

Pioneer

AVIC-S1

Manual de Hardware y Bluetooth

R00

Marcas registradas

La marca y el logotipo de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Las demás marcas y nombres de producto son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías.

Nota

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.



Índice

Aviso	iii
1 Introducción.....	1
1.1 Explicación de las características del hardware.....	1
Componentes de la parte frontal	1
Componentes de la parte trasera	2
Componentes del lateral derecho.....	3
Componentes de la parte superior	3
Componentes de la parte inferior	4
1.2 Conexión a la alimentación CA y carga de la batería	5
1.3 Primer encendido.....	6
1.4 Encendido y apagado del dispositivo	7
1.5 Menú Destino.....	7
1.6 Navegación por la pantalla	8
1.7 Utilización de una tarjeta SD	8
2 Teléfono HF Bluetooth	9
2.1 Acerca del Teléfono HF Bluetooth.....	9
2.2 Conexión con un teléfono móvil Bluetooth	9
2.3 Inicio del teléfono móvil Bluetooth	10
2.4 Realizar una llamada	11
Teclado	11
Contactos.....	12
Historial de llamadas	13
Rellamada.....	14
2.5 Operaciones durante una llamada	14
2.6 Recepción de una llamada	15
2-7 Conexión a un teléfono asociado	16
2.8 Inicio del modo de asociación	17
2.9 Cierre del Teléfono HF Bluetooth	17
2-10 Fin de la conexión Bluetooth	17

3 Resolución de problemas y mantenimiento18

- 3.1 Reinicio del sistema..... 18
- 3.2 Solución de problemas 19
 - Problemas de alimentación 19
 - Problemas con la pantalla 19
 - Problemas de conexión 20
 - Problemas con el GPS 20
- 3.3 Mantenimiento del dispositivo 21



Aviso

- Antes de utilizar este producto, lea el apartado “Información importante para el usuario” (un manual independiente) que contiene advertencias, precauciones y otra información importante que debe seguir.
- Este manual proporciona información acerca del hardware y Bluetooth®. Para obtener más información acerca del software de navegación GPS, consulte el “Manual de operación.”

1

Introducción

1.1 Explicación de las características del hardware

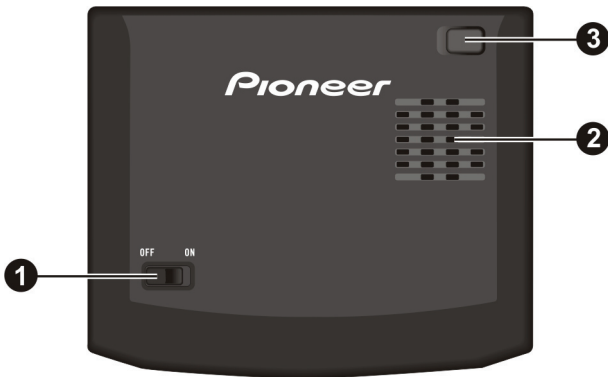
Componentes de la parte frontal



Ref	Componente	Descripción
1	Indicador Bluetooth	Parpadea en azul para indicar que la función Bluetooth está encendida. La función Bluetooth está siempre activada cuando el dispositivo está encendido.
2	Indicador de encendido	Brilla en ámbar para indicar que la batería se está cargando y se iluminará en verde cuando la batería esté completamente cargada..
3	Botón Map (Mapa)	Abre la pantalla Map (Mapa).

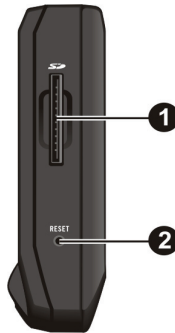
4 Rueda de desplazamiento	En una lista del menú Phone (Teléfono): Avanza por la lista o los botones de menú al girarse la rueda. Selecciona el elemento resaltado al pulsarse la rueda.
	En la pantalla Map (Mapa): Ajusta el volumen girando la rueda. Abre la Address Book (Agenda de direcciones) pulsando la rueda.
5 Botón Menu (Menú)	Abre el Destination Menu (Menú Destino) al pulsar la rueda brevemente.
	Abre el Phone Menu (Menú Teléfono) al pulsar la rueda durante 2 segundos.
6 Pantalla táctil	Muestra la salida del dispositivo. Toque la pantalla táctil con la yema de los dedos para seleccionar comandos de menú o introducir información.

Componentes de la parte trasera



Ref	Componente	Descripción
1	Interruptor Encendido/Apagado	El interruptor principal de alimentación de red eléctrica o batería.
2	Altavoz	Para indicaciones por voz, tonos de operación del sistema y marcado por voz en manos libres.
3	Antena GPS externa -	Esta conexión (bajo una cubierta antipolvo de goma) permite el uso de una antena GPS externa (no disponible en Pioneer), que puede colocarse en la parte superior del coche para mejorar la recepción de señal en zonas de mala recepción. Póngase en contacto con el soporte técnico de Pioneer para obtener recomendaciones acerca de los productos disponibles de terceras partes.

Componentes del lateral derecho



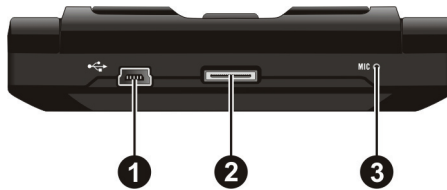
Ref	Componente	Descripción
1	Ranura SD	Acepta una tarjeta SD (Secure Digital) para futuras actualizaciones de mapas y software.
2	Botón de reinicio	Reinicia el dispositivo (reinicio de software).

Componentes de la parte superior



Ref	Componente	Descripción
1	Botón de encendido	Enciende y apaga el dispositivo al mantenerlo pulsado durante, al menos, 2 segundos.

Componentes de la parte inferior

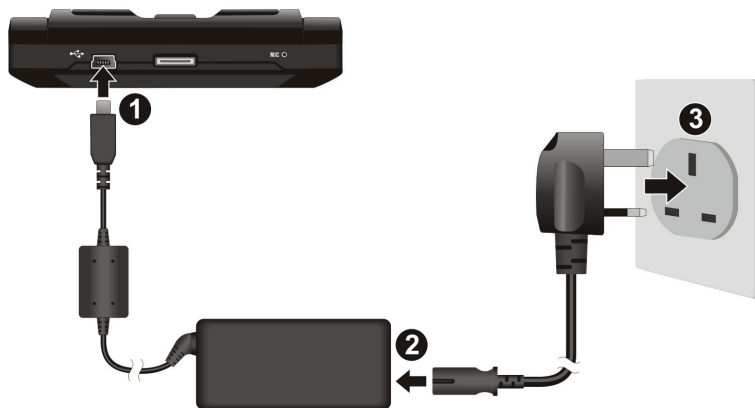


Ref	Componente	Descripción
1	Conector Mini USB	Permite conectar un adaptador de CA o un cable USB.
2	Conector de kit para el coche	Conecta el kit TMC opcional (ND-TMC1) para recibir información TMC (Canal de mensajes de tráfico) NOTA: ND-TMC1 está disponible solamente para los modelos europeos. Siga las instrucciones incluidas con el ND-TMC1 para su utilización.
3	Micrófono	Para llamadas con el manos libres Bluetooth.

1.2 Conexión a la alimentación CA y carga de la batería

Es recomendable cargar completamente el dispositivo antes de utilizarlo por primera vez.

1. Conecte el cable del adaptador CA al conector mini-USB del dispositivo.
2. Conecte un extremo del cable de alimentación al adaptador CA y el otro extremo a la toma de corriente.



El indicador de encendido brillará en ámbar durante la carga. No desconecte el dispositivo de la alimentación CA hasta que la batería quede completamente cargada. El indicador de encendido se iluminará en verde. Esta operación llevará un par de horas.

PRECAUCIÓN: Para un rendimiento óptimo de la batería litio, tenga en cuenta lo siguiente:

- No cargue la batería cuando la temperatura sea alta (por ejemplo, en la luz directa del sol).
- No es necesario descargar completamente la batería antes de recargarla. Puede recargar la batería antes de que se descargue.
- Si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo, asegúrese de cargar completamente la batería, al menos una vez cada dos semanas. Descargar excesivamente la batería puede afectar al rendimiento de la carga.

1.3 Primer encendido

1. Deslice el interruptor de encendido y apagado hasta la posición ON (Encendido).



2. El dispositivo se encenderá y le indicará que seleccione un idioma. Seleccione el idioma que desee y pulse en **Aceptar**. El dispositivo se reiniciará y le guiará a través del resto de la configuración inicial.
3. Cuando aparezca la pantalla de advertencia, lea la advertencia y pulse **Aceptar** si está de acuerdo.
4. Aparecerá el **Menú Destino**.



1.4 Encendido y apagado del dispositivo

Mantenga pulsado el botón durante, al menos 2 segundos para encender y apagar el dispositivo.



Cuando pulse el botón para apagar la unidad, el dispositivo entra en un estado suspendido y el sistema deja de funcionar. Una vez vuelva a encender el sistema, el funcionamiento se reanuda desde la misma guía o pantalla del menú en el que lo dejó.

1.5 Menú Destino

El **Destination Menu (Menú Destino)** es el punto de inicio para varias tareas. Pulse en un botón para iniciar una tarea o abrir otro menú. (Para obtener más información acerca del software de navegación GPS, consulte el “Manual de operación.” Para obtener más información acerca del **Menú Teléfono**, consulte el capítulo siguiente.)



Puede acceder al **Menú Destino** en cualquier momento, pulsando el botón **MENÚ** en el dispositivo.

1.6 Navegación por la pantalla

Para navegar y seleccionar objetos en la pantalla, simplemente utilice los dedos y toque la pantalla. Puede realizar las acciones siguiente mediante la pantalla táctil:

- **Pulsar**
Toque la pantalla una sola vez con el dedo para abrir elementos o seleccionar opciones.
- **Arrastrar**
Mantenga pulsado el dedo sobre la pantalla y arrástrelo hacia arriba/abajo/izquierda/derecha o por la pantalla.
- **Pulsar y mantener pulsado**
Pulse y mantenga pulsado el dedo hasta que se complete la acción o se muestre un resultado o menú.



1.7 Utilización de una tarjeta SD

NOTA: Asegúrese de que no se introduce en la ranura ningún objeto extraño.

El dispositivo dispone de una ranura SD donde puede insertar una tarjeta de almacenamiento Secure Digital para actualizaciones de software y aplicaciones vendidas por Pioneer. Para utilizar una tarjeta SD, insértela en la ranura, con el conector apuntando hacia la ranura y la etiqueta hacia la parte frontal del dispositivo.



Para retirar la tarjeta, en primer lugar asegúrese de que ninguna aplicación esté accediendo a la tarjeta y, a continuación, empuje ligeramente el borde superior de la tarjeta para liberarla y extráigala de la ranura tirando de ella.

2

Teléfono HF Bluetooth

2.1 Acerca del Teléfono HF Bluetooth


El dispositivo puede servir como un dispositivo de manos libre (HF) para un teléfono móvil Bluetooth. Tras establecer la conexión Bluetooth, puede pulsar en el dispositivo para realizar y recibir llamadas en lugar de descolgar el teléfono móvil y, a continuación, puede utilizar los altavoces y el micrófono integrados para su conversación.

2.2 Conexión con un teléfono móvil Bluetooth

Para conectar con un teléfono móvil Bluetooth por primera vez:

1. Inicie el proceso de búsqueda Bluetooth en el teléfono móvil. Al completar la búsqueda, en la lista de dispositivos podrá ver “Pioneer AVIC-S1”.
2. Seleccione “Pioneer AVIC-S1” para crear la conexión. Utilice la contraseña predeterminada **0000** para conectar al dispositivo.
3. El AVIC-S1 puede utilizarse ahora como dispositivo de manos libres para su teléfono móvil.

2.3 Inicio del teléfono móvil Bluetooth





1. Mantenga pulsado el botón **MENÚ** en el dispositivo durante, al menos, 2 segundos.
– o bien -
Pulse en **Configuración** en el **Menú Destino**. Pulse dos veces sobre  y, a continuación, pulse en **Menú Teléfono**.





2. Aparece la pantalla principal **Teléfono HF Bluetooth**. La barra de estado de la parte inferior muestra el nombre del teléfono móvil conectado.



2.4 Realizar una llamada




Tras la asociación con el teléfono móvil, puede realizar una llamada utilizando uno de los cuatro botones ( Teclado,  Contactos,  Historial de llamadas y  Volver a marcar) en la pantalla principal de **Teléfono HF Bluetooth**.

Teclado

Al pulsar el botón del teclado  de la pantalla principal **Teléfono HF Bluetooth**, puede introducir el número de teléfono con el teclado en pantalla. Tras introducir el número de teléfono, pulse  para realizar la llamada.



NOTA:

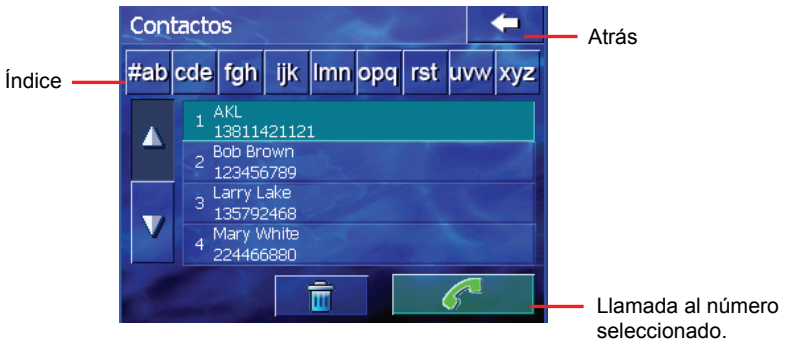
- Para eliminar el último dígito introducido, pulse el botón  **Retroceso**.
- Los otros dos botones le permiten cambiar a las pantallas  **Contactos** y  **Historial de llamadas**.


Contactos

Puede transferir datos de contacto del dispositivo Bluetooth mediante OPP (Perfil de objeto de empuje). Siempre que haya enviado esta información al dispositivo, la información estará disponible en **Teléfono HF Bluetooth**.



Para llamar a un contacto, pulse el botón **Contactos** en la pantalla principal **Teléfono HF Bluetooth**.



Pulse en el contacto que desee y aparecerá la lista de números de teléfono. Pulse en el número de teléfono al que desea llamar y pulse  para llamar al número de teléfono seleccionado.



Historial de llamadas

NOTA: El **Teléfono HF Bluetooth** no puede acceder al historial de llamadas guardado en un teléfono móvil conectado.



Pulse en el botón **Historial de llamadas** de la pantalla principal del **Teléfono HF Bluetooth** para mostrar las llamadas recientes entrantes, salientes o perdidas junto con su información, como por ejemplo, la fecha, la hora y la duración de cada llamada.




Pulse en el botón correspondiente ( **Entrante**),  **Saliente** o  **Perdida**) para ver las últimas 20 llamadas del tipo seleccionado.

Con un elemento seleccionado, puede pulsar en el botón  para marcar el número o en el botón  para eliminar el elemento.

Para borrar todos los elementos de la lista actual, pulse en el botón .

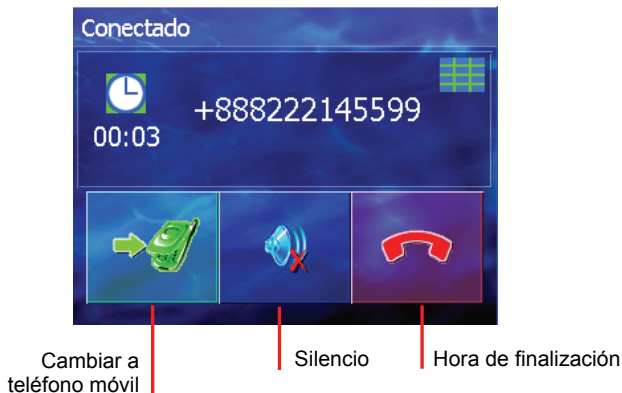
Rellamada


Pulse el botón **Volver a marcar**  en la pantalla principal del **Teléfono HF Bluetooth** para marcar el último número al que se llamó o desde el que se recibió una llamada.






2.5 Operaciones durante una llamada

Durante una llamada, hay disponibles cuatro funciones:



- Si necesita introducir otros números, como, por ejemplo, un número de extensión, pulse  para abrir el teclado y pulse los dígitos. El teclado se

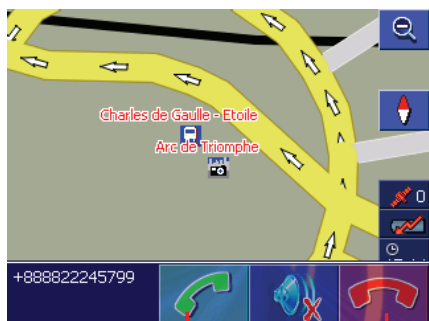
cerrará cuando pulse el botón de nuevo o cuando no se haya realizado ninguna entrada durante 5 segundos.

- Pulse el botón  **Silencio** para desactivar el sonido para que el interlocutor no pueda oírle. Para finalizar el modo silencio, pulse, de nuevo, el mismo botón.
- Pulse el botón  **Ignorar** para terminar la llamada.
- Pulse el botón  **Transferir** para cambiar la llamada al teléfono móvil. Para volver a cambiarla al dispositivo, pulse el mismo botón de nuevo.

2.6 Recepción de una llamada

Cuando reciba una llamada tras asociar el dispositivo con un teléfono móvil, el dispositivo sonará y mostrará la pantalla **Incoming Call** (Llamada entrante).

Mientras esté en la pantalla de mapas

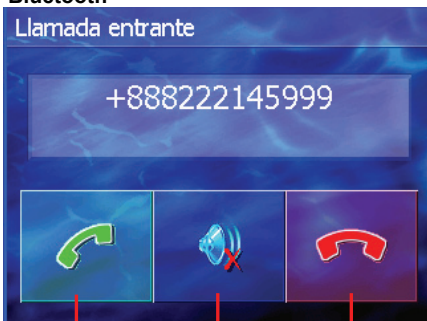


Aceptar

Silencio

Rechazar

Mientras esté en la pantalla Teléfono HF Bluetooth





Acepta

Silencio

Rechazar

Para aceptar la llamada, pulse el botón  **Responder**.

Para rechazar la llamada, pulse el botón  **Ignorar**.

Para silenciar el tono antes de recibir o rechazar la llamada, pulse el botón  **Silencio**.

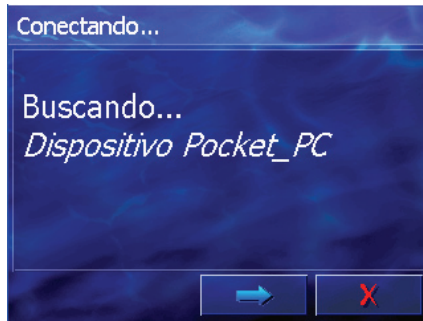
2-7 Conexión a un teléfono asociado

Una vez haya establecido una conexión Bluetooth con un teléfono móvil, esta conexión se guardará en el dispositivo. Puede iniciar la conexión desde el dispositivo.

1. Encienda el **Teléfono HF Bluetooth** como se describe en la sección 2.2



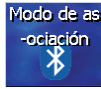
2. Pulse el botón **Conectar** en la pantalla principal de **Teléfono HF Bluetooth**. El dispositivo buscará los últimos teléfonos móviles asociados en busca de una conexión disponible.



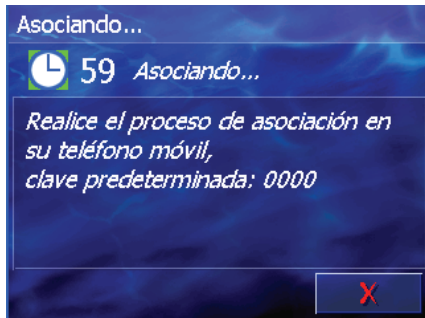
NOTA:

- Asegúrese de que el teléfono móvil se encuentra en modo "detectable".
- Se pueden guardar hasta 8 conjuntos de teléfonos móviles asociados. Un 9º teléfono móvil asociado reemplazará al más antiguo.

2.8 Inicio del modo de asociación



Pulsando en el botón **Modo de asociación** de la pantalla principal del **Teléfono HF Bluetooth**, puede configurar manualmente el dispositivo en el **Modo de asociación**. Durante los 60 segundos de duración, puede iniciar el proceso de asociación en el teléfono móvil para detectar el dispositivo como un dispositivo de manos libres.



2.9 Cierre del Teléfono HF Bluetooth

Para ocultar la pantalla del **Teléfono HF Bluetooth**, pulse el botón  de la pantalla principal del **Teléfono HF Bluetooth**. El **Teléfono HF Bluetooth** sigue aún funcionando en el fondo.

2-10 Fin de la conexión Bluetooth

Al apagar el dispositivo, la conexión finalizará. También puede finalizar la conexión desde el teléfono móvil.

3

Resolución de problemas y mantenimiento

Este capítulo ofrece soluciones a problemas comunes que pueda encontrar. También ofrece directrices acerca del cuidado de su dispositivo.

NOTA: Si encuentra un problema que no pueda solucionar, póngase en contacto con un centro de reparaciones autorizado para obtener ayuda.

3.1 Reinicio del sistema

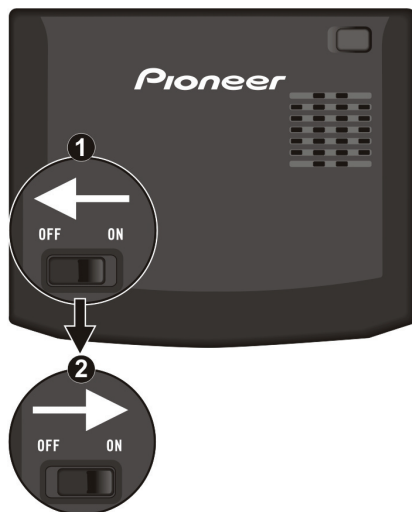
En ocasiones, es posible que necesite reiniciar el dispositivo. Por ejemplo, debe reiniciar el sistema cuando deja de responder o cuando parezca que se ha quedado detenido o bloqueado.

Utilice el estilógrafo para presionar el botón de reinicio del dispositivo. Esta operación se denomina “reinicio suave”.

Si el dispositivo sigue sin responder después de un reinicio de este tipo, puede llevar a cabo los pasos siguientes para realizar un “reinicio duro”.



1. Desconecte todos los cables, incluyendo el adaptador de CA, del dispositivo.
2. Deslice el interruptor ON/OFF (Encendido/Apagado) a la posición OFF (Apagado).
3. Espere 1 minuto y, a continuación, deslice el interruptor de nuevo hasta la posición ON (Encendido).



4. El dispositivo se encenderá.

3.2 Solución de problemas

Problemas de alimentación

El dispositivo no se enciende al utilizar la alimentación desde baterías

- La carga de la batería puede ser demasiado baja para utilizar el dispositivo. Conecte el adaptador de CA al dispositivo y, a continuación, a una toma de corriente CA. A continuación, encienda el dispositivo.

Problemas con la pantalla

La pantalla está apagada

Si la pantalla no responde incluso después de pulsar el botón de encendido, intente las operaciones siguientes en orden hasta que el problema se solucione:

- Conecte el adaptador de corriente CA al dispositivo y a una toma de corriente CA externa.
- Reinicie el sistema.

La pantalla responde con retraso

- Asegúrese de que el dispositivo no está funcionando con la batería. Si el problema aún persiste, reinicie el sistema.

La pantalla se congela

- Reinicie el sistema.

La pantalla es difícil de leer

- Asegúrese de que la luz de fondo de la pantalla está encendida y, si es necesario, ajuste el brillo. En el **Menú Destino**, pulse **Configuración** → **Hardware** → **Brillo**.

Problemas de conexión

Problemas de conexión con el cable

- Asegúrese de que el dispositivo y el PC están encendidos antes de intentar establecer una conexión.
- Asegúrese de que el cable está bien conectado en el puerto USB del PC y del dispositivo. Conecte el cable USB directamente en el PC, no utilice un concentrador USB.
- Reinicie el dispositivo antes de conectar el cable. Desconecte siempre el dispositivo antes de reiniciar el PC.

Problemas con el GPS

Cuando no haya ninguna señal válida disponible, tenga en cuenta lo siguiente:

- Asegúrese de que el dispositivo tiene una vista directa del cielo.
- Tenga en cuenta que la recepción GPS puede verse afectada por:
 - ✓ El mal tiempo
 - ✓ Gran densidad de obstáculos (por ejemplo, árboles o edificios altos)
 - ✓ Otros dispositivos inalámbricos en el coche
 - ✓ Tintado reflectante en la ventana del coche y ventanas anti vaho.

3.3 Mantenimiento del dispositivo

Cuidar adecuadamente el dispositivo le asegurará un funcionamiento sin problemas y reducirá el riesgo de daños al dispositivo.

- Mantenga el dispositivo alejado de la humedad excesiva y temperaturas extremas.
- Evite la exposición del dispositivo a la luz solar directa o a una luz ultravioleta potente durante largos periodos de tiempo.
- No coloque ningún objeto sobre el dispositivo ni deje caer objetos en el dispositivo.
- No deje caer el dispositivo ni lo someta a golpes severos.
- No someta el dispositivo a cambios súbitos de temperatura. Esto podría provocar la formación de humedad y condensación en el interior de la unidad, lo que podría dañar el dispositivo. En caso de humedad o condensación, deje que el dispositivo se seque completamente antes de utilizarlo.
- No coloque objetos pesados encima del dispositivo. Utilice la Caja de transporte suministrada cuando transporte la unidad fuera del vehículo.
- La superficie de la pantalla se puede arañar con facilidad. Evite tocarla con objetos afilados. Para proteger la pantalla de arañazos menores puede utilizar protectores genéricos no adhesivos diseñados específicamente para su uso en dispositivos portátiles con paneles LCD.
- Nunca limpie el dispositivo mientras está encendido. Utilice un paño suave sin pelusa humedecido en agua para frotar la pantalla y el exterior del dispositivo.
- No utilice toallas de papel para limpiar la pantalla.
- Nunca intente desmontar, reparar o introducir modificaciones en el dispositivo. Desmontar, modificar o intentar reparar el dispositivo podría causar daños en el dispositivo e incluso heridas o daños materiales y anulará la garantía.
- No guarde ni transporte líquidos inflamables, gases ni materiales explosivos en el mismo compartimento que el dispositivo, componentes o accesorios.

Pioneer

AVIC-S1
