Always there to help you

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

Question? Contact Philips

CE135BT/10

User manual	1	Manual del usuario	21
Manual do utilizador	43		

PHILIPS

Contenido

1 Seguridad 22

2 Sistema de audio para el automóvil 23
Introducción 23
Contenido de la caja 23
Descripción general del sistema 24

3 Instalación del sistema de audio para el coche 26
Conexión de los cables 27
Montaje en el salpicadero 28
Colocación del panel frontal 29

4 Introducción 30
La primera vez que lo use: 30
Ajuste del reloj 30
Selección de una fuente 30

5 Cómo escuchar la radio 31
Selección de una región del sintonizador 31
Selección de una sensibilidad del sintonizador 31
Activación de la función RDS 31
Búsqueda de una emisora de radio 31
Almacenamiento de emisoras de radio en la memoria 32

6 Reproducción de un dispositivo de almacenamiento 33

7 Uso de dispositivos Bluetooth 34
Conexión de un dispositivo 34
Reproducción del audio de un dispositivo Bluetooth 35
Realización de llamadas 35

8 Cómo escuchar un dispositivo externo 36

9 Carga de un dispositivo USB 36

10 Ajuste del sonido 37

11 Restablecimiento del sistema 37

12 Información del producto 38
Información del producto 38

13 Solución de problemas 39

14 Aviso 40
Conformidad 40
Conservación del medioambiente 40
Aviso sobre marcas comerciales 41
Copyright 41

1 Seguridad

Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones antes de utilizar este dispositivo. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

- La modificación del producto podría provocar una radiación de EMC peligrosa u otras situaciones de peligro.
- Este dispositivo ha sido diseñado para su funcionamiento exclusivo con alimentación de CC de 12 V con conexión a tierra.
- Para garantizar la seguridad durante la conducción, ajuste el volumen a un nivel cómodo y seguro.
- El uso de fusibles incorrectos puede provocar daños o incendios. Cuando necesite cambiar el fusible, consulte con un profesional.
- Para que la instalación sea segura, utilice sólo el equipo de montaje incluido.
- Para evitar cortocircuitos, no exponga el producto a la lluvia ni al agua.
- No exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre la unidad objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Nunca inserte objetos en las ranuras de ventilación u otras aberturas del dispositivo.
- Limpie el dispositivo con un paño suave humedecido. No utilice sustancias como alcohol, productos químicos ni productos de limpieza domésticos para limpiar el dispositivo.

2 Sistema de audio para el automóvil

Introducción

Con este sistema, puede:

- disfrutar del audio de dispositivos de almacenamiento USB, tarjetas SD/SDHC, otros dispositivos externos y dispositivos Bluetooth, y
- escuchar emisoras de radio.

Puede mejorar la salida de sonido con los siguientes efectos de sonido:

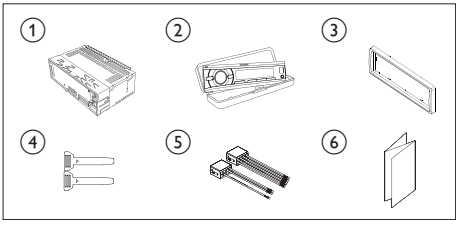
- Refuerzo dinámico de graves (DBB)
- Control digital del sonido (DSC)

Medios reproducibles:

- Dispositivo de almacenamiento USB
  - Compatibilidad: USB 2.0, USB 1.1
  - Clase compatible: MSC (Clase de almacenamiento masivo)
  - Capacidad máxima: 32 GB
- Tarjeta SD/SDHC
  - Capacidad máxima: 32 GB
- Archivos
  - Sistema de archivos: FAT16, FAT32
  - Número máximo de carpetas: 99
  - Número máximo de pistas/archivos: 999
  - Nivel máximo del directorio: 8
  - Archivos MP3
    Frecuencias de muestreo: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
    Velocidades de bits: 8 - 320 kbps y velocidades de bits variables
  - Archivos WMA
    Versiones: V4, V7, V8, V9 (L1 y L2)
    Frecuencias de muestreo: 44,1 kHz, 48 kHz
    Velocidades de bits: 64 -192 kbps y velocidades de bits variables
  - Etiqueta ID3 v2.0 o superior
  - **Archivos no compatibles:**
    Archivos AAC, WAV y PCM.
    Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
    Archivos WMA con formato sin pérdidas

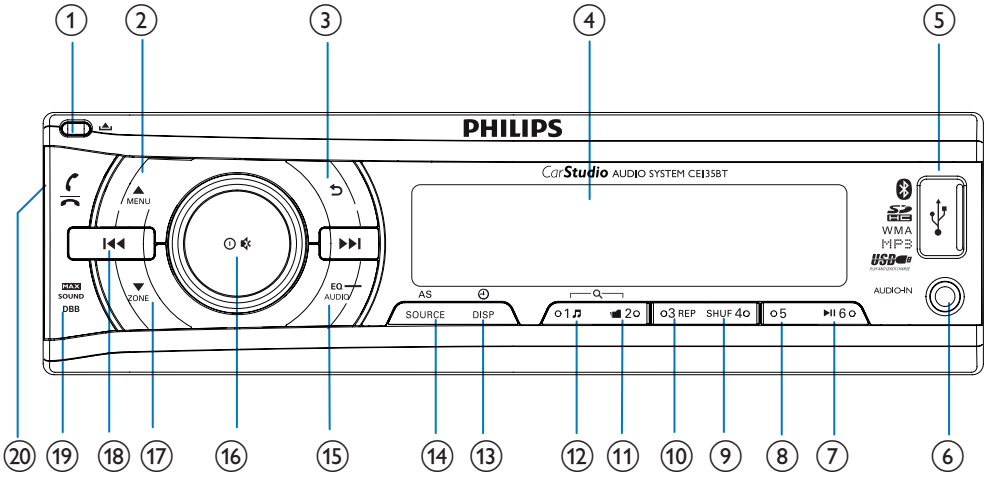
Contenido de la caja

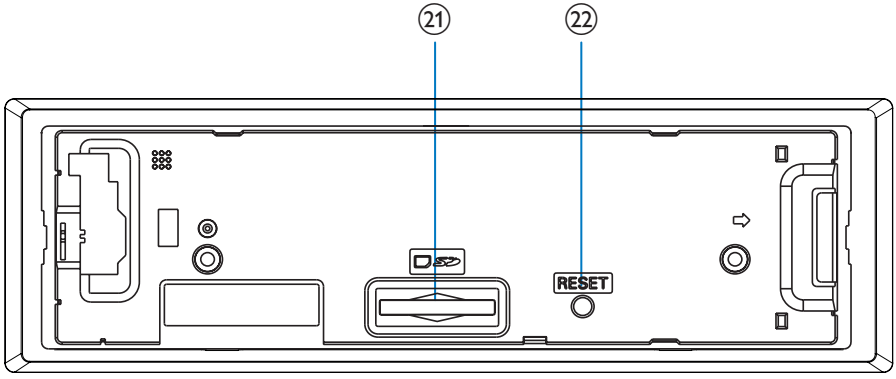
Compruebe e identifique el contenido del paquete:



1. **Unidad principal (con carcasa)**
2. **Funda de transporte (con panel frontal incluido)**
3. **Embellecedor**
4. **Herramienta de desmontaje, 2 piezas**
5. **Conector ISO macho, 2 piezas**
6. **Manual de usuario**

Descripción general del sistema





① ⏏
- Desbloquea el panel frontal.

② ▲ MENU
- Para pistas .wma y .mp3, púlselo para seleccionar la carpeta anterior.
- Manténgalo pulsado para acceder al menú del sistema.
- Púlselo para seleccionar una banda del sintonizador.

③ ⮌
- Volver al menú anterior.

④ Pantalla LCD

⑤ ⇽
- Se conecta a un dispositivo de almacenamiento USB.

⑥ AUDIO IN
- Se conecta a la toma de salida de audio (normalmente la toma de auriculares) de un dispositivo externo.

⑦ ▶II 6
- Inicia, pausa o reanuda la reproducción de las pistas.

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 6.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 6.

⑧ 5

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 5.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 5.

⑨ SHUF 4

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 4.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 4.
- Para pistas .wma y .mp3, púlselo varias veces para seleccionar un modo de reproducción: reproduzca todas las pistas de forma aleatoria (**[SHU ALL]**), reproduzca las pistas de la carpeta actual de forma aleatoria (**[SHU FLD]**) o reproduzca todas las pistas del dispositivo de almacenamiento en orden (**[SHU OFF]**).

⑩ 3 REP

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 3.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 3.
- Para pistas .wma y .mp3, púlselo varias veces para seleccionar un modo de repetición: repite la pista actual ([**REP ONE**]), repite todas las pistas de la carpeta actual ([**TPR FLD**]) o repite todas las pistas del dispositivo de almacenamiento (**[TPR ALL**).

⑪ 2

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 2.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 2.
- Para pistas de .wma y .mp3, púlselo para acceder a la lista de carpetas.

⑫ 1

- En el modo de radio, púlselo para seleccionar la emisora de radio presintonizada número 1.
- En el modo de radio, manténgalo pulsado para guardar la emisora de radio actual en el canal número 1.
- Para pistas de .wma y .mp3, púlselo para acceder a la lista de pistas.

⑬ /DSP

- Pulse varias veces para mostrar la información disponible sobre la pista actual.
- Pulse varias veces para mostrar la información RDS disponible.
- Mantenga pulsado para mostrar el ajuste del reloj.

⑭ AS/SOURCE

- Pulse varias veces para seleccionar una fuente.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para activar la búsqueda automática de emisoras de radio.

⑮ EQ AUDIO

- Pulse varias veces para seleccionar un ecualizador de sonido prestablecido.
- Manténgalo pulsado para activar la configuración de graves, agudos, balance y atenuador.

⑯

- Púlselo para encender el sistema.
- Manténgalo pulsado para apagar el sistema.
- Púlselo para silenciar los altavoces o activar el sonido desde el estado de silencio.
- Púlselo para confirmar una opción.
- Gírelo para cambiar entre las opciones del menú.

- Gírelo para ajustar el nivel volumen.

⑰ ZONE
- Para pistas .wma/.mp3, pulse para seleccionar la carpeta siguiente.
- Manténgalo pulsado para activar la selección de zonas de escucha.
- Púlselo para seleccionar una banda del sintonizador.

⑱ ⏮ / ⏭
- Sintoniza una emisora de radio.
- Pulse para saltar a la pista anterior o siguiente.
- Mantenga pulsado para rebobinar la pista o hacer una búsqueda rápida hacia delante.

⑲ SOUND DBB
- Púlselo para activar o desactivar el volumen máximo.
- Manténgalo pulsado para activar o desactivar el efecto de sonido DBB (refuerzo dinámico de graves).

⑳ ☎ / ✆
- Púlselo para colgar una llamada.
- Manténgalo pulsado para rechazar una llamada entrante.

㉑ **Ranura para tarjetas SD o SDHC**
- Inserte una tarjeta SD o SDHC.

㉒ **RESET**
- Púlselo para restablecer la configuración predeterminada de fábrica del sistema.

3 Instalación del sistema de audio para el coche

Precaución

- Use los controles sólo como se indica en este manual de usuario.

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

Estas instrucciones se aplican a una instalación típica. No obstante, si los requisitos de su vehículo son distintos, debe realizar los ajustes correspondientes. Si tiene alguna pregunta sobre los kits de instalación, consulte al su distribuidor local.

Nota

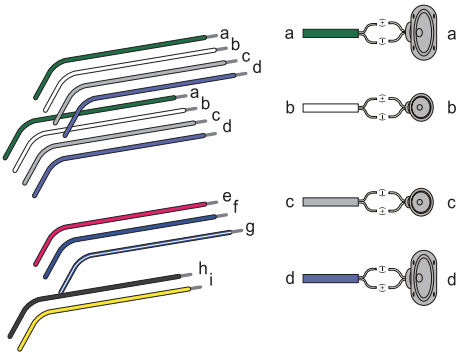
- Este sistema ha sido diseñado para su funcionamiento exclusivo con alimentación de CC de 12 V con conexión a tierra.
- Instale siempre el sistema en el salpicadero. Su instalación en otras zonas puede resultar peligrosa ya que la parte posterior del sistema se calienta durante su uso.
- Para evitar que se produzca un cortocircuito: asegúrese de que el motor está desconectado antes de realizar la conexión.
- Asegúrese de conectar los cables de alimentación amarillo y rojo después de conectar el resto de cables.
- Asegúrese de proteger todos los cables sueltos con cinta aislante.
- Asegúrese de que los cables no queden atrapados bajo los tornillos de hierro o en zonas que puedan moverse (por ejemplo, el riel del asiento).
- Asegúrese de que todos los cables de tierra estén conectados a una única toma de tierra.
- Para que la instalación sea segura, utilice sólo el equipo de montaje incluido.
- El uso de fusibles incorrectos puede provocar daños o incendios. Cuando necesite cambiar el fusible, consulte con un profesional.
- Al conectar otros dispositivos a este sistema, asegúrese de que la potencia del circuito del vehículo sea superior a la del valor total de fusible de todos los dispositivos conectados.
- No conecte los cables de los altavoces a la carrocería metálica o al chasis del vehículo.
- No conecte entre sí los cables con rayas de los altavoces.

Conexión de los cables

Nota

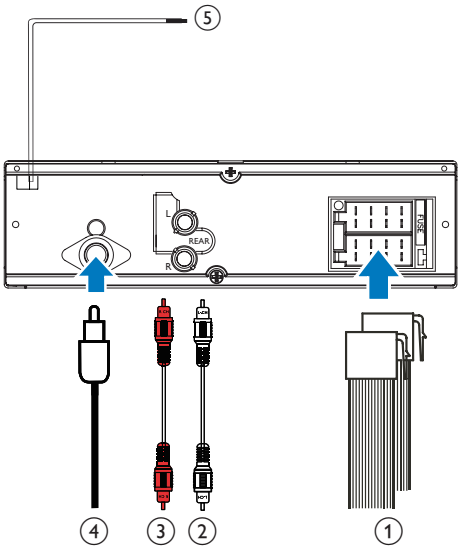
- Asegúrese de proteger todos los cables sueltos con cinta aislante.
- Consulte a un profesional para conectar los cables como se indica a continuación.

1 Compruebe el cableado del coche con cuidado y conecte los cables a los conectores ISO macho.



	Conectores ISO macho	Conectar a
a	Banda verde, banda verde con borde negro	Altavoz posterior izquierdo
b	Banda blanca, banda blanca con borde negro	Altavoz izquierdo delantero
c	Banda gris, banda gris con borde negro	Altavoz derecho delantero
d	Banda morada, banda morada con borde negro	Altavoz posterior derecho
e	Banda roja	Llave de contacto +12 V CC cuando se enciende/ACC
f	Banda azul	Cable de control del relé de la antena eléctrica/del motor
g	Banda azul con borde blanco	Cable de control del relé del amplificador
h	Banda negra	A tierra
i	Banda amarilla	A la batería de automóvil de +12 V que está alimentada en todo momento

2 Conecte la antena y el amplificador como se muestra en la imagen, si procede.



	Tomas del panel trasero	Tomas o conectores externos
1	Para conectores ISO macho	Como se indica anteriormente
2	**REAR L**	Altavoz posterior izquierdo
3	**REAR R**	Altavoz posterior derecho
4	**ANTENNA**	Antena
5	banda morada	Módulo de control remoto OE

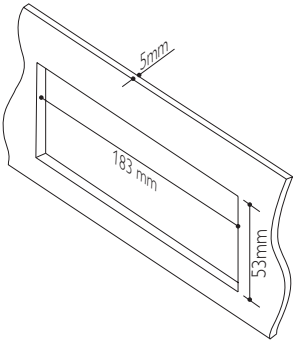
Consejo

- La disposición de las patillas de los conectores ISO depende del tipo de vehículo. Para evitar daños a la unidad, conéctelos correctamente.

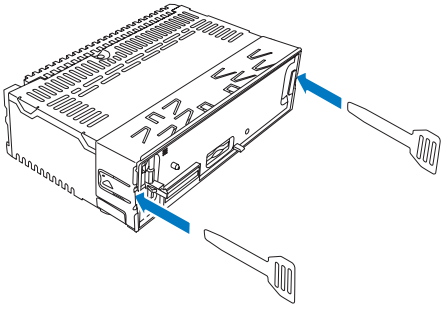
Montaje en el salpicadero

- Si el vehículo no dispone de una unidad de a bordo o de un equipo de navegación, desconecte el terminal negativo de la batería.
- Si la batería del vehículo no está desconectada, asegúrese de que los cables pelados no se toquen entre sí para evitar que se produzca un cortocircuito.

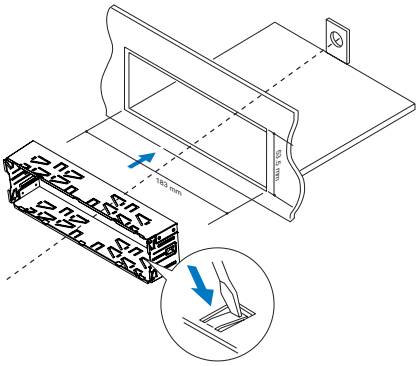
1 Asegúrese de que la abertura del salpicadero tiene las siguientes medidas:



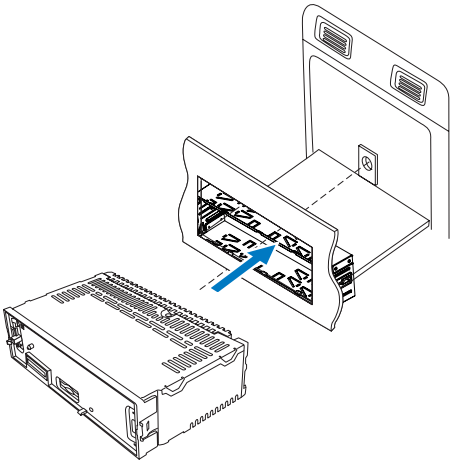
2 Extraiga la carcasa de montaje con las herramientas de desmontaje incluidas.



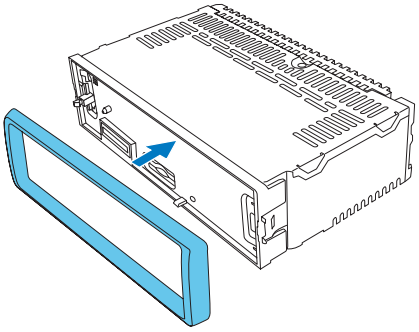
3 Instale la carcasa en el salpicadero y doble las pestañas hacia el exterior para fijarla.



4 Deslice la unidad en el salpicadero hasta que oiga un "clic".



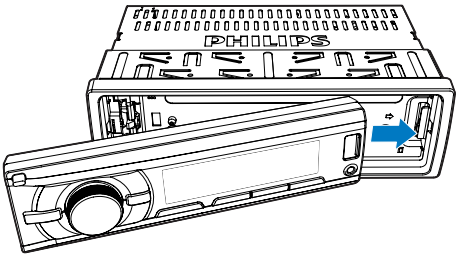
5 Coloque el embellecedor.



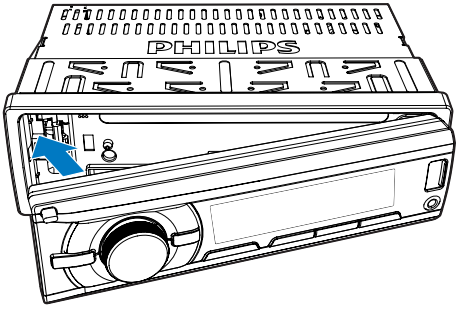
6 Vuelva a conectar el terminal negativo de la batería del vehículo.

Colocación del panel frontal

1 Inserte la muesca del panel en el al chasis en la unidad principal.



2 Presione el extremo izquierdo del panel frontal hacia adentro hasta que se coloque firmemente con un "clic".



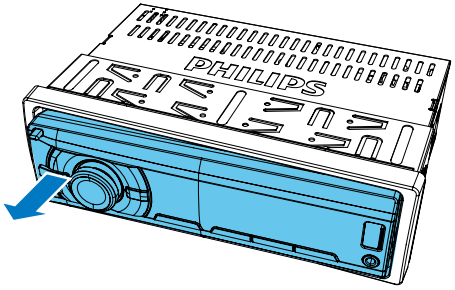
Extracción del panel frontal

Nota

- Antes de insertar una tarjeta de SD o SDHC, o restablecer el sistema, extraiga el panel frontal.
- Antes de extraer el panel frontal, asegúrese de que el sistema está apagado.

1 Pulse ⏏ para liberar el panel frontal.

2 Tire del panel frontal para extraerlo.



4 Introducción

La primera vez que lo use:

1 Pulse ⏻ para encender el sistema.
↳ Se muestra **[PHILIPS]** y el dispositivo activa automáticamente el modo de radio.

Ajuste del reloj

1 Mantenga pulsado ▲ MENU para acceder el menú del sistema.

2 Pulse ▲ MENU / ▼ ZONE varias veces hasta que se muestre **[CLK]** con dígitos de la hora parpadeando.

3 Gire ⏻ en sentido contrario al de las agujas del reloj para ajustar la hora.

4 Gire ⏻ en el sentido de las agujas del reloj para ajustar los minutos.

Selección de una fuente

Pulse **AS/SOURCE** varias veces para seleccionar una fuente.

- **[RADIO]**: para escuchar emisoras de radio FM/AM.
- **[AUDIO IN]**: para escuchar la entrada de audio a través de la toma **AUDIO IN**.
- **[USB]**: cuando un dispositivo de almacenamiento USB está conectado y se ha reconocido, puede seleccionar esta fuente para reproducir archivos de audio almacenados en el mismo.
- **[SD/SDHC]**: cuando se inserta y se reconoce una tarjeta SD/SDHC, puede seleccionar esta fuente para reproducir archivos de audio almacenados en el mismo.

5 Cómo escuchar la radio

Selección de una región del sintonizador

Puede seleccionar una región de radio que coincida con su ubicación.

1 Mantenga pulsado MENU para acceder el menú del sistema.

2 Pulse MENU / ZONE varias veces hasta que se muestre una de las siguientes opciones.
- **[AREA EUROPE]** (Europa occidental)
- **[AREA ASIA]** (Pacífico asiático)
- **[AREA M--EAST]** (Oriente Próximo)
- **[AREA AUST]** (Australia)
- **[AREA RUSSIA]** (Rusia)
- **[AREA USA]** (Estados Unidos)
- **[AREA LATIN]** (Latinoamérica)

3 Gire ⏻ para seleccionar una región.

Selección de una sensibilidad del sintonizador

Para buscar emisoras solo con señales fuertes o más emisoras de radio, puede cambiar la sensibilidad del sintonizador.

1 Mantenga pulsado MENU para acceder el menú del sistema.

2 Pulse MENU / ZONE varias veces hasta que se muestre **[LOC ON]** o **[LOC OFF]**.

3 Gire ⏻ para seleccionar un ajuste.
- **[LOC ON]**: busca emisoras de radio solo con señales fuertes.
- **[LOC OFF]**: busca emisoras de radio con señales fuertes y débiles.

Activación de la función RDS

Nota

- La función RDS está activada de manera predeterminada.
- Sólo cuando la función de RDS está activada, se puede acceder a los ajustes relacionados con RDS.

1 Mantenga pulsado MENU para acceder el menú del sistema.

2 Pulse MENU / ZONE varias veces hasta que se muestre **[RDS ON]** o **[RDS OFF]**.

3 Gire ⏻ para seleccionar **[RDS ON]**.
↳ La función RDS se activa.
- Para desactivar la función RDS, gire ⏻ para seleccionar **[RDS OFF]**.

Búsqueda de una emisora de radio

Búsqueda de una emisora de radio automáticamente

Pulse ⏮ o ⏭ para buscar la emisora de radio anterior o siguiente con señales fuertes.

Búsqueda de una emisora de radio manualmente

1 Mantenga pulsado ⏮ o ⏭ hasta que **[M]** parpadee.

2 Pulse ⏮ o ⏭ varias veces hasta que se muestre la frecuencia objetivo.

Almacenamiento de emisoras de radio en la memoria

Nota

- Puede almacenar un máximo de seis emisoras en cada banda.

Almacenamiento automático de las emisoras de radio

1 Cambie la fuente a **[RADIO]**.

2 Pulse **BAND**, MENU, o ZONE varias veces para seleccionar una banda.

3 Mantenga pulsado **AS/SOURCE** hasta que aparezca **[STORE---]**.
   ↳ Después de completar la búsqueda, la primera emisora de radio almacenada se transmite automáticamente.
   - Para seleccionar una emisora de radio almacenada, pulse 1 ♫, 2, 3 REP, SHUF 4, 5, o ▶II 6.

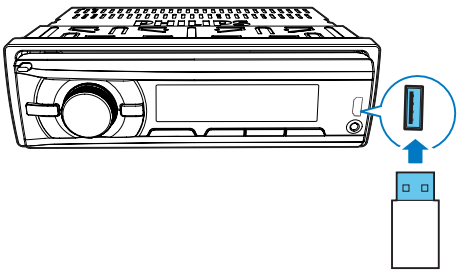
Almacenamiento manual de las emisoras de radio

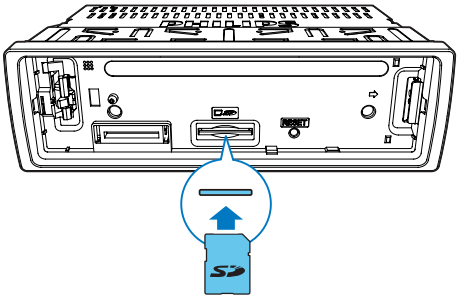
1 Pulse **BAND**, MENU, o ZONE varias veces para seleccionar una banda del sintonizador.

2 Sintonice la emisora de radio que desee almacenar.

3 Vuelva a conectar 1 ♫, 2, 3 REP, SHUF 4, 5 o ▶II 6 para almacenar la emisora de radio en el canal seleccionado.
   - Para seleccionar una emisora de radio almacenada, pulse 1 ♫, 2, 3 REP, SHUF 4, 5, o ▶II 6.

6 Reproducción de un dispositivo de almacenamiento





1 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB o tarjeta SD/SDHC compatibles.
   - Para una tarjeta SD/SDHC, primero desmonte el panel frontal, inserte la tarjeta en la ranura para tarjetas, y a continuación monte el panel frontal.

2 Cambie la fuente a **[USB]** o **[SD/SDHC]**.
   - Cuando se conecta y se reconoce un dispositivo de almacenamiento USB, el sistema cambia la fuente a **[USB]** automáticamente.

3 Si no comienza la reproducción, pulse ▶II 6.

Botón	Función
▲ MENU / ▼ ZONE	Pulse varias veces para seleccionar una carpeta.
▶II 6	Detiene o reinicia la reproducción.
I◀◀ / ▶▶I	Pulse para reproducir la pista anterior o la siguiente.
I◀◀ / ▶▶I	Mantenga pulsado para rebobinar la pista o hacer una búsqueda rápida hacia delante.
⏲ /DISP	Pulse varias veces para mostrar la información disponible sobre la pista actual.
3 REP	Pulse varias veces para seleccionar un modo de repetición: • **[REP ONE]:** repite la pista actual, • **[TPR FLD]:** repite todas las pistas en la carpeta actual, o • **[TPR ALL]:** repite todas las pistas en el dispositivo de almacenamiento.
SHUF 4	Pulse varias veces para seleccionar un modo de reproducción: • **[SHU ONE]:** reproduce todas las pistas de forma aleatoria, • **[SHU FLD]:** reproduce las pistas de la carpeta actual de forma aleatoria, o • **[SHU OFF]:** reproduce todas las pistas en el dispositivo de almacenamiento en orden.

7 Uso de dispositivos Bluetooth

Con este sistema de audio para el coche, puede escuchar el audio de un reproductor o realizar una llamada a través de Bluetooth.

Conexión de un dispositivo

Nota

- Philips no garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos Bluetooth.
- Antes de emparejar un dispositivo con el sistema, consulte la compatibilidad con Bluetooth en el manual de usuario del mismo.
- Asegúrese de que la función Bluetooth está activada en el dispositivo y de que este está ajustado como visible para el resto de dispositivos Bluetooth.
- Puede conectar solo un dispositivo Bluetooth a la vez a este sistema.
- El alcance de funcionamiento entre este sistema y un dispositivo Bluetooth es de unos 3 metros.
- Cualquier obstáculo que se encuentre entre este sistema y un dispositivo Bluetooth puede reducir el alcance de funcionamiento.
- Mantenga el sistema alejado de cualquier otro dispositivo electrónico que pueda causar interferencias.

En el dispositivo, siga los pasos que se indican a continuación.

1. Busque los dispositivos Bluetooth.
2. En la lista de dispositivos, seleccione **CE135BT**.
3. Introduzca la contraseña predeterminada "**0000**" y, a continuación, confirme la introducción de contraseña.
   ↳ Si el emparejamiento se realiza correctamente, se muestra **[PAIRED]** en la pantalla LCD del sistema.
4. Active o permita la conexión con el CE135BT.
   ↳ Si la conexión se realiza correctamente, **[CONNECTED]** se desplaza por la pantalla y se muestra en la pantalla LCD del sistema.
   ↳ Si la conexión falla, se muestra **[FAILED]** en la pantalla LCD del sistema.

Desconexión de un dispositivo

1. Mantenga pulsado **MENU** para acceder el menú del sistema.
2. Pulse ▲ / ▼ varias veces hasta que se muestre **[DISCONN]**.
3. Pulse ⏻/🔇.
   ↳ Se muestra **[WAIT]** con **-**, **--** y **---** parpadeando alternamente hasta que **[DISCNN OK]** se desplaza por la pantalla.

Consejo

- También puede realizar la desconexión en el dispositivo.

Cómo volver a conectar un dispositivo

Algunos dispositivos Bluetooth son compatibles con la reconexión automática con un dispositivo Bluetooth emparejado. Si su dispositivo no es compatible con la reconexión automática, vuelva a conectarlo con el sistema manualmente.

1. Mantenga pulsado **MENU** para acceder el menú del sistema.
2. Pulse ▲ / ▼ varias veces hasta que se muestre **[CONNECT]**.
3. Pulse ⏻/🔇.
   ↳ Se muestra **[WAIT]** con **-**, **--** y **---** parpadeando alternamente hasta que **[CONNECTED]** o **[FAILED]** se desplaza por la pantalla.

↳ Si se desplaza **[CONNECTED]**, el sistema se ha conectado de nuevo con el último dispositivo conectado.

Consejo

- También puede realizar la reconexión en el dispositivo.

Reproducción del audio de un dispositivo Bluetooth

Si el dispositivo Bluetooth conectado es compatible con el perfil de distribución de audio avanzada (A2DP), puede escuchar las pistas almacenadas en el dispositivo a través del sistema. Si el dispositivo es compatible con el perfil de control remoto de audio y vídeo (AVRCP), puede controlar la reproducción en el sistema o con el mando a distancia.

1. Reproduzca una pista en el dispositivo conectado.
2. Pulse **SOURCE** varias veces para cambiar la fuente a **[BT AUDIO]**.
   ↳ La reproducción se inicia automáticamente.
   - Para hacer una pausa o reanudar la reproducción, pulse ⏯ 6.
   - Para saltar a la pista anterior o siguiente, pulse ⏮ / ⏭.

Nota

- Si el dispositivo conectado no es compatible el perfil AVRCP, controle la reproducción en el dispositivo conectado.

Realización de llamadas

Nota

- Mantenga activa la conexión Bluetooth entre el sistema y el teléfono móvil.

Cómo llamar a un número

En el teléfono móvil, llame a un número.
↳ Aparece **[CALLING]**.

Cómo responder a una llamada entrante

Cuando el sistema recibe una llamada entrante, se muestra el número de teléfono o **[PHONE IN]**.

Pulse ✆ para contestar la llamada.

Cómo rechazar una llamada entrante

Mantenga pulsado ✆ hasta que aparezca **[END]**.

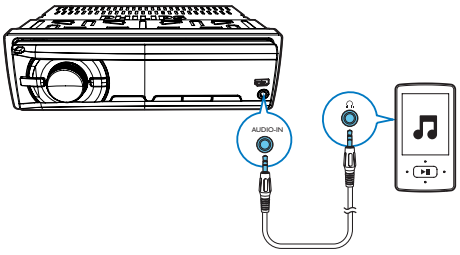
Finalización de la llamada

Para finalizar una llamada en curso, pulse ✆.

Español

8 Cómo escuchar un dispositivo externo

Puede utilizar el sistema para amplificar la entrada de audio de un dispositivo externo, por ejemplo, un reproductor de MP3.



1 Cambie la fuente a **AUDIO IN**.

2 Conecte un cable de entrada de audio a
- la toma **AUDIO IN** del sistema y
- la toma de salida de audio (normalmente la toma de auriculares) del dispositivo externo.

3 Inicie la reproducción en el dispositivo externo.

9 Carga de un dispositivo USB

Puede cargar su dispositivo USB, por ejemplo un smartphone, con este producto.

Nota

- El voltaje de salida de la toma USB es de 5 V con una corriente de salida de 0,5 A.

Conecte su dispositivo USB al producto mediante un cable USB. Una vez que se conecte y detecte el dispositivo USB, comenzará a cargarse automáticamente.

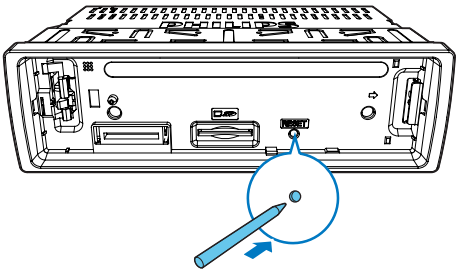
10 Ajuste del sonido

Las siguientes operaciones son aplicables para todos los medios compatibles.

Botón	Función
	Gírelo para aumentar o disminuir el nivel de volumen.
	Púlselo para silenciar los altavoces o activar el sonido desde el estado de silencio.
	Púlselo para activar o desactivar el volumen máximo.
	Manténgalo pulsado para activar o desactivar el refuerzo dinámico de graves (DBB).
EQ AUDIO	Pulse varias veces para seleccionar un ecualizador de sonido.
EQ AUDIO	1 Mantenga pulsado para activar la configuración del ecualizador de sonido personalizado. 2 Pulse varias veces para seleccionar una opción: **[BAS]** (Graves), **[TRE]** (Agudos), **[BAL]** (Balance) o **[FAD]** (Atenuador). 3 Gire para configurar el ajuste.

11 Restablecimiento del sistema

Si el sistema funciona irregularmente, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del sistema



1 Quite el panel frontal.

2 Pulse el botón **RESET** con la punta de un bolígrafo o un palillo de dientes.
   ↳ Todos los ajustes se restablecen a los valores predeterminados de fábrica.

12 Información del producto

Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Información del producto

Información general

Fuente de alimentación	CC de 12 V (11 V - 16 V), tierra negativo
Fusible	15 A
Impedancia del altavoz adecuada	4 - 8 Ω
Potencia de salida máxima	4 x 50 W
Potencia de salida continua	22 W x 4 RMS (4 Ω distorsión armónica total del 10%.)
Voltaje de salida de preamplificador	2,5 V
Nivel de entrada auxiliar	≥ 500 mV
Dimensiones (ancho x alto x profundo):	188 x 58 x 110 (mm)
Peso	0,63 kg

Radio

Rango de frecuencia - FM	87,5 - 108 MHz (100 kHz por paso en búsqueda automática y 50 kHz por paso en búsqueda manual)
Sensibilidad utilizable - AM (MW) (señal-ruido = 20 dB)	8 µV
Rango de frecuencia - AM (MW)	522–1620 kHz (9 kHz) 530–1710 kHz (10 kHz)
Sensibilidad utilizable - AM (MW) (señal-ruido = 20 dB)	30 µV

Bluetooth

Corriente de salida	Clase 2
Banda de frecuencia	Banda ISM de 2.4000 GHz - 2.4835 GHz
Alcance	3 metros (espacio libre)
Estándar	Especificación Bluetooth 2.0

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB: host USB 1.1 con interfaz que lee todas las velocidades compatibles (1.1, 2.0)
- Reproductores flash USB: host USB 1.1 con interfaz que lee todas las velocidades compatibles (1.1, 2.0)

Formatos compatibles:

- USB o formato de archivo de memoria: FAT12, FAT16, FAT32
- Frecuencia de bits (velocidad de datos) de MP3: 32-320 Kbps y frecuencia de bits variable
- WMA V4, V7, V8, V9 (L1, L2)
- Frecuencias de muestreo de MP3: 8-48 kHz
- Velocidades de bits de MP3: 8~320 (kbps), velocidades de bits variables
- Frecuencias de muestreo de WMA: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits de WMA: 32~192 (kbps), velocidades de bits variables
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Número de álbumes/carpetas: 99 como máximo para CD, 99 como máximo para USB o memoria

- Número de pistas/títulos: 999 como máximo para CD (en función del número de álbum), 999 como máximo para USB o memoria
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3 o WMA y que no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
- Archivos WMA con formato sin pérdidas

13 Solución de problemas

Advertencia

- No quite nunca la carcasa de este producto.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el producto usted mismo.

Si tiene problemas al usar el producto, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya a la página Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el producto esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay alimentación o sonido

- Se ha cortado la fuente de alimentación de la batería del coche o esta se ha agotado. Enchufe el sistema a la batería del coche.
- El motor del vehículo no está en marcha. Encienda el motor del vehículo.
- El cable no está conectado correctamente. Compruebe las conexiones.
- El fusible se ha quemado. Sustituya el fusible.
- El volumen es demasiado bajo. Ajustar el volumen.
- Si las soluciones anteriores no le sirven de ayuda, pulse el botón **RESET**.
- Asegúrese de que el formato de la pista actual es compatible.

Ruido durante la emisión

- Las señales son muy débiles. Seleccione otras emisoras con señales más fuertes.
- Compruebe la conexión de la antena del vehículo.
- Cambie el ajuste de emisión de estéreo a monofónico.

Las emisoras presintonizadas se borran.

- El cable de la batería no está conectado correctamente. Conecte el cable de la batería al terminal que siempre tiene alimentación.

La pantalla muestra el mensaje ERR-12.

- Error de datos. Compruebe el dispositivo de almacenamiento USB o tarjeta SD o SDHC.

14 Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por WOOX Innovations puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Conformidad

CE 1177

Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

Hay una copia de la declaración de conformidad de la CE disponible en la versión en PDF del manual del usuario en www.philips.com/support.

Conservación del medioambiente

El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.

Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC. Infórmese sobre el sistema local de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos.

Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal.

La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.

Información medioambiental

Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora).

El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.

Aviso sobre marcas comerciales

Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE. UU. u otros países.

Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Copyright

2013 © WOOX Innovations Limited. Todos los derechos reservados.

Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y se utilizan por WOOX Innovations Limited bajo licencia de Koninklijke Philips N.V.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. WOOX se reserva el derecho a modificar los productos en cualquier momento sin tener la obligación de ajustar los suministros anteriores con arreglo a ello..

Specifications are subject to change without notice
© WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

CE135BT_10_UM_V1.0