



# MANUAL DE USUARIO

# MINI

# COMPONENTE

Por favor, lea este manual detenidamente antes de poner en funcionamiento el equipo y guárdelo para futuras consultas.

MODELO

CM4360 (CM4360, CMS4360F)



MFL69832314

[www.lg.com](http://www.lg.com)  
Copyright © 2016 - 2018 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

# Información de seguridad



## PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA - NO ABRIR



**PRECAUCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE POSTERIOR) EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO SOLICITE AYUDA A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de voltaje peligroso no aislado dentro de la carcasa del producto que puede tener la magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones (de servicio) de funcionamiento y mantenimiento en la información que acompaña al producto.

**ADVERTENCIA:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.

**ADVERTENCIA:** No instale el equipo en un espacio reducido, como en una estantería o unidad similar.

**PRECAUCIÓN:** no bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instalar conforme a las instrucciones del fabricante. Las ranuras y orificios de la carcasa cumplen un propósito de ventilación y aseguran el correcto funcionamiento del producto, y a fin de protegerlo de un posible sobrecalentamiento. Los orificios no deben bloquearse en ningún caso colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra o superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación empotrada, como una librería o estante, a menos que se proporcione una correcta ventilación del mismo y se respeten todas las instrucciones del fabricante.



**PRECAUCIÓN:** Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar un uso adecuado de este producto, lea detenidamente este manual de usuario y guárdelo para futuras consultas. En caso de que la unidad necesite servicio de reparación, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. El uso de los controles, ajustes o la realización de procedimientos diferentes de los especificados aquí puede provocar una exposición peligrosa a la radiación. Para evitar una exposición directa al haz del láser, no intente abrir la carcasa. La radiación del láser es visible al abrir. NO MIRE FIJAMENTE AL HAZ.

### PRECAUCIÓN relacionada con el cable de alimentación

El enchufe de alimentación es el dispositivo de desconexión. En caso de emergencia, se podrá acceder fácilmente al enchufe de alimentación.

Consulte la página de especificaciones del manual del propietario para estar seguro de conocer los requisitos de corriente.

No sobrecargue las tomas eléctricas de pared. Son peligrosas las tomas de pared sobrecargadas, flojas o dañadas, los cables de alargadera, los cables de alimentación deshilachados o los aislamientos de cable dañados o agrietados. Cualquiera de estas condiciones pueden dar como resultado una descarga eléctrica o un incendio. Periódicamente examine el cable de su dispositivo, y si su apariencia indica daño o deterioro, desconéctelo, interrumpa el uso del dispositivo y reemplace el cable por un recambio exacto obtenido en un centro de servicio autorizado. Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite retorcerlo, doblarlo, aplastarlo, atraparlo con una puerta o pisarlo. Ponga especial atención a los enchufes, tomas de corriente y al punto donde el cable sale del dispositivo.

Este dispositivo está equipado con una batería o acumulador portátil.

**Cómo extraer con seguridad las pilas o el paquete de pilas del equipo:** Para extraer las pilas o el paquete de pilas viejas, siga los pasos de montaje en el orden inverso. Para evitar la contaminación del medio ambiente y causar una posible amenaza para la salud humana y/o animal, las pilas o el paquete de pilas viejas deben colocarse en un recipiente apropiado en los puntos de recogida designados. No deseche las pilas o el paquete de pilas junto a otros residuos. Se recomienda que utilice pilas o paquete de pilas de sistemas de reembolso locales y gratuitos, (puede que no estén disponibles en su área). Las pilas o el paquete de pilas no deben exponerse al calor excesivo del sol, fuego o similares.

**PRECAUCIÓN:** el aparato no debe exponerse al agua (goteo o salpicaduras) y no debe colocar sobre el aparato objetos llenos de líquidos, como floreros.

**PRECAUCIÓN:** No usar equipos de alto voltaje cerca de este producto. (ej. Matamoscas electrónico). Este producto puede funcionar incorrectamente debido a las descargas eléctricas.

## Símbolos

~	Significa corriente alterna (ca).
---	Significa corriente directa (cc).
□	Significa equipo Clase II.
⊕	Significa espera.
	Significa "ON" (encendido).
⚡	Significa alto voltaje.

## Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Siga todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Limpie únicamente con un paño seco.

7. No obstruya ninguna salida de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calefacción, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. Respete el uso de la conexión del tomacorriente polarizado o con conexión a tierra. Un tomacorriente polarizado tiene una cuchilla más ancha que la otra. Un tomacorriente con tierra tiene dos cuchillas y una pata para tierra. La cuchilla más ancha o la pata para tierra sirven como protección. Si el tomacorriente proporcionado no se ajusta a su tomacorriente, póngase en contacto con un electricista para que lo reemplace.
10. Proteja el cable de alimentación para que no caminen sobre él o quede atorado, particularmente en contactos, en receptáculos y en el punto por donde sale del aparato.
11. Solamente use los aditamentos / accesorios especificados por el fabricante.
12. Use únicamente con el carro, estante, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o que haya sido vendido junto con el aparato. Cuando use un carro, tenga cuidado cuando mueva la unidad / carro para evitar accidentes por vuelcos.



13. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no vaya a usarlo por períodos prolongados.
14. Haga que todo el mantenimiento sea realizado solamente por personal técnico cualificado. Solicite mantenimiento cuando el aparato haya sufrido cualquier tipo de daño, por ejemplo, si el cable de alimentación o el tomacorriente están dañados, cuando se haya derramado líquido sobre el aparato o hayan caído objetos sobre él, cuando haya sido expuesto a lluvia o humedad, cuando no funcione con normalidad o cuando haya sufrido una caída.

## Declaración de conformidad con la FCC

Este equipo ha sido probado y se ha demostrado que cumple con los límites correspondientes a un dispositivo digital, de clase B, según apartado 15 de la normativa FCC. Estos límites se han establecido a fin de ofrecer una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza según lo establecido en este manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que las interferencias no puedan producirse en una instalación particular. Si este equipo ocasiona interferencias dañina en la recepción de la televisión o el radio (lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida en un circuito diferente al utilizado para la conexión del receptor.
- Consultar y solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia.

Este aparato cumple con la parte 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede causar interferencias y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo alguna interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Los cambios o modificaciones en la construcción de este equipo no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían hacer que se anule la autoridad del usuario para utilizar los equipos.

## Declaración de exposición a radiación de RF de FCC:

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a radiación de FCC establecidos para un entorno sin control. Este transmisor no puede colocarse o funcionar junto con cualquier otra antena o transmisor.

Este equipo debe ser instalado y operado dentro de una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulgadas) entre el radiador y su cuerpo. Los usuarios deben cumplir las instrucciones de uso específicas para el cumplimiento de la exposición RF.

### Parte Responsable:

LG Electronics USA, Inc.  
1000 Sylvan Avenue  
Englewood Cliffs, NJ 07632

Tel: 1-800-243-0000

# Tabla del Contenido

## 1 Comenzando

- 2 Información de seguridad
- 6 Características únicas
- 6 Accesorios
- 7 Requisito de archivo reproducible
  - Requisitos del archivo de música
  - 7 – Dispositivos USB compatibles
  - 7 – Requisitos del dispositivo USB
- 8 Control remoto
- 10 Panel frontal
- 12 Panel trasero

## 2 Conectando

- 13 Conexión de los altavoces
  - Conexión de los altavoces a la unidad
- 14 Conexión de equipo opcional
- 14 – Conexión USB
- 14 – Conexión a entrada auxiliar

## 3 Funcionamiento

- 15 Funcionamiento básico
  - Funcionamiento del CD/USB
  - 15 – Reproducción automática
- 16 Otras funciones
  - Reproducción programada
  - 16 – Borrando la lista programada
  - 16 – Visualización de información del archivo (ID3/TAG)
  - 17 – Búsqueda de una carpeta y un archivo MP3/WMA
  - 17 – Eliminación de un archivo MP3/WMA
  - 18 – Reproducción AUTO DJ
  - 18 – Desactivar el sonido de forma temporal
  - 19 Cómo usar la tecnología inalámbrica
    - BLUETOOTH®
    - 19 – Cómo escuchar música de un dispositivo Bluetooth
  - 21 Uso de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
  - 21 – Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Bluetooth

- 23 Funcionamiento del sintonizador
  - Escuchar la radio
  - 23 – Mejora de una mala recepción de FM
  - 23 – Configuración de las emisoras de radio
  - 23 – Eliminación de todas las emisoras guardadas
- 24 Ajuste del sonido
  - Configuración del modo surround
- 25 Operaciones avanzadas
  - 25 – Grabar a USB
  - 25 – Para seleccionar el índice de bits y la velocidad de grabación
- 26 Ajuste del reloj
  - 26 – Configuración del reloj por medio de la aplicación "LG Bluetooth Remote"
- 27 – Uso de su reproductor como reloj despertador
- 27 – Configuración del temporizador
- 27 – Dimmer
- 28 – Auto power down
- 28 – AUTO POWER Encendido
- 28 – Cambio de función automática
- 29 LG Sound Sync

## 4 Solución de problemas

- 30 Solución de problemas

## 5 Apéndice

- 31 Unidad principal
- 32 Bocinas
- 33 Mantenimiento
  - 33 – Manejo de la unidad
  - 33 – Notas en los discos
- 34 Marcas comerciales y licencias

1

2

3

4

5

## Características únicas

### BLUETOOTH

Para escuchar música almacenada en su dispositivo **Bluetooth**.

### AUTO DJ

Mezcla el final de una canción con el principio de otra para conseguir una reproducción continua.

### Grabación directa en USB

Graba música en su dispositivo USB.

### Music Flow Bluetooth

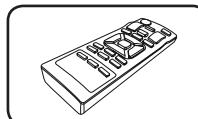
Music Flow Bluetooth es una aplicación diseñada para permitirle controlar algunos de los dispositivos más recientes de audio de LG. Consulte la página 21-22

### LG Sound Sync

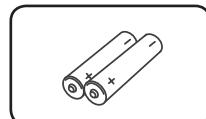
Controla el nivel de volumen de la unidad con el control remoto de su TV LG compatible con LG Sound Sync.

## Accesorios

Revise e identifique los accesorios facilitados.



Control remoto (1)



Pilas (2)

# Requisito de archivo reproducible

## Requisitos del archivo de música

a compatibilidad de los discos MP3/ WMA con este lector está limitada a.

- Frecuencia de muestreo : entre 32 kHz a 48 kHz (MP3), entre 32 kHz a 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits : entre 32 kb/s a 320 kb/s (MP3), 40 kb/s a 192 kb/s (WMA)
- Máximo número de archivos : Datos de CD : 999 / USB : 2 000
- Carpetas máximas : Datos de CD : 99 / USB : 200
- Extensiones de los archivos : ".mp3" / ".wma"
- Ciertos archivos MP3/WMA no podrán reproducirse dependiendo del formato del archivo.
- Formato de archivo en CD-ROM:  
ISO 9660/ JOLIET
- Le recomendamos utilizar Easy-CD Creator, quecrea un sistema de archivos ISO 9660.system.

El DTS no es compatible. En el caso de formato de audio DTS, el audio no se emite.

Es necesario configurar la opción de formato del disco en [Masterizado] para que los discos sean compatibles con los lectores LG al dar formato a discos regrabables. Si configura la opción en Sistema de archivos Live, no podrá utilizarlos en lectores LG.

(Masterizado/ Sistema de archivos Live : sistema de formato de discos para Windows Vista)

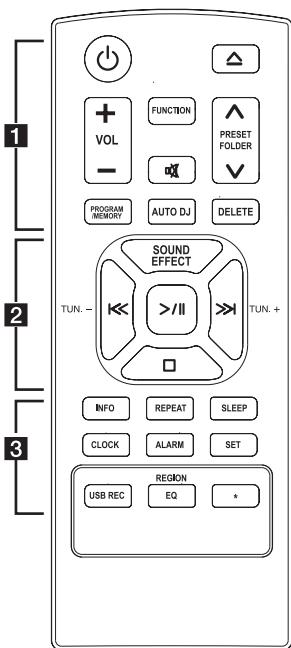
## Dispositivos USB compatibles

- Lector MP3: lector MP3 tipo flash.
- Unidad flash USB: dispositivos compatibles con USB 2,0 ó 1,1.
- La función USB de esta unidad no es compatible con algunos dispositivos USB.

## Requisitos del dispositivo USB

- Los dispositivos que requieran la instalación de programas adicionales una vez conectados a una computadora no están admitidos.
- No extraiga el dispositivo USB mientras se encuentre en funcionamiento.
- Para los USB de alta capacidad, puede necesitarse más de un minuto para realizar la búsqueda.
- Para evitar pérdidas de datos, realice una copia de seguridad de todos los datos.
- Si utiliza un cable alargador o un concentrador USB, el dispositivo USB puede no ser reconocido por la unidad.
- No se admitirán dispositivos que utilicen sistema de archivos NTFS. (Sólo es admisible el sistema de archivos FAT (16/32).)
- Esta unidad reconoce hasta 2 000 archivos.
- No se admiten discos duros externos, dispositivos bloqueados o discos duros USB.
- El puerto USB de la unidad no puede conectarse a una computadora. La unidad no puede usarse como dispositivo de almacenamiento.
- Algunos dispositivos USB podrían no funcionar con esta unidad.

## Control remoto



.....1.....

⊕ (Encendido) : Prende y apaga la unidad.

△ (Abrir/Cerrar) : abre y cierra la bandeja de discos.

**VOL +/-** : Ajusta el volumen de los parlantes.

**PRESET-FOLDER ▲/▼** :

- Busca una carpeta con archivos MP3/WMA. Durante la reproducción de un CD/USB que contiene archivos MP3/WMA en diversas carpetas, presione **PRESET-FOLDER ▲/▼** para seleccionar la carpeta que desea reproducir.
- Seleccione un número de presintonía para una emisora de radio.

**FUNCTION** : Escoge la función y la fuente de entrada.

✖ : Para silenciar el sonido.

**PROGRAM/MEMORY** :

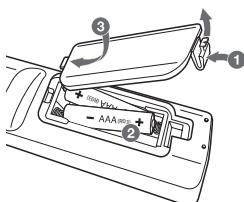
- Almacena estaciones de radio.
- Elimina todas las emisoras memorizadas.
- Crea una lista programada que usted desea escuchar.

**AUTO DJ** : Selecciona el modo AUTO DJ. (Para obtener más información, consulte la página 18)

**DELETE** :

- Elimina archivos MP3/WMA.
- Elimina una canción en la lista de reproducción programada.

### Sustitución de la batería



Quite la cubierta de las baterías de la parte posterior del control remoto e inserte dos baterías (tamaño AAA) haciendo coincidir **+** y **-** correctamente.

**2**

**SOUND EFFECT** : Puede escoger efectos de sonido.

**TUN. -/+** : Sintoniza la estación de radio deseada.

**|</>|** (Omitir/Buscar) :

- Salta rápido adelante o atrás.
- Busca una sección dentro de una pista/archivo.

**>/||** (Reproducir/Pausa) :

- Inicia o pausa la reproducción.
- Selecciona ESTÉREO/MONO.

**□** (Detener) : Detiene la reproducción o la grabación.

**3**

**INFO** :

- Ve información acerca de su música. Un archivo MP3 a menudo viene con una etiqueta ID3. La etiqueta incluye la información de Título, Artista, Álbum o Duración.
- Ve la dirección del dispositivo **Bluetooth** en el modo **Bluetooth**.

**REPEAT** : Reproduce pistas/archivos, de forma repetitiva o aleatoria.

**SLEEP** : Configura el sistema para apagarse automáticamente a una hora concreta.  
(Regulador de luz: la mitad de la ventana de visualización se oscurecerá.)

**CLOCK** : Ajusta un reloj y comprueba una hora.

**ALARM** : Con la función ALARM, usted puede programar el inicio de la reproducción de CD, USB y la recepción del Sintonizador a la hora deseada.

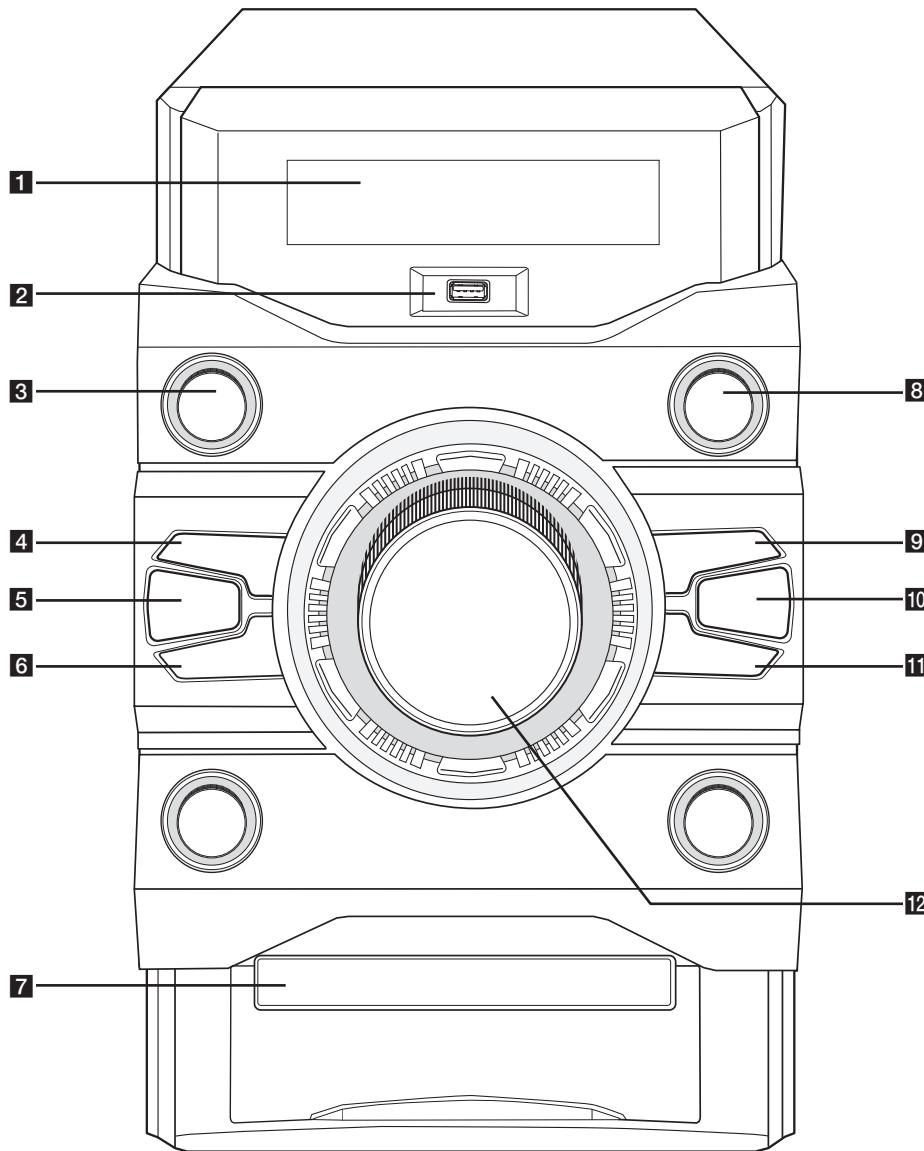
**SET** : Confirma la configuración.

**USB REC** : Grabación directa por USB.

**REGION EQ** : Selecciona ecualizador por región.

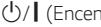
**★** : El botón no está disponible para ninguna función.

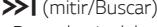
## Panel frontal



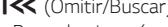
**1** Ventana de visualización

**2** USB  
Reproduce los archivos de audio conectando el dispositivo USB.

**3**  (Encendido)  
Prende y apaga la unidad.

**4**  (mitir/Buscar)  
- Busca hacia delante.  
- Salta a la pista/archivo siguiente.

**5** **AUTO DJ**  
Selecciona el modo AUTO DJ. (Para obtener más información, consulte la página 18.)

**6**  (Omitir/Buscar)  
- Busca hacia atrás.  
- Salta a la pista/archivo anterior

**7** Bandeja del disco

**8** **FUNCTION**  
Escoge la función y la fuente de entrada.

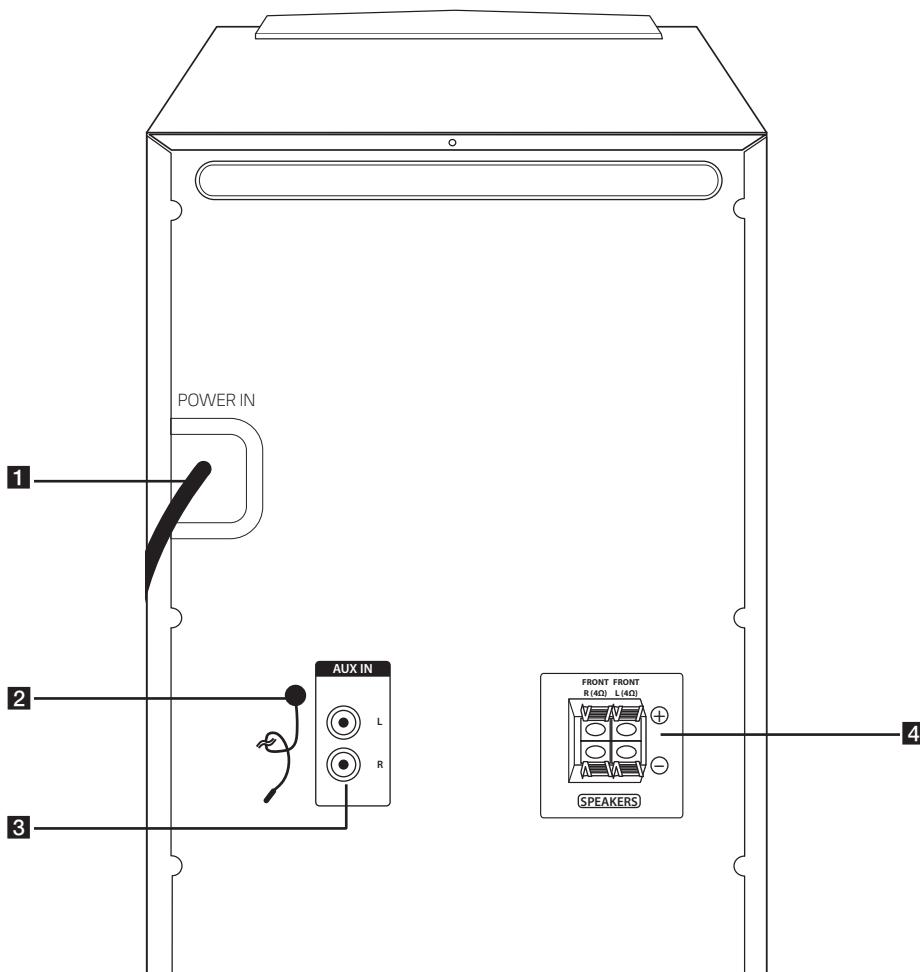
**9**  (Reproducir/Pausa)  
- Inicia o pausa la reproducción.  
- Selecciona ESTÉREO/MONO.

**10** **REGION EQ / B. BLAST**  
- Elige el ecualizador de la región.  
- Selecciona el efecto BASS.

**11**  abre y cierra la bandeja de discos.

**12** **Master Volume**  
Ajusta el volumen del parlante.

## Panel trasero



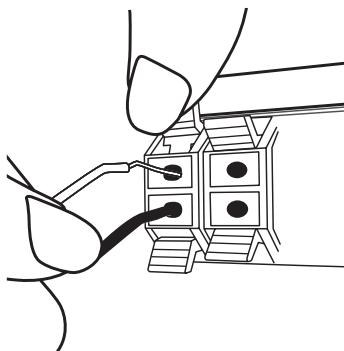
- 1** POWER IN
- 2** FM ANTENNA
- 3** Conectores AUX IN (L/R)
- 4** Terminales de SPEAKERS (L/R)

# Conexión de los altavoces

## Conexión de los altavoces a la unidad

Para conectar el cable a la unidad, presione con el dedo cada lengüeta de plástico para abrir los terminales de conexión en la unidad. Inserte el cable y suelte la lengüeta.

Conecte el extremo negro de cada cable en los terminales marcados – (menos) y el otro extremo en los terminales marcados + (más).



Color	Bocinas
Rojo	Frontal derecho R
Blanco	Frontal derecho L

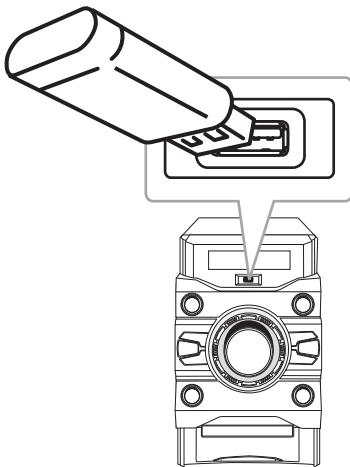
### Precaución

- Tenga cuidado y asegúrese de que los niños no se apoyen o dejen objetos en el \*conducto de la bocina.  
\*Conducto de la bocina : Abertura para sonidos bajos en la estructura (alojamiento) de la bocina.
- Los altavoces contienen partes magnéticas, de modo que podrían tener lugar irregularidades de color en el CRT Pantalla de TV o monitor de PC. Utilice los altavoces alejados de la pantalla del TV o del monitor del PC.

# Conexión de equipo opcional

## Conexión USB

Conecte un dispositivo USB a los puertos USB de la unidad.



### Nota

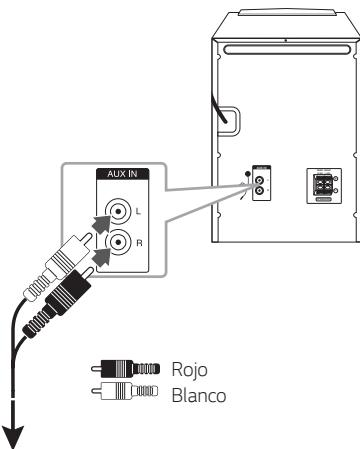
Retirar el dispositivo USB de la unidad.

1. Elija un modo/funció n diferente o presione  en el control remoto o en la unidad.
2. Retire el dispositivo USB de la unidad.

## Conexión a entrada auxiliar

Conecte el cable de salida de un dispositivo auxiliar (videocámara, TV, reproductor, etc.) al conector **AUX IN(L/R)**.

Si su dispositivo sólo tiene una salida de audio (mono), conéctela a la toma de audio izquierda (blanca) de la unidad.



Conéctelo a las tomas de salida de audio de su componente (videocámara, TV, reproductor, etc.)

# Funcionamiento básico

## Funcionamiento del CD/USB

1. Inserte el disco presionando **△** en el control remoto o en la unidad.  
O conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Seleccione la función CD o USB presionando **FUNCTION**.

Función	Qué hacer
Detener	Presione <b>□</b> en el control remoto.
Reproducir	Presione <b>&gt;/II</b> en el control remoto o en la unidad.
Pausar	Durante la reproducción, presione <b>&gt;/II</b> en el control remoto o en la unidad.
Saltar a la pista o al archivo anterior/siguiente	Mantenga presionado <b> &lt;&lt;/&gt;&gt; </b> en el control remoto o en la unidad durante la reproducción y suéltelo en el punto donde desea retomar la reproducción.
Pasando a la pista/archivo siguiente/ anterior	<ul style="list-style-type: none"> <li>- En estado de parada, presione <b> &lt;&lt;/&gt;&gt; </b> en el control remoto o en la unidad para ir a la siguiente/anterior pista/archivo.</li> <li>- Durante la reproducción, presione <b>&gt;&gt; </b> en el control remoto o en la unidad para ir a la siguiente pista/archivo.</li> </ul> <p>En menos de 2 segundos de reproducción, presione <b> &lt;&lt;</b> en el control remoto o en la unidad para pasar a la pista/archivo anterior.</p> <p>Después de 3 segundos de reproducción, presione <b> &lt;&lt;</b> en el control remoto o en la unidad para pasar al inicio de la pista/archivo.</p>
Reproducción repetitiva o aleatoria	Presione <b>REPEAT</b> en el control remoto reiteradamente. Consulte la nota para los detalles acerca del cambio de pantalla.

### Nota

- La pantalla cambia en el siguiente orden.

USB	MP3/WMA CD	AUDIO CD
RPT 1	RPT 1	RPT 1
RPT*DIR	RPT DIR	-
RPT ALL	RPT ALL	RPT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

\*DIR : Directorio

- Cuando se reproduce la lista programada, solo están disponibles RPT 1 y RPT ALL.
- Incluso después de reiniciar el equipo o cambiar de una función a otra, se puede escuchar música a partir del último punto reproducido.
- Si deja la bandeja del disco abierta durante 5 minutos, se cerrará automáticamente.

## Reproducción automática

El AUDIO/MP3/WMA CD se reproduce automáticamente tras abrirse y cerrarse la bandeja. Si se abre y cierra la bandeja cuando no hay un disco en su interior, cambia automáticamente a la función de CD.

## Otras funciones

### Reproducción programada

La función de programa le permite guardar sus archivos favoritos desde cualquier disco o dispositivo USB en la memoria del receptor.

Un programa puede contener 20 pistas/archivos para cada medio. (CD, USB) Se puede guardar un total de 40 pistas/archivos.

1. Pulse **PROGRAM/MEMORY** en el mando a distancia en modo de parada.
2. Pulse **|<</>>|** en el control remoto para seleccionar una pista/un archivo.
3. Presione de nuevo **PROGRAM/MEMORY** para guardar y seleccionar la siguiente pista/archivo.
4. Repita los pasos 2 a 3 para almacenar otras pistas/archivos. (Puede modificar la lista presionando **PRESET-FOLDER A/V** para seleccionar el número de programa.)
5. Presione **PROGRAM/MEMORY** de nuevo.

Para reproducir la lista programada, presione **>/||** tras elaborar la lista.



#### Nota

Cuando se elabora o modifica la lista programada, el modo REPEAT está desactivado.

### Borrando la lista programada

La función eliminar solamente funciona en el modo de edición.

1. Pulse **PROGRAM/MEMORY** en el mando a distancia en modo de parada.
2. Seleccione una canción presionando **PROGRAM/MEMORY** o **PRESET-FOLDER A/V** repetidamente.
3. Presione **DELETE** cuando hay una canción seleccionada.



#### Nota

- La lista juke box se borra en los siguientes casos.
  - Retiro del disco o del dispositivo USB.
  - Borrar o grabar archivos de música en el dispositivo USB.
  - Desconexión del cable de alimentación.
- Juke box se apaga en los siguientes casos.
  - Cambio a una función diferente.
  - Apagado y encendido de la unidad.

### Visualización de información del archivo (ID3 TAG)

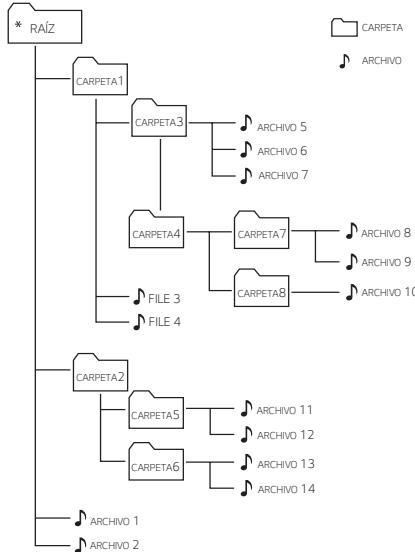
Mientras reproduce un archivo MP3 que contiene información del archivo, puede visualizarla pulsando **INFO**.

## Búsqueda de una carpeta y un archivo MP3/WMA

- Presione **PRESET-FOLDER  $\wedge/\vee$**  en el control remoto repetidamente hasta que aparezca una carpeta deseada en la ventana de la pantalla.
- Presione  **$>/\parallel$**  para reproducirla. Se reproduce el primer archivo de la carpeta.

### ! Nota

- Las Carpetas/Archivos USB/CD se reconocen como se indica a continuación.



- Si no hay archivos en la carpeta, no se muestra la carpeta.
- Las carpetas se muestran en el siguiente orden:  
RAÍZ → CARPETA 1 → CARPETA 3 → CARPETA 7 → CARPETA 8 → CARPETA 5 → CARPETA 6
- Los archivos se reproducen uno por uno desde  $\blacktriangleright$  archivo n.º 1 hasta  $\blacktriangleright$  archivo n.º 14.
- Las carpetas y los archivos se presentan en el orden grabado y se pueden representar de diferentes formas según las circunstancias de la grabación.
- \*RAÍZ: La primera pantalla que se ve cuando una computadora reconoce el USB es la "RAÍZ".

## Eliminación de un archivo MP3/WMA

Puede eliminar un archivo, carpeta o formato presionando **DELETE** en el control remoto. Esta función sólo está disponible en estado de detenido. (únicamente USB)

- Seleccione el archivo que desea eliminar y oprima **DELETE** en el control remoto.
- Seleccione la carpeta que desea eliminar presionando **PRESET-FOLDER  $\wedge/\vee$**  en el control remoto y presione **DELETE** en el control remoto.
- Mantenga presionado **DELETE** en el control remoto para formatear el dispositivo USB.

O

Presione **DELETE** repetidamente en el control remoto durante la selección de un archivo MP3/WMA.

La pantalla cambia en el orden siguiente.

- **DEL FILE** : elimina archivo.
- **DEL DIR** : elimina carpeta.
- **FORMAT** : da formato al USB.

- Para borrar el archivo/carpeta o formatear, presione  **$>/\parallel$**  en el control remoto o en la unidad.

Si desea salir del modo actual, presione **□** en el control remoto.

### ! Precaución

- No extraiga el dispositivo USB mientras se esté realizando una operación (reproducir, eliminar, etc).
- Se recomienda el respaldo regular para evitar pérdidas de datos.
- La función de borrado puede no estar disponible dependiendo del estado del USB.

## Reproducción AUTO DJ

Auto DJ elimina los espacios muertos o en blanco entre las canciones, permitiendo una reproducción continua de tu música. Ecualiza el volumen de las diversas pistas para que la reproducción sea uniforme.

Pulse **AUTO DJ** en el control remoto o la unidad repetidamente para cambiar la pantalla en el siguiente orden.

RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Modo	Ventana de visualización	Descripción
OFF	- (AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	En este modo se reproduce la música de manera aleatoria.
REPEAT	RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL)	En este modo se repite la reproducción de música.

### ! Nota

- El modo AUTO DJ no es compatible con la función de búsqueda de alguna pista/archivo o con la reproducción repetida o aleatoria.
- Si se desplaza a otras funciones o detiene la música usando □ en el control remoto en el modo AUTO DJ, la función AUTO DJ se desactivará.
- La función AUTO DJ no es compatible con archivos de música de duración inferior a 60 segundos.
- Durante la grabación, la función AUTO DJ no está disponible.
- Solo se puede seleccionar AUTO DJ SEQUENTIAL durante la reproducción de una lista program.

## Desactivar el sonido de forma temporal

Presione  en el control remoto para silenciar el sonido.

Puede silenciar la unidad, por ejemplo, para responder al teléfono; indicador "MUTE" parpadeará en la ventana de visualización.

Para cancelarlo, presione  de nuevo o cambie el nivel de volumen.

# Cómo usar la tecnología inalámbrica BLUETOOTH®

## Uso de la tecnología BLUETOOTH

**Bluetooth** es una tecnología inalámbrica de comunicación para conexiones de corto alcance. El sonido puede interrumpirse cuando la conexión recibe interferencias electrónicas de otros dispositivos electrónicos o si usted conecta el dispositivo **Bluetooth** en otra habitación. La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica **Bluetooth** no incurre en ningún cargo. Se puede utilizar un teléfono móvil con tecnología inalámbrica **Bluetooth** a través de Cascade, si la conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica **Bluetooth**.

Dispositivos disponibles: Teléfono móvil, MP3, computadora portátil, PDA.

## Perfiles de BLUETOOTH

Para usar la tecnología inalámbrica **Bluetooth**, los dispositivos deben poder interpretar ciertos perfiles. Esta unidad es compatible con el siguiente perfil.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, perfil avanzado de distribución de audio)

Códec : SBC

## Cómo escuchar música de un dispositivo Bluetooth

### Acoplamiento de la unidad y un dispositivo BLUETOOTH

Antes de iniciar el procedimiento de acoplamiento, asegúrese de que la función **Bluetooth** esté encendida en el dispositivo **Bluetooth**. Consulte la guía de usuario de su dispositivo **Bluetooth**. Una vez realizada la operación de acoplamiento no es necesario volver a realizarla.

1. Presione el botón **FUNCTION** hasta que quede seleccionada la función **Bluetooth**. "BT READY" aparece en la pantalla.
2. Ponga en funcionamiento el dispositivo **Bluetooth** y realice la operación de vinculación. Durante la búsqueda de esta unidad con el dispositivo **Bluetooth**, quizás se muestre una lista de los dispositivos encontrados en la pantalla del dispositivo **Bluetooth**, dependiendo del tipo de dispositivo de que se trate. Su unidad aparece como "LG CM4360(XX)".

### ! Nota

- XX representa los dos últimos dígitos de la dirección **Bluetooth**. Por ejemplo, si su unidad tiene una dirección de **Bluetooth** como 9C:02:98:4A:F7:08, usted verá "LG CM4360(08)" en el dispositivo **Bluetooth**.
- Dependiendo del tipo de dispositivo **Bluetooth**, algunos dispositivos tienen una forma de acoplamiento diferente. Introduzca el código PIN (0000) según sea necesario.
- Usted puede conectar esta unidad con hasta 3 dispositivos **Bluetooth** simultáneamente usando el mismo método descrito anteriormente, únicamente en la función **Bluetooth**.
- La conexión de acoplamiento múltiple sólo es compatible con dispositivos Android o iOS. (La conexión de acoplamiento múltiple puede no ser compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado).
- Los dispositivos **Bluetooth** removibles/desprendibles (por ejemplo: Dongle etc.) no son compatibles para el acoplamiento múltiple.

3. Cuando esta unidad está conectada correctamente con su dispositivo **Bluetooth**, aparece "PAIRED" en la pantalla. Después de un breve lapso de tiempo, se mostrará el nombre del dispositivo **Bluetooth**.

#### ! Nota

- "PAIRED" aparecerá momentáneamente en la pantalla cuando conecte otros dispositivos para acoplamiento múltiple.
- Si el nombre del dispositivo no está disponible, se mostrará "—".

4. Escuchar música.

Para reproducir la música almacenada en su dispositivo **Bluetooth**, consulte la guía del usuario del dispositivo **Bluetooth**.

#### ! Nota

- Cuando utilice tecnología **Bluetooth**, deberá hacer una conexión entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth** tan cercana como sea posible y mantener la distancia. Sin embargo, podría no funcionar correctamente en el caso siguiente. Sin embargo, puede no funcionar bien en ciertas situaciones como se describe a continuación:
  - Hay un obstáculo entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth**.
  - Hay un dispositivo que utiliza la misma frecuencia con tecnología **Bluetooth**, como un aparato médico, un microondas o un dispositivo LAN inalámbrico.
- Debe conectar el dispositivo **Bluetooth** a esta unidad de nuevo cuando se reinicie.
- Aun si esta unidad ha conectado hasta 3 dispositivos **Bluetooth** en el modo **Bluetooth**, usted puede reproducir y controlar la música usando solamente uno de los dispositivos conectados.

#### ! Nota

- Cuando esta unidad esté conectada con múltiples dispositivos **Bluetooth**, solamente el dispositivo en reproducción mantendrá la conexión **Bluetooth**, aun si cambia la función de otros dispositivos.
- El sonido puede interrumpirse cuando la conexión tiene interferencia de otros dispositivos electrónicos.
- No puede controlar el dispositivo **Bluetooth** con esta unidad.
- Según el tipo de dispositivo, es posible que no pueda utilizar la función **Bluetooth**.
- Puede disfrutar del sistema inalámbrico utilizando un teléfono, MP3, ordenador portátil, auriculares, etc.
- Cuanto mayor sea la distancia entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth**, peor será la calidad del sonido.
- La conexión **Bluetooth** se desconectará cuando se apague la unidad o se aleje el dispositivo **Bluetooth** de ella.
- Si se desconecta la conexión **Bluetooth**, vuelva a conectar el dispositivo **Bluetooth** a la unidad.
- Cuando no haya un dispositivo **Bluetooth** conectado, aparecerá "BT READY" en la ventana de visualización.
- Cuando use la función **Bluetooth**, ajuste el volumen a un nivel adecuado en el dispositivo **Bluetooth**.
- Si no está en función **Bluetooth**, solamente puede conectar un dispositivo.
- Si se conecta un dispositivo **Bluetooth** al usar la TV LG, la TV se desconecta y se conecta el dispositivo **Bluetooth**.
- Cuando conecta el dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS etc.) con esta unidad u opera el dispositivo, el nivel de volumen puede sincronizarse entre ellos.

# Uso de la aplicación "Music Flow Bluetooth"

## ! Nota

Únicamente SO Android está disponible para utilizar la aplicación "Music Flow Bluetooth" con esta unidad.

## ! Nota

- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** esté conectado a Internet.
- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** tenga una aplicación de software de escaneo. Si no la tiene, descárguela desde "Google Android Market (Google Play Store)".
- Dependiendo del área, el código QR puede no funcionar.

## Acerca de la aplicación "Music Flow Bluetooth"

La aplicación "Music Flow Bluetooth" trae un conjunto de nuevas funciones para esta unidad. Para disfrutar de más funciones, le recomendamos que descargue e instale la aplicación gratuita "Music Flow Bluetooth".

## Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Bluetooth

Hay dos formas de instalar la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo **Bluetooth**.

## Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" a través del código QR.

1. Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" a través del código QR. Utilice el software de escaneo para escanear el código QR.



(SO Android)

2. Toque el ícono para la instalación.
3. Toque un ícono para la descarga.

## Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" mediante "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Toque sobre el ícono "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Toque sobre "Music Flow Bluetooth" en la barra de búsqueda.
3. Encuentre y toque sobre "Music Flow Bluetooth" en la lista de resultados para iniciar la descarga de la aplicación de **Bluetooth**.
4. Toque el ícono para la instalación.
5. Toque el ícono para la descarga.

## ! Nota

- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** esté conectado a Internet.
- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** está equipado con "Google Android Market (Google Play Store)".

## Active el Bluetooth con la aplicación "Music Flow Bluetooth"

"Music Flow Bluetooth" permite conectar su dispositivo **Bluetooth** con esta unidad.

1. Toque sobre el ícono de la aplicación "Music Flow Bluetooth" en la pantalla de inicio para abrir la aplicación "Music Flow Bluetooth", y vaya al menú principal.
2. Toque sobre [Menu] y seleccione la unidad que desee.
3. Si desea obtener información adicional sobre el funcionamiento, toque [Help] en el menú [Setting].

### ! Nota

- La aplicación "Music Flow Bluetooth" estará disponible en la versión de software de la siguiente manera:
  - SO Android: Ver 4.0.3 (o posterior)
- Si usa la aplicación "Music Flow Bluetooth" para la operación, habrá algunas diferencias entre la aplicación "Music Flow Bluetooth" y el control remoto suministrado. Utilice el control remoto que se suministra cuando sea necesario.
- Dependiendo del dispositivo **Bluetooth**, la aplicación "Music Flow Bluetooth" puede no funcionar.
- Después de conectar la aplicación Music Flow Bluetooth, es posible que la música desde su dispositivo. En este caso, intente de nuevo el procedimiento de conexión.
- Si opera las demás aplicaciones o cambia la configuración en su dispositivo **Bluetooth** mientras usa la aplicación "Music Flow Bluetooth", es posible que esta aplicación no funcione normalmente.
- Cuando la aplicación "Music Flow Bluetooth" opera anormalmente, compruebe su dispositivo **Bluetooth** y la conexión de la aplicación "Music Flow Bluetooth" y después trate de conectarlos nuevamente.
- Dependiendo del sistema operativo del smartphone, pueden existir algunas diferencias en la operación de "Music Flow Bluetooth".
- Compruebe la configuración de su dispositivo **Bluetooth** si la conexión de la aplicación "Music Flow Bluetooth" no funciona bien.

# Funcionamiento del sintonizador

## Escuchar la radio

1. Presione **FUNCTION** hasta que aparezca FM en la pantalla.  
Se sintoniza la última emisora recibida.
2. Sintonización automática:  
Mantenga presionado **TUN. -/+** en el control remoto o **|<>|** en la unidad aproximadamente dos segundos, hasta que la indicación de frecuencia comience a cambiar y luego suéltelo. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una emisora.

O

Sintonización manual:  
Presione varias veces **TUN. -/+** en el control remoto o **|<>|** en la unidad.

3. Ajuste el volumen girando la perilla de volumen en la unidad o presionando **VOL +/-** en el control remoto varias veces.

## Mejora de una mala recepción de FM

Presione **>/II** en el control remoto o en la unidad. Esto cambiará el sintonizador de estéreo a monoaural y usualmente mejorará la recepción.

## Configuración de las emisoras de radio

Puede presintonizar 50 estaciones para FM.  
Antes de sintonizar, asegúrese de bajar el volumen.

1. Presione **FUNCTION** hasta que aparezca FM en la pantalla.
2. Seleccione la frecuencia deseada presionando **TUN. -/+** en el control remoto o **|<>|** en la unidad.
3. Presione **PROGRAM/MEMORY** en el control remoto. Un número preseleccionado parpadeará en la ventana de visualización.
4. Presione **PRESET-FOLDER  $\wedge/\vee$**  en el control remoto para seleccionar el número presintonizado que desea.
5. Presione **PROGRAM/MEMORY** en el control remoto. Se memorizará la emisora.
6. Repita los pasos 2 al 5 para guardar otras emisoras.
7. Para escuchar una estación presintonizada, presione **PRESET-FOLDER  $\wedge/\vee$**  en el control remoto.

## Eliminación de todas las emisoras guardadas

1. Mantenga presionado **PROGRAM/MEMORY** en el control remoto durante dos segundos. "ERASEALL" parpadeará en la pantalla de la unidad.
2. Presione **PROGRAM/MEMORY** en el control remoto para eliminar todas las estaciones memorizadas.

## Ajuste del sonido

### Configuración del modo surround

Este sistema cuenta con varios campos de sonido surround predeterminados. Los elementos del ecualizador visualizados podrían diferir dependiendo de las fuentes y efectos de sonido.

Puede seleccionar el modo de sonido que deseé con **SOUND EFFECT** en el control remoto.

EN PANTALLA	Descripción
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Este programa ofrece una atmósfera sonora emocionante, proporcionándole la sensación de estar en un concierto de rock, pop, jazz o clásico.
BASS	Durante la reproducción, refuerce los agudos, los graves y el efecto de sonido surround.
FOOT BALL	Puede disfrutar el efecto de sonido FOOTBALL STADIUM
STANDARD	Puede disfrutar el sonido optimizado.

Puede seleccionar un modo de sonido deseado utilizando **REGION EQ** en el control remoto.

EN PANTALLA	Descripción
CUMBIA, BANDA, SALSA, SAMBA, AXE, TECNO BR, FORRO, FUNK, SERTANEJ, ARABIC, AFRO, DANGDUT, INDIA, REGUETON, MERENGUE	Efecto sonoro optimizado regionalmente.

### Nota

- En algunos altavoces, el sonido podría no escucharse o escucharse a volumen bajo dependiendo del modo de sonido.
- Puede ser necesario restablecer el modo de sonido, tras el cambio en la entrada, en ocasiones, incluso después de cambiar la pista de sonido.
- Presionando **REGION EQ** en el control remoto o **REGION EQ / B. BLAST** en la unidad, puede seleccionar diferentes ecualizadores de región.
- Manteniendo presionado **REGION EQ / B. BLAST** en la unidad, puede disfrutar del efecto de graves.

# Operaciones avanzadas

## Grabar a USB

Puede grabar diferentes fuentes de sonido al USB. (CD, sintonizador, AUX)

1. Conecte el dispositivo USB a la unidad.
2. Seleccione una función presionando **FUNCTION**. Grabación de una pista/archivo - Usted puede grabar a la USB después de reproducir una pista/archivo que deseé.
3. Grabación de todas las pistas/archivos - Puede grabar en el USB después del estado de alto total.
4. Lista de grabación programada - después de acceder a la lista de programas puede grabarla en un USB. (Consulte la página 16)
5. Inicie la grabación presionando **USB REC** en el control remoto.
6. Para detener la grabación, presione **□** en el control remoto.

## Pausa en la grabación

Durante la grabación, presione **>/II** en el control remoto o en la unidad para hacer una pausa en la grabación.

Presione de nuevo para reiniciar la grabación. (Solo sintonizador; AUX)

## Para seleccionar el índice de bits y la velocidad de grabación

1. Presione **USB REC** en el control remoto por más de 3 segundos.
2. Use **|<< / >>|** en el control remoto o en la unidad para seleccionar una velocidad de bits.
3. Presione **USB REC** en el control remoto para seleccionar la velocidad de grabación.
4. Presione **|<< / >>|** en el control remoto o en la unidad para seleccionar la velocidad de grabación deseada:  
(Sólo AUDIO CD)

**X1 SPEED**  
- Puede escuchar música mientras la graba.

**X2 SPEED**  
- Sólo puede grabar el archivo de música.

5. Presione **USB REC** en el control remoto para finalizar el ajuste.

La copia sin autorización de material protegido, incluyendo software, archivos, radiodifusiones y grabaciones de sonido, puede conllevar una infracción de las leyes de copyright y constituir un delito. Este equipo no debe ser usado con tales fines.

**Sea responsable**  
**Respete los derechos y las leyes de copyright**

**Nota**

- Podrá chequear el porcentaje de grabación del dispositivo USB en pantalla durante dicho proceso. (MP3/WMA CD solamente)
- Durante la grabación de MP3/ WMA, no hay sonido.
- Cuando detenga la grabación durante la lectura, el último archivo que estaba siendo grabado quedará guardado. (Excepto archivos MP3/WMA)
- No retire el dispositivo USB o apague la unidad durante la grabación USB. De lo contrario, puede crear un archivo incompleto y no eliminado en la PC.
- Si la grabación en USB no funciona, el mensaje "NO USB", "ERROR", "USB FULL" o "NO REC" se mostrará en la pantalla.
- No pueden usarse lectores multitarjeta ni discos duros externos para la función de grabación USB.
- Un archivo se graba con 512 Mbytes al grabar en larga duración.
- Usted no podrá almacenar más de 2 000 archivos.
- No se puede grabar en el modo AUTO DJ.
- En caso de incompatibilidad con archivos MP3/WMA, la grabación de archivos puede suspenderse.
- Estos se almacenarán de la siguiente forma.

AUDIO CD	MP3/WMA
CD_REC	FILE_REC
- TRK_0001	- ABC(File name)
- TRK_0002	- DEF(File name)
- .	- .
AUX	Tuner
OTHERS_REC	TUNER_REC
- AUDIO_0001	- AUDIO_0001_107-7FM
- AUDIO_0002	- AUDIO_0002_520AM
- .	- .

Sintonizador: Se muestra la frecuencia de grabación actual.

## Ajuste del reloj

1. Encienda la unidad.
2. Mantenga presionado **CLOCK**.
3. Seleccione el modo de hora presionando **|</>|** en el control remoto.
  - AM 12:00 (para que se muestre AM y PM) o bien 0:00 (para la opción de 24 horas)
4. Presione **SET** para confirmar su selección.
5. Seleccione las horas presionando **|</>|** en el control remoto.
6. Pulse **SET**.
7. Seleccione los minutos presionando **|</>|** en el control remoto.
8. Pulse **SET**.

### Configuración del reloj por medio de la aplicación "LG Bluetooth Remote"

Instalar la aplicación "LG Bluetooth Remote" en su dispositivo Android. (vea la página 21)

El reloj de su unidad se sincronizará automáticamente con su dispositivo por medio de la activación de la conexión **Bluetooth** a través de la aplicación "LG Bluetooth Remote".

## Uso de su reproductor como reloj despertador

1. Encienda la unidad.
2. Mantenga presionado **ALARM**.
3. Presione **|</>|** en el control remoto para cambiar la hora y los minutos y presione **SET** para guardarlos.
4. Presione **|</>|** en el control remoto para seleccionar la función y presione **SET** para guardar.
  - Presione **|</>|** para seleccionar el número de memoria cuando seleccione el sintonizador y, a continuación, presione **SET**. Si no hay número de memoria, se salta este paso.
5. Presione **|</>|** en el control remoto para cambiar el volumen y presione **SET** para guardar. El icono del reloj “” muestra que la alarma está activada.

### ! Nota

- Si se pone el reloj en hora, podrá comprobar la hora presionando **CLOCK** incluso con el aparato apagado.
- Puede configurar la alarma tras ajustar la hora.
- Si ajusta la hora y la alarma, podrá comprobar el icono de la alarma “” presionando **CLOCK** incluso con el aparato apagado.
- Si ajusta la hora y la alarma, puede comprobar el icono de alarma “” y la información de configuración presionando **ALARM** incluso con la unidad apagada.
- Puede configurar el modo de encendido/ apagado de **ALARM** presionando el botón **ALARM**.

## Configuración del temporizador

Presione **SLEEP** (DORMIR) una o más veces para seleccionar el tiempo de retraso entre 10 y 180 minutos. Después del tiempo de retardo, la unidad se apagará.

Para cancelar la función de apagado automático, presione **SLEEP** repetidamente hasta que aparezca “SLEEP 10” y, a continuación, presione **SLEEP** una vez más.

### ! Nota

- Usted puede revisar el tiempo restante antes de que la unidad se apague.
- Presione **SLEEP**. El tiempo restante aparecerá en el visualizador.

## Dimmer

Pulse **SLEEP** una vez. la mitad de la ventana de visualización se oscurecerá. Pulse repetidamente **SLEEP** hasta el paso dim off.

## Auto power down

Esta unidad se apaga automáticamente para ahorrar consumo eléctrico si la unidad principal no está conectada al dispositivo externo y no se utiliza durante 20 minutos.

La unidad también se apagará después de 6 horas si la unidad principal ha sido conectada con otro dispositivo usando entradas análogas.

## Cómo desconectar la red inalámbrica o el dispositivo inalámbrico.

Apague la unidad presionando el botón de encendido/apagado durante más de 5 segundos.

## AUTO POWER Encendido

Esta unidad se enciende automáticamente con una fuente de entrada: TV LG o **Bluetooth**.

Si trata de conectar su dispositivo **Bluetooth**, esta unidad se enciende y se conecta con su dispositivo **Bluetooth**. Puede reproducir su música.

### Nota

- Dependiendo del dispositivo conectado, la función podría no activarse.
- Dependiendo del dispositivo conectado, la unidad enciende pero la función **Bluetooth** podría no estar conectada
- Si desconecta la conexión **Bluetooth** de esta unidad, algunos dispositivos **Bluetooth** tratarán continuamente de conectarse a la unidad. Por lo tanto se recomienda desconectar la conexión antes de apagar la unidad
- Si trata de conectarse a la aplicación "Music Flow Bluetooth", se enciende la función **Bluetooth** de esta unidad.
- Si enciende la unidad usando la función TV LG o **Bluetooth**, se enciende la función correspondiente de esta unidad.
- Si ya se está acoplado con esta unidad, la unidad se enciende automáticamente por medio de una fuente de entrada cuando la unidad se encuentra apagada.
- Si apaga la unidad presionando el botón de encendido por más de 5 segundos, la función de Encendido automático se deshabilita. Para activarla, encienda la unidad.

## Cambio de función automática

Esta unidad reconoce las señales de entrada, como **Bluetooth** y TV LG y luego cambia automáticamente a la función adecuada.

## Cuando intenta conectar el dispositivo **Bluetooth**

Cuando intenta conectar su dispositivo **Bluetooth** con esta unidad, se selecciona la función **Bluetooth**. Reproduzca su música en el dispositivo **Bluetooth**.

## Cuando la TV LG está conectada

Cuando enciende su TV LG conectada con LG Sound Sync, esta unidad cambia la función a TV LG. Ahora puede escuchar el sonido de su TV.



### Nota

- Esta función no está disponible durante la grabación o eliminación de archivos.
- Esta función solamente trabaja con dispositivos conectados previamente.

## LG Sound Sync



Usted puede controlar algunas funciones de esta unidad con el control remoto del televisor con LG Sound Sync. Puede utilizarse con televisores LG compatibles con LG Sound Sync. Asegúrese que su TV tiene el logo LG Sound Sync.

Funciones controlables con el control remoto del TV LG: Aumento / disminución de volumen, silencio.

Consulte el manual de instrucciones del televisor para obtener los detalles de LG Sound Sync.

### ! Nota

- También puede utilizar el control remoto de esta unidad durante el uso de LG Sound Sync. Si utiliza el control remoto del televisor nuevamente, la unidad se sincroniza con la TV.
- Si la conexión falla, verifique las condiciones de esta unidad y su TV: corriente, función.
- Asegúrese de la condición de la unidad y la conexión en los casos siguientes cuando utilice LG Sound Sync.
  - Apagar la unidad.
  - Cambio a otra función.
  - Desconexión de la conexión inalámbrica causada por una interferencia o por distancia.
- La cantidad de tiempo para apagar esta unidad es diferente dependiendo de su TV.
- Los detalles del menú de configuración del TV varían según el fabricante o el modelo de su TV.
- Si conecta LG Sound Sync cuando la aplicación "Music Flow Bluetooth" está conectada, el control mediante la aplicación está disponible.
- Si apagó la unidad directamente presionando  $\text{O}/\text{I}$  (Encendido), se desconectará LG Sound Sync. Para usar esta función nuevamente, deberá conectar nuevamente la TV y la unidad.
- Si un TV LG está conectado al usar el **Bluetooth**, **Bluetooth** se desconecta y el TV LG se conecta.
- Si trata de cambiar la función usando la función de la TV LG, el volumen cambiará de acuerdo al nivel de volumen de la TV LG.

1. Encienda la unidad presionando  $\text{O}$  (Encendido) en el control remoto.

2. Presione **FUNCTION** hasta que la función TV LG se seleccione.

3. Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad.

Menú de configuración del TV → [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Wireless)]

"PAIRED" aparecerá en la ventana durante unos 3 segundos y luego se podrá ver "LG TV" en la ventana de la pantalla si se conecta normalmente entre esta unidad y el televisor.

## Solución de problemas

Problema	Causa & Solución
La unidad no funciona adecuadamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desactive la energía de esta unidad y el dispositivo externo conectado (TV, altavoz de bajos, reproductor de DVD, amplificador, etc.) y enciéndalo de nuevo.</li> <li>Desconecte el cable de energía de esta unidad y el dispositivo externo conectado (TV, altavoz de bajos, reproductor de DVD, amplificador, etc.) y luego intente conectarse de nuevo.</li> <li>Los ajustes previos podrían no guardarse cuando se apaga el dispositivo.</li> </ul>
No hay alimentación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El cable de alimentación no está enchufado. Enchufe el cable de alimentación.</li> <li>Compruebe si ha fallado la corriente eléctrica. Chequee el estado operando otros dispositivos electrónicos.</li> </ul>
No hay sonido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe si ha seleccionado la función correcta. Pulse <b>FUNCTION</b> y compruebe la selección de la función.</li> <li>Compruebe que las bocinas estén conectadas correctamente a la unidad.</li> </ul>
La unidad no inicia la reproducción.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un disco no reproducible está insertado. Verifique el disco a reproducir.</li> <li>No hay ningún disco insertado. Introduzca un disco.</li> <li>El disco está sucio. Limpie el disco. (Consulte la página 33)</li> <li>El disco está colocado hacia abajo. Coloque el disco con la etiqueta o la cara impresa hacia arriba.</li> </ul>
No pueden sintonizarse correctamente las emisoras de radio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La antena no está bien colocada o conectada. Conecte la antena firmemente.</li> <li>La intensidad de la señal de la emisora de radio es muy débil. Sintonice la emisora manualmente.</li> <li>No se han presintonizado emisoras o se han borrado (cuando se sintoniza buscando presintonías). Presintonice algunas emisoras de radio, consulte la página 23 para más detalles.</li> </ul>
El mando a distancia no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El control remoto está demasiado lejos de la unidad. Haga funcionar el control remoto dentro de un margen de 7 m</li> <li>Hay un obstáculo entre el control remoto y la unidad.</li> <li>Se han agotado las pilas del control remoto. Reemplace las baterías con unas nuevas.</li> </ul>
Sincronización de Sonido LG no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe si su TV LG es compatible con Sincronización de Sonido LG.</li> <li>Revisar conexión de LG Sound Sync.</li> <li>Revise la configuración de sonido de su TV y de esta unidad.</li> </ul>

# Unidad principal

General	
Requisitos eléctricos	120 V ~ 60 Hz
Consumo de energía	45 W
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	Aprox. 204,5 mm x 278 mm x 285,5 mm (8,05 in x 10,94 in x 11,24 in )
Peso neto (aprox.)	Aprox. 2,53 kg (5,57 lb)
Humedad de funcionamiento	5 °C a 35 °C
Humedad de funcionamiento	5 % a 90 %

Entradas	
AUX IN	2,0 V raíz cuadrático medio (1 kHz 0 dB) 75 Ω conector RCA (L, R)

Sintonizador	
Rango de sintonización FM	87,5 a 108,0 MHz o 87,50 a 108,00 MHz

Amplificador (Potencia de salida Valor cuadrático medio)	
THD	20 %
Total	230 W
Frente	115 W X 2 (4 Ω a 1 kHz)

Sistema	
Respuesta de frecuencia	100 a 20 000 Hz
Relación señal/ruido	75 dB
Gama dinámica	75 dB
Suministro de Energía del Puerto (USB)	5 V  500 mA
Versión USB	2,0

## Bocinas

Altavoz frente	
Tipo	2 bocinas, 2 vías
Impedancia	4 $\Omega$
Potencia nominal de entrada	115 W
Potencia máxima de entrada	230 W
Dimensiones netas (An. x Al. x Prf.)	Aprox. 203 mm x 284,5 mm x 200 mm
Peso neto	Aprox. 2,1 kg

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

# Mantenimiento

## Manejo de la unidad

### Envío de la unidad

Guarde el embalaje original y los materiales de empaque. Si necesita enviar la unidad, para máxima protección, re empaque la unidad como fue originalmente empacada en la fábrica.

### Mantenga las superficies exteriores limpias

Cuando esté cerca de la unidad, no utilice productos volátiles como insecticidas en spray.

No ejerza una presión excesiva al limpiar la unidad, a fin de evitar daños en la superficie.

No deje que la unidad entre en contacto con productos de plástico o hule durante períodos prolongados.

### Limpieza de la unidad

Para limpiar el reproductor, utilice un trapo suave y seco. Si las superficies están muy sucias, utilice un trapo ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice solventes fuertes como alcohol, bencina o thinner ya que pueden dañar la superficie de la unidad.

### Mantenimiento de la unidad

La unidad es un dispositivo de precisión y alta tecnología. Si las lentes ópticas o la unidad del disco acumulan suciedad o presentan desgaste, la calidad de la imagen se verá afectada. Para información más detallada, consulte en el centro de servicio autorizado más cercano.

## Notas en los discos

### Manipulación de los discos

Nunca pegue papel ni cinta adhesiva en el disco.

### Guardar los discos

Tras la reproducción, guarde el disco en la caja correspondiente. No deje el disco expuesto a la luz directa del sol o cerca de una fuente de calor; nunca lo deje en un coche donde esté expuesto directamente al sol.

### Limpieza de discos

No utilice productos abrasivos como alcohol, benceno, disolventes u otros productos disponibles en el mercado. Evite igualmente los pulverizadores antiestáticos pensados para grabaciones de vinilo más antiguas.

## Marcas comerciales y licencias

---



La tecnología inalámbrica **Bluetooth** es un sistema que permite el contacto por radio de dispositivo electrónicos.

La conexión de dispositivos individuales con la tecnología inalámbrica **Bluetooth** no genera gastos. Un teléfono celular con la tecnología inalámbrica **Bluetooth** no se puede operar por Cascade si la conexión se realizó con tecnología inalámbrica **Bluetooth**.

La marca mundial **Bluetooth** y los logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de esas marcas por parte de LG Electronics se realiza bajo licencia.

Toda marca o nombre comercial es propiedad de sus respectivos titulares.



Impreso en China