

Pioneer

AVIC-W8500NEX AVIC-W6500NEX

RECEPTOR DE NAVEGACIÓN MULTIMEDIA

Español

HD Radio®

This HD Radio receiver enables:

PSD

HD2/HD3

Digital Sound

Artist Experience

SiriusXM
READY

pandora®

Manual de operación

Aviso a todos los usuarios:

Este software exige que el producto se conecte correctamente al freno de mano del vehículo y, según el vehículo, es posible que exija instalaciones adicionales. Para obtener más información, póngase en contacto con un distribuidor autorizado de Pioneer Electronics o llámenos al (800) 421-1404.

¡Asegúrese de leer primero la **información importante para el usuario!**

La **información importante para el usuario** incluye la información importante que debe comprender antes de usar este producto.

Índice

Gracias por comprar este producto Pioneer.

Lea detenidamente estas instrucciones para saber cómo utilizar adecuadamente este modelo. Después de leer las instrucciones, guarde este documento en un lugar seguro para consultarlo en el futuro.

Importante

Es posible que las pantallas mostradas en los ejemplos sean distintas a las pantallas reales, ya que podrían modificarse sin previo aviso para mejorar el desempeño y las funciones.

Precauciones 5

Notas sobre la memoria interna	5
Acerca de este manual	5

Piezas y controles 6

Unidad principal.....	6
Control remoto.....	7
Protección del producto contra robo	8

Funcionamiento básico..... 10

Notas sobre el uso del panel LCD.....	10
Ajuste del ángulo del panel LCD	10
Restablecimiento del microprocesador.....	10
Preparación del control remoto.....	11
Encendido de la unidad.....	12
Encendido del sistema de navegación.....	13
Uso del panel táctil	14
Pantalla del menú superior.....	17

Navegación..... 19

Vista y operaciones de la pantalla de menú	19
Pantalla del mapa.....	20
Buscar un destino.....	27
Iniciar la navegación	34

Verificar y modificar la ruta actual	35
Guardar una ubicación en [Ubicación guardada]	41
Guardar una ruta en [Rutas guardadas]	43
Recibir información de tráfico en tiempo real (TMC).....	44
Revisar información útil sobre su viaje	47
Ajustes de navegación.....	52
Actualizar el mapa.....	64

Bluetooth 65

Conexión Bluetooth.....	65
Ajustes de Bluetooth.....	65
Telefonía manos libres	66
Audio Bluetooth.....	71

Wi-Fi..... 74

Conexión Wi-Fi.....	74
Ajustes de Wi-Fi	74
Audio Wi-Fi.....	75

Origen AV 76

Orígenes AV compatibles	76
Visualización de la pantalla de operación AV.....	76
Selección de una fuente.....	77
Cambio del orden de visualización del origen.....	78
Ajuste del alcance del área de iconos de orígenes favoritos.....	78

Configuración para iPod®/ iPhone® o teléfono inteligente 79

iPod/iPhone	79
Teléfono inteligente (dispositivo Android™)....	80

Tecnología HD Radio™ 81

Acerca de las estaciones de HD Radio.....	81
Procedimiento de inicio	82
Funcionamiento básico	82

Almacenamiento de las frecuencias de transmisión más potentes (BSM)	83
Ajustes de la radio.....	84
■ Disco	85
Inserción y expulsión de un disco	85
Funcionamiento básico	86
■ Archivos comprimidos....	90
Inserción y expulsión de medios.....	90
Procedimiento de inicio.....	92
Funcionamiento básico	93
■ iPod	99
Conexión del iPod.....	99
Funcionamiento básico	99
■ WebLink™	103
Uso de WebLink.....	103
Procedimiento de inicio.....	103
Uso de la función de mezcla de audio.....	105
■ Apple CarPlay™	106
Uso de Apple CarPlay.....	106
Ajuste de la posición de conducción	106
Procedimiento de inicio.....	107
Ajuste del volumen.....	108
■ Android Auto™	110
Uso de Android Auto	110
Ajuste de la posición de conducción	110
Procedimiento de inicio.....	111
Ajuste del volumen.....	112
Ajuste de la función de inicio automático	113
■ Pandora®	114
Escuchar Pandora.....	114
Funcionamiento básico	115
■ SiriusXM® Satellite Radio.....	117
Suscripción al servicio de Radio Satelital SiriusXM	117
Escuchar SiriusXM.....	118
Funcionamiento básico	118
TuneScan™.....	121
SportsFlash™.....	122
SmartFavorites	122
Uso de la banda Favoritos Destacados.....	123
Bloqueo parental.....	123
Uso de la función de alertas de contenido.....	123
Ajustes de SiriusXM.....	124
■ HDMI	127
Procedimiento de inicio	127
Funcionamiento básico	127
■ AUX.....	128
Procedimiento de inicio	128
Funcionamiento básico.....	129
■ Entrada AV	130
Procedimiento de inicio	130
Funcionamiento básico	131
■ Replicación inalámbrica	132
Procedimiento de inicio	132
Funcionamiento básico.....	133
■ iDatalink.....	134
Uso de iDatalink	134
Activación de iDatalink Maestro	134
Procedimiento de inicio	135
Visualización de la información de detección de obstáculos	137
Ajustes de iDatalink	137
■ Ajustes.....	139
Visualización de la pantalla de ajustes.....	139
Ajustes del sistema.....	139
Ajustes del tema.....	150
Ajustes de audio.....	153
Ajustes de video	160
■ Menú Favorito	164
Creación de un acceso directo.....	164
Selección de un acceso directo	164
Eliminación de un acceso directo	164
■ Otras funciones	165
Ajuste de la hora y la fecha.....	165
Cambio del modo de pantalla panorámica.....	165
Selección del video para la pantalla trasera	166

Ajuste de la función antirrobo.....	167
Restablecimiento de este producto a los ajustes predeterminados.....	169
■ Apéndice.....	170
Solución de problemas	170
Mensajes de error.....	173
Tecnología de posicionamiento	180
Tratamiento de errores graves.....	181
Información de ajuste de la ruta.....	186
Manipulación y cuidado de los discos.....	187
Discos que pueden reproducirse	188
Información detallada de los soportes que se pueden reproducir.....	189
Bluetooth	194
SiriusXM® Satellite Radio	195
Wi-Fi	195
Tecnología HD Radio™.....	195
SDXC	195
WMA/WMV	195
FLAC	195
DivX.....	196
AAC.....	196
WebLink.....	196
Waze.....	196
Google™, Google Play, Android	196
Android Auto	197
Información detallada sobre los dispositivos iPod conectados	197
Uso del contenido con conexión basado en aplicaciones.....	198
Pandora®.....	199
HDMI.....	199
IVONA Text-to-Speech.....	199
Aviso acerca de la visualización de video.....	199
Aviso acerca de la visualización de DVD-Video	199
Aviso acerca del uso de archivos MP3	199
Aviso acerca de las licencias de código abierto.....	200
Cobertura del mapa	200
Uso correcto de la pantalla LCD.....	200
Especificaciones.....	201

Precauciones

Notas sobre la memoria interna

- Si la batería se desconecta o se descarga, se borrará la memoria y deberá reprogramarse.
- La información se eliminará si se desconecta el cable amarillo de la batería (o si se extrae la batería).
- Algunos ajustes y contenido grabado no se restablecerán.

Acerca de este manual

Este manual utiliza diagramas de pantallas reales para describir las operaciones. No obstante, las pantallas de algunas unidades quizá no coincidan con las mostradas en este manual según el modelo utilizado.

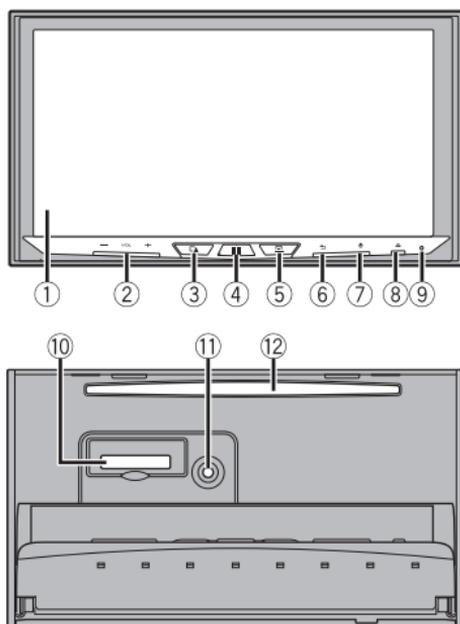
Significado de los símbolos utilizados en este manual

	Esto indica los nombres de los modelos compatibles con las operaciones descritas.
	Esto indica que debe tocarse la tecla digital adecuada en la pantalla táctil.
	Esto indica que debe mantener presionada la tecla digital adecuada en la pantalla táctil.

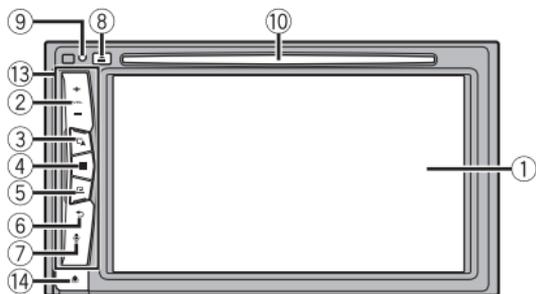
Piezas y controles

Unidad principal

W8500NEX

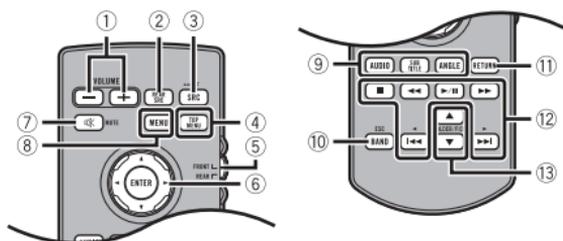


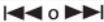
W6500NEX



①	Pantalla LCD	
②	VOL (+/-)	
③		Pulse para alternar entre la pantalla Aplicación y la pantalla de operación AV. Mantenga pulsado para cambiar al modo de vista de cámara. NOTA Para activar el modo de visualización de la cámara con este botón, ajuste [Entrada cámara trasera] en [Act.] o [Entrada AV] en [Cámara] (página 140).
④		Pulse para visualizar la pantalla del Menú superior. Mantenga pulsado para apagar. Para volver a encender, pulse cualquier botón.
⑤		Pulse para mostrar la barra de menús (página 15). Mantenga pulsado para silenciar o activar el sonido.
⑥		Pulse para mostrar la pantalla del menú superior o volver a la pantalla anterior. Mantenga pulsado para apagar la pantalla.
⑦		Pulse para activar el modo de reconocimiento de voz con un iPhone o teléfono inteligente conectado. Mantenga pulsado para mostrar la pantalla de la lista de dispositivos que se pueden conectar o la pantalla de búsqueda de dispositivos.
⑧		
⑨	RESET	Pulse para restablecer el microprocesador (página 10).
⑩	Ranura para tarjeta SD	Consulte Inserción y expulsión de una tarjeta de memoria SD (página 90).
⑪	Toma de entrada del micrófono con ecualizador automático	Se utiliza para conectar un micrófono para la medición acústica (se vende por separado).
⑫	Ranura de carga de discos	Consulte Inserción y expulsión de un disco (página 85).
⑬	Placa frontal extraíble	
⑭		Pulse para retirar la placa frontal extraíble de este producto.

Control remoto



①	VOLUME (+/-)	
②	REAR SRC	Pulse para recorrer todas las fuentes traseras disponibles. Mantenga presionado el botón para desactivar el origen trasero.
③	SRC	Pulse para recorrer todos los orígenes disponibles. Mantenga pulsado para desactivar el origen.
④	TOP MENU	Pulse para volver al menú superior durante la reproducción de DVD.
⑤	Interruptor de selección de modo de origen	Utilice el interruptor para cambiar el modo de origen entre el origen delantero y el origen trasero.
⑥	Almohadilla del pulgar	Utilice la almohadilla para seleccionar un menú en el menú DVD.
⑦	MUTE	
⑧	MENU	Muestra el menú DVD durante la reproducción de DVD.
⑨	AUDIO SUBTITLE ANGLE	Pulse para cambiar el idioma del audio, el idioma del subtítulo o el ángulo de visualización durante la reproducción de DVD.
⑩	BAND/ESC	Pulse para seleccionar la banda del sintonizador cuando este se selecciona como origen. Pulse para alternar entre tipos de archivos multimedia cuando se reproducen los tipos de datos siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Disco • Dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD)
⑪	RETURN	Pulse para volver al punto especificado y comenzar la reproducción a partir de allí.
⑫		Pulse para pausar o reanudar la reproducción.
		En el caso del audio: Mantenga presionado el botón para adelantar o retrasar rápidamente. En el caso del video: Pulse el botón para adelantar o retrasar rápidamente.
		Pulse para volver a la pista anterior (capítulo) o ir a la pista siguiente (capítulo). Pulse el botón para contestar o terminar una llamada.
⑬		Pulse para detener la reproducción. Si reanuda la reproducción, esta comenzará a partir del punto donde usted la detuvo. Vuelva a pulsar el botón para detener la reproducción por completo.
	FOLDER/P.CH	Pulse para seleccionar el título o la carpeta siguiente o anterior. Pulse para recuperar las frecuencias de emisoras de radio asignadas a teclas de canales preestablecidos. Pulse el botón para contestar o terminar una llamada.

Protección del producto contra robo

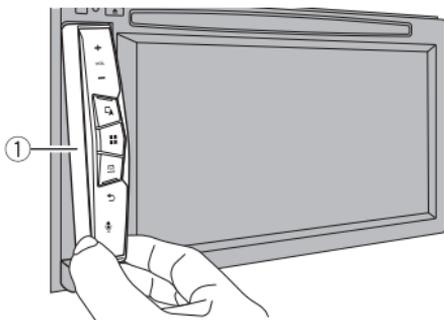
W6500NEX

⚠ PRECAUCIÓN

- No exponga la placa frontal extraíble a golpes excesivos ni la desarme.
- No tome nunca los botones con fuerza ni haga fuerza al quitar o colocar la placa frontal extraíble.
- Mantenga la placa frontal extraíble fuera del alcance de niños pequeños, a fin de evitar que se la lleven a la boca.
- Después de retirar la placa frontal extraíble, guárdela en un lugar seguro para no rayarla ni dañarla.
- No exponga la placa frontal extraíble a la luz solar directa ni a altas temperaturas.
- Al retirar o colocar la placa frontal extraíble, hágalo después de apagar la llave de encendido (ACC OFF).

Extracción de la placa frontal extraíble

- 1** Pulse el botón .
- 2** Tome con suavidad la placa frontal extraíble por la parte inferior y tire de ella lentamente hacia afuera.



① Placa frontal extraíble

Colocación de la placa frontal extraíble

- 1** Deslice la placa frontal extraíble hasta que calce por completo en el producto.
- 2** Empuje la parte inferior de la placa frontal extraíble hasta oír un chasquido.

Funcionamiento básico

Notas sobre el uso del panel LCD

W8500NEX

⚠ ADVERTENCIA

- Mantenga las manos y los dedos fuera de este producto al abrir, cerrar o ajustar el panel LCD. Tenga especial cuidado con las manos y los dedos de los niños.
- No utilice el producto con el panel LCD abierto. Pueden producirse lesiones en caso de un accidente.
- Cierre el panel LCD antes de poner el vehículo en movimiento. Conducir con el panel LCD abierto puede dañar la unidad, y no se verá la imagen de la cámara de retroceso en el panel LCD.

⚠ PRECAUCIÓN

- No abra ni cierre el panel LCD por la fuerza. Puede provocar una avería.
- No ponga en funcionamiento este producto hasta que el panel LCD se haya abierto o cerrado por completo. Si pone este producto en funcionamiento mientras el panel LCD se está abriendo o cerrando, el panel LCD podría detenerse en ese ángulo por razones de seguridad.
- No coloque ningún vaso o lata sobre el panel LCD abierto.

Ajuste del ángulo del panel LCD

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  o  para ajustar el ángulo del panel LCD.
- 3 Toque .
Vuelve a la pantalla anterior.

Restablecimiento del microprocesador

⚠ PRECAUCIÓN

- Si pulsa el botón RESET, los ajustes y el contenido grabado se restablecen a los ajustes de fábrica.
 - No realice esta operación cuando un dispositivo esté conectado a este producto.
 - Algunos ajustes y contenido grabado no se restablecerán.
- El microprocesador debe restablecerse en las siguientes condiciones:
 - Antes de utilizar este producto por primera vez después de la instalación.
 - Si este producto no funciona correctamente.
 - Si el funcionamiento del sistema parece tener problemas.
 - Si la posición de su vehículo se muestra en el mapa con un error de posicionamiento significativo.

Dirija el control remoto en la dirección del panel frontal para que funcione.

NOTA

Es posible que el control remoto no funcione correctamente en la luz solar directa.



Importante

- No conserve el control remoto en altas temperaturas o la luz solar directa.
- No permita que el control remoto caiga al piso, donde podría quedar atrapado debajo del freno o el acelerador.

Encendido de la unidad

1 Encienda el motor para iniciar el sistema.

Aparece la pantalla [Selecc. idioma programa].

NOTAS

- A partir de la segunda vez, la pantalla mostrada será distinta en función de las condiciones anteriores.
- A partir de la segunda vez, escriba la contraseña de la función antirrobo si aparece la pantalla para escribir la contraseña.

2 Toque el idioma.

3 Toque .

Aparece la pantalla [Configuración del modo bocinas].

4 Toque los modos de las bocinas.

[Modo estándar]

Sistema de cuatro bocinas con bocinas frontales y traseras, o sistema de seis bocinas con bocinas frontales y traseras y subwoofers.

[Modo red]

Sistema de tres vías con bocina de rango alto, bocina de rango medio y subwoofer (bocina de bajo rango) para la reproducción de frecuencias altas, medias y bajas (bandas).



ADVERTENCIA

No use la unidad en Modo estándar cuando un sistema de bocinas del Modo red de tres vías esté conectado a la unidad. Lo anterior podría provocar daños en las bocinas.

5 Toque .

Aparece la pantalla del aviso legal inicial.

6 Toque [OK].

Aparece la pantalla del menú superior.

NOTA

Una vez establecido el modo de las bocinas, no es posible cambiar los ajustes, a menos que este producto se restablezca a los ajustes predeterminados. Restablezca los ajustes predeterminados para cambiar los ajustes del modo de las bocinas (página 169).

Cambio del modo de las bocinas

Para cambiar el modo de las bocinas, es necesario restablecer este producto a los ajustes predeterminados.

- 1 Restablezca los ajustes predeterminados (página 169).

Encendido del sistema de navegación

Al utilizar la función de navegación por primera vez, se inicia automáticamente un proceso de configuración inicial. Siga los pasos a continuación.

SUGERENCIA

Puede cambiar el idioma más tarde con [Regional] en la pantalla [Ajustes]. Puede reiniciar otros ajustes más tarde con [Ayudante de Configuración] en la pantalla [Ajustes].

- 1 Pulse .
- 2 Toque .
- 3 Toque el idioma que desea usar en la pantalla de navegación y luego toque [Elegir].



- 4 Lea las condiciones con atención, consulte los detalles y luego toque [Aceptar] si acepta las condiciones.
- 5 Toque [Siguiente].
- 6 Toque el idioma que desea usar para los mensajes de orientación por voz y luego toque [Siguiente].
- 7 De ser necesario, modifique los ajustes de la unidad y luego toque [Siguiente].

- 8 De ser necesario, modifique las opciones predeterminadas de planificación de rutas y luego toque [Siguiente].
- 9 Toque [Finalizar].

Uso del panel táctil

Puede controlar este producto tocando las teclas de la pantalla directamente con los dedos.

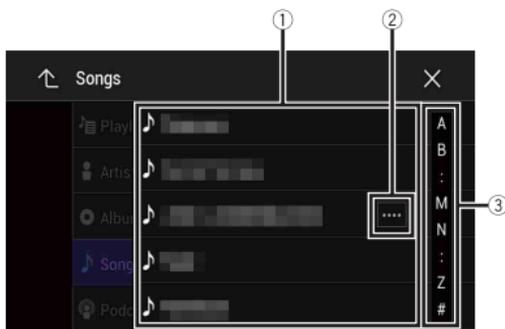
NOTA

Para proteger la pantalla LCD contra daños, asegúrese de tocar la pantalla suavemente solo con los dedos.

Teclas del panel táctil comunes

- ⬆️: Vuelve a la pantalla anterior.
- ✕: Cierre la pantalla.

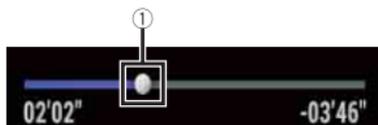
Uso de las pantallas con listas



①	Al tocar un elemento de la lista, puede reducir las opciones y pasar a la siguiente operación.
②	<p>Aparece cuando no se muestran todos los caracteres en el área de visualización. Al tocar la tecla, el resto se desplaza para su visualización.</p> <p>NOTA Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.</p>

③	<p>Aparece cuando los elementos no se pueden mostrar en una sola página. Arrastre la barra de desplazamiento, la barra de búsqueda inicial o la lista para ver los elementos ocultos.</p>
---	--

Uso de la barra del tiempo



①	<p>Puede modificar el punto de reproducción arrastrando la tecla. El tiempo de reproducción correspondiente a la posición de la tecla se muestra mientras se arrastra la tecla.</p>
---	--

Uso de la barra de menú

1 Pulse .

La barra de menú aparece en la pantalla.

NOTA

La disponibilidad de la barra de menú puede variar según la fuente que la active.



	Cambia la duración de la atenuación para el día o la noche.
	Alterna entre reproducción y pausa.
	<p> Adelanta o atrasa archivos.</p>
	Adelanta o retrasa rápidamente.
	Muestra la pantalla del menú de ajustes (página 139).
	Cierra la barra de menú.

Cambio del panel de función

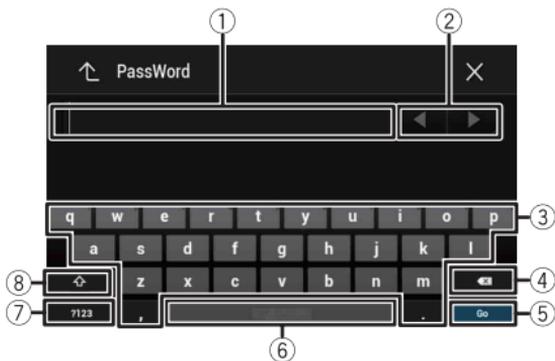
1 Toque o .

Aparecen las teclas de funciones ocultas.

NOTA

Esta tecla no aparece en algunos orígenes AV.

Funcionamiento del teclado en pantalla



①	Muestra los caracteres que se escriben.
②	Mueve el cursor a la derecha o a la izquierda una cantidad de caracteres equivalente a la cantidad de toques.
③	Escribe los caracteres en el cuadro de texto.
④	Elimina el texto escrito a la izquierda del cursores una letra a la vez. Mantener presionada la tecla elimina las teclas a la izquierda del cursores en una sucesión rápida.
⑤	Confirma la entrada y avanza al paso siguiente.
⑥	Escribe un espacio.
⑦	Cambia entre el abecedario y números/símbolos.
⑧	Cambia entre letras en mayúsculas y en minúsculas.

Pantalla del menú superior



①	<p>Iconos de orígenes favoritos</p> <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none">• Al conectar el sistema de navegación externa a esta unidad, se muestra la tecla del modo de navegación en el medio del lado derecho de la pantalla.• Al seleccionar [Power OFF] puede desactivar casi todas las funciones. El modo [Power OFF] se inicia en los siguientes casos.<ul style="list-style-type: none">– Se recibe una llamada (únicamente para telefonía manos libres mediante Bluetooth).– Se recibe una imagen de la cámara de visión trasera cuando el vehículo da marcha atrás.– Se presiona un botón en esta unidad.– Se apaga la llave de encendido (ACC OFF) y luego se enciende (ACC ON).
②	<p>Tecla de operación de origen de AV/dispositivo. Muestra el origen actual.</p> <p>SUGERENCIA Cuando aparece el último origen detrás de la tecla, puede cambiar el origen al tocar la tecla.</p>
 12:48	<p>Ajuste de la hora y la fecha (página 165)</p>
	<p>Menú Ajustes (página 139) y Favorito (página 164)</p>

	<p>Tecla de dispositivo conectado Muestra el dispositivo conectado. Cambia el origen o aplicación con dispositivos conectados, por ejemplo: Weblink, sistema de navegación externo, Apple CarPlay, Android Auto.</p> <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando se conecta un dispositivo con una aplicación compatible, aparece la tecla de aplicación favorita. Una vez que aparece la tecla, puede ajustar el rango del área de la tecla de aplicación favorita con los pasos siguientes. <ol style="list-style-type: none"> 1 Tocar y mantener pulsado . Aparece  en la parte superior derecha de la tecla de aplicación favorita. 2 Arrastre  a la posición deseada. Para terminar con el ajuste, toque cualquier lugar de la pantalla fuera de la tecla de la aplicación favorita. <ul style="list-style-type: none"> • También puede cambiar el dispositivo móvil que se va a conectar con los siguientes pasos. <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque . 2 Toque . 3 Seleccione el dispositivo deseado y enseguida siga las instrucciones. Toque  para la primera conexión inalámbrica con el dispositivo. <p>NOTA Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano o el vehículo está completamente detenido.</p>
	Origen AV (página 76)
	Telefonía manos libres (página 66)
	Muestra la pantalla del mapa.

Navegación

Vista y operaciones de la pantalla de menú

- 1 Pulse .
- 2 Toque .
Aparece la pantalla de menú principal.

Pantalla principal



①	Vuelve a la pantalla del mapa.
②	Notificaciones con información importante.
③	Muestra la página anterior o siguiente del menú de navegación.
④	Las ubicaciones que guardó como favoritas.
⑤	Cambia entre los modos de visualización en 2D, 3D y 2D orientada hacia el norte.
⑥	La pantalla [Perfiles de usuarios] en la que puede crear perfiles nuevos o editar los existentes. Si varios conductores utilizan este dispositivo, pueden crear perfiles propios con sus ajustes favoritos. Si selecciona un perfil nuevo, el dispositivo se reinicia para que se activen los ajustes definidos en él.

	Elementos de navegación
	Busca un destino a través de varios métodos (página 27).
	Establece la ruta o edita la definida actualmente (página 35).
	Muestra la pantalla de tráfico (página 44).
	Muestra información útil para asistirlo mientras conduce (página 47).
	Configura los ajustes relacionados con la navegación (página 52).
	Muestra información sobre el sistema de navegación (por ejemplo, la información de versión o la licencia).

Íconos de la pantalla de menú principal con una ruta prevista (solo aparecen si se planifica una ruta)

	Agrega un punto de referencia (página 37).
	Muestra rutas alternativas, trayectos de la ruta que deben evitarse o caminos específicos de la ruta prevista que deben evitarse.
	Muestra la extensión completa de la ruta en el mapa, sus parámetros y alternativas.
	Elimina la ruta o borra un punto de referencia.
	Detiene y reanuda la orientación de ruta.

Pantalla del mapa

La mayor parte de la información provista por el sistema de navegación se puede ver en el mapa. Es necesario que conozca cómo aparece la información en el mapa.



NOTA

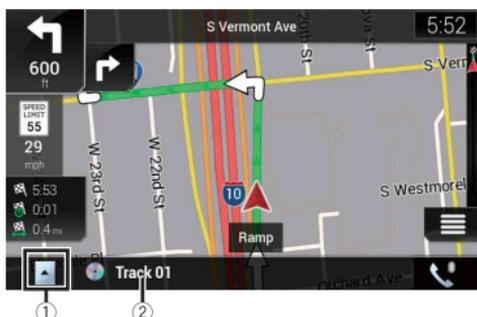
Según las condiciones y los ajustes que se hayan definido, es posible que algunos elementos no se muestren.

①*	Muestra la numeración y el nombre de la calle que se va a utilizar (o del siguiente punto de orientación).
②*	Muestra el siguiente punto de orientación (maniobra). Se muestra el tipo de evento (giro, rotonda, salida de autopista, etc.) (página 25).
③*	Muestra la distancia al siguiente punto de orientación (maniobra).
④*	Muestra la maniobra posterior a la siguiente.
⑤	Indica la ubicación actual del vehículo. La punta del triángulo indica la orientación y la imagen se mueve automáticamente mientras conduce.
	NOTA Cuando no hay posición de GPS, el triángulo es transparente. Muestra la última posición conocida.
⑥	Muestra el campo de datos.
⑦	Muestra el nombre de la calle (o ciudad) sobre la que su vehículo está circulando.
⑧*	Indica la ruta actual. La ruta definida actualmente se resalta en el mapa con un color.
⑨*	Indica el avance hacia el destino final.

* La información aparece únicamente cuando se define una ruta.

► Barra de información de AV

La información de AV se muestra en la parte inferior de la pantalla del mapa.



①	Tóquelo para ver la lista de fuentes AV.
②	Muestra el estado actual de la fuente AV brevemente.
	Tóquelo para ver la pantalla de menú del teléfono (página 66).

Cambiar la escala o el mapa manualmente

De manera predeterminada, aunque se cambie la escala en el mapa desplazado, se volverá a la escala predefinida (según la configuración de [Perspectiva] de los ajustes de [Mapa de navegación]) cuando se muestre el mapa de la posición actual. Si desea cambiar la escala del mapa de posición actual, realice el siguiente procedimiento.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque  y luego [Ajustes].
- 3 Toque [Mapa de navegación] y luego [Pantalla de mapa].
- 4 Toque [Perspectiva].
- 5 Arrastre la ventana emergente y toque [Manual].
- 6 Pulse .
- 7 Toque  o .

►Acercamiento/alejamiento inteligente

El sistema de navegación incluye un "Acercamiento/alejamiento inteligente" que funciona de dos maneras.

- Cuando se define una ruta:
Cuando se aproxima a un giro, el "Acercamiento/alejamiento inteligente" ampliará la zona y elevará el ángulo de visualización para permitirle reconocer fácilmente la maniobra en la siguiente intersección. Si el siguiente giro se encuentra a cierta distancia, alejará la imagen y bajará el ángulo de visualización hasta que quede horizontal para permitirle ver el camino delante suyo.
- Cuando no se define una ruta:
El "Acercamiento/alejamiento inteligente" se acercará a la imagen cuando conduzca a baja velocidad y se alejará de ella cuando conduzca a alta velocidad.

Cambiar entre las vistas en 2D, 3D y 2D orientadas hacia el norte

Puede cambiar la visualización del mapa. En el modo de visualización del mapa en 2D, puede seleccionar entre "orientación del vehículo" y "orientación hacia el norte".

Orientación del vehículo	La visualización del mapa siempre muestra la orientación del vehículo como acercándose hacia la parte superior de la pantalla.
Orientación hacia el norte	La visualización del mapa siempre muestra el norte en la parte superior de la pantalla. NOTA La orientación del mapa siempre se establece en "orientación del vehículo" cuando se muestra la pantalla del mapa en 3D.

1 Pulse .

2 Toque .

3 Toque la siguiente tecla.

Cada vez que se toca la tecla, se cambia la configuración.

	Indica que está seleccionado el modo de visualización Orientación del vehículo en 2D.
	Indica que está seleccionado el modo de visualización Orientación del vehículo en 3D. NOTA Existe un límite en el ajuste de escala del mapa en el modo de visualización en 3D. Si se continúa alejando la escala del mapa, el mapa se visualizará en 2D.
	Indica que está seleccionado el modo de visualización Orientación hacia el norte en 2D.

Desplazarse por el mapa hacia la posición que se desea ver

1 Pulse .

- 2 Toque cualquier parte del mapa o toque y arrastre el mapa hacia la dirección que desea ver para desplazarse por él.**

Si coloca el cursor en la ubicación deseada, aparecerá un resumen en la parte superior de la pantalla, con el nombre de la calle y otra información relevante acerca de la ubicación.

- 3 Toque .**

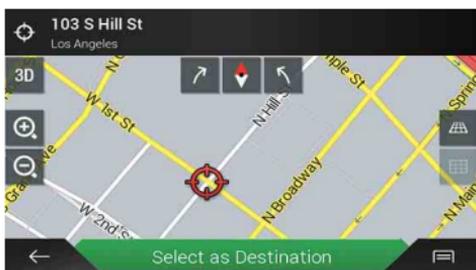
El mapa vuelve a la posición actual.

SUGERENCIA

Si pulsa , el mapa vuelve a la posición actual.

► Teclas de control en el mapa desplazado

Pantalla del mapa (mapa desplazado)



	Cambia el modo de visualización del mapa. El modo de mapa actual se muestra en la tecla de control.
	Acerca o aleja la imagen del mapa. También puede realizar esta acción si acerca o aleja los dedos sobre la pantalla o si amplía el mapa.
	Gira el mapa en sentido horario y antihorario.
	Cancela la rotación del mapa.
	Inclina el ángulo del mapa hacia arriba o hacia abajo. Solo es posible cambiar el ángulo de visualización vertical del mapa en el modo 3D.

Orientación de ruta

Cuando comienza la orientación de ruta, el sistema suministra varias indicaciones por voz, por texto y señales.

► Eventos de ruta que se muestran con frecuencia

A continuación se incluyen ejemplos de las maniobras que se muestran.

	Girar a la izquierda, girar a la derecha, regresar.
	Ir a la izquierda en la rotonda, tercera salida (siguiente maniobra).
	Ingresar a la rotonda (maniobra posterior a la siguiente).
	Entrar o salir de autopista.
	Embarcar o desembarcar.
	Aproximándose al destino o a un punto de referencia.
	Información de carril Cuando circule por caminos con varios carriles, deberá asegurarse de utilizar el carril correcto para la ruta recomendada.
	Señales viales Las señales se muestran en la parte superior del mapa.
	Vista de intersección Si se está acercando a una intersección compleja, el mapa se reemplaza por una vista en 3D de la intersección.

NOTA

Si los datos de estos elementos no están incluidos en la información del mapa, no estarán disponibles aunque las señales aparezcan en el camino real.

SUGERENCIA

Si activa [Servicios para autopista],  aparece mientras conduce por las autopistas. Toque el ícono para abrir los detalles de las siguientes salidas o estaciones de servicio. Además, toque un elemento para mostrar su ubicación en el mapa. Puede definirlo como punto de referencia fácilmente.

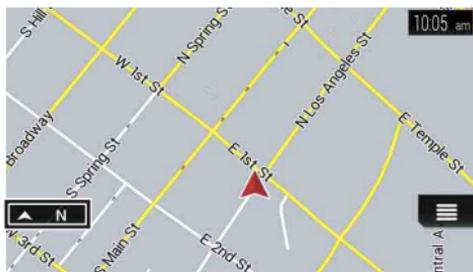
Explorar el campo de datos

Los campos de datos difieren si está siguiendo una ruta o si no especificó un destino. Por ejemplo, el campo de datos suministra la siguiente información.

- Cuando se define una ruta:
Se muestran la distancia al destino final, el tiempo necesario para llegar a él y el tiempo estimado de arribo.



- Cuando no se define una ruta:
Se muestra la dirección o la altitud.



NOTAS

- Toque y mantenga presionado el campo para ver la pantalla de configuración del campo. Para obtener detalles, consulte página 59.
- El tiempo estimado de arribo es un valor ideal calculado con base en el valor de límite de velocidad definido en [Velocidad máxima] en la configuración de tipo de vehículo y la velocidad real de circulación. El tiempo estimado de arribo es únicamente un valor de referencia y no garantiza que el arribo se concrete en dicho horario. Para obtener detalles, consulte la página 53.

Buscar un destino

Busque un destino o punto de referencia con una dirección o con otro método.

También puede definir un destino si toca el mapa en la pantalla.

Una vez que se define un destino, el sistema puede iniciar la navegación con la opción [Iniciar navegación] (página 34).

⚠ PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, estas funciones de configuración de ruta no se encuentran disponibles mientras el vehículo está en movimiento. Para activarlas, debe detenerse en un lugar seguro y accionar el freno de mano.

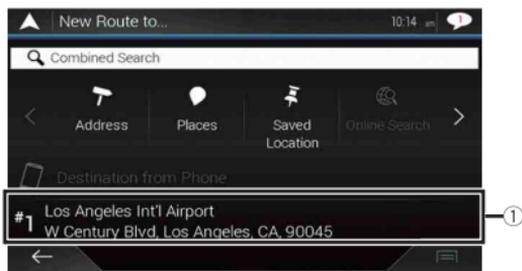
NOTA

Algunos datos relacionados con las normas de tráfico dependen del momento en el que se realice el cálculo de la ruta. Por lo tanto, es posible que la información no coincida con una determinada norma de tráfico cuando el vehículo atraviese la localidad en cuestión. Además, la información sobre normas de tráfico corresponde a vehículos de pasajeros, y no a camiones ni otros tipos de utilitarios. Respete siempre las normas de tráfico correspondientes al conducir.

1 Pulse .

2 Toque .

3 Toque [Nueva ruta].
Aparece la siguiente pantalla.



①	Sugiere un destino con base en sus hábitos de navegación, a partir de parámetros tales como momento del día, día de la semana y ubicación actual.
 	Muestra la página anterior o siguiente de la búsqueda en un menú de destinos.
	Busca una ubicación a partir de la introducción de una dirección (página 28).
	Busca diferentes servicios (puntos de interés - POI), como estaciones de servicio, alojamiento, etc., mediante la selección de una categoría (página 28).

	Selecciona un destino a partir de las ubicaciones guardadas (página 31).
	Busca una ubicación a partir de los lugares visitados recientemente (página 31).
	Selecciona un destino a partir de las rutas guardadas (página 31).
	Busca una ubicación a partir de la introducción de valores de altitud y longitud (página 32).
	Busca una ubicación mediante varios factores (página 32).

Buscar una ubicación a partir de una dirección

Busque un destino en el que se especifica la dirección.

SUGERENCIA

En función de los resultados de la búsqueda, es posible omitir algunos pasos.

- 1 Toque [Dirección].**
- 2 Seleccione [País].**
Se propone el país en el que se encuentra como valor predeterminado. Si desea modificar el área de búsqueda, defina otro país.
- 3 Seleccione [Ciudad o código postal].**
Se propone la localidad en la que se encuentra como valor predeterminado. Puede seleccionar la localidad con el código postal en vez de con el nombre.
- 4 Seleccione [Calle].**
Si el nombre de la calle no se encuentra disponible, toque [Ir a ciudad] y seleccione la localidad. De esta manera, el centro de la ciudad/población seleccionada se convierte en el destino de la ruta.
- 5 Seleccione [Seleccione N° de casa o intersección].**
Este elemento se mostrará después de que se defina una calle. Si el número de la casa no se encuentra disponible, toque [Ir a calle] y seleccione la calle. De esta manera, el centro de la calle seleccionada se convierte en el destino de la ruta. Después de que toque la dirección seleccionada para finalizar la búsqueda de la dirección, la ubicación aparecerá en la pantalla del mapa.
- 6 Toque [Seleccionar como destino].**

Buscar puntos de interés (POI)

Puede buscar varios servicios (puntos de interés – POI) mediante la selección de una categoría, como estaciones de servicio, alojamiento o restaurante.

► Buscar POI a partir de categorías predefinidas

La búsqueda predefinida le permite encontrar rápidamente los tipos de POI seleccionados con mayor frecuencia.

1 Toque [Lugares].

2 Toque la categoría.

Las categorías de búsqueda predefinidas son las siguientes.

- [Gasolinería]
- [Alojamiento]
- [Restaurante]
- [Estacionamiento]

3 Toque POI.

La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.

SUGERENCIA

Si toca , puede ordenar los resultados o mostrar las ubicaciones de todos los servicios en el mapa.

4 Toque [Seleccionar como destino].

NOTAS

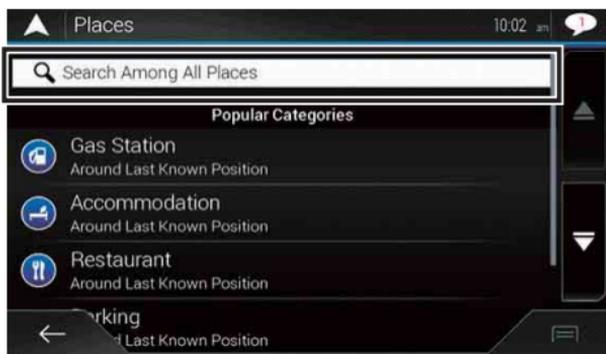
- Cuando no se define una ruta, los POI se buscan alrededor de la posición actual.
- Cuando la posición actual tampoco se encuentra disponible (no hay señal de GPS), los POI se buscan alrededor de la última posición conocida.
- Cuando se define una ruta, [Gasolinería] y [Restaurante] se buscan a lo largo de la ruta, mientras que [Alojamiento] y [Estacionamiento] se buscan alrededor del destino.

► Buscar POI a partir de una categoría o directamente con el nombre de los servicios

Puede buscar un POI a partir de sus categorías y subcategorías. También puede buscar un POI a partir de sus nombres en cada una de sus categorías.

1 Toque [Lugares].

2 Toque [Buscar entre todos los lugares].



3 Toque [Cerca de Aquí] y luego seleccione el área en el que se deben buscar los POI.

- [Vista de categoría]:
Puede seleccionar que se muestren o no las categorías de POI.
- [Cerca de Aquí]:
Busca alrededor de la posición actual. O bien, alrededor de la última ubicación conocida si la actual no se encuentra disponible. Los resultados se mostrarán por orden de distancia desde esta posición.
- [En una Ciudad]:
Busca un lugar dentro de una localidad seleccionada. Los resultados se mostrarán por orden de distancia desde el centro de la localidad seleccionada.
- [Cerca del destino]:
Busca un lugar alrededor del destino de la ruta actual. Los resultados se mostrarán por orden de distancia desde el destino. (Esta tecla se activa únicamente cuando se define una ruta).
- [En la ruta]:
Busca a lo largo de la ruta actual y no alrededor de un punto ya definido. Esta función resulta útil cuando se busca una escala que provoca un desvío mínimo, como la búsqueda de estaciones de servicio o restaurantes. Los resultados se mostrarán por orden de distancia al desvío necesario. (Esta tecla se activa únicamente cuando se define una ruta).

4 Seleccione una de las categorías, subcategorías o marcas para restringir los lugares.

SUGERENCIA

Utilice el teclado para ingresar el nombre del lugar si toca [Buscar por nombre].

5 Toque POI.

La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.

SUGERENCIA

Si toca , puede modificar el método de ordenamiento de los resultados.

6 Toque [Seleccionar como destino].

Seleccionar un destino a partir de las ubicaciones guardadas

Almacenar las ubicaciones que visita con frecuencia ahorra tiempo y esfuerzo. Seleccionar un elemento de la lista ofrece una manera sencilla de especificar la ubicación.

NOTA

Esta función se encuentra disponible si las ubicaciones se registraron en [Ubicación guardada], que incluye dos categorías predefinidas: [Casa] y [Trab] (página 41).

1 Toque [Ubicación guardada].

2 Toque la entrada.

La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.

3 Toque [Seleccionar como destino].

SUGERENCIA

Puede editar los detalles de las ubicaciones guardadas si toca  y luego [Editar].

Seleccionar un destino a partir de las rutas guardadas

Almacenar las rutas que utiliza con frecuencia ahorra tiempo y esfuerzo.

NOTA

Esta función se encuentra disponible si las rutas se registraron en [Rutas guardadas] (página 43).

1 Toque [Rutas guardadas].

2 Toque la entrada.

3 Toque [Mostrar ruta].

4 Toque [Iniciar navegación].

SUGERENCIA

Puede cambiar el destino final o añadir puntos de referencia en [Planeador de rutas] (página 35).

Seleccionar un destino a partir del historial

Los lugares que se definieron anteriormente como destinos o puntos de referencia se guardaron automáticamente en [Historial].

1 Toque [Historial].

2 Toque la entrada.

La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.

3 Toque [Seleccionar como destino].

Buscar una ubicación con [Búsqueda combinada]

La función [Búsqueda combinada] le permite buscar rápidamente un lugar por su nombre y área de búsqueda.

SUGERENCIA

La función [Búsqueda combinada] también busca sus datos guardados.

- 1 Toque [Búsqueda combinada].
- 2 Toque el cuadro de texto rojo ubicado a la derecha para introducir el país y la localidad.
- 3 Introduzca el nombre, la dirección o la categoría del destino en el cuadro de texto ubicado a la izquierda y, a continuación, toque .
- 4 Toque la entrada.
La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.
- 5 Toque la sección derecha de la lista para restringir los resultados de la búsqueda.

SUGERENCIA

Si toca el logotipo de un proveedor en los datos del mapa, podrá restringir la lista de resultados para que se muestren únicamente los de dicho proveedor.

6 Toque [Seleccionar como destino].

Buscar una ubicación a partir de las coordenadas

La especificación de valores de latitud y longitud localiza una ubicación.

- 1 Toque [Coordenada].
- 2 Especifique el valor de latitud y toque [OK].

SUGERENCIA

Cuando introduzca las coordenadas en formato UTM, toque  y, a continuación, [Coordenadas UTM].

- 3 Especifique el valor de longitud y toque [¡R!].
La ubicación que se buscó aparece en la pantalla del mapa.
- 4 Toque [Seleccionar como destino].

SUGERENCIA

Puede cambiar el formato de visualización de los valores de latitud y longitud a cualquiera de los siguientes: grados decimales; grados y minutos decimales; o grados, minutos y segundos decimales.

NOTA

Cuando ya exista un valor en el campo de texto, elimínelo primero.

Buscar una ubicación a partir del deslizamiento por el mapa

Especificar una ubicación después de deslizarse por el mapa le permite definir la posición como un destino o punto de referencia.

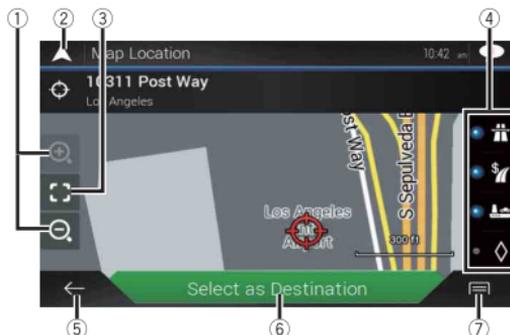
- 1 Pulse .
- 2 Toque y arrastre la pantalla para deslizarse por el mapa.
- 3 Toque la ubicación que desea seleccionar como su destino.
Aparecerá el cursor.
- 4 Toque [Seleccionar como destino].

Seleccionar opciones de ruta

Una vez que se busca una ubicación, aparece la pantalla [Ubicación en mapa]. Antes de que se calcule la ruta, es posible seleccionar algunas opciones para esta o para la ubicación que se muestra en el mapa.

SUGERENCIA

Si toca el mapa, el cursor se posicionará en esa ubicación. Además, puede arrastrar el mapa para desplazarse por él.



①	<p>Función acercar o alejar</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>También es posible juntar o alejar los dedos sobre la pantalla o ampliar el mapa para acercarlo o alejarlo.</p>
②	<p>Cancela la pantalla [Ubicación en mapa] y muestra el mapa de la posición actual.</p>
③	<p>Regresa el cursor a la posición inicial y la escala del mapa a la escala inicial.</p>
④	<p>Muestra las preferencias de configuración de ruta para el cálculo de ruta. Toque las teclas para activar o desactivar la preferencia.</p> <p>: Calcula la ruta mediante la priorización del uso de autopistas cuando la tecla está activada.</p> <p>: Calcula la ruta mediante la priorización de caminos con peajes de pago por uso cuando la tecla está activada.</p> <p>: Calcula la ruta mediante la priorización del uso de transbordadores cuando la tecla está activada.</p> <p>: Calcula la ruta mediante la priorización del uso de carriles HOV o para autos compartidos cuando la tecla está activada.</p>
⑤	<p>Vuelve a la pantalla anterior.</p>
⑥	<p>Posiciona el cursor en su destino (o punto de referencia).</p>
⑦	<p>Muestra los accesos directos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Información detallada]: Muestra la información detallada del punto. • [Guardar ubicación]: Guarda la ubicación que se muestra como favorita. Posteriormente, es posible recuperar la ubicación guardada de manera sencilla. • [Lugares cerca del Cursor]: Busca POI alrededor de la ubicación que se muestra. Toque el POI para mostrar la pantalla [Ubicación en mapa], y también defina el POI como el destino (o punto de referencia).

Iniciar la navegación

- 1 Una vez seleccionado el destino, toque [Seleccionar como destino].**

Aparece la pantalla de resumen de ruta y se inicia la cuenta regresiva. Cuando la cuenta regresiva finaliza, se inicia la orientación automáticamente. Si toca cualquier lugar de la pantalla durante la cuenta regresiva, esta se detiene y la pantalla permanecerá en ese estado.
- 2 Toque [Iniciar navegación].**

El sistema de navegación inicia la orientación de ruta.

SUGERENCIA

Consulte la página 24 para obtener más detalles acerca de la pantalla de resumen de ruta.

Verificar y modificar la ruta actual

Una vez iniciada la navegación, existen varias maneras de modificar la ruta actual. Las siguientes secciones describen algunas de dichas opciones.

Crear una ruta con el [Planeador de rutas]

El [Planeador de rutas] (o la función [Mi ruta]) le permite crear una ruta a partir de la lista de destinos.

SUGERENCIA

Una vez que define la ruta, puede editarla con el menú que se muestra como [Mi ruta].

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Planeador de rutas] o [Mi ruta].
- 3 Toque una de las opciones.



①	Posición inicial (la posición actual del vehículo está definida como predeterminada y se muestra [Posición del GPS actual]). (página 36)
②	Calcula la ruta y muestra la pantalla [Resumen de la ruta].

③	<p>Muestra las opciones disponibles para la ubicación. [Mover hacia arriba]/[Mover hacia abajo]: Edita el orden en el que desea visitar las ubicaciones. [Borrar]: Elimina el destino o el punto de referencia. [Guardar ubicación]: Guarda la ubicación en [Ubicación guardada] (página 41). [Cambiar]: Cambia el destino o el punto de referencia a otra ubicación. [Mostrar en el mapa]: Muestra la ubicación seleccionada en el mapa.</p>
④	<p>Muestra los accesos directos. [Borrar todo]: Elimina todos los puntos de referencia y destinos. Toque [Continuar sin ruta] para cancelar la ruta planificada. [Optimizar ptos intermedios]: Cambia el orden de los puntos de referencia automáticamente para que resulte más sencillo transitar la ruta. (Si el orden resultante es igual al actual, la opción no estará disponible). [Optimizar ruta]: Cambia el orden de todos los puntos de referencia y destinos automáticamente para que resulte más sencillo transitar la ruta. (Si el orden resultante es igual al actual, la opción no estará disponible).</p>
⑤	<p>Inserta un nuevo punto de referencia.</p>
⑥	<p>Añade un destino nuevo y cambia el actual al último punto de referencia.</p>

► Cambiar la posición inicial

La posición inicial de la ruta se puede cambiar a otra que no sea la actual.

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Planeador de rutas] o [Mi ruta].

3 Toque [Posición del GPS actual].

4 Toque [Est. punto de inicio] o [Cambiar punto de inicio] y, a continuación, [OK].

5 Busque una ubicación.

6 Toque [Est. punto de inicio] o [Cambiar punto de inicio].

La posición seleccionada se define como posición inicial para el cálculo de la ruta.

7 Toque [Mostrar ruta] o [Continuar sin ruta].

El sistema inicia el nuevo cálculo de ruta después de tocar [Mostrar ruta] y, a continuación, aparece la pantalla [Resumen de la ruta]. Después de tocar [Iniciar navegación], el sistema de navegación inicia la orientación de ruta.

NOTA

Después de tocar [Continuar sin ruta], aparece el mapa de la posición actual.

► Cambiar la posición inicial

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Planeador de rutas] o [Mi ruta].
- 3 Toque [Posición del GPS actual].
- 4 Toque [Regresar a posición GPS] y luego toque [Borrar punto de inicio].
La posición inicial para el cálculo de ruta vuelve a la posición actual.

Añadir puntos de referencia

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Agregar punto de ruta].
- 3 Busque una ubicación.
- 4 Toque [Seleccionar como punto de ruta].
La ruta vuelve a calcularse y aparece la pantalla [Resumen de la ruta]. (Cuando el punto de referencia ya está definido, aparece la pantalla [Mi ruta]. Toque [Mostrar ruta] y continúe al siguiente paso).
- 5 Toque [Iniciar navegación].
El sistema de navegación inicia la orientación de ruta.

Verificar alternativas de ruta

Puede seleccionar otra ruta y comparar las diferentes alternativas de ruta.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Vías alternas].
- 3 Toque [Rutas alternas].
- 4 Toque cualquiera de las condiciones de cálculo de ruta.
Puede ver el tiempo aproximado necesario y la distancia total de las alternativas de ruta seleccionadas. Toque cualquiera de las alternativas de ruta para verla en el mapa.



SUGERENCIA

Si se encontraron más de tres alternativas de ruta, aparece [Más resultados]. Toque [Más resultados] para mostrar las demás rutas.

5 Toque [Elegir].

La ruta seleccionada se implementa como la ruta actual. Para obtener más información acerca de las condiciones de cálculo de rutas, consulte [Método de Planeación de Ruta] (página 54).

Verificar rutas de desvío

Puede buscar rutas de desvío que eviten las calles o secciones seleccionadas, o bien el camino por delante. También puede buscar rutas alternativas.

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Vías alternas].

3 Toque una de las opciones.

Elemento del menú	Descripción
[Rutas alternas]	Muestra las rutas alternativas (página 37).
[Evadir Secciones especiales]	Muestra la ruta evitando determinadas secciones. Toque el elemento de la lista para seleccionar la sección que desea evitar. Se muestran la diferencia de distancia y tiempo, la ruta sugerida, la ruta actual y la sección que se evita. Toque [Aceptar] para implementar la ruta sugerida.
[Evadir vía específica]	Muestra la ruta evitando determinados caminos. Toque el elemento de la lista para seleccionar el camino que desea evitar. Se muestran la diferencia de distancia y tiempo, la ruta sugerida, la ruta actual y la sección que se evita. Toque [Aceptar] para implementar la ruta sugerida.

Elemento del menú	Descripción
[Evitar ruta adelante]	Muestra la ruta evitando el camino por delante. Toque [+] o [-] para definir la distancia que desea evitar. Toque [Evadir] para implementar la ruta sugerida.
[Restablecer ruta original]	Cancela la ruta con elementos a evitar y restablece la ruta anterior.

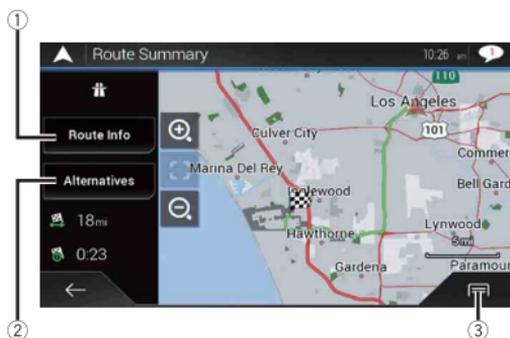
NOTA

La ruta que define [Rutas alternas] no se puede cancelar.

Verificar preferencias e información de ruta

Una vez que defina la ruta, puede ver un resumen de la ruta actual.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Resumen de la ruta].
- 3 Toque una de las opciones.



La condición de la ruta exhibida se muestra en la sección superior izquierda con un ícono. La distancia total de la ruta y el tiempo necesario aproximado para recorrerla se encuentran en la sección inferior izquierda.

SUGERENCIA

Puede arrastrar el mapa para desplazarse por él.

①	Muestra la información para el punto de tráfico en la ruta. Toque para ver la ubicación en el mapa. Toque [Evadir] y [Aceptar] para definir la ubicación como un lugar a evitar.
②	Muestra rutas alternativas (página 37).

③

Muestra los accesos directos.

[Preferencias de Ruta]:

Muestra las preferencias de configuración de la ruta. Si cambia las preferencias, la ruta vuelve a calcularse.

[Itinerario]:

Muestra todos los puntos de tránsito en detalle. Toque un punto de tránsito para ver su posición en el mapa. Si toca [Evadir] y [Aceptar] en la pantalla del mapa, la ruta se vuelve a calcular para evitar el punto de tránsito (lo máximo posible).

[Guardar ruta]:

Guarda la ruta exhibida. Es posible recuperar la ruta guardada posteriormente.

[Lugares en la ruta]:

Busca POI a lo largo de la ruta exhibida. Toque el POI para mostrar la pantalla [Ubicación en mapa], y también defina el POI como punto de referencia.

[Simulación]:

Puede ejecutar una simulación de la navegación de la ruta actual, como una demostración (página 40).

Cancelar la orientación de ruta actual

Si ya no necesita viajar al destino, siga los pasos a continuación para cancelar la orientación de ruta.

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Cancelar Ruta] o [Borrar punto intermedio].

3 Toque una de las opciones.

Si no hay puntos de referencia en la ruta, toque [Cancelar Ruta] para cancelar la ruta.

Si hay puntos de referencia en la ruta, toque [Cancelar Ruta] para cancelar la ruta.

Toque [Borrar punto intermedio] para eliminar únicamente el punto de referencia más cercano. En dicho caso, la ruta vuelve a calcularse.

Ver la simulación de la ruta

Puede ejecutar una simulación de la navegación de la ruta actual, como una demostración.

1 Defina una ruta hacia su destino (página 27).

2 Pulse  y luego toque .

3 Toque [Resumen de la ruta] y luego .

4 Toque [Simulación].

La simulación se inicia a partir del punto inicial de la ruta y, con una velocidad razonable, lo conduce por la totalidad de la ruta recomendada.

NOTA

Para detener la simulación, toque [Cerrar].

Guardar una ubicación en [Ubicación guardada]

Guardar sus ubicaciones favoritas en [Ubicación guardada] le permite ahorrar el tiempo y el esfuerzo necesarios para reintroducir esta información.

[Ubicación guardada] puede incluir la ubicación de su casa, su lugar de trabajo y lugares que ya haya registrado.

Guardar la ubicación de su casa y lugar de trabajo

Puede guardar una ubicación como casa y una ubicación como lugar de trabajo.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego [Ubicación guardada].
También puede mostrar la pantalla [Ubicación guardada] si toca  en la parte inferior de la pantalla cuando se exhibe el menú de navegación.
- 3 Toque [Casa] o [Trab] y, a continuación, [OK].
Cuando ya haya guardado su casa o lugar de trabajo, toque [Casa] o [Trab] para mostrar la ubicación en la pantalla [Ubicación en mapa].
- 4 Busque una ubicación (página 27).
- 5 Toque [Guardar ubicación].
Se guardó la posición del cursor.

Guardar sus ubicaciones favoritas

Puede guardar una ubicación que visite con frecuencia (como la casa de un familiar) para lograr una planificación de ruta sencilla.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego [Ubicación guardada].
También puede mostrar la pantalla [Ubicación guardada] si toca  en la parte inferior de la pantalla cuando se exhibe el menú de navegación.
- 3 Toque [Agregar ubicación].
- 4 Busque una ubicación (página 27).
- 5 Toque [Guardar ubicación].
- 6 Introduzca el nombre de ser necesario y, a continuación, toque .
Se guardó la posición del cursor.

SUGERENCIA

En el teclado en pantalla, puede tocar  o  para guardar la ubicación como su casa o lugar de trabajo.

Renombrar las ubicaciones guardadas

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego [Ubicación guardada].
- 3 Toque  y luego [Editar].
Aparece la pantalla [Seleccione ubicación a editar].
- 4 Toque el elemento que desea renombrar y, a continuación, toque [Renombrar].
- 5 Introduzca el nombre y, a continuación, toque .
- 6 Toque [Fin].

NOTA

[Casa] y [Trab] no se pueden renombrar. La ubicación se puede definir nuevamente.

Eliminar las ubicaciones guardadas

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego [Ubicación guardada].
- 3 Toque  y luego [Editar].
Aparece la pantalla [Seleccione ubicación a editar].
- 4 Toque el elemento que desea eliminar y, a continuación, toque [Borrar].
Aparecerá un mensaje para que confirme la eliminación.

NOTAS

- [Casa] y [Trab] no se pueden eliminar. La ubicación se puede definir nuevamente.
- Si toca  y luego [Borrar todo], se eliminan todas las entradas (incluidas las ubicaciones de casa y lugar de trabajo).

- 5 Toque [OK].
- 6 Toque [Fin].

Guardar una ubicación como punto de alerta

Puede guardar cualquier ubicación del mapa (como una zona escolar o un cruce de ferrocarril) como punto de alerta.

Importante

La advertencia sobre la existencia de cámaras de seguridad en caminos (como cámaras de control de velocidad) estará desactivada cuando se encuentre en determinados países en los que este tipo de advertencias esté prohibido. Sin embargo, usted es responsable de garantizar que esta función sea legal en el país en el que pretenda utilizarla.

NOTA

Para utilizar esta función, active las advertencias anticipadamente y defina los tipos de alertas (página 57).

- 1 Pulse .
- 2 Desplácese por el mapa y seleccione una ubicación.
El cursor aparece en el punto seleccionado.
- 3 Toque .
- 4 Toque [Agregar puntos alerta].
- 5 Defina los parámetros necesarios.

Elemento del menú	Descripción
[Tipos de alerta]	Defina el tipo de punto de alerta.
[Alerta de velocidad]	Defina el límite de velocidad para este punto de alerta (si corresponde).
[Dirección]	Defina la dirección a partir de la cual usted espera que provenga la alerta.

- 6 Toque [Guardar].

Editar puntos de alerta guardados

Los puntos de alerta guardados se pueden editar.

- 1 Pulse .
- 2 Desplácese por el mapa y mueva el cursor sobre el punto de alerta guardado. A continuación, toque .
- 3 Toque [Editar punto alerta].
- 4 Defina los parámetros necesarios.
Si toca  y luego [Borrar], se eliminará el punto de alerta seleccionado.
- 5 Toque [Editar].

Guardar una ruta en [Rutas guardadas]

Guardar sus rutas favoritas en [Rutas guardadas] le permite ahorrar el tiempo y el esfuerzo necesarios para reintroducir esta información.

Guardar sus rutas favoritas

- 1 Defina una ruta hacia su destino (página 27).

- 2 Pulse  y luego toque .
- 3 Toque [Resumen de la ruta] y luego .
- 4 Toque [Guardar ruta].
- 5 Introduzca el nombre de ser necesario y, a continuación, toque .

Renombrar las rutas guardadas

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego .
- 3 Toque [Rutas guardadas].
- 4 Toque  y luego [Editar].
- 5 Toque el elemento que desea renombrar y, a continuación, toque [Renombrar].
- 6 Introduzca el nombre y, a continuación, toque .
- 7 Toque [Fin].

Eliminar las rutas guardadas

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Nueva ruta] y luego .
- 3 Toque [Rutas guardadas].
- 4 Toque  y luego [Editar].
- 5 Toque el elemento que desea eliminar y, a continuación, toque [Borrar].

NOTA

Si toca  y luego [Borrar todo], se eliminarán todas las entradas.

- 6 Toque [Borrar].

Recibir información de tráfico en tiempo real (TMC)

El canal de mensajes de tráfico (TMC) suministra informes de tráfico en tiempo real. Si el sistema de navegación incluye la función TMC, puede revisar los informes de tráfico y la información recibida.

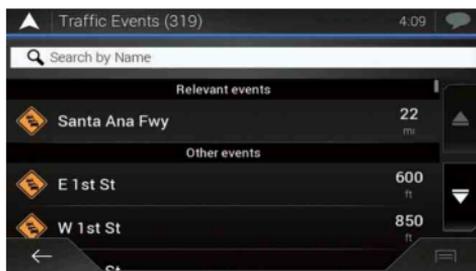
Mostrar la pantalla [Resumen de tráfico]

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Tráfico].
Aparece la pantalla [Resumen de tráfico].

Ver la lista de tráfico

La información de tráfico se muestra en una lista que aparece en la pantalla. Esto le permite ver cuántos accidentes de tráfico ocurrieron, dónde y la distancia a ellos desde su posición actual.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Tráfico].
Aparece la pantalla [Resumen de tráfico].
- 3 Toque [Eventos de tráfico].



Se muestra una lista con la información de tráfico recibida. La lista se ordena por distancia desde su posición actual. La lista muestra los lugares (nombres de calles) en los que ocurrieron los accidentes.

NOTAS

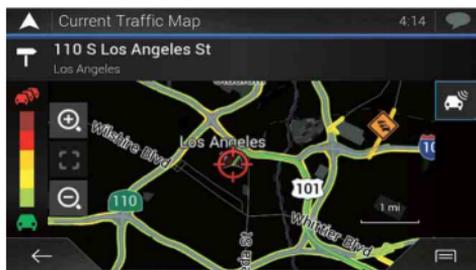
- Si se define una ruta, los eventos relevantes para esta se muestran en la sección superior de la lista.
- Puede tocar el elemento deseado para ver su posición en el mapa. Toque  o  para mostrar el evento anterior o el siguiente.

Ver los accidentes de tráfico en el mapa

Es posible mostrar en el mapa la información de los eventos relacionados con el tráfico.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Tráfico].
Aparece la pantalla [Resumen de tráfico].

3 Toque [Mapa de tráfico].



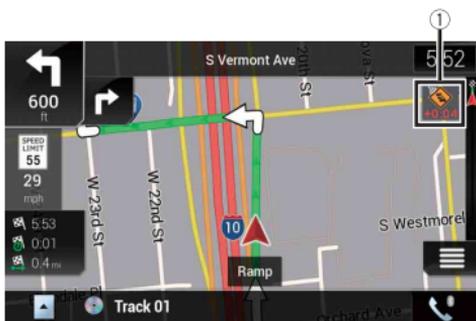
Los segmentos de caminos afectados por los accidentes de tráfico se muestran con un color diferente en el mapa y pequeños símbolos ubicados arriba del camino muestran el tipo de accidente.

Las líneas de congestión de tráfico indican la gravedad por color.

Ícono de notificación de tráfico

El ícono de notificación muestra el estado de recepción de la información de tráfico.

1 Toque el ícono de evento de tráfico correspondiente en el mapa.



①	Ícono de notificación de tráfico
	Indica que no hay accidentes de tráfico en su área de cobertura.
	Indica que se está recibiendo información acerca de los accidentes de tráfico.
	Indica que no hay accidentes de tráfico importantes en su ruta.



Indica que hay accidentes de tráfico importantes en su ruta. El ícono muestra el tipo de incidente del próximo accidente de tráfico.

Puede revisar los detalles de los accidentes de tráfico. Toque el evento correspondiente para ver la ubicación en el mapa.

Activar y desactivar la información de tráfico

La función de información de tráfico está activada de manera predeterminada. Para activar o desactivar la función TMC, realice el siguiente procedimiento.

NOTA

Si desactiva la función de información de tráfico, [Tráfico] desaparece del menú de navegación.

- 1 Pulse y luego toque .
- 2 Toque y luego [Ajustes].
- 3 Toque y luego [Tráfico].
- 4 Toque [Tráfico] para activar y desactivar la función.

Revisar información útil sobre su viaje

Acerca del menú [Información útil]

El menú [Información útil] incluye información diversa de asistencia mientras conduce.

- 1 Pulse y luego toque .
- 2 Toque [Información útil].
Aparece la pantalla [Información útil].

Información sobre cada opción del menú [Información útil]

Elemento del menú	Descripción
[¿En dónde estoy?]	Muestra una pantalla especial con información acerca de la posición actual y una tecla para buscar servicios cercanos de asistencia en ruta o de emergencia. SUGERENCIA Para guardar la ubicación actual como destino [Ubicación guardada], toque (página 41).

Elemento del menú	Descripción
[Ayuda Cerca]	Busque POI en las cercanías. Las categorías de búsqueda predefinidas son las siguientes. <ul style="list-style-type: none"> • [Taller Mecánico] • [Clínica] • [Policía] • [Gasolinería]
[Monitor viaje]	Consulte los datos estadísticos de sus viajes (por ejemplo, tiempo de inicio, tiempo de finalización, velocidad promedio, etc.) (página 48).
[Información del GPS]	Muestra la pantalla de información GPS con información de la ubicación satelital e intensidad de la señal.
[Consumo de gasolina]	Calcula el costo de combustible hasta su destino mediante la introducción de información sobre consumo de combustible en el sistema de navegación.

Registro de su historial de viajes

La activación del registrador de viaje le permite registrar su historial de conducción (en adelante, "registro de viaje"). Puede revisar su viaje posteriormente. El registrador de viaje está definido para que se pueda iniciar manualmente de manera predeterminada. Puede cambiar los ajustes de esta función para que el registro se guarde automáticamente. Para obtener detalles, consulte [Monitor viaje] (página 63).

► Activar el registrador de viaje temporalmente

La activación por única vez es útil si desea crear un registro solamente para un viaje determinado.

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Información útil].

3 Toque [Monitor viaje].

Aparece una lista de registros de viaje existentes. Si aún no se registraron viajes, aparecerá una lista vacía.

4 Toque [Iniciar nueva grabación].

El registrador de viaje está activado. La tecla táctil cambia a [Dejar de grabar]. Toque [Dejar de grabar] si desea desactivar el registrador de viaje.

NOTAS

- Si no hay espacio suficiente en la memoria interna, el registro de viaje más reciente reemplazará al más antiguo.

- Si desea que el sistema active siempre el registrador de viaje cuando la señal de GPS esté disponible, seleccione [Habilitar guardado automático]. Para obtener más información, consulte "Configurar el registrador de viaje" (página 49).

► Buscar el registro de viaje

- 1 Registre el viaje.
- 2 Pulse  y luego toque .
- 3 Toque [Información útil].
- 4 Toque [Monitor viaje].
Para exportar todos los registros de viaje, toque [Exportar todos].
- 5 Toque cualquiera de los elementos para ver los detalles.

SUGERENCIA

Para ver el registro de viaje en el mapa, toque [Visible en mapa] para marcar la casilla de verificación. Toque  para ver los accesos directos y poder usar las siguientes funciones.

Elemento del menú	Descripción
[Ver en mapa]	Muestra el registro de viaje en la pantalla del mapa.
[Exportar reg. recorrido]	Exporta el registro de seguimiento seleccionado a un dispositivo de almacenamiento externo.

► Configurar el registrador de viaje

- 1 Registre el viaje.
- 2 Pulse  y luego toque .
- 3 Toque [Información útil].
- 4 Toque [Monitor viaje].
- 5 Toque  y luego [Parámetros del monitor de viaje].
- 6 Toque cualquiera de los elementos para cambiar los ajustes.

Elemento del menú	Descripción
[Habilitar guardado automático]	Defina si activa o no el registro de viaje automático.
[Guardar reg. recorrido]	Los registros de seguimiento, la secuencia de las ubicaciones provista por el receptor de GPS, se pueden guardar junto con los registros de viaje. Puede activar el registrador de seguimiento cuando se active el registrador de viaje.

SUGERENCIA

[Tamaño base de datos viaje] indica el tamaño de los datos del registro de viaje (incluido el registro de seguimiento).

Editar un registro de viaje

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Información útil].
- 3 Toque [Monitor viaje].
- 4 Toque  y luego [Editar].
- 5 Toque uno de los elementos para editarlo.

Elemento del menú	Descripción
[Borrar]	Elimina el registro de viaje.
[Renombrar]	Renombra el registro de viaje.
[Cambiar color]	Cambia el color mediante la selección de otro en la tabla de colores.

SUGERENCIA

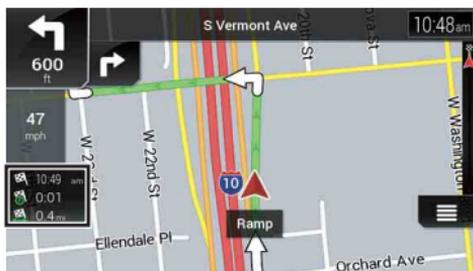
Si toca  y luego [Borrar todo], se eliminarán todas las entradas.

- 6 Toque [Fin].

Utilizar el modo Computadora de viaje

En la pantalla de computadora de viaje, la información recibida del receptor de GPS y de su vehículo se muestra como una métrica del vehículo.

- 1 Pulse .
- 2 Toque la tecla del campo de datos.



SUGERENCIAS

- Si toca [Resumen de viaje], se mostrarán los detalles del viaje actual. Toque  y luego [Guardar viaje] para guardar el registro de viaje actual.
- Si pulsa , puede regresar a la pantalla del mapa.

Calcular consumo de combustible

El monitor de consumo de combustible lo ayuda a realizar un seguimiento del consumo de combustible del vehículo aunque no utilice el sistema de navegación para todos sus viajes. Defina el valor inicial del odómetro y, a continuación, registre la distancia recorrida y los litros de combustible cargados cuando llene el tanque del vehículo. También es posible definir recordatorios para el mantenimiento normal del vehículo.

Estos cálculos se basan únicamente en la información que usted suministra, y no en los datos procedentes del vehículo. El consumo de combustible que se muestra es únicamente un valor de referencia y no garantiza que sea factible.

► Configurar el valor inicial del odómetro

Antes de utilizar la función de consumo de combustible, introduzca el valor inicial del odómetro a partir del cual desea comenzar a medir el consumo.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Información útil].
- 3 Toque [Consumo de gasolina].
- 4 Toque [Valor inicial del odómetro].
- 5 Introduzca el valor inicial del odómetro y, a continuación, toque .
Se definió el valor inicial del odómetro.

► Introducir la información de consumo de combustible

Para calcular el consumo de combustible correspondiente a la distancia recorrida, registre la distancia recorrida y los litros de combustible cargados cuando llene el tanque del vehículo.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Información útil].
- 3 Toque [Consumo de gasolina].
- 4 Toque [Añadir].
- 5 Toque [Valor actual del odómetro] y, a continuación, introduzca el valor actual del odómetro.

- 6 Toque [Gasolina consumida] para introducir los litros de combustible cargados en esta ocasión.
- 7 Toque [Precio gasolina / Unidad] para introducir el precio por litro de combustible en esta ocasión.
- 8 Toque [Añadir].
- 9 Toque [Fin].

SUGERENCIA

Para eliminar una entrada, toque  para mostrar el acceso directo de eliminación.

► Configurar el cronograma de mantenimiento del vehículo

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [Información útil].
- 3 Toque [Consumo de gasolina].
- 4 Toque .
- 5 Toque [Programación mantenimiento].
- 6 Toque [Añadir] o el de las entradas.
- 7 Introduzca el nombre, la fecha y el millaje para el recordatorio.
- 8 Toque [Fin].

SUGERENCIA

Para eliminar una entrada, toque  para mostrar el acceso directo de eliminación.

Ajustes de navegación

Puede configurar los ajustes de navegación y modificar el funcionamiento del sistema.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque  y luego [Ajustes].
Aparece la pantalla [Ajustes].
- 3 Toque una de las categorías siguientes y seleccione las opciones.
 - [Preferencias de Ruta] (página 53)
 - [Sonido] (página 55)
 - [Advertencias] (página 57)
 - [Mapa de navegación] (página 58)

- [Regional] (página 61)
- [Presentación] (página 62)
- [Tráfico] (página 63)
- [Monitor viaje] (página 63)
- [Ayudante de Configuración] (página 64)
- [SyncTool] (página 64)

[Preferencias de Ruta]

Define el tipo de vehículo que está conduciendo, los tipos de caminos utilizados en la planificación de la ruta y el método de planificación de ruta.

Elemento del menú	Descripción
[Vehículo]	<p>Defina el tipo de vehículo que utilizará en la ruta.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • La ruta se planificará con base en el tipo de vehículo seleccionado. • Para mejorar la precisión de la ruta, seleccione correctamente el tipo de vehículo cuyo estado sea similar al del suyo. <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para editar el nombre y la velocidad máxima estimada del perfil de vehículo seleccionado, toque . • Para añadir un nuevo perfil de vehículo, toque [Agregar perfil]. A continuación, seleccione uno de los tipos de vehículo y defina el nombre y la velocidad máxima estimada.
[Coche]	<ul style="list-style-type: none"> • Durante la planificación de la ruta, se consideran las restricciones de maniobrabilidad y sentido. • Solo se utilizan caminos habilitados para automóviles. • Los caminos privados y residenciales exclusivos solo se utilizan si son inevitables para llegar al destino.
[Urgencia]	<ul style="list-style-type: none"> • Se consideran todas las maniobras disponibles en las intersecciones. • Las restricciones de sentido se consideran de la misma manera en la que se permite la conducción en el sentido contrario a baja velocidad. • Solo se incluyen los caminos privados necesarios para acceder al destino. • Las pasarelas peatonales no se incluyen en las rutas.

Elemento del menú	Descripción
[Autobús]	<ul style="list-style-type: none"> • Durante la planificación de la ruta, se consideran las restricciones de maniobrabilidad y sentido. • Solo se utilizan caminos que estén habilitados para autobuses. • Las rutas no incluyen caminos privados, caminos residenciales exclusivos ni pasarelas peatonales.
[Taxi]	<ul style="list-style-type: none"> • Durante la planificación de la ruta, se consideran las restricciones de maniobrabilidad y sentido. • Solo se utilizan caminos que estén habilitados para taxis. • Las rutas no incluyen caminos privados, caminos residenciales exclusivos ni pasarelas peatonales.
[Camión]	<ul style="list-style-type: none"> • Durante la planificación de la ruta, se consideran las restricciones de maniobrabilidad y sentido. • Solo se incluyen caminos habilitados para camiones. • Las rutas no incluyen caminos privados, caminos residenciales exclusivos ni pasarelas peatonales. • Los giros en U no se utilizan en las rutas (en este sistema, girar sobre un camino dividido no se considera un giro en U).
[Método de Planeación de Ruta]	<p>Configúrelo para cambiar el método de planificación de ruta. El cálculo de ruta se puede optimizar para diferentes situaciones y tipos de vehículos mediante la modificación del método de planificación.</p>
[Rápido]	<p>Calcula una ruta priorizando el menor tiempo de viaje hasta el destino. Normalmente, esta es la mejor opción para automóviles rápidos y estándares.</p>
[Fácil]	<p>Se crea una ruta con menos giros y sin maniobras difíciles. Con esta opción, puede hacer que el sistema utilice, por ejemplo, una autopista en vez de una serie de caminos y calles de menor tamaño.</p>
[Corto]	<p>Calcula una ruta priorizando la menor distancia posible hasta el destino. Una opción práctica para vehículos más lentos. Esta elección no resultará útil para buscar rutas más cortas para vehículos normales, independientemente de la velocidad.</p>
[Económico]	<p>Calcula la ruta más rápida y que permite ahorrar combustible.</p>
[Modo de navegación]	<p>Activa o desactiva la navegación fuera del camino.</p>
[En carretera]	<p>La ruta se planifica hacia el destino por caminos del mapa.</p>
[Todoterreno]	<p>La ruta se planifica hacia el destino en línea recta, no por caminos del mapa.</p>

Elemento del menú	Descripción
[Autopistas]	<p>Desactive esta función para evitar que se prioricen autopistas en el cálculo de la ruta.</p> <p>NOTA Esta función resulta útil cuando el conductor desea evitar autopistas, como cuando se conducen automóviles lentos o se remolca otro vehículo.</p>
[Cobro por Período]	<p>Desactive esta función para evitar que se prioricen rutas con peajes en el cálculo de la ruta. Esta función es útil cuando el conductor desea evitar caminos con peajes con tiempo de acceso restringido que exigen la compra de un pase independiente o estampillas para prolongar el tiempo de uso asignado.</p> <p>NOTA Esta opción se puede activar o desactivar de manera independiente a la opción de uso de caminos con peajes de pago por uso.</p>
[Cruce de Cuota]	<p>Desactive esta función para evitar que se prioricen caminos con peajes de pago por uso en el cálculo de la ruta.</p> <p>NOTA Esta función es útil cuando el conductor desea evitar caminos con peajes en los que se aplica un cargo por uso.</p>
[Ferrys]	Desactive esta función para evitar que se prioricen transbordadores en el cálculo de la ruta.
[Vagones para autos]*	Desactive esta función para evitar que se prioricen rutas con trenes lanzaderas en el cálculo de la ruta.
[Vías colectivas]	Desactive esta función para evitar que se prioricen carriles HOV o para autos compartidos en el cálculo de la ruta.
[Caminos sin Pavimentar]	Desactive esta función para evitar que se prioricen caminos sin pavimentar en el cálculo de la ruta.

* Los trenes lanzadera para automóviles se utilizan para transportar estos vehículos en distancias relativamente cortas y, generalmente, conectan lugares cuyo acceso por camino no es sencillo.

[Sonido]

Ajusta los diferentes volúmenes de sonido y cambia el perfil de orientación por voz.

Elemento del menú	Descripción
[Voz]	Ajuste el volumen de los sonidos de orientación (instrucciones verbales).

Elemento del menú	Descripción
[Sonido alerta]	Ajuste el volumen de los sonidos de alerta no verbales (pitidos).
[Ding]	Ajuste el volumen del sonido (ring) que antecede las instrucciones verbales.
[Guía de voz]	Active o desactive la orientación por voz.
[Anunciar calles y caminos en área de lengua materna]*	Seleccione si desea que el sistema de navegación anuncie los nombres de las calles en el idioma local del área, solo los números de los caminos o solo las maniobras.
[Anunciar calles y caminos área de lengua extranjera]*	Seleccione si desea que el sistema de navegación lea los nombres de las calles en un idioma extranjero, solo los números de los caminos o solo las maniobras.
[Indicación temprana de maniobras]	Seleccione si desea un anuncio inmediato de la siguiente maniobra o recibir la información cuando la maniobra esté cerca.
[Nivel de verbosidad]	Defina la verbosidad de las instrucciones por voz. (Cuánta información se suministra y con qué frecuencia ocurren los anuncios).
[Mínima]	Un anuncio inmediatamente antes de la siguiente maniobra.
[A veces]	Un anuncio a medida que el vehículo se aproxima a la siguiente maniobra y una repetición inmediatamente antes de la maniobra.
[Verbosidad]	Un anuncio a una distancia alejada de la siguiente maniobra, una repetición a medida que el vehículo se aproxima a la siguiente maniobra y otra repetición inmediatamente antes de que ocurra la maniobra.
[Anunciar resumen de ruta]*	Seleccione si desea que el sistema de navegación anuncie por voz un resumen rápido de la ruta cuando esta se calcula.
[Anunciar Info de tráfico]*	Seleccione si desea que el sistema de navegación anuncie por voz la información de tráfico cuando se reciba información acerca de un accidente de tráfico ocurrido en su ruta.
[Anunciar mensajes del sistema]*	Seleccione si desea que se lean los mensajes del sistema cuando estos aparezcan.

* Solo está activado cuando hay una voz de TTS seleccionada para el idioma de voz.

Activa o desactiva advertencias y configura la función de advertencias.

🔔 Importante

- Este sistema puede advertirle cuando supere el límite de velocidad permitido. Es posible que esta información no esté disponible en su región (consulte a su distribuidor local) o que no sea totalmente correcta para todos los caminos del mapa.
- Usted es responsable de garantizar que esta función sea legal en el país en el que pretende utilizarla.

Elemento del menú	Descripción
[Alerta de velocidad]	Defina el tipo de advertencias de alerta y velocidad.
[Alerta exceso de velocidad]	Seleccione si desea recibir advertencias sonoras o visuales.
[Inactivo]	No se desactivará ninguna advertencia.
[Visual]	Las advertencias visuales se desactivarán cuando se exceda el límite de velocidad.
[Audio y Visual]	Las advertencias visuales y sonoras se desactivarán cuando se exceda el límite de velocidad.
[Límite de vel.siempre visible]	Seleccione si desea ver la señal de límite de velocidad en el mapa todo el tiempo. Cuando se selecciona, el color de la señal cambia al excederse el límite.
[Fuera de las ciudades: ***% del límite de velocidad]	Defina el porcentaje del mensaje de advertencia de límite de velocidad en áreas rurales.
[Dentro de las ciudades: ***% del límite de velocidad]	Defina el porcentaje del mensaje de advertencia de límite de velocidad en áreas urbanas.
[Puntos de alerta]	Esta configuración le permite recibir una advertencia cuando se aproxime a puntos de alerta, como zonas escolares o cruces de ferrocarril (página 58).
[Avisos de punto de alerta]	Actívelo para poder configurar diferentes advertencias de alerta.
[Tipos de alerta]	Defina el tipo de punto de alerta.
[Tipos de radares de velocidad.]	Defina el tipo de cámara de velocidad.
[Señales de alerta de camino]	Toque esta tecla para activar o desactivar advertencias y para definir la distancia al peligro en la que desea recibir la advertencia. Se pueden definir individualmente para los diferentes tipos de advertencia.

► Configurar las advertencias de punto de alerta

Puede definir un alerta para las diferentes categorías de punto de alerta, individualmente.

Importante

La advertencia sobre la existencia de cámaras de seguridad en caminos (como cámaras de control de velocidad) estará desactivada cuando se encuentre en determinados países en los que este tipo de advertencias esté prohibido. Sin embargo, usted es responsable de garantizar que esta función sea legal en el país en el que pretenda utilizarla.

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque  y luego [Ajustes].
- 3 Toque [Advertencias].
- 4 Toque [Puntos de alerta].
- 5 Toque la función [Avisos de punto de alerta] para activarla.
- 6 Toque el elemento que desee ajustar en [Tipos de alerta] o [Tipos de radares de velocidad].
- 7 Toque cualquiera de los elementos para cambiar el ajuste.
- 8 Toque [Tipo de advertencia] y luego una de las opciones.

[Inactivo]	El sistema no advierte acerca de los puntos de alerta de esta categoría.
[Visual]	Recibirá una advertencia visual mientras se aproxima a los puntos de esta categoría.
[Audio y Visual]	Recibirá advertencias sonoras y visuales mientras se aproxima a los puntos de esta categoría.

NOTA

Si selecciona [Audio y Visual] en el ajuste de tipo de advertencia, puede cambiar el momento de recepción del alerta sonoro. Si selecciona [Sólo en exceso velocidad], el alerta sonoro se reproducirá únicamente cuando se exceda el límite de velocidad. Si selecciona [Acercarse], el alerta sonoro se reproducirá siempre que se aproxime a uno de estos puntos de alerta. Para llamar su atención, el alerta es diferente cuando excede el límite de velocidad.

[Mapa de navegación]

Ajusta la apariencia de la pantalla del mapa y la manera en la que el software lo ayuda a navegar con diferentes tipos de información relacionada con la ruta en la pantalla del mapa.

Elemento del menú	Descripción
[Pantalla de mapa]	Vea el efecto cuando modifica un ajuste.

Elemento del menú	Descripción
[Perspectiva] [Lejos] [Normal] [Cerca] [Manual]	Ajuste los niveles de inclinación y acercamiento/ alejamiento a sus necesidades. Se encuentran disponibles algunos niveles predefinidos. Si selecciona [Manual], podrá guardar ángulos de visualización y escalas de mapa ajustadas.
[Modo color] [Auto] [Día] [Noche]	Cambia entre los modos de color noche y día o permite que el software cambie entre ambos modos automáticamente unos minutos antes del amanecer y unos minutos después del atardecer.
[Color mapa diurno]	Seleccione el esquema de colores utilizado en el mapa de día.
[Color mapa noct.]	Seleccione el esquema de colores utilizado en el mapa de noche.
[Referencias]*	Muestra u oculta puntos de referencia en 3D que son representaciones en bloques o artísticas en 3D de objetos conocidos o prominentes.
[Edificios]*	Muestra u oculta modelos de ciudades en 3D que son representaciones en bloques o artísticas en 3D de datos de construcción de ciudades enteras que incluyen los tamaños de los edificios y las ubicaciones reales en el mapa.
[Terreno 3D]	Muestra u oculta la elevación en 3D del terreno circundante.
[Registros de las rutas]	Activa o desactiva la función de guardar el registro de seguimiento, que almacena la secuencia de ubicaciones por las que pasa durante sus viajes.
[Marcadores lugares]	Seleccione qué íconos de POI desea mostrar en el mapa mientras navega.
[Campos de datos]	Elija que se muestren diferentes valores cuando utilice una ruta hacia un destino en particular y cuando circula sin un destino concreto (página 26). [Primero], [Segundo] y [Tercero] selecciona elementos que se muestran en los campos de datos exhibidos cuando existe una ruta. [Sin ruta] selecciona elementos que se muestran en los campos de datos exhibidos cuando no existe una ruta.
[Barra de progreso de ruta]	Activa y desactiva la barra de progreso de la ruta para mostrar la ruta actual como una línea recta ubicada en la sección derecha del mapa. La flecha representa su posición actual y asciende por la línea a medida que usted viaja por la ruta.

Elemento del menú	Descripción
[Servicios para autopista]	Seleccione si desea detenerse en una estación de servicio o en un restaurante durante el viaje (página 25).
[Servicios mostrados]	Seleccione los tipos de servicio que se muestran en las salidas de las autopistas o en las estaciones de servicio. Elija a partir de las categorías de POI.
[Vista general automática]	Cuando esta opción está seleccionada, el mapa se aleja para mostrar un panorama general del área circundante si el siguiente evento de la ruta (maniobra) se encuentra lejos. Cuando se acerca al evento, el mapa regresa a la vista de mapa normal.
[Señal de tráfico]	Cuando se encuentran disponibles los datos correspondientes, se muestra en la parte superior del mapa información de carril similar a la que aparece en los carteles viales arriba de los caminos. Esta función se puede activar o desactivar.
[Vista de intersecciones]	Si se está acercando a la salida de una autopista o una intersección compleja y la información necesaria se encuentra disponible, el mapa se reemplaza por una vista en 3D de la intersección.
[Vista de túnel]	Cuando se ingresa a un túnel, los caminos y los edificios de la superficie pueden provocar distracciones. Esta función muestra un panorama general de un túnel en vez del mapa. También se muestran una vista general vertical del túnel y la distancia restante.
[Desvío por congestión en autopistas]	<p>Cuando disminuye la velocidad al conducir por una autopista debido a un congestionamiento de tráfico, el sistema de navegación le ofrece un desvío a través de la siguiente salida. El mensaje le muestra la distancia a la salida y la diferencia de distancia y tiempo estimado en comparación con la ruta original. Puede elegir una de las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque [Descartar] o simplemente ignore el mensaje si desea continuar en la ruta original. • Toque [Previa] para ver un panorama general de la ruta original y el desvío para tomar la decisión. Puede aceptar el desvío como se muestra en la vista previa o aumentar el segmento de autopista omitido antes de aceptar. • Girar en la nueva dirección sugerida.

Elemento del menú	Descripción
[Ofrecer rutas altern en tiempo real]	Se pueden sugerir rutas alternativas cuando se conduce por caminos normales. El sistema de navegación seleccionará un giro diferente en la próxima intersección y le ofrecerá una ruta diferente para la siguiente sección de la ruta. Sin embargo, no podrá modificar el desvío propuesto.
[Of. estacionam. cerca del destino]	En áreas urbanas, estacionar en el destino podría ser una tarea difícil. A medida que se aproxime al destino, el sistema de navegación puede ofrecer lugares de estacionamiento cercanos a su destino. Toque P para abrir un mapa vertical con el destino y los lugares de estacionamiento propuestos. La ruta se calcula mediante la selección de uno de los lugares de estacionamiento.
[Of. indicaciones en el desvío]	Si abandona la ruta recomendada y sale de la autopista de manera abrupta, el sistema de navegación ofrece diferentes alternativas cerca de la salida, como estaciones de servicio o restaurantes. Además, si hay secciones a evitar de la ruta original por delante (como un túnel, un camino con peaje o un transbordo), los encontrará en la lista en caso de que desee omitirlos con la ayuda del sistema de navegación.

* Esta función se activa únicamente cuando se instalan los datos adicionales del mapa (AVIC-W6500NEX).

[Regional]

Cambia el idioma de la orientación por voz, el idioma de la aplicación y las unidades de medida.

Elemento del menú	Descripción
[Idioma]	Muestra el idioma actual de la interfaz del usuario. Si selecciona la tecla, podrá seleccionar un idioma nuevo de la lista de idiomas disponibles. El sistema se reiniciará si cambia este ajuste.
[Idioma voz]	Muestra el perfil de orientación por voz actual. Si selecciona la tecla, podrá seleccionar un idioma de orientación por voz nuevo de la lista de idiomas y locutores disponibles. Toque cualquiera de estas teclas para escuchar un anuncio de voz de muestra.

Elemento del menú	Descripción
[Unidades y formatos]	<p>Defina las diferentes unidades que utilizará el sistema.</p> <p>NOTA Es posible que el sistema no admita todas las unidades de la lista en algunos de los idiomas de orientación por voz.</p>
[Zona hora]	<p>De manera predeterminada, la zona horaria se toma de la información del mapa y se ajusta en función de su ubicación actual.</p> <p>NOTA Si se selecciona un ajuste diferente a [Zona horaria automática], también se pueden definir [Zona hora] (la opción para definir la diferencia horaria manualmente) y [Horario de verano] (la opción para activar o desactivar el horario de verano).</p>
[Zona horaria automática]	El ajuste de zona horaria se cambia automáticamente.
[Zona horaria manual]	Se utilizan el valor del ajuste actual para la diferencia horaria y el horario de verano.
[Zona hr manual si autom no dispble]	El ajuste de zona horaria se cambia automáticamente si el cambio automático se encuentra disponible. De lo contrario, se usa el valor de ajuste actual que usted definió.
[Zona horaria manual en zona actual]	El valor de ajuste actual que definió se utiliza en la zona horaria actual. Si su vehículo se traslada a otra zona horaria, el ajuste de zona horaria se cambia automáticamente.
[Horario de verano]	Defina el horario de verano como aplicable o no a menos que [Zona horaria automática] esté activado.

[Presentación]

Define temas diferentes para uso de día y de noche, ajusta la luz de fondo de la pantalla y activa o desactiva las animaciones del menú.

Elemento del menú	Descripción
[Animaciones del menú]	Cuando la animación se activa, las teclas de los menús y las pantallas de teclado se activan. Los cambios de pantalla también se activan.
[Tema para pantalla diurna]	Seleccione el estilo y los colores del menú de navegación que se utilizan durante el día.
[Tema pantalla nocturna]	Seleccione el estilo y los colores del menú de navegación que se utilizan durante la noche.

[Tráfico]

Activa o desactiva la función de información de tráfico.

Elemento del menú	Descripción
[Tráfico]	Active o desactive el receptor de TMC que puede recibir información de tráfico en tiempo real.
[Origen de datos] [Radio] [En línea]	Seleccione desde qué fuente de datos desea recibir información de tráfico en tiempo real. [En línea] está disponible únicamente si el dispositivo está activado.
[Usar Info tráfico]	Seleccione si desea que los accidentes de tráfico se tengan en cuenta al calcular la ruta.
[Mostrar Info tráfico]	Seleccione si desea que se muestren íconos relacionados con los accidentes de tráfico y líneas que indiquen el flujo del tráfico en el mapa.
[Desactivado]	No se muestran íconos de tráfico ni líneas que indiquen el flujo del tráfico.
[Color]	Solo se muestran en el mapa las líneas que indican el flujo del tráfico.
[Color e icono]	Se muestran en el mapa los íconos relacionados con accidentes de tráfico y líneas que indican el flujo del tráfico.
[Mostrar también la fluidez del tráfico]	Seleccione si desea recibir información acerca del flujo de tráfico fluido.
[Ofrecer desviación si ahorra al menos:]	Defina el tiempo mínimo que desea ahorrar al solicitar una ruta de desvío al sistema. Si el tiempo estimado que se ahorra en el desvío planificado gracias a la omisión de accidentes de tráfico es superior al tiempo definido, el sistema sugiere la nueva ruta de desvío. De lo contrario, no se sugiere una nueva ruta.
[Confirmar desviaciones manual]	Active o desactive la confirmación manual de cada cálculo nuevo.

[Monitor viaje]

Activa o desactiva la función de guardar automáticamente los registros de viaje y verifica el tamaño actual de la base de datos del viaje.

Elemento del menú	Descripción
[Habilitar guardado automático]	Defina si activa o no el registro de viaje automático (página 49).

Elemento del menú	Descripción
[Guardar reg. recorrido]	Los registros de seguimiento, la secuencia de las ubicaciones provista por el receptor de GPS, se pueden guardar junto con los registros de viaje. Puede activar el registrador de seguimiento cuando se active el registrador de viaje (página 49).

[Ayudante de Configuración]

Modifica los parámetros básicos del software que se utilizan durante el proceso de configuración inicial.

[SyncTool]

Inicia la herramienta de sincronización, que posibilita la actualización de los mapas (página 64).

Actualizar el mapa

Puede actualizar contenido existente, comprar mapas adicionales y activar servicios adicionales en su producto. Para actualizar el contenido, descargue la actualización en el almacenamiento de memoria USB mediante el uso de la computadora en la que Naviextras Toolbox está instalado. A continuación, transfiera los datos del almacenamiento de memoria USB conectado al sistema de navegación mediante el uso de [SyncTool] en este producto. Para obtener detalles, acceda a la siguiente URL y consulte MANUAL "¿CÓMO ACTUALIZAR?".

<http://pioneer.naviextras.com>

Bluetooth

Conexión Bluetooth

- 1 Active la función Bluetooth en el dispositivo.
- 2 Pulse .
- 3 Toque  y luego .
Aparece la pantalla Bluetooth.
- 4 Toque [Conexión].
- 5 Toque .
La unidad comienza a buscar los dispositivos disponibles y los muestra en la lista de dispositivos.
- 6 Toque el nombre del dispositivo Bluetooth.
Después de que el dispositivo se haya registrado correctamente, el sistema establece una conexión Bluetooth. Una vez establecida la conexión, el nombre del dispositivo se muestra en la lista.

NOTAS

- Si ya se han emparejado veinte dispositivos, se muestra [Memoria llena]. Antes elimine un dispositivo emparejado (página 66).
- En caso de que su dispositivo sea compatible con el Emparejamiento Simple Seguro (SSP), aparece un número de seis dígitos en la visualización de este producto. Toque [Sí] para emparejar el dispositivo.
- Si se debe escribir un código PIN, escriba un código PIN. (El código PIN predeterminado es "0000").

SUGERENCIA

Para establecer la conexión Bluetooth, también puede detectar este producto desde el dispositivo Bluetooth. Antes del registro, asegúrese de que [Visibilidad] en el menú [Bluetooth] esté en [Act.] (página 66). Para obtener información sobre las operaciones de un dispositivo Bluetooth, consulte las instrucciones de funcionamiento que se entregan con el dispositivo Bluetooth.

Ajustes de Bluetooth

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .

PRECAUCIÓN

Nunca apague este producto ni desconecte el dispositivo mientras se está procesando la configuración de Bluetooth.

Elemento del menú	Descripción
[Conexión]	<p>Conecte, desconecte o elimine el dispositivo Bluetooth registrado de forma manual.</p> <p>Toque  para eliminar el dispositivo registrado.</p> <p>Para conectar manualmente un dispositivo Bluetooth registrado, toque el nombre del dispositivo.</p> <p>Para desconectar el dispositivo, toque el nombre del dispositivo conectado que aparece en la lista.</p> <p>NOTA</p> <p>Conecte el dispositivo Bluetooth manualmente en los siguientes casos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hay registrados dos dispositivos Bluetooth o más y quiere seleccionar manualmente el dispositivo que desea usar. • Quiere volver a conectar un dispositivo Bluetooth desconectado. • La conexión no se establece automáticamente por algún motivo.
[Conexión autom.] [Act.] [Des.]	<p>Seleccione [Act.] para conectar automáticamente el último dispositivo Bluetooth conectado.</p>
[Visibilidad] [Act.] [Des.]	<p>Seleccione [Act.] para permitir que este producto esté visible por el otro dispositivo.</p>
[Entrada de código PIN]	<p>Cambie el código PIN para una conexión Bluetooth. El código PIN predeterminado es "0000".</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque de [0] a [9] para ingresar el código PIN (hasta 8 dígitos). 2 Toque .
[Inform. dispositivo]	<p>Se muestran el nombre del dispositivo y la dirección del producto.</p>
[Borr. memo. Bluetooth]	<p>Toque [Borrar] y luego [OK] para borrar la memoria Bluetooth.</p>

Telefonía manos libres

Para utilizar esta función, debe conectar en primer lugar su teléfono celular a este producto mediante Bluetooth (página 65).

PRECAUCIÓN

Por su seguridad, evite hablar por teléfono mientras conduce.

Hacer una llamada telefónica

- 1 Pulse .
- 2 Toque .
Aparece la pantalla del menú del teléfono.
- 3 Toque uno de los iconos de llamada en la pantalla del menú del teléfono.



①	Se muestran los siguientes elementos. <ul style="list-style-type: none">• Nombre del teléfono celular actual• Número de lista del teléfono celular actual• Estado de recepción del teléfono celular actual• Estado de la batería del teléfono celular actual
	Uso de la lista de marcado preestablecido (página 68)
	Uso de la libreta telefónica <p>Seleccione un contacto de la libreta telefónica. Toque el nombre deseado en la lista y luego seleccione el número telefónico.</p> SUGERENCIAS <ul style="list-style-type: none">• Los contactos del teléfono se transferirán automáticamente a este producto.• Actualizar manualmente el directorio. NOTA <p>Debe activarse la opción [Visibilidad] de la pantalla [Bluetooth] (página 66).</p>
	Uso del historial de llamada <p>Haga una llamada telefónica desde la llamada recibida , la llamada marcada  o la llamada perdida .</p>
	Entrada directa del número telefónico <p>Pulse las teclas numéricas para escribir el número telefónico y luego toque  para llamar.</p>



Cambia a la función de reconocimiento de voz (página 69).

► Para concluir una llamada

- 1 Toque

Uso de las listas de marcado preestablecido

► Registro de un número telefónico

Puede almacenar con facilidad hasta seis números telefónicos por dispositivo como opciones preestablecidas.

- 1 Pulse

- 2 Toque

- 3 Toque  o .

En la pantalla [Directorio de teléfonos], toque el nombre deseado para que se muestre el número telefónico del contacto.

- 4 Toque

► Marcación desde la lista de marcado preestablecido

- 1 Toque

- 2 Toque la entrada deseada del registro para hacer una llamada.

Aparece la pantalla de marcación y el dispositivo comienza a marcar.

► Eliminación de un número telefónico

- 1 Pulse

- 2 Toque

- 3 Toque

- 4 Toque

- 5 Toque [Sí].

Recepción de una llamada telefónica

- 1 Toque  para contestar una llamada.

Toque  para concluir una llamada.

SUGERENCIAS

- Toque  mientras recibe una llamada en espera para cambiar de interlocutor.
- Toque  mientras recibe una llamada en espera para rechazar la llamada.

Función de reconocimiento de voz

Puede usar la función de reconocimiento de voz de un iPhone o teléfono inteligente.

NOTAS

- Cuando se utiliza un iPhone con iOS 6.1 o superior, el modo Siri® Eyes Free está disponible con este producto.
- Para usar esta función con un teléfono inteligente, el dispositivo debe ser compatible con Android Auto. Para usar la función de reconocimiento de voz con un teléfono inteligente, inicie Android Auto de antemano.

1 Pulse .

2 Toque .

3 Toque .

Se inicia la función de reconocimiento de voz y aparece la pantalla de control de voz.

SUGERENCIA

También puede iniciar la función de reconocimiento de voz al pulsar .

Minimizar la pantalla de confirmación de marcado

1 Toque .

SUGERENCIA

Para mostrar la pantalla de confirmación de marcado, vuelva a tocar .

NOTAS

- La pantalla de confirmación de marcado no se puede minimizar en la pantalla de operación AV.
- Los orígenes AV no se pueden seleccionar, incluso si la pantalla de confirmación de marcado se minimiza mientras habla por teléfono o recibe una llamada.

Ajustes del teléfono

1 Pulse .

2 Toque  y luego .

Elemento del menú	Descripción
[Respuesta automática] [Act.] [Des.]	Seleccione [Act.] para responder una llamada entrante automáticamente.

Elemento del menú	Descripción
[Timbre] [Act.] [Des.]	Seleccione [Act.] si los altavoces del automóvil no emiten el tono de llamada.
[Invertir nombre]	Seleccione [Sí] para cambiar el orden de los nombres y los apellidos que aparecen en la agenda telefónica.

Ajuste del modo privado

Durante una conversación, puede cambiar al modo privado (hablar directamente en su teléfono celular).

1 Toque  o  para activar o desactivar el modo privado.

Ajuste del volumen de audio de la otra persona

Este producto se puede ajustar al volumen de audio de la otra persona.

1 Toque  para alternar entre los tres niveles de volumen.

Notas sobre la telefonía manos libres

► Notas generales

- No se garantiza la conexión a todos los teléfonos celulares con tecnología inalámbrica Bluetooth.
- La distancia de línea visual entre este producto y su teléfono celular no debe ser mayor a 10 metros al enviar y recibir voz y datos mediante la tecnología Bluetooth.
- Con algunos teléfonos celulares, es posible que el sonido del tono de llamada no se emita desde las bocinas.
- Si se selecciona el modo privado en el teléfono celular, es posible que se desactive la telefonía manos libres.

► Registro y conexión

- Las operaciones de telefonía celular varían en función del tipo de teléfono celular. Consulte instrucciones detalladas en el manual de instrucciones provisto con su teléfono celular.
- Cuando una transferencia de agenda telefónica no funcione, desconecte su teléfono y realice un emparejamiento nuevamente desde su teléfono a este producto.

► Cómo hacer y recibir llamadas

- Es posible que escuche un ruido en las siguientes situaciones:
 - Al contestar el teléfono mediante el botón del teléfono.
 - Cuando el interlocutor cuelgue el teléfono.
- Si el interlocutor no puede escuchar la conversación debido a un eco, disminuya el nivel de volumen de la telefonía manos libres.

- Con algunos teléfonos celulares, incluso después de pulsar el botón del teléfono celular para aceptar una llamada entrante, es posible que no se lleve a cabo la telefonía manos libres.
- El nombre registrado aparecerá si el número telefónico ya está registrado en la agenda telefónica. Cuando un mismo número telefónico esté registrado con distintos nombres, solo se mostrará el número telefónico.

► Los historiales de llamadas recibidas y números marcados

- No puede realizar una llamada en la entrada de un usuario desconocido (sin número telefónico) que aparezca en el historial de llamadas recibidas.
- Si se realizan llamadas mediante el uso de su teléfono celular, no se guardará en este producto ningún dato del historial.

► Transferencias de la agenda telefónica

- Si aparecen más de 1 000 entradas del agenda telefónica en su teléfono celular, es posible que no se descarguen por completo todas las entradas.
- Según el teléfono, este producto quizá no muestre la agenda telefónica correctamente.
- Si la agenda telefónica del teléfono contiene datos de imágenes, quizá no se transfiera correctamente la agenda telefónica.
- La disponibilidad de la función de transferencia de la agenda telefónica depende del teléfono celular.

Audio Bluetooth

Antes de utilizar el reproductor de audio Bluetooth, registre y conecte el dispositivo a este producto (página 65).

NOTAS

- Según el reproductor de audio Bluetooth conectado a este producto, las funciones disponibles con este producto quizá estén limitadas a los siguientes dos niveles:
 - A2DP (Perfil de distribución de audio avanzada): Solo es posible reproducir canciones en su reproductor de audio.
 - A2DP y AVRCP (perfil de control remoto de audio/video): Es posible reproducir, pausar, seleccionar canciones y realizar otras funciones.
- Según el dispositivo Bluetooth conectado a este producto, las funciones disponibles con este producto quizá estén limitadas o difieran de las que se describen en este manual.
- Al escuchar canciones en su dispositivo Bluetooth, evite utilizar la función telefónica en la medida de lo posible. Si intenta utilizarla, la señal podría provocar ruido en la reproducción de canciones.
- Al hablar con el dispositivo Bluetooth conectado a este producto mediante Bluetooth, es posible que la reproducción entre en pausa.

1 Pulse .

2 Toque  y luego .

Aparece la pantalla de ajustes del sistema.

- 3 Toque [Config. fuentes AV].
- 4 Confirme que [Bluetooth Audio] esté activado.
- 5 Pulse .
- 6 Toque . Aparece la pantalla de origen AV.
- 7 Toque [Bluetooth Audio]. Aparece la pantalla de reproducción de audio Bluetooth.

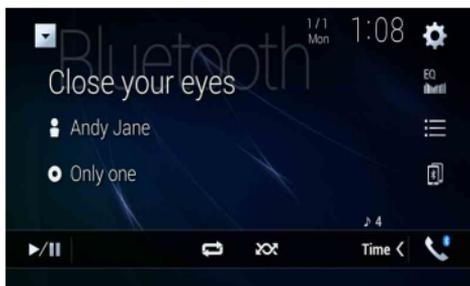
Funcionamiento básico

Pantalla de reproducción de audio Bluetooth 1



	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos. <ul style="list-style-type: none"> • Al pulsar  y luego tocar  o , también puede adelantar o retrasar para saltar archivos. • Al pulsar  y, luego, mantener pulsado  o , también puede atrasar o adelantar rápidamente.
	Selecciona un archivo o carpeta de la lista para su reproducción. <p>NOTA Esta función está disponible solo cuando la versión de AVRCP del dispositivo Bluetooth es 1.4 o superior.</p>
	Cambia entre los dispositivos Bluetooth cuando estos están conectados a este producto a través de Bluetooth.

Pantalla de reproducción de audio Bluetooth 2



	Ajusta un rango de repetición de reproducción.
	Reproduce en orden aleatorio.

Wi-Fi

Puede conectar su dispositivo móvil con certificación Wi-Fi a este producto a través de la conexión Wi-Fi.

Conexión Wi-Fi

- 1 Active la función Wi-Fi en el dispositivo.
- 2 Pulse .
- 3 Toque  y luego .
- 4 Toque [Configuración de Wi-Fi].
- 5 Ajuste [Wi-Fi] en [ACTIVAR].
- 6 Toque [Información de dispositivo].
- 7 Conecte este producto con el nombre de la red visualizada en [Información de dispositivo] desde el dispositivo móvil.

Ajustes de Wi-Fi

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Configuración de Wi-Fi].

NOTA

Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Los elementos del menú varían según el origen.

Elemento del menú	Descripción
[Wi-Fi] [ACTIVAR] [DESACTIVAR]	Activa o desactiva la conexión de Wi-Fi.
[Información de dispositivo]	Se muestran el nombre del dispositivo y la dirección MAC de este producto.

Audio Wi-Fi

Antes de usar el reproductor de audio Wi-Fi, conecte el dispositivo a este producto a través de Apple CarPlay™ (página 106) o Android Auto de forma inalámbrica (página 111).

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Wi-Fi Audio].

Aparece la pantalla de reproducción de audio Wi-Fi.

NOTAS

- [Wi-Fi Audio] se visualiza como [Android Auto] cuando está en uso Android Auto.
- [Wi-Fi Audio] se visualiza como [Apple CarPlay] cuando está en uso Apple CarPlay.

Funcionamiento básico

Pantalla de audio de Wi-Fi (ejemplo: Apple CarPlay)



La operación de audio de Wi-Fi con Apple CarPlay es la misma que para la función de la fuente iPod. Para obtener información sobre el funcionamiento, consulte el apartado de funcionamiento del iPod (página 99).

Origen AV

Orígenes AV compatibles

Puede reproducir o utilizar las siguientes fuentes con este producto.

- Emisiones de HD Radio (sintonizador HD Radio™)
- CD
- ROM (archivos de audio o video comprimido en discos)
- DVD-Video
- Video-CD

Las siguientes fuentes pueden reproducirse o utilizarse mediante la conexión de un dispositivo auxiliar.

- USB
 - SD*
 - iPod
 - Pandora®
 - Audio Bluetooth®
 - Audio Wi-Fi (Apple CarPlay, Android Auto)
 - SiriusXM® Satellite Radio
 - Entrada AV (AV)
 - AUX
 - HDMI
 - Replicación inalámbrica
 - Car Sources (iDataLink)
- * AVIC-W8500NEX

Visualización de la pantalla de operación AV

- 1 Pulse  y luego toque la tecla de operación AV.
Aparece la pantalla de operación AV.



①	Muestra la lista de fuentes.
②	Muestra la información de navegación. No se muestra para algunos orígenes.
EQ 	Recupera las curvas del ecualizador (página 153).

Selección de una fuente

Fuente en la pantalla de selección de orígenes AV

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque el icono de la fuente.
Al seleccionar [Source OFF], se desactiva el origen AV.

Fuente en la lista de fuentes

- 1 Pulse  y luego toque la tecla de operación AV.
- 2 Toque .
- 3 Toque la tecla de la fuente.
Al seleccionar [Source OFF], se desactiva el origen AV.

Cambio del orden de visualización del origen

NOTA

Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Cambio del orden de visualización de los iconos de las fuentes

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Mantenga presionado el icono del origen y arrástrelo a la posición deseada.

Cambio del orden de visualización de las teclas de las fuentes

- 1 Pulse  y luego toque la tecla de operación AV.
- 2 Toque .
- 3 Toque .
- 4 Arrastre la tecla de la fuente a la posición deseada.

Ajuste del alcance del área de iconos de orígenes favoritos

NOTA

Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

- 1 Pulse .
- 2 Mantener pulsado .
Aparece  en la parte superior izquierda del icono de origen favorito.
- 3 Arrastre  a la posición deseada.
Para terminar con el ajuste, toque cualquier lugar de la pantalla fuera del icono de origen favorito.

Configuración para iPod®/ iPhone® o teléfono inteligente

Al utilizar un iPod/iPhone o un teléfono inteligente con este producto, configure los ajustes de este producto en conformidad con el dispositivo que se conectará. Esta sección describe los ajustes necesarios para cada dispositivo.

NOTAS

- Los métodos de operación pueden variar en función del modelo de iPod/iPhone o del teléfono inteligente y la versión del software.
- La compatibilidad con esta unidad dependerá de la versión del iPod/iPhone o de la versión del SO del teléfono inteligente.
- Es posible que no se pueda hacer funcionar el ajuste inmediatamente después de cambiarlo.
- Este ajuste está disponible solamente cuando no se usa un teléfono manos libres.
- El ajuste cambiará automáticamente después de que se ejecuten los siguientes procesos automáticamente.
 - La fuente está desactivada.
 - WebLink, Apple CarPlay o Android Auto están desactivados.
 - Se desconecta el medio de conexión del teléfono inteligente (USB y Bluetooth).

iPod/iPhone

Modelos de iPod/iPhone compatibles

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch® (6.ª generación)
- iPod touch (5.ª generación)
- iPod nano® (7.ª generación)

La compatibilidad con algunos orígenes AV dependerá de los modelos de iPod. Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con un iPod/iPhone, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Configuración de smartphone].
- 4 Toque [Config. smartphone].
- 5 Toque [iPhone/iPod].
Se visualizan los iconos de la función disponible.
- 6 Toque [OK].

Teléfono inteligente (dispositivo Android™)

Teléfono inteligentes compatibles

No se garantiza la compatibilidad con todos teléfono inteligentes. Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con teléfono inteligentes, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Configuración de smartphone].
- 4 Toque [Config. smartphone].
- 5 Toque [Otros].
- 6 Toque [Android Auto] para usar Android Auto.
Toque [WebLink] para usar WebLink.
Se visualizan los iconos de la función disponible.
- 7 Toque [OK].

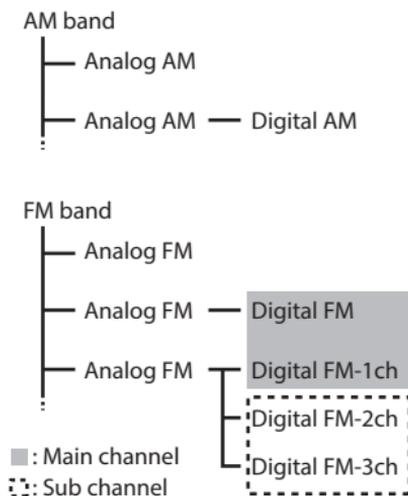
Tecnología HD Radio™

Acerca de las estaciones de HD Radio

Las estaciones de HD Radio ofrecen servicios de audio y datos de alta calidad. Las estaciones locales de FM o AM ponen a su disposición las emisoras de HD Radio.

Entre las características de las estaciones de HD Radio, se encuentra:

- Audio de alta calidad
- Multifusión FM
- Servicio de datos



Digital Sound

Sonido digital con calidad de CD. La Tecnología HD Radio permite a las emisoras de radio locales transmitir una señal digital limpia. Las AM suenan como las FM de la actualidad, y las FM suenan como un CD.

PSD

Datos de Servicios de Programa: Contribuye a la superioridad en la experiencia del usuario de la Tecnología HD Radio. Presenta el nombre de la canción, el intérprete, las identificaciones de las emisoras, Guía de Canales HD2/HD3 y otras transmisiones de datos importantes.

HD2/HD3

Junto a las principales estaciones tradicionales, se encuentran canales locales de FM adicionales. Estos Canales HD2/HD3 ofrecen música nueva y original, además de canciones menos conocidas en el género tradicional.

Artist Experience

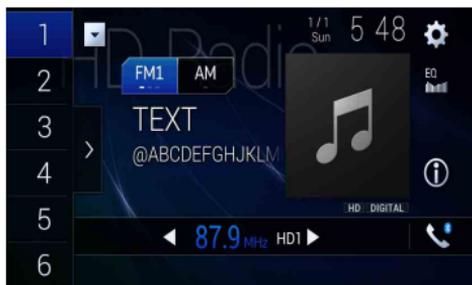
Información visual relacionada con el contenido que se está reproduciendo en su receptor HD Radio, como la ilustración del álbum, fotografías históricas, imágenes de transmisiones en directo, además de otro contenido relacionado.

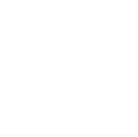
Procedimiento de inicio

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [HD Radio].
Aparece la pantalla HD Radio.

Funcionamiento básico

Pantalla HD Radio



	 <p>Recupera la memoria el canal preestablecido almacenado en una tecla.</p>
	 <p>Almacena en una tecla la frecuencia de transmisión actual.</p>
	<p>Muestra la lista de canales preestablecidos. Seleccione un elemento de la lista ([1] a [6]) para cambiar al canal preestablecido.</p>
	<p>Selecciona la banda FM1, FM2, FM3 o AM.</p>
	 <p>Realiza la sintonización manual.</p>
	 <p>Realiza la sintonización de búsqueda o sintonización de búsqueda ininterrumpida. Soltar la tecla tras unos segundos salta a la siguiente estación más cercana desde la frecuencia actual. Mantenga pulsada la tecla durante más segundos para una sintonización de búsqueda ininterrumpida.</p>
	<p>Cambia la visualización de texto entre el canal principal y los subcanales.</p>

SUGERENCIAS

- Al pulsar  y luego tocar  o , también puede cambiar los canales preestablecidos.
- Al mantener pulsado  y luego mantener en tacto  o  y soltarlo, también puede llevar a cabo la sintonización de búsqueda.

Almacenamiento de las frecuencias de transmisión más potentes (BSM)

La función BSM (memoria de mejores emisoras) almacena automáticamente las seis frecuencias de transmisión más potentes en las teclas de canales preestablecidos [1] a [6].

NOTAS

- Es posible que el almacenamiento de frecuencias de transmisión con BSM sustituya a las que ya tenga guardadas.
- Es posible que las frecuencias de transmisión previamente almacenadas se mantengan así si el número de frecuencias almacenadas no ha llegado al límite.

1 Toque la tecla de la visualización de la lista de canales preestablecidos.

2 Toque  para comenzar la búsqueda.

Mientras se muestra el mensaje, las seis frecuencias de transmisión más potentes se almacenarán en las teclas de canales preestablecidos en el orden de su fuerza de señal.

Para cancelar el proceso de almacenamiento

- 1 Toque [Cancelar].

Ajustes de la radio

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Config. fuentes AV].
- 4 Toque [Configuración de la radio].

Los elementos del menú varían según el origen.

Elemento del menú	Descripción
[Fusión] [Act.] [Des.]	Cambia automáticamente a la transmisión analógica del mismo nivel de frecuencia cuando se debilita la recepción de una transmisión digital. Seleccione [Des.] para sintonizar únicamente una señal digital.
[Buscar] [Bus. todo] [Buscar HD]	Seleccione el método de sintonización de búsqueda. Busca emisoras de transmisión analógica y digital. Solo busca emisoras de transmisión digital.
[Local] [Des.] FM: [Nivel1] [Nivel2] [Nivel3] [Nivel4] AM: [Nivel1] [Nivel2]	La sintonización de búsqueda local le permite sintonizar solo las emisoras de radio con señales suficientemente potentes. NOTA [Nivel4] para FM y [Nivel2] para AM solo están disponibles con las estaciones de señal más potente.

Disco

Inserción y expulsión de un disco

Puede reproducir un CD musical normal, un Video-CD o DVD-Video mediante el lector integrado de este producto.

ADVERTENCIA

W8500NEX

Mantenga las manos y los dedos fuera de este producto al abrir, cerrar o ajustar el panel LCD. Tenga especial cuidado con las manos y los dedos de los niños.

PRECAUCIÓN

En la ranura de carga de discos, solo se pueden insertar discos.

Inserte un disco

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Inserte un disco en la ranura de carga de discos.
La fuente cambia y la reproducción comenzará en seguida.

W6500NEX

- 1 Inserte un disco en la ranura de carga de discos.
La fuente cambia y la reproducción comenzará en seguida.

NOTA

Si el disco ya está puesto, seleccione [Disc] como la fuente de reproducción.

Expulsión de un disco

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Extraiga el disco y pulse .

W6500NEX

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

- Al pulsar  y luego tocar  o , también puede adelantar o retrasar para saltar archivos/capítulos.
- Al pulsar  y, luego, mantener pulsado  o , también puede atrasar o adelantar rápidamente.
- Si reproduce un Video-CD con PBC (control de reproducción) activado, aparece .
- Puede ajustar el tamaño de la pantalla para la imagen de video (página 165).

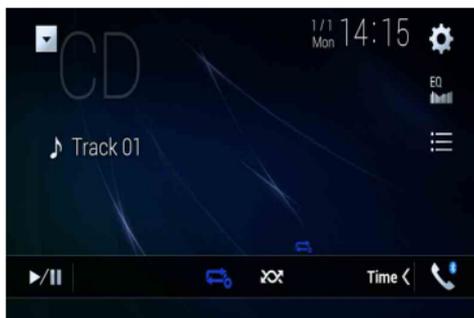
Origen de audio

Pantalla de origen de audio 1



	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos.
	Selecciona una pista de la lista. Toque una pista de la lista para reproducirla.

Pantalla de origen de audio 2



Ajusta la repetición de reproducción para el disco o la pista actual.



Reproduce o no reproduce las pistas en orden aleatorio.

Origen de video

⚠ PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no pueden verse las imágenes de video mientras el vehículo esté en movimiento. Para ver imágenes de video, deténgase en un lugar seguro y accione el freno de mano.

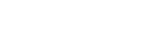
Pantalla de origen de video 1



①

Ocultas las teclas del panel táctil.

Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.

	<p>Adelanta o retrasa rápidamente. Vuelve a tocar para cambiar la velocidad de reproducción.</p>
	<p>Detiene la reproducción.</p>
	<p> Reproduce fotograma por fotograma.</p>
	<p> Reproduce a cámara lenta. Cada vez que toque , la velocidad cambiará según cuatro valores en el orden siguiente: 1/16 -> 1/8 -> 1/4 -> 1/2</p>
	<p>Muestra el menú del DVD.</p>
	<p>NOTA Es posible que esta función no se lleve a cabo correctamente con algunos contenidos de discos DVD. En ese caso, utilice las teclas del panel táctil para controlar el menú del DVD.</p>
	<p>Cambia el idioma del audio o de los subtítulos.</p>
	<p>Busca la parte que usted desea reproducir. Toque [Title], [Chapter], [10key] o [Track] y luego indique el número deseado de [0] a [9]. Para comenzar la reproducción a partir del número que registró, toque .</p>
	<p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para cancelar un número de entrada, toque [C]. • Para DVD-Video, puede seleccionar [Title], [Chapter] o [10Key]. • Para Video-CD, puede seleccionar [Track] o [10key].*
	<p> Adelanta o atrasa archivos/capítulos.</p>
	<p> Adelanta o retrasa rápidamente.</p>

* Solo PBC (control de reproducción)

Pantalla de origen de video 2



	<p>Selecciona el origen de audio de [L+R], [Left], [Right], [Mix]. Esta función está disponible para Video-CD y DVD grabados con audio LPCM.</p>
	<p>Cambia el ángulo de visualización (multiángulo). Esta función está disponible para DVD con grabaciones multiángulo.</p>
	<p>Ajusta la repetición de reproducción para todos los archivos, el capítulo actual o el título actual.</p>
	<p>Muestra el teclado del menú de DVD. Si aparecen los elementos del menú de DVD, es posible que las teclas del panel táctil aparezcan sobrepuestas. En ese caso, seleccione un elemento mediante estas teclas del panel táctil. Toque o para seleccionar el elemento del menú y luego toque .</p> <p>NOTA La forma en que se muestra el menú varía en función del disco.</p> <p>SUGERENCIA Si toca puede operar el menú DVD directamente.</p>
	<p>Reanuda la reproducción (Favorito). Esta función está disponible para DVD-Video. Puede memorizar un punto como Favorito para un disco (hasta cinco discos). Para borrar el Favorito del disco, mantenga presionada esta tecla.</p>
	<p>Vuelve y comienza la reproducción a partir del punto especificado. Esta función está disponible para DVD-Video y Video-CD con PBC (control de reproducción).</p>

Archivos comprimidos

La función SD solo está disponible para AVIC-W8500NEX.

Inserción y expulsión de medios

Puede reproducir audio comprimido, video comprimido o archivos de imágenes estáticas almacenados en un disco o un dispositivo de almacenamiento externo.

ADVERTENCIA

W8500NEX

Mantenga las manos y los dedos fuera de este producto al abrir, cerrar o ajustar el panel LCD. Tenga especial cuidado con las manos y los dedos de los niños.

PRECAUCIÓN

- En la ranura de carga de discos, solo se pueden insertar discos.
- No inserte otra cosa que no sean tarjetas de memoria SD en la ranura para tarjetas SD.
- Expulsar una tarjeta de memoria SD durante la transferencia de datos puede dañar la tarjeta de memoria SD. Asegúrese de expulsar la tarjeta de memoria SD según el procedimiento descrito en este manual.
- No pulse  cuando no se haya insertado por completo la tarjeta de memoria SD. En caso contrario, se podrá dañar la tarjeta.
- No pulse  antes de haber extraído por completo la tarjeta de memoria SD. En caso contrario, se podrá dañar la tarjeta.

Inserte un disco

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Inserte un disco en la ranura de carga de discos.
La fuente cambia y la reproducción comenzará en seguida.

W6500NEX

- 1 Inserte un disco en la ranura de carga de discos.
La fuente cambia y la reproducción comenzará en seguida.

NOTA

Si el disco ya está puesto, seleccione [Disc] como la fuente de reproducción.

Expulsión de un disco

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Extraiga el disco y pulse .

W6500NEX

- 1 Pulse .

Inserción de una tarjeta de memoria SD

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Inserte una tarjeta de memoria SD en la ranura para tarjetas SD.
- 4 Pulse .

NOTAS

- Este sistema no es compatible con tarjetas Multi Media Card (MMC).
- No se garantiza la compatibilidad con todas las tarjetas de memoria SD.
- Es posible que este producto no logre el desempeño óptimo con algunas tarjetas de memoria SD.

Expulsión de una tarjeta de memoria SD

W8500NEX

- 1 Pulse .
- 2 Toque  para abrir el panel LCD.
- 3 Pulse el medio de la tarjeta de memoria SD con suavidad hasta que haga un chasquido.
- 4 Retire la tarjeta de memoria SD sin torcerla.
- 5 Pulse .

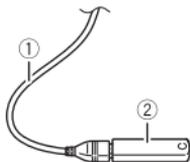
Conexión de un dispositivo de almacenamiento USB

- 1 Extraiga el conector del puerto USB del cable USB.

2 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB al cable USB.

NOTAS

- Es posible que este producto no logre el desempeño óptimo con algunos dispositivos de almacenamiento USB.
- No es posible la conexión mediante un concentrador USB.
- Para la conexión es necesario un cable USB.



①	Cable USB
②	Dispositivo de almacenamiento USB

Desconexión de un dispositivo de almacenamiento USB

- 1 Extraiga el dispositivo de almacenamiento USB del cable USB.

NOTAS

- Revise que no haya acceso a ningún dato antes de extraer el dispositivo de almacenamiento USB.
- Apague (ACC OFF) la llave de encendido antes de desenchufar el dispositivo de almacenamiento USB.

Procedimiento de inicio

Para Disco

- 1 Inserte el disco (página 90).

SUGERENCIA

Si el disco ya está puesto, seleccione [Disc] como la fuente de reproducción.

Para USB/SD

- 1 Inserte la tarjeta de memoria SD en la ranura para tarjetas SD o conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el conector USB.
- 2 Pulse y luego toque .

3 Toque [USB] o [SD].

La reproducción se lleva a cabo según el orden de los números de carpetas. Se omiten las carpetas que contengan archivos que no se pueden reproducir.

NOTAS

- Para más detalles sobre la inserción de una tarjeta SD consulte Inserción de una tarjeta de memoria SD (página 91).
- Para más detalles sobre la conexión de un dispositivo de almacenamiento USB consulte Conexión de un dispositivo de almacenamiento USB (página 91).

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

- Al pulsar [⏮] y luego tocar [⏪] o [⏩], también puede adelantar o retrasar para saltar archivos/capítulos.
- Al pulsar [⏮] y, luego, mantener pulsado [⏪] o [⏩] en el archivo de audio o video, también puede atrasar o adelantar rápidamente.
- Puede ajustar el tamaño de la pantalla para archivos de video e imágenes (página 165).

Origen de audio

Pantalla de origen de audio 1 (ejemplo: USB)



①

Muestra la pantalla de búsqueda de vínculos.

Toque la canción para reproducirla y luego toque la información de la canción, luego de cambiar al modo de exploración de música (página 95).

SUGERENCIA

Si toca el arte, se muestra la lista de canciones del álbum.

NOTA

Esta función está disponible solo para el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).

	Alterna entre reproducción y pausa.
	Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen
	Adelanta o atrasa archivos.
	Alterna la visualización de la información actual de la música.
	Selecciona un archivo de la lista. Toque un archivo de la lista para reproducirlo. SUGERENCIA Al tocar una carpeta de la lista, se muestra su contenido. Puede reproducir un archivo de la lista con solo tocarlo. NOTA Al reproducir archivos de audio comprimidos que estén almacenados en un dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD), puede buscar un archivo en el modo de exploración de música (página 95).

Pantalla de origen de audio 2 (ejemplo: USB)



	Selecciona la carpeta siguiente o anterior.
	Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los archivos, la carpeta actual o el archivo actual.



Reproduce o no reproduce los archivos en orden aleatorio.

► Selección de un archivo con el modo de exploración de música

Puede seleccionar archivos para su reproducción usando la lista de categorías si los archivos contienen información de etiquetas.

NOTAS

- Esta función está disponible solo para el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).
- No es posible mantener el modo de exploración de música una vez que se apaga la corriente.

1 Toque .

2 Toque la pestaña [Tag].

3 Toque la categoría deseada para mostrar la lista de archivos.

4 Toque el elemento.

Refine el elemento hasta que aparezca en la lista el título de la canción o el nombre del archivo deseados.

5 Toque el título de la canción o el nombre del archivo deseados para reproducirlo.

Si se canceló la selección hecha con el modo de exploración de música, puede tocar la pestaña [Tag] en la pantalla de la lista de archivos o carpetas y tocar la pista deseada para volver al modo de exploración de música.

SUGERENCIA

Una vez que se crea la base de datos en el almacenamiento USB, no hay necesidad de crear de nuevo la base de datos mientras se guarden los mismos contenidos. Para ingresar al modo Music Browse directamente, toque  y luego [Tag] antes de seleccionar la canción.

Origen de video

PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no pueden verse las imágenes de video mientras el vehículo esté en movimiento. Para ver imágenes de video, deténgase en un lugar seguro y accione el freno de mano.

Pantalla de origen de video (ejemplo: USB)



①	<p>Ocultas las teclas del panel táctil. Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.</p>
	<p>Alterna entre reproducción y pausa.</p>
	<p>Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen</p>
	<p>Adelanta o retrasa rápidamente. Vuelve a tocar para cambiar la velocidad de reproducción.</p>
	<p>Detiene la reproducción.</p>
	<p> Reproduce fotograma por fotograma.</p>
	<p> Reproduce a cámara lenta.</p>
	<p>Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los archivos, la carpeta actual o el archivo actual.</p>
	<p>Cambia el idioma del audio o de los subtítulos.</p>

	<p>Selecciona un archivo de la lista. Toque un archivo de la lista para reproducirlo.</p> <p>SUGERENCIA Al tocar una carpeta de la lista, se muestra su contenido. Puede reproducir un archivo de la lista con solo tocarlo.</p>
	<p> Adelanta o atrasa archivos.</p> <hr/> <p> Adelanta o retrasa rápidamente.</p>

Origen de imágenes estáticas

SUGERENCIAS

- Los archivos de imagen no se muestran en la pantalla trasera.
- Al pulsar  y, luego, mantener pulsado  o  en el archivo de imagen estática, puede buscar en 10 archivos de imagen a la vez. Si el archivo en reproducción en ese momento es el primero o el último de la carpeta, no se lleva a cabo la búsqueda.

Pantalla de imágenes estáticas



<p>①</p>	<p>Ocultas las teclas del panel táctil. Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.</p>
	<p>Alterna entre reproducción y pausa.</p>
	<p>Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen</p>
	<p>Adelanta o atrasa archivos.</p>

 	Selecciona la carpeta siguiente o anterior.
	Gira la imagen mostrada 90° en sentido horario.
 	Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los archivos o la carpeta actual.
 	Reproduce todos los archivos en el rango actual de repetición de reproducción o no los reproduce en orden aleatorio.
	Selecciona un archivo de la lista. Toque un archivo de la lista para reproducirlo. SUGERENCIA Al tocar una carpeta de la lista, se muestra su contenido. Puede reproducir un archivo de la lista con solo tocarlo.

iPod

Conexión del iPod

Al conectar un iPod a este producto, los ajustes se configuran automáticamente según el dispositivo que se conectará.

NOTAS

- En función de la generación o la versión del iPod, algunas funciones quizá no estén disponibles.
- No elimine la Apple Music® app de su iPod, ya que algunas funciones pueden no estar disponibles.
- Al conectar un iPhone o iPod touch, salga de todas las aplicaciones antes de conectar el dispositivo.

1 Conecte su iPod a través de USB.

2 Pulse  y luego toque .

3 Toque [iPod].

NOTA

Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

- Al pulsar  y luego tocar  o , también puede adelantar o retrasar para saltar archivos.
- Al pulsar  y, luego, mantener pulsado  o , también puede atrasar o adelantar rápidamente.

NOTA

El salto hacia atrás, el retroceso rápido y avance rápido no están disponibles durante la reproducción de Apple Music Radio.

Pantalla de origen de audio 1



①

Muestra la pantalla de búsqueda de vínculos.

Seleccione una canción a partir de la lista relacionada con la canción reproducida en ese momento.

SUGERENCIA

Si toca el arte, se muestra la lista de canciones del álbum.

NOTA

Esta función no está disponible cuando se reproduce Apple Music Radio.



Alternar entre reproducción y pausa.



Adelanta o atrasa archivos.



Selecciona una canción de la lista.

Toque la categoría y luego el título de la lista para reproducir la lista seleccionada.

SUGERENCIAS

- Si utiliza el idioma inglés como el idioma del sistema, está disponible la función de búsqueda alfabética. Toque la barra de búsqueda inicial para utilizar esta función.
- Cuando toque la estación Apple Music Radio en la lista, aparece en la pantalla Apple Music Radio (página 101).

NOTAS

- En función de la generación o la versión del iPod, algunas funciones quizá no estén disponibles.
- En la lista solo hay disponibles 16 000 canciones del iPod si el iPod tiene más de 16 000 canciones. Las canciones disponibles dependen del iPod.

Pantalla de origen de audio 2



①	<p>Cambia la velocidad del audiolibro. Normal—Rápido—Lento</p> <p>NOTA El icono de velocidad del audiolibro podría no cambiar dependiendo del iPod/iPhone conectado.</p>
 	<p>Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los elementos en la lista seleccionada o en la canción actual.</p>
 	<p>Reproduce en orden aleatorio las canciones de la lista o el álbum seleccionados.</p>

Origen Apple Music® Radio

🔄 Importante

Apple Music Radio puede no estar disponible en su país o región. Para obtener información detallada sobre Apple Music Radio, visite el siguiente sitio: <http://www.apple.com/music/>

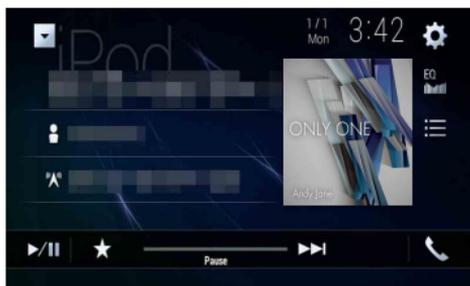
NOTA

Esta función solo está disponible al usar la función iPod con un iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5 o iPod touch (5.ª y 6.ª generación).

1 Toque [Radio].

2 Toque [Radio].

Pantalla Apple Music Radio



	Alterna entre reproducción y pausa.
	Muestra el menú desplegable de Apple Music Radio. <ul style="list-style-type: none">• Toque [Play More Like This] para reproducir canciones similares a la canción actual.• Toque [Play Less Like This] para ajustar no volver a reproducir la canción actual.• Toque [Add to iTunes Wish List] para agregar la canción actual a la lista de deseos de iTunes®. NOTA Es posible que esta función no esté disponible, según el estado de su cuenta de Apple Music.
	Adelanta las pistas.

WebLink™

WebLink le permite disfrutar de aplicaciones de teléfono inteligente compatibles en el vehículo. Puede utilizar aplicaciones compatibles de WebLink con movimientos de los dedos, como tocar, arrastrar, desplazar o palpar la pantalla de este producto.

NOTAS

- Los movimientos admitidos de los dedos varían en función de la aplicación compatible de WebLink.
- Para utilizar WebLink, primero debe instalar la aplicación WebLink Host en el iPhone o el teléfono inteligente. Para obtener información detallada sobre la aplicación WebLink Host, visite el siguiente sitio: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Asegúrese de leer Uso del contenido con conexión basado en aplicaciones (página 198) antes de utilizar esta función.
- No se pueden reproducir los archivos protegidos por derechos de autor, como DRM.

⚠ ADVERTENCIA

Es posible que determinados usos de un iPhone o un teléfono inteligente estén prohibidos mientras conduce en su jurisdicción; en consecuencia, debe conocer y respetar dichas restricciones. Si tiene dudas acerca de una función en particular, solo utilícela mientras el vehículo está estacionado. No debe utilizarse ninguna función, a menos que sea seguro utilizarla en las condiciones de conducción actuales del vehículo.

Uso de WebLink

🔔 Importante

- Pioneer no se responsabiliza por ningún problema que pudiera presentarse debido al contenido incorrecto o defectuoso basado en aplicaciones.
- El contenido y la funcionalidad de las aplicaciones compatibles son responsabilidad de los proveedores de la App.
- En el WebLink, la funcionalidad mediante el producto es limitada mientras conduce; las funciones disponibles están definidas por los proveedores de la App.
- La disponibilidad de la funcionalidad WebLink está definida por el proveedor de la App, no por Pioneer.
- WebLink permite el acceso a aplicaciones distintas a las enumeradas, supeditado a restricciones mientras conduce.

Procedimiento de inicio

Al conectar un iPhone o un teléfono inteligente a este producto, los ajustes se configuran según el dispositivo que se conectará. Para obtener detalles, consulte Configuración para iPod®/iPhone® o teléfono inteligente (página 79).

SUGERENCIAS

- Toque el icono de la aplicación deseada después de que se inicie la aplicación WebLink Host.
- Se inicia la aplicación deseada, y aparece la pantalla de función de la aplicación.

- Pulse  para volver a la pantalla de menú superior.

WebLink



Muestra el menú principal de la pantalla de origen WebLink.

Para usuarios de iPhone

- 1 Conecte su iPhone a este producto mediante USB.
Consulte el Manual de instalación.
- 2 Pulse .
- 3 Toque .
- 4 Toque [WebLink].
- 5 Toque el icono deseado en la pestaña.
Se inicia la aplicación WebLink.

Para usuarios de teléfonos inteligentes (Android)

NOTA

La capacidad de reproducción de video depende del dispositivo Android conectado.

- 1 Desbloquee su teléfono inteligente y conéctelo a este producto mediante USB.
Consulte el Manual de instalación.
- 2 Pulse .
- 3 Toque .
- 4 Toque [WebLink].
- 5 Toque el icono deseado en la pestaña.
Se inicia la aplicación WebLink.

Uso de la función de mezcla de audio

Puede reproducir audio mezclando el origen AV y una aplicación para iPhone o teléfono inteligente cuando se utiliza WebLink.

NOTA

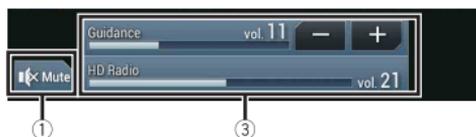
Esta función quizá no esté disponible en función de la aplicación o el origen AV.

1 Inicie el WebLink.

2 Pulse VOL (+/-).

Se mostrará en la pantalla el menú de mezcla de audio.

Android



iOS



①	Toque para suprimir el audio. Vuelva a tocar para reactivar el audio.
②	Define si se activa o desactiva la función de mezcla de audio. <ul style="list-style-type: none"> • Pestaña izquierda: La función de mezcla de audio está activada y se muestra el volumen de la App. • Pestaña derecha: La función de mezcla de audio está desactivada. No se muestra en la pantalla de operación de AV.
③	Ajusta el volumen del audio de la aplicación.

Apple CarPlay™

Puede utilizar aplicaciones de iPhone con movimientos de los dedos, como tocar, arrastrar, desplazar o palpar la pantalla de este producto.

Modelos de iPhone compatibles

Para obtener más detalles sobre la compatibilidad de los modelos iPhone, consulte el siguiente sitio web.

<http://www.apple.com/ios/carplay>

NOTA

Los movimientos compatibles de los dedos varían en función de la aplicación correspondiente a un iPhone.

⚠ ADVERTENCIA

Es posible que determinados usos de un iPhone estén prohibidos mientras conduce en su jurisdicción; en consecuencia, debe conocer y respetar dichas restricciones. Si tiene dudas acerca de una función en particular, solo utilícela mientras el vehículo está estacionado. No debe utilizarse ninguna función, a menos que sea seguro utilizarla en las condiciones de conducción actuales del vehículo.

Uso de Apple CarPlay

🔔 Importante

Apple CarPlay puede no estar disponible en su país o región.

Para obtener información detallada sobre Apple CarPlay, visite el siguiente sitio:

<http://www.apple.com/ios/carplay>

- El contenido y la funcionalidad de las aplicaciones compatibles son responsabilidad de los proveedores de la App.
- En Apple CarPlay, el uso es limitado durante la conducción, y los proveedores de la App determinan la disponibilidad de las funciones y del contenido.
- Apple CarPlay permite el acceso a aplicaciones distintas a las enumeradas, supeditado a restricciones mientras conduce.
- PIONEER NO ES RESPONSABLE Y RECHAZA LA RESPONSABILIDAD POR APLICACIONES Y CONTENIDO DE TERCEROS (DISTINTOS DE PIONEER), INCLUIDA, ENTRE OTRAS COSAS, IMPRECISIONES E INFORMACIÓN INCOMPLETA.

Ajuste de la posición de conducción

Para alcanzar una usabilidad óptima de Apple CarPlay, ajuste la posición de conducción correctamente en función del vehículo. El ajuste se aplicará la próxima vez que se conecte un dispositivo compatible con Apple CarPlay a este producto.

1 Pulse .

2 Toque  y luego .

Aparece la pantalla de ajustes del sistema.

- 3** Toque [Configuración de smartphone].
- 4** Toque [Posición de conductor].
[Izq.]
Seleccione para un vehículo con volante a la izquierda.
[Der.]
Seleccione para un vehículo con volante a la derecha.

Procedimiento de inicio

Al conectar un iPhone a este producto, los ajustes se configuran según el dispositivo que se conectará. Para obtener detalles, consulte Configuración para iPod®/iPhone® o teléfono inteligente (página 79).

Conexión por cable

- 1** Conecte un dispositivo compatible con Apple CarPlay a este producto mediante USB.
- 2** Pulse .
- 3** Toque .
- 4** Toque [Apple CarPlay].
- 5** Toque el icono Apple CarPlay en la pestaña.
Aparece la pantalla de la aplicación.

Conexión inalámbrica

Antes de usar Apple CarPlay de forma inalámbrica, conecte el dispositivo a este producto a través de Bluetooth y active Apple CarPlay en el menú de configuración de Bluetooth del dispositivo (página 65).

- 1** Active la función Wi-Fi en el dispositivo.
- 2** Pulse .
- 3** Toque .
Aparece la pantalla de búsqueda de dispositivo.
Toque  y luego proceda al paso 4, ya que aparece la pantalla de la lista de dispositivos si se ha usado previamente Apple CarPlay de forma inalámbrica con el dispositivo.

NOTA

La unidad no puede detectar el dispositivo a menos que se visualice el menú de ajustes de Bluetooth o Apple CarPlay en la pantalla iPhone.

4 Toque .**5 Toque el dispositivo deseado en la pantalla.**

La unidad configura la conexión al iniciar la aplicación.

SUGERENCIA

También puede iniciar Apple CarPlay con el dispositivo deseado abriendo el menú de ajustes de Bluetooth o Apple CarPlay mientras se visualiza la pantalla de búsqueda de dispositivos o de la lista de dispositivos.

SUGERENCIA

Para usar la función Siri, pulse  una vez que Apple CarPlay esté activado.

NOTAS

- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.
- Si se conectó otro dispositivo compatible con Apple CarPlay y se muestra otra pantalla, toque [Apple CarPlay] en la pantalla del menú superior para ver la pantalla del menú Aplicación.
- La conexión Bluetooth con el dispositivo compatible con Apple CarPlay se cancelará automáticamente si se activa Apple CarPlay. Mientras Apple CarPlay esté activado, solo será posible una conexión de audio Bluetooth para los dispositivos distintos del dispositivo conectado a través de Apple CarPlay.
- La telefonía manos libres a través de la tecnología inalámbrica Bluetooth no está disponible mientras Apple CarPlay está activado. Si se activa Apple CarPlay durante una llamada en un teléfono celular distinto del dispositivo compatible con Apple CarPlay, se cancelará la conexión Bluetooth después de terminar la llamada.
- La orientación por voz mediante el sistema de navegación interno se detendrá automáticamente si se inicia la función de orientación de ruta de Apple CarPlay.

Ajuste del volumen

Puede ajustar el volumen de la orientación por separado del volumen del sonido principal cuando usa Apple CarPlay.

1 Mientras Apple CarPlay esté activado, pulse VOL (+/-).

Se mostrará en la pantalla el menú de volumen.



①

Toque para suprimir el audio. Vuelva a tocar para reactivar el audio.

②	Toque [+] / [-] para ajustar el volumen de la orientación.
③	Muestra el volumen del sonido principal. Para ajustar el volumen del sonido principal, pulse VOL (+/-) en la unidad.

NOTA

El menú de volumen aparece durante cuatro segundos. Si el menú desaparece, pulse **VOL (+/-)** nuevamente. Reaparecerá el menú.

Android Auto™

W8500NEX

Puede utilizar aplicaciones de Android con movimientos de los dedos, como tocar, arrastrar, desplazar o palpar la pantalla de este producto.

Dispositivos Android compatibles

Para obtener más detalles sobre la compatibilidad de los modelos de Android, consulte el siguiente sitio web.

<https://support.google.com/androidauto>

NOTA

Los movimientos compatibles de los dedos varían en función de la aplicación correspondiente para el teléfono inteligente.

⚠ ADVERTENCIA

Es posible que determinados usos de un teléfono inteligente estén prohibidos mientras conduce en su jurisdicción; en consecuencia, debe conocer y respetar dichas restricciones. Si tiene dudas acerca de una función en particular, solo utilícela mientras el vehículo está estacionado. No debe utilizarse ninguna función, a menos que sea seguro utilizarla en las condiciones de conducción actuales del vehículo.

Uso de Android Auto

🔔 Importante

Android Auto puede no estar disponible en su país o región.

Para obtener información detallada sobre Android Auto, consulte el sitio de asistencia de Google:

<http://support.google.com/androidauto>

- El contenido y la funcionalidad de las aplicaciones compatibles son responsabilidad de los proveedores de la App.
- En Android Auto, el uso es limitado durante la conducción, y los proveedores de la App determinan la disponibilidad de las funciones y del contenido.
- Android Auto permite el acceso a aplicaciones distintas a las enumeradas, supeditado a restricciones mientras conduce.
- PIONEER NO ES RESPONSABLE Y RECHAZA LA RESPONSABILIDAD POR APLICACIONES Y CONTENIDO DE TERCEROS (DISTINTOS DE PIONEER), INCLUIDA, ENTRE OTRAS COSAS, IMPRECISIONES E INFORMACIÓN INCOMPLETA.

Ajuste de la posición de conducción

Para alcanzar una usabilidad óptima de Android Auto, ajuste la posición de conducción correctamente en función del vehículo. El ajuste se aplicará la próxima vez que se conecte un dispositivo compatible con Android Auto a este producto.

1 Pulse .

- 2 Toque  y luego .
- Aparece la pantalla de ajustes del sistema.
- 3 Toque [Configuración de smartphone].
- 4 Toque [Posición de conductor].
[Izq.]
Seleccione para un vehículo con volante a la izquierda.
[Der.]
Seleccione para un vehículo con volante a la derecha.

Procedimiento de inicio

Al conectar un teléfono inteligente a este producto, los ajustes se configuran según el dispositivo que se conectará. Para obtener detalles, consulte Configuración para iPod®/iPhone® o teléfono inteligente (página 79).

Conexión por cable

- 1 Conecte un dispositivo compatible con Android Auto™ a este producto mediante USB.
- 2 Pulse .
- 3 Toque .
- 4 Toque [Android Auto].
- 5 Toque el icono Android Auto en la pestaña.
La conexión Bluetooth con el dispositivo compatible con Android Auto se establecerá automáticamente y se finalizará la conexión de Bluetooth con todos los demás dispositivos.

Conexión inalámbrica

Antes de usar Android Auto de forma inalámbrica, conecte el dispositivo a este producto a través de Bluetooth (página 65).

- 1 Active la función Wi-Fi en el dispositivo.
- 2 Pulse .
- 3 Toque .
- Aparece la pantalla de búsqueda de dispositivo.

Toque  y luego proceda al paso 4, ya que aparece la pantalla de la lista de dispositivos si se ha usado previamente Android Auto de forma inalámbrica con el dispositivo.

NOTA

La unidad no puede detectar el dispositivo a menos que se visualice el menú de configuración de Bluetooth en la pantalla del teléfono inteligente.

4 Toque .

5 Toque el dispositivo deseado en la pantalla.

La unidad configura la conexión al iniciar la aplicación.

SUGERENCIA

Para usar la función de reconocimiento de voz, pulse  una vez que Android Auto esté activado.

NOTAS

- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.
- Si ya se han emparejado veinte dispositivos, se muestra el mensaje para confirmar si desea eliminar el dispositivo registrado. Si desea eliminar el dispositivo, toque [Aceptar]. Si desea eliminar otro dispositivo, toque [Config. BT] y elimine los dispositivos manualmente (página 66).
- Si se activa Android Auto durante una llamada en un teléfono celular distinto del dispositivo compatible con Android Auto, la conexión Bluetooth pasará al dispositivo compatible con Android Autodespués de terminar la llamada.

Ajuste del volumen

Puede ajustar el volumen de la orientación por separado del volumen del sonido principal cuando usa Android Auto.

1 Mientras Android Auto esté activado, pulse VOL (+/-).

Se mostrará en la pantalla el menú de volumen.



①	Toque para suprimir el audio. Vuelva a tocar para reactivar el audio.
②	Toque [+] / [-] para ajustar el volumen de la orientación.
③	Muestra el volumen del sonido principal. Para ajustar el volumen del sonido principal, pulse VOL (+/-) en la unidad.

NOTA

El menú de volumen aparece durante cuatro segundos. Si el menú desaparece, pulse **VOL (+/-)** nuevamente. Reaparecerá el menú.

Ajuste de la función de inicio automático

Si esta función está activada, Android Auto se iniciará automáticamente cuando haya un dispositivo compatible con Android Auto conectado a este producto.

NOTA

Android Auto se iniciará automáticamente únicamente cuando haya un dispositivo compatible con Android Auto conectado correctamente a este producto.

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Configuración de smartphone].
- 4 Toque [Android Auto Auto-lanzar] para cambiar [Act.] o [Des.].

Pandora®

Pandora Music es un servicio de música que no está afiliado a Pioneer. Puede obtener más información en <http://www.pandora.com>.

La aplicación móvil Pandora está disponible para iPhone y teléfonos inteligentes. Visite www.pandora.com/everywhere/mobile para obtener la información más reciente sobre compatibilidad.

ADVERTENCIA

Es posible que determinados usos de un iPhone o un teléfono inteligente estén prohibidos mientras conduce en su jurisdicción; en consecuencia, debe conocer y respetar dichas restricciones. Si tiene dudas acerca de una función en particular, solo utilícela mientras el vehículo está estacionado. No debe utilizarse ninguna función, a menos que sea seguro utilizarla en las condiciones de conducción actuales del vehículo.

Importante

Abra una cuenta gratuita o de pago en línea. Puede abrir la cuenta en la aplicación Pandora desde el iPhone o teléfono inteligente, o desde el sitio web (<http://www.pandora.com/account/register>).

Limitaciones:

- El servicio de Pandora está supeditado a cambios sin previo aviso. El servicio podría verse afectado por cualquiera de los siguientes factores: versión del firmware del iPhone o teléfono inteligente, versión del firmware de la aplicación Pandora, cambios realizados al servicio de música de Pandora.
- Determinadas funciones del servicio de Pandora no están disponibles al acceder al servicio mediante los productos de audio/video para vehículos de Pioneer. Algunas de estas funciones, entre otras, son las siguientes: el envío de información sobre estaciones actuales, la compra de pistas desde iTunes App Store® o Google Play, la visualización de información de texto adicional, el inicio de sesión en Pandora, el ajuste de la calidad del audio para redes de celulares.

NOTA

En este capítulo, se hará referencia al iPhone y al iPod touch con la denominación "iPhone".

Escuchar Pandora

Actualice el firmware de la aplicación Pandora a la versión más reciente antes de usarla.

1 Desbloquee el dispositivo móvil y conéctelo a este producto.

- iPhone a través de USB o Bluetooth
- Teléfono inteligente a través de Bluetooth

2 Pulse y luego toque .

3 Toque [Pandora].

4 Inicie la aplicación Pandora en el dispositivo móvil y comience la reproducción.

NOTAS

- Para obtener información sobre la conexión Bluetooth, consulte página 65.
- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.

Funcionamiento básico

Pantalla de reproducción 1



	Recupera de la memoria la estación preestablecida almacenada en una tecla.
	Almacena en una tecla la estación actual.
	Muestra la lista de estaciones preestablecidas. Selecciona un elemento de la lista ([1] a [6]) para cambiar a la estación preestablecida.
	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta las pistas. SUGERENCIA Al pulsar y luego tocar , puede adelantar canciones para omitirlas.
	Asigna un Pulgar arriba para la pista en reproducción.
	Asigna un Pulgar abajo para la pista en reproducción y salta a la pista siguiente.
	Cambia entre los dispositivos conectados.

	<p>Selecciona una estación de Pandora a partir de la lista.</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Cambia a la lista de estaciones. • : Cambia a la lista de géneros. • : Reproduce solo una pista según las características musicales específicas obtenidas de varias estaciones aleatorias. • : Elimina la estación. • A-Z: Ordena alfabéticamente los elementos de la lista. • Date: Ordena los elementos de la lista en función de las fechas. <p>SUGERENCIA Las emisoras compartidas se indican mediante .</p>
--	---

* y no están disponibles al utilizar una emisora compartida.

Pantalla de reproducción 2



	<p>Crea una nueva estación. Toque [Pista] o [Artista] para crear una nueva estación.</p>
	<p>Agrega información en los Favoritos para la pista que se está reproduciendo actualmente.</p>

SiriusXM® Satellite Radio

Solo SiriusXM® le ofrece más de lo que a usted le encanta escuchar, todo en un solo lugar. Obtenga más de 140 canales, incluida música sin anuncios comerciales y lo mejor en deportes, noticias, comentarios, comedia y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Se necesita un sintonizador para vehículos y suscripción a SiriusXM Connect. Para obtener más información, visite el sitio web (www.siriusxm.com). Para aprovechar al máximo todas las capacidades de SiriusXM, como TuneMix™, SportsFlash™ y Traffic & Weather Now™, use el sintonizador SXV300 o una versión posterior (se vende por separado). Otros sintonizadores pueden ser compatibles, pero limitar las funciones.

Suscripción al servicio de Radio Satelital SiriusXM

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [SiriusXM].

De esta forma, podrá sintonizar el Canal 1. Si no puede sintonizar el Canal 1, asegúrese de que su Sintonizador Vehicular SiriusXM Connect esté instalado correctamente.

3 Cambie al Canal 0 y revise la ID de la Radio.

La ID de la Radio de SiriusXM se puede encontrar si se sintoniza el Canal 0. Adicionalmente, la ID de Radio está ubicada en la parte inferior de SiriusXM Connect Vehicle Tuner y su embalaje.

Necesitará este número para activar su suscripción.

NOTA

Observe que la ID de la Radio de SiriusXM no incluya las letras I, O, S ni F.

4 Active el servicio por teléfono o en línea.

SUGERENCIA

En EE. UU., la activación puede hacerse en línea o llamando a SiriusXM Listener Care:

- Visite el sitio web www.siriusxm.com/activatenow
- Llame a SiriusXM Listener Care al 1-866-635-2349

Para suscripciones desde Canadá, póngase en contacto con:

- Visite el sitio web www.siriusxm.ca/activatexm y haga clic en "ACTIVAR RADIO" en la esquina superior derecha de la página o llame al (1-877-438-9677).

NOTAS

- Los satélites de SiriusXM enviarán un mensaje de activación a su sintonizador. Cuando el sintonizador haya recibido el mensaje, aparecerá [Suscripción actualizada].
- El proceso de activación dura por lo general de 10 a 15 minutos, pero puede durar hasta una hora. Tiene que encender el radio y recibir la señal SiriusXM para la recepción del mensaje de activación.

Escuchar SiriusXM

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [SiriusXM].

Funcionamiento básico**SUGERENCIAS**

- Al pulsar  y luego tocar  o , también puede mover los canales preestablecidos hacia arriba o hacia abajo en la pantalla actual de canales, y adelantar o retrasar para omitir archivos en la pantalla del indicador del tiempo de reproducción.
- Al pulsar  y luego mantener pulsado  o , puede mover los canales preestablecidos hacia arriba o hacia abajo en la pantalla actual de canales, y adelantar o retrasar rápidamente en la pantalla del indicador del tiempo de reproducción.
- En la banda Favoritos Destacados, la frecuencia de transmisión actual no puede guardarse en una tecla (página 123).
- Si hay almacenados menos de dos canales musicales como preestablecidos, no podrá usar la función TuneMix.
- Aparece [ID RADIO] cuando el Canal 0 está seleccionado.

Visualización del canal actual (modo de transmisión en vivo)

①	Memoriza la información de contenido del canal actual para la función de alerta (página 124).
②	Selecciona un canal directamente.

	 <p>Recupera la memoria el canal preestablecido almacenado en una tecla.</p>
	 <p>Almacena en una tecla el canal actual.</p>
	<p>Muestra los canales preestablecidos. Seleccione un elemento de la lista ([1] a [6]) para cambiar al canal preestablecido.</p>
	<p>Selecciona una banda. Hay 4 bandas. Puede almacenar 6 canales por banda, 24 en total.</p>
	<p>Lleva a cabo la función TuneScan™ (página 121).</p>
	<p>Activa o desactiva TuneMix™. Puede usar TuneMix™ para reproducir una mezcla única de canciones desde cada uno de los canales musicales almacenados como preestablecidos en la banda actual.</p>
	<p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando se almacenan menos de dos canales musicales como preestablecidos, no podrá usar TuneMix™. • TuneMix™ no utilizará los canales bloqueados hasta que los desbloquee mediante el código de control paterno. • TuneMix™ solamente es compatible con SXV300 o con modelos de sintonizador posteriores (se venden por separado).
	 <p>Sube/baja el número de canal.</p>
	 <p>Sube/baja el número de canal rápidamente.</p>

	<p>Cambia al canal que transmite la información del tráfico y del clima para la ciudad seleccionada (Traffic & Weather Now™).</p> <p>Toque el botón Traffic & Weather Now™ y podrá escuchar el último reporte de la ciudad seleccionada desde el inicio.</p> <p>Para cancelar Traffic & Weather Now™, toque .</p> <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ennegrecido: La transmisión del tráfico y del clima correspondiente a su mercado aún no está disponible. • Con punto verde: El informe más reciente está disponible, pero no se ha escuchado aún. • Blanco: El informe más reciente está disponible para escucharse otra vez. • Para volver a escuchar la información, toque  en la pantalla del canal actual. • Si no seleccionó la ciudad, toque  para seleccionarla. También puede seleccionar la ciudad por adelantado (página 126). • Si ya seleccionó la ciudad, puede escuchar la información únicamente si toca . <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • La ciudad seleccionada puede cambiar en la configuración de Sirius XM (página 126). • Traffic & Weather Now™ solamente es compatible con SXV300 o con modelos de sintonizador posteriores (se venden por separado).
	<p>Cambia entre el modo de transmisión en directo y el modo Replay.</p>
	<p>Selecciona un canal de la lista.</p> <p>Seleccione el nombre de la categoría o la lista de todos los canales y luego toque el canal deseado.</p> <p>Para cambiar la lista de visualización, toque .</p> <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • La lista mostrada cambia en el orden siguiente. Nombre del Canal—Nombre del Intérprete—Título de la Canción—Información de Contenido • Si toca , puede explorar cada canal en la categoría seleccionada. <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los tipos de categorías disponibles dependen de los tipos de canales disponibles. • Quizá se tarde un poco en aparecer la lista de canales, según la condición de la recepción de SiriusXM.

Modo Replay (Barra de tiempo)



	Alterna entre reproducción y pausa.
	 Reproduce el contenido hacia adelante y atrás.
	 Realiza un avance o rebobinado.
	Cambia entre el modo de transmisión en directo y el modo Replay.

TuneScan™

Cuando activa la función TuneScan™, escuchará durante unos segundos las canciones que no se han escuchado de cada uno de los canales musicales almacenados como preestablecidos en la banda actual.

NOTAS

- Cuando se almacenan menos de dos canales musicales como preestablecidos, no podrá usar TuneScan™.
- TuneScan™ podría tardarse unos minutos en estar disponible después de que se encienda el producto o se cambie la banda preestablecida.
- Tune Scan™ es compatible con SXV200 o con modelos de sintonizador posteriores (se venden por separado).

1 Toque  para mostrar la pantalla siguiente.



	Sigue reproduciendo la canción o el canal de exploración actual.
	Salta a la canción anterior/siguiente durante TuneScan™ o al canal anterior/siguiente durante la exploración de categorías.
	Cancela la reproducción de exploración y vuelve al canal anterior.

SportsFlash™

SportsFlash™ le notificará cuando ocurra una jugada importante durante un partido de uno de sus equipos deportivos favoritos.

Elija sintonizar y escuchar la jugada como si fuera en vivo. Continúe escuchando el partido o puede volver al canal anterior.

Para obtener información detallada, consulte [SportsFlash] (página 125) y [Lista SportsFlash] (página 126) en la configuración de SiriusXM.

NOTA

SportsFlash™ solamente es compatible con SXV300 o con modelos de sintonizador posteriores (se venden por separado).

SmartFavorites

Todos los canales preestablecidos guardarán en la memoria búfer el contenido que se usará para las funciones Replay, TuneStart, TuneScan y TuneMix.

NOTA

SmartFavorite es compatible con SXV200 o con modelos de sintonizador posteriores (se venden por separado).

Uso de la banda Favoritos Destacados

Favoritos Destacados son grupos de canales creados por el departamento de Programación de SiriusXM que permiten descubrir nuevos canales. Los canales de Favoritos Destacados son dinámicos y pueden cambiar con frecuencia; de esta forma, permiten el descubrimiento de nuevos canales.

Para obtener información detallada, consulte [Favoritos ofrecidos] y [Mensaje de act. bandas ofrecidas] en la configuración de SiriusXM (página 124).

Cómo acceder

Cuando haya un Favorito Destacado, acceda con la tecla de banda.

1 Toque la tecla de banda.

SXM1—SXM2—SXM3—FF

Cuando haya varios Favoritos Destacados, acceda desde la lista de categoría.

Aparece en la parte inferior de la lista de categoría (página 120).

Bloqueo parental

La función de Control parental le permite restringir el acceso a cualquier canal de SiriusXM, incluidos aquellos con contenido para adultos. Cuando está activa, la función de Control Paterno solicita que se ingrese un código de acceso para sintonizar los canales bloqueados.

Para obtener información detallada, consulte [Control paterno] en la configuración de SiriusXM (página 124).

Uso de la función de alertas de contenido

Los títulos de las canciones, los nombres de los intérpretes y sus equipos deportivos favoritos que esté escuchando pueden memorizarse en una lista de alerta.

Cuando se transmite un programa que coincida con una palabra clave memorizada en la lista de alertas, suena un pitido y aparece un mensaje.

Para obtener información detallada, consulte [Lista de alertas](página 125) en los ajustes de SiriusXM.

NOTAS

- Puede registrar hasta 50 palabras clave en la lista de alertas.
- Para habilitar o deshabilitar las alertas, ajuste la función de alertas.
- La radio mostrará un mensaje de alerta cuando en otro canal se encuentre un intérprete, una canción o un equipo que coincidan. Toque [Saltar] para cambiar al canal. Si toca [Perman.], no cambiará de canal.

Memorización del contenido actual

- 1 En el área de información de contenido del canal actual, toque un elemento para el cual desee una alerta.
- 2 Toque [OK] para el intérprete o la canción, o toque [Equipo1] o [Equipo2] para el partido.

SUGERENCIA

Para establecer la función de alerta, puede configurar una [Lista de alertas] (página 125) en [Config. SiriusXM].

Ajustes de SiriusXM

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
Aparece la pantalla de ajustes del sistema.
- 3 Toque [Config. fuentes AV].
- 4 Toque [Config. SiriusXM].

Los elementos del menú varían según el origen.

Elemento del menú	Descripción
[Tune Start] [Act.] [Des.]	Inicia las canciones automáticamente desde el comienzo cuando sintoniza uno de los canales preestablecidos en la banda preestablecida actual cuando TuneStart™ está activado.
[Control paterno]	<p>Introduzca el código de acceso actual y luego toque  para ajustar esta función (el código de acceso predeterminado es 0000).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para editar el código de acceso, toque [Ed. cód.] y luego , seguido del nuevo código de acceso. • Para bloquear el canal, toque el canal apropiado.  appears and the channel is locked. <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • El canal se desbloquea cuando usted lo toca. • Al tocar [Bor. todo], todos los canales bloqueados se desbloquean.

Elemento del menú	Descripción
[Lista de alertas]	<p>Toque [Alr. act.] o [Alr. des.] para seleccionar si activar la función de alerta de cada lista de alertas memorizadas.</p> <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque [Bor. todo] para eliminar todos los elementos memorizados de la lista de alertas. • Si mantiene presionado el elemento de la lista, puede eliminar el elemento de la lista.
[Configuración equipo]	<p>Ajuste para recibir notificaciones cuando estén por comenzar partidos con sus equipos deportivos favoritos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Seleccione su liga favorita en la pantalla de lista. 2 Toque su equipo favorito de su liga seleccionada para activar o desactivar la alerta.
[Favoritos ofrecidos] [Act.] [Des.]	<p>Ajuste en [Act.] para poder descubrir nuevos canales creados por el departamento de Programación de SiriusXM.</p> <p>NOTA</p> <p>Si la banda de Favoritos Destacados debe actualizarse, aparecerá un mensaje de actualización de la banda de favoritos.</p>
[Mensaje de act. bandas ofrecidas] [Act.] [Des.]	<p>Establezca en [Act.] para recibir notificaciones cuando se actualice el tema estacional destacado.</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>Para mostrar [Mensaje de act. bandas ofrecidas] en todo momento, [Favoritos ofrecidos] debe configurarse en [Act.].</p>
[SportsFlash] [Act.] [Des.]	<p>Activa la función SportsFlash™.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque [Reproducir] para escuchar el canal indicado. • Toque [Omitir] para seguir sintonizando el canal actual. • Toque [Cancelar] para cancelar las notificaciones relativas al partido.

Elemento del menú	Descripción
[Lista SportsFlash]	<p>Seleccione los equipos favoritos para SportsFlash™.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque [Editar lista] y luego seleccione una liga y un equipo para ajustarlos como favoritos. <p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puede tocar un elemento nuevamente para anular la selección. • Si desea eliminar a todos los equipos que ha configurado, toque [Borrar todo]. <p>Ajuste de las prioridades</p> <p>Si establece muchos Equipos Favoritos, las notificaciones de SportsFlash™ pueden ser recibidas hasta por 5 Equipos Favoritos. Establezca las prioridades si se establecen más de seis Equipos Favoritos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque [Priorizar] en la pantalla de selección de equipos. 2 Seleccione los cinco equipos de alta prioridad entre los equipos favoritos seleccionados.
[Ajuste de ciudad]	<p>Seleccione la ciudad para obtener la información más reciente sobre tráfico y clima en Traffic & Weather Now™.</p>
[Restablec. SiriusXM]	<p>Toque [Restaurar] para restablecer los ajustes predeterminados de SiriusXM.</p> <p>⚠ PRECAUCIÓN</p> <p>No apague el motor mientras restablece los ajustes.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano. • Se apaga el origen antes de que comience el proceso.

HDMI

⚠ PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no pueden verse las imágenes de video mientras el vehículo esté en movimiento. Para ver imágenes de video, deténgase en un lugar seguro y accione el freno de mano.

NOTA

Se necesita un High Speed HDMI® Cable (se vende por separado) para la conexión. Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.

Procedimiento de inicio

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque [HDMI].
Aparece la pantalla de origen HDMI.

Funcionamiento básico

Pantalla de origen HDMI



①

Ocultar las teclas del panel táctil.

Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.

SUGERENCIA

Puede ajustar el tamaño de la pantalla para la imagen de video (página 165).

AUX

Puede visualizar la salida de imágenes de video mediante el dispositivo conectado a la entrada de video.

PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no pueden verse las imágenes de video mientras el vehículo esté en movimiento. Para ver imágenes de video, deténgase en un lugar seguro y accione el freno de mano.

NOTAS

- Para la conexión, se requiere un cable AV con minienchufe (se vende por separado). Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.
- Puede ajustar el tamaño de la pantalla para la imagen de video (página 165).

Procedimiento de inicio

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Config. entrada/salida].
- 4 Confirme que [Entrada AUX] esté activado.
- 5 Pulse  y luego toque .
- 6 Toque [AUX].
Aparece la pantalla AUX.

Pantalla AUX



①

Ocultas las teclas del panel táctil.

Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.

SUGERENCIA

Puede ajustar el tamaño de la pantalla para la imagen de video (página 165).



Cambia entra la entrada de video y la entrada de audio.

Entrada AV

Puede visualizar la salida de imágenes de video mediante el dispositivo conectado o la cámara a la entrada de video. Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.

PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no pueden verse las imágenes de video mientras el vehículo esté en movimiento. Para ver imágenes de video, deténgase en un lugar seguro y accione el freno de mano.

Procedimiento de inicio

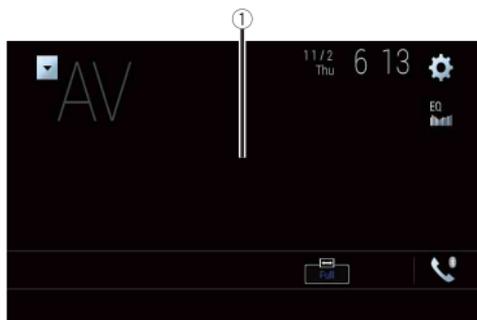
- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Config. entrada/salida].
- 4 Toque [Entrada AV].
- 5 Toque [Fuente] para el origen AV o [Cámara] para la cámara.
- 6 Pulse  y luego toque .
- 7 Toque [AV] para el origen AV o [Camera View] para la cámara.
La imagen se muestra en la pantalla.

NOTA

Si [Fuente] está seleccionado, [2ª Ent. de cámara] se ajusta automáticamente en [Des.] (página 142).

Funcionamiento básico

Pantalla de origen AV



①

Ocultas las teclas del panel táctil.

Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.

Replicación inalámbrica

(Esta función solo está disponible para dispositivos Android).

La Replicación inalámbrica es una pantalla inalámbrica diseñada para replicar su dispositivo móvil en la pantalla de este producto a través de una conexión Wi-Fi.

Procedimiento de inicio

Las operaciones de la Replicación inalámbrica así como los procedimientos difieren dependiendo del dispositivo móvil conectado. Consulte el Manual de instrucciones incluido con su dispositivo móvil.

PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Configuración de Wi-Fi].
- 4 Confirme que [Wi-Fi] esté activado.
- 5 Pulse  y luego toque .
- 6 Toque [Mirroring].

Al configurar la conexión aparece el mensaje de instrucciones en la pantalla.

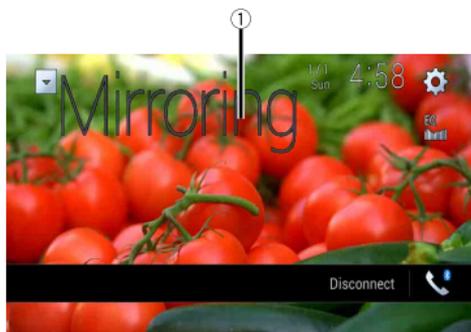
NOTAS

- Cuando se activa Apple CarPlay o Android Auto con conexión inalámbrica, aparece la pantalla de confirmación de cambio de conexión (la función Android Auto solamente está disponible para AVIC-W8500NEX). Toque [OK] para proceder a la Replicación inalámbrica.
- Cuando se establece la conexión Wi-Fi en [DESACTIVAR], aparece la pantalla de confirmación de conexión. Toque [Iniciar] para realizar la conexión.

- 7 Realice la conexión de la Replicación inalámbrica con el dispositivo móvil.
- 8 Toque [Sí].
Aparece la pantalla Replicación inalámbrica.

Funcionamiento básico

Pantalla Replicación inalámbrica (ejemplo)



①

Muestra la pantalla completa.

[Desconectar]

Desconecta la Replicación inalámbrica.

NOTAS

- La pantalla mostrada en el ejemplo puede diferir de la del dispositivo móvil conectado.
- Si el dispositivo Android no está listo para Miracast UIBC, no podrá realizar la operación táctil.

iDatalink

Uso de iDatalink

Puede acceder al origen de radio satelital proporcionado para el vehículo. La información del vehículo y muchos sistemas OEM, como los controles del volante, los sonidos de alerta, los sistemas de seguridad para el conductor, etc., pueden mostrarse en este producto al conectar al adaptador iDatalink opcional. También es posible agregar indicadores visuales, como medidores, información del vehículo, control del clima de la cabina y asistencia para estacionar. Sin embargo, se necesita un módulo de interfaz adicional para acceder a estas funciones.

NOTA

Dado que el tipo de módulo varía según el modelo de vehículo, busque su vehículo en la siguiente dirección URL para saber qué funciones están disponibles para cada módulo. Recuerde seleccionar el modelo de radio correcto para obtener resultados precisos.

<http://maestro.idatalink.com/>



Importante

- Para obtener información detallada acerca de los modelos de vehículo compatibles con el adaptador iDatalink, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.
- Para obtener información sobre la instalación del adaptador de iDatalink, consulte la guía de instalación del adaptador de iDatalink.
- Después de instalar el adaptador iDatalink, asegúrese de comprobar el funcionamiento.
- Las funciones y pantallas varían según el modelo de vehículo. Para obtener información detallada acerca de cada modelo, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.
- Tenga presente que se requiere el número de dispositivo de este producto y una computadora con acceso a internet para programar el módulo Maestro RR. Para obtener información de resolución de problemas sobre las funciones de iDatalink, visite el siguiente sitio web.

<http://maestro.idatalink.com/support>

Limitaciones

- Los datos se transmiten a este producto desde el sistema del vehículo a través del adaptador iDatalink conectado. Por lo tanto, el contenido real de los datos que se muestra en el producto puede diferir del contenido que aparece en la pantalla descrita en este manual.
- Cuando la información de su vehículo o de los dispositivos de su vehículo se envíe desde el módulo iDatalink Maestro, es posible que emerja una pantalla para indicarle dicha información.

Activación de iDatalink Maestro

Antes de usar y/o conectar el adaptador iDatalink Maestro, deberá instalar el módulo Maestro RR con el firmware correspondiente al vehículo y la unidad principal.

- 1** Busque el número de dispositivo (12 caracteres alfanuméricos) en la etiqueta del embalaje de este producto o en el producto mismo.
- 2** Vaya al siguiente sitio web y siga las instrucciones en pantalla para configurar el firmware deseado.
<http://maestro.idatalink.com/>

NOTA

Cuando se le pida ingresar el número de serie, escriba el número de dispositivo de este producto.

- 3** Instale el firmware específico para el vehículo/la unidad principal en el módulo iDatalink Maestro.
- 4** Conecte este producto a iDatalink Maestro y luego instale el producto en el vehículo.
La función iDatalink estará activa.

NOTAS

- Se requiere la entrada del número de dispositivo para actualizar el módulo iDatalink Maestro. Tome nota del número de dispositivo según sea necesario.
- Para obtener información sobre la instalación del firmware, consulte el sitio web de iDatalink Maestro.
- Para obtener información sobre la conexión de este producto a iDatalink Maestro, consulte el Manual de instalación.
- También puede comprobar el número de dispositivo en la pantalla [Información de firmware] de este producto (página 147).

Procedimiento de inicio

- 1** Conecte el adaptador iDatalink Maestro a este producto.
Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.
- 2** Pulse  y luego toque .
- 3** Toque [Car Sources] o [Car Features].
Aparece la pantalla del menú que tocó.

Uso de las funciones en Car Sources

Estas operaciones son casi similares a los orígenes AV integrados de este producto. Para obtener información sobre su funcionamiento, consulte las páginas relacionadas.

- Operaciones de USB/iPod (página 90) (página 99)
- Operaciones del sintonizador SiriusXM (página 117)
- Operaciones de audio Bluetooth (página 71)
- Operaciones de telefonía manos libres (página 66)

Uso de las funciones en Car Features

Puede comprobar y operar las pantallas siguientes después de seleccionar [Car Features] en el procedimiento inicial. Toque uno de los iconos a la izquierda de la pantalla para cambiar la característica.

	Muestra la pantalla de indicadores.
	Muestra la pantalla de información del vehículo.
	Muestra la pantalla de clima de la cabina.
	Muestra la pantalla de asistencia para estacionar.

Pantalla de indicadores



Pantalla de información del vehículo



Pantalla de clima de la cabina



Pantalla de asistencia para estacionar



Visualización de la información de detección de obstáculos

⚠ PRECAUCIÓN

Esta función está destinada únicamente a asistir en la visión del conductor. No detecta todos los peligros y obstáculos, y no es un sustituto de su atención, juicio y cuidado mientras estaciona el vehículo.

NOTA

Esta función solo está disponible para los vehículos equipados con un sistema de detección de estacionamiento.

Ajustes de iDataLink

1 Pulse .

2 Toque  y luego .

3 Toque [Config. OEM] o [Configuración de volumen OEM].
Aparece la pantalla de ajustes para iDatalink.

Elemento del menú	Descripción
[Config. OEM]	Ajuste para la función de iDatalink cuando el adaptador iDatalink está conectado a la unidad.
[Configuración de volumen OEM]	Ajuste para el volumen de la función de iDatalink cuando el adaptador iDatalink está conectado a la unidad.

Ajustes

Puede ajustar distintos valores de configuración en el menú principal.

Visualización de la pantalla de ajustes

- 1 Pulse .
- 2 Toque .
- 3 Toque una de las categorías siguientes y seleccione las opciones.
 -  Ajustes del sistema (página 139)
 -  Ajustes del tema (página 150)
 -  Ajustes de audio (página 153)
 -  Ajustes de video (página 160)
 -  Ajustes de Bluetooth (página 65)

Ajustes del sistema

Los elementos del menú varían según el origen.

[Config. relacion. naveg.]

Elemento del menú	Descripción
[Ventana inform. naveg.] [Act.] [Des.]	Puede ajustar si mostrar la información de orientación de navegación en la pantalla de operación AV.
[Modo guía aplic./AV] [Act.] [Des.]	Puede ajustar si cambiar automáticamente a la pantalla de navegación desde la pantalla AV o la pantalla de la aplicación cuando el vehículo se aproxime a un punto de la orientación, como una intersección.

[Config. fuentes AV]

Elemento del menú	Descripción
[Configuración de la radio]	(página 84)
[Config. SiriusXM]	(página 124)
[Bluetooth Audio] [Act.] [Des.]	Ajuste de la activación del origen de audioBluetooth .

[Configuración de smartphone]

Elemento del menú	Descripción
[Config. smartphone]	Ajuste del dispositivo móvil conectado (página 79).
[Posición de conductor] [Der.] [Izq.]	Ajuste de la posición de conducción. • Apple CarPlay™ (página 106) • Android Auto™ (página 110)
[Android Auto Auto-lanzar]* [Act.] [Des.]	Seleccione [Act.] para iniciar automáticamente Android Auto cuando haya un dispositivo Android conectado a la unidad.

* AVIC-W8500NEX

[Mezcla autom. (iPhone/iPod)]

Elemento del menú	Descripción
[Mezcla autom. (iPhone/iPod)] [Act.] [Des.]	Seleccione si desea hacer la mezcla de la salida de sonido de WebLink y AV automáticamente.

[Config. entrada/salida]

Elemento del menú	Descripción
[Entrada AV] [Fuente] [Cámara] [Des.]	Selecciona un origen de entrada AV (página 130).
[Entrada AUX] [Act.] [Des.]	Ajuste en [Act.] para el origen AUX (página 128).

[Config. cámaras]

Se necesita una cámara de visión trasera de venta por separado (p. ej., ND-BC8) para utilizar la función de cámara de visión trasera. (Comuníquese con su distribuidor para obtener información detallada.)

► Cámara de visión trasera

Este producto incluye una función que cambia automáticamente a la imagen de pantalla completa de la cámara de visión trasera instalada en su vehículo, cuando la palanca de cambios está en la posición de REVERSA (R).

El modo Vista de cámara también le permite observar qué está detrás de usted cuando conduce.

SUGERENCIA

Las indicaciones de asistencia para estacionar pueden mostrarse temporalmente en la pantalla de la cámara de visión trasera al tocar el icono en la parte superior izquierda de la pantalla. Las indicaciones se pueden ajustar. Para obtener detalles sobre cómo ajustar las indicaciones, consulte [Aj. guía ayuda estac.] (página 143).

► Cámara para el modo Vista de cámara

Vista de cámara puede mostrarse en todo momento. Tenga en cuenta que con este ajuste, la imagen de la cámara no se redimensiona, y que una parte de lo que la cámara percibe no puede verse.

Para mostrar la imagen de la cámara, toque [Camera View] en la pantalla de selección del origen AV (página 77).

NOTAS

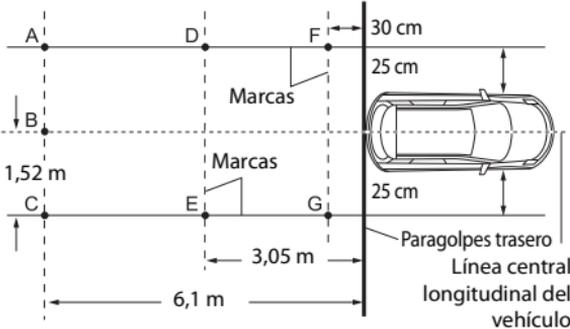
- Para configurar la cámara de visión trasera como la cámara para el modo Vista de cámara, ajuste [Entrada cámara trasera] en [Act.] (página 142).
- Al usar la 2.ª cámara, ajuste [Entrada AV] en [Cámara] (página 130).
- Cuando están disponibles tanto la cámara de visión trasera como la segunda cámara, aparece la tecla para cambiar la visualización. Toque esta tecla para cambiar la visualización entre la imagen de visión trasera y la imagen de la segunda cámara.

⚠ PRECAUCIÓN

Pioneer recomienda usar una cámara que emita imágenes especulares invertidas; de lo contrario es posible que la imagen de la pantalla se vea invertida.

- Corrobore de inmediato si la visualización cambia a la imagen de cámara de visión trasera cuando la palanca de cambios se pone en REVERSA (R) después de estar en otra posición.
- Cuando la pantalla cambie a la imagen de la cámara de visión trasera de pantalla completa durante la conducción normal del vehículo, cambie al ajuste opuesto en [Ajuste de marcha atrás].
- Si toca  mientras se muestra la imagen de la cámara, la imagen mostrada se apaga temporalmente.
- Cuando están disponibles tanto la cámara de visión trasera como la segunda cámara, aparece la tecla para cambiar la visualización. Toque esta tecla para cambiar la visualización entre la imagen de visión trasera y la imagen de la segunda cámara.

Elemento del menú	Descripción
[Vista de cámara] [Act.] [Des.]	<p>Ajuste en [Act.] para mostrar la vista de cámara en todo momento. (El mismo modo se activa cuando toca  en la pantalla de visión de cámara. El valor del ajuste se sincroniza).</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para configurar la cámara de visión trasera como la cámara para el modo Vista de cámara, ajuste [Entrada cámara trasera] en [Act.] (página 142). • Al utilizar la segunda cámara, ajuste [Entrada AV] en [Cámara] o [2ª Ent. de cámara] en [Act.] (ambos ajustes están sincronizados) (página 142). <p>SUGERENCIA</p> <p>Para ajustar esta función, también puede tocar [Vista de cámara] en la pantalla de selección del origen AV o en la lista de orígenes.</p>
[Entrada cámara trasera] [Des.] [Act.]	<p>Ajuste de la activación de la segunda cámara (cámara delantera, etc.).</p> <p>Ajuste de la activación de la cámara de visión trasera.</p>
[2ª Ent. de cámara] [Des.] [Act.]	<p>Ajuste de la activación de la segunda cámara (cámara delantera, etc.).</p> <p>Esta función se sincroniza con el ajuste [Entrada AV].</p>
[Ajuste de marcha atrás] [Batería]	<p>Ajuste de la polaridad de la cámara de visión trasera.</p> <p>La polaridad del cable conectado es positiva.</p>
[Con. tierra]	<p>La polaridad del cable conectado es negativa.</p> <p>NOTA</p> <p>Si el ajuste de polaridad de la cámara no es correcto o si ha realizado un ajuste incorrecto en la cámara, mantenga presionado el botón RESET para salir de la pantalla de la cámara de visión trasera y luego cambie el ajuste de polaridad de la cámara a [Batería].</p>

Elemento del menú	Descripción
[Aj. guía ayuda estac.]	<p>Ajuste de las indicaciones al arrastrar o tocar ▲▼/◀▶/▶▶/◀◀ en la pantalla. Toque [Pred.] para restablecer el ajuste.</p> <p>⚠ PRECAUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> Al ajustar las indicaciones, estacione el vehículo en un lugar seguro y coloque el freno de mano. Esta opción está disponible solo cuando el vehículo está estacionado con el freno de mano colocado. Apague el motor antes de salir para colocar las marcas. El alcance proyectado por la cámara de visión trasera es limitado. Además, las indicaciones del ancho del vehículo y de distancia mostradas en la imagen de la cámara de visión trasera pueden diferir del ancho del vehículo y la distancia reales. (Las indicaciones son líneas rectas.) La calidad de la imagen puede deteriorarse en función del entorno de uso, como de noche o en ambientes oscuros. <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Con cinta de enmascarar o cinta similar, coloque las marcas como se muestra a continuación antes de configurar las indicaciones. Ajuste las indicaciones para que se superpongan con las marcas de cinta lo más cerca posible. 

[Configuración de Wi-Fi]

Elemento del menú	Descripción
[Configuración de Wi-Fi]	(página 74)

[Modo demo]

Elemento del menú	Descripción
[Modo demo] [Act.] [Des.]	Ajuste del modo de demostración.

[Idioma del sistema]

Elemento del menú	Descripción
[Idioma del sistema]	<p>Seleccione el idioma del sistema.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si el idioma integrado y el ajuste del idioma seleccionado no coinciden, es posible que la información de texto no se muestre correctamente. • Es posible que algunos caracteres no se muestren correctamente.

[Restaurar configuración]

Toque [Restaurar] para restablecer la configuración a los ajustes predeterminados.

⚠ PRECAUCIÓN

No apague el motor mientras restablece los ajustes.

NOTA

Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Elemento del menú	Descripción
[Todos los parámetros]	Casi todos los ajustes o el contenido grabado vuelve a los ajustes predeterminados.
[Configuración de audio]	<p>Restablece el ajuste predeterminado de Audio.</p> <p>NOTA</p> <p>Este ajuste está disponible cuando se desactiva el origen.</p>
[Configuración de temas]	Restablece el ajuste predeterminado de Tema.
[Configuración Bluetooth]	Restablece el ajuste predeterminado de Bluetooth.

[Tono de pitido]

Elemento del menú	Descripción
[Tono de pitido] [Act.] [Des.]	Seleccione [Des.] para deshabilitar el sonido del pitido cuando se pulsa un botón o se toca la pantalla.

[Calibración de panel táctil]

W6500NEX

Si considera que las teclas del panel táctil de la pantalla se desvían de las posiciones reales que responden al tacto, ajuste las posiciones de respuesta de la pantalla del panel táctil.

NOTAS

- No utilice herramientas puntiagudas, como bolígrafos de punto fino o portaminas. Esto podría dañar la pantalla.
- No apague el motor mientras guarda los datos de la posición ajustada.
- Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Elemento del menú	Descripción
[Calibración de panel táctil]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Toque dos esquinas de la pantalla a lo largo de las flechas y después toque los centros de las dos marcas [+] al mismo tiempo dos veces. 2 Pulse . De esta forma se guardan los resultados del ajuste. 3 Pulse  una vez más. Avance al ajuste de 16 puntos. 4 Toque suavemente el centro de la marca [+] mostrada en la pantalla. El objetivo indica el orden. <ul style="list-style-type: none"> • Al pulsar , vuelve a aparecer la posición del ajuste anterior. • Al mantener pulsado , el ajuste se cancela. 5 Mantenga pulsado . De esta forma se guardan los resultados del ajuste.

[Ajuste de atenuador]

NOTA

Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Elemento del menú	Descripción
[Activador de atenuador]	Ajuste del brillo de la atenuación.
[Auto]	Activa o desactiva la atenuación automáticamente si se encienden o apagan los faros del vehículo.
[Manual]	Activa o desactiva la atenuación manualmente.
[Tiempo]	Activa o desactiva la atenuación a la hora que usted la haya ajustado.
[Día/Noche]	Ajuste de la duración de la atenuación para el día o la noche. Puede utilizar esta función cuando [Activador de atenuador] está en [Manual].
[Día]	Desactiva la función de atenuación.
[Noche]	Activa la función de atenuación.
[Duración de atenuador]	Para ajustar la hora en que la atenuación se activa o desactiva, arrastre los cursores o toque ◀ o ▶. Puede utilizar esta función cuando [Activador de atenuador] está en [Tiempo].
	<p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cada vez que toque ◀ o ▶, el cursor se mueve hacia atrás o hacia adelante en el ancho de 15 minutos. • Cuando los cursores se colocan en el mismo punto, el tiempo de atenuación disponible es 0 horas. • Cuando el cursor del ajuste del tiempo de apagado se coloca en el extremo izquierdo y el cursor del ajuste del tiempo de encendido se coloca en el extremo derecho, el tiempo de atenuación disponible es 0 horas. • Cuando el cursor del ajuste del tiempo de encendido se coloca en el extremo izquierdo y el cursor del ajuste del tiempo de apagado se coloca en el extremo derecho, el tiempo de atenuación disponible es 24 horas. <p>NOTA</p> <p>La visualización de la hora de la barra de ajuste de la duración de la atenuación depende del ajuste de la visualización del reloj (página 165).</p>

[Ajuste de imagen]

Puede ajustar la imagen de cada fuente y cámara de visión trasera.

PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, no puede utilizar algunas de estas funciones mientras el vehículo esté en movimiento. Para activar estas funciones, debe detenerse en un lugar seguro y accionar el freno de mano.

Para ajustar el menú siguiente, toque ◀, ▶, ▲, ▼.

Elemento del menú	Descripción
[Brillo] De [-24] a [+24]	Ajuste la intensidad del color negro.
[Contraste] De [-24] a [+24]	Ajuste el contraste.
[Color]* De [-24] a [+24]	Ajuste la saturación del color.
[Tonalidad]* De [-24] a [+24]	Ajuste el tono del color (cuál color se destaca, rojo o verde).
[Niv. de atenuador] De [+1] a [+48]	Ajuste el brillo de la pantalla.
[Temperatura] De [-3] a [+3]	Ajuste la temperatura del color para producir un mejor balance de blancos.

* Con algunas imágenes, no es posible ajustar [Tonalidad] y [Color].

NOTAS

- Los ajustes de [Brillo], [Contraste] y [Niv. de atenuador] se almacenan por separado cuando las luces de posición del vehículo están apagadas (de día) y encendidas (de noche).
- En función del ajuste de [Ajuste de atenuador], [Brillo] y [Contraste] cambian automáticamente.
- [Niv. de atenuador] permite modificar el ajuste o la hora en que se activará o desactivará (página 145).
- Es posible que el ajuste de imágenes no esté disponible en algunas cámaras de visión trasera.
- El contenido de los ajustes se puede guardar en la memoria de forma independiente.

[Información del sistema]

Elemento del menú	Descripción
[Información de firmware]	Muestra la versión del firmware. SUGERENCIA Para comprobar la licencia de código abierto de las funciones incluidas en este producto, también puede tocar [Licencia] en este menú.

Elemento del menú	Descripción
[Actualización de firmware]	<p>⚠ PRECAUCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • El dispositivo de almacenamiento externo para la actualización debe contener solo el archivo de actualización correcto. • Nunca apague este producto, expulse la tarjeta de memoria SD o desconecte el dispositivo de almacenamiento USB durante la actualización del firmware. • Solo puede actualizar el firmware cuando el vehículo esté detenido con el freno de mano accionado. • No puede actualizar una versión anterior de firmware una vez actualizado el firmware más reciente. <ol style="list-style-type: none"> 1 Descargue los archivos de actualización del firmware en la computadora. 2 Conecte un dispositivo de almacenamiento en blanco (formateado) a su computadora, enseguida busque el archivo de actualización correcto para copiarlo al dispositivo de almacenamiento USB. 3 Ajuste el dispositivo de almacenamiento externo a este producto (página 91). 4 Desactive la fuente (página 77). 5 Visualice la pantalla de ajustes [Sistema] (página 139). 6 Toque [Información del sistema]. 7 Toque [Actualización de firmware]. 8 Toque [Continuar]. <p>Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para terminar de actualizar el firmware.</p> <p>NOTA</p> <p>Si aparece un mensaje de error en la pantalla, toque la visualización y vuelva a realizar los pasos mencionados.</p>
[Estado de calibración 3D]	<p>Compruebe el estado de aprendizaje del sensor, como el grado de aprendizaje. También puede comprobar los valores actuales del sensor y la cantidad total de impulsos de velocidad.</p> <p>Para eliminar los resultados aprendidos almacenados en el sensor, siga las instrucciones a continuación.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque [Distancia] o [Pulso veloc.] y luego toque [Sí]. 2 Toque [Aprendizaje] y luego toque [Restab. todo]. <p>SUGERENCIA</p> <p>Toque [Restab. todo] para restablecer el sensor después de cambiar la posición o el ángulo de instalación.</p> <p>NOTA</p> <p>Si toca [Restab. distancia], se eliminan todos los resultados aprendidos almacenados en [Distancia].</p>

Elemento del menú	Descripción
[Estado de conexión]	Compruebe que los cables estén conectados correctamente entre este producto y el vehículo.
[Antena GPS]	Muestra el estado de conexión de la antena GPS ([OK] o [Incorrecto]) y la sensibilidad de recepción. NOTA Si la recepción es mala, cambie la posición de instalación de la antena GPS.
[Estado posicionamiento]	Muestra el estado de posición (posicionamiento 3D, posicionamiento 2D o sin posicionamiento), la cantidad de satélites usados para el posicionamiento (naranja) y la cantidad de satélites que recibieron señales (amarillo). Si se reciben señales de más de tres satélites, puede medirse la ubicación actual.
[Instalación]	Indica si la posición de instalación de este producto es correcta o no. Si está instalado correctamente, aparece [OK]. Cuando este producto está instalado en un ángulo extremo que supera el límite del ángulo de instalación, aparece [Incorr.(áng. inst.)]. Si cambia constantemente la instalación de este producto y no está firme en el lugar, aparecerá [Incorr.(vibrac.)].
[Pulso veloc.]	Se muestra el valor de impulsos de velocidad detectado por este producto.
[Iluminación]	Muestra el estado de los faros o las luces de posición del vehículo.
[Marcha atrás]	Cuando pone la palanca de cambio en "R" (posición de reversa), la señal cambia a [:Alto] o [:Baj]. La señal que aparece varía en función del vehículo.
[iDataLink]	Muestra el estado del adaptador iDataLink opcional.

[Config. OEM]

Elemento del menú	Descripción
[Config. OEM]	(página 138).

[Configuración de volumen OEM]

Elemento del menú	Descripción
[Configuración de volumen OEM]	(página 138).

Ajustes del tema

PRECAUCIÓN

No apague el motor mientras importa una imagen del dispositivo de almacenamiento externo.

Los elementos del menú varían según el origen.

Elemento del menú	Descripción
[Fondo] [Home] [AV]	Selección el papel tapiz a partir de los elementos preestablecidos en este producto o las imágenes originales mediante el dispositivo externo, como un dispositivo de almacenamiento USB y una tarjeta de memoria SD. SUGERENCIA El papel tapiz puede ajustarse a partir de las selecciones de la pantalla de menú superior y la pantalla de operación AV.
Visualización preestablecida	Selecciona la visualización de fondo preestablecida deseada.
 (personalizado)*	Muestra la imagen de la visualización de fondo importada del dispositivo de almacenamiento externo. Para ajustar la imagen de un dispositivo externo, toque  y luego seleccione la imagen deseada; para ello, toque el dispositivo de almacenamiento externo deseado después de conectarlo. NOTA La imagen de visualización de fondo se debe usar con los siguientes formatos. <ul style="list-style-type: none">• Archivos de imagen JPEG (.jpg o .jpeg)• El tamaño permisible de datos es de 10 MB o menor• El tamaño permisible de imagen es de 4 000 píxeles x 4 000 píxeles o menor
 (desactivado)	Oculto la visualización de fondo.
[Iluminación]	Seleccione un color de iluminación a partir de la lista de colores o cree un color definido.
Teclas de colores	Seleccione el color preestablecido deseado.

Elemento del menú	Descripción
 (personalizado)	<p>Muestra la pantalla para personalizar el color de iluminación.</p> <p>Para personalizar el color definido, toque  y luego  o  para ajustar el brillo y el nivel de rojo, verde y azul para crear su color favorito.</p> <p>Para almacenar el color personalizado en la memoria, mantenga presionado [Memor.], y el color personalizado estará disponible como el siguiente ajuste de iluminación al tocar .</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>También puede arrastrar la barra de color para ajustar el tono del color.</p>
 (arcoíris)	<p>Cambia gradualmente entre los colores preestablecidos en secuencia.</p>
<p>[Tema]</p>	<p>Seleccione el color de tema.</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>Puede mostrarse una vista previa de la pantalla de menú superior o la pantalla de operación AV al tocar [Home] o [AV], respectivamente.</p>
<p>[Reloj]</p>	<p>Seleccione el estilo del reloj a partir de la imagen preestablecida.</p>
<p>Imágenes preestablecidas</p>	<p>Seleccione el estilo preestablecido deseado para el reloj.</p>
<p> (desactivado)</p>	<p>Oculto la visualización del reloj.</p>
<p>[Pantalla de bienvenida]</p>	<p>Seleccione la pantalla inicial a partir de la imagen preinstalada en este producto o el dispositivo externo, como dispositivos de almacenamiento USB y tarjetas de memoria SD.</p>
<p>Imágenes preestablecidas</p>	<p>Selecciona la imagen inicial preestablecida deseada.</p>
<p> (personalizado)*</p>	<p>Muestra la imagen de la pantalla inicial importada del dispositivo de almacenamiento externo.</p> <p>Para ajustar la imagen de un dispositivo externo, toque  y luego seleccione la imagen deseada; para ello, toque el dispositivo de almacenamiento externo deseado después de conectarlo.</p>

* El dispositivo de almacenamiento externo se inserta o se conecta antes de personalizar la imagen (página 90).

Replicación de ajustes

Puede exportar los ajustes que ha realizado en la pantalla [Tema] a un dispositivo de almacenamiento externo. De la misma manera, puede importarlos desde un dispositivo de almacenamiento externo.

PRECAUCIÓN

No apague el motor mientras exporta o importa los ajustes.

NOTAS

- Si se conectan a este producto varios dispositivos de almacenamiento externo que incluyen datos disponibles, el orden de prioridad para los destinos hacia donde se van a exportar o desde donde se van a importar los Ajustes del tema es el siguiente:

W8500NEX

- ① Tarjeta de memoria SD
- ② Dispositivo de almacenamiento USB (puerto USB 1)
- ③ Dispositivo de almacenamiento USB (puerto USB 2)

W6500NEX

- ① Dispositivo de almacenamiento USB (puerto USB 1)
 - ② Dispositivo de almacenamiento USB (puerto USB 2)
- Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

► Exportación de los ajustes del tema

- 1 Ajuste el dispositivo de almacenamiento externo (página 90).
- 2 Pulse .
- 3 Toque  y luego .
- 4 Toque [Exportar].
- 5 Toque el elemento que desea exportar.
[Iluminación]
[Tema]
[Pantalla de bienvenida]
[Selec. todo]
- 6 Toque [Exportar].

► Importación de los ajustes del tema

- 1 Ajuste el dispositivo de almacenamiento externo (página 90).
Aparece un mensaje para confirmar si desea importar los datos de ajuste almacenados.
- 2 Toque [Importar].

Ajustes de audio

Los elementos del menú varían según el origen. Algunos de los elementos del menú dejan de estar disponibles cuando se suprime el volumen o la fuente está apagada.

Elemento del menú	Descripción
[EQ gráfico] [Superbajo] [Potente] [Natural] [Vocal] [Plano] [Pers.1] [Pers.2]	Seleccione o personalice la curva del ecualizador. Seleccione una curva que desee usar como base de la personalización y luego toque la frecuencia que desee ajustar. SUGERENCIAS <ul style="list-style-type: none">• Si toca [Pers.1] o [Pers.2], se recupera la curva del ecualizador almacenada actualmente en [Pers.1] o [Pers.2].• Si se modifica la curva del ecualizador almacenada en [Pers.1] o [Pers.2], se sobrescribirá cada curva almacenada.• Si pasa un dedo por las barras de varias bandas del ecualizador, los ajustes de la curva del ecualizador se establecerán al valor del punto tocado en cada barra.• Si se modifica la curva del ecualizador preestablecida, distinta de [Pers.1] o [Pers.2], la curva se sobrescribirá en [Pers.1].
[Atenuador/Balance]	Toque  o  para ajustar el balance de bocinas delanteras/traseras. Ajuste [Fron.] y [Tras.] en [0] al utilizar un sistema de bocinas doble. Toque  o  para ajustar el balance de bocinas izquierdas/derechas. SUGERENCIA También puede ajustar el valor arrastrando el punto que aparece en la tabla mostrada. NOTA Solo se puede realizar el ajuste de balance cuando [Modo red] esté seleccionado como el modo de las bocinas.
[Nivel de silenciar]	Suprima el audio o atenúe el volumen del origen AV y el volumen de la aplicación del iPhone o teléfono inteligente cuando funcione el sistema de orientación por voz de la unidad de navegación.
[ATE]	El volumen disminuye 20 dB abajo del volumen actual.
[Silenciar]	El volumen es de 0.
[Des.]	El volumen no cambia.

Elemento del menú	Descripción
<p>[Regulador nivel fuente] De [-4] a [+4]</p>	<p>Ajuste el nivel de volumen de cada origen para evitar cambios radicales del volumen al cambiar entre orígenes distintos de FM. Toque  o  para ajustar el volumen del origen después de comparar el nivel del volumen del sintonizador de FM con el nivel del origen.</p> <p>SUGERENCIA Si toca directamente el área donde puede moverse el cursor, el ajuste SLA (ajuste del nivel de la fuente) se cambiará al valor del punto tocado.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los ajustes se basan en el nivel del volumen del sintonizador FM, que permanece intacto. • Esta función no está disponible cuando el sintonizador de FM se selecciona como origen AV.
<p>[Subwoofer] [Act.] [Des.]</p>	<p>Seleccione para habilitar o deshabilitar la salida del subwoofer trasero desde este producto.</p> <p>NOTA Si selecciona [Des.], el ajuste del subwoofer no está disponible en [Nivel de la bocina], [Alineamiento temporal] y [Filtro de cruce].</p>
<p>[Nivel de la bocina] Posición de escucha*1*2 [Des.] [Front. izq.] [Front. der.] [Fron.] [Todas]</p> <p>Modo estándar*3 [Front. izq.] [Front. der.] [Tras. izq.] [Tras. der.] [Subwoof.]</p> <p>Modo red*3 [Alto Izquierdo] [Alto Derecho] [Medio Izquierdo] [Medio Derecho] [Subwoof.]</p> <p>Nivel de salida de la bocina De [-24] a [10]</p>	<p>Ajuste el nivel de salida de las bocinas de la posición de escucha.</p> <p>1 Toque  o  para seleccionar la posición de escucha y luego seleccione la bocina de salida.</p> <p>2 Toque  o  para ajustar el nivel de salida de las bocinas seleccionadas.</p>
<p>[Filtro de cruce]</p>	<p>Seleccione una unidad de bocina (filtro) para ajustar la frecuencia de corte HPF o LPF y la pendiente de cada unidad de bocina (página 159).</p>
<p>[Config. subwoofer]</p>	<p>Seleccione la fase del subwoofer (página 159).</p>

Elemento del menú	Descripción
[Posición de escucha]*1 [Des.] [Front. izq.] [Front. der.] [Fron.] [Todas]	Seleccione una posición de escucha que desee convertir en el centro de los efectos de sonido.
[Alineamiento temporal] [Act.] [Des.] Posición de escucha*1*2 [Des.] [Front. izq.] [Front. der.] [Fron.] [Todas] Modo estándar*3*4 [Front. izq.] [Front. der.] [Tras. izq.] [Tras. der.] [Subwoof.] Modo red*3*4 [Alto Izquierdo] [Alto Derecho] [Medio Izquierdo] [Medio Derecho] [Subwoof.] Distancia De [0] a [140]	Seleccione o personalice el ajuste de alineamiento temporal para que refleje la distancia entre la posición de quien escucha y cada altavoz. Debe medir la distancia entre la cabeza de quien escucha y cada unidad de bocina. 1 Toque ◀ o ▶ para seleccionar la posición de escucha y luego seleccione la bocina de alineación. 2 Toque ◀ o ▶ para ingresar la distancia entre la bocina seleccionada y la posición de escucha. SUGERENCIA Si usted toca [AT act.], el alineamiento temporal se desactiva obligatoriamente. NOTA Esta función está disponible solo cuando el ajuste de la posición de escucha esté en [Front. izq.] o [Front. der.].
[EQ automática] [Act.] [Des.]	Establezca el ecualizador ajustado automáticamente para que se adecue a la acústica del vehículo. Para utilizar esta función, la medida de EQ automática debe realizarse con antelación (página 158).
[Medición de A-EQ y AT A.]	Mide y ajusta automáticamente la acústica, el ecualizador y la alineación de tiempo del vehículo para adaptarse al interior del vehículo (página 158).
[Guardar configuración]	Para guardar y poder recuperar los siguientes ajustes de sonido actuales, toque [OK]: pendiente, fase de subwoofer, nivel de bocina, EQ gráfico, HPF/LPF, posición de escucha, cruce, alineamiento temporal. SUGERENCIA Cuando toque [Cancelar], regrese a la pantalla de ajustes [Audio].
[Cargar configuración]	Cargue de los ajustes de sonido. NOTAS <ul style="list-style-type: none"> [Ajuste de sonido] está disponible solo cuando usted ya haya guardado los ajustes de sonido (página 155). [Ajuste de EQ y AT automáticos] está disponible solo cuando usted ya haya llevado a cabo la medición EQ automática (página 156).

Elemento del menú	Descripción
[ASL]	Ajuste uno de cinco niveles para aumentar el nivel de volumen del audio según la velocidad de conducción y el estado del camino.
[Realce de BAJOS] De [0] a [6]	Ajuste el nivel de realce de bajos.
[Salida de bocina trasera] [Tras.] [Subwoofer]	<p>Seleccione la salida de la bocina trasera.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Esta función está disponible cuando [Modo estándar] está seleccionado como el modo de las bocinas. • Si se selecciona [Subwoofer], el ajuste de las bocinas traseras no está disponible en [Nivel de la bocina], [Alineamiento temporal] y [Filtro de cruce].
[Sonoridad] [Des.] [Bajo] [Medio] [Alto]	Compensa las deficiencias de los rangos de baja frecuencia y alta frecuencia a un volumen bajo.
[Control nivel automát.]	Corrige automáticamente la diferencia del nivel de audio entre los archivos musicales o las fuentes.
[Des.]	Desactiva el ajuste del control automático del nivel.
[Modo1]	Corrige un poco la diferencia del nivel de audio entre los archivos musicales o las fuentes (para la señal de audio de rango dinámico estrecho).
[Modo2]	Corrige enormemente la diferencia del nivel de audio entre los archivos musicales o las fuentes (para la señal de audio de rango dinámico ancho).
[Recuperador de sonido] [Des.] [Modo1] [Modo2]	<p>Mejora automáticamente el audio comprimido y restablece la riqueza de sonido.</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>[Modo2] tiene un efecto más potente que [Modo1].</p>

- *1 [Todas] no está disponible cuando [Modo red] está seleccionado como el modo de las bocinas.
- *2 Si usted cambia el ajuste de posición de escucha, los niveles de salida de todas las bocinas cambiarán junto con el ajuste.
- *3 Para utilizar esta función, la medición de la acústica del vehículo debe realizarse con antelación.
- *4 Esta función está disponible solo cuando el ajuste [Posición de escucha] se establece en [Front. izq.] o [Front. der.].

Ajuste automático de la curva del ecualizador (EQ automática)

La curva del ecualizador puede ajustarse automáticamente midiendo la acústica del vehículo para adaptarse al interior del vehículo.

ADVERTENCIA

Es posible que las bocinas emitan un tono alto (ruido) al medir la acústica del vehículo. Nunca lleve a cabo la medición EQ automática mientras conduce.

PRECAUCIÓN

- Revise minuciosamente las condiciones antes de realizar la medición EQ automática, debido a que las bocinas podrían dañarse si se realiza en las siguientes condiciones:
 - Cuando las bocinas estén conectadas incorrectamente. (Por ejemplo, cuando una bocina trasera esté conectada como una salida de subwoofer.)
 - Cuando una bocina esté conectada a un amplificador de potencia con una salida que supere la potencia de entrada máxima de la bocina.
- Si un micrófono para la medición acústica (se vende por separado) no está en una ubicación adecuada, el tono de la medición podría elevarse y la medición podría demorar demasiado; de esta forma, la batería se descargaría. Asegúrese de colocar el micrófono en la ubicación especificada.

► **Antes de poner en marcha la función EQ automática**

- Lleve a cabo la función EQ automática en un lugar tranquilo, con el motor y el aire acondicionado del vehículo apagados. Además, desactive los teléfonos del vehículo o los teléfonos celulares que estén en el vehículo, o retírelos con antelación. Los sonidos del ambiente podrían evitar la medición correcta de la acústica del vehículo.
- Asegúrese de utilizar el micrófono para la medición acústica (de venta por separado). El uso de otros micrófonos podría impedir la medición o producir una medición incorrecta de la acústica del vehículo.
- Para llevar a cabo la función EQ automática, las bocinas delanteras deben estar conectadas.
- Cuando este producto esté conectado a un amplificador de potencia con un control del nivel de entrada, quizá no pueda llevarse a cabo la función EQ automática si el nivel de entrada del amplificador de potencia está por debajo del nivel estándar.
- Cuando este producto esté conectado a un amplificador de potencia con un LPF (filtro de paso bajo), desactive el LPF antes de llevar a cabo la función EQ automática. Además, ajuste la frecuencia de corte del LPF incorporado de un subwoofer activo en la frecuencia más alta.
- La distancia se ha calculado mediante una computadora para ofrecer el retraso óptimo y garantizar resultados precisos. No modifique este valor.
 - El sonido reflejado dentro del vehículo es fuerte y se producen retrasos.
 - El LPF en subwoofers activos o amplificadores externos demora los sonidos bajos.
- Si se presenta un error durante la medición, revise lo siguiente antes de medir la acústica del vehículo.
 - Bocinas delanteras (izquierda/derecha)
 - Bocinas traseras (izquierda/derecha)
 - Ruido
 - Micrófono para la medición acústica (de venta por separado)
 - Nivel bajo de la batería

► Medición con la función EQ automática

PRECAUCIÓN

No apague el motor mientras la medición esté en proceso.

NOTAS

- EQ automática cambia los ajustes de audio de la siguiente manera:
 - Los ajustes de desvanecimiento/balance vuelven a la posición central (página 153).
- Los ajustes anteriores de EQ automática quedarán sobrescritos.

1 Detenga el vehículo en un lugar tranquilo, cierre todas las puertas, las ventanas y el techo solar, y después apague el motor.

Si el motor se deja encendido, el ruido del motor podría evitar el funcionamiento correcto de la medición EQ automática.

NOTA

La medición se cancela si se detectan restricciones de conducción durante la medición.

2 Fije el micrófono para la medición acústica (de venta por separado) en el centro del respaldo para la cabeza del asiento del conductor, orientado hacia el frente.

La medición EQ automática podría diferir en función del lugar en el que coloque el micrófono. Si lo desea, coloque el micrófono sobre el asiento del acompañante y lleve a cabo la función EQ automática.

3 Desconecte el iPhone o teléfono inteligente.

4 Gire la llave de encendido (ACC ON).

Si el aire acondicionado o la calefacción del vehículo están encendidos, apáguelos.

5 Cambie el origen AV a [Source OFF] (página 77).

6 Pulse .

7 Toque y luego .

8 Toque [Medición de A-EQ y AT A.].

9 Conecte el micrófono para la medición acústica (de venta por separado) a este producto.

W8500NEX

Enchufe el micrófono en la toma de entrada del micrófono de EQ automática de este producto (página 6).

W6500NEX

Conecte el micrófono a la toma de entrada AUX en el panel posterior de este producto (consulte el Manual de instalación).

NOTA

Utilice un cable de extensión (se vende por separado) si el cable del micrófono (se vende por separado) no tiene la longitud suficiente.

10 Toque [Front. izq.] o [Front. der.] para seleccionar la posición de escucha actual.

11 Toque [Iniciar].

Comienza una cuenta regresiva de 10 segundos.

NOTA

La conexión Bluetooth se desconecta antes del inicio del proceso.

12 Salga del vehículo y mantenga las puertas cerradas hasta que concluya la cuenta regresiva.

Cuando concluya la cuenta regresiva, las bocinas emiten un tono (ruido) de medición y comienza la medición EQ automática.

13 Espere hasta que concluya la medición.

Cuando concluye la medición EQ automática, se muestra un mensaje.

NOTA

El tiempo de medición varía en función del tipo del vehículo.

SUGERENCIA

Para detener la medición, toque [Detener].

14 Guarde el micrófono cuidadosamente en la guantera u otro lugar seguro.

Si el micrófono recibe luz solar directa durante mucho tiempo, las altas temperaturas pueden causar distorsión, cambios de color o averías.

Ajuste del valor de frecuencia de corte

Puede ajustar el valor de frecuencia de corte de cada bocina.

Pueden ajustarse las siguientes bocinas:

[Modo estándar]: Delantera, Trasera, Subwoofer.

[Modo red]: Alta, Media, Subwoofer.

NOTAS

- Los ajustes del subwoofer solamente están disponibles cuando [Subwoofer] es [Act.].
- Los ajustes de la bocina trasera solamente están disponibles cuando [Salida de bocina trasera] es [Tras.].

1 Pulse .

2 Toque  y luego .

3 Toque [Filtro de cruce] o [Config. subwoofer].

4 Toque  o  para cambiar la bocina.

5 Arrastre la línea del gráfico para ajustar la posición de corte.

6 Arrastre el punto más bajo del gráfico para ajustar la pendiente de corte.

También pueden ajustarse los siguientes elementos.

	Cambia la fase del subwoofer entre la posición normal y la inversa.
LPF/HPF	Cambia el ajuste de LPF/HPF a [Act.] o [Des.]. Cuando se desactiva, el filtro de paso alto o el filtro de paso bajo de cada bocina también puede activarse tocando las líneas del gráfico.



Ajustes de video

Los elementos del menú varían según el origen.

[Config. DVD/DivX]

Este ajuste está disponible solo cuando se selecciona [Disc] como origen.

Elemento del menú	Descripción
[Idioma de subtítulos]*1*2	Ajuste una preferencia de idioma de subtítulos. Al seleccionar [Otros], se muestra una pantalla de introducción del código del idioma. Ingrese el código de cuatro dígitos del idioma deseado y toque  .
[Idioma de audio]*1*2	Ajuste una preferencia de idioma de audio. Al seleccionar [Otros], se muestra una pantalla de introducción del código del idioma. Ingrese el código de cuatro dígitos del idioma deseado y toque  .
[Idioma de menús]*1*2	Ajuste una preferencia de idioma de menú. Al seleccionar [Otros], se muestra una pantalla de introducción del código del idioma. Ingrese el código de cuatro dígitos del idioma deseado y toque  .
[Multiángulo] [Act.] [Des.]	Ajuste para mostrar el icono del ángulo en la pantalla.
[Aspecto TV]	<p>Seleccione la relación de aspecto apta para la pantalla trasera 16:9 (pantalla panorámica) o 4:3 (pantalla normal). (Se recomienda utilizar esta función solo cuando desee adaptar la relación de aspecto a la visualización trasera.)</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Al reproducir discos que no cuenten con un sistema Pan Scan, el disco se reproduce con [Buzón], incluso si selecciona el ajuste [Pan Scan]. Confirme si la caja del disco tiene la marca . La relación de aspecto de televisión no se puede modificar en algunos discos. Para obtener detalles, consulte las instrucciones del disco.
[16:9]	Muestra la imagen de pantalla panorámica (16:9) tal y como es (ajuste inicial).

Elemento del menú	Descripción
[Buzón]	Asigna a la imagen una forma de buzón con bandas negras en la parte superior e inferior de la pantalla.
[Pan Scan]	Recorta la imagen en los lados derecho e izquierdo de la pantalla.
[Paterno]	<p>Ajuste las restricciones de modo que los niños no puedan ver escenas violentas ni para adultos. Puede ajustar el nivel del bloqueo paterno en pasos como lo desee.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque [0] a [9] para ingresar un número de código de cuatro dígitos. 2 Toque . Registra el código numérico y ahora puede establecer el nivel. 3 Toque cualquier número entre [1] y [8] para seleccionar el nivel deseado. Cuanto más bajo sea el nivel, mayor será la restricción. 4 Toque . Establece el nivel de bloqueo parental. <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se recomienda conservar un registro de su número de código en caso de olvidarlo. • El nivel de bloqueo paterno se guarda en el disco. Puede confirmarlo viendo la caja del disco, el folleto incluido o el propio disco. No puede utilizar el bloqueo paterno con discos que no cuenten con un nivel de bloqueo paterno guardado. • En algunos discos, el bloqueo paterno funciona solo para omitir determinadas escenas y después reanudar la reproducción normal. Para obtener detalles, consulte las instrucciones del disco. • Cuando establece un nivel de bloqueo parental y enseguida reproduce un disco con bloqueo parental, es posible que se visualicen las indicaciones de introducción del número de código. En este caso, la reproducción dará inicio cuando se introduzca el número de código correcto.

Elemento del menú	Descripción
[DivX® VOD]	<p>Muestra el código de registro y cancelación de registro de este producto a fin de registrarlo en el proveedor de contenido DivX VOD para reproducir contenido DivX® VOD (video a la carta) en este producto.</p> <p>SUGERENCIA</p> <p>Puede realizar esto generando un código de registro DivX VOD, el cual puede enviar a su proveedor. [Código de registro] es de 10 dígitos. [Contras. canc. registro] es de 8 dígitos.</p> <p>NOTA</p> <p>Anote el código, ya que lo necesitará cuando se registre o cancele el registro en un proveedor de DivX VOD.</p>
[Reprod. aut. DVD] [Act.] [Des.]	<p>Ajuste para mostrar el menú DVD automáticamente y comenzar la reproducción desde el primer capítulo del primer título cuando haya introducido un disco DVD con un menú DVD.</p> <p>NOTA</p> <p>Es posible que algunos DVD no funcionen correctamente. Si esta opción no funciona completamente, desactívela y comience la reproducción.</p>

*1 Puede cambiar el idioma tocando la tecla de cambio del idioma durante la reproducción.

*2 El ajuste realizado aquí no se verá afectado incluso si el idioma se cambia durante la reproducción usando la tecla correspondiente.

[Tiempo por diapositiva]

Elemento del menú	Descripción
[Tiempo por diapositiva] [5s] [10s] [15s] [Manual]	<p>Seleccione el intervalo de presentaciones de diapositivas con archivos de imagen en este producto.</p>

[Ajuste de señal de video]

Elemento del menú	Descripción
[AV] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	<p>Seleccione el ajuste de señal de video apto cuando conecte este producto a un equipo AV.</p>
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	<p>Seleccione el ajuste de señal de video apto cuando conecte este producto a un equipo AUX.</p>

Elemento del menú	Descripción
[Cámara] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Seleccione el ajuste de señal de video apto cuando conecte este producto a una cámara de visión trasera.

Menú Favorito

El registro de sus elementos de menú favorito en accesos directos le permite acceder con rapidez a la pantalla de menú registrado con solo tocar la pantalla [Favoritos].

NOTA

Se pueden registrar hasta 12 elementos de menú en el menú favorito.

Creación de un acceso directo

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque el icono de estrella del elemento de menú.
Se rellena el icono de estrella de menú seleccionado.

SUGERENCIA

Para cancelar el registro, toque otra vez el icono de estrella en la columna del menú.

Selección de un acceso directo

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque .
- 3 Toque el elemento de menú.

Eliminación de un acceso directo

- 1 Pulse  y luego toque .
- 2 Toque .
- 3 Mantenga pulsada la columna de menú favorito.
El elemento de menú seleccionado se elimina de la pantalla [Favoritos].

SUGERENCIA

Para eliminar un acceso directo, también puede mantener pulsada la columna de menú registrado.

Otras funciones

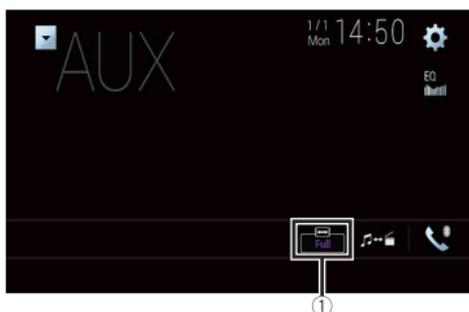
Ajuste de la hora y la fecha

- 1 Toque la hora actual mostrada en la pantalla.
- 2 Toque uno de los elementos para ajustarlo.
 - Puede cambiar el formato de visualización de la hora a [12 horas] o [24 horas].
 - Puede cambiar el orden del formato de la visualización de la fecha: Día-mes, Mes-día.

Cambio del modo de pantalla panorámica

Puede ajustar el modo de pantalla para pantalla AV y archivos de imagen.

- 1 Toque la tecla del modo de visualización de la pantalla.



①

Tecla del modo de visualización de la pantalla

- 2 Toque el modo deseado.

[Full]	Una imagen de 4:3 se amplía en la dirección horizontal únicamente y le permite disfrutar de una imagen sin ninguna omisión.
[Zoom]	Una imagen de 4:3 se amplía en la misma proporción tanto de forma vertical como horizontal.
[Normal]	Una imagen de 4:3 se muestra normalmente, sin cambiar su proporción.

[Trimming]	Una imagen se muestra por toda la pantalla con la relación horizontal a vertical como es tal cual. Si la relación de la pantalla difiere de la imagen, la imagen podría mostrarse cortada parcialmente ya sea en su sección superior/inferior o lateral.
	NOTA [Trimming] es para archivos de imagen únicamente.

SUGERENCIAS

- Pueden almacenarse ajustes distintos para cada fuente de video.
- Cuando se ve un video en un modo de pantalla panorámica que no coincide con la relación de aspecto original, podría tener una apariencia diferente.
- La imagen de video aparecerá más granulada al verse en el modo [Zoom].

NOTAS

- Los archivos de imagen se pueden ajustar tanto en [Normal] como en [Trimming] en el modo de pantalla panorámica.
- Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.

Selección del video para la pantalla trasera

Puede elegir mostrar la misma imagen que la pantalla delantera o mostrar el origen seleccionado en la pantalla trasera.

NOTAS

- Los archivos de video en el dispositivo de almacenamiento externo no están disponibles como origen para la pantalla trasera cuando está activado [Apple CarPlay].
- Los archivos de video en el dispositivo de almacenamiento externo no están disponibles como origen para la pantalla trasera cuando [Android Auto] está activado en [Config. smartphone]*.

* AVIC-W8500NEX

1 Pulse  y luego toque .

2 Toque [Rear].

3 Toque el origen que desee mostrar en la pantalla trasera.

[Mirror]	El video de la pantalla delantera del producto se emite por la pantalla trasera. NOTA No se emitirán todos los videos ni sonidos por la pantalla trasera.
[DVD/CD]	El video y el sonido de un disco se emiten por la pantalla trasera. NOTA Los tipos de video compatibles son DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2 y MPEG-4 únicamente.

[USB1]	<p>El video y el sonido de un dispositivo de almacenamiento USB se emiten por la pantalla trasera.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • El puerto que admite la pantalla trasera será únicamente el puerto USB 1. • Los tipos de archivo compatibles son MPEG-4, H.264, WMV, MKV y FLV únicamente.
[SD]*	<p>El video y el sonido de las tarjetas de memoria SD se emiten por la pantalla trasera.</p> <p>NOTA</p> <p>Los tipos de archivo compatibles son MPEG-4, H.264, WMV, MKV y FLV únicamente.</p>
[AV]	<p>El video y/o el sonido del origen de entrada AV se emiten por la pantalla trasera.</p> <p>NOTA</p> <p>La imagen de video y el sonido se emiten únicamente cuando [Entrada AV] está en [Fuente] (página 130).</p>
[Source OFF]	No se emite nada por la pantalla trasera.

* AVIC-W8500NEX

Ajuste de la función antirrobo

Puede definir una contraseña para este producto. Si se corta el cable de reserva después de definir la contraseña, este producto le pedirá la contraseña la próxima vez que arranque.

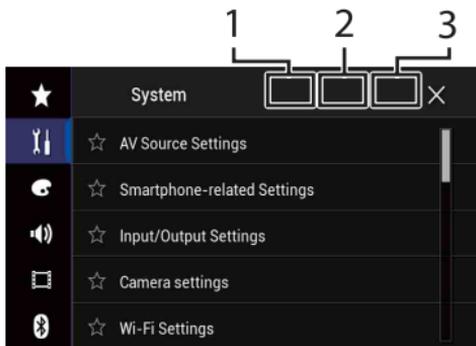


Importante

Si olvidó la contraseña, póngase en contacto con el centro de servicio Pioneer autorizado más cercano.

Definición de la contraseña

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque 1, seguido de 2, y luego toque 3.



- 4 Toque [Establecer contraseña].
- 5 Ingrese la contraseña.
Puede escribir entre 5 y 16 caracteres para la contraseña.
- 6 Toque [Go].
- 7 Escriba una pista para la contraseña.
Puede escribir hasta 40 caracteres para una pista.
- 8 Toque [Go].
Si desea cambiar la contraseña definida actualmente, escriba la contraseña actual y luego escriba la nueva.
- 9 Compruebe la contraseña y luego toque [OK].

Eliminación de la contraseña

Es posible eliminar la contraseña actual y la pista de la contraseña.

- 1 Pulse .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque 1, seguido de 2, y luego toque 3 (página 167).
- 4 Toque [Borrar contraseña].
- 5 Toque [Sí].
- 6 Toque [OK].
- 7 Ingrese la contraseña actual.
- 8 Toque [Go].
Aparece un mensaje que indica que se canceló el ajuste de seguridad.

Restablecimiento de este producto a los ajustes predeterminados

Puede restablecer los ajustes o el contenido grabado a los ajustes predeterminados desde [Restaurar configuración] en el menú [Sistema] (página 144).

Apéndice

Solución de problemas

Consulte esta sección en caso de tener problemas al utilizar este producto. A continuación se señalan los problemas más comunes, con las causas probables y las soluciones. En caso de no encontrarse aquí una solución para su problema, comuníquese con su distribuidor o el centro de servicio Pioneer autorizado más cercano.

Problemas comunes

Aparece una pantalla negra y no se puede utilizar con las teclas del panel táctil.

- El modo [Power OFF] está activado.
 - Pulse cualquier botón de este producto para liberar el modo.
 - Mantenga presionado el botón RESET para salir de la pantalla de la cámara de visión trasera y luego cambie el ajuste de polaridad de la cámara a [Batería].

Problemas con la pantalla AV

No se puede reproducir CD o DVD.

- El disco está colocado al revés.
 - Introduzca el disco con la etiqueta hacia arriba.
- El disco está sucio.
 - Limpie el disco.
- El disco está agrietado o dañado.
 - Introduzca un disco normal, redondo.
- Los archivos del disco están en un formato de archivos irregular.
 - Revise el formato de los archivos.

- No es posible reproducir el formato del disco.
 - Cambie el disco.
- El disco cargado es de un tipo que este producto no puede reproducir.
 - Revise qué tipo de disco es.

Un mensaje de precaución cubre la pantalla y no se puede ver el video.

- El cable del freno de mano no está conectado o el freno de mano no está accionado.
 - Conecte el cable del freno de mano correctamente y accione el freno de mano.
- El bloqueo del freno de mano está activado.
 - Estacione su vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano.

No hay salida de video del equipo conectado.

- El ajuste [Entrada AV] o [Entrada AUX] son incorrectos.
 - Corrija los ajustes.

Se omite el audio o video.

- Este producto no se ha fijado firmemente.
 - Fije este producto firmemente.

No se reproducen sonidos. El nivel del volumen no se elevará.

- Los cables no están conectados correctamente.
 - Conecte los cables correctamente.
- El sistema reproduce imágenes fijas, en cámara lenta o fotograma por fotograma con un DVD-Video.
 - No se emite sonido alguno durante imágenes fijas, en cámara lenta o fotograma por fotograma con un DVD-Video.

- El sistema está en modo de pausa o lleva a cabo un retroceso o avance rápido durante la reproducción del disco.
- En el caso de los soportes distintos a un CD musical (CD-DA), no se emite sonido alguno durante el retroceso o el avance rápido.

Aparece el icono  y ya no se puede utilizar.

- La operación no es compatible con la configuración de video.
- La operación no es posible. (Por ejemplo, el DVD en reproducción no incluye las funciones de ángulo, sistema de audio, idioma de subtítulos, etc.).

La imagen se detiene (pausa) y no se puede usar el producto.

- La lectura de datos es imposible durante la reproducción del disco.
- Detenga la reproducción una vez y, a continuación, reiniciala.

La imagen se expande con una relación de aspecto incorrecta.

- El ajuste de aspecto es incorrecto para la visualización.
- Seleccione el ajuste adecuado para la imagen.

Aparece un mensaje de bloqueo parental y no se puede reproducir DVD.

- El bloqueo paterno está activado.
- Desactive el bloqueo paterno o cambie el nivel.

El bloqueo parental de reproducción DVD no se puede cancelar.

- El número de código es incorrecto.
- Ingrese el número de código correcto.

El video DVD no se reproduce con el idioma de audio/subtítulos especificado en [Config. DVD/DivX].

- El DVD no admite el idioma seleccionado en [Config. DVD/DivX].
- No es posible la reproducción en el idioma seleccionado si el idioma seleccionado en [Config. DVD/DivX] no está grabado en el disco.

La imagen tiene mucha distorsión/poca claridad y es muy oscura cuando se reproduce.

- El disco incluye una señal que prohíbe realizar copias. (Algunos discos pueden tenerla.)
- En vista de que este producto es compatible con el sistema de protección analógico frente a copias, en la imagen podrían aparecer bandas horizontales u otras imperfecciones cuando un disco con ese tipo de señal de protección se muestra en algunas pantallas. No se trata de una avería.

No se puede utilizar el iPod.

- El iPod está bloqueado.
- Vuelva a conectar el iPod con el cable de interfaz USB para iPod/iPhone.
 - Actualice la versión del software del iPod.
- Se ha producido un error.
- Vuelva a conectar el iPod con el cable de interfaz USB para iPod/iPhone.
 - Estacione su vehículo en un lugar seguro y desactive el interruptor de encendido (ACC OFF). Enseguida, active el interruptor de encendido (ACC ON) de nuevo.
 - Actualice la versión del software del iPod.
- Los cables no están conectados correctamente.
- Conecte los cables correctamente.

El sonido del iPod no se puede oír.

- Es posible que la dirección de salida del audio cambie automáticamente cuando se utilizan las conexiones Bluetooth y USB al mismo tiempo.
 - Utilice el iPod para cambiar la dirección de salida del audio.

No muestra imagen de cámara trasera cuando vehículo está en reversa.

- La entrada de cámara trasera en la unidad está apagada (OFF).
 - Cambia la entrada de la cámara trasera a ON (encender) en el menú de ajustes (settings). (Refiere a la sección de ajustes de sistema en el manual para ajustar.)
- La entrada de cámara puede estar suelta o no conectada.
 - Verifica que la conexión de entrada masculina de la cámara esté conectada a la entrada café en la conexión detrás de la unidad. (refiere al manual de instalación).
- La conexión de reversa en la unidad podría no estar conectada a la conexión correcta en la lámpara de reversa.
 - Verifica la conexión y asegura que el cable color violeta/blanco de la unidad esté conectado con la conexión que cambia voltaje cuando la palanca de cambios en el vehículo se pone en reversa. (Refiere a la sección de instalación en el manual).

Pantalla negra se muestra cuando el vehículo está en reversa, cuando no hay cámara instalada.

- La entrada de la cámara de reversa está en ON (encendida).
 - Cambia la entrada a OFF (apagar) en el menú de ajustes. (Refiere a la sección de ajustes en el manual para ajustar.)

Imagen de atrás se muestra cuando el vehículo no está en cambio de reversa.

- La polaridad de la cámara no está bien ajustada en el menú de ajustes para cámara.
 - Repasa la sección de ajustes de sistema en esta manual para los pasos necesarios para la polaridad de la cámara. Estacionate en un lugar seguro, con el pie firme en el freno, pon el vehículo en el cambio de reversa, accesa el menú de ajustes para el sistema y cambia el ajuste para la polaridad de la cámara. Regresa el vehículo a park (estacionado).

Problemas con el teléfono**No se puede llamar porque las teclas del panel táctil para llamar están desactivadas.**

- Su teléfono está fuera del rango de servicio.
 - Vuelva a intentarlo después de reingresar al rango de servicio.
- No es posible establecer la conexión entre el teléfono celular y este producto.
 - Lleve a cabo el proceso de conexión.

Problemas con la pantalla de Aplicación**Aparece una pantalla negra.**

- Mientras se utilizaba una aplicación, la aplicación se cerró en el teléfono inteligente.
 - Pulse  para mostrar la pantalla del menú superior.
- Es posible que el SO del teléfono inteligente esté esperando la operación de la pantalla.

- Detenga el vehículo en un lugar seguro y revise la pantalla del teléfono inteligente.

Aparece la pantalla pero no se puede utilizar nada.

- Se ha producido un error.
 - Estacione su vehículo en un lugar seguro y desactive el interruptor de encendido (ACC OFF). Enseguida, active el interruptor de encendido (ACC ON) de nuevo.
 - Cuando esté conectado un dispositivo Android, desconecte de este producto la conexión Bluetooth y después vuelva a conectarla.

No se carga el smartphone.

- La carga se detuvo porque la temperatura del teléfono inteligente aumentó debido al uso prolongado del teléfono inteligente durante la carga.
 - Desconecte el teléfono inteligente del cable y espere hasta que el teléfono inteligente se enfríe.
- Se consumió más carga de la batería que la obtenida durante el proceso de carga.
 - Este problema quizá se resuelva deteniendo cualquier servicio innecesario en el teléfono inteligente.

El estado del vehículo para las direcciones de avance y retroceso son invertidas.

- Dado que parte del estado del vehículo se envía al dispositivo conectado cuando se utiliza la función Android Auto, este problema se produce cuando el ajuste de polaridad de la reversa en este producto es incorrecto.
 - Compruebe la polaridad y vuelva a seleccionar el ajuste correcto.

Mensajes de error

Cuando se producen problemas con este producto, aparece un mensaje de error en la pantalla. Consulte la tabla siguiente para identificar el problema y realice la acción correctiva sugerida. Si el error continúa, grabe el mensaje de error y comuníquese con su distribuidor o su centro de servicio Pioneer más cercano.

Comunes

Error AMP

- Este producto no funciona o la conexión de bocinas es incorrecta; se activa el circuito protector.
 - Revise la conexión de las bocinas. Si el mensaje no desaparece incluso después de apagar/encender el motor, comuníquese con su distribuidor o un centro de servicio Pioneer autorizado para recibir atención.

TEMP

- La temperatura de este producto está fuera del intervalo operativo normal.
 - Espere hasta que este producto vuelva a una temperatura dentro de los límites operativos normales.

Producto recalentado. El sistema se apagará automáticamente en 1 minuto. Reiniciar el producto apagando y encendiendo el contacto puede corregir este problema. Si este mensaje sigue apareciendo, es posible que el producto tenga algún problema.

- La temperatura es demasiado alta para que este producto funcione.
 - Siga las instrucciones de la pantalla. Si lo anterior no resuelve el problema, comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Imposible posicionar debido a hardware. Llame a distribuidor/asistencia Pioneer.

- No es posible mostrar la pantalla de ubicación debido a un error de hardware.
- Comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Error antena GPS. ¿Conexión?

- Se perdió la recepción GPS.
- Revise la conexión de la antena. Si el mensaje no desaparece incluso después de apagar/encender el motor, comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Problema con la antena del GPS. Póngase en contacto con el instalador o con el centro de asistencia de Pioneer.

- Hay un cortocircuito en el cable de la antena GPS.
- Comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Impulsos veloc. desconectado. Se iniciará calibración, pero quizá no sea precisa.

- El sensor de impulsos de velocidad no está conectado correctamente.
- Comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Error de sensores. Contacte a su proveedor o centro serv. Pioneer.

- Se produjo un error con el sensor.
- Comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Se detectaron pulsos de velocidad inusuales.

- El impulso de velocidad no puede detectarse correctamente.

- Comuníquese con su distribuidor o un centro Pioneer autorizado para recibir atención.

Se detectaron cambios en el ángulo o la posición de instalación. El car audio está actualizando los datos de aprendizaje de sensores.

- Se detectan cambios en el ángulo o la posición de instalación.
- Espere hasta que termine el aprendizaje del sensor.

El cable de pulsos de velocidad no está conectado. El sistema funcionará en modo híbrido simple.

- El cable del sensor de impulsos de velocidad no está conectado.
- No pueden detectarse los impulsos de velocidad si el cable de impulsos de velocidad no está conectado correctamente.

Pandora

Error-19

(Se produjo un error de comunicación).

- La comunicación falló.
- Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinicielo.

Nuestras licencias de contenido limitan el número de pistas que puede omitir.

- Se llegó al límite de omisión.
- No exceda el límite de omisión.
- Pandora limita el número total de omisiones por hora.

Favor de iniciar sesión en su cuenta de Pandora

- Ya no se encuentra en la aplicación Pandora.
- Inicie sesión en la aplicación Pandora.

Comprobar USB

- El conector USB o el cable USB están en cortocircuito.
 - Compruebe que el conector USB o el cable USB no estén atrapados por algo o dañados.
- El dispositivo de almacenamiento USB conectado consume más que la corriente permitida máxima.
 - Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB y no lo utilice. Coloque la llave de encendido en la posición OFF; luego en ACC o en ON, y conecte un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

Conexión de red deficiente. La escucha se reanuda al restaurar.

- Se accede a la aplicación Pandora o esta se encuentra fuera de la región de la licencia.
 - Acceda a Pandora desde la región de la licencia.

USB incompatible

- El dispositivo de almacenamiento USB conectado no es compatible con este producto.
 - Desconecte el dispositivo y sustitúyalo por un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

SiriusXM® Satellite Radio**Comp. ant.**

- La conexión de la antena es incorrecta.
 - Revise la conexión de la antena. Si el mensaje no desaparece incluso después de apagar/encender el motor, comuníquese con su distribuidor o el centro de servicio Pioneer autorizado más cercano para recibir atención.

Comp. sint.

- La conexión del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect es incorrecta.
 - Revise la conexión del sintonizador y la tensión de la batería. Si el mensaje no desaparece incluso después de apagar/encender el motor, comuníquese con su distribuidor o el centro de servicio Pioneer autorizado más cercano para recibir atención.

Sin señal

- El sintonizador para vehículos SiriusXM Connect tiene dificultades para recibir la señal satelital de SiriusXM.
 - Verifique que su vehículo esté en el exterior con una vista clara del cielo sureño.
 - Compruebe que la antena de montaje magnético SiriusXM esté sobre una superficie metálica y en el exterior del vehículo.
 - Aleje la antena SiriusXM de las obstrucciones.

Sin contenido

- TuneScan™ no está disponible.
 - Lleve a cabo la operación con otro canal preestablecido.

Canal no disponible

- El canal que solicitó no es un canal SiriusXM válido.
 - Visite www.siriusxm.com para obtener más información sobre la alineación de canales SiriusXM.

Suscripción actualizada Pulse Entrar para continuar

- Este producto detectó un cambio en su estado de suscripción de SiriusXM.
 - Toque [Entrar] para borrar el mensaje. En los EE. UU., visite www.siriusxm.com o llame al 1-866-635-2349 si tiene preguntas sobre su suscripción. En Canadá, visite

www.siriusxm.ca o llame al 1-877-438-9677 si tiene preguntas sobre su suscripción.

Canal no suscrito. Llamar a SiriusXM para suscribir.

- El canal que solicitó no está incluido en su paquete de suscripción a SiriusXM.
 - Verifique el contenido de su paquete de suscripción SiriusXM.
- En los EE. UU., visite www.siriusxm.com o llame al 1-866-635-2349 si tiene preguntas sobre su paquete de suscripción o quiere suscribirse a este canal. En Canadá, visite www.siriusxm.ca o llame al 1-877-438-9677.

Canal bloqueado Favor de introducir el código de bloqueo

- Bloqueado por la función de Control Paterno de radio.
- Desbloquee el canal.

Artista no disponible

- No está disponible la función de memorándum de alerta.
- Lleve a cabo la operación con otro canal.

Canción no disponible

- No está disponible la función de memorándum de alerta.
- Lleve a cabo la operación con otro canal.

Equipo no disponible

- No está disponible la función de memorándum de alerta.
- Lleve a cabo la operación con otro canal.

Memoria de alertas llena Puede gestionar la memoria de alertas en la lista de alertas

- La memoria está llena.
- Borre el contenido de la lista de alertas.

Memoria llena

- La memoria se llenó mientras la reproducción entraba al modo de pausa.
- Reanude la reproducción.

Memoria casi llena

- La memoria casi se llenó mientras la reproducción entraba al modo de pausa.
- Reanude la reproducción.

No hay canales de música TuneMix válidos en esta banda.

- No hay canales de TuneMix calificados en esta banda.
- Es necesario contar con dos o más canales musicales calificados para que puedan almacenarse como preestablecidos en la banda actual.

Disco

Error-02-XX/FF-FF

- El disco está sucio.
- Limpie el disco.
- El disco está rayado.
- Cambie el disco.
- El disco está cargado al revés.
- Revise que el disco esté cargado correctamente.
- Hay un error eléctrico o mecánico.
- Pulse el botón RESET.

Disco región difer.

- El disco no tiene el mismo número de región de este producto.
- Cambie el DVD por uno que tenga el número de región correcto.

Disco no reproducible

- Este tipo de disco no puede reproducirse en este producto.
- Cambie el disco por uno que pueda reproducirse en este producto.

Archivo no reprod.

- Este tipo de archivo no puede reproducirse en este producto.
- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

Omitido

- El disco que introdujo contiene archivos con protección DRM.
- Se omiten los archivos protegidos.

Proteger

- Todos los archivos del disco que introdujo están protegidos por DRM.
- Cambie el disco.

Este DivX alquilado ha caducado.

- El disco que introdujo incluye contenido DivX VOD que caducó.
- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

Resolución de video no admitida

- Se incluyen archivos que no pueden reproducirse en este producto.
- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

No se puede escribir en flash

- Por alguna razón, no se puede guardar el historial de reproducción de contenido VOD.
- Vuelva a intentarlo.
- Si el mensaje aparece con frecuencia, comuníquese con su distribuidor.

Su dispositivo no está autorizado a reproducir este video DivX protegido.

- El proveedor de contenido DivX VOD no autorizó el código de registro DivX de este producto.
- Registre este producto ante el proveedor de contenido DivX VOD.

N.º fotogramas por segundo no admitido

- La velocidad de fotogramas del archivo DivX es superior a 30 fps.

- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

Formato de audio no admitido

- Este tipo de archivo no es compatible con este producto.
- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

Dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD)

La función SD solo está disponible para AVIC-W8500NEX.

Error-02-9X/-DX

- La comunicación falló.
 - Gire el interruptor de encendido del vehículo a la posición de apagado (OFF); y luego, a la posición de encendido (ON).
 - Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB.
 - Cambie a una fuente distinta. Después, vuelva al dispositivo de almacenamiento USB.

Archivo no reprod.

- No hay archivos para reproducir en el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).
- Verifique que los archivos en el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD) sean compatibles con este producto.
- La seguridad para el dispositivo de almacenamiento externo conectado (USB, SD) está habilitada.
 - Siga las instrucciones del dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD) para deshabilitar la seguridad.

Omitido

- El dispositivo de almacenamiento externo conectado (USB, SD) contiene archivos con protección DRM.
 - Se omiten los archivos protegidos.

Proteger

- Todos los archivos del dispositivo de almacenamiento externo conectado (USB, SD) tienen integrado DRM.
- Cambie el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).

USB incompatible

- El dispositivo de almacenamiento USB conectado no es compatible con este producto.
- Desconecte el dispositivo y sustitúyalo por un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

SD incompatible

- La tarjeta de memoria SD no es compatible con este producto.
- Retire el dispositivo y sustitúyalo por una tarjeta de memoria SD compatible.
- Formatee la tarjeta de memoria SD. Se recomienda utilizar SD Formatter para formatear tarjetas de memoria SD.

Comprobar USB

- El conector USB o el cable USB están en cortocircuito.
- Compruebe que el conector USB o el cable USB no estén atrapados por algo o dañados.
- El dispositivo de almacenamiento USB conectado consume más que la corriente permitida máxima.
- Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB y no lo utilice. Coloque la llave de encendido en la posición OFF; luego en ACC o en ON, y conecte un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

Error de HUB

- El concentrador USB conectado no es compatible con este producto.
- Conecte directamente el dispositivo de almacenamiento USB a este producto.

Sin respuesta

- Este producto no puede reconocer el dispositivo de almacenamiento USB conectado.
- Desconecte el dispositivo y cámbielo por otro dispositivo de almacenamiento USB.

Resolución de video no admitida

- Se incluyen archivos que no pueden reproducirse en este producto.
- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

USB1 se desconectó para proteger el dispositivo. No reinserte esta memoria USB en la unidad. Pulse restablecer para reiniciar la memoria USB. (USB2 se desconectó para proteger el dispositivo. No reinserte esta memoria USB en la unidad. Pulse restablecer para reiniciar la memoria USB.)

- El conector USB o el cable USB están en cortocircuito.
- Compruebe que el conector USB o el cable USB no estén atrapados por algo o dañados.
- El dispositivo de almacenamiento USB conectado consume más que la corriente permitida máxima.
- Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB y no lo utilice. Coloque la llave de encendido en la posición OFF; luego en ACC o en ON, y conecte un dispositivo de almacenamiento USB compatible.
- El cable de interfaz USB para el iPod/iPhone está en cortocircuito.
- Compruebe que el cable de interfaz USB para el iPod/iPhone o el cable USB no estén atrapados por algo o dañados.

Formato de audio no admitido

- Este tipo de archivo no es compatible con este producto.

- Seleccione un archivo que pueda reproducirse.

iPod

Error-02-6X/-9X/-DX

- Error del iPod.
 - Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinicielo.

Error-02-67

- La versión de firmware del iPod es antigua.
 - Actualice la versión del iPod.

Bluetooth

Error-10

- Error de alimentación del módulo Bluetooth de este producto.
 - Gire el interruptor de encendido del vehículo a la posición de apagado (OFF); y luego, a la posición de encendido (ON).

Si el mensaje de error sigue mostrándose después de llevar a cabo la acción anterior, comuníquese con su distribuidor o un centro de servicio Pioneer autorizado.

Apple CarPlay

Intentando conectar a Apple CarPlay.

- Error de comunicación; el sistema está intentando conectarse.
- Espere un momento. Luego siga las instrucciones siguientes si el mensaje de error sigue apareciendo.
 - Reinicie el iPhone.
 - Desconecte el cable del iPhone y, tras unos segundos, vuelva a conectar el iPhone.
 - Gire el interruptor de encendido del vehículo a la posición de apagado

- (OFF); y luego, a la posición de encendido (ON).

Si el mensaje de error sigue mostrándose después de llevar a cabo la acción anterior, comuníquese con su distribuidor o un centro de servicio Pioneer autorizado.

Android Auto

W8500NEX

Android Auto se ha detenido.

- El dispositivo conectado no es compatible con Android Auto.
 - Compruebe si el dispositivo es compatible con Android Auto.
- Por algún motivo, hubo un error en el arranque de Android Auto.
 - Desconecte el cable del teléfono inteligente y, tras unos segundos, vuelva a conectar el teléfono inteligente.
 - Reinicie el teléfono inteligente.
 - Gire el interruptor de encendido del vehículo a la posición de apagado (OFF); y luego, a la posición de encendido (ON).

Si el mensaje de error sigue mostrándose después de llevar a cabo la acción anterior, comuníquese con su distribuidor o un centro de servicio Pioneer autorizado.

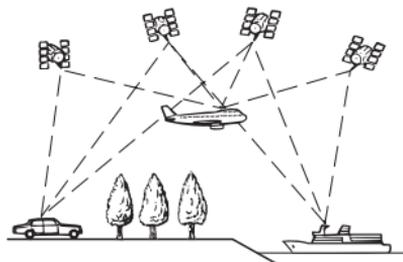
- La hora fijada en este producto no es correcta.
 - Compruebe si se reciben señales GPS y si la hora se fijó correctamente.

Falló emparejamiento Bluetooth. Favor de emparejar su teléfono Android manualmente.

- Por algún motivo, hubo un error en el emparejamiento Bluetooth.
 - Empareje este producto con el dispositivo manualmente.

Para usar Android Auto, detenga el vehículo y compruebe su teléfono Android.

- Los ajustes predeterminados se muestran en la pantalla del dispositivo compatible con Android Auto o no se emiten imágenes desde el dispositivo compatible con Android Auto.
- Estacione el vehículo en un lugar seguro y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla. Si el mensaje de error sigue mostrándose después de seguir las instrucciones en pantalla, vuelva a conectar el dispositivo.



Posicionamiento por navegación por estima

El sensor integrado en el sistema de navegación también calcula su posición. La ubicación actual se mide mediante la detección de la distancia de conducción con el sensor de impulsos de velocidad, el sentido de los giros con el sensor giroscópico, y la inclinación del camino con el sensor de gravedad (G).

El sensor integrado incluso puede calcular los cambios de altitud y corregir las discrepancias en la distancia recorrida provocadas por conducir en caminos ventosos o con pendientes.

Si usa este sistema de navegación con conexión al sensor de impulsos de velocidad, el sistema será más preciso que sin la conexión al sensor de impulsos de velocidad. Por lo tanto, no dude en conectar el sensor de impulsos de velocidad para obtener exactitud en el posicionamiento.

- La posición del circuito de detección de velocidad varía según el modelo de vehículo. Para obtener información detallada, comuníquese con su distribuidor Pioneer autorizado o con un profesional de instalación.
- Es posible que algunos tipos de vehículos no emitan una señal de velocidad mientras se conduzca a unos pocos kilómetros por hora. En dicho caso, es

Tecnología de posicionamiento

Posicionamiento por GPS

El sistema de posicionamiento global (GPS) usa una red de satélites que orbitan alrededor de la Tierra. Cada uno de estos satélites, que orbitan a una altura de unos 21 000 km, transmite de manera continua señales de radio con información sobre la hora y la posición. Esto asegura que las señales de al menos tres puedan recibirse desde cualquier área abierta en la superficie terrestre.

La exactitud de la información del GPS depende de la intensidad de la señal. Cuando las señales son intensas y la recepción es buena, el GPS puede calcular la latitud, longitud y altitud para dar el posicionamiento preciso en tres dimensiones. Pero si la calidad de la señal es mala, solo dos dimensiones, latitud y longitud, pueden obtenerse y los errores de posicionamiento son algo mayores.

posible que la ubicación actual del vehículo no se muestre correctamente, por ejemplo, cuando haya atascos en el tráfico o cuando circule en un estacionamiento.

¿De qué manera el GPS y la navegación por estima funcionan juntos?

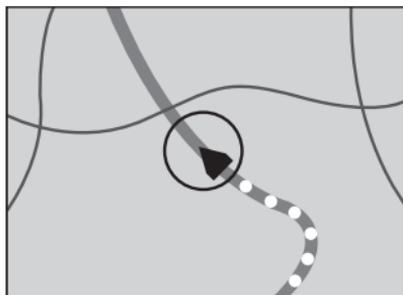
Para una máxima precisión, el sistema de navegación compara de manera continua los datos del GPS con la posición estimada, según los cálculos a partir de los datos de los sensores integrados. Sin embargo, si durante un largo período solo están disponibles los datos de los sensores integrados, los errores de posicionamiento se acumulan gradualmente hasta que la posición estimada deja de ser confiable. Por tal motivo, cada vez que hay disponibles señales del GPS, se contrastan con los datos de los sensores integrados y se usan para corregirlos a fin de lograr una mayor exactitud.

- Si usa cadenas en las ruedas para la conducción en invierno o cambia una por la auxiliar, los errores pueden aumentar repentinamente dada la diferencia en el diámetro de las ruedas. Inicialice el estado del sensor y podrá recuperar la normalidad de la exactitud (página 148).

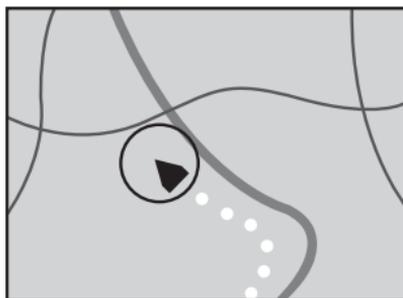
Correspondencia con el mapa

Como se mencionó, los sistemas de posicionamiento usados por este sistema de navegación son susceptibles a ciertos errores. En ocasiones, los cálculos pueden colocar su ubicación en el mapa donde no existen caminos. En este caso, el sistema de procesamiento entiende que los vehículos circulan únicamente por caminos y puede corregir su posición al ajustarla al camino más cercano. A esto se lo conoce como “correspondencia con el mapa”.

Con correspondencia con el mapa



Sin correspondencia con el mapa



Tratamiento de errores graves

Para minimizar los errores de posicionamiento, se combinan el GPS, la navegación por estima y la correspondencia con el mapa. Sin embargo, en algunas situaciones estas características pueden no funcionar correctamente, y el error puede ir en aumento.

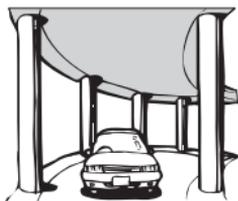
Cuando no sea posible el posicionamiento mediante GPS

- El posicionamiento por GPS se deshabilita si no es posible recibir señales de más de dos satélites GPS.
- En algunas condiciones de conducción, el vehículo puede no recibir las señales de los satélites GPS. En cuyo caso, al sistema le será imposible usar el posicionamiento por GPS.

En túneles o estacionamientos cerrados



Bajo caminos elevados o estructuras similares



Al circular entre edificios altos



Cuando conduzca a través de un bosque denso o entre árboles altos



- Si se usa un teléfono de automóvil o un teléfono celular cerca de la antena GPS, la recepción GPS se podrá perder temporalmente.
- No cubra la antena GPS con pintura pulverizada ni cera para coche, ya que esto puede bloquear la recepción de las señales GPS. La acumulación de nieve también puede dificultar la recepción de las señales, así que mantenga la antena despejada.

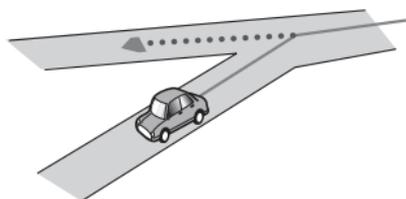
NOTA

Si no se recibe una señal GPS durante un período prolongado, la posición real del vehículo y la marca de posición actual en el mapa podrían diferir considerablemente y esta podría no estar actualizada. En tal caso, una vez que se restablezca la recepción GPS, se recuperará la exactitud.

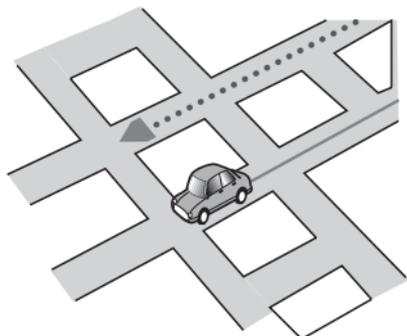
Condiciones que posiblemente provoquen errores graves de posicionamiento

Por distintos motivos, como el estado del camino por el que circula y el estado de recepción de la señal GPS, la posición real del vehículo puede diferir de la posición que se muestra en la pantalla del mapa.

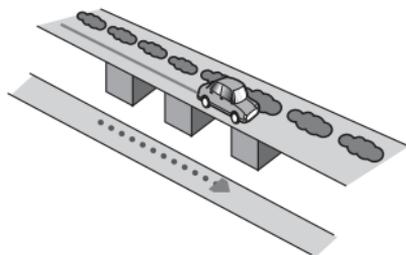
Si realiza un giro ligero.



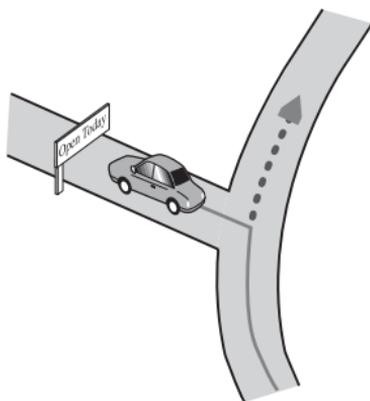
Si hay un camino paralelo.



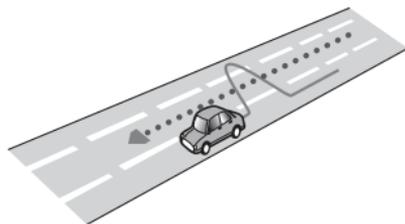
Si hay otro camino muy cercano, como en el caso de una autopista elevada.



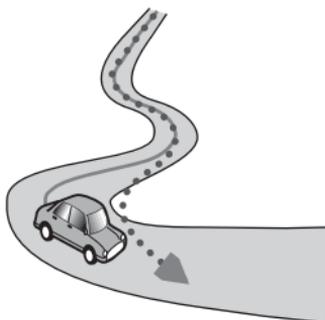
Si toma un camino inaugurado recientemente que no figura en el mapa.



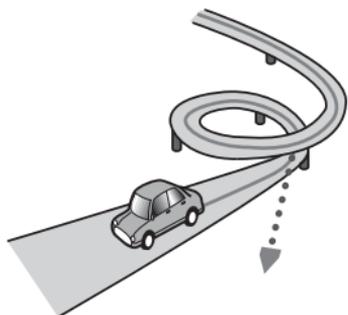
Si conduce en zigzag.



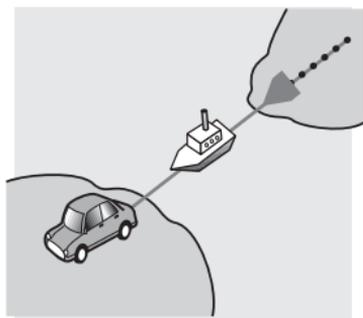
Si el camino tiene muchas curvas muy cerradas.



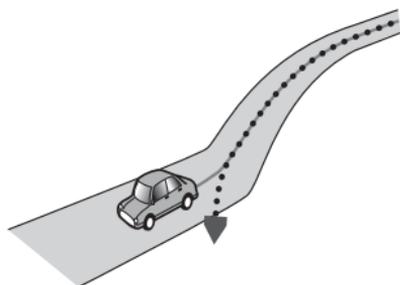
Si hay un giro de 360° o similar.



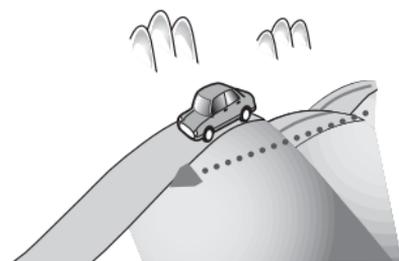
Si toma un traspbordador.



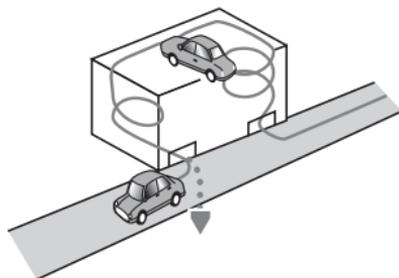
Si circula por un camino recto y largo o en un camino con una ligera curva.



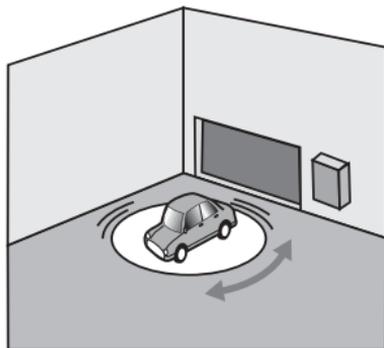
Si va por un camino de montaña muy empinado con muchos cambios de altura.



Si entra o sale de un estacionamiento de varios pisos o estructura similar por una rampa en espiral.



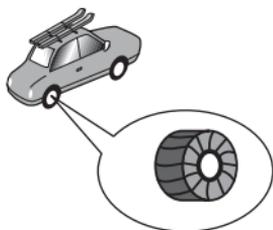
Si el vehículo gira sobre una plataforma giratoria o estructura similar.



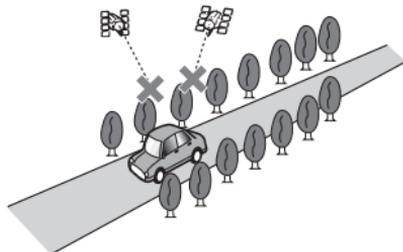
Si las ruedas del vehículo giran, como en un camino de balasto o nieve.



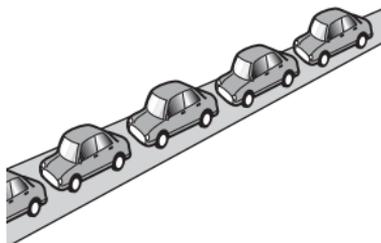
Si coloca cadenas o cambia los neumáticos por otros de distinto tamaño.



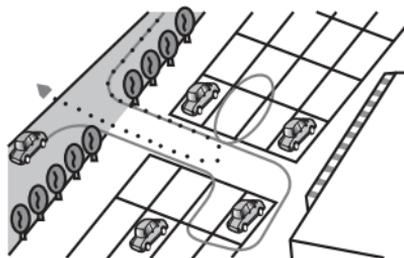
Si hay árboles u otros obstáculos que bloquean las señales GPS durante un período considerable.



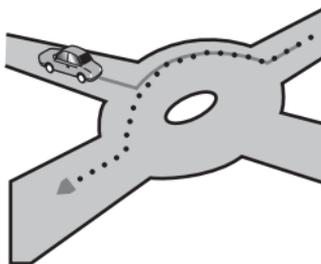
Si conduce muy lentamente o avanza y para, como con el tráfico congestionado.



Si se incorpora al camino después de conducir por un gran estacionamiento.



Cuando circula por una rotonda.



Cuando comienza a circular inmediatamente después de encender el motor.

Información de ajuste de la ruta

Especificaciones de búsqueda de la ruta

Para fijar una ruta hasta el destino, el sistema de navegación aplica a los datos del mapa ciertas reglas integradas. Esta selección ofrece información útil sobre cómo definir una ruta.

PRECAUCIÓN

Cuando se calcula una ruta, la ruta y la orientación por voz para la ruta se ajustan automáticamente. Además, para las normas de tránsito por día u hora, solo se tiene en cuenta la información sobre las normas de tránsito aplicables al momento en que se calcula la ruta. Es posible que no se tengan en cuenta las calles de una sola mano o los cierres de calles. Por ejemplo, si solo se puede circular de mañana por una calle, pero llega tarde, sería contrario a las normas de tránsito, por lo que no puede conducir por la ruta fijada. Al conducir, respete las señales de tránsito reales. Además, el sistema puede no conocer algunas normas de tránsito.

- La ruta calculada es un ejemplo de la ruta hasta el destino decidida por el sistema de navegación, teniendo en cuenta los tipos de calles o las normas de tránsito. No se trata necesariamente de la ruta óptima. (En algunos casos, no podrá fijar las calles que desea tomar. Si es necesario tomar una cierta calle, defina esa calle como punto de referencia).

- Si el destino está demasiado lejos, es posible que haya situaciones en las que no pueda fijarse la ruta. (Si desea fijar una ruta de larga distancia que atraviese varias áreas, define puntos de referencia a lo largo del camino).
- Durante la orientación por voz, se anuncian los giros e intersecciones de la autopista. Sin embargo, si pasa intersecciones, giros y otros puntos de orientación en rápida sucesión, algunos pueden demorarse o no anunciarse en absoluto.
- Es posible que la orientación le indique salir de una autopista y luego volver.
- En algunos casos, la ruta puede indicarle que viaje en sentido opuesto a su dirección actual. En dichos casos, se le indicará que gire, por lo que se recomienda girar de manera segura respetando las normas de tránsito reales.
- En algunos casos, una ruta puede comenzar del lado opuesto de una vía férrea o de un río del que se encuentra en realidad. De ser así, conduzca hacia su destino durante un tiempo e intente volver a calcular la ruta.
- Cuando haya un congestionamiento de tráfico, es posible que no se sugiera un desvío en la ruta si conducir por la zona congestionada sigue siendo mejor que tomar el desvío.
- Puede haber casos en los que el punto inicial, el punto de referencia y el punto de destino no estén en la ruta resaltada.
- El número de salidas de una rotonda mostradas en la pantalla puede diferir del número real de caminos.

Zonas resaltadas de la ruta

- Una vez definida la ruta, esta queda resaltada con un color brillante en el mapa.
- Es posible que la proximidad inmediata del punto de partida y de destino no esté resaltada, así como tampoco las áreas con

diseños de ruta sumamente complejos. En consecuencia, la ruta podrá parecer cortada en la pantalla, aunque la orientación por voz continuará.

Función automática de redireccionamiento

- Si se desvía de la ruta fijada, el sistema recalculará la ruta a partir de ese punto, a fin de que se mantenga en camino hacia el destino.
- Es posible que esta característica no funcione en ciertas condiciones.

Manipulación y cuidado de los discos

Al manipular sus discos, son necesarias algunas precauciones básicas.

Lector integrado y su cuidado

- Utilice únicamente discos convencionales y completamente circulares. No utilice discos con otras formas.
- No utilice discos agrietados, cortados, rayados ni dañados de alguna otra forma, porque podrían dañar el lector integrado.
- Utilice discos de 12 cm. No utilice discos de 8 cm ni un adaptador para discos de 8 cm.
- Si utiliza discos en cuya superficie pueden realizarse impresiones en etiquetas, consulte las instrucciones y las advertencias de los discos. En función de los discos, quizá estos no puedan introducirse ni expulsarse. El uso de dichos discos podría dañar este equipo.
- No pegue etiquetas, no escriba ni aplique productos químicos sobre la superficie de los discos.
- No coloque etiquetas disponibles comercialmente ni otros materiales en los discos.

- Para limpiar un disco, frótelos con un paño suave, haciendo un movimiento desde el centro hacia afuera.
- La condensación puede afectar de forma temporal el rendimiento del lector integrado.
- Quizá no se puedan reproducir los discos debido a las características y el formato de los discos, la aplicación grabada, el entorno de reproducción, las condiciones de almacenamiento y otros factores.
- Los golpes o las irregularidades del terreno podrían interrumpir la reproducción de los discos.
- Lea las precauciones de los discos antes de utilizarlos.

Condiciones ambientales para la reproducción de un disco

- En temperaturas extremadamente altas, un termostato protege este producto apagándolo automáticamente.
- A pesar del esmerado diseño del producto, es posible que aparezcan en la superficie del disco pequeñas rayas que no afecten el funcionamiento en sí. Lo anterior es consecuencia del desgaste mecánico, las condiciones ambientales del uso o la manipulación del disco. No es una señal de avería de este producto. Debe considerarse un desgaste normal.

Discos que pueden reproducirse

DVD-Video



- **DVD** es una marca registrada de DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- No es posible reproducir discos de DVD-Audio. Quizá este lector de DVD no sea capaz de reproducir todos los discos que ostenten las marcas mostradas anteriormente.

CD



Discos grabados en formato AVCHD

Esta unidad no es compatible con discos grabados en formato AVCHD (Advanced Video Codec High Definition). No introduzca discos en formato AVCHD. Del contrario, es probable que el disco no pueda extraerse.

Reproducción de DualDisc

- DualDiscs son discos de doble cara que tienen un CD de audio grabable en uno de los lados y un DVD de video grabable en el otro.

- En este producto es posible reproducir el lado de DVD. Sin embargo, en vista de que la cara de CD no es físicamente compatible con el estándar CD general, quizá no sea posible reproducir la cara de CD en este producto.
- Es posible que la carga y extracción frecuente de un DualDisc provoque rayas en el disco.
- Los rayones graves pueden generar problemas de reproducción en este producto. En algunos casos, un DualDisc podría atorarse en la ranura de carga de discos y por ende no salir. Para evitar lo anterior, se recomienda que no utilice DualDiscs en este producto.
- Consulte al fabricante para obtener información más detallada acerca de DualDiscs.

Dolby Digital

Este producto remezclará a dos pistas las señales de Dolby Digital de forma interna, y el sonido se emitirá en estéreo.

- Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo de la doble D son marcas de fábrica de Dolby Laboratories.



Información detallada de los soportes que se pueden reproducir

Compatibilidad

Notas comunes acerca de la compatibilidad con discos

- Es posible que determinadas funciones de este producto no estén disponibles para algunos discos.
- No se garantiza la compatibilidad con todos los discos.
- No es posible reproducir discos de DVD-RAM.
- La reproducción de discos podría ser imposible con la exposición directa a la luz solar, altas temperaturas o según las condiciones de almacenamiento en el vehículo.

Discos DVD-Video

- Los discos DVD-Video con números de región incompatibles no se pueden reproducir en este lector de DVD. El número de región del reproductor se puede ver en la carcasa de este producto.

Discos DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (una capa)/DVD-R DL (doble capa)

- No se pueden reproducir discos no finalizados que se hayan grabado con el formato de Video (modo de video).
- No se pueden reproducir discos que se hayan grabado con el formato Video Recording (modo de VR).
- No se pueden reproducir discos DVD-R DL (doble capa) que se hayan grabado con el modo de grabación Layer Jump.
- Para obtener información detallada acerca del modo de grabación, comuníquese con el fabricante del

soporte, la grabadora o el software de grabación.

Discos CD-R/CD-RW

- No es posible reproducir discos no finalizados.
- Quizá no sea posible reproducir discos CD-R/CD-RW en una grabadora de CD de música o una computadora debido a las características del disco, rayas o suciedad en el disco, o suciedad, rayas o condensación en la lente del lector integrado.
- Quizá no sea posible la reproducción de discos grabados en una computadora, en función del dispositivo de grabación, el software de grabación, sus ajustes y otros factores ambientales.
- Grabe con el formato correcto. (Para obtener información detallada, comuníquese con el fabricante del soporte, la grabadora o el software de grabación.)
- Es posible que este producto no muestre títulos y otra información de texto grabados en un disco CD-R/CD-RW (en el caso de datos de audio (CD-DA)).
- Lea las precauciones que deben tenerse con los discos CD-R/CD-RW antes de utilizarlos.

Notas comunes acerca del dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD)

La función SD solo está disponible para AVIC-W8500NEX.

- No deje el dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD) en un lugar con alta temperatura.
- Según el tipo de dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD) que utilice, este producto quizá no reconozca el dispositivo de almacenamiento o es posible que no reproduzca los archivos correctamente.
- La información de texto de algunos archivos de audio y video quizá no se reproduzca correctamente.

- Las extensiones de archivos deben utilizarse correctamente.
- Se puede producir un ligero retraso al comenzar la reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD) con jerarquías complejas de carpetas.
- Las operaciones quizá varíen en función del tipo de dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).
- Quizá no sea posible reproducir algunos archivos musicales desde una SD o USB debido a las características de los archivos, el formato de los archivos, la aplicación grabada, el entorno de reproducción, las condiciones de almacenamiento y otros factores.
- No se pueden reproducir los archivos protegidos por derechos de autor.

Tarjetas de memoria SD

- Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con las tarjetas de memoria SD, consulte Especificaciones (página 201).
- Es posible que esta unidad no reconozca algunas tarjetas de memoria SD, incluso si una computadora puede reconocer las tarjetas de memoria SD. Para resolver el problema, puede formatear las tarjetas de memoria SD con una aplicación de formateo independiente. Las tarjetas de memoria SD formateadas con la función de formateo estándar de una computadora no cumplen con el estándar SD. Pueden producirse problemas, como la imposibilidad de leer o escribir en esas tarjetas. Se recomienda utilizar una aplicación de formateo independiente para evitar dichos problemas. Todos los datos almacenados en una tarjeta de memoria SD se eliminarán al formatear la tarjeta. Realice antes una copia de seguridad de los datos necesarios, según corresponda. En el sitio siguiente puede obtener una

aplicación de formateo independiente para tarjetas de memoria SD.

<https://www.sdcard.org/>

- Este producto no es compatible con tarjetas Multi Media Card (MMC).

Dispositivo de almacenamiento USB

- Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con un dispositivo de almacenamiento USB, consulte Especificaciones (página 201).
- Protocolo: bulk
- No es posible conectar a este producto un dispositivo de almacenamiento USB mediante un concentrador USB.
- Un dispositivo de almacenamiento USB particionado no es compatible con este producto.
- Fije firmemente el dispositivo de almacenamiento USB al conducir. No permita que el dispositivo de almacenamiento USB caiga al piso, donde podría quedar atrapado debajo del freno o el acelerador.
- Quizá se produzca un ligero retraso al comenzar la reproducción de archivos de audio codificados con datos de imagen.
- Es posible que algunos dispositivos de almacenamiento USB conectados a este producto generen ruido en la radio.
- No conecte nada distinto al dispositivo de almacenamiento USB.

Notas comunes acerca de archivos DivX

- Solo se garantiza el funcionamiento adecuado de los archivos DivX descargados de los sitios asociados DivX. Los archivos DivX no autorizados quizá no funcionen correctamente.
- los archivos DRM de alquiler no se pueden utilizar hasta que inicie la reproducción.
- Este producto permite la visualización de un archivo DivX de hasta 1 590 minutos y 43 segundos. Se prohíben las

operaciones de búsqueda que superen este límite de tiempo.

- Para la reproducción de archivos DivX VOD, es necesario entregar al proveedor de DivX VOD el código de identificación de este producto. Para obtener más información acerca del código de identificación, consulte Visualización de su código de registro DivX VOD en la página 162.
- Para obtener información detallada acerca de las versiones de video DivX que se pueden reproducir en este producto, consulte Especificaciones (página 201).
- Para obtener más información detallada acerca de DivX, visite el siguiente sitio: <http://www.divx.com/>

Archivos de subtítulos DivX

- Se pueden utilizar archivos de subtítulos en formato Srt con la extensión ".srt".
- Solo puede utilizarse un archivo de subtítulos por cada archivo DivX. No es posible asociar varios archivos de subtítulos.
- Los archivos de subtítulos cuyo nombre tenga la misma cadena de caracteres que el archivo DivX antes de la extensión se asocian al archivo DivX. Las cadenas de caracteres antes de la extensión deben ser exactamente las mismas. Sin embargo, si hay solo un archivo DivX y un archivo de subtítulos en una sola carpeta, los archivos se asocian incluso si los nombres de los archivos no coinciden.
- El archivo de subtítulos debe estar almacenado en la misma carpeta que el archivo DivX.
- Se pueden utilizar hasta 255 archivos de subtítulos. No se reconocerán aquellos archivos de subtítulos que superen este límite.
- Se pueden utilizar hasta 64 caracteres en el nombre del archivo de subtítulos, incluida la extensión. Si se utilizan más de 64 caracteres en el nombre del archivo,

quizá no se reconozca el archivo de subtítulos.

- El código de caracteres del archivo de subtítulos debe cumplir la norma ISO-8859-1. El uso de caracteres que incumpla la norma ISO-8859-1 quizá provoque la visualización incorrecta de los caracteres.
- Los subtítulos quizá no se muestren correctamente si los caracteres mostrados en el archivo de subtítulos incluyen un código de control.
- En el caso de los materiales que utilicen una tasa de transferencia alta, quizá no se sincronicen por completo los subtítulos y el video.
- En caso de que se programe la visualización de varios subtítulos en un periodo de tiempo muy breve (por ejemplo, 0,1 segundo), los subtítulos quizá no se muestren en el momento correcto.

Cuadro de compatibilidad de deportes

La función SD solo está disponible para AVIC-W8500NEX.

General

- Los archivos quizá no se reproduzcan correctamente en función del entorno de creación del archivo o el contenido del archivo.
- Es posible que este producto no reproduzca archivos, según la aplicación usada para codificar los archivos.
- Es posible que este producto no funcione correctamente, según la aplicación usada para codificar los archivos WMA.
- Según la versión de Windows Media™ Player usada para codificar los archivos WMA, es posible que los nombres de los álbumes y otra información de texto no se muestre correctamente.

- Quizá se produzca un ligero retraso al comenzar la reproducción de archivos de audio codificados con datos de imagen.
- Este producto no es compatible con la transferencia de datos en formato de escritura por paquetes.
- Este producto puede reconocer hasta 32 caracteres, a partir del primer carácter, incluida la extensión del archivo y el nombre de la carpeta. En función del área de visualización, este producto quizá intente mostrarlos con un tamaño de fuente reducido. Sin embargo, el número máximo de caracteres que pueden mostrarse varía en función del ancho de cada carácter y el área de visualización.
- Podría alterarse la secuencia de selección de carpetas u otras operaciones, en función del software de codificación o escritura.
- Con independencia de la longitud del intervalo en blanco entre las canciones de la grabación original, los discos de audio comprimido se reproducen con una breve pausa entre las canciones.
- Tiempo máximo de reproducción del archivo de audio almacenado en el disco: 60 h
- Tiempo máximo de reproducción del archivo de audio almacenado un dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD): 7.5 h (450 minutos)
- Este producto asigna números de carpetas. El usuario no puede asignar dichos números.

CD-R/-RW

FORMATO DE CÓDEC	MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4
SISTEMA DE ARCHIVOS	ISO 9660 nivel 1, nivel 2, Romeo Joliet
CANT. MÁX. DE DIRECTORIOS	Sin límite
CANT. MÁX. DE CARPETAS	700

CANT. MÁX. DE ARCHIVOS	999
------------------------	-----

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

FORMATO DE CÓDEC	MP3, WMA, AAC, MPEG2, MPEG4
SISTEMA DE ARCHIVOS	ISO 9660 nivel 1, nivel 2, Romeo Joliet
CANT. MÁX. DE CARPETAS	700
CANT. MÁX. DE ARCHIVOS	3 500

Dispositivos de almacenamiento USB/ tarjeta de memoria SD

FORMATO DE CÓDEC	MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, H.264, MPEG2, MPEG4, WMV, FLV, MKV, JPEG
SISTEMA DE ARCHIVOS	FAT16/32/NTFS
CANT. MÁX. DE DIRECTORIOS	8
CANT. MÁX. DE CARPETAS	FAT16, FAT32: 65 536 NTFS: Sin límite
CANT. MÁX. DE ARCHIVOS	FAT16, FAT32: 65 536 NTFS: Sin límite

Compatibilidad con MP3

- Ver. Se le da prioridad a la versión 2.x de etiqueta ID3 cuando existen la versión 1.x y la versión 2.x.
- Este producto no es compatible con lo siguiente: MP3i (MP3 interactivo), mp3 PRO, lista de reproducción m3u

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 16 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	8 kbps a 320 kbps, VBR

ETIQUETA ID3	USB: v1,v1.1,v2.2,v2.3,v2.4 Disco: v1,v1.1,v2.2,v2.3
--------------	---

Compatibilidad con WMA

- Este producto no es compatible con lo siguiente: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

FRECUENCIA DE MUESTREO	USB: 32 kHz a 48 kHz Disco: 8 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	USB: De 48 kbps a 320 kbps (CBR), VBR Disco: De 5 kbps a 320 kbps (CBR), VBR

Compatibilidad con WAV

- Puede redondearse la frecuencia de muestreo mostrada en la pantalla.
- No se pueden reproducir archivos WAV en un CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL.

FORMATO DE DECODIFICACIÓN	LPCM
FRECUENCIA DE MUESTREO	De 16 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	Aprox. 1,5 Mbps

Compatibilidad con AAC

- Este producto reproduce archivos AAC codificados por iTunes.

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 11,025 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	USB: De 16 kbps a 320 kbps (CBR) Disco: De 8 kbps a 320 kbps (CBR)

Compatibilidad con FLAC

- No se pueden reproducir archivos FLAC en un CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL.

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 8 kHz a 192 kHz
------------------------	--------------------

Compatibilidad con DivX

- Este producto no es compatible con lo siguiente: Formato DivX Ultra, archivos DivX sin datos de video, archivos DivX codificados con códec de audio LPCM (PCM lineal)
- Según la composición de la información de archivo, como el número de secuencias de audio, quizá se produzca un ligero retraso en el inicio de la reproducción de discos.
- Si un archivo contiene más de 4 GB, la reproducción se detiene antes del final del archivo.
- Determinadas operaciones especiales quizá estén prohibidas debido a la composición de los archivos DivX.
- Los archivos con tasas altas de transferencia quizá no se reproduzcan correctamente. La tasa de transferencia estándar es de 4 Mbps para CD y 10,08 Mbps para DVD.
- No se pueden reproducir archivos DivX de un dispositivo de almacenamiento externo (USB, SD).

CD-R/-RW, DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

EXTENSIÓN	.avi/.divx
PERFIL	Perfil de Home Theater
RESOLUCIÓN MÁX.	720 x 576

Compatibilidad con archivos de audio y video (USB, SD)

- Quizá no sea posible reproducir los archivos en función de la tasa de bits.

- Los archivos VOB únicamente pueden reproducirse en dispositivos de almacenamiento USB.

.avi

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263, Xvid
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mp4

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.3gp

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mkv

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, Xvid
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mov

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.flv

Códec de video compatible	H.264
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.f4v

Códec de video compatible	H.264
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.asf

Códec de video compatible	WMV/VC-1
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.wmv

Códec de video compatible	WMV/VC-1
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.vob

Códec de video compatible	MPEG2, H.264
Resolución máxima	1 920 x 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

Bluetooth



La marca literal y los logotipos de *Bluetooth*® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por parte de PIONEER CORPORATION cuenta con la licencia correspondiente. Otras marcas de fábrica y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

SiriusXM® Satellite Radio



Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Sirius XM Radio, Inc. Todos los derechos reservados.

Wi-Fi



El logotipo de Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance®.

Tecnología HD Radio™

Tecnología HD Radio fabricada con la licencia correspondiente otorgada por iBiquity Digital Corporation. Patentes estadounidenses y extranjeras. Para obtener información sobre las patentes, consulte <http://dts.com/patents>. HD Radio y los logotipos HD, HD Radio, y "ARC" son marcas comerciales o marcas registradas de iBiquity Digital Corporation en los Estados Unidos y otros países.

SDXC



El logotipo de SDXC es una marca comercial de SD-3C LLC.

WMA/WMV

Windows Media es una marca registrada o una marca de fábrica de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

- Este producto incluye tecnología propiedad de Microsoft Corporation, y no se puede usar ni distribuir sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org
Foundation

Se permite la redistribución y el uso tanto en forma de código fuente como en forma binaria, con o sin modificación, siempre que se cumplan las siguientes condiciones:

- Las redistribuciones de código fuente deben conservar el aviso de derechos de autor anterior, esta lista de condiciones y la siguiente exclusión de garantía.
- Las redistribuciones en forma binaria deben reproducir el aviso de derechos de autor anterior, esta lista de condiciones y la siguiente exclusión de garantía en la documentación y/u otros materiales suministrados con la distribución.

–Ni el nombre de la Xiph.org Foundation ni los nombres de sus contribuidores podrán utilizarse para avalar ni promocionar productos derivados de este programa de software sin la explícita autorización previa por escrito.

ESTE PROGRAMA DE SOFTWARE ES SUMINISTRADO POR LOS TITULARES DE LOS DERECHOS DE AUTOR Y LOS CONTRIBUIDORES “TAL COMO ESTÁ”, Y QUEDAN EXCLUIDAS TODAS LAS GARANTÍAS EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN FIN ESPECÍFICO. EN NINGÚN CASO, LA FUNDACIÓN NI LOS CONTRIBUIDORES INCURRIRÁN EN RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALS, ESPECIALES, PUNITIVOS O CONSECUENTES (DE MANERA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, LA ADQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTOS, PÉRDIDA DE USO, DATOS O GANANCIAS; O INTERRUPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES) SIN IMPORTAR CÓMO HAYAN SIDO PROVOCADOS E INDEPENDIEMENTE DE ALGUNA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD, RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL, EXTRA CONTRACTUAL U OBJETIVA (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA O DE OTRA FORMA) QUE SE DERIVEN DE ALGUNA MANERA DEL USO DEL SOFTWARE, INCLUSO SI SE HA RECIBIDO INFORMACIÓN SOBRE LA POSIBILIDAD DE DICHS DAÑOS.

DivX

Los dispositivos certificados DivX® Home Theater han sido probados para la reproducción de video DivX Home Theater de alta calidad

(incluidos .avi, .divx). Cuando vea el logotipo DivX, sabrá que tiene la libertad de reproducir sus videos favoritos.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de DivX, LLC y se utilizan bajo licencia.

Este dispositivo DivX Certified® puede reproducir archivos de video DivX® Home Theater de hasta 576p (incluidos .avi, .divx). Descargue el software gratuito a www.divx.com para crear, reproducir y transmitir videos digitales.

AAC

AAC es la forma abreviada de Advanced Audio Coding y se refiere a un estándar tecnológico de compresión de audio utilizado con MPEG-2 y MPEG-4. Se pueden utilizar varias aplicaciones para codificar archivos AAC; sin embargo, los formatos y las extensiones de los archivos difieren en función de la aplicación utilizada para codificar. Esta unidad reproduce archivos AAC codificados por iTunes.

WebLink

WebLink es una marca comercial de Abalta Technologies, Inc.

Waze

Waze y el logotipo Waze son marcas comerciales registradas de Google LLC.

Google™, Google Play, Android

Google, Google Play y Android son marcas comerciales de Google LLC.

Android Auto

androidauto

Android Auto es una marca comercial de Google LLC.

Información detallada sobre los dispositivos iPod conectados

- Pioneer no acepta responsabilidad alguna por la pérdida de datos de un iPod, incluso si dichos datos se pierden mientras se utiliza este producto. Realice una copia de seguridad de los datos de su iPod periódicamente.
- No deje el iPod expuesto a la luz solar directa durante períodos prolongados. La exposición prolongada a la luz solar directa puede producir averías en el iPod debido a las altas temperaturas.
- No deje el iPod en ningún lugar con altas temperaturas.
- Asegure el iPod con firmeza cuando conduzca. No permita que el iPod caiga al piso, donde podría quedar atrapado debajo del freno o el acelerador.
- Para obtener información detallada, consulte los manuales del iPod.

iPhone, iPod y Lightning®



El uso de la insignia Made for Apple significa que un accesorio se diseñó para conectarlo

específicamente a los productos Apple identificados por la insignia, y que el desarrollador certificado que cumple con las normas de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con la seguridad y las normas regulatorias. Observe que el uso de este accesorio con un producto Apple podría afectar al rendimiento inalámbrico. iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch y Lightning son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países.

App Store

App Store es una marca de servicio de Apple Inc.

iOS

iOS es una marca de fábrica de la que Cisco tiene el derecho de marca en los EE.UU. y en otros países.

iTunes

iTunes es una marca comercial de Apple Inc. registrada en EE.UU. y otros países.

Apple Music

Apple Music es una marca comercial de Apple Inc., registrada en Estados Unidos y otros países.

Apple CarPlay



Apple CarPlay es una marca comercial de Apple Inc.

El uso de la insignia Works with Apple significa que un accesorio se diseñó para funcionar específicamente con la tecnología indicada en la insignia, y que el desarrollador certificó que cumple con las normas de rendimiento de Apple.

Siri

Funciona con Siri a través del micrófono.

Uso del contenido con conexión basado en aplicaciones

La función Android Auto solo está disponible para AVIC-W8500NEX.

Importante

Requisitos para acceder a los servicios de contenido con conexión basado en aplicaciones mediante este producto:

- Deberá descargar en su teléfono inteligente la versión más reciente de las aplicaciones de contenido con conexión compatibles de Pioneer para el teléfono inteligente, disponible con el proveedor del servicio.
- Una cuenta vigente con el proveedor de servicio de contenido.
- Plan de datos del teléfono inteligente. Nota: Si el plan de datos de su teléfono inteligente no le permite hacer uso de los datos de forma ilimitada, es posible que su compañía telefónica realice cobros adicionales por acceder al contenido con conexión basado en aplicaciones mediante redes 3G, EDGE y/o LTE (4G).
- Una conexión a Internet mediante red 3G, EDGE, LTE (4G) o Wi-Fi.
- Cable adaptador Pioneer opcional para conectar su iPhone con este producto.

Limitaciones:

- El acceso al contenido con conexión basado en aplicaciones dependerá de la disponibilidad de cobertura de red para teléfonos celulares y/o Wi-Fi a fin de permitir que su teléfono inteligente se conecte a Internet.
- La disponibilidad del servicio quizá se restrinja geográficamente a la región. Consulte al proveedor de servicio de contenido con conexión para obtener información adicional.
- La capacidad de este producto de acceder al contenido con conexión está supeditada al cambio sin previo aviso y podría verse afectada por cualquiera de los siguientes factores: problemas de compatibilidad con versiones futuras de firmware del teléfono inteligente; problemas de compatibilidad con versiones futuras de las aplicaciones de contenido con conexión para el teléfono inteligente; cambios en el servicio o las aplicaciones de Contenido con conexión a cargo de su proveedor o la suspensión de dicho servicio o aplicaciones.
- Pioneer no se responsabiliza por ningún problema que pudiera presentarse debido al contenido incorrecto o defectuoso basado en aplicaciones.
- El contenido y la funcionalidad de las aplicaciones compatibles son responsabilidad de los proveedores de la App.
- En el WebLink, Apple CarPlay y Android Auto, la funcionalidad mediante el producto es limitada mientras conduce; las funciones disponibles están definidas por los proveedores de la App.
- La disponibilidad de las funcionalidades WebLink, Apple CarPlay y Android Auto está definida por el proveedor de la App, no por Pioneer.
- WebLink, Apple CarPlay y Android Auto permiten el acceso a aplicaciones distintas a las enumeradas (sujeto a

restricciones mientras conduce); sin embargo, los proveedores de la App definen la medida en la que el contenido puede utilizarse.

Pandora®

Pandora, el logotipo de Pandora y la imagen comercial Pandora son marcas comerciales o registradas de Pandora Media, Inc. y se usan con su permiso.

Pandora solo está disponible en algunos países. Ingrese a

<http://www.pandora.com/legal>
para obtener más información.

HDMI



Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

IVONA Text-to-Speech



Aviso acerca de la visualización de video

Recuerde que el uso de este sistema con fines comerciales o de visualización pública podría representar una infracción de los derechos del autor según la protección otorgada por la Ley de Derechos de Autor.

Aviso acerca de la visualización de DVD-Video

Este artículo incluye tecnología de protección contra copias protegida por las patentes estadounidenses y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. Quedan prohibidas la ingeniería inversa y la desinstalación.

Aviso acerca del uso de archivos MP3

El suministro de este producto solo otorga la licencia de uso privado y no comercial, mas no otorga licencia alguna, ni supone la concesión de derecho alguno para utilizar este producto en ningún tipo de transmisión comercial (por ejemplo, generadora de ingresos) en tiempo real (terrestre, satelital, por cable y/o cualquier otro medio), transmisión por Internet, intranets y/u otras redes, o en otros sistemas de distribución de contenido electrónico, como servicios de sonido de pago o de audio bajo demanda. Es necesario obtener una licencia independiente para dicho uso. Para obtener información detallada, visite <http://www.mp3licensing.com>.

Aviso acerca de las licencias de código abierto

Para obtener información detallada sobre las licencias de código abierto para las funciones incluidas en este producto, visite <http://www.oss-pioneer.com/car/multimedia/>

Cobertura del mapa

Para obtener información detallada acerca de la cobertura del mapa de este producto, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.

Uso correcto de la pantalla LCD

Manipulación de la pantalla LCD

- Si la pantalla LCD se expone a la luz solar directa durante un período prolongado, aumentará su temperatura en gran medida y podría dañarse la pantalla LCD. Cuando no utilice este producto, evite exponerlo a la luz solar directa en la medida de lo posible.
- La pantalla LCD debe utilizarse dentro de los márgenes de temperatura mostrados en Especificaciones (página 201).
- No utilice la pantalla LCD a temperaturas superiores ni inferiores al margen de temperatura operativo, en vista de que la pantalla LCD quizá no funcione con normalidad y podría dañarse.
- La pantalla LCD queda expuesta para mejorar su visibilidad dentro del vehículo. No la presione con fuerza porque podría dañarse.

- No empuje la pantalla LCD con fuerza excesiva porque podría rayarse.
- Nunca toque la pantalla LCD con nada que no sea su dedo cuando utilice las funciones del panel táctil. La pantalla LCD puede rayarse con facilidad.

Pantalla de cristal líquido (LCD)

- Si la pantalla LCD está cerca de un orificio de ventilación de aire acondicionado, asegúrese de que no le llegue directamente el aire saliente. El calor del calefactor podría dañar la pantalla LCD, y el aire frío podría formar humedad dentro de este producto y provocar daños.
- Es posible que aparezcan en la pantalla LCD pequeños puntos negros o puntos blancos (puntos brillantes). Se deben a las características de la pantalla LCD y no son señales de avería.
- Será difícil ver la pantalla LCD si está expuesta a la luz solar directa.
- Al utilizar un teléfono celular, mantenga la antena del teléfono celular alejada de la pantalla LCD para evitar interrupciones en la transmisión de video que se manifiestan como perturbaciones: manchas, líneas de color, etc.

Mantenimiento de la pantalla LCD

- Antes de sacudir o limpiar la pantalla LCD, apague este producto y pase un paño suave y seco por la pantalla.
- Al limpiar la pantalla LCD con el paño, procure no rayar la superficie. No utilice productos de limpieza agresivos ni abrasivos.

Luz de fondo LED (diodo emisor de luz)

Se utiliza un diodo emisor de luz para iluminar la pantalla LCD desde adentro.

- En bajas temperaturas, el uso de la luz de fondo LED podría aumentar el retraso de la imagen y degradar la calidad de la imagen debido a las características de la pantalla LCD. La calidad de la imagen mejorará con el aumento de la temperatura.
- La vida útil de la luz de fondo LED es de más de 10 000 horas. Sin embargo, la vida útil podría disminuir con el uso en altas temperaturas.
- Si la luz de fondo LED llega al fin de su vida útil, la pantalla se hará cada vez más tenue, y la imagen ya no será visible. En ese caso, consulte a su distribuidor o el centro de servicio Pioneer autorizado más cercano.

Especificaciones

General

Fuente de alimentación nominal:

14,4 V cc (10,8 V a 15,1 V admisible)

Sistema de conexión a tierra:

tipo negativo

Consumo máximo de corriente:

10,0 A

Dimensiones (An. × Al. × Prof.):

(AVIC-W8500NEX)

Bastidor D:

178 mm × 100 mm × 165 mm

Cara anterior:

171 mm × 97 mm × 18 mm

(AVIC-W6500NEX)

Bastidor D:

178 mm × 100 mm × 165 mm

Cara anterior:

170 mm × 97 mm × 7 mm

Peso:

(AVIC-W8500NEX)

2,0 kg

(AVIC-W6500NEX)

1,7 kg

Memoria flash NAND:

16 GB

Navegación

Receptor GPS:

Sistema:

GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS

L10F

SPS (servicio de posicionamiento estándar)

Sistema de recepción:

Sistema de recepción multicanal de 72 canales

Frecuencia de recepción:

1 575,42 MHz/1 602 MHz

Sensibilidad:

-140 dBm (típ.)

Frecuencia de actualización de posición:

Aprox. una vez por segundo

Antena GPS:

Antena:

Antena plana microstrip/polarización helicoidal derecha

Cable de antena:

3,55 m

Dimensiones (An. × Al. × Prof.):

33 mm × 14,7 mm × 36 mm

Peso:

73,7 g

Pantalla

Tamaño de la pantalla/relación:

(AVIC-W8500NEX)

6,94 pulgadas de ancho/16:9 (área de pantalla: 156,24 mm × 81,6 mm)

(AVIC-W6500NEX)

6,2 pulgadas de ancho/16:9 (área de pantalla: 137,52 mm × 77,232 mm)

Píxeles:

(AVIC-W8500NEX)

1 209 600 (2 520 × 480)

(AVIC-W6500NEX)

1 152 000 (2 400 × 480)

Método de visualización:

matriz activa TFT

Compatible con el sistema de color:

PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM

Rango de temperatura:

-10 °C a +60 °C

Audio

Salida de potencia máxima:

- 50 W × 4 canales/4 Ω
- 50 W × 2 canales/4 Ω + 70 W × 1 canal/2 Ω (por subwoofer)

Salida de potencia continua:

22 W × 4 (50 Hz a 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω CARGA, Ambos canales activos)

Impedancia de carga:

4 Ω (posible entre 4 Ω y 8 Ω)

Nivel de salida del preamplificador

(máximo): 4,0 V

Ecuador (ecualizador gráfico de 13

bandas):

Frecuencia:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/
500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15
kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Ganancia: ±12 dB (2 dB/paso)

<Modo estándar>

HPF:

Frecuencia:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct, DESACTIVADO

Subwoofer/LPF:

Frecuencia:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct,
DESACTIVADO

Ganancia:

+10 dB a -24 dB (1 dB/paso)

Fase: Normal/inversa

Alineamiento de tiempo:

de 0 a 140 incrementos (1 pulgada/
incremento)

Realce de bajos:

Ganancia: De +12 dB a 0 dB (2 dB/paso)

Nivel de la bocina:

+10 dB a -24 dB (1 dB/paso)

<Modo red>

HPF (Alto):

Frecuencia:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15
kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct

HPF (Medio):

Frecuencia:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct, DESACTIVADO

LPF (Medio):

Frecuencia:

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15
kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/
12,5 kHz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct, DESACTIVADO

Subwoofer:

Frecuencia:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80
Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250
Hz

Pendiente:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24
dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct,
DESACTIVADO

Ganancia:

+10 dB a -24 dB (1 dB/paso)

Fase: Normal/inversa

Alineamiento de tiempo:

de 0 a 140 incrementos (1 pulgada/
incremento)

Realce de bajos:

Ganancia: De +12 dB a 0 dB (2 dB/paso)

Nivel de la bocina:

+10 dB a -24 dB (1 dB/paso)

Lector de DVD**Sistema:**

reproductor de DVD-V, VCD, CD, MP3,
WMA, AAC, DivX, MPEG

Discos utilizables:

DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-
RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-R DL

Número de región: 1**Respuesta de frecuencia:**

de 5 Hz a 44 000 Hz (con DVD, a una
frecuencia de muestreo de 96 kHz)

Relación señal-ruido:

96 dB (1 kHz) (red IHF-A) (nivel RCA)

Nivel de salida de video:**Video:**

1,0 V p-p/75 Ω ($\pm 0,2$ V)

Número de canales: 2 (estéreo)**Formato de decodificación de MP3:**

MPEG-1 y 2 y 2.5 Audio Layer 3

Formato de decodificación de WMA:

Ver. 7, 8, 9 (2 canales de audio)

(Windows Media Player)

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-4 AAC (codificación de iTunes
únicamente):

.m4a (Ver. 11 y anterior)

Formato de decodificación de DivX:

Home Theater Ver. 3.11, 4.x, 5.x, 6.x:

.avi, divx

Formato de decodificación de

videoMPEG:

MPEG1:

.mpg, .mpeg, .dat

MPEG-2 PS:

.mpg, .mpeg

MPEG4 parte 2 (visual), MS-MPEG4 Ver.

3:

.avi

USB**Especificación de USB estándar:**

USB 1.1, USB 2.0 alta velocidad

Máxima corriente suministrada: 1,6 A**USB Clase:**

MSC (Clase de almacenamiento masivo),

iPod (Clase de Audio, Clase HID)

Sistema de archivos: FAT16, FAT32, NTFS

<Audio USB>

Formato de decodificación de MP3:

MPEG-1/Layer-1, MPEG-1/Layer-2, MPEG-
1/Layer-3

MPEG-2/Layer-1, MPEG-2/Layer-2, MPEG-
2/Layer-3

MPEG-2.5/Layer-3

Formato de decodificación de WMA:

WMA 10 Std, WMA 10 Pro, WMA 9 Sin
pérdida

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC

Formato de señal FLAC:

Ver. 1.3.0

Formato de señal WAV:

Lineal PCM

<imagen USB>

Formato de decodificación de JPEG:

JPEG

<video USB>

Formato de decodificación de video H.264:

perfil base, perfil principal, perfil alto

Formato de decodificación de videoWMV:

VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8

Formato de decodificación de video

MPEG4:

perfil simple, perfil simple avanzado
(excepto GMC)

SD**(AVIC-W8500NEX)****Formato físico compatible:**

versión 2.0

Sistema de archivos: FAT16, FAT32, NTFS

<Audio SD>

Formato de decodificación MP3:

MPEG-1/Layer 1, MPEG-1/Layer 2, MPEG-1/Layer 3,
MPEG-2/Layer 1, MPEG-2/Layer 2, MPEG-2/Layer 3,
MPEG-2.5/Layer 3

Formato de decodificación de WMA:

WMA 10 Std, WMA 10 Pro, WMA 9 Sin pérdida

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC

Formato de señal WAV:

PCM lineal

Formato de señal FLAC:

Ver. 1.3.0

<imagen SD>

Formato de decodificación de JPEG:

JPEG

<video SD>

Formato de decodificación de video H.264:

perfil base, perfil principal, perfil alto

Formato de decodificación de video WMV:

VC-1 SP/MP/AP, WMV 7/8

Formato de decodificación de video

MPEG4:

perfil simple, perfil simple avanzado (excepto GMC)

Bluetooth

Versión:

Bluetooth 4.1

Potencia de salida:

+4 dBm máx. (clase 2)

Banda de frecuencia:

de 2 400 MHz a 2 483,5 MHz

Sintonizador FM

Rango de frecuencia:

de 87,9 MHz a 107,9 MHz

Sensibilidad utilizable:

12 dBf (1,1 μ V/75 Ω , monoaural, señal/ruido: 30 dB)

Relación señal-ruido:

80 dB (transmisión digital) (red IHF-A)

72 dB (transmisión analógica) (red IHF-A)

Sintonizador AM

Rango de frecuencia:

de 530 kHz a 1 710 kHz

Sensibilidad utilizable:

28 μ V (relación señal/ruido: 20 dB)

Relación señal-ruido:

80 dB (transmisión digital) (red IHF-A)
62 dB (transmisión analógica) (red IHF-A)

Wi-Fi

Canal de frecuencia:

canal 1, 6, 11 (2,4 GHz)
canal 149, 151, 155 (5 GHz)

Seguridad:

WPA 2 (personal)

Salida de potencia:

+16 dBm Máx. (2,4 GHz)
+13 dBm Máx. (5 GHz)

Especificaciones CEA2006

Salida de potencia:

14 W RMS \times 4 canales (4 Ω y \leq 1% THD+N)

Relación señal/ruido:

91 dBA (referencia: 1 W en 4 Ω)

NOTA

Las especificaciones y el diseño están supeditados a posibles modificaciones sin previo aviso con vistas a mejoras.

Registre su producto en

<http://www.pioneerelectronics.com>

en Canadá **<http://www.pioneerelectronics.ca>**

Para contar con los datos de navegación más recientes, puede actualizar el sistema de navegación periódicamente. Para obtener más detalles, visite:

<http://pioneer.naviextras.com>



pioneer.naviextras.com

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Bldv. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

© 2019 PIONEER CORPORATION. Todos los derechos reservados.

<OPM_AVICW8500NEXUC_esmx_A> UC