuevo la tarjeta en el dispositivo y podrá utilizar los datos actualizados de la cámara.
10. Cambie el interruptor a encendido. Y después haga uso de la unidad.

Nota

No introduzca la tarjeta SD en el dispositivo para otros fines. El producto no funcionará correctamente si sustituye dicha tarjeta SD por otra que no esté autorizada por LG.



Solución de averías

Síntoma	Causa	Corrección
El equipo no se enciende. La unidad no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • Los cables y los conectores no están conectados correctamente. • Se ha fundido el fusible. • El ruido y otros factores causan que el microprocesador incorporado funcione erróneamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Confirme una vez más que todas las conexiones sean correctas. • Rectifique el problema que ha provocado el fusible fundido, y después sustitúyalo. Asegúrese de instalar el tipo correcto de fusible. • Apague y vuelva a encender la unidad.
No es posible reproducir nada.	<ul style="list-style-type: none"> • El disco está sucio. • El disco introducido es de un tipo que esta unidad no puede reproducir. 	<ul style="list-style-type: none"> • Limpie el disco. • Compruebe de qué tipo de disco se trata.
No se escucha ningún sonido. Imposible aumentar el nivel de volumen.	<ul style="list-style-type: none"> • Los cables no han sido conectados correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Conecte correctamente todos los cables.
No reproduce ningún sonido.	<ul style="list-style-type: none"> • El nivel de volumen es bajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste el nivel de volumen.
Experimenta saltos del audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Asegure firmemente la unidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Asegure firmemente la unidad.
La unidad no funciona correctamente incluso tras presionar los botones oportunos en el mando a distancia.	<ul style="list-style-type: none"> • Bajo nivel de batería. • Ciertas funciones están prohibidas con ciertos discos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Inserte una pila nueva. • Pruebe con otro disco.



Códigos de idioma/Códigos de área

Códigos de idioma

Utilice esta lista para introducir el idioma deseado para las siguientes configuraciones iniciales: audio del disco, subtítulos del disco, menú del disco.

Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código
Abkhaziano	6566	Fidji	7074	Lingala	7678	Singalés	8373
Afar	6565	Finlandés	7073	Lituano	7684	Eslovaco	8375
Afrikaans	6570	Francés	7082	Macedonio	7775	Esloveno	8376
Albano	8381	Frisio	7089	Maigache	7771	Somali	8379
Amárico	6577	Galego	7176	Malayo	7783	Español	6983
Arabe	6582	Georgiano	7565	Malayalam	7776	Sudanés	8385
Armenio	7289	Alemán	6869	Maltés	7784	Swahili	8387
Asamés	6583	Griego	6976	Maorí	7773	Sueco	8386
Aymará	6588	Groenlandés	7576	Maratí	7782	Tagalo	8476
Azerí	6590	Guaraní	7178	Moldavo	7779	Tayic	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongol	7778	Tamil	8465
Vasco	6985	Hausa	7265	Naurí	7865	Tatar	8484
Bengalí	6678	Hebreo	7387	Nepalí	7869	Telugu	8469
Butaní	6890	Hindi	7273	Noruego	7879	Tailandés	8472
Bihari	6672	Húngaro	7285	Oriya	7982	Tibetano	6679
Bretón	6682	Islandés	7383	Punyabi	8065	Tigrinya	8473
Búlgaro	6671	Indonesio	7378	Pashto	8083	Tonga	8479
Birmanio	7789	Interlingua	7365	Persa	7065	Turco	8482
Bielorruso	6669	Irlandés	7165	Polaco	8076	Turcomano	8475
Camboyano	7577	Italiano	7384	Portugués	8084	Chi	8487
Catalán	6765	Japonés	7465	Quechua	8185	Ucraniano	8575
Chino	9072	Javanés	7487	Reto-romance	8277	Urdu	8582
Corso	6779	Kannada	7578	Rumano	8279	Uzbequiano	8590
Croata	7282	Kashmiri	7583	Ruso	8285	Vietnamita	8673
Checo	6783	Kazakh	7575	Samoano	8377	Volapuk	8679
Danés	6865	Kirghiz	7589	Sánscrito	8365	Galés	6789
Holandés	7876	Coreano	7579	Gaélico escocés	7168	Uolof	8779
Inglés	6978	Kurdo	7585	Serbio	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laosiano	7679	Serbo-croata	8372	Yidish	7473
Estonio	6984	Latín	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Feroés	7079	Letón	7686	Sindhi	8368	Zulú	9085

Códigos de área

Seleccione un código de área de esta lista.

Área	Código	Área	Código	Área	Código	Área	Código
Afganistán	AF	Etiopía	ET	Malasia	MY	Arabia Saudí	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldivas	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finlandia	FI	Méjico	MX	Singapur	SG
Austria	AT	Francia	FR	Mónaco	MC	República Eslovaca	SK
Bélgica	BE	Alemania	DE	Mongolia	MN	Eslovenia	SI
Bután	BT	Gran Bretaña	GB	Marruecos	MA	Sudáfrica	ZA
Bolivia	BO	Grecia	GR	Nepal	NP	Corea del Sur	KR
Brasil	BR	Groenlandia	GL	Países Bajos	NL	España	ES
Camboya	KH	Islas Heard y McDonald	HM	Antillas Neerlandesas	AN	Sri Lanka	LK
Canadá	CA	Hong Kong	HK	Nueva Zelanda	NZ	Suecia	SE
Chile	CL	Hungría	HU	Nigeria	NG	Suiza	CH
China	CN	India	IN	Noruega	NO	Taiwán	TW
Colombia	CO	Indonesia	ID	Omán	OM	Tailandia	TH
Congo	CG	Israel	IL	Pakistán	PK	Turquía	TR
Costa Rica	CR	Italia	IT	Panamá	PA	Uganda	UG
Croacia	HR	Jamaica	JM	Paraguay	PY	Ucrania	UA
República Checa	CZ	Japón	JP	Filipinas	PH	Estados Unidos	US
Dinamarca	DK	Kenya	KE	Polonia	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugal	PT	Uzbekistán	UZ
Egipto	EG	Libia	LY	Rumanía	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxemburgo	LU	Federación de Rusia	RU	Zimbabwe	ZW



Lista de compatibilidad de teléfonos Bluetooth

- Si al menos un teléfono como se describe en esta lista cumple los requisitos del Perfil Bluetooth de manos libres 1.0 y el Perfil de objetos Push 1.1, podrá funcionar correctamente. Sin embargo, se advierte que no podemos asegurar el funcionamiento mediante esta función.
- Las diferencias en la operación funcional por modelos es principalmente el resultado de las funciones de un teléfono con manos libres, consulte al fabricante del teléfono en caso de duda.

S: éxito, X: fracaso

Fabricante	Modelo	Configurar			Teléfono				Rechazar	Responder	Tono DTMF	Interruptor de audio	Colgar	Marcar			Agenda telefónica	Observaciones
		Búsqueda	Emparejar	Conectar	Desconectar	Búsqueda	Emparejar	Conectar						Desconectar	Marcar	Último			Memoria
LG	KG800	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	U890	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3, Nota6
LG	KE970	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	M4410	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	ME970	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KE850	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	MG280	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KE500	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota14
LG	KG290	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
LG	KU380	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KU580 (3G)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KU970 (3G)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KU950	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
LG	KE600	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KG338	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota14
LG	CU575 (3G)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	SV240	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	KF1000	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
LG	LP-3900	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	Nota10
LG	LV2400	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota3
Samsung	T509	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5
Samsung	Z540v	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5
Samsung	D820	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5, Nota14
Samsung	SCH-B380	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5, Nota14
Samsung	SPH-V9000	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5, Nota14
Samsung	SPH-V7450	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota5
Nokia	3230	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	3250	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6021	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota8, Nota4
Nokia	6681	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	6820	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	8800	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	Nota7, Nota4
Nokia	5300	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	Nota7, Nota4
Nokia	5500	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	N-gage	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	E50	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4



Lista de compatibilidad de teléfonos Bluetooth

Fabricante	Modelo	Configurar			Teléfono				Responder	Tono DTMF	Interrupción de audio			Marcar			Agenda telefónica	Observaciones
		Búsqueda	Emparejar	Conectar	Desconectar	Búsqueda	Emparejar	Conectar			Desconectar	Rechazar	Colgar	Marcar	Último	Memoria		
Nokia	E62	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	E70	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	N73	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	N80	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	N92	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	E60	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	E61	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	3650	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	6103	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota8, Nota4
Nokia	6131	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	6230	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	6230i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	6280	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	Nota7, Nota4
Nokia	6630	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6650	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6600	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6670	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6680	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	6820a	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota2, Nota4
Nokia	7370	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	7380	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	7610	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	8910i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Nokia	9500	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	Nota2, Nota4, Nota10
Motorola	V500	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	V360	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2
Motorola	E680	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	E680i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	A780	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	V3X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	Nota1, Nota7
Motorola	U6	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	V360	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2
Motorola	V525	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2
Motorola	E550	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Motorola	V600	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2
Motorola	E1000	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2
Motorola	A1000	O	O	O	O	X	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1, Nota2, Nota12
Motorola	RAZR V3i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota1
Sony Ericsson	Z608	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	T618	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	T628	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	K700c	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	P908	X	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota11



Lista de compatibilidad de teléfonos Bluetooth

Fabricante	Modelo	Configurar			Teléfono				Interrupción de audio			Marcar			Observaciones			
		Búsqueda	Emparejar	Conectar	Desconectar	Búsqueda	Emparejar	Conectar	Desconectar	Rechazar	Responder	Tono DTMF	Colgar	Marcar		Último	Memoria	Agenda telefónica
Sony Ericsson	P990i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	T610	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	W710i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	K800i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	W850i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	T610	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	Z600	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	S700i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	K700i	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sony Ericsson	V800	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Siemens	SL75	O	O	O	O	O	O	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota12
Siemens	S65	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Siemens	SX1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	Nota4
Siemens	SK65	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Pantech	PG6200	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	Nota14, Nota9
Panasonic	X800	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
NEC	N750	X	X	O	O	O	O	X	O	O	X	O	O	O	O	O	X	Nota10, Nota11,Nota13
NEC	N930	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	Nota10, Nota11,Nota13
Sharp	GX15	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Sharp	GX30	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	Nota10, Nota12
K-JAM	i_mate	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	

Observaciones

La función Bluetooth puede no funcionar si conecta la unidad a unos auriculares o si el teléfono no está en la pantalla inicial; pantalla inicial; depende del tipo de teléfono.

- Nota1: El tiempo descubrible es limitado.
- Nota2: Este teléfono acepta el código PIN durante un tiempo limitado.
- Nota3: Si conecta la unidad y el teléfono al mismo tiempo, realice primero la conexión en la configuración de su teléfono.
- Nota4: Si cambia la ruta de sonido durante una llamada, se interrumpirá la conexión.
- Nota5: Mantenga el teléfono "Activado" (o abra una carpeta o diapositiva) para la conexión o función DTMF.
- Nota6: Este teléfono no admite la función REJECT.
- Nota7: Este teléfono no admite la función MEMORY DIAL.
- Nota8: Este teléfono realiza llamadas según la última llamada recibida, sin la función MEMORY DIAL.
- Nota9: Este teléfono no admite la función DTMF.
- Nota10: Este teléfono no admite la función PHONEBOOK.
- Nota11: Realice una conexión en la configuración de su teléfono.
- Nota12: Realice una conexión en la configuración de su unidad.
- Nota13: No se muestra la ID de llamada.
- Nota14: Toque "SEND" dos veces para establecer una llamada con un número de teléfono guardado.



Especificaciones

GENERAL

Potencia de salida	50W x 4CH (máx.)
Alimentación	12 V de CC
Impedancia del altavoz	4 Ω
Sistema de toma a tierra	Negativo
Dimensiones (An. x Al. x Lg.)	180 x 53 x 198 mm
Peso neto.....	2,37 kg

PANTALLA

LCD	LCD TFT de 7 pulgadas
Resolución	480 X 234
Luz de fondo.....	Tipo de LED

SECCIÓN CD/DVD/VCD

Respuesta de frecuencia.....	20 Hz-20 kHz
Relación señal-ruido	80 dB
Distorsión.....	0,15 %
Separación de canales (1 kHz).....	60 dB

SECCIÓN RADIO

FM

Rango de frecuencia	87,5-107,9 ó 87,5-108 MHz
Relación señal-ruido	55 dB
Distorsión	0,7 %
Sensibilidad utilizable	12 dB μ V

AM (MW)

Rango de frecuencia.....	520-1720 ó 522-1620 kHz
Relación señal-ruido	45 dB
Distorsión.....	1,0 %
Sensibilidad utilizable	32 dB μ V

SECCIÓN NAVEGACIÓN

CPU.....	i.Mx31L
SO	WinCE Core 5.0
SDRAM	64 MB
Memoria (Mapa)	Tarjeta SD de 4 GB
Memoria (SO)	Flash NAND de 64 MB
GPS	SIRF III
Mapa	Navteq
Interfaz de usuario.....	Pantalla sensible al tacto



Soporte-asistencia telefónica

Puede obtener información sobre actualización de mapas de LG Help Desk (Centro de información al cliente).

Para más información, póngase en contacto con su centro de información telefónico o a través de nuestras páginas web.

Filial de LG	País	Número de servicio
LG Electronics ESPANA S.A.	ESPAÑA	902 500 234
LG Electronics U.K. Ltd	REINO UNIDO / IRLANDA	0870 873 5454
LG Electronics France	FRANCIA	0825 825 592
LG Electronics Deutschland GmbH	ALEMANIA	01805 4737 84
LG Electronics Italia S.p.A	ITALIA	199600099
LG Electronics Hellas S.A	GRECIA	801 11 200 900
LG Electronics Benelux B.V	BÉLGICA LUXEMBURGO Países Bajos	015 200 255 0032 15 200 255 0900 543 5454
LG ELECTRONICS MAGYAR KFT	HUNGRÍA Bulgaria	06 40 545454 0700 1 5454
LG Electronics Polska Sp. z.o.o	POLONIA	0801 54 54 54
LG Electronics Portugal, S,A	PORTUGAL	808 78 5454
LG Electronics Nordic AB	SUECIA DINAMARCA FINLANDIA NORUEGA	0771 41 4379 8088 5758 0800 116 587 800 18 740
LG Electronics Austria GmbH	AUSTRIA SUIZA	0810144131 0848 543 543
RUMANIA	RUMANÍA	031 228 3542
CZECH REPUBLIC	REP. CHECA ESLOVAQUIA	810 555 810 0850 111 154

*** Para consultar los números de los centros de llamadas, visite nuestra página Web (www.lge.com).**



“La palabra Bluetooth, su marca y logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de estas marcas por parte de LG Electronics se realiza siempre bajo licencia. Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.”

P/N: MFL41634225