

Sistema de Áudio Bluetooth™

Manual de instrucciones

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y UTILIZAR ESTE EQUIPO. RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

Para obtener información sobre la instalación y las conexiones, consulte el manual de instalación/conexiones suministrado.



MEX-BT2507X

Precaución

SONY NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, INDIRECTO O DERIVADO NI DE OTROS DAÑOS INCLUYENDO, SIN LÍMITES, PÉRDIDA DE GANANCIAS, PÉRDIDA DE INGRESOS, PÉRDIDA DE DATOS, PÉRDIDA DE LA UTILIDAD DEL PRODUCTO O DE CUALQUIER EQUIPO RELACIONADO, TIEMPO DE INACTIVIDAD NI TIEMPO DEL COPRADOR RELACIONADO CON O RESULTANTE DE LA UTILIZACIÓN DE ESTE PRODUCTO, SU HARDWARE Y / O SU SOFTWARE.

AVISO IMPORTANTE

Utilización segura y eficaz

Los cambios o modificaciones que se realicen en esta unidad sin la aprobación de Sony pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo. Revise las excepciones, debido a requisitos nacionales o limitaciones, en cuanto a la utilización de los equipos Bluetooth antes de utilizar el equipo.

Manejo

Revise las leyes y normas acerca de la utilización de teléfonos celulares y equipos de manos libres en las áreas en las que maneja.

Preste siempre atención a la carretera y estacione el automóvil antes de realizar o contestar una llamada si las condiciones lo requieren.

Conexión a otros dispositivos

Al conectar el equipo a cualquier otro dispositivo, lea el manual de instrucciones para obtener las instrucciones de seguridad.

Advertencia: si el encendido del automóvil no dispone de una posición ACC

Asegúrese de ajustar la función de desconexión automática (página 8).

La unidad se apagará completa y automáticamente en el tiempo establecido después de apagarla, lo que evitará que la batería se agote.

Si no ajusta la función de desconexión automática, mantenga presionado (OFF) hasta que desaparezca la pantalla cada vez que apague el motor.

Tabla de contenido

Bienvenido.	4
---------------------	---

Procedimientos iniciales

Restauración de la unidad	5
Preparación del control remoto	5
Ajuste del reloj	6
Ajuste del nivel de volumen de cada dispositivo	6
Extracción del panel frontal	6
Colocación del panel frontal	7

Ubicación de los controles y operaciones básicas

Unidad principal	8
Control remoto RM-X304	8

CD

Elementos de la pantalla	10
Reproducción repetida y aleatoria	10

Radio

Almacenamiento y recepción de emisoras	10
Almacenamiento automático — BTM	10
Almacenamiento manual	10
Recepción de las emisoras almacenadas.	10
Sintonización automática	11

Función Bluetooth

Operaciones Bluetooth	11
Emparejamiento.	11
Acerca de los iconos de Bluetooth	12
Conexión	12
Para activar la salida de la señal Bluetooth de esta unidad	12
Conexión a un teléfono celular	12
Conexión a un dispositivo de audio	13
Conversación con manos libres.	13
Recepción de llamadas	13
Realización de llamadas	13
Transferencia de llamadas.	13
Transmisión continua de música	14
Escuchar música desde un dispositivo de audio	14
Operación de un dispositivo de audio con esta unidad	14
Eliminación del registro de todos los dispositivos emparejados.	14

Otras funciones

Cambio de los ajustes de sonido.	15
Ajuste del balance y el equilibrio	
— BAL/FAD	15
Personalización de la curva de ecualizador	
— EQ lite	15
Ajuste de los elementos de ajuste — SET UP.	15
Uso de un equipo opcional	16
Equipo auxiliar de audio	16

Información complementaria

Precauciones	17
Notas sobre los discos	17
Acerca de los archivos MP3/WMA	17
Acerca de la función Bluetooth	18
Mantenimiento	19
Extracción de la unidad.	20
Especificaciones	20
Solución de problemas	21
Mensajes/indicaciones de error	23

Bienvenido

Gracias por adquirir este sistema de audio Sony Bluetooth™. Mientras maneja puede disfrutar de las funciones siguientes.

• Reproducción de CD

Puede reproducir CD-DA (incluidos CD TEXT*) y CD-R/CD-RW (archivos MP3/WMA, incluidos los CD multisesión (página 17)).

Tipos de discos	Etiqueta del disco
CD-DA	 
MP3 WMA	   

• Recepción de radio

- Es posible almacenar hasta 6 emisoras por banda (FM1, FM2, FM3, MW).
- **BTM** (Memoria de la mejor sintonía): la unidad selecciona las emisoras que emiten la señal más intensa y las almacena.

• Función Bluetooth

- Permite usar su teléfono celular en el automóvil en modo de manos libres. La unidad puede responder las llamadas y volver a marcar números.
- Transmisión continua de música desde su teléfono celular o dispositivo de audio portátil.
- Compatible con los perfiles HFP 1.0, HSP, A2DP y AVRCP.

• Ajuste del sonido

- **EQ lite**: puede elegir cualquiera de las 6 curvas de ecualizador preajustadas.

• Conexión de equipos auxiliares

La toma de entrada AUX situada en la parte frontal de la unidad permite conectar dispositivos de audio portátiles.

* Un disco CD TEXT es un CD-DA que incluye información como el nombre del disco, del artista y de la pista.

Los logotipos y la marca de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Sony Corporation es bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.



Microsoft, Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales

registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.

Exposición a radiofrecuencia

Las señales de radiofrecuencia pueden afectar a los sistemas electrónicos que no hayan sido instalados o protegidos correctamente en automóviles, como los sistemas electrónicos de inyección de combustible, sistemas electrónicos de frenado antideslizante (antibloqueo), sistemas electrónicos de control de velocidad o sistemas de bolsas de aire. Para la instalación o mantenimiento de este dispositivo, consulte al fabricante de su automóvil o su representante. La instalación o mantenimiento incorrectos podrían ser peligrosos e invalidar cualquier garantía aplicada a este dispositivo. Consulte al fabricante de su automóvil para asegurarse que el uso del teléfono celular en el mismo no afectará su sistema electrónico. Controle regularmente que todos los equipos del dispositivo inalámbrico de su automóvil estén instalados y funcionen correctamente.

Llamadas de emergencia

El dispositivo de manos libres Bluetooth para automóviles y el dispositivo electrónico conectados al manos libres funcionan utilizando redes de señales de radio, celulares y terrestres así como también la función programada por el usuario, que no pueden garantizar la conexión bajo todas las condiciones.

Por lo tanto, no dependa únicamente de un dispositivo electrónico para las comunicaciones esenciales (como las emergencias médicas). Recuerde que, para realizar o recibir llamadas, el dispositivo de manos libres y el dispositivo electrónico conectado al manos libres deben operar en una zona de servicio que tenga una intensidad de señal para celulares adecuada.

Es posible que no se pueda realizar llamadas de emergencia en todas las redes de teléfonos celulares o cuando se estén utilizando ciertos servicios de la red y/o características del teléfono.

Verifíquelo con su proveedor de servicio local.

Procedimientos iniciales

Restauración de la unidad

Antes de utilizar la unidad por primera vez, o después de sustituir la batería del automóvil o de cambiar las conexiones, debe restaurarla. Extraiga el panel frontal y presione el botón RESET con un objeto puntiagudo, como por ejemplo un bolígrafo.

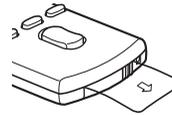


Nota

Al presionar el botón RESET, se borrará el ajuste del reloj y algunos contenidos memorizados.

Preparación del control remoto

Antes de utilizar el control remoto por primera vez, retire la lámina de aislamiento.



Ajuste del reloj

El reloj emplea una indicación digital de 12 horas.

- 1 Mantenga presionado el botón de selección.**
Aparecerá la pantalla de ajustes.
- 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “CLOCK-ADJ”.**
- 3 Presione **(SEEK)** +.**
La indicación de la hora parpadea.
- 4 Gire el botón de selección para ajustar la hora y los minutos.**
Para mover la indicación digital, presione **(DSPL)**.
- 5 Presione el botón de selección.**
El ajuste se completa y el reloj se pone en funcionamiento.

Para mostrar el reloj, presione **(DSPL)**. Vuelva a presionar **(DSPL)** para regresar a la pantalla anterior.

Con el control remoto

En el paso 4, para ajustar la hora y los minutos, presione **↑** o **↓**.

Ajuste del nivel de volumen de cada dispositivo

Al conectar la unidad a un dispositivo de audio portátil a través de la conexión Bluetooth o de la toma de entrada AUX, se recomienda ajustar el nivel de volumen del dispositivo conectado, o bien ajustar el nivel de volumen de cada uno de los dispositivos conectados en el menú de configuración de la unidad. Consulte “Ajuste del nivel de volumen” (página 14) para obtener información acerca del dispositivo Bluetooth y “Ajuste del nivel de volumen” (página 16) para un dispositivo conectado a la toma de entrada AUX.

Extracción del panel frontal

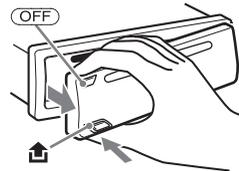
Puede extraer el panel frontal de la unidad para evitar que la roben.

Alarma de precaución

Si gira el interruptor de encendido hasta la posición OFF sin haber extraído el panel frontal, la alarma de precaución sonará durante unos segundos.

La alarma sonará únicamente si se utiliza el amplificador incorporado.

- 1 Presione **(OFF)**.**
La unidad se apaga.
- 2 Presione **↑** y luego extraiga el panel frontal hacia usted.**

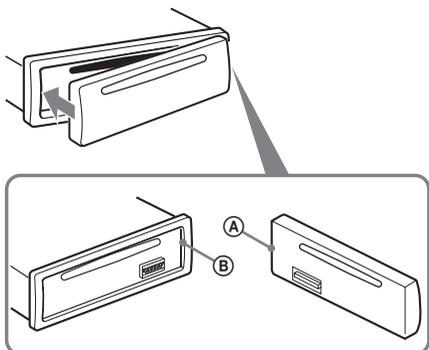


Notas

- No deje caer ni ejerza excesiva presión sobre el panel frontal ni el visualizador.
- No someta el panel frontal al calor ni a temperaturas altas o excesiva humedad. Evite dejarlo en un automóvil estacionado o sobre el tablero o la bandeja trasera.

Colocación del panel frontal

Fije la parte **(A)** del panel frontal en la parte **(B)** de la unidad, tal como muestra la ilustración, y presione el lado izquierdo hasta que encaje.

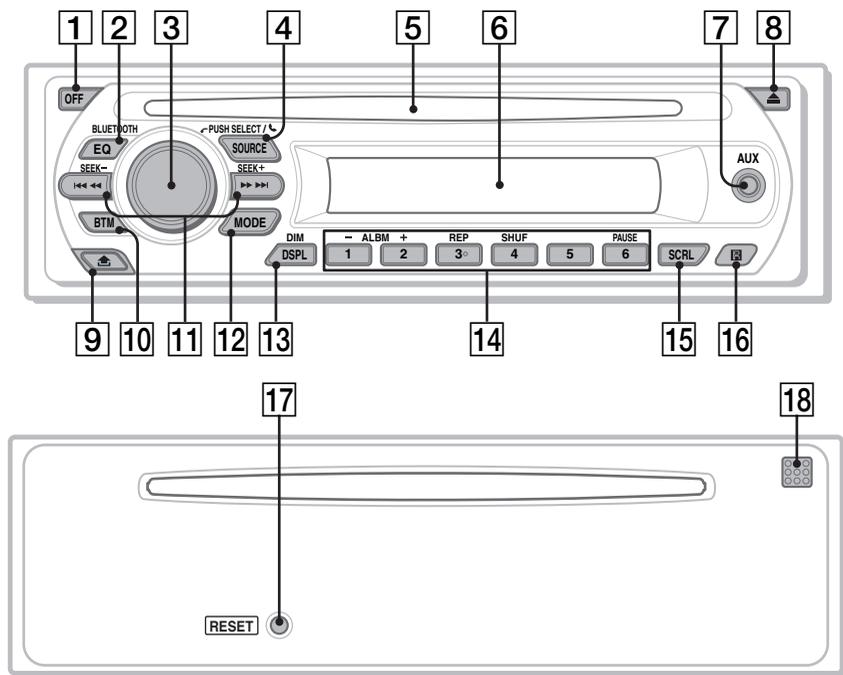


Nota

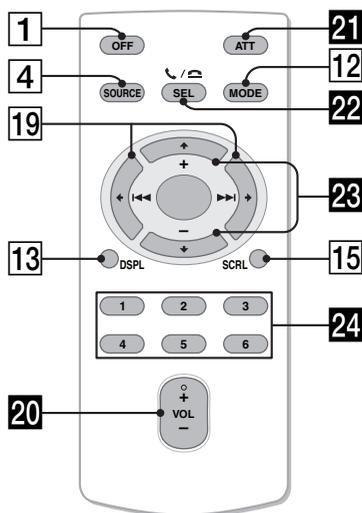
No coloque ningún objeto sobre la superficie interior del panel frontal.

Ubicación de los controles y operaciones básicas

Unidad principal



Control remoto RM-X304



Consulte las páginas indicadas para obtener información detallada. Los botones correspondientes en el control remoto controlan las mismas funciones que los de la unidad.

- 1 Botón OFF***
Para apagar la unidad o detener la fuente.
- 2 Botón EQ (ecualizador)/BLUETOOTH 15 CD/Radio/audio Bluetooth:**
Para seleccionar un tipo de ecualizador (XPLOD, NATURAL, HARD, UPBEAT, VOCAL, CUSTOM u OFF).
Apagado de la alimentación:
Para activar/desactivar la señal Bluetooth o realizar el emparejamiento.
- 3 Selector de control de volumen/botón de selección/ (manos libres) 13, 15**
Para ajustar el volumen (girar); para seleccionar elementos de ajuste (presionar y girar), para recibir o finalizar una llamadas (presionar).
- 4 Botón SOURCE**
Para encender la unidad o cambiar la fuente (Radio/CD/AUX/audio Bluetooth/teléfono Bluetooth).

5 Ranura del disco

Para insertar el disco (con la etiqueta hacia arriba). La reproducción se inicia automáticamente.

6 Pantalla

7 Toma de entrada AUX 16

Para conectar un dispositivo de audio portátil.

8 Botón ▲ (expulsar)

Para expulsar el disco.

9 Botón ↕ (extracción del panel frontal) 6

10 Botón BTM 10

Para iniciar la función BTM (mantener presionado).

11 Botones SEEK -/+

CD:

Para omitir pistas (presionar); para omitir pistas en forma continua (presionar y volver a presionar dentro de 1 segundo y mantener presionado); para retroceder o avanzar una pista rápidamente (mantener presionado).

Radio:

Para sintonizar emisoras en forma automática (presionar); para localizar una emisora en forma manual (mantener presionado).

Dispositivo de audio Bluetooth*1:

Para omitir pistas (presionar).

12 Botón MODE 10

Para seleccionar la banda de radio (FM/MW).

13 Botón DSPL (pantalla)/DIM (atenuador) 10

Para cambiar los elementos de pantalla (presionar); para cambiar el brillo de pantalla (mantener presionado).

14 Botones numéricos

CD:

① / ② : **ALBM -/+***2

Para omitir álbumes (presionar); para omitir álbumes en forma continua (mantener presionado).

③ : **REP 10**

④ : **SHUF 10**

⑥ : **PAUSE***3

Para hacer una pausa en la reproducción. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.

Radio:

Para recibir las emisoras almacenadas (presionar); para almacenar emisoras (mantener presionado).

Dispositivo de audio Bluetooth*1:

⑥ : **PAUSE**

Para hacer una pausa en la reproducción. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.

15 Botón SCRL (desplazamiento) 10

Para desplazar el elemento de la pantalla.

16 Receptor del control remoto

17 Botón RESET (ubicado detrás del panel frontal) 5

18 Micrófono 13

Nota

No cubra el micrófono. Si lo hace, es posible que no pueda llamar con la función de manos libres.

Los botones siguientes del control remoto también presentan botones y funciones distintos de los de la unidad. Retire la película de aislamiento antes de utilizarlo (página 5).

19 Botones ◀ (◀◀)/▶ (▶▶)

Funcionan del mismo modo que **SEEK** -/+ en la unidad.

20 Botón VOL (volumen) +/-

Para ajustar el volumen.

21 Botón ATT (atenuación)

Para atenuar el sonido. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.

22 Botón SEL (selección)/↵ / ⏏ (manos libres)

Funciona igual que el botón de selección de la unidad.

23 Botones ↑ (+)/↓ (-)

Para controlar el CD, del mismo modo que ① / ② (ALBM -/+) en la unidad.

24 Botones numéricos

Para recibir las emisoras almacenadas (presionar); para almacenar emisoras (mantener presionado).

*1 Si se conecta un dispositivo de audio Bluetooth (compatible con el AVRCP de la tecnología Bluetooth). Según el tipo de dispositivo, hay algunas operaciones que no se encuentran disponibles.

*2 Si se reproduce un archivo MP3/WMA.

*3 Si se reproduce en esta unidad.

Nota

Si la unidad está apagada y desaparece la indicación de pantalla, no se podrá utilizar con el control remoto salvo que se presione **SOURCE** en la unidad o se inserte un disco para activarla en primer lugar.

Sugerencia

Si desea obtener información adicional sobre cómo sustituir la pila, consulte "Sustitución de la pila de litio del control remoto" en la página 19.

***Advertencia para la instalación en un automóvil que no tiene la posición ACC (accesorio) en la llave de ignición.**

Asegúrese de presione (OFF) en la unidad por aproximadamente 2 segundos para desactivar la visualización del reloj después de apagar el automóvil.

Además, la indicación del reloj no será desactivada, pudiendo descargar la batería del automóvil.

CD

Elementos de la pantalla



Número de pista/Tiempo de reproducción transcurrido, Nombre de disco/artista, Número de álbum*1, Nombre del álbum, Nombre de la pista, Información de texto*2, Reloj

*1 El número del álbum se muestra solamente cuando se cambia de álbum.

*2 Si se reproduce un archivo MP3, se muestra el indicador ID3; cuando se reproduce un archivo WMA, se muestra el indicador WMA.

Para cambiar los elementos de la pantalla, presione (D SPL); para desplazarlos, presione (S C R L) o ajuste "A.SCRL-ON" (página 16).

Sugerencia

Los elementos que se muestran varían en función del tipo de disco, el formato de grabación y los ajustes. Para obtener más información acerca de los archivos MP3/WMA, consulte la página 17.

Reproducción repetida y aleatoria

1 Durante la reproducción, presione (3) (REP) o (4) (SHUF) varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

Seleccione	Para reproducir
↶ TRACK	pistas en forma repetida.
↶ ALBUM*	álbumes en forma repetida.
SHUF ALBUM*	álbumes en orden aleatorio.
SHUF DISC	discos en orden aleatorio.

* Si se reproduce un archivo MP3/WMA.

Para regresar al modo de reproducción normal, seleccione "↶ OFF" o "SHUF OFF".

Radio

Almacenamiento y recepción de emisoras

Precaución

Para sintonizar emisoras mientras maneja, utilice la función BTM (Memoria de la mejor sintonía) para evitar accidentes.

Almacenamiento automático

— BTM

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca "TUNER".

Para cambiar de banda, presione (MODE) varias veces. Puede seleccionar entre FM1, FM2, FM3 o MW.

2 Mantenga presionado (BTM) hasta que "BTM" parpadee.

La unidad almacena las emisoras en el orden de frecuencia en los botones numéricos.

La unidad emite un pitido al almacenar el ajuste.

Almacenamiento en el menú de configuración

1 Una vez efectuado el paso 1 especificado anteriormente, mantenga presionado el botón de selección.

Aparecerá la pantalla de ajustes.

2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "BTM".

3 Presione (SEEK) +.

Almacenamiento manual

1 Mientras recibe la emisora que desea almacenar, mantenga presionado un botón numérico (de (1) a (6)) hasta que aparezca "MEMORY".

La indicación del botón numérico aparece en pantalla.

Nota

Si intenta almacenar otra emisora en el mismo botón numérico, se reemplazará la que estaba almacenada previamente.

Recepción de las emisoras almacenadas

1 Seleccione la banda y, a continuación, presione un botón numérico (de (1) a (6)).

Sintonización automática

1 Seleccione la banda y, a continuación, presione **(SEEK)** -/+ para buscar la emisora.

La búsqueda se detiene cuando la unidad recibe una emisora. Repita este procedimiento hasta recibir la emisora deseada.

Sugerencia

Si conoce la frecuencia de la emisora que desea escuchar, mantenga presionado **(SEEK)** -/+ para localizar la frecuencia aproximada y, a continuación, presione **(SEEK)** -/+ varias veces para ajustar la frecuencia deseada con mayor precisión (sintonización manual).

Función Bluetooth

Operaciones Bluetooth

Para utilizar la función Bluetooth, es necesario llevar a cabo el siguiente procedimiento.

1 **Emparejamiento:**

Cuando dos dispositivos Bluetooth se conectan por primera vez, se requiere un registro mutuo. Esto se llama “emparejamiento”. Solamente es necesario realizar el registro (emparejamiento) la primera vez, ya que, una vez emparejados, los dispositivos se reconocerán entre sí automáticamente. Es posible emparejar hasta 8 dispositivos. (Según el tipo de dispositivo, es posible que necesite ingresar una contraseña para cada conexión.)

2 **Conexión**

En ocasiones, el emparejamiento permite efectuar la conexión automáticamente. Para utilizar el dispositivo después de llevar a cabo el emparejamiento, inicie la conexión.

3 **Conversación con manos libres/ Transmisión continua de música**

Es posible llamar a un teléfono celular y escuchar música una vez efectuada la conexión.

Emparejamiento

Primero, registre (“empareje”) un dispositivo Bluetooth (teléfono celular, etc.) y esta unidad. Es posible emparejar hasta 8 dispositivos. Una vez efectuado el emparejamiento, no es necesario volver a efectuarlo.

1 **Presione **(OFF)**.**

Asegúrese de que aparezca el reloj o la demostración.

La función de desconexión automática estará ajustada; si la unidad está apagada y la pantalla se apaga, mantenga presionado **(OFF)** para activar la alimentación.

2 **Coloque el dispositivo Bluetooth a una distancia no superior a 1 m de esta unidad.**

continúa en la página siguiente →

3 Mantenga presionado **EQ/BLUETOOTH** hasta que “” parpadee (aproximadamente 7 segundos).

La unidad entrará en modo de espera de emparejamiento.

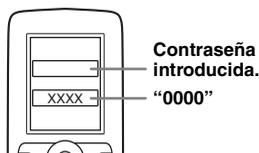


4 Ajuste el dispositivo Bluetooth para que busque esta unidad.

Aparecerá una lista con los dispositivos detectados en la pantalla del dispositivo de conexión. La unidad figurará como “XPLOD” en el dispositivo de conexión.



5 Si se requiere la introducción de la contraseña* en la pantalla de un dispositivo de conexión, introduzca “0000”.



La unidad y el dispositivo Bluetooth memorizan la información del otro y, una vez efectuado el emparejamiento, la unidad estará lista para efectuar la conexión al dispositivo.



“” parpadea y, cuando se ha establecido la conexión, pasa a permanecer encendido.

6 Ajuste el dispositivo Bluetooth para que se conecte a esta unidad.

“” o “” aparece cuando se ha realizado la conexión.

* La contraseña puede denominarse “passkey”, “PIN code”, “PIN number” o “Password”, etc., según el tipo de dispositivo.

Nota

No se saldrá del modo de espera del emparejamiento hasta después de efectuar la conexión.

Acerca de los iconos de Bluetooth

En la unidad se utilizan los siguientes iconos.

	iluminado:	señal Bluetooth activada
	parpadeando:	modo de espera de emparejamiento
	apagado:	señal Bluetooth desactivada
	iluminado:	conexión realizada con éxito
	parpadeando:	conectando
	apagado:	sin conexión
	iluminado:	conexión realizada con éxito
	parpadeando:	conectando
	apagado:	sin conexión

Conexión

Si ya se ha efectuado el emparejamiento, inicie el funcionamiento desde aquí.

Para activar la salida de la señal Bluetooth de esta unidad

Puede utilizar la función Bluetooth para activar la salida de la señal Bluetooth de esta unidad.

1 Con la unidad apagada, mantenga presionado **EQ/BLUETOOTH** hasta que “” se ilumine (aproximadamente 3 segundos).

La señal Bluetooth se activará.



Conexión a un teléfono celular

1 Asegúrese de que la señal Bluetooth de la unidad y del teléfono celular estén activadas.

2 Conéctese a la unidad mediante el teléfono celular.

“” aparece una vez efectuada la conexión.



Conexión al teléfono celular al que se conectó por última vez desde esta unidad

- 1 Asegúrese de que tanto esta unidad como el teléfono celular tienen la señal Bluetooth activada.
- 2 Presione **(SOURCE)** varias veces hasta que aparezca "BT PHONE".
- 3 Presione  (manos libres).
"📶" parpadea mientras se está estableciendo la conexión. "📶" parpadea y, cuando se ha establecido la conexión, pasa a permanecer encendido.

Nota

Durante la transmisión continua de audio Bluetooth, no es posible conectarse al teléfono celular desde la unidad. En su lugar, conéctese a la unidad desde el teléfono celular. Es posible que se escuche un ruido de conexión sobre el sonido de reproducción.

Sugerencia

Con la señal Bluetooth activada: cuando el encendido está activado, la unidad se vuelve a conectar automáticamente al teléfono celular al que se conectó por última vez. La conexión automática también depende de la especificación del teléfono celular. Si la unidad no vuelve a conectarse automáticamente, conéctela manualmente.

Conexión a un dispositivo de audio

- 1 Asegúrese de que la señal Bluetooth de la unidad y del dispositivo de audio estén activadas.
- 2 Conéctese a la unidad mediante el dispositivo de audio.
"📶" aparece una vez efectuada la conexión.



Conexión del último dispositivo de audio conectado desde esta unidad

- 1 Asegúrese de que la señal Bluetooth de la unidad y del dispositivo de audio estén activadas.
- 2 Presione **(SOURCE)** varias veces hasta que aparezca "BT AUDIO".
- 3 Presione **(6)**.
"📶" parpadea mientras se está estableciendo la conexión. "📶" parpadea y, cuando se ha establecido la conexión, pasa a permanecer encendido.

Conversación con manos libres

Recepción de llamadas

Cuando se recibe una llamada, se emite un tono de llamada a través de los altavoces de su automóvil. Para empezar, compruebe que esta unidad y el teléfono celular estén conectados.

- 1 Presione  (manos libres) al recibir una llamada con un tono de llamada.
Comienza la llamada telefónica.

Para finalizar una llamada

Presione  (manos libres) de nuevo.

Para rechazar una llamada entrante, mantenga presionado  (manos libres) durante 2 segundos.

Nota

El micrófono de esta unidad se encuentra en la parte posterior del panel frontal (página 9). No cubra el micrófono con cinta, etc.

Realización de llamadas

En caso de que efectúe llamadas desde esta unidad, sólo se utiliza el remarcado.

- 1 Presione **(SOURCE)** varias veces hasta que aparezca "BT PHONE".
- 2 Mantenga presionado  (manos libres) durante al menos 3 segundos.
Comienza la llamada telefónica.

Para finalizar una llamada

Presione  (manos libres) de nuevo.

Para llamar a otro teléfono, realice una llamada a su teléfono celular y, a continuación, transfiera la llamada.

Para obtener más información acerca de la transferencia de llamadas, consulte lo siguiente.

Transferencia de llamadas

Para activar/desactivar el dispositivo adecuado (esta unidad/teléfono celular), compruebe lo siguiente.

- 1 Mantenga presionado  (manos libres) o utilice el teléfono celular.

Para obtener más información acerca del funcionamiento del teléfono celular, consulte el manual del teléfono celular.

Nota

En función del teléfono celular, es posible que la conexión se interrumpa al intentar transferir una llamada.

Transmisión continua de música

Escuchar música desde un dispositivo de audio

Esta unidad permite escuchar música de un dispositivo de audio si el dispositivo de audio es compatible con A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) de la tecnología Bluetooth.

- 1 Baje el volumen de esta unidad.
- 2 Presione **(SOURCE)** varias veces hasta que aparezca "BT AUDIO".
- 3 Para comenzar la reproducción utilice las funciones del dispositivo de audio.
- 4 Ajuste el volumen en la unidad.

Ajuste del nivel de volumen

El nivel de volumen puede regularse para ajustar cualquier diferencia existente entre la unidad y el dispositivo de audio Bluetooth.

- 1 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio Bluetooth con un volumen moderado.
- 2 Seleccione el volumen habitual en la unidad.
- 3 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "BT AU" y gire el selector de volumen para ajustar el nivel de entrada (de -8 dB a +18 dB).

Operación de un dispositivo de audio con esta unidad

Puede realizar las siguientes operaciones en esta unidad si el dispositivo de audio es compatible con AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) de la tecnología Bluetooth. (La operación puede variar en función del tipo de dispositivo de audio.)

Para	Presione
Reproducir	(6) (PAUSE) en la unidad.
Insertar una pausa	(6) (PAUSE)* en la unidad.
Omitir pistas	SEEK -/+ (⏮ / ⏭) [una vez para cada pista]

* Según el tipo de dispositivo, es posible que sea necesario presionar dos veces.

Cualquier otra operación se debe realizar directamente en el dispositivo de audio.

Nota

Es posible cambiar la fuente en la unidad sin que se interrumpa la reproducción de la señal del dispositivo de audio.

Sugerencia

Puede conectar un teléfono celular que admita A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) como dispositivo de audio y escuchar música.

Eliminación del registro de todos los dispositivos emparejados

- 1 Presione **(OFF)**.
La unidad se apaga.
- 2 Si "**Ⓢ**" se ilumina, mantenga presionado **(EQ/BLUETOOTH)** hasta que "**Ⓢ**" se apague.
- 3 Mantenga presionado el botón de selección.
- 4 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "BT INIT".
- 5 Presione **(SEEK)** +.
Comienza la inicialización.
Son necesarios 8 segundos para cancelar todos los registros. No desactive la alimentación mientras "INITIAL" esté parpadeando.

Otras funciones

Cambio de los ajustes de sonido

Ajuste del balance y el equilibrio — BAL/FAD

- 1 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “BAL” o “FAD”.

El elemento cambia de la manera siguiente:

LOW*1 → HI*1 → BAL (izquierda-derecha) → FAD (frontal-posterior) → AUX*2 → BT AU*3

*1 Si EQ lite está activado (página 15).

*2 Si la fuente AUX está activada (página 16).

*3 Si la fuente de audio Bluetooth está activada (página 14).

- 2 Gire el botón de selección para ajustar el elemento seleccionado.

Después de 3 segundos, finaliza el ajuste y la pantalla vuelve al modo de reproducción/recepción normal.

Con el control remoto

En el paso 2, para ajustar el elemento seleccionado, presione ←, ↑, → o ↓.

Personalización de la curva de ecualizador — EQ lite

La función “CUSTOM” de EQ3 lite le permite realizar sus propios ajustes del ecualizador.

- 1 Seleccione una fuente y, a continuación, presione (EQ) varias veces para seleccionar “CUSTOM”.
- 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “LOW” o “HI”.
- 3 Gire el botón de selección para ajustar el elemento seleccionado.

El nivel de volumen puede ajustarse en intervalos de 1 dB entre -10 dB y +10 dB.



Repita los pasos 2 y 3 para ajustar la curva de ecualizador.

Para restaurar la curva de ecualizador ajustada en fábrica, mantenga presionado el botón de selección antes de que finalice el ajuste.

Después de 3 segundos, finaliza el ajuste y la pantalla vuelve al modo de reproducción/recepción normal.

Sugerencia

También es posible ajustar otros tipos de ecualizador.

Con el control remoto

En el paso 3, para ajustar el elemento seleccionado, presione ←, ↑, → o ↓.

Ajuste de los elementos de ajuste — SET UP

- 1 Mantenga presionado el botón de selección.
Aparecerá la pantalla de ajustes.
- 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca el elemento deseado.
- 3 Gire el botón de selección para seleccionar el ajuste (por ejemplo, “ON” u “OFF”).
- 4 Mantenga presionado el botón de selección.
La configuración finaliza y la pantalla regresa al modo de reproducción/recepción normal.

Nota

Los elementos que se muestran en pantalla variarán en función de la fuente y del ajuste.

Con el control remoto

En el paso 3, presione ← o → para seleccionar el ajuste.

Se pueden ajustar los elementos siguientes (consulte la referencia de página para obtener más información):

“●” indica el ajuste predeterminado.

CLOCK-ADJ (Ajuste del reloj) (página 6)

BEEP

Para ajustar “BEEP-ON” (●) o “BEEP-OFF”.

AUX-A*1 (Audio AUX)

Para activar “AUX-A-ON” (●) o desactivar “AUX-A-OFF” la pantalla de la fuente AUX (página 16).

A.OFF (Desconexión automática)

Para cortar la alimentación automáticamente una vez transcurrido un período de tiempo deseado cuando la unidad está apagada: “A.OFF-NO” (●), “A.OFF-30S (Segundos)”, “A.OFF-30M (Minutos)” o “A.OFF-60M (Minutos)”.

continúa en la página siguiente →

B.OUT (Desactivar pantalla)

Para desactivar la iluminación de una fuente automáticamente (por ejemplo, durante la reproducción de un CD/recepción de radio, etc.).

- “B.OUT-ON”^{*2}: para desactivar la iluminación si no se efectúa ninguna operación durante 5 segundos.
- “B.OUT-OFF” (●): para desactivar la función de apagar la iluminación.

Para volver a activar la luz, presione cualquier botón.

DEMO^{*1} (Demostración)

Para ajustar “DEMO-ON” (●) o “DEMO-OFF”.

DIM (Atenuador)

Para cambiar el brillo de la pantalla.

- “DIM-ON”: para atenuar la pantalla.
- “DIM-OFF” (●): para desactivar el atenuador.

A.SCRL (Desplazamiento automático)

Para desplazar automáticamente el elemento en pantalla cuando se cambia el álbum/pista.

- “A.SCRL-ON” (●): para desplazarlos.
- “A.SCRL-OFF”: para no desplazarlos.

LOCAL (Modo de búsqueda local)

- “LOCAL-ON”: para sintonizar únicamente las emisoras con una señal más intensa.
- “LOCAL-OFF” (●): para sintonizar con una recepción normal.

MONO (Modo monoaural)^{*3}

Seleccione el modo de recepción monoaural para mejorar una recepción de FM de mala calidad.

- “MONO-ON”: para escuchar emisiones estéreo en monoaural.
- “MONO-OFF” (●): para escuchar emisiones estéreo en estéreo.

LOUD (Sonoridad)

Para poder escuchar sonido con claridad a niveles de volumen reducidos.

- “LOUD-ON”: para reforzar graves y agudos.
- “LOUD-OFF” (●): para no reforzar graves y agudos.

BTM (página 10)

BT INIT^{*1} (página 14)

^{*1} Cuando la unidad está apagada.

^{*2} Si la función de apagado de la iluminación está activada, la unidad no podrá utilizarse con el control remoto.

^{*3} Si se reciben emisiones de FM.

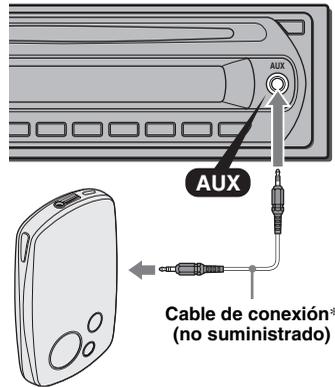
Uso de un equipo opcional

Equipo auxiliar de audio

Si conecta un dispositivo de audio portátil opcional a la toma de entrada AUX (minitoma estéreo) de la unidad y simplemente selecciona la fuente, podrá escuchar por los altavoces del automóvil. Puede ajustar cualquier diferencia en el nivel de volumen entre la unidad y el dispositivo de audio portátil. Siga este procedimiento:

Conexión del dispositivo de audio portátil

- 1 Apague el dispositivo de audio portátil.
- 2 Baje el volumen de la unidad.
- 3 Conecte a la unidad.



Cable de conexión*
(no suministrado)

* Asegúrese de utilizar una clavija recta.

Ajuste del nivel de volumen

Asegúrese de ajustar el volumen de cada equipo de audio conectado antes de la reproducción.

- 1 Baje el volumen de la unidad.
- 2 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca “AUX”.
- 3 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio portátil con un volumen moderado.
- 4 Seleccione el volumen habitual en la unidad.
- 5 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “AUX” y gire el selector de control de volumen para ajustar el nivel de entrada (de -8 dB a +18 dB).

Información complementaria

Precauciones

- Si estaciona el automóvil bajo la luz directa del sol, deje que la unidad se enfríe antes de usarla.
- La antena motorizada se extenderá automáticamente mientras la unidad se encuentra en funcionamiento.

Condensación de humedad

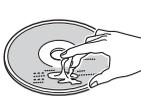
En días lluviosos o en zonas muy húmedas, es posible que se condense humedad en el interior de las lentes y la pantalla de la unidad. Si esto ocurre, la unidad no funcionará de forma correcta. En tal caso, extraiga el disco y espere una hora aproximadamente hasta que se haya evaporado la humedad.

Para mantener una alta calidad de sonido

Asegúrese de no derramar jugos ni refrescos sobre la unidad o los discos.

Notas sobre los discos

- Para mantener los discos limpios, no toque su superficie. Tómelos por los bordes.
- Guarde los discos en sus cajas o en los cargadores de discos cuando no los use.
- No someta los discos al calor ni a altas temperaturas. Evite dejarlos en un automóvil estacionado, o sobre el tablero o la bandeja trasera.
- No adhiera etiquetas ni utilice discos con residuos de pegamento o tinta. Tales discos pueden dejar de girar durante el uso, lo que provocaría una falla de funcionamiento o daños en el disco.



- No use discos con etiquetas o autoadhesivos. Su uso puede producir las siguientes fallas de funcionamiento:
 - Imposibilidad de expulsar el disco (dado que se despegó la etiqueta o el autoadhesivo y se obstruye el mecanismo de expulsión).
 - Imposibilidad de leer los datos de audio correctamente (por ejemplo, se interrumpe la reproducción o simplemente no la hay) debido a que el calor contrae el autoadhesivo o la etiqueta y hace que el disco se deforme.
- No se pueden reproducir en esta unidad discos con formas no estandarizadas (por ejemplo, formas de corazón, cuadrado o estrella). Si lo intenta, puede dañar la unidad. No use este tipo de discos.
- No es posible reproducir discos compactos de 8 cm.

- Antes de reproducir discos, límpielos con un paño de limpieza disponible en el mercado. Hágalo desde el centro hacia los bordes. No utilice disolventes como bencina, diluyentes, productos de limpieza comerciales ni aerosoles antiestáticos para discos analógicos.



Notas sobre los discos CD-R/CD-RW

- Según el estado del disco o el equipo utilizado para su grabación, es posible que algunos discos CD-R/CD-RW no puedan reproducirse en esta unidad.
- No es posible reproducir un disco CD-R/CD-RW que no esté finalizado.

Discos de música codificados con tecnologías de protección de los derechos de autor

Este producto se diseñó para reproducir discos que cumplen con el estándar Compact Disc (CD). Recientemente, algunas compañías discográficas comercializan discos de música codificados con tecnologías de protección de derechos de autor. Tenga en cuenta que, entre estos discos, algunos no cumplen con el estándar CD, por lo que no podrán reproducirse con esta unidad.

Nota sobre discos DualDisc

Un DualDisc es un disco de dos caras que combina material grabado en DVD en una cara con material de audio digital en la otra cara. Sin embargo, como el lado del material de audio no cumple con la norma Compact Disc (CD), no es seguro que la reproducción pueda hacerse en este producto.

Acerca de los archivos MP3/WMA

MP3, que significa MPEG-1 Audio Layer-3, es un formato estándar que permite comprimir archivos de música. Comprime los datos de CD de audio a aproximadamente 1/10 de su tamaño original. WMA, que significa Windows Media Audio, es otro formato de compresión estándar de archivos de música. Comprime los datos de CD de audio a aproximadamente 1/22* de su tamaño original.

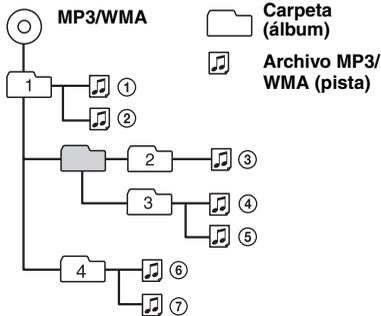
* solamente los de 64 kbps

- La unidad es compatible con la norma ISO 9660 de formato de nivel 1/nivel 2, con la norma Joliet/Romeo en cuanto al formato de expansión y con Multi Session.
- Cantidad máxima de:
 - carpetas (álbumes): 150 (incluidas la carpeta raíz y las carpetas vacías).

continúa en la página siguiente →

- archivos MP3/WMA (pistas) y carpetas contenidas en un disco: 300 (si un nombre de archivo o carpeta contiene muchos caracteres, este número puede ser inferior a 300).
- caracteres que se pueden visualizar en el nombre de una carpeta/archivo: 32 (Joliet) o 64 (Romeo).
- Las versiones 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 y 2.4 del indicador ID3 se aplican únicamente a archivos MP3. El indicador ID3 puede tener entre 15/30 caracteres (versiones 1.0 y 1.1) o entre 63/126 (versiones 2.2, 2.3 y 2.4). El indicador de WMA tiene 63 caracteres.

Orden de reproducción de los archivos MP3/WMA



Notas

- Al asignar un nombre a un archivo MP3/WMA, asegúrese de añadir la extensión ".mp3"/".wma" al nombre de archivo.
- Durante la reproducción de un archivo MP3/WMA de VBR (velocidad de bits variable), o al avanzar o retroceder rápidamente, es posible que el tiempo de reproducción transcurrido no se muestre con precisión.
- Si el disco se grabó en Multi Session, sólo se reconoce y reproduce la primera pista del formato de la primera sesión (cualquier otro formato se omitirá). La prioridad del formato es CD-DA/MP3/WMA.
 - Cuando la primera pista es un CD-DA, sólo se reproduce el CD-DA de la primera sesión.
 - Cuando la primera pista no es un CD-DA, se reproduce una sesión MP3/WMA. Si el disco no contiene datos en ninguno de estos formatos, aparece "NO MUSIC".

Notas sobre MP3

- Asegúrese de finalizar el disco antes de utilizarlo en la unidad.
- Si reproduce un archivo MP3 de alta velocidad de bits, como 320 kbps, el sonido puede ser discontinuo.

Notas sobre WMA

- No es posible reproducir archivos con compresión sin pérdidas.
- No es posible reproducir archivos protegidos por derechos de autor.

Acerca de la función Bluetooth

¿Qué es la tecnología Bluetooth?

- La tecnología inalámbrica Bluetooth es una tecnología inalámbrica de corto alcance que permite la comunicación de datos de manera inalámbrica entre dispositivos digitales, como entre un teléfono celular y unos auriculares. La tecnología inalámbrica Bluetooth tiene una cobertura de aproximadamente 10 m. Normalmente se suelen conectar dos dispositivos, pero algunos de éstos pueden conectarse a varios dispositivos al mismo tiempo.
- No es necesario utilizar ningún cable para efectuar la conexión, ya que Bluetooth es una tecnología inalámbrica. Tampoco es necesario orientar los dispositivos entre sí como en la tecnología de infrarrojos. Por ejemplo, puede utilizar los dispositivos dentro de una bolsa o bolsillo.
- La tecnología Bluetooth es un estándar internacional admitido por millones de compañías y utilizado por varias compañías de todo el mundo.

Acerca de la comunicación Bluetooth

- La tecnología inalámbrica Bluetooth tiene una cobertura de unos 10 m. El área de cobertura puede variar en función de los obstáculos (personas, objetos metálicos, paredes, etc.) o del entorno electromagnético.
- Las condiciones siguientes pueden afectar la sensibilidad de la comunicación Bluetooth.
 - La existencia de obstáculos como, por ejemplo, una persona, un objeto metálico o una pared entre esta unidad y el dispositivo Bluetooth.
 - El uso de dispositivos que utilicen una frecuencia de 2,4 GHz como, por ejemplo, un dispositivo LAN inalámbrico o un microondas cerca de la unidad.
- Como los dispositivos Bluetooth y las LAN inalámbricas (IEEE802.11b/g) utilizan la misma frecuencia, pueden producirse interferencias de microondas que provoquen el deterioro de la velocidad de comunicación, la aparición de ruido o una conexión no válida si la unidad se utiliza cerca de un dispositivo LAN inalámbrico. En este caso, realice el procedimiento siguiente.
 - Utilice esta unidad a una distancia mínima de 10 m del dispositivo LAN inalámbrico.
 - Si utiliza esta unidad a menos de 10 m de un dispositivo LAN inalámbrico, apague el dispositivo LAN inalámbrico.
 - Instale esta unidad y el dispositivo Bluetooth a la distancia más corta posible entre sí.
- Las microondas que emite un dispositivo Bluetooth pueden afectar al funcionamiento de dispositivos médicos electrónicos. Apague esta unidad y los demás dispositivos Bluetooth en los lugares siguientes, ya que podrían provocar un accidente.
 - donde exista gas inflamable, en un hospital, tren, avión o gasolinera
 - cerca de puertas automáticas o alarmas de incendio

- Esta unidad admite capacidades de seguridad que cumplen con el estándar Bluetooth para proporcionar una conexión segura al utilizar la tecnología inalámbrica Bluetooth, pero es posible que la seguridad sea insuficiente según el ajuste. Tenga cuidado al realizar una comunicación con la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- No se aceptan responsabilidades por la pérdida de información que pudiera producirse durante una comunicación Bluetooth.
- No se garantiza la comunicación con todos los dispositivos Bluetooth.
 - Un dispositivo que disponga de la función Bluetooth debe cumplir el estándar Bluetooth SIG y estar autenticado.
 - Incluso en el caso de que el dispositivo conectado cumpla el estándar Bluetooth mencionado anteriormente, es posible que algunos dispositivos no puedan conectarse o funcionar correctamente, según las características o las especificaciones del dispositivo.
 - Mientras esté hablando con el manos libres del teléfono, puede producirse ruido, según el dispositivo o el entorno de comunicación.
- En función del dispositivo que vaya a conectarse, es posible que transcurra cierto tiempo antes de que se inicie la comunicación.

Otros

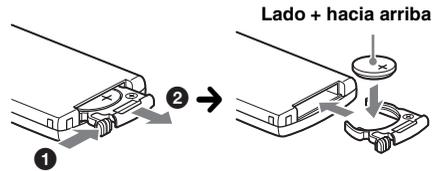
- Es posible que el dispositivo Bluetooth no funcione en teléfonos celulares, dependiendo de las condiciones de las ondas de radio y la ubicación en la que se utilice el equipo.
- Si no se siente cómodo después de utilizar el dispositivo Bluetooth, deje de utilizarlo inmediatamente. Si el problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más cercano.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relativo a la unidad que no se trate en este manual, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Mantenimiento

Sustitución de la pila de litio del control remoto

En condiciones normales, la pila dura aproximadamente 1 año (la duración puede ser menor en función de las condiciones de uso). El alcance del control remoto disminuye a medida que se agota la pila. Sustitúyala por una pila de litio CR2025 nueva. El uso de cualquier otra pila podría provocar un incendio o una explosión.



Notas sobre la pila de litio

- Mantenga la pila de litio fuera del alcance de los niños. Si se ingiere, póngase en contacto inmediatamente con un médico.
- Limpie la pila con un paño seco para garantizar un contacto óptimo.
- Asegúrese de observar la polaridad correcta al instalarla.
- No sujete la pila con pinzas metálicas, ya que podría producirse un cortocircuito.

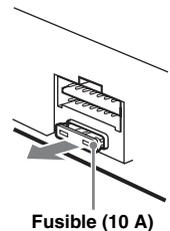
ADVERTENCIA

La pila puede explotar si no se emplea adecuadamente.

No recargue la pila; tampoco la desmonte ni la arroje al fuego.

Sustitución del fusible

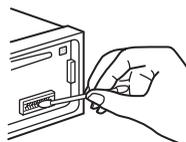
Al sustituir el fusible, asegúrese de utilizar uno cuyo amperaje coincida con el especificado en el original. Si el fusible se funde, verifique la conexión de alimentación y sustitúyalo. Si el fusible vuelve a fundirse después de sustituirlo, es posible que exista alguna falla de funcionamiento interno. En tal caso, consulte con el distribuidor Sony más cercano.



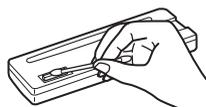
continúa en la página siguiente →

Limpieza de los conectores

Es posible que la unidad no funcione correctamente si los conectores entre ésta y el panel frontal están sucios. Para evitar esta situación, extraiga el panel frontal (página 6) y limpie los conectores con un hisopo de algodón. No aplique demasiada fuerza, ya que podría dañar los conectores.



Unidad principal



Parte posterior del panel frontal

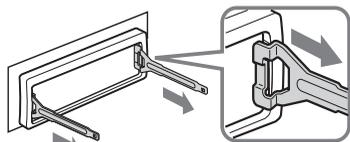
Notas

- Por razones de seguridad, apague el motor antes de limpiar los conectores y extraiga la llave del interruptor de encendido.
- No toque nunca los conectores directamente con los dedos ni con ningún dispositivo metálico.

Extracción de la unidad

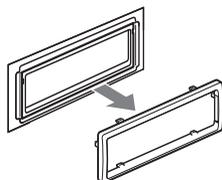
1 Extraiga el marco de protección.

- 1 Extraiga el panel frontal (página 6).
- 2 Fije las llaves de liberación al marco de protección.



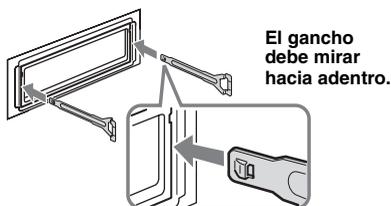
Orienta las llaves de liberación como se indica en la ilustración.

- 3 Tire de las llaves de liberación para extraer el marco de protección.

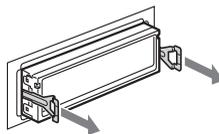


2 Extraiga la unidad.

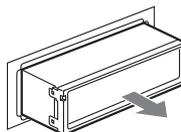
- 1 Inserte las dos llaves de liberación simultáneamente hasta escuchar un clic.



- 2 Tire de las llaves de liberación para extraer la unidad.



- 3 Deslice la unidad para extraerla del marco.



Especificaciones

Sección del reproductor de CD

Relación señal-ruido: 95 dB
Respuesta de frecuencia: de 10 a 20 000 Hz
Fluctuación y trémolo: inferior al límite medible

Sección del sintonizador

FM

Rango de sintonización:
de 87,5 a 107,9 MHz (a intervalos de 200 kHz)

Intervalo de sintonización de FM: 200 kHz

Terminal de antena: conector de antena externa
Frecuencia intermedia: 10,7 MHz/450 kHz
Sensibilidad útil: 9 dBf
Selectividad: 75 dB a 400 kHz
Relación señal-ruido: 67 dB (estéreo), 69 dB (mono)
Distorsión armónica a 1 kHz: 0,5 % (estéreo),
0,3 % (mono)

Separación: 35 dB a 1 kHz
Respuesta de frecuencia: de 30 a 15 000 Hz

MW

Rango de sintonización:
de 530 a 1 710 kHz (a intervalos de 10 kHz)

Intervalo de sintonización de MW: 10 kHz

Terminal de antena: conector de antena externa
Frecuencia intermedia: 10,7 MHz/450 kHz
Sensibilidad: 30 μ V

Comunicación inalámbrica

Sistema de comunicación:

Versión estándar Bluetooth 2.0

Salida:

Energía estándar Bluetooth Clase 2 (Máx. +4 dBm)

Alcance máximo de la comunicación:

Línea de visión aprox. 10 m*1

Banda de frecuencias:

Banda de 2,4 GHz (2,4000 – 2,4835 GHz)

Método de modulación: FHSS

Perfiles compatibles de Bluetooth*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Handsfree Profile) 1.0
HSP (Headset Profile)

*1 *El alcance real variará según factores como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos alrededor de un horno de microondas, electricidad estática, sensibilidad de recepción, funcionamiento de la antena, sistema operativo, aplicación del software, etc.*

*2 *Los perfiles estándar de Bluetooth indican el propósito de la comunicación Bluetooth entre dispositivos.*

Sección del amplificador de potencia

Salidas: salidas de altavoz (conectores de sellado seguro)

Impedancia de altavoces: de 4 a 8 Ω

Salida máxima de potencia: 52 W \times 4 (a 4 Ω)

Generales

Salida:

Terminal de control del relé de la antena motorizada

Potencia de salida RMS: 23,2W \times 4 (a 4 Ω , 1KHz, 10% THD,

CC:14,4V nas quatro saídas simultaneamente).

Entradas:

Terminal de entrada de la antena
Toma de entrada AUX (minitoma estéreo)

Controles de tono:

Bajos: ± 10 dB a 100 Hz (XPLOD)
Altos: ± 10 dB a 10 kHz (XPLOD)

Sonoridad:

+9 dB a 100 Hz
+5 dB a 10 kHz

Requisitos de alimentación: batería de automóvil de cc de 12 V (masa negativa)

Dimensiones: aprox. 178 \times 50 \times 179 mm (an/al/prf)

Dimensiones de montaje: aprox. 182 \times 53 \times 162 mm (an/al/prf)

Peso: aprox. 1,2 kg

Accesorio suministrado:

Control remoto : RM-X304

Componentes de instalación y conexiones (1 juego)

Estuche para el panel frontal (1)

Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.



- Ciertas placas del circuito impreso no contienen retardantes de llama halogenados.
- Los chasis impresos no contienen retardantes de llama halogenados.
- Para el material de relleno y protección se ha utilizado papel.

Solución de problemas

La siguiente lista de comprobación le ayudará a solucionar los problemas que puedan producirse con la unidad.

Antes de consultarla, revise los procedimientos de conexión y de funcionamiento.

Generales

La unidad no recibe alimentación.

Revise la conexión. Si todo está en orden, compruebe el fusible.

La antena motorizada no se extiende.

La antena motorizada no dispone de una caja de relé.

No se emite el sonido.

- El volumen es demasiado bajo.
- La función ATT está activada (página 9).
- La posición del control de equilibrio "FAD" no está ajustada para un sistema de 2 altavoces.

No se escuchan pitidos.

El sonido de los pitidos está cancelado (página 15).

El contenido de la memoria se borra.

- Presionó el botón RESET.
→ Vuelva a almacenar los datos en la memoria.
- Se desconectó el cable de la alimentación o la batería.
- El cable de la alimentación no está conectado correctamente.

continúa en la página siguiente →

Las emisoras almacenadas y la hora correcta se borran.

El fusible se fundió.

Se escucha ruido cuando se cambia la posición del encendido.

Los cables no se conectaron de forma correcta al conector de alimentación auxiliar del automóvil.

Las indicaciones desaparecen de la pantalla o no aparecen en ella.

- El atenuador está ajustado en “DIM-ON” (página 16).
- La pantalla se apaga si mantiene presionado **(OFF)**.
→ Mantenga presionado **(OFF)** en la unidad hasta que se ilumine la pantalla.
- Los conectores están sucios (página 20).

La función de desconexión automática no funciona.

La unidad se enciende. La función de desconexión automática se activa después de apagar la unidad.
→ Apague la unidad.

La pantalla se apaga mientras la unidad se encuentra en funcionamiento.

La función de desactivar pantalla está activada (página 16).

No es posible utilizar el control remoto

- Si se activa la función de desactivar pantalla (no hay iluminación), no será posible utilizar el control remoto (página 16).
- Asegúrese de haber retirado la película aislante (página 5).

Reproducción de CD

No es posible insertar el disco.

- Ya hay un disco insertado.
- El disco se insertó a la fuerza al revés o de forma incorrecta.

No se inicia la reproducción.

- Disco defectuoso o sucio.
- Los discos CD-R/CD-RW no son para audio (página 17).

No es posible reproducir archivos MP3/WMA.

El disco no es compatible con el formato y la versión de los archivos MP3/WMA (página 17).

Los archivos MP3/WMA tardan más tiempo en reproducirse que los demás.

El inicio de la reproducción de los siguientes discos tarda algo más de tiempo.

- disco grabado con una estructura de árbol complicada.
- disco grabado en Multi Session.
- disco al que es posible añadir datos.

Los elementos de pantalla no se desplazan.

- En el caso de discos con muchos caracteres, es posible que éstos no se desplacen.
- “A.SCRL” está ajustado en “OFF”.
→ Ajústelo en “A.SCRL-ON” (página 16).

Se producen saltos de sonido.

- La instalación no es correcta.
→ Instale la unidad en un ángulo inferior a 45° en una parte firme del automóvil.
- Disco defectuoso o sucio.

El disco no se expulsa.

Presione **▲** (expulsar) (página 9).

Recepción de radio

No es posible recibir las emisoras.

Hay ruidos que obstaculizan el sonido.

- Conecte un cable de control de antena motorizada (azul) o un cable de fuente de alimentación auxiliar (rojo) al cable de suministro de alimentación del amplificador de antena del automóvil (sólo cuando el automóvil tenga una antena de FM/MW incorporada en el cristal trasero o lateral).
- Compruebe la conexión de la antena del automóvil.
- La antena automática no se extiende.
→ Compruebe la conexión del cable de control de antena motorizada.
- Revise la frecuencia.

No es posible utilizar la sintonización programada.

- Almacene la frecuencia correcta en la memoria.
- La señal de emisión es demasiado débil.

No es posible utilizar la sintonización automática.

- El ajuste del modo de búsqueda local no es correcto.
→ La sintonización se detiene con demasiada frecuencia:
Establezca el ajuste “LOCAL-ON” (página 16).
→ La sintonización no se detiene en una emisora:
Establezca el ajuste “MONO-ON” (página 16).
- La señal de emisión es demasiado débil.
→ Use la sintonización manual.

Durante la reproducción de FM, la indicación “ST” parpadea.

- Sintonice la frecuencia con precisión.
- La señal de emisión es demasiado débil.
→ Establezca el ajuste “MONO-ON” (página 16).

Un programa de FM emitido en estéreo se escucha en monoaural.

La unidad se encuentra en el modo de recepción monoaural.

→ Establezca el ajuste “MONO-OFF” (página 16).

Función Bluetooth

El dispositivo de conexión no puede detectar esta unidad.

- Antes de finalizar el emparejamiento, ajuste la unidad en el modo de espera de emparejamiento.
 - Mientras está conectado a un dispositivo Bluetooth, esta unidad no puede detectarse desde otro dispositivo. Desconecte la conexión actual y busque esta unidad desde otro dispositivo.
 - Una vez efectuado el emparejamiento de dispositivos, active la salida de la señal Bluetooth (página 12).
-

No es posible realizar la conexión.

- Conéctese a esta unidad desde un dispositivo Bluetooth o viceversa. La conexión se controla desde una de las dos unidades (esta unidad o el dispositivo Bluetooth), no desde ambas.
 - Compruebe el proceso de emparejamiento y conexión en el manual del otro dispositivo, etc. y repítalo.
-

El volumen de la voz de la persona que habla es bajo.

Ajuste el nivel de volumen.

Se producen ecos o ruidos durante las conversaciones telefónicas.

- Baje el volumen.
 - Si el ruido del ambiente es alto, sin tomar en cuenta el sonido de la llamada, intente reducir dicho ruido. Ej.: Si hay una ventanilla abierta y el ruido de la calle, etc., es alto, cierre la ventanilla. Si el aire acondicionado está alto, baje el aire acondicionado.
-

El teléfono no está conectado.

Al reproducirse el audio Bluetooth, el teléfono no se conecta aunque presione  (manos libres).

→ Realice la conexión desde el teléfono.

La calidad de sonido del teléfono es baja.

La calidad del sonido del teléfono depende de las condiciones de recepción del teléfono celular.

→ Mueva su automóvil a un lugar en el que pueda mejorar la señal del teléfono celular si la recepción es de mala calidad.

El volumen del dispositivo de audio conectado es bajo (alto).

El nivel de volumen cambiará dependiendo del dispositivo de audio.

→ Ajuste el volumen del dispositivo de audio conectado o de esta unidad.

Se omite el sonido durante la reproducción de un dispositivo de audio Bluetooth.

- Reduzca la distancia entre la unidad y el dispositivo de audio Bluetooth.
 - Si el dispositivo de audio Bluetooth está guardado en una caja que interrumpe la señal, retire la caja el dispositivo de de audio para utilizarlo.
 - En los alrededores se utilizan varios dispositivos Bluetooth u otros dispositivos que emiten ondas de radio.
 - Apague los otros dispositivos.
 - Reduzca la distancia que lo separa de los otros dispositivos.
 - El sonido de reproducción se detiene momentáneamente mientras se está llevando a cabo la conexión entre esta unidad y el teléfono celular. No se trata de una falla de funcionamiento.
-

No es posible controlar el dispositivo de audio Bluetooth conectado.

Compruebe que el dispositivo de audio Bluetooth conectado sea compatible con AVRCP.

Algunas funciones no funcionan.

Compruebe que el dispositivo de conexión sea compatible con las funciones en cuestión.

Se contesta una llamada accidentalmente.

El teléfono conectado está configurado para contestar las llamadas automáticamente.

Durante la llamada con manos libres, los altavoces del automóvil no emiten ningún sonido.

Si el sonido de salida viene del teléfono celular, ajuste el teléfono para que el sonido se emita por los altavoces del automóvil.

Durante la inicialización aparece el mensaje "OFF BT".

Presione . Mantenga presionado  hasta que se apague . A continuación, vuelva a efectuar la inicialización.

Mensajes/indicaciones de error

ERROR

- El disco está sucio o se insertó al revés.
 - Límpielo o insértele de forma correcta.
 - Se insertó un disco vacío.
 - No es posible reproducir el disco debido a un problema.
 - Inserte otro disco.
-

FAILURE

La conexión de los altavoces no es correcta.

→ Consulte el manual de instalación de este modelo para revisar la conexión.

L. SEEK +/-

El modo de búsqueda local está activado durante la sintonización automática.

continúa en la página siguiente →

NO INFO

No se grabó información de texto en el archivo MP3/WMA.

NO MUSIC

El disco no es un archivo de música.
→ Inserte un CD de música.

NO NAME

El nombre de la pista/álbum no está escrito en la pista.

OFFSET

Es posible que se haya producido una falla interna.
→ Revise la conexión. Si el indicador de error permanece en pantalla, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

READ

La unidad está leyendo toda la información de pistas y de álbumes del disco.
→ Espere hasta que finalice la lectura y se inicie la reproducción automáticamente. Es posible que demore más de un minuto en función de la estructura del disco.

PUSH EJT

La unidad de CD no puede utilizarse debido a algún problema.
→ Presione ▲ (expulsar) (página 9).

“ L L L L ” o “ R R R R ”

Durante la operación de avance o retroceso rápido, llegó al principio o al final del disco, por lo que no es posible continuar.

“ — ”

No se puede mostrar el carácter con la unidad.

Sitio Web de asistencia al cliente

Si desea realizar alguna consulta u obtener la información de asistencia más reciente para este producto, consulte el siguiente sitio Web:
<http://esupport.sony.com>
<http://www.sony.com/xplod>

Si estas soluciones no ayudan a mejorar la situación, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Si entrega la unidad para su reparación a causa de problemas en la reproducción de CD, lleve el disco que se utilizó cuando se produjo el problema.