

Pioneer

DMH-C5500NEX

DMH-C2500NEX

DMH-C2550NEX

AV RECEPTOR RDS

Español

HD Radio®

This HD Radio receiver enables:

PSD

HD2/HD3

Digital Sound

Artist Experience

SiriusXM
READY

pandora®

Manual de operación

Importante (Número de serie)

El número de serie está ubicado en la parte inferior de esta unidad. Para su seguridad y comodidad, asegúrese de registrar este número en la tarjeta de garantía incluida.

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	4
■ Piezas y controles	10
■ Funcionamiento básico	13
■ Bluetooth	20
■ Origen AV	30
■ Tecnología HD Radio™	33
■ Archivos comprimidos	38
■ iPod®	45
■ WebLink™	49
■ Apple CarPlay™	52
■ Android Auto™	55
■ Pandora®	58
■ Spotify®	61
■ SiriusXM® Satellite Radio	66
■ AUX	74
■ Entrada AV	76
■ iDatalink	77
■ Ajustes	82
Visualización de la pantalla de ajustes	82

Ajustes del sistema	82
Ajustes del tema	91
Ajustes de audio	92
Ajustes de video.....	99
■ Menú Favorito	100
■ Otras funciones	101
■ Apéndice.....	103

Precauciones

Información al usuario

ADVERTENCIA

Se proporcionan ranuras y aperturas de ventilación en el gabinete para garantizar un funcionamiento confiable del producto y para protegerlo del sobrecalentamiento. Para evitar riesgos de incendio, nunca se deben bloquear o cubrir las aberturas con elementos (como papeles, alfombras y trapos).

PRECAUCIÓN

Este producto es evaluado en condiciones de clima moderado y tropical en aparatos electrónicos de audio, video y similares. Requisitos de seguridad, IEC 60065.

Información importante sobre seguridad

ADVERTENCIA

- No trate de instalar o reparar este producto usted mismo. La instalación o la reparación de este producto por parte de personas sin cualificación ni experiencia en equipos electrónicos y accesorios para automóviles puede ser peligrosa y puede exponerle al riesgo de sufrir una descarga eléctrica u otros peligros.
- Evite que este producto entre en contacto con líquidos. Podrían producirse descargas eléctricas. Además, el contacto con líquidos puede provocar daños al producto, humo y sobrecalentamiento.
- En caso de que ingresen al producto líquidos u objetos extraños, estacione su vehículo en un lugar seguro, apáguelo (ACC OFF) de inmediato y comuníquese con su distribuidor o el centro de servicio de Pioneer autorizado más cercano. No utilice este producto en dicha condición; de lo contrario, podría producirse un incendio, una descarga eléctrica u otra falla.
- En caso de detectar humo, un ruido extraño o un olor que salga de este producto, o cualquier otra señal anormal en la pantalla LCD, apague el producto de inmediato y comuníquese con su distribuidor o el centro de servicio de Pioneer autorizado más cercano. Si utiliza este producto en esta condición, podrían producirse daños permanentes en el sistema.
- No desarme ni modifique este producto, ya que los componentes de alta tensión en el interior podrían provocar una descarga eléctrica. Asegúrese de comunicarse con su distribuidor o el centro de servicio de Pioneer autorizado más cercano para solicitar inspecciones internas, ajustes o reparaciones.

Antes de utilizar este producto, asegúrese de leer y comprender completamente la siguiente información de seguridad:

- No utilice este producto, ninguna aplicación, ni la opción de la cámara de visión trasera (en caso de haberla adquirido) si al hacerlo se distraerá de alguna forma y no podrá manejar su vehículo con seguridad. Siempre respete las reglas para conducir con seguridad y el reglamento de tráfico vigente. Si enfrenta dificultades al usar este producto, deténgase, estacione su vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano antes de realizar los ajustes necesarios.

- Nunca suba el volumen de este producto a un nivel tan alto que le impida escuchar el tráfico exterior y los vehículos de los servicios de emergencia.
- En aras de fomentar la seguridad, algunas funciones están desactivadas hasta que el vehículo se haya detenido y se haya accionado el freno de mano.
- Conserve este manual en un lugar de fácil acceso para consultar los procedimientos de funcionamiento y la información de seguridad.
- No instale este producto donde quizá (i) obstruya la visión del conductor, (ii) afecte el funcionamiento de cualquiera de los sistemas de operación del vehículo relacionados con la seguridad, como las bolsas de aire, los botones de luces de advertencia (intermitentes), o (iii) afecte la capacidad del conductor de manejar el vehículo de forma segura.
- No olvide usar el cinturón de seguridad en todo momento mientras conduce su vehículo. En caso de un accidente, sus lesiones pueden ser mucho más graves si no tiene el cinturón de seguridad bien puesto.
- Nunca utilice audífonos mientras conduce.
- Se necesitan sistemas de visión trasera (cámaras de retroceso) en determinados vehículos nuevos que se venden en Estados Unidos y Canadá. En Estados Unidos, el 1º de mayo de 2016 se implementó un programa de dos años mediante el cual se debían instalar sistemas de visión trasera en todos vehículos fabricados después del 1º de mayo de 2018 en Estados Unidos y Canadá. **Los propietarios de los vehículos equipados con sistemas de visibilidad trasera conforme a la legislación no deben instalar ni utilizar este producto si ello alterará o deshabilitará el cumplimiento del sistema con las disposiciones aplicables.** Si no está seguro acerca de si su vehículo tiene un sistema de visibilidad trasera conforme a la normativa de Estados Unidos o Canadá, póngase en contacto con el fabricante o distribuidor.

Si su vehículo tiene una cámara de retroceso que permite ver hacia atrás mediante el receptor de fábrica, no utilice el receptor de Pioneer a menos que esté conectado a dicho receptor y muestre la misma vista que la cámara de retroceso instalada de fábrica. Para conectar la cámara de retroceso de fábrica, deberá usar un adaptador, que se vende por separado. Es posible que no se puedan conectar todos los vehículos. Consulte a un instalador profesional calificado para conocer las opciones de instalación específicas de su vehículo.

Bloqueo del freno de mano

Ciertas funciones (como ver una imagen de video y ciertas operaciones con las teclas del panel táctil) que permite este producto podrían ser peligrosas (posiblemente provoquen lesiones graves o la muerte) o ilegales si las usa mientras conduce. Para evitar que use dichas funciones mientras el vehículo está en movimiento, existe un sistema de bloqueo que detecta cuándo está activado el freno de mano y cuándo el vehículo está en movimiento. Si intenta usar estas funciones descritas anteriormente mientras conduce, se deshabilitarán hasta que detenga el vehículo en un lugar seguro y

(1) accione el freno de mano, (2) libere el freno de mano y (3) vuelva a accionar el freno de mano. Pise el pedal del freno sin soltarlo antes de quitar el freno de mano.

Para garantizar una conducción segura

ADVERTENCIA

- EL CABLE VERDE CLARO DEL CONECTOR DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADO PARA DETECTAR EL ESTADO ESTACIONADO DEL VEHÍCULO Y DEBE CONECTARSE EN EL LADO DE LA FUENTE DE ENERGÍA DEL INTERRUPTOR DEL FRENO DE MANO. LA CONEXIÓN O EL USO INCORRECTOS DE ESTE CABLE PODRÍAN INFRINGIR LA LEY APPLICABLE Y PRODUCIR LESIONES O DAÑOS GRAVES.
- No intente alterar ni desactivar el sistema de bloqueo mediante el freno de mano, provisto para su propia protección. La alteración o la desactivación del sistema de bloqueo del freno de mano podrían producir lesiones graves o la muerte.
- Para evitar el riesgo de daños y lesiones y la posible infracción de las leyes aplicables, este producto no debe utilizarse con una imagen de video que sea visible para el conductor.
- En algunos países, la visualización de imágenes de video en una pantalla dentro de un vehículo incluso por personas distintas al conductor podría estar prohibida por la ley. Deben obedecerse estas disposiciones en los lugares donde estén vigentes.

Si intenta ver una imagen de video mientras conduce, aparecerá en la pantalla la siguiente advertencia: **“Está terminantemente prohibido visualizar una fuente de video en el asiento delantero durante la conducción.”**. Para ver una imagen de video en esta pantalla, detenga el vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano. Pise el pedal del freno sin soltarlo antes de quitar el freno de mano.

Cuando utilice una pantalla conectada a V OUT

El terminal de salida de video (**V OUT**) sirve para conectar una pantalla y permitir a los pasajeros de los asientos traseros la visualización de imágenes de video.

ADVERTENCIA

NUNCA instale la pantalla trasera en un lugar que le permita al conductor ver imágenes de video mientras conduce.

Para evitar la descarga de la batería

Asegúrese de encender el motor del vehículo mientras utiliza este producto. La batería podría descargarse si este producto se utiliza sin el motor encendido.

ADVERTENCIA

No instale este producto en un vehículo que no disponga de cables o circuitos ACC.

Cámara de visión trasera

Si dispone de una cámara opcional de visión trasera, puede utilizar este producto como apoyo para observar vehículos de gran volumen o para dar marcha atrás y estacionarse en un lugar estrecho.

ADVERTENCIA

- LA IMAGEN DE LA PANTALLA PUEDE VERSE AL REVÉS.
- USE ESTA FUNCIÓN SOLO PARA DAR MARCHA ATRÁS O VER UN REFLEJO DE LA CÁMARA DE VISIÓN TRASERA. CUALQUIER OTRO USO PODRÍA PRODUCIR LESIONES O DAÑOS.

PRECAUCIÓN

El modo de visión trasera sirve para utilizar este producto como apoyo para observar vehículos de gran volumen o para dar marcha atrás. No utilice esta función con fines de entretenimiento.

Uso del conector USB

PRECAUCIÓN

- Para evitar la pérdida de datos y daños al dispositivo de almacenamiento, nunca lo extraiga de este producto durante la transferencia de datos.
- Pioneer no puede garantizar la compatibilidad con todos los dispositivos de almacenamiento masivo USB y no asume ninguna responsabilidad por ningún tipo de pérdida de datos en reproductores multimedia, iPhone®, teléfono inteligente u otros dispositivos mientras se utiliza este producto.
- Es posible que este producto no lo reconozca correctamente si se conecta un dispositivo USB que se desconectó incorrectamente de la computadora.

Fallas de funcionamiento

Servicio posventa para productos Pioneer

Comuníquese con el distribuidor que le vendió el producto para recibir servicio posventa (incluidas las condiciones de garantía) o cualquier otra información. En caso de que la información necesaria no esté disponible, comuníquese con las empresas nombradas a continuación.

No envíe su producto a las empresas cuya dirección se señala en seguida con fines de reparación sin antes comunicarse.

—EE. UU. Y CANADÁ

Pioneer Electronics (USA) Inc.

CUSTOMER SUPPORT DIVISION

P.O. Box 1760 Long Beach, CA 90801-1760

800-421-1404

Consulte información sobre la garantía en la hoja de garantía restringida incluida en su producto.

- Cuando lleve este producto al distribuidor o al centro de servicio de Pioneer autorizado, asegúrese de llevar tanto la unidad como la pantalla de LCD.

Visite nuestro sitio web

Visite nuestro siguiente sitio:

<http://www.pioneerelectronics.com>

<http://www.pioneerelectronics.ca>

- 1** Registre el producto.
- 2** Reciba actualizaciones sobre los productos y las tecnologías más recientes.
- 3** Descargue manuales del usuario, pida catálogos de productos, conozca nuevos productos y mucho más.
- 4** Reciba noticias sobre actualizaciones y mejoras del software.

Protección del panel y la pantalla LCD

- No exponga la pantalla LCD a la luz solar directa cuando no se utilice este producto. Lo anterior puede provocar una avería en la pantalla LCD debido a las altas temperaturas.
- Al utilizar un teléfono celular, mantenga la antena del teléfono celular alejada de la pantalla LCD para evitar interrupciones en el video, por ejemplo: manchas, líneas de color, etc.
- Para proteger la pantalla LCD contra daños, asegúrese de tocar las teclas del panel táctil suavemente y solo con los dedos.

Notas sobre la memoria interna

- 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.

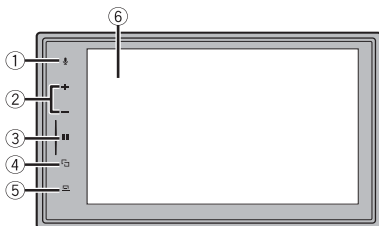


Esto indica que debe mantener presionada la tecla digital adecuada en la pantalla táctil.

Piezas y controles

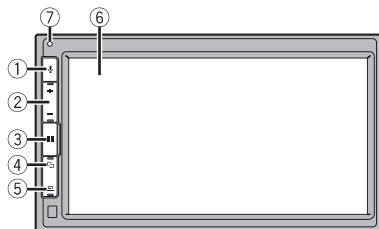
Unidad principal

C5500NEX



C2500NEX

C2550NEX



NOTA

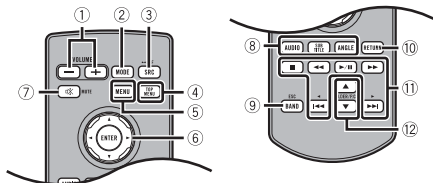
Para DMH-C5500NEX, toque los botones en la unidad principal, y para DMH-C2500NEX/DMH-C2550NEX, pulse los botones en la unidad principal.

①		Toque (pulse) para activar el modo de reconocimiento de voz, por ejemplo: Siri® cuando iPhone se conecta a la unidad mediante Bluetooth o USB.
②	VOL (+/-)	
③		Toque (pulse) para mostrar la pantalla del menú superior. Mantener pulsado (presionado) para apagar. Para volver a encender, toque (pulse) cualquier botón.
④		Toque (pulse) para alternar entre la pantalla Aplicación y la pantalla de operación AV. Mantener pulsado (presionado) para apagar la pantalla.

⑤		Toque (pulse) para mostrar la barra de menú (página 16). Mantenga pulsado (presionado) para silenciar o activar el sonido.
⑥	Pantalla LCD	
⑦	RESET	Pulse para restablecer el microprocesador (página 13).

Control remoto

C5500NEX C2550NEX



①	Volumen (+/-)	
②	MODE	Pulse para alternar entre la pantalla Aplicación y la pantalla de operación AV. Mantener pulsado para apagar la pantalla.
③	SRC	Pulse para recorrer todos los orígenes disponibles. Mantenga pulsado para desactivar el origen.
④	TOP MENU	Sin usar.
⑤	MENU	Sin usar.
⑥	Almohadilla del pulgar	Sin usar.
⑦	MUTE	
⑧	AUDIO SUBTITLE ANGLE	Sin usar.
⑨	BAND/ESC	Pulse para seleccionar la banda del sintonizador cuando este se selecciona como fuente. Pulse para cancelar el modo de control de funciones.
⑩	RETURN	Sin usar.

⑪	▶/	Pulse para pausar o reanudar la reproducción o reproducir desde el principio cuando la reanudación esté desactivada.
	◀◀◯▶▶	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.
	■	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.
⑫	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.

C2500NEX

El control remoto CD-R33 se vende por separado.

Funcionamiento básico

Restablecimiento del microprocesador

C2500NEX C2550NEX

⚠ 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.

- 1** Gire la llave de encendido del vehículo a la posición de apagado (OFF).
- 2** Pulse RESET con la punta de un bolígrafo u otra herramienta puntiaguda.
Los ajustes y el contenido grabado se reinician a los ajustes de fábrica.

Preparación del control remoto

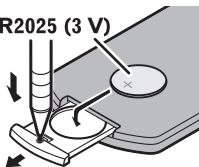
C5500NEX C2550NEX

Quite la lámina de aislamiento antes de usarlo.



Cómo sustituir la batería

CR2025 (3 V)



Inserte la batería CR2025 (3 V) con los polos de más (+) y menos (-) en la orientación correcta.

⚠ ADVERTENCIA

- No ingiera la batería; hay peligro de una quemadura química.
(El control remoto proporcionado) Este producto contiene una pila de botón. Si la pila de botón es tragada, puede causar severas quemaduras internas en solo dos horas y puede llevar a la muerte.

Mantenga las baterías nuevas y usadas lejos del alcance de los niños.

Si el compartimento de la batería no se cierra con seguridad, deje de utilizar el producto y manténgalo alejado de los niños.

Si cree que la batería fue tragada o colocada dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediatamente.

- Las baterías (el paquete de baterías o las baterías instaladas) no deben exponerse al calor excesivo como los rayos solares, incendios o fuentes de calor semejantes.

PRECAUCIÓN

- Extraiga la batería si el control remoto no se utiliza durante un mes o un periodo más prolongado.
- Si la batería se sustituye de forma incorrecta, existe el riesgo de una explosión. Sustituya las baterías solo con el mismo tipo de batería o uno equivalente.
- No manipule la batería con herramientas metálicas.
- No guarde la batería con objetos metálicos.
- En caso de filtración de líquido de la batería, limpie el control remoto completamente e instale una batería nueva.
- Al desechar las baterías usadas, atienda las disposiciones gubernamentales o los reglamentos de las instituciones públicas medioambientales vigentes en su país/área.

Uso del control remoto

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].

NOTA

A partir de la segunda vez, la pantalla mostrada será distinta en función de las condiciones anteriores.

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 [OK].

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 102).

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 102).

Uso del panel táctil

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

NOTA

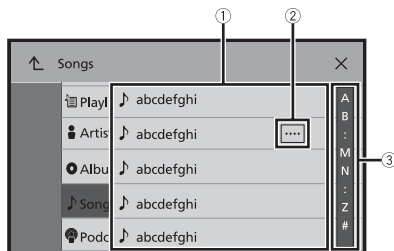
Para proteger la pantalla LCD contra daños, asegúrese de tocar la pantalla suavemente solo con los dedos.

Teclas del panel táctil comunes

: Vuelve a la pantalla anterior.

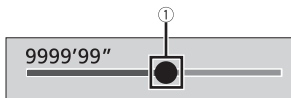
: Cierre la pantalla.

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 | Aparece cuando no se muestran todos los caracteres en el área de visualización.
Al tocar la tecla, el resto se desplaza para su visualización.
NOTA
Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano. |
| ③ | 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. |

Uso de la barra de tiempo



- | | |
|---|--|
| ① | 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. |
|---|--|

Uso de la barra de menú

- 1 Toque (pulse) .
- La barra de menú aparece en la pantalla.

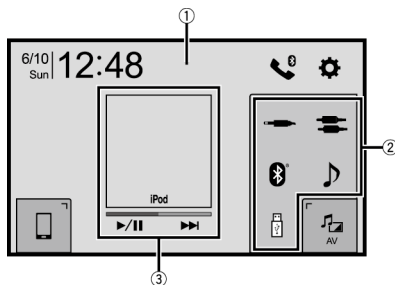
NOTA

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.
	Adelanta o atrasa archivos.
	Adelanta o retrasa rápidamente.
	Muestra la pantalla del menú de ajustes (página 82).
	Cierra la barra de menú.

Pantalla del menú superior



①	Cambia el diseño de la pantalla de menú superior. 1 Tocar y mantener pulsado . Aparece  en la parte superior de la pantalla. 2 Toque . Cuando termine de cambiar el diseño, toque (pulse) .
②	Iconos de orígenes favoritos SUGERENCIA Al seleccionar [Power OFF] puede desactivar casi todas las funciones. • 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 toca (pulsar) un botón en esta unidad. • Se apaga la llave de encendido (ACC OFF) y luego se enciende (ACC ON).
③	Área de operación de AV Muestra la fuente actual. Toque para ir a la fuente mostrada. SUGERENCIAS • Cuando los iconos de control aparecen en la parte inferior de la tecla, puede controlar la operación que se muestra. • También puede cambiar para mostrar/ocultar la ilustración con el procedimiento siguiente. 1 Tocar y mantener pulsado . Aparece  o  en el área de operación de AV. 2 Toque  o . Cuando termine de cambiar el diseño/ocultar el ajuste de la ilustración, toque (pulse) .
	Ajuste de la hora y la fecha (página 101)
	Menú Ajustes (página 82) y Favorito (página 100)

	Tecla de dispositivo conectado Muestra el dispositivo conectado. Cambia el origen o la aplicación con dispositivos conectados, por ejemplo: WebLink, Apple CarPlay y Android Auto. SUGERENCIA 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. 1 Tocar y mantener pulsado . - Aparece  en la parte superior derecha de la tecla de aplicación favorita. 2 Arrastre  a la posición deseada. - Cuando termine de ajustar, toque (pulse) . NOTA Esta función está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano.
 AV	Origen AV (página 30)
	Telefonía manos libres (página 22)

Bluetooth

Conexión Bluetooth

- 1** Active la función Bluetooth en el dispositivo.
- 2** Toque (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 hay emparejados cinco dispositivos, se muestra [Memoria llena]. Antes elimine un dispositivo emparejado (página 21).
- 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 intenta conectar un teléfono celular desconectado cuando ya hay dos teléfonos celulares conectados, el primero de los dos teléfonos conectados se desconectará y el teléfono desconectado se conectará en su lugar.

SUGERENCIAS

- 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 21). Para obtener información sobre las operaciones de un dispositivo Bluetooth, consulte las instrucciones de funcionamiento que se entregan con el dispositivo Bluetooth.
- Pueden conectarse dos teléfonos celulares a este producto al mismo tiempo (página 21).

Ajustes de Bluetooth

- 1** Toque (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]	Conecte, desconecte o elimine el dispositivo Bluetooth registrado de forma manual. Toque  para eliminar el dispositivo registrado. Para conectar manualmente un dispositivo Bluetooth registrado, toque el nombre del dispositivo. Para desconectar el dispositivo, toque el nombre del dispositivo conectado que aparece en la lista. NOTA Conecte el dispositivo Bluetooth manualmente en los siguientes casos: • 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.]	Seleccione [Act.] para conectar automáticamente el último dispositivo Bluetooth conectado. NOTA Si la última vez se conectaron dos dispositivos Bluetooth, ambos se conectarán automáticamente en este producto en el orden en el que se registraron en la lista de dispositivos.
[Visibilidad] [Act.] [Des.]	Seleccione [Act.] para permitir que este producto esté visible por el otro dispositivo.
[Entrada de código PIN]	Cambie el código PIN para una conexión Bluetooth. El código PIN predeterminado es "0000". 1 Toque de [0] a [9] para ingresar el código PIN (hasta 8 dígitos). 2 Toque .
[Inform. dispositivo]	Se muestran el nombre del dispositivo y la dirección del producto.
[Borr. memo. Bluetooth]	Toque [Borrar] y luego [OK] para borrar la memoria Bluetooth.

Cambio del dispositivo Bluetooth conectado

Después de registrar y conectar los dispositivos Bluetooth a este producto, puede alternar entre los dispositivos usando la tecla de cambio de dispositivos de la función telefónica y algunas fuentes de audio.

- Puede registrar hasta cinco dispositivos Bluetooth en este producto (página 20).

- Puede conectar uno de los dispositivos registrados a este producto. En los casos en que el dispositivo registrado incluya una función telefónica, se pueden conectar un total de dos dispositivos al mismo tiempo al utilizar la función telefónica. Si dos de los cinco dispositivos registrados ya están conectados, puede conectar el tercer dispositivo para usar únicamente la función de audio con la tecla de cambio de dispositivos de la pantalla de orígenes de audio.
- El icono del teléfono celular usando actualmente aparece en la pantalla del menú telefónico. Si conecta dos teléfonos celulares a este producto al mismo tiempo, puede alternar entre los teléfonos celulares usando la tecla de cambio de dispositivos. El contenido del menú telefónico se conserva en la memoria en el caso de cada teléfono celular conectado (página 22).
- La tecla de cambio de dispositivos aparecerá en el caso de algunas fuentes de audio. Es posible que la fuente de audio se cambie automáticamente a la otra fuente según el dispositivo seleccionado.

Telefonía manos libres

Para utilizar esta función, debe conectar en primer lugar su teléfono celular a este producto mediante Bluetooth (página 20).

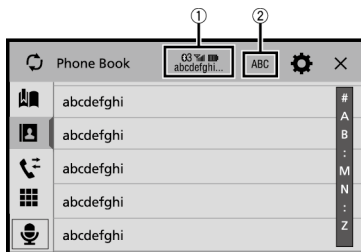


PRECAUCIÓN

Por su seguridad, evite hablar por teléfono mientras conduce.

Hacer una llamada telefónica

- 1 Toque (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. • 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 SUGERENCIA Si conecta dos teléfonos celulares a este producto al mismo tiempo, puede alternar entre los teléfonos celulares usando la tecla de cambio de dispositivos.
②	Cambia el idioma de búsqueda a inglés o al idioma del sistema. NOTA Podría no aparecer en función del ajuste de idioma del sistema.
	Sincroniza los contactos de la agenda telefónica de este producto con los contactos de su teléfono de forma manual.
	Uso de la lista de marcado preestablecido (página 23)
	Uso de la libreta telefónica Seleccione un contacto de la libreta telefónica. Toque el nombre deseado en la lista y luego seleccione el número telefónico. SUGERENCIAS • Los contactos del teléfono se transferirán automáticamente a este producto. • Actualizar manualmente el directorio. NOTAS • Debe activarse la opción [Visibilidad] de la pantalla [Bluetooth] (página 21). • Si se conectaron automáticamente dos teléfonos celulares a este producto con la función de conexión automática de un dispositivo Bluetooth, se visualiza la agenda telefónica del segundo teléfono.
	Uso del historial de llamada Haga una llamada telefónica desde la llamada recibida , la llamada marcada  o la llamada perdida .
	Entrada directa del número telefónico Toque las teclas numéricas para escribir el número telefónico y luego toque  para llamar.

► 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 Toque (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 Toque (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.

NOTA

Cuando dos teléfonos están conectados al mismo tiempo y se recibe una llamada entrante en el segundo teléfono cuando está hablando con el primer teléfono, se visualizará la pantalla de confirmación de mercado del segundo teléfono.

Función de reconocimiento de voz (para iPhone)

Al conectar su iPhone a este producto, puede utilizar la función de reconocimiento de voz (modo Eyes Free de Siri) en este producto.

NOTAS

- Cuando se utiliza un iPhone, el modo Eyes Free de Siri está disponible con este producto.
- En este capítulo, se hará referencia al iPhone y al iPod touch® con la denominación "iPhone".

1 Toque (pulse) .

2 Toque .

3 Toque .

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

SUGERENCIAS

- También puede tocar (pulsar) el botón  para iniciar la función de reconocimiento de voz.
- Si se conectan dos teléfonos celulares automáticamente a este producto con la función de conexión automática de un dispositivo Bluetooth, se configurará la función de reconocimiento de voz (modo Eyes Free de Siri) en el segundo teléfono.
- Si desea usar la función de reconocimiento de voz (modo Eyes Free de Siri) en otro iPhone conectado, toque  con la numeración al otro iPhone. El iPhone al que cambió se configurará como el dispositivo actual.

Minimizar la pantalla de confirmación de marcado

1 Toque .

SUGERENCIA

Para volver a mostrar la pantalla de confirmación del dial, toque  en la pantalla del menú superior (página 17).

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 Toque (pulse) .

2 Toque  y luego .

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

NOTAS

- Si dos teléfonos celulares están conectados a este producto y el primer teléfono está configurado en modo privado, puede recibir llamadas en el segundo teléfono mientras mantiene la llamada en curso en el primer teléfono.
- Cuando hay dos teléfonos celulares conectados a este producto y se desactiva el modo privado en el primer teléfono, si se atiende una llamada en el segundo teléfono mientras hay una llamada en curso en el primer teléfono o mientras marca o recibe una llamada en el primer teléfono, finaliza la llamada, el marcado o la recepción del primer teléfono.

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 20).

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 Toque (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 Toque (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



	Indicador de número de pista
	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos. - Al tocar (pulsar)  y luego tocar  o , también puede adelantar o retrasar para saltar archivos. - Al tocar (pulsar)  y luego mantener presionado  o , también puede atrasar o adelantar rápidamente.
	Ajusta un rango de repetición de reproducción.
	Reproduce en orden aleatorio.

	Selecciona un archivo o carpeta de la lista para su reproducción. NOTA Esta función está disponible solo cuando la versión de AVRCP del dispositivo Bluetooth es 1.4 o superior.
	Cambia entre los dispositivos Bluetooth cuando los dispositivos están conectados a este producto a través de Bluetooth (página 21).

Origen AV

Orígenes AV compatibles

Puede reproducir o utilizar las siguientes fuentes con este producto.

- Emisiones de HD Radio (sintonizador HD Radio™)
- USB

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

- iPod
 - Spotify®
 - Pandora®
 - Audio Bluetooth®
 - SiriusXM® Satellite Radio
 - Entrada AV (AV)
 - AUX
 - Car Sources (iDataLink)*
- * DMH-C5500NEX/DMH-C2550NEX

Visualización de la pantalla de operación AV

- 1** Toque (pulse)  y luego toque la tecla de operación AV. Aparece la pantalla de operación AV.



①	Muestra la lista de fuentes.
	Selecciona o personaliza la curva del ecualizador (página 92).

Selección de una fuente

Fuente en la pantalla de selección de orígenes AV

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

Fuente en la lista de fuentes

- 1 Toque (pulse)  y luego toque la tecla de operación AV.
- 2 Toque .
- 3 Toque la tecla de la fuente.
Al seleccionar [Source OFF], se desactiva la fuente 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 Toque (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 Toque (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** Toque (pulse) .
- 2** Mantener pulsado .
Aparece  en la parte superior izquierda del icono de origen favorito.
- 3** Arrastre  a la posición deseada.
Cuando termine de ajustar, toque (pulse) .

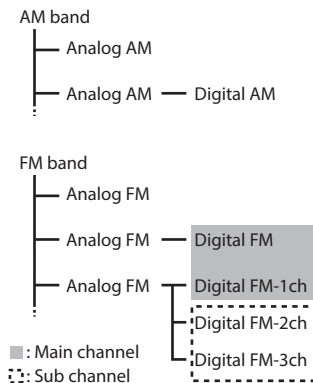
Tecnología HD Radio™

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
- Multidifusión 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

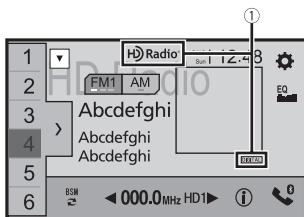
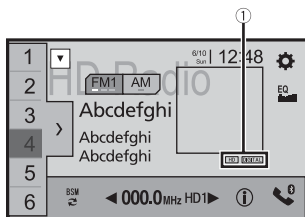
- 1** Toque (pulse)  y luego toque .
- 2** Toque [HD Radio].
Aparece la pantalla HD Radio.

Funcionamiento básico

NOTA

Se mostrará una de las siguientes pantallas HD Radio, en función de su producto.

Pantalla HD Radio



①	Indicador de HD Radio e indicador de tipo de señal
	Recupera la memoria el canal preestablecido almacenado en una tecla.
	Almacena en una tecla la frecuencia de transmisión actual.
	Muestra la lista de canales preestablecidos. Seleccione un elemento de la lista ([1] a [6]) para cambiar al canal preestablecido.
	Selecciona la banda FM1, FM2, FM3 o AM.
	Lleva a cabo la función BSM (memoria de mejores emisoras) (página 36).
	Sintonización manual
	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 realizar una sintonización de búsqueda ininterrumpida.
	Cambia la visualización de texto entre el canal principal y los subcanales.

SUGERENCIAS

- Al tocar (pulsar)  y luego tocar  o , también puede cambiar los canales preestablecidos.
- Al tocar (pulsar)  y luego mantener presionado  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 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 Toque (pulse) .

2 Toque y luego .

Aparece la pantalla de ajustes del sistema.

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]	Seleccione el método de sintonización de búsqueda.
[Bus. todo]	Busca emisoras de transmisión analógica y digital.
[Buscar HD]	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. NOTAS • [Nivel4] para FM y [Nivel2] para AM solo están disponibles con las estaciones de señal más potente. • Este ajuste está disponible solo cuando se selecciona [HD Radio] como fuente.

Archivos comprimidos

Conexión/desconexión de un dispositivo de almacenamiento USB

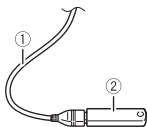
Puede reproducir audio comprimido, video comprimido o archivos de imágenes estáticas almacenados en un dispositivo de almacenamiento externo.

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

- 1 Toque (pulse)  y luego toque .
- 2 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB al cable USB (página 38).
- 3 Toque [USB].

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.

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

- Al tocar (pulsar)  y luego tocar  o , también puede adelantar o retrasar para saltar archivos/capítulos.
- Al tocar (pulsar)  y luego mantener presionado  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 101).

Origen de audio

Pantalla de origen de audio 1



①

Muestra la pantalla de búsqueda de vínculos.

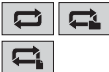
Toque la canción para reproducirla y luego toque la información de la canción, luego de cambiar al modo de exploración de música (página 41).

SUGERENCIA

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

NOTA

Esta función está disponible solo para el dispositivo de almacenamiento USB.

	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos.
	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.
	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de derecha a izquierda.
	Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen
	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 USB, puede buscar un archivo en el modo de exploración de música (página 41).

Pantalla de origen de audio 2



	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de izquierda a derecha.
 	Selecciona la carpeta siguiente o anterior.
	Construye la base de datos para usar con el modo de exploración de música (página 41).
	Alterna la visualización de la información actual de la música.

► 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 USB.
- No es posible mantener el modo de exploración de música una vez que se apaga la corriente.

1 Toque para crear una base de datos.

El modo de exploración de música estará disponible después de que se haya creado la base de datos.

2 Toque .

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.

⚠ 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	Ocultas las teclas del panel táctil. Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.
	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o retrasa rápidamente. Vuelve a tocar para cambiar la velocidad de reproducción.
	Detiene la reproducción.
	Reproduce fotograma por fotograma.
	Reproduce a cámara lenta.
 	Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los archivos, la carpeta actual o el archivo actual.
	Cambia el idioma del audio.

	Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen
	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.
	Adelanta o atrasa archivos.

Origen de imágenes estáticas

SUGERENCIAS

- Los archivos de imagen no se muestran en la pantalla trasera.
- Al tocar (pulsar)  y luego mantener presionado  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



①	Ocultas las teclas del panel táctil. Para volver a mostrar las teclas, toque en cualquier lugar de la pantalla.
	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos.
	Selecciona la carpeta siguiente o anterior.

	Guarda las imágenes actuales como el fondo de pantalla. Toque los elementos siguientes y luego toque [Sí] para sobrescribir la imagen. [Como PantallaAV]: Guarda la imagen como fondo de la pantalla para la pantalla AV. [Como PantHome]: Guarda la imagen como fondo de la pantalla de menú superior. [Como ambas]: Guarda la imagen como fondo de las pantallas AV y de menú superior. NOTA Al guardar la nueva imagen, el fondo de pantalla actual queda sobrescrito excepto que sea la imagen preestablecida.
	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.
	Cambia los tipos de archivo multimedia siguientes. [Music]: Archivos de audio comprimido [Video]: Archivos de video comprimido [Photo]: Archivos de imagen
	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. Para obtener información sobre la compatibilidad, consulte Modelos de iPod/iPhone compatibles (página 117).

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.

1 Conecte el iPod.

- iPhone o iPod a través de USB o Bluetooth

2 Toque (pulse) y luego toque .

3 Toque [iPod].

NOTAS

- Para la conexión USB, consulte el Manual de instalación.
- Para la conexión Bluetooth, consulte página 20.

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

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

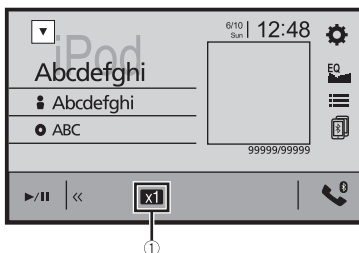
Pantalla de origen de audio 1



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.
	Alterna entre reproducción y pausa.
	Adelanta o atrasa archivos.
	Ajusta un rango de repetición de reproducción para todos los elementos en la lista seleccionada o en la canción actual.
	Reproduce en orden aleatorio las canciones de la lista o el álbum seleccionados.
	Muestra la barra de función oculta. NOTA Solo disponible cuando se reproduce el audiolibro.
	Cambia entre los dispositivos conectados.

	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 al pantalla Apple Music Radio (página 47). 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



	Cambia la velocidad del audiolibro. Normal—Rápido—Lento
	Muestra la barra de función oculta.

Origen Apple Music® Radio

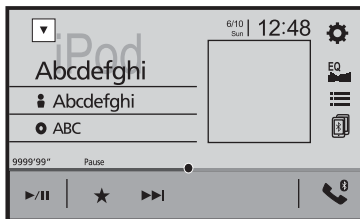
Importante

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 solamente está disponible al usar la función de iPod con iOS 8 o superior (hasta iOS 11) instalado en 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).

Pantalla Apple Music Radio



	Alterna entre reproducción y pausa.
	Muestra el menú desplegable de Apple Music Radio. • 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 117) 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

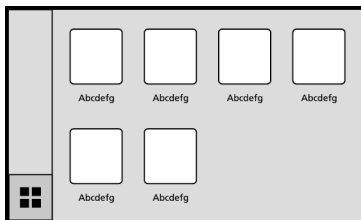
Al conectar un iPhone o un teléfono inteligente a este producto, los ajustes se configuran automáticamente según el dispositivo que se conectará.

SUGERENCIAS

- Toque el icono de la aplicación deseada después de que se inicie la aplicación WebLink.
- Si conecta el dispositivo a este producto mientras ya se está ejecutando una aplicación compatible con WebLink, aparecerá en este producto la pantalla de función de la aplicación.

- Se inicia la aplicación deseada, y aparece la pantalla de función de la aplicación.
- Toque (pulse)  para volver a la pantalla de menú superior.

WebLink



Muestra el menú principal de la pantalla de origen WebLink.

SUGERENCIA

Cuando la pantalla trasera está conectada a esta unidad, el video de la pantalla WebLink puede mostrarse en la pantalla trasera, excepto cuando está activa la fuente AV con contenido de video mientras conduce.

Para usuarios de iPhone

Requisitos de sistema

iOS 10.0 o superior (hasta iOS 11.x)

NOTA

iPhone 4s no está disponible en WebLink.

1 Desbloquee su iPhone y conéctelo a este producto mediante USB.

Consulte el Manual de instalación.

2 Toque (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™)

Requisitos de sistema

Android 5.0 o superior (hasta Android 8.x)

NOTAS

- [USB MTP] está [Des.] para usar WebLink (página 83).
- 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 Toque (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

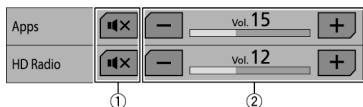
Puede reproducir audio mezclando el origen AV y una aplicación para iPhone o teléfono inteligente cuando se utiliza WebLink.

NOTA

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

1 Inicie el WebLink.**2 Toque (pulse) VOL (+/-).**

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



①	Toque para suprimir el audio. Vuelva a tocar para reactivar el audio.
②	Ajusta el volumen del audio.

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 Toque (pulse) .

2 Toque  y luego .

Aparece la pantalla de ajustes del sistema.

3 Toque [Posición de conductor].

4 Toque el elemento.

[Izq.]

Seleccione para un vehículo con volante a la izquierda.

[Der.]

Seleccione para un vehículo con volante a la derecha.

Procedimiento de inicio

1 Conecte un dispositivo compatible con Apple CarPlay a este producto mediante USB.

2 Toque (pulse) .

3 Toque .

4 Toque [Apple CarPlay].

5 Toque el icono Apple CarPlay en la pestaña.

Aparece la pantalla de la aplicación.

SUGERENCIA

Para usar la función Siri, toque (pulse) el botón  una vez que Apple CarPlay esté activado.

NOTAS

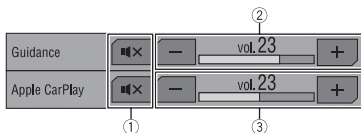
- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.
- Si se conectó otro dispositivo compatible con Apple CarPlay y se muestra otra pantalla, toque [Apple CarPlay] en la pantalla del menú superior para ver la pantalla del menú Aplicación.
- La conexión Bluetooth 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.

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, toque (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, toque (pulse) VOL (+/-) en la unidad o toque [+] / [-].

NOTA

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

Android Auto™

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>

NOTAS

- [USB MTP] está [Des.] para usar Android Auto (página 83).
- 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 Toque (pulse) .

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

Procedimiento de inicio

- 1** Conecte un dispositivo compatible con Android Auto™ a este producto mediante USB.
- 2** Toque (pulse) .
- 3** Toque .
- 4** Toque [Android Auto].
- 5** Toque el icono Android Auto en la pestaña.
Aparece la pantalla de la aplicación.

SUGERENCIA

Para usar la función de reconocimiento de voz, toque (pulse) el botón  una vez que Android Auto esté activado.

NOTAS

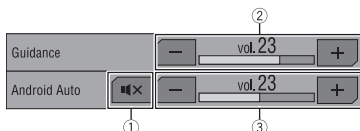
- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.
- Cuando el dispositivo para Android Auto está conectado a esta unidad, el dispositivo también se conecta a través de Bluetooth a la vez. Si ya hay emparejados cinco dispositivos, se muestra el mensaje para 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 21).
- 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, toque (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, toque (pulse) VOL (+/-) en la unidad o toque [+] / [-].

NOTA

El menú de volumen aparece durante cuatro segundos. Si el menú desaparece, toque (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** Toque (pulse) .
- 2** Toque  y luego .
- 3** 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>).
- Para utilizar el servicio de Pandora, debe conectarse a Internet mediante una red 3G, EDGE, LTE (4G) o Wi-Fi. Si el plan de datos del iPhone o teléfono inteligente no le permite hacer uso de los datos de forma ilimitada, es posible que su compañía telefónica realice cobros adicionales.

Limitaciones:

- Es posible que no pueda recibir el servicio de Pandora en función de la disponibilidad de Internet.
- 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 Toque (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 20.
- Para obtener información detallada sobre la conexión USB, consulte el Manual de instalación.

Funcionamiento básico

Pantalla de reproducción



	 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.
	Alternar entre reproducción y pausa.
	Adelanta las pistas. SUGERENCIA Al tocar (presionar)  y luego tocar  , puede adelantar canciones para omitirlas. NOTA El número de pistas que se omiten varía según la aplicación.

	Asigna un Pulgar arriba para la pista en reproducción.
	Asigna un Pulgar abajo para la pista en reproducción y salta a la pista siguiente. NOTA El número de pistas que se omiten varía según la aplicación.
	Crea una nueva estación. Toque [Pista] o [Artista] para crear una nueva estación.
	Agrega información en los Favoritos para la pista que se está reproduciendo actualmente.
	Cambia entre los dispositivos conectados.
	Selecciona una estación de Pandora a partir de la lista. : 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. SUGERENCIA Las emisoras compartidas se indican mediante  .

*  y  no están disponibles al utilizar una emisora compartida.

Spotify®

Para disfrutar de Spotify mientras conduce, primero descargue la aplicación Spotify en su iPhone o teléfono inteligente. Puede descargarla desde iTunes App Store o Google Play. Seleccione una cuenta gratuita o una cuenta premium paga, desde la aplicación o en spotify.com. Las cuentas premium le brindan más funciones como escuchar música sin conexión. Si ya tiene Spotify, actualice la aplicación para obtener la última versión y, luego, conecte su teléfono al vehículo. Ahora puede escuchar música en la carretera.

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

- Para utilizar el servicio de Spotify, debe conectarse a Internet mediante una red 3G, EDGE, LTE (4G) o Wi-Fi. Si el plan de datos del iPhone o teléfono inteligente no le permite hacer uso de los datos de forma ilimitada, es posible que su compañía telefónica realice cobros adicionales.
- Para obtener información sobre los países y las regiones donde es posible usar los servicios de Spotify, visite el sitio web <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Limitaciones:

- Es posible que no pueda recibir el servicio de Spotify en función de la disponibilidad de Internet.
- El servicio de Spotify 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 Spotify, cambios realizados al servicio de música de Spotify.
- Determinadas funciones del servicio de Spotify no están disponibles al acceder al servicio mediante los productos de audio/video para vehículos de Pioneer.
- Spotify es un servicio de música que no está afiliado a Pioneer. Puede obtener más información en <https://support.spotify.com/>.
- La aplicación móvil Spotify está disponible para la mayoría de los dispositivos iPhone y teléfonos inteligentes; visite <https://support.spotify.com/> para conocer la última información sobre la compatibilidad.

Escuchar Spotify

Actualice el firmware de la aplicación Spotify 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 Toque (pulse) .
- 3 Toque  y luego .
- 4 Toque [Config. fuentes AV].
- 5 Confirme que [Spotify] esté activado.
- 6 Toque (pulse)  y luego toque .
- 7 Toque [Spotify].

NOTAS

- Para obtener información sobre la conexión Bluetooth, consulte página 20.
- Para obtener información detallada sobre la conexión USB para iPhone, consulte el Manual de instalación.

Funcionamiento básico

Pantalla de reproducción 1 (Pista)



	Alterna entre reproducción y pausa.
 	Adelanta o atrasa pistas. SUGERENCIA Al tocar (pulsar)  y luego tocar  , puede adelantar pistas para omitirlas. NOTA El número de pistas que se omiten varía según la aplicación.
	Cambia al modo radio.

	Guarda o elimina la información de la canción actual de Your Music.
	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de derecha a izquierda.
	Cambia entre los dispositivos conectados.
	Selecciona una pista o una emisora de la lista. Your Music: Selecciona una pista o una emisora a partir de la lista de información guardada de las canciones. Browse: Selecciona una pista de la lista de categorías. Radio: Selecciona una emisora de la lista de emisoras. Recently Played: Selecciona una pista reproducida recientemente.

Pantalla de reproducción 2 (Pista)



	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de izquierda a derecha.
	Ajusta un rango de repetición de reproducción.
	Reproduce las pistas en orden aleatorio.

Pantalla de reproducción 1 (Modo radio)



	Alterna entre reproducción y pausa.
 	Adelanta o atrasa pistas. SUGERENCIA Al tocar (presionar)  y luego tocar  , puede adelantar canciones para omitirlas. NOTA El número de pistas que se omiten varía según la aplicación.
	Inicia un nuevo modo radio.
	Guarda o elimina la información de la canción actual de Your Music.
	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de derecha a izquierda.
	Cambia entre los dispositivos conectados.
	Selecciona una pista o una emisora de la lista. Your Music: Selecciona una pista o una emisora a partir de la lista de información guardada de las canciones. Browse: Selecciona una pista de la lista de categorías. Radio: Selecciona una emisora de la lista de emisoras. Recently Played: Selecciona una pista reproducida recientemente.

Pantalla de reproducción 2 (Modo radio)



	Muestra la barra de función oculta. SUGERENCIA También puede mostrar la barra de función oculta al palpar la barra de izquierda a derecha.
	Asigna un Pulgar arriba para la pista en reproducción.
	Asigna un Pulgar abajo para la pista en reproducción y salta a la pista siguiente. NOTA El número de pistas que se omiten varía según la aplicación.

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 (se vende por separado). Otros sintonizadores pueden ser compatibles, pero limitar las funciones.

Suscripción al servicio de Radio Satelital SiriusXM

1 Toque (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. 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.xmradio.ca 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. No apague este producto mientras se muestra el mensaje de activación.

Escuchar SiriusXM

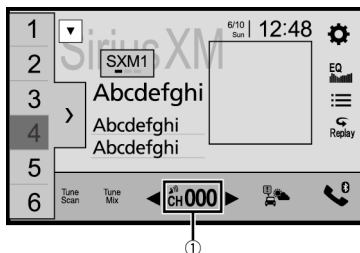
- 1 Toque (pulse)  y luego toque .
- 2 Toque [SiriusXM].

Funcionamiento básico

SUGERENCIAS

- Al tocar (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 tocar (pulsar)  y luego mantener presionado  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 71).
- 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)

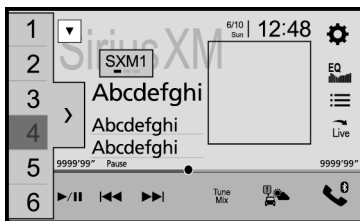


①	Selecciona un canal directamente.
	 Recupera la memoria el canal preestablecido almacenado en una tecla.  Almacena en una tecla el canal actual.

	Muestra los canales preestablecidos. Seleccione un elemento de la lista ([1] a [6]) para cambiar al canal preestablecido.
	Selecciona una banda. Hay 3 bandas y un Favoritos presentes. Puede almacenar 6 canales por banda, 18 en total.
	Lleva a cabo la función TuneScan™ (página 70).
	Activa o desactiva TuneMix™. Puede usar TuneMix™ desde 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 TuneMix™. • TuneMix™ no utilizará los canales bloqueados hasta que los desbloquee mediante el código de control paterno.
 	 Sube/baja el número de canal.
	 Sube/baja el número de canal rápidamente.
	Cambia al canal que transmite la información del tráfico y del clima para la ciudad seleccionada (Traffic & Weather Now™). Toque la ciudad deseada para acceder al informe más reciente de Traffic & Weather para su mercado favorito. Para cancelar Traffic & Weather Now™, toque . SUGERENCIAS • 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 73). • Si ya seleccionó la ciudad, puede escuchar la información únicamente si toca . NOTAS • Para utilizar esta función, seleccione la ciudad por adelantado (página 73). • La ciudad seleccionada puede cambiar en la configuración de Sirius XM (página 73).
	Cambia al modo Replay™.

	Selecciona un canal de la lista. Seleccione el nombre de la categoría o la lista de todos los canales y luego toque el canal deseado. Para cambiar la lista de visualización, toque ⓘ. SUGERENCIAS - 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. - Cuando no hay ninguna categoría, puede seleccionar el canal de [Others]. NOTAS - 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 al modo de transmisión en vivo.

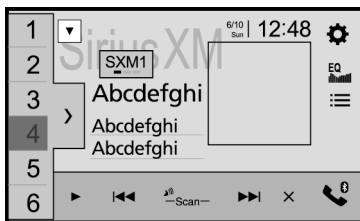
TuneScan™

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.

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 72) y [Lista SportsFlash] (página 73) en la configuración de SiriusXM.

SmartFavorites

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

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 presentes] y [Mensaje actual. bandas ofrecidas] en la configuración de SiriusXM (página 71).

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 69).

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 72).

Ajustes de SiriusXM

1 Toque (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 si está seleccionado SiriusXM como 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]	Introduzca el código de acceso actual y luego toque  para ajustar esta función (el código de acceso predeterminado es 0000). • 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. Aparece  y el canal se bloquea. SUGERENCIAS • El canal se desbloquea cuando usted lo toca. • Al tocar [Bor. todo], todos los canales bloqueados se desbloquean.
[Favoritos presentes] [Act.] [Des.]	Ajuste en [Act.] para poder descubrir nuevos canales creados por el departamento de Programación de SiriusXM. NOTA Cuando [Mensaje actual. bandas ofrecidas] está establecido en [Act.] y la banda de Favoritos destacados está actualizada, aparecerá un mensaje de actualización de la banda de destacados.
[Mensaje actual. bandas ofrecidas] [Act.] [Des.]	Establezca en [Act.] para recibir notificaciones cuando se actualice el tema estacional destacado. SUGERENCIA Para mostrar [Mensaje actual. bandas ofrecidas] en todo momento, [Favoritos presentes] debe configurarse en [Act.].
[SportsFlash] [Act.] [Des.]	Establezca en [Act.] para activar la función SportsFlash™. • 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]	Seleccione los equipos favoritos para SportsFlash™. • Toque [Editar lista] y luego seleccione una liga y un equipo para ajustarlos como favoritos. SUGERENCIAS • Puede tocar un elemento nuevamente para anular la selección. • Si desea eliminar a todos los equipos que ha configurado, toque [Bor. todo]. Ajuste de las prioridades Puede configurar varios Equipos favoritos, hasta 5 a la vez. Establezca las prioridades si se establecen más de seis Equipos Favoritos. 1 Toque [Priorizar] en la pantalla de selección de equipos. 2 Seleccione los cinco equipos de alta prioridad entre los equipos favoritos seleccionados.
[Lista de ciudades]	Seleccione la ciudad para obtener la información más reciente sobre tráfico y clima en Traffic & Weather Now™.
[Restablec. SiriusXM]	Toque [Restaurar] para restablecer los ajustes predeterminados de Sirius XM.  PRECAUCIÓN No apague el motor mientras restablece los ajustes. NOTAS • 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.

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.

NOTA

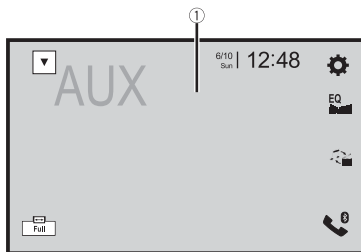
Para la conexión, se requiere un cable AV con minienchufe (se vende por separado). Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.

Procedimiento de inicio

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

Funcionamiento básico

Pantalla AUX



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 101).



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

Entrada AV

Puede visualizar la salida de imágenes de video mediante el dispositivo conectado a la entrada de video o de la cámara. 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 Toque (pulse) .
- 2 Toque  y luego .
- 3 Toque [Config. entrada/salida].
- 4 Toque [Entrada AV].
- 5  
Toque [Fuente] para la fuente AV o [Cámara] para la cámara.

Toque [Act.].
- 6 Toque (pulse)  y luego toque .
- 7  
Toque [AV] para la fuente AV o [Camera View] para la vista de la cámara conectada.

Toque [AV].
La imagen de video se muestra en la pantalla.

iDatalink

C5500NEX C2550NEX

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/support>



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.
- 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.
- 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

- 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 89).

Procedimiento de inicio

- 1** Conecte el adaptador iDatalink Maestro a este producto.
Para obtener información detallada, consulte el Manual de instalación.
- 2** Toque (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.

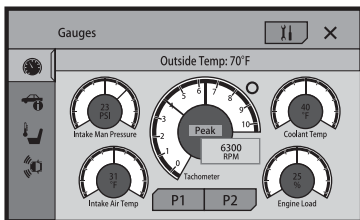
- Operaciones de USB/iPod (página 38) (página 45)
- Operaciones del sintonizador SiriusXM (página 66)
- Operaciones de audio Bluetooth (página 27)
- Operaciones de telefonía manos libres (página 22)

Uso de las funciones en Car Features

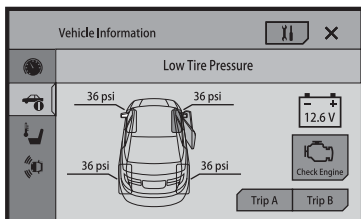
Puede comprobar y operar las pantallas siguientes después de seleccionar [Car Features] en el procedimiento inicial. Toque uno de los iconos a la izquierda de la pantalla para cambiar la característica.

	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.

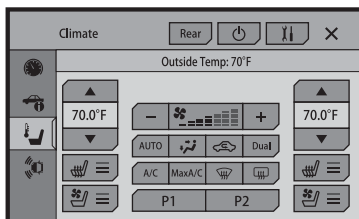
Pantalla de indicadores



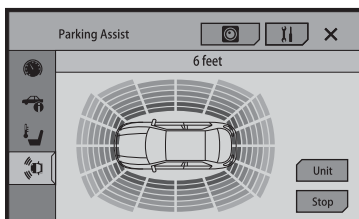
Pantalla de información del vehículo



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 Toque (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 Toque (pulse) .
- 2 Toque .
- 3 Toque una de las categorías siguientes y seleccione las opciones.
 -  Ajustes del sistema (página 82)
 -  Ajustes del tema (página 91)
 -  Ajustes de audio (página 92)
 -  Ajustes de video (página 99)
 -  Ajustes de Bluetooth (página 20)

Ajustes del sistema

Los elementos del menú varían según el origen.

[Config. fuentes AV]

Elemento del menú	Descripción
[Configuración de la radio]	(página 36)
[Config. SiriusXM]	(página 71)
[Bluetooth Audio] [Act.] [Des.]	Ajuste de la activación de la fuente de audio Bluetooth.
[Spotify] [Act.] [Des.]	Ajuste de la activación de la fuente de Spotify.

[Tono de pitido]

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

[Mezcla autom.]

Elemento del menú	Descripción
[Mezcla autom.] [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
[USB MTP] [Des.] [Act.]	Seleccione si desea activar la conexión USB MTP (Protocolo de transferencia de medios).
[WebLink Sound]	Ajuste cuál es la salida del sonido para el WebLink cuando se usa con un teléfono inteligente. NOTA Es posible que la unidad no emita sonido cuando use WebLink con ciertos modelos de teléfono inteligente. En este caso, seleccione [Smartphone].
[AVH]	El sonido sale por las bocinas de esta unidad.
[Smartphone]	El sonido sale por las bocinas del teléfono inteligente. NOTA Con un iPhone, el sonido siempre sale por las bocinas de esta unidad.
[Entrada AV] [Fuente] [Cámara] [Des.]*1 [Act.] [Des.]*2	Seleccione una fuente de entrada AV (página 76).
[Entrada AUX] [Act.] [Des.]	Ajuste en [Act.] para la fuente AUX (página 74).

*1 DMH-C5500NEX/DMH-C2550NEX

*2 DMH-C2500NEX

[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 Camera View 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 ícono 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 85).

► Cámara para el modo Camera View

Camera View 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 31).

NOTAS

- Para configurar la cámara de visión trasera como la cámara para el modo Camera View, ajuste [Entrada cámara trasera] en [Act.] (página 84).
- Al utilizar una segunda cámara, ajuste [Entrada AV] en [Cámara] (página 76).*
- 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.*

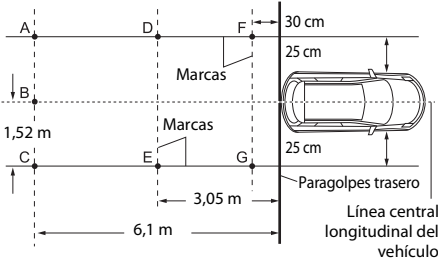
* DMH-C5500NEX/DMH-C2550NEX

⚠ 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 [Polaridad de la cámara].
- Si toca [🔄] mientras se muestra la imagen de la cámara, la imagen mostrada se apaga temporalmente.

Elemento del menú	Descripción
[Entrada cámara trasera] [Des.] [Act.]	Ajuste de la activación de la cámara de visión trasera.
[Polaridad de la cámara]	Ajuste de la polaridad de la cámara de visión trasera.
[Batería]	La polaridad del cable conectado es positiva.
[Con. tierra]	La polaridad del cable conectado es negativa.
NOTA	
Esta función está disponible cuando [Entrada cámara trasera] está en [Act.].	

Elemento del menú	Descripción
[Aj. guía ayuda estac.]	Ajuste de las indicaciones al arrastrar o tocar ▲▼/◀▶/▶▶/◀◀ en la pantalla. Toque [Pred.] para restablecer el ajuste. ⚠ PRECAUCIÓN - 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. NOTAS - 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. 

[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]	Seleccione el idioma del sistema. NOTAS • 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]

Elemento del menú	Descripción
[Todas las configuraciones]	Toque [Restaurar] para restablecer la configuración a los ajustes predeterminados. ⚠ PRECAUCIÓN No apague el motor mientras restablece los ajustes. NOTAS • Este ajuste está disponible solo cuando detiene el vehículo en un lugar seguro y acciona el freno de mano. • Se apaga la fuente y la conexión Bluetooth se desconecta antes del inicio del proceso. • Antes de comenzar el proceso de restauración, desconecte el dispositivo que está conectado al puerto USB. De lo contrario, es posible que algunos ajustes no se restauren correctamente.

[Calibración de panel táctil]

C2500NEX C2550NEX

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]	1 Toque [Sí]. 2 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. 3 Pulse . De esta forma se guardan los resultados del ajuste. 4 Pulse  una vez más. Avance al ajuste de 16 puntos. 5 Toque suavemente el centro de la marca [+] mostrada en la pantalla. El objetivo indica el orden. • Al pulsar , vuelve a aparecer la posición del ajuste anterior. • Al mantener pulsado , el ajuste se cancela. 6 Mantenga pulsado . De esta forma se guardan los resultados del ajuste.

[Configuración del 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 del atenuador]	Ajuste del brillo de la atenuación.
[Automático]	Activa o desactiva la atenuación automáticamente si se encienden o apagan los faros del vehículo.
[Manual]	Activa o desactiva la atenuación manualmente.
[Hora]	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 del atenuador] está en [Manual].
[Día]	Desactiva la función de atenuación.
[Noche]	Activa la función de atenuación.

Elemento del menú	Descripción
[Duración del 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 del atenuador] está en [Hora]. SUGERENCIAS • 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. NOTA 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 101).

[Posición de conductor]

Elemento del menú	Descripción
[Posición de conductor] [Der.] [Izq.]	Ajuste de la posición de conducción. • Apple CarPlay™ (página 52) • Android Auto™ (página 55)

[Android Auto Auto-lanzar]

Elemento del menú	Descripción
[Android Auto Auto-lanzar] [Act.] [Des.]	Seleccione [Act.] para iniciar automáticamente Android Auto cuando haya un dispositivo Android conectado a la unidad.

[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).
[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 [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 [Configuración del atenuador], [Brillo] y [Contraste] cambian automáticamente.
- [Atenuador] permite modificar el ajuste o la hora en que se activará o desactivará (página 87).
- 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]	Visualización de la versión del firmware.

Elemento del menú	Descripción
[Actualización de firmware]	⚠ PRECAUCIÓN - El dispositivo de almacenamiento USB para la actualización debe contener solo el archivo de actualización correcto. - Nunca apague este producto, 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. 1 Descargue los archivos de actualización del firmware en la computadora. 2 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB en blanco (formateado) a su computadora y busque el archivo de actualización correcto para copiarlo al dispositivo de almacenamiento USB. 3 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB a este producto (página 38). 4 Desactive la fuente (página 31). 5 Visualice la pantalla de ajustes [Sistema] (página 82). 6 Toque [Información del sistema]. 7 Toque [Actualización de firmware]. 8 Toque [Continuar]. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para terminar de actualizar el firmware. NOTAS - Este producto se reiniciará automáticamente después de que concluya la actualización del firmware, si la actualización es exitosa. - Si aparece un mensaje de error en la pantalla, toque la visualización y vuelva a realizar los pasos mencionados.
[Licencia]	Visualización de la licencia de código abierto.

[Config. OEM]

C5500NEX C2550NEX

Elemento del menú	Descripción
[Config. OEM]	(página 81).

[Configuración de volumen OEM]

C5500NEX C2550NEX

Elemento del menú	Descripción
[Configuración de volumen OEM]	(página 81).

Ajustes del tema

Los elementos del menú varían según el origen.

Elemento del menú	Descripción
[Fondo]	Seleccione el papel tapiz a partir de los elementos preestablecidos en este producto o las imágenes originales mediante el dispositivo externo. El papel tapiz puede ajustarse a partir de las selecciones de la pantalla de menú superior y la pantalla de operación AV. SUGERENCIA La imagen predefinida ubicada en el extremo izquierdo cambia aleatoriamente dependiendo de la canción y de la emisora de reproducción.
Visualización preestablecida	Seleccione la visualización de fondo preestablecida deseada.
 (personalizado)*1	Muestra la imagen de la visualización de fondo importada del dispositivo de almacenamiento externo.
OFF (desactivado)	Oculta la visualización de fondo.
[Iluminación]*2	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.
 (personalizado)	Muestra la pantalla para personalizar el color de iluminación. 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. 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 . SUGERENCIA También puede arrastrar la barra de color para ajustar el tono del color.
 (arcoíris)	Cambia gradualmente entre los colores preestablecidos en secuencia.
[Tema]*2	Seleccione el color de tema.

Elemento del menú	Descripción
[Reloj]	Seleccione el estilo del reloj a partir de la imagen preestablecida.
Imágenes preestablecidas	Seleccione el estilo preestablecido deseado para el reloj.
☐ OFF (desactivado)	Ocultar la visualización del reloj.
[Configuración de inicio personalizada]	Personalice la pantalla del menú superior de los siguientes elementos. • Cambiar el diseño de la pantalla de menú superior • Visualizar/ocultar la ilustración • Ajustar el rango de la aplicación favorita/área de la fuente

*1 Consulte Origen de imágenes estáticas (página 43).

*2 Puede mostrarse una vista previa de la pantalla de menú superior o la pantalla de operación AV al tocar [Home] o [AV], respectivamente.



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.

Elemento del menú	Descripción
[EQ gráfico] [Superbajo (S.Bajo)] [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 • Si realiza ajustes cuando una curva [S.Bajo (Superbajo)], [Potente], [Natural], [Vocal] o [Plano] esté seleccionada, los ajustes de la curva del ecualizador cambiarán a [Pers.1] obligatoriamente. • Si realiza ajustes cuando la curva [Pers.2] esté seleccionada, por ejemplo, se actualizará la curva [Pers.2]. • Las curvas [Pers.1] y [Pers.2] pueden crearse como comunes para todas las fuentes. • 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.

Elemento del menú	Descripción
[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]	Suprime el audio o atenúe el volumen de la fuente 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.
[Regulador nivel fuente] De [-4] a [+4]	Ajuste el nivel de volumen de cada fuente para evitar cambios radicales del volumen al cambiar entre orígenes distintos de FM. Toque ▲ o ▼ para ajustar el volumen de la fuente después de comparar el nivel del volumen del sintonizador de FM con el nivel de la fuente. 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. NOTAS - 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 fuente AV.
[Subwoofer] [Act.] [Des.]	Seleccione para habilitar o deshabilitar la salida del subwoofer trasero desde este producto.

Elemento del menú	Descripción
[Nivel de la bocina] Posición de escucha*1*2 [Des.] [Front. izq.] [Front. der.] [Fron.] [Todas] Modo estándar*3 [Front. izq.] [Front. der.] [Tras. izq.] [Tras. der.] [Subwoofer] Modo red*3 [Alto Izquierdo] [Alto Derecho] [Medio Izquierdo] [Medio Derecho] [Subwoofer] Nivel de salida de la bocina De [-24] a [10]	Ajuste el nivel de salida de las bocinas de la posición de escucha. 1 Toque ◀ o ▶ para seleccionar la posición de escucha y luego seleccione la bocina de salida. 2 Toque ◀ o ▶ para ajustar el nivel de salida de las bocinas seleccionadas. NOTA Esta función está disponible cuando [Subwoofer] está en [Act.].
[Filtro de cruce]*4	Seleccione una unidad de bocina (filtro) para ajustar la frecuencia de corte HPF o LPF y la pendiente de cada unidad de bocina (página 98).
[Config. subwoofer]*4	Seleccione la fase del subwoofer (página 98).
[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*5 [Front. izq.] [Front. der.] [Tras. izq.] [Tras. der.] [Subwoofer] Modo red*3*5 [Alto Izquierdo] [Alto Derecho] [Medio Izquierdo] [Medio Derecho] [Subwoofer] 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.].

Elemento del menú	Descripción
[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 97).
[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 97).
[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] [Configuración inicial] [Ajuste de sonido] [Ajuste de EQ y AT automáticos]	Cargue de los ajustes de sonido. NOTAS • [Ajuste de sonido] está disponible solo cuando usted ya haya guardado los ajustes de sonido (página 95). • [Ajuste de EQ y AT automáticos] está disponible solo cuando usted ya haya llevado a cabo la medición EQ automática (página 96).
[Realce de BAJOS] De [0] a [6]	Ajuste el nivel de realce de bajos.
[Salida de bocina trasera] [Tras.] [Subwoofer]	Seleccione la salida de la bocina trasera. NOTA Esta función está disponible cuando [Modo estándar] está seleccionado como el modo de las bocinas.
[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).

Elemento del menú	Descripción
[Recuperador de sonido] [Des.] [Modo1] [Modo2]	Mejora automáticamente el audio comprimido y restablece la riqueza de sonido.
	SUGERENCIA [Modo2] tiene un efecto más potente que [Modo1].

- *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 no está disponible cuando se ajusta la bocina Alta.
- *5 Esta función está disponible solo cuando el ajuste de la posición de escucha esté 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 93).
- 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 la fuente AV a [Source OFF] (página 31).**

- 6 Toque (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.
Conecte el micrófono a la toma de entrada AUX en el panel posterior de este producto.

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.

NOTA

[Config. subwoofer] está disponible solo cuando [Subwoofer] está en [Act.].

- 1 Toque (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.

[Tiempo por diapositiva]

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

[Ajuste de señal de video]

Elemento del menú	Descripción
[AV] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Seleccione el ajuste de señal de video apto cuando conecte este producto a un equipo AV.
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Seleccione el ajuste de señal de video apto cuando conecte este producto a un equipo AUX.
[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 Toque (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 Toque (pulse)  y luego toque .
- 2 Toque .
- 3 Toque el elemento de menú.

Eliminación de un acceso directo

- 1 Toque (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 ▲ o ▼ para ajustar la hora y la fecha correctas.
Puede controlar los elementos siguientes: año, mes, día, hora, minuto.

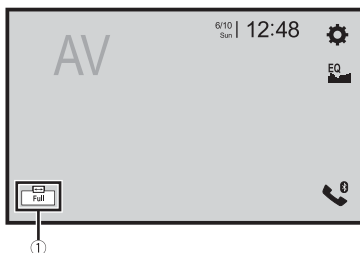
SUGERENCIAS

- 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]	Muestra las imágenes por toda la pantalla. NOTA Es posible que algunas imágenes no se visualicen en toda la pantalla.
[Zoom]	Muestra las imágenes y las agranda verticalmente.
[Normal]	Muestra las imágenes sin cambiar la relación.

[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.
- Según la versión de software de esta unidad, esta función puede variar.

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 86).

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.
 - Toque (pulse) cualquier botón de este producto para liberar el modo.

Problemas con la pantalla AV

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.

Aparece el icono  y ya no se puede utilizar.

- La operación no es compatible con la configuración de video.

La reproducción aleatoria en el modo Navegación de música se libera en el dispositivo de almacenamiento USB.

- Se cancela la reproducción aleatoria en el modo de exploración de música cuando se apaga la llave de encendido (ACC OFF).
 - Cambie al modo de exploración de música nuevamente y active la reproducción aleatoria.

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.

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.
- De los dos teléfonos celulares conectados a este producto al mismo tiempo, si el primer teléfono está marcando, timbrando o tiene una

llamada en desarrollo, la marcación no es posible en el segundo teléfono.

- Cuando haya concluido la operación en el primero de los dos teléfonos celulares, utilice la tecla de cambio de dispositivos para cambiar al segundo teléfono y marcar.

Problemas con la pantalla de Aplicación

Aparece una pantalla negra.

- Mientras se utilizaba una aplicación, la aplicación se cerró en el teléfono inteligente.
 - Toque (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 sonido de WebLink del dispositivo Android no se puede oír desde los altavoces de esta unidad.

- Según el dispositivo Android, el sonido del WebLink puede no salir de las bocinas de esta unidad.
 - Cambie a [Smartphone] en los ajustes de [WebLink Sound] (página 83).

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.

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.

Error de inicio de sesión

- 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 reanudará 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.

Spotify

Omitir límite alcanzado.

- Se llegó al límite de omisión.
 - No exceda el límite de omisión.

- Spotify limita el número total de omisiones por hora.

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.

Spotify no disponible

- La aplicación Spotify no está instalada en el dispositivo conectado.
 - Instale la aplicación Spotify en su dispositivo móvil.

Actualizar app

- La aplicación Spotify está desactualizada.
 - Actualícela a la aplicación Spotify más reciente.

Iniciar sesión

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

No hay señal.

- El dispositivo conectado está fuera del área.
 - Conectar el dispositivo a una red.

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.

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 válidos de música TuneMix

- 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.

Dispositivo de almacenamiento USB

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 reproduc.

- No hay archivos para reproducir en el dispositivo de almacenamiento USB.
 - Verifique que los archivos en el dispositivo de almacenamiento USB sean compatibles con este producto.
- La seguridad para el dispositivo de almacenamiento USB conectado está habilitada.
 - Siga las instrucciones del dispositivo de almacenamiento USB para deshabilitar la seguridad.

Omitido

- El dispositivo de almacenamiento USB conectado contiene archivos con protección DRM.
 - Se omiten los archivos protegidos.

Proteger

- Todos los archivos del dispositivo de almacenamiento USB conectado tienen integrado DRM.
 - Sustituya el dispositivo de almacenamiento USB.

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.

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.

USB se desconectó para proteger el dispositivo. No reinserte esta memoria USB en la unidad. Reiniciar la unidad.

- 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.

Su dispositivo no está autorizado a reproducir este video DivX protegido.

- Este producto no puede reproducir archivos DivX protegidos contra copia.
- 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.

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

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 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.

Información detallada de los soportes que se pueden reproducir

Compatibilidad

Notas comunes acerca del dispositivo de almacenamiento USB

- No deje el dispositivo de almacenamiento USB en ningún lugar con altas temperaturas.
- Según el tipo de dispositivo de almacenamiento USB que utilice, este producto quizá no reconozca el dispositivo de almacenamiento o quizá 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.
- Quizá se produzca un ligero retraso al comenzar la reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB con jerarquías complejas de carpetas.
- Las operaciones quizá varíen en función del tipo de un dispositivo de almacenamiento USB.
- Quizá no sea posible reproducir algunos archivos musicales de dispositivos de almacenamiento 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.

Compatibilidad con un dispositivo de almacenamiento USB

- Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con un dispositivo de

almacenamiento USB, consulte Especificaciones (página 120).

- 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.

La secuencia de los archivos de audio en el dispositivo de almacenamiento USB.

En el caso de un dispositivo de almacenamiento USB, la secuencia es distinta.

Lineamientos de manipulación e información complementaria

- Este producto no es compatible con tarjetas Multi Media Card (MMC).
- No se pueden reproducir los archivos protegidos por derechos de autor.

Notas comunes acerca de archivos DivX

Notas específicas para los 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.

- 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 obtener información detallada acerca de las versiones de video DivX que se pueden reproducir en este producto, consulte Especificaciones (página 120).
- 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 soportes

General

- Tiempo máximo de reproducción del archivo de audio almacenado en un dispositivo de almacenamiento USB: 7,5 h (450 minutos)

Dispositivo de almacenamiento USB

FORMATO DE CÓDEC	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, AVI, MPEG-PS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V, MPEG-TS
------------------	--

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 8 kHz a 48 kHz
------------------------	-------------------

VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	De 8 kbps a 320 kbps, (CBR)/VBR
ETIQUETA ID3	ver. 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4

Compatibilidad con WMA

- Este producto no es compatible con lo siguiente: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 32 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	De 8 kbps a 320 kbps (CBR)/VBR

Compatibilidad con WAV

- Puede redondearse la frecuencia de muestreo mostrada en la pantalla.

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 16 kHz a 48 kHz
------------------------	--------------------

Compatibilidad con AAC

- Este producto reproduce archivos AAC codificados por iTunes.

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 8 kHz a 48 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	De 16 kbps a 320 kbps (CBR)

Compatibilidad con FLAC

FRECUENCIA DE MUESTREO	De 8 kHz a 192 kHz
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	De 8 kbps a 24 kbps (CBR)

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)
- 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.

Compatibilidad con archivos de video (USB)

- Los archivos quizá no se reproduzcan correctamente en función del entorno de creación del archivo o el contenido del archivo.
- 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 archivos de audio comprimido se reproducen con una breve pausa entre las canciones.
- Quizá no sea posible reproducir los archivos en función de la tasa de bits.
- La resolución máxima depende del códec de video compatible.

.avi

Códec de video compatible	MPEG4, DivX, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mpg/.mpeg

Códec de video compatible	MPEG2
Resolución máxima	720 × 576
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.divx

Códec de video compatible	DivX
Resolución máxima	720 × 576
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mp4

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.3gp

Códec de video compatible	H.263
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mkv

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, VC-1
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.mov

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.flv

Códec de video compatible	H.264
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.wmv/.asf

Códec de video compatible	VC-1
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.m4v

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, H.263
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

.ts/.m2ts/.mts

Códec de video compatible	MPEG4, H.264, MPEG2
Resolución máxima	1 920 × 1 080
Velocidad de fotogramas máxima	30 fps

Ejemplo de una jerarquía**NOTA**

Este producto asigna números de carpetas. El usuario no puede asignar dichos números.

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.

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.

WMA

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 COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN ESPECÍFICO. EN NINGÚN CASO, LA FUNDACIÓN NI LOS CONTRIBUIDORES INCURRIRÁN EN RESPONSABILIDAD ALGUNA POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, 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 INDEPENDIENTEMENTE 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 DICHOS 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 certificó 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 certificará que cumple con las normas de rendimiento de Apple.

Siri

Funciona con Siri a través del micrófono.

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
- iPhone 4s
- 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/iPhone. Para obtener información detallada acerca de la compatibilidad de este producto con un iPod/iPhone, consulte la información que aparece en nuestro sitio web.

Uso del contenido con conexión basado en aplicaciones

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.

Spotify®



SPOTIFY y el logotipo de Spotify son marcas comerciales registradas de Spotify AB. Es necesario tener dispositivos digitales móviles compatibles y una suscripción premium, cuando estén disponibles, consulte <https://www.spotify.com>.

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 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>.

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 las Especificaciones en la página 120.
- 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 al 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.):

(DMH-C5500NEX)

Bastidor:

178 mm × 50 mm × 135 mm

Monitor:

221 mm × 130 mm × 29 mm

Cara anterior:

215 mm × 126 mm × 7 mm

(DMH-C2500NEX/DMH-C2550NEX)

Bastidor:

178 mm × 50 mm × 135 mm

Monitor:

178 mm × 100 mm × 29 mm

Cara anterior:

171 mm × 97 mm × 3 mm

Peso:

(DMH-C5500NEX)

Bastidor:

0,8 kg

Monitor:

0,8 kg

(DMH-C2500NEX/DMH-C2550NEX)

Bastidor:

0,8 kg

Monitor:

0,5 kg

Pantalla

Tamaño de la pantalla/relación:

(DMH-C5500NEX)

8,0 pulgadas de ancho/16:9 (área de pantalla efectiva: 174,0 mm × 104,4 mm)

(DMH-C2500NEX/DMH-C2550NEX)

6,78 pulgadas de ancho/16:9 (área de pantalla efectiva: 152,4 mm × 80,208 mm)

Píxeles:

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

• 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 (4 Ω a 8 Ω [posible entre 2 Ω y 1 canal])

Nivel de salida del preamplificador

(máximo): 4,0 V

Ecualizador (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)

USB

Especificación de USB estándar:
USB 1.1, USB 2.0 de alta velocidad, USB 2.0 de alta velocidad

Máxima corriente suministrada: 1,5 A

USB Clase:

MSC (Clase de almacenamiento masivo),
MTP (Protocolo de transferencia de medios)

Sistema de archivos: FAT16, FAT32, NTFS
<Audio USB>

Formato de decodificación de MP3:

MPEG-1 y 2 y 2.5 Audio Layer 3

Formato de decodificación de WMA:

Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 canales de audio) (Windows Media Player)

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-4 AAC (codificación de iTunes únicamente) (Ver. 12.5 y anterior)

Formato de decodificación de FLAC:

Ver. 1.3.0 (códec de audio sin pérdida gratuito)

Formato de señal WAV (solo en el modo MSC):

PCM lineal

Frecuencia de muestreo:

PCM lineal:
16 kHz / 22,05 kHz / 24 kHz / 32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz

<imagen USB>

Formato de decodificación JPEG (solo en el modo MSC):

.jpeg, .jpg, .jpe
Muestreo de píxeles: 4:2:2, 4:2:0

Tamaño de decodificación:

MÁX.: 8 192 (Al.) × 7 680 (An.)
MÍN.: 32 (Al.) × 32 (An.)

Formato de decodificación PNG (solo en el modo MSC):

.png

Tamaño de decodificación:

MÁX.: 720 (Al.) × 576 (An.)
MÍN.: 32 (Al.) × 32 (An.)

Formato de decodificación BMP (solo en el modo MSC):

.bmp

Tamaño de decodificación:

MÁX.: 1 920 (Al.) × 936 (An.)
MÍN.: 32 (Al.) × 32 (An.)

<video USB>

Formato de decodificación de video H.264:

perfil base, perfil principal, perfil alto

Formato de decodificación de video H.263:

perfil de línea base 0/3

Formato de decodificación de video VC-1:

perfil simple, perfil principal, perfil avanzado

DivX:

Home Theater

Formato de decodificación de video MPEG4:

MPEG4:
perfil simple, perfil simple avanzado

Formato de decodificación de video MPEG2:

perfil principal

Bluetooth**Versión:**

Bluetooth 4.1 certificado

Potencia de salida:

+4 dBm máx. (clase 2)

Bandas 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)

Especificaciones CEA2006**Salida de potencia:**

14 W RMS × 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>**

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.

Blvd. 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