

MANUAL DEL PROPIETARIO

# SISTEMA DE AUDIO ( Mini Hi-Fi System )

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

MODELO  
CK43 (CK43, CKS43F)



MFL70382791

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2018-2020 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

2003\_Rev03

## Información de seguridad



**PRECAUCIÓN**  
RIESGO DE CHOQUES ELÉCTRICOS  
NO ABRIR

**PRECAUCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE UN CHOQUE ELÉCTRICO, NO quite la cubierta (ni la parte trasera) de este aparato. No hay partes internas que puedan ser reparadas por el usuario; para hacer reparaciones, contacte al personal de servicio calificado.



Este símbolo de rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad advertir al usuario sobre la presencia de voltaje peligroso, no aislado, dentro de la carcasa del producto, que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de choque eléctrico para las personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene la intención de alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña el producto.

**ADVERTENCIA:** PARA EVITAR EL RIESGO DE FUEGO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.

**PRECAUCIÓN:** No exponga el aparato al agua (goteo o salpicaduras), y no coloque sobre él ningún recipiente con agua, como jarrones.

**ADVERTENCIA:** No instale este equipo en un espacio confinado, como un librero o unidad similar.

**PRECAUCIÓN:** No use dispositivos de alto voltaje cerca de este producto. (ej. un matamoscas eléctrico) Ya que este producto puede experimentar funcionamiento defectuoso debido a choques eléctricos.



**PRECAUCIÓN:** Este aparato emplea un Sistema Láser. Para asegurar el uso apropiado de este aparato, por favor lea este manual de usuario cuidadosamente y consérvelo para consulta futura. Si la unidad necesita mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. La utilización de controles o ajustes, o la realización de procedimientos diferentes a los especificados en este manual puede resultar en exposiciones peligrosas a la radiación.

Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la cubierta.

**PRECAUCIÓN: No bloquee las salidas de ventilación.** Realice la instalación siguiendo las instrucciones del fabricante. La carcasa cuenta con ranuras y aberturas para ventilación y para garantizar el correcto funcionamiento del aparato y protegerlo del calentamiento excesivo.

Nunca se deben bloquear las aberturas al colocar el producto sobre una cama, un sofá, una alfombra u otra superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación confinada tal como una biblioteca o un bastidor, salvo que se proporcione de ventilación adecuada y se haya cumplido con las instrucciones del fabricante.

**AVISO:** Para la información relacionada con la seguridad, incluída la identificación del producto y las características eléctricas, consulte la etiqueta principal de la base parte inferior del aparato.

### 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:** No coloque sobre el aparato fuentes de calor con llama, como velas encendidas.

### Símbolos

~	Significa corriente alterna (CA).
---	Significa corriente directa (CD).
⊞	Significa equipo Clase II.
⏻	Significa espera.
I	Significa "ON" (encendido).
⚡	Significa alto voltaje.

# Tabla de contenidos

## 1 Inicio

---

- 2 Información de seguridad
- 4 Tabla de contenidos
- 6 Características exclusivas
- 7 Requisitos de archivos reproducibles
  - 7 – Requisitos de archivos de música
  - 7 – Dispositivos USB Compatibles
  - 7 – Requisitos de dispositivos USB
- 8 Control remoto
- 10 Panel frontal
- 12 Panel Trasero

## 2 Conexión

---

- 14 Conexión de las bocinas
  - 14 – Conexión de las altavoces a la unidad
- 15 Conexión opcional de equipos
  - 15 – Conexión AUX IN
  - 16 – Conexión USB
  - 16 – Conexión de la antena

## 3 Operación

---

- 17 Operaciones básicas
  - 17 – Operaciones de CD/USB
  - 17 – Reproducción automática
  - 18 – Selección de una carpeta y un archivo MP3/WMA
  - 19 – Borrar un archivo/carpeta o formatear
  - 19 – AUTO DJ
- 20 Uso de la tecnología inalámbrica BLUETOOTH®
  - 20 – Escuche la música almacenada en el dispositivo Bluetooth
- 23 Uso de la aplicación Music Flow Bluetooth
  - 23 – Acerca de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
  - 23 – Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Bluetooth
  - 24 – Active Bluetooth con la aplicación "Music Flow Bluetooth"
- 25 Operaciones de radio
  - 25 – Para escuchar la radio
  - 25 – Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM
  - 25 – Presintonización de estaciones de radio
  - 25 – Para borrar todas las estaciones memorizadas

26	Ajuste de sonido
26	– Configuración del modo de sonido
27	Operaciones avanzadas
27	– Grabación al USB
29	– Reproducir JUKE BOX
30	Otras funciones
30	– Apaga el sonido temporalmente.
30	– DEMO
30	– Reanudar parada
30	– Configuración del temporizador para el apagado automático
30	– Atenuador
31	– Encendido AUTO POWER
32	– Cambio de función automática
33	Ajuste del reloj
33	– Configuración del reloj con uso de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
33	– Uso del reproductor como despertador
34	LG Sound Sync
35	Conexión WIRELESS PARTY LINK

## 4 Solución de problemas

---

36	Solución de problemas
36	– General

## 5 Apéndice

---

38	Especificaciones generales
39	Especificaciones de bocinas
39	Marcas comerciales y permisos
40	Mantenimiento
40	– Notas en los discos
40	– Manipulación de la unidad

1

2

3

4

5

## Características exclusivas

### **BLUETOOTH®**

Escuche música almacenada en su dispositivo

**Bluetooth.**

### **AUTO DJ**

Une el final de una canción con el comienzo de la siguiente de modo que se reproduzcan de forma continuada.

### **Grabación directa en USB**

Graba música en su dispositivo USB.

### **Music Flow Bluetooth**

Music Flow Bluetooth es una aplicación diseñada para permitirle tomar el control de algunos de los dispositivos de audio más recientes de LG. Consulte la página 23.

### **LG Sound Sync**

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

# Requisitos de archivos reproducibles

## Requisitos de archivos de música

La compatibilidad del archivo MP3/WMA con esta unidad se limita como sigue:

- Frecuencia de muestreo: desde 32 hasta 48 kHz (MP3), desde 32 hasta 48 kHz (WMA)
- Velocidad de bits: desde 32 hasta 320 kbps (MP3), 40 hasta 192 kbps (WMA)
- Número máximo de archivos: CD de datos: 999 / USB : 2000
- Número máximo de carpetas: CD de datos: 99 / USB : 200
- Extensiones de archivos: ".mp3"/ ".wma"
- Es posible que ciertos archivos MP3/WMA no se puedan reproducir, dependiendo del tipo de formato del archivo.
- Formato de archivos de CD-ROM: ISO 9660/ JOLIET
- Recomendamos que utilice Easy-CD Creator, el cual crea un sistema de archivos ISO 9660
- No es posible reproducir en la unidad un archivo protegido por DRM (gestión de derechos digitales).
- No se admiten discos DTS.

Al formatear discos regrabables, debe seleccionar la opción de formato de disco en [Mastered] para compatibilizar los discos con los reproductores LG. Cuando configure la opción en Sistema de archivos LFS, no podrá usarla en reproductores LG.

(Digitalizado/Sistema de archivos LFS: Sistema de formato de disco para Windows Vista)

## Dispositivos USB Compatibles

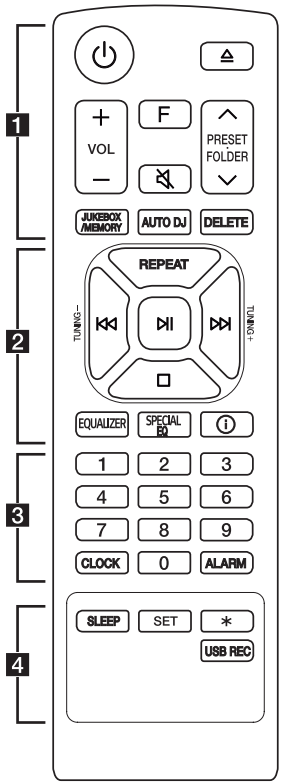
- Reproductor MP3: Reproductor MP3 tipo Flash
- Unidad USB Flash:  
Dispositivos compatibles con USB2.0 o USB1.1.
- La función USB de esta unidad no es compatible con todos los dispositivos USB.

## Requisitos de dispositivos USB

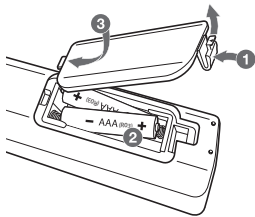
- Los dispositivos que requieren un programa de instalación adicional al ser conectados a una computadora, no son compatibles.
- No retire el dispositivo USB mientras está en funcionamiento.
- En el caso de USBs de gran capacidad, la búsqueda puede tomar más que unos cuantos minutos.
- Para prevenir pérdida de datos, respalde todos sus datos.
- Si usted usa un cable de extensión USB o un concentrador USB, el dispositivo USB no será reconocido.
- El sistema de archivos NTFS no es compatible. (Sólo es compatible el sistema de archivos FAT(16/ 32).)
- Esta unidad reconoce hasta 2 000 archivos.
- No se aceptan discos duros externos, lectores de tarjetas, dispositivos bloqueados o dispositivos USB tipo duro.
- El puerto USB de la unidad no puede ser conectado a una PC. La unidad no puede ser usada como dispositivo de almacenamiento.
- Es posible que algunos dispositivos USB no funcionen con esta unidad.

# Control remoto

1 Inicio



## Sustitución de la batería



Retire la cubierta de las baterías que está en la parte posterior del control remoto e introduzca la batería de forma que **+** y **-** coincidan.

.....1.....

⏻ (Modo espera) : Enciende o apaga.

⏮ (Abrir/Cerrar) : Abre y cierra la bandeja del disco.

**VOL** (Volumen) **+/-** : Ajusta el volumen de las bocinas.

**F** (Función) : Selecciona la función y la fuente de entrada.

Fuente de entrada / Función	Display
Disco	CD
USB	USB1 / USB2
Entrada AUX	AUX
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (inalámbrico)	LG TV
Radio	FM

🔇 (Silencio) : Silencia el sonido.

**PRESET-FOLDER** **^/v** :

- Elige un número preestablecido para una estación de radio. (Página 25)
- Busca una carpeta con archivos MP3/WMA. Cuando se esté reproduciendo un CD/USB que contiene archivos MP3/WMA en varias carpetas, presione **PRESET-FOLDER** **^/v** para seleccionar la carpeta que desee reproducir.

**JUKEBOX/MEMORY** :

- Almacena estaciones de radio. (Página 25)
- Selecciona el modo JUKE BOX. (Página 29)
- Crea la lista JUKE BOX.

**AUTO DJ** : Selecciona el modo AUTO DJ. (Página 19)

**DELETE** :

- Borra los archivos MP3/WMA. (Únicamente para USB) (Página 19)
- Elimina una canción en la lista JUKE BOX.
- Elimina todas las emisoras almacenadas.



## 2

**REPEAT** : Permite escuchar las pistas/archivos de forma repetida o aleatoria.

**TUNING-/+** : Selecciona las estaciones de radio.

**⏮/⏭** (Saltar/Buscar) :

- Avanza o retrocede rápidamente.
- Busca una sección dentro de una pista/archivo.

**⏸** (Reproducir/Pausa) :

- Inicia o pausa la reproducción.
- Selecciona estéreo/mono.

**⏹** (Parar) :

- Detiene la reproducción.
- Cancela la función DELETE.

**EQUALIZER** : Elige impresiones de sonido.

**SPECIAL EQ** : Escoge un ecualizador especial.

**ⓘ** (Información) :

- Ve información sobre su música. Un archivo MP3 a menudo viene con una etiqueta ID3. La etiqueta incluye la información de Título, Artista, Álbum o Duración.
- Ve el nombre del dispositivo **Bluetooth** de la unidad en BT READY.
- Ve el nombre del dispositivo **Bluetooth** conectado en modo **Bluetooth**.
- Cuando las unidades están conectadas correctamente entre sí en el modo WIRELESS PARTY LINK, aparece cada uno de los nombre del dispositivo en cada unidad.

## 3

Botones numéricos del **0** al **9** : Seleccionan pistas o archivos numerados, o números preseleccionados.

**CLOCK** : Configura la hora del reloj y comprueba la hora.

**ALARM** : Con la función ALARM puede programar la reproducción del CD, USB y recepción del sintonizador a la hora deseada.

## 4

**SLEEP** : Configura el sistema para el apagado automático a una hora determinada. (Atenuador: la ventana de visualización se oscurecerá a la mitad).

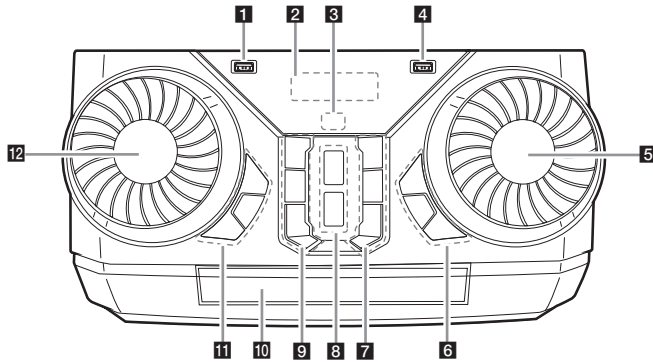
**SET** : Confirma la configuración.

**★** : Este botón no está disponible.

**USB REC** :

- Graba a USB.
- Pulse y mantenga pulsado durante 3 segundos para dejar de Grabar.

# Panel frontal



- 1** Puerto USB 1  
Puede reproducir archivos conectando el dispositivo USB.
- 2** Ventana de visualización
- 3** (Sensor remoto)
- 4** Puerto USB 2  
Puede reproducir archivos conectando el dispositivo USB.
- 5** **MASTER VOL.** (Volumen)  
Ajusta el volumen de la bocina.
- 6** **BASS BLAST** (o **BASS BLAST+**)  
Pulse para seleccionar directamente el efecto BASS (o BASS+).

**USB REC / DEMO**

- Graba al USB.
- Para detener la Grabación, mantenga el botón pulsado durante tres segundos.
- En estado apagado, si presiona **USB REC / DEMO**, se muestra el modo DEMO.

**WIRELESS LINK**

- Selecciona MAIN u OTHER en el modo WIRELESS PARTY LINK.
- Activa o desactiva el modo WIRELESS PARTY LINK.

- 7** **F (Función)**  
Selecciona la función y fuente de entrada.

Fuente de entrada / Función	Display
Disco	CD
USB	USB1 / USB2
Entrada AUX	AUX
<b>Bluetooth</b>	BT
LG Sound Sync (inalámbrico)	LG TV
Radio	FM

- (Saltar/Buscar)
- Salta hacia delante.
  - Busca una sección dentro de una pista/archivo.
  - Selecciona las estaciones de radio.
- (Abrir/Cerrar)  
Abre y cierra la bandeja de discos.

**8 AUTO DJ**

Selección del modo AUTO DJ.

⏮ (Reproducir/Pausa)

- Inicia o pausa la reproducción.
- Selecciona Estéreo/Monoaural.

**9 ⏻ (Modo espera)**

Enciende o apaga.

⏮ (Saltar/Buscar)

- Salta hacia atrás.
- Busca una sección dentro de una pista/archivo.
- Selecciona las estaciones de radio.

⏻ (Parar)

Detiene la reproducción o cancela la función DELETE.

**10 Bandeja de discos****11 SPECIAL EQ**

Escoge un ecualizador especial.

**SEARCH**

Pasa a una carpeta o archivo en modo selección.

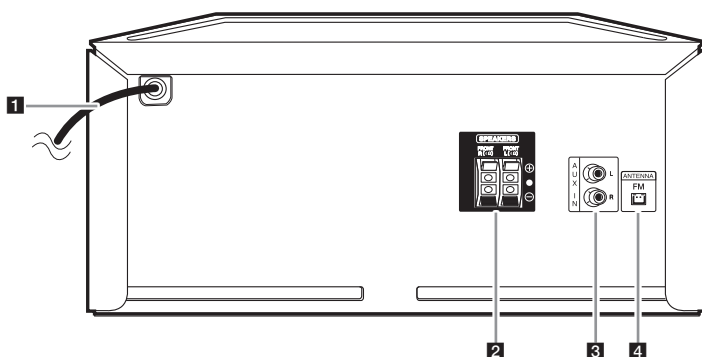
**OK**

Selecciona una carpeta cuando busca un archivo.

**12 EQUALIZER / SEARCH**

- Selección de los efectos de sonido.
- Busca una carpeta o archivo.

## Panel Trasero



- 1** Cable de alimentación
- 2** Terminales **SPEAKERS**
- 3** **AUX IN (L/R)**  
Conecte un dispositivo auxiliar.
- 4** **ANTENNA (FM)**

Funciones útiles para utilizar la unidad

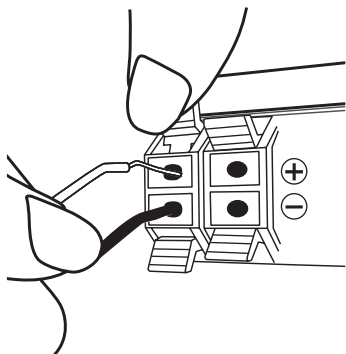
Función	Descripción	Para utilizar:	Haga lo siguiente:
Activar/ Desactivar Bloqueo BT (Página 22)	Le permite conectar un dispositivo <b>Bluetooth</b> solamente con las funciones BT ( <b>Bluetooth</b> ) y LG TV. La configuración inicial de esta función está establecida como Desactivada.	ON (ENCENDER)	Mantenga pulsada la tecla <b>DI</b> en durante unos 5 segundos en la función BT ( <b>Bluetooth</b> ).
		OFF (APAGAR)	Mantenga pulsada la tecla <b>DI</b> en durante unos 5 segundos en la función BT ( <b>Bluetooth</b> ).
Encendido automático (Página 31)	Permite que la unidad se encienda automáticamente al recibir las señales: BT ( <b>Bluetooth</b> ) o LG TV	ON (ENCENDER)	Apague la unidad presionando <b>U</b> en la unidad durante 5 segundos.
		OFF (APAGAR)	Apague la unidad presionando <b>U</b> en la unidad durante 5 segundos.

## Conexión de las bocinas

### Conexión de las altavoces a la unidad

Para conectar el cable a la unidad, presione cada pestaña plástica para abrir los terminales de conexión en la unidad. Introduzca el cable y libere la pestaña de plástico.

Conecte la parte negra de cada cable a los terminales con la marca - (menos) y el otro extremo a los terminales con la marca + (más).



### ! Precaución

- Al conectar las bocinas a la unidad, asegúrese de conectar el cable y el conector de la bocina al terminal correspondiente.
- Revise el nivel de volumen antes de reproducir la música para evitar que personas enfermas, niños y mujeres embarazadas se asusten debido a sonidos fuertes y repentinos provenientes de la unidad.
- No utilice la unidad en espacios pequeños. Puede dañar la audición de las personas. Se recomienda utilizarlo en espacios amplios.
- Tenga cuidado de que los niños no coloquen las manos o cualquier objeto en el \*conducto del subwoofer.  
\* conducto del subwoofer: Un orificio para sonidos graves potentes en el cajón de la bocina.
- Utilice solamente la bocina que se incluye con la unidad. El uso de otras bocinas puede causar fallas de operación.
- Las bocinas contienen piezas magnéticas, por lo que pueden producirse irregularidades de color en la pantalla del televisor o monitor del PC. Utilice las bocinas alejadas de la pantalla de TV o el monitor de PC.

# Conexión opcional de equipos


## Conexión AUX IN

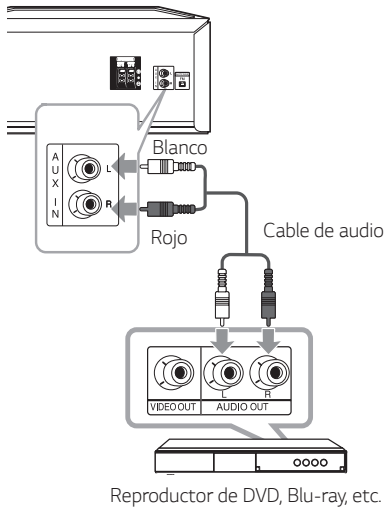
Conecte el cable de salida de un dispositivo externo (videocámara, TV, reproductor, etc.) a la entrada auxiliar **AUX IN** (L/R).

Si su dispositivo cuenta con una sola salida de audio (mono), conéctela al terminal izquierda de la unidad.

## Escuchar música desde un dispositivo externo

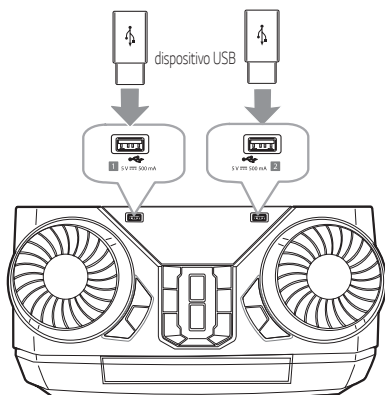
La unidad se puede usar para reproducir música desde varios tipos de dispositivos externos.

1. Conecte el dispositivo a la entrada **AUX IN** de la unidad.
2. Encienda la unidad presionando .
3. Pulse **F** para seleccionar la función AUX.
4. Encienda el dispositivo externo y comience a reproducir.



## Conexión USB

Conecte el dispositivo USB (o reproductor MP3, etc.) al puerto USB de la unidad.



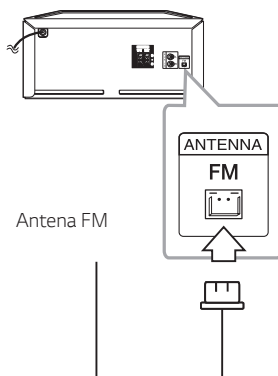
### ! Nota

Desconexión del dispositivo USB de la unidad:

1. Seleccione una función/modo diferente o pulse ☐ dos veces seguidas.
2. Retire el dispositivo USB de la unidad.

## Conexión de la antena

Conecte la antena FM proporcionada para escuchar la radio.



### ! Nota

- Asegúrese de extender totalmente el cable de la antena FM.



# Operaciones básicas

## Operaciones de CD/USB

- 1. Inserte el disco presionando **Δ**.  
O conecte el dispositivo USB al puerto USB.
- 2. Seleccione la función CD o USB presionando **F**.

Para	Haga esto
Detener	Presione <b>□</b> .
Reproducir	Presione <b>▶  </b> .
Pausar	Presione <b>  </b> durante la reproducción.
Búsqueda de una sección dentro de una pista/archivo	Presione y mantenga presionado <b>◀◀ / ▶▶</b> durante la reproducción y suelte en el momento que desee escuchar.
Selección directa de una pista/archivo.	Presione los botones numéricos <b>0</b> a <b>9</b> en el control remoto para pasar directamente al archivo o pista deseado.
Saltar a la pista/archivo siguiente/ anterior	<div>- En estado de parada, Presione <b>◀◀ / ▶▶</b> para pasar al siguiente/anterior archivo o pista.</div> <div>- Durante la reproducción, (1) Utilizando los botones <b>◀◀ / ▶▶</b> : presione <b>▶▶</b> para ir a la siguiente anterior/pista.</div> <div>Si ha reproducido menos de tres segundos, pulse <b>◀◀</b> para pasar a la pista/archivo anterior.</div> <div>Si ha reproducido más de tres segundos, pulse <b>◀◀</b> para pasar al comienzo de la pista/archivo.</div> <div>(2) Utilizando <b>SEARCH</b> : Gire <b>EQUALIZER / SEARCH</b> o <b>◀◀ / ▶▶</b> y pulse <b>▶  </b> para reproducir la pista o archivo.</div>
Reproducir repetida o aleatoriamente	Presione <b>REPEAT</b> en el control remoto varias veces. Consulte la nota para los detalles acerca del cambio de pantalla.

### ! Nota

- La Reproducción repetida/aleatoria funciona de la siguiente manera.

En pantalla	Descripción
OFF	Reproduce las canciones en orden y detiene la reproducción.
ONE	Reproduce una misma canción repetidamente.
FOLDER	Reproduce repetidamente las canciones en una carpeta (Excepto AUDIO CD)
ALL	Reproduce todas las canciones repetidamente.
SHUFFLE	Reproduce todas las canciones una vez al azar, y se detiene la reproducción.

- Al reproducir la lista de JUKE BOX, solamente hay disponibles las opciones ONE y 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

- Se reproduce AUDIO/MP3/WMA CD automáticamente tras abrirse y cerrarse la bandeja de discos.
- Cambia automáticamente a la función de CD si se abre y se cierra la bandeja cuando no hay un disco en su interior.

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

### En la unidad

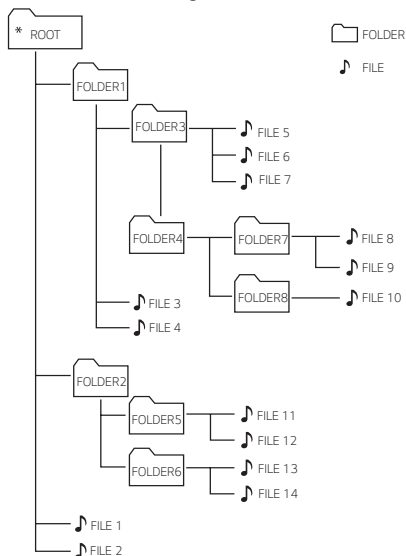
1. Presione **SEARCH** y gire **EQUALIZER / SEARCH** o **◀◀ / ▶▶** hasta que aparezca el archivo deseado. También puede buscar una carpeta si presiona **SEARCH** de nuevo.
2. Presione **OK** o **▶▶** para reproducir el archivo seleccionado. Para buscar una carpeta, presione **OK** para seleccionar un archivo de la carpeta y, a continuación, presione **OK** o **▶▶** de nuevo. El archivo seleccionado se reproduce.

### En el control remoto

1. Presione **PRESET-FOLDER** **^ / v** o **◀◀ / ▶▶** en el control remoto varias veces hasta que aparezca la carpeta deseada.
2. Presione **▶▶** para reproducirlo. Se reproducirá el primer archivo de la carpeta.

### ! Nota

- Las carpetas/los archivos en el CD / la USB se reconocen como sigue.



- Si no hay archivos en una carpeta, no se muestra la carpeta.
- Las carpetas se presentan en el siguiente orden; ROOT → FOLDER 1 → FOLDER 3 → FOLDER 7 → FOLDER 8 → FOLDER 5 → FOLDER 6
- Los archivos se reproducen uno por uno desde **FILE** archivo n° 1 hasta **FILE** archivo n° 14.
- Los archivos y las carpetas se presentarán por orden de grabación y pueden ser presentados de forma diferente según las circunstancias de la grabación.

\*ROOT : La primera pantalla que puede ver cuando la computadora reconoce el CD/USB es "ROOT".

## Borrar un archivo/carpeta o formatear

Puede borrar un archivo o carpeta de su USB o formatear el USB.

1. Seleccione la función USB presionando **F**.
2. Presione **DELETE** en el control remoto repetidamente, la pantalla cambia de la siguiente manera.

DEL FILE → DEL DIR → FORMAT

En pantalla	Descripción
DEL FILE	Seleccione el archivo que desea eliminar.
DEL DIR	Seleccione la carpeta que desea eliminar.
FORMAT	Seleccione el formato del dispositivo USB.

Si desea salir del modo actual, pulse .

3. Para borrar el archivo/carpeta o formatear, mantenga presionado **DELETE** en el control remoto.



### Precaución

- No extraiga el dispositivo USB durante su funcionamiento (reproducir, borrar, etc.).
- Se recomienda el respaldo regular para evitar pérdidas de datos.
- Es posible que la función Borrar no esté disponible dependiendo del estado del USB (bloqueo, etc.)

## AUTO DJ

Auto DJ combina el final de una canción con el principio de otra para obtener una reproducción continua. Ecuiliza el volumen de las diversas pistas/ archivos para que la reproducción sea uniforme.


Pulse **AUTO DJ** repetidamente, y la pantalla muestra como sigue.

SHUFFLE → SEQUENTIAL → OFF

Modo	Descripción
OFF	-
SHUFFLE	En este modo se reproduce la música de manera aleatoria.
SEQUENTIAL	En este modo se repite la reproducción de música.



### Nota

- El modo AUTO DJ no es compatible con la búsqueda de una sección en una pista/ archivo o con la reproducción repetida o aleatoria.
- Si pasa a otras funciones o detiene la música utilizando  en el modo AUTO DJ, se deshabilitará el modo AUTO DJ.
- La función AUTO DJ no es compatible con archivos de música de duración inferior a 60 segundos.
- Solamente se selecciona SEQUENTIAL cuando se está reproduciendo la lista de JUKE BOX.

# Uso de la tecnología inalámbrica

## BLUETOOTH®

### Acerca de Bluetooth

**Bluetooth** es una tecnología inalámbrica de comunicación para conexiones de corto alcance.

El sonido puede interrumpirse si se producen interferencias con otras ondas electrónicas o si se conecta el **Bluetooth** en otras habitaciones.

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: Smartphone, MP3, Notebook, etc.
- Versión: 4.0
- Codec : SBC, AAC

### 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 (perfil avanzado de distribución de audio)

## Escuche la música almacenada en el dispositivo Bluetooth

### Acoplamiento de la unidad con el dispositivo Bluetooth

Antes de iniciar el procedimiento de acoplamiento, asegúrese que la función **Bluetooth** esté encendida en su 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. Encienda la unidad.

#### ! Nota

Cuando está activado el bloqueo de la conexión Bluetooth, puede buscar el dispositivo **Bluetooth** en la función BT.

2. Inicie el dispositivo **Bluetooth** y realice la operación de acoplamiento. Durante la búsqueda de esta unidad con el dispositivo **Bluetooth**, quizá 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 CK43 (XX)".

#### ! Nota

- XX son 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 CK43 (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, solamente en la función **Bluetooth**.
- La conexión de vinculación de múltiples teléfonos solo es compatible con dispositivos Android. (La conexión vinculación múltiple puede no ser admitida, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado.)
- Los dispositivos **Bluetooth** extraíbles / desmontables (por ejemplo, Dongle, etc.) no son compatibles con la vinculación de múltiples teléfonos.

3. Cuando esta unidad se conecta con éxito a su dispositivo **Bluetooth**, aparece "PAIRED" en la pantalla y cambia al nombre del dispositivo **Bluetooth** en unos segundos. A continuación, aparece "BT" en la pantalla.

**! Nota**

- "PAIRED" aparecerá durante unos instantes en la pantalla al conectar otros dispositivos para la vinculación de múltiples teléfonos.
- Si el dispositivo no está disponible, aparecerá " \_ " en pantalla.

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

**! Nota**

- Al usar tecnología **Bluetooth** debe hacer la conexión entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth** tan cerca como sea posible y mantener la distancia.  
Sin embargo, es posible que no funcione 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.
- Deberá conectar de nuevo el dispositivo **Bluetooth** a esta unidad cuando la reinicie.
- Aún si esta unidad está conectada con hasta 3 dispositivos **Bluetooth**, solamente puede reproducir y controlar música con uno sólo de ellos.

### ! Nota

- Es posible que se interrumpa el sonido si la conexión recibe interferencias de otros dispositivos electrónicos.
- Según el tipo de dispositivo, es posible que no pueda utilizar la función **Bluetooth**.
- Puede disfrutar del sistema inalámbrico con el teléfono, el MP3, notebook, etc.
- Cuanto mayor sea la distancia entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth**, menor será la calidad de sonido.
- La conexión **Bluetooth** se desconectará cuando se apague la unidad o se aleje el dispositivo **Bluetooth** de la unidad.
- Si se pierde la conexión **Bluetooth**, vuelva a conectar el dispositivo **Bluetooth** a la unidad.
- Cuando no hay un dispositivo **Bluetooth** conectado, "BT READY" aparece en la ventana.
- Cuando utilice la función **Bluetooth**, ajuste el volumen a un nivel adecuado en el dispositivo **Bluetooth**.
- Al conectar el dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a esta unidad o al operar el dispositivo, el nivel de volumen puede sincronizarse entre los dos.
- La conexión **Bluetooth** se desconectará cuando cambie la función **Bluetooth** a otra. En conexión de aplicación "Music Flow Bluetooth" sólo uno de los dispositivos que se está reproduciendo puede mantener la conexión **Bluetooth**. Puede controlar el dispositivo **Bluetooth** con esta unidad, pero no puede usar la salida de sonido.
- Al entrar en la función **Bluetooth**, esta unidad se conecta automáticamente al dispositivo **Bluetooth** que se conectó o utilizó por última vez.  
(La conexión automática puede no ser compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado.)

## Controles conectados a un dispositivo Bluetooth

Puede conectar con la unidad un dispositivo **Bluetooth** conectado; reproducir, pausa, parar, saltar.

### ! Nota

- Esta función sólo está disponible para los sistemas operativos Android e iOS.
- Esta función puede no estar disponible, dependiendo del dispositivo **Bluetooth**, o funcionar de manera diferente.

## Bloqueo de conexión Bluetooth (BT LOCK)

Puede limitar la conexión **Bluetooth** a sólo BT (**Bluetooth**) y la función LG TV para evitar una conexión **Bluetooth** accidental.

Para activar esta función, presione y mantenga presionado **DI** durante aproximadamente 5 segundos en la función BT (**Bluetooth**). "ON-BT LOCK" aparece y se puede limitar la conexión **Bluetooth**.

Para desactivar esta función, presione y mantenga presionado **DI** durante aproximadamente 5 segundos en la función BT (**Bluetooth**). "OFF-BT LOCK".

### ! Nota

Incluso si ha configurado la conexión de bloqueo de **Bluetooth** como Activada, esta unidad se encenderá mediante el Encendido automático. Desactive Auto Power para evitar que se encienda.

## Uso de la aplicación Music Flow Bluetooth

### ! Nota

- Solo el SO Android está disponible para utilizar la aplicación "Music Flow Bluetooth" con esta unidad.
- Se recomienda utilizar la versión más reciente de esta aplicación.

## 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".

Esta es una pequeña introducción a las funciones de la aplicación "Music Flow Bluetooth".

**Caja Multi Juke:** El entretenimiento se triplica cuando se conectan 3 teléfonos Bluetooth al mismo tiempo. Reproduzca la música de los tres teléfonos y cree una lista de reproducción personalizada de todos los teléfonos.

## 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.



2. Toque el ícono para la instalación.

### ! Nota

- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** esté conectado a Internet.
- Asegúrese de que el dispositivo **Bluetooth** cuente con una aplicación de software de búsqueda. Si no la tiene, descárguela desde "Google Android Market (Google Play Store)".
- Dependiendo del área, es posible que el código QR no funcione.

## Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" a través de "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Toque sobre el ícono "Google Android Market (Google Play Store)".
2. En la barra de búsqueda, digite "Music Flow Bluetooth" y realice la búsqueda.
3. En la lista de resultados, encuentre y toque sobre "Music Flow Bluetooth" para iniciar la descarga de la aplicación de **Bluetooth**.
4. Toque el ícono para la instalación.
5. Toca 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 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. Si desea obtener más información de operación, toque [Setting] y toque el menú [Help].



### 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**, es posible que la aplicación "Music Flow Bluetooth" no funcione.
- Incluso después de conectar la aplicación Music Flow Bluetooth, es posible que la música se escuche en su dispositivo. En este caso, intente de nuevo el procedimiento de conexión.
- Si utiliza otras aplicaciones o cambia los ajustes de su dispositivo **Bluetooth** mientras está utilizando la aplicación "Music Flow Bluetooth", esta aplicación podría no funcionar correctamente.
- Cuando la aplicación "Music Flow Bluetooth" opera anormalmente, verifique su dispositivo **Bluetooth** y la conexión de la aplicación "Music Flow Bluetooth" y entonces trate de conectarlos nuevamente.
- Dependiendo del sistema operativo del teléfono inteligente, hay algunas diferencias para la operación de "Music Flow Bluetooth".
- Verifique la configuración de **Bluetooth** en su dispositivo **Bluetooth** si la conexión de la aplicación "Music Flow Bluetooth" no funciona bien.



## Operaciones de radio

Conecte la antena FM proporcionada para escuchar la radio. (Página 16)

### Para escuchar la radio

1. Pulse **F** hasta que aparezca FM en la ventana de visualización.  
Se sintoniza la última estación recibida.
2. Sintonización automática :  
Mantenga presionado **TUNING-/+** en el control remoto o **KK / DD** en la unidad durante unos dos segundos hasta que comience a cambiar la indicación de frecuencia, y suelte. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una estación de radio.

O

Sintonización manual :

Presione **TUNING-/+** en el control remoto o **KK / DD** en la unidad repetidamente.

3. Ajuste el volumen presionando **VOL +/-** en el control remoto o girando el mando de volumen de la unidad repetidamente.

### Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM

Presione **DI**. Esto cambiará el sintonizador de estéreo a mono y, por lo general, mejorará la recepción.

## Presintonización de estaciones de radio

Puede predeterminar 50 emisoras para FM.

Antes de la sintonización, asegúrese de bajar el volumen.

1. Pulse **F** hasta que aparezca FM en la ventana de visualización.
2. Seleccione la frecuencia deseada presionando **TUNING -/+** en el control remoto o **KK / DD** en la unidad.
3. Presione **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto Un número preseleccionado parpadeará en la ventana de visualización.
4. Presione **PRESET-FOLDER ^/V** en el control remoto para seleccionar el número presintonizado deseado.
5. Presione **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto Se memorizará la estación.
6. Repita los pasos 2 a 5 para memorizar otras estaciones.
7. Para escuchar una estación presintonizada, presione **PRESET-FOLDER ^/V** o los botones numéricos **0 a 9** en el control remoto.

### Para borrar todas las estaciones memorizadas

1. Pulse **DELETE** en el control remoto.  
"DEL ALL" parpadeará en la pantalla de la unidad.
2. Presione **DELETE** en el control remoto para borrar todas las estaciones almacenadas.  
"DELETED ALL" aparecerá en a ventana de visualización.

# Ajuste de sonido

## Configuración del modo de sonido

Este sistema cuenta con un número de campos de sonido envolvente predeterminados. Los elementos visualizados para el ecualizador pueden ser diferentes, dependiendo de las fuentes de sonido y los efectos.

Puede seleccionar un modo de sonido deseado utilizando **EQUALIZER**.

En pantalla	Descripción
BASS (BASS BLAST) o BASS+ (BASS BLAST+)	Refuerza los graves y el sonido potente.
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Este programa brinda una atmósfera entusiasta al sonido, dándole la sensación que está en un concierto real de música rock, pop, jazz o clásica.
FOOT BALL	Usted puede disfrutar del ecualizador FOOTBALL STADIUM.
STANDARD	Puede disfrutar el sonido optimizado.

Puede seleccionar un modo de sonido deseado utilizando **SPECIAL EQ** en el control remoto o la unidad.

En pantalla	Región	Descripción
FUNK, REGUETON, SAMBA, MERENGUE, AXE, SALSA, SERTANEJ, FORRO	Latinoamérica	Ecualizador optimizado para el género musical preferido en cada región.
ARABIC	Oriente Medio	
DANGDUT	Indonesia	
AFRO	África	
INDIA	India	



### Nota

- En algunas bocinas, el sonido puede no escucharse o se escucha un sonido bajo dependiendo del modo de sonido.
- Al presionar **BASS BLAST** (o **BASS BLAST+**) en la unidad, puede seleccionar directamente el efecto BASS (BASS BLAST) o BASS+ (BASS BLAST+).

# Operaciones avanzadas

## Grabación al USB

Puede grabar al USB desde varias fuentes de audio (CD, USB1, AUX, FM)

- 1. Conecte el dispositivo USB a la unidad.
- 2. Presione **F** para seleccionar una función que desea grabar.
- 3. Inicie la grabación presionando **USB REC** en el control remoto o **USB REC / DEMO** en la unidad.

Función	Condición	Resultado
CD, USB	Reproducir/ Pausa	Grabación hasta parada
	Reanudar parada (Página 30)	Grabación rápida hasta la canción más reciente
	Parada completa	Grabación rápida de todas las canciones  En el caso siguiente, el alcance es limitado.  - Tras la búsqueda de archivo (Página 18), grabación rápida como canción indexada  - Solo mientras se muestra el nombre de la carpeta en la ventana de visualización, se realizará la grabación rápida Todas las canciones en la carpeta. (El modo de búsqueda de carpetas se libera cuando no se pulsa ningún botón durante unos segundos después de ingresar al modo de búsqueda de carpetas). (Página 18)  - Después de la grabación de JUKE BOX (Página 29), rápida de todas las canciones de JUKE BOX.
AUX, FM	-	Grabación hasta parada

- Si conecta USB1 y USB2, presione **USB REC** en el control remoto o **USB REC / DEMO** en la unidad cuando el USB1 o USB2 que desea grabar parpadee en la pantalla.

## Para dejar de grabar

Para detener la grabación, mantenga presionado **USB REC / DEMO** en la unidad o **USB REC** en el control remoto 3 segundos. De lo contrario, continuará la grabación.

## Pausa de grabación

Durante la reproducción o pausa de CD/USB, o la grabación de una fuente de sonido externa, presione **USB REC** en el control remoto o **USB REC / DEMO** en la unidad para hacer una pausa en la grabación. Presione de nuevo para reiniciar la grabación.

## Para seleccionar la velocidad de bits

- 1. Mantenga presionado **USB REC / DEMO** en la unidad o **USB REC** en el control remoto durante 3 segundos.
- 2. Presione **◀▶** para seleccionar una velocidad de bits.
- 3. Presione **USB REC** en el control remoto o **USB REC / DEMO** en la unidad para finalizar el ajuste.

La realización de copias no autorizadas de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede vulnerar los derechos de autor y constituir un delito.  
No utilice este equipo para tales fines.

**Sea responsable**  
**Respete los derechos de autor**

**! Nota**

- Cuando usted detiene la grabación, el archivo que se está grabando en ese momento queda almacenado. (Excepto cuando se graban archivos MP3/WMA en estado de parada.)
- 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", "NOT SUPPORT" o "FILE MAX" se mostrará en la pantalla.
- No pueden usarse lectores multi-tarjeta o discos duros externos para la grabación en USB.
- Un archivo se grabará aproximadamente en 512 Mb, al realizar una grabación de larga duración.

**! Nota**

- Usted no podrá almacenar más de 2000 archivos.
- Si los archivos MP3/WMA son incompatibles, se interrumpirá la grabación.
- Cuando se está grabando durante la reproducción, se emite el sonido que se está reproduciendo.
- Esta se almacenará de la siguiente manera.

AUDIO CD	MP3/WMA
Condición de reproducción o parada ■ CD_REC ├ AUDIO_0001 ├ AUDIO_0002 └ ...	Condición de reproducción o parada ■ FILE_REC ├ AUDIO_0001 ├ AUDIO_0002 └ ...
La otra condición ■ CD_REC ├ TRACK_0001 ├ TRACK_0002 └ ...	La otra condición ■ FILE_REC ├ ABC(File name) ├ DEF(File name) └ ...
Otras fuentes*	Sintonizador
■ OTHERS_REC ├ AUDIO_0001 ├ AUDIO_0002 └ ...	■ TUNER_REC ├ AUDIO_0001_107-7FM ├ ... └ ...

\* : AUX y similares.

Sintonizador: Se muestra la frecuencia de grabación actual.

## Reproducir JUKE BOX

La función JUKE BOX le permite crear una lista de reproducción de sus archivos o pistas favoritas desde un disco o dispositivo USB.

Puede crear una lista de reproducción de hasta 100 pistas / archivos.

### Creación de una lista JUKE BOX

1. Pulse y mantenga pulsado **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto para entrar en modo edición. (La reproducción se detendrá cuando presione **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto).
2. Seleccione un archivo o pista pulsando **◀▶** en el control remoto.
3. Pulse y mantenga presionado **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto para guardar el archivo o pista.
4. Repita los pasos 2 - 3 para guardar otras pistas/ archivos.  
(Puede modificar la lista presionando **PRESET-FOLDER ▲/▼** en el control remoto para seleccionar el número de programa JUKE BOX.)
5. Presione de nuevo **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto.

Para reproducir la lista JUKE BOX, pulse **▶** en el control remoto después de haber creado la lista.



#### Nota

Al crear o modificar la lista de JUKE BOX, el modo REPEAT está desconectado.

### Disfrutar de la función JUKE BOX

Pulse **JUKEBOX / MEMORY** una vez en el control remoto. "ON - JUKE BOX" aparece en la pantalla.

Para reproducir la lista JUKE BOX, pulse **▶** en el control remoto.

Para cancelar, pulse **JUKEBOX / MEMORY** una vez en el control remoto. "OFF - JUKE BOX" aparece brevemente en la pantalla.

### Editar la lista JUKE BOX

1. Pulse y mantenga presionado **JUKEBOX / MEMORY** en el mando a distancia para entrar en el modo edición. (La reproducción se detendrá al pulsar **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto.)
2. Pulse **PRESET-FOLDER ▲ / ▼** en el control remoto para seleccionar una pista o archivo a editar.
3. Pulse **◀▶** en el control remoto.
4. Pulse **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto.
5. Repita los pasos 2 a 4 para guardar las otras pistas/archivos.
6. Presione de nuevo **JUKEBOX / MEMORY** de nuevo en el control remoto.

Para reproducir la lista JUKE BOX, pulse **▶** en el control remoto tras haber editado la lista.

### Borrar la lista de JUKE BOX

La función de borrado funciona en el modo de edición.

1. Pulse y mantenga presionado **JUKEBOX / MEMORY** en el mando a distancia para entrar en el modo edición.

0

Pulse **DELETE** en el control remoto mientras se reproduce JUKE BOX para entrar en el modo edición.

2. Seleccione una canción presionando **PRESET-FOLDER ▲ / ▼** varias veces en el control remoto.
3. Pulse **DELETE** en el mando a distancia mientras se selecciona una canción.




#### Nota

- Si no hay ninguna lista de JUKE BOX, "NO PROG" aparece en la pantalla de visualización al presionar **JUKEBOX / MEMORY** en el control remoto.
- JUKE BOX se desactiva en este caso.
  - Cambiar a una función diferente.
  - Apagado y encendido de la unidad.
  - Uso de los botones numéricos en el control remoto.
  - Reproducir un archivo usando **SEARCH** y **EQUALIZER / SEARCH** en la unidad.
- En ese caso, se borra la lista de JUKE BOX.
  - Retirar el disco o la unidad USB.
  - Borrar o grabar archivos de música en la unidad USB.

## Otras funciones

### Apaga el sonido temporalmente.

Presione  en el control remoto para silenciar el sonido.

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

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

### DEMO

En estado de apagado, presione una vez en **USB REC / DEMO** en la unidad. La unidad se encenderá y mostrará cada una de las funciones en la pantalla.

Para cancelar la función DEMO, presione **USB REC / DEMO** una vez más en el control remoto.





#### Nota

Puede disfrutar otras funciones durante el modo DEMO, el DEMO pausará temporalmente.

- Si durante 10 segundos no hay presión de ningún botón, el modo DEMO iniciará automáticamente.

### Reanudar parada

La unidad graba el punto en el que presionó  dependiendo del disco o unidad USB. Si pulsa  dos veces, la unidad borrará el punto en que se ha detenido.

## Configuración del temporizador para el apagado automático

Presione **SLEEP** repetidamente en el control remoto para seleccionar el tiempo de retardo entre 10 y 180 minutos. Tras el tiempo de retardo, la unidad se apagará.

Para cancelar la función de apagado automático, pulse varias veces **SLEEP** en el mando a distancia hasta que aparezca "OFF".



#### Nota

- Puede verificar el tiempo que queda antes de que la unidad se apague. Presione **SLEEP** en el control remoto para verificar el tiempo restante.
- Puede editar el tiempo mientras se visualiza el tiempo restante o "DIMMER".

## Atenuador

Presione **SLEEP** en el control remoto una vez. La pantalla se oscurecerá a medias.


Para cancelarlo, pulse **SLEEP** en el control remoto varias veces hasta que se muestre "OFF".

## Encendido AUTO POWER

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

Cuando se enciende la televisión o un dispositivo externo conectado a esta unidad, la unidad reconoce la señal de entrada y selecciona la función adecuada. Puede oír el sonido de la unidad.

Si intenta conectar su dispositivo **Bluetooth**, esta unidad se enciende y se conecta a su dispositivo **Bluetooth**. Puede reproducir su música.

Cuando apague la unidad presionando  en la unidad durante 5 segundos cada vez, podrá activar o desactivar la función de AUTO POWER.

En pantalla	Descripción
ON-AUTO POWER	La función AUTO POWER está activada.
OFF-AUTO POWER	La función AUTO POWER está desactivada.

### ! 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 de conectarse a la unidad continuamente. Por lo tanto se recomienda desconectar la conexión antes de apagar la unidad
- Si trata de conectarse a la aplicación "Music Flow Bluetooth", se encenderá 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 está emparejado con esta unidad, la unidad se puede encender automáticamente con una fuente de entrada cuando la unidad esté apagada.

## Cambio de función automática

Esta unidad reconoce señales como **Bluetooth** y LG TV y 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 se conecta la TV LG

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



#### Nota

- Esta función no está disponible durante la grabación o eliminación.
- Esta función solamente opera con los dispositivos previamente conectados.
- Si está seleccionada la función de bloqueo de conexión de **Bluetooth**, la conexión **Bluetooth** y la conexión LG TV sólo estarán disponibles en la función **Bluetooth** y LG TV.



## Ajuste del reloj

1. Encienda el aparato.
2. Mantenga presionado **CLOCK** en el control remoto
3. Seleccione el modo de hora presionando **KK / DD** en el control remoto.  
- AM 12:00 (para mostrar el formato AM/PM) o 0:00 (para mostrar el formato de 24 horas)
4. Presione **SET** en el control remoto para confirmar su selección.
5. Seleccione las horas presionando **KK / DD** en el control remoto.
6. Presione **SET** en el control remoto.
7. Seleccione los minutos presionando **KK / DD** en el control remoto.
8. Presione **SET** en el control remoto.

## Configuración del reloj con uso de la aplicación "Music Flow Bluetooth"

Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Android. (Página 23-24)

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 "Music Flow Bluetooth".

## Uso del reproductor como despertador

1. Encienda la unidad.
2. Mantenga presionado **ALARM** en el control remoto
3. Presione **KK / DD** en el control remoto para cambiar la hora y los minutos y presione **SET** para guardarlos.
4. Presione **KK / DD** en el control remoto para seleccionar la función y presione **SET** para guardarla.  
-Presione **KK / DD** en el control remoto para seleccionar un número de memoria cuando seleccione el sintonizador y, a continuación, presione **SET** en el control remoto.  
Si no hay ningún número presintonizado, se omitirá este paso.
5. Presione **KK / DD** en el control remoto para cambiar el volumen y presione **SET** para guardarlo.



### Nota

- Si se pone el reloj en hora, podrá comprobar la hora presionando **CLOCK** en el control remoto incluso con el reproductor apagado.
- Puede configurar la alarma después de configurar la hora.
- Si quiere configurar la hora del reloj y la alarma, puede verificar la información de ajuste presionando **ALARM** en el control remoto, incluso cuando la unidad esté apagada.
- Puede seleccionar el modo **ALARM ON/OFF** presionando **ALARM** en el control remoto.


## LG Sound Sync




Puede controlar algunas funciones de esta unidad con el control remoto de su TV con LG Sound Sync. Puede utilizarse con televisiones LG compatibles con LG Sound Sync. Asegúrese que su TV cuenta con el logotipo LG Sound Sync.

Funciones controlables mediante el control remoto de la TV LG: subir/bajar volumen, silencio.

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

1. Encienda la unidad presionando .
2. Presione **F** hasta que se seleccione la función LG TV.
3. Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad: Menú de ajustes de TV [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Wireless)] "PAIRED" aparecerá en la pantalla por cerca de 3 segundos y entonces podrá ver "TV LG" en la pantalla si esta unidad y el TV se conectaron normalmente.

### ! Nota

- También puede utilizar el control remoto de esta unidad mientras utiliza LG Sound Sync. Si usa el control remoto del televisor nuevamente, la unidad se sincroniza con el televisor. (Dependiendo de las especificaciones del TV, el volumen y el silencio de esta unidad se sincronizan con la TV.)
- Si la conexión falla, verifique las condiciones de esta unidad y de su TV: encendido/apagado, función.
- Asegúrese de la condición de la unidad y la conexión en los casos siguientes cuando utilice LG Sound Sync.
  - La unidad está apagada.
  - Cambio a una función diferente.
  - Desconexión de la conexión inalámbrica causada por una interferencia o distancia.
- Si trata de cambiar la función actual usando la función TV LG, cambiará el volumen de acuerdo al nivel de volumen del TV LG.
- Los detalles del menú de configuración del TV varían según el fabricante o el modelo de su TV.
- Si ha apagado la unidad directamente presionando , LG Sound Sync se desconectará. Para usar esta función de nuevo, deberá volver a conectar la TV y la unidad.
- El volumen puede aumentar cuando el TV y esta unidad se conectan a través de LG Sound Sync. Baje el volumen del TV y, a continuación, conéctelo con esta unidad.
- Cuando encienda su televisión LG conectada con LG Sound Sync o acceda a la función LG, esta unidad cambiará la función a LG TV automáticamente.
- Debe configurar manualmente la salida de sonido del TV según la versión del televisor.
- Si controla el volumen del televisor cuando esta unidad y el televisor están conectados por LG Sound Sync, esta unidad puede aumentar el volumen debido a la sincronización del volumen con el televisor.

## Conexión WIRELESS PARTY LINK

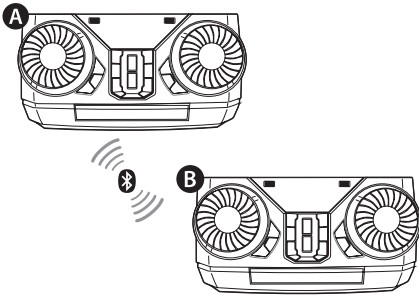
La salida de sonido de la unidad

**A** (MAIN) se expande a la unidad

**B** (OTHER).

Es compatible con la unidad que acepta WIRELESS PARTY LINK.

El nombre de la función de expansión de sonido entre los productos compatibles de forma inalámbrica se cambió a WIRELESS PARTY LINK.



1. Presione **WIRELESS LINK** en la unidad. Aparece PARTY LINK MODE SELECT en la pantalla.
2. Presione **WIRELESS LINK** en la unidad para seleccionar MAIN o OTHER.
  - **A** Unidad: Selecciona MAIN.
  - **B** Unidad: Selecciona OTHER.

Las dos unidades intentan conectar entre ellas.
3. Cuando estas unidades se conectan entre sí correctamente, cada uno de los nombres de dispositivos conectados aparece en cada unidad.

### ! Nota

- Si está utilizando LG Sound Sync, esta función no está disponible. Si conecta la función LG TV (LG TV), aparece "NOT SUPPORT" en la pantalla.
- Cuando se desconecta WIRELESS PARTY LINK, la unidad OTHER cambia a la función BT.
- Si falla la conexión, se mostrará "FAILED" en la pantalla.
- Se sincroniza la función de silencio.
- La conexión WIRELESS PARTY LINK se desconectará cuando apague la unidad o si presiona **WIRELESS LINK** en la unidad.
- El sonido de la unidad MAIN y la unidad OTHER puede ser diferente según el estado de reproducción o la fuente.
- Compruebe la información siguiente cuando haga la conexión a **Bluetooth**.
  - Solo puede conectar un dispositivo **Bluetooth** en la unidad MAIN. No puede conectar un dispositivo **Bluetooth** a la unidad OTHER.
  - La conexión WIRELESS PARTY LINK sólo es compatible con dispositivos Android. (La conexión WIRELESS PARTY LINK puede no ser compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado o el SO.)
  - Dispositivos **Bluetooth** desmontables/separables (por ejemplo, mochila dongle etc.) no son compatibles con la conexión WIRELESS PARTY LINK.
  - Cuando se conecta, WIRELESS PARTY LINK, la conexión **Bluetooth** no está disponible en estado de grabación o borrado.
  - Si conecta WIRELESS PARTY LINK mientras está reproduciendo un dispositivo **Bluetooth** conectado, es posible que se vuelva a conectar, dependiendo de las especificaciones del teléfono.
- Se muestran MAIN / OTHER para indicar MASTER (Principal) / SLAVE (Secundario) en los productos existentes.

# Solución de problemas

## General

Problema	Causa y solución
La unidad no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apague esta unidad y el dispositivo externo conectado (TV, woofer, reproductor DVD, amplificador, etc.) y vuelva a encenderlos.</li><li>• Desconecte el cable de alimentación de la unidad y del dispositivo externo conectado (TV, Woofer, reproductor DVD, amplificador, etc.) y luego trate de conectarlos nuevamente.</li><li>• Es posible que no se guarde la configuración previa cuando se apaga el dispositivo.</li></ul>
No hay alimentación.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El cable de alimentación no está conectado. Conecte el cable de alimentación.</li><li>• Verifique si hay corriente eléctrica. Verifique la condición operando otros dispositivos electrónicos.</li></ul>
No hay sonido.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si ha seleccionado la función correcta. Presione el botón de función y compruebe la función seleccionada.</li><li>• Verifique si las bocinas están conectadas correctamente. Cables de altavoz conectados correctamente.</li></ul>
La unidad no inicia la reproducción.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se ha insertado un disco que no se puede reproducir. Verifique el disco a reproducir.</li><li>• No hay ningún disco insertado. Introduzca un disco.</li><li>• El disco está sucio. Limpie el disco. (Página 40)</li><li>• El disco se insertó en posición invertida. Coloque el disco con la etiqueta o el lado impreso hacia arriba.</li></ul>
No pueden sintonizarse correctamente las estaciones de radio.	<ul style="list-style-type: none"><li>• La antena se encuentra inadecuadamente posicionada o está débilmente conectada. Conéctela firmemente.</li><li>• La fuerza de señal de la estación de radio es demasiado débil. Sintonice la estación manualmente.</li><li>• No hay estaciones presintonizadas o estas se han borrado (al sintonizar con canales presintonizados). Presintonice algunas estaciones de radio, Consulte la página 25 para detalles.</li></ul>

Problema	Causa y Solución
El control remoto no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El control remoto está demasiado lejos de la unidad. Utilice el control remoto en un entorno aproximado de 7 m.</li><li>• Hay un obstáculo entre el control remoto y la unidad. Retírelo.</li><li>• Las baterías en el control remoto están agotadas. Reemplácelas por otras nuevas.</li></ul>
LG Sound Sync no funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique si su TV LG es compatible con LG Sound Sync.</li><li>• Verifique la conexión de LG Sound Sync</li><li>• Verifique la configuración de sonido de su TV y de esta unidad.</li></ul>

# Especificaciones generales

General	
Requerimientos de energía	Consulte la etiqueta principal de la unidad
Consumo de Energía	Consulte la etiqueta principal de la unidad
Dimensiones (An x Alt x P)	Aprox. 300 mm x 163 mm x 241 mm
Temperatura de Operación	5 °C a 35 °C
Humedad de Operación	60 %

Entradas	
Entrada de audio analógica (AUX IN)	1,0 V raíz cuadrático medio (1 kHz -6 dB), 75 $\Omega$ conector RCA (L, R)

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

Sistema	
Respuesta de frecuencia Response	100 a 20 000 Hz
Relación señal-ruido	Más de 75 dB
Rango dinámico	Más de 75 dB
Suministro de energía del puerto (USB)	5 V $\equiv$ 500 mA

Amplificador (potencia de salida valor cuadrático medio total)	
Salida total RMS	300 W RMS
Frente	150 W RMS X 2 (4 $\Omega$ at 1 khz, 30 % THD)

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

## Especificaciones de bocinas

Bocina frontal	
Tipo	2 bocinas de 2 vías
Impedancia	4 $\Omega$
Potencia de entrada nominal	150 W RMS
Alimentación de Entrada Máx. (RMS)	300 W RMS
Dimensiones totales (An x Alt x P)	Aprox. 201 mm x 306 mm x 216 mm

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

## Marcas comerciales y permisos



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.

## Mantenimiento

### Notas en los discos

#### Manipulación de discos

Nunca pegue papel o cinta adhesiva en el disco.

#### Almacenamiento de discos

Después de reproducirlo, almacene el disco en su caja. No exponga el disco a la luz solar directa o a fuentes de calor y nunca lo deje en un automóvil estacionado expuesto a la luz solar directa.

#### Limpieza de discos

Las huellas dactilares y el polvo en el disco pueden causar pobre calidad de imagen y distorsión de sonido. Antes de reproducirlo, limpie el disco con un paño limpio. Limpie el disco desde el centro hacia afuera.

No utilice solventes fuertes como alcohol, bencina, diluyente, limpiadores comerciales ni el spray antiestático diseñado para los discos de vinilo.

## Manipulación de la unidad

### Al transportar la unidad

Guarde el empaque original de transporte y los materiales de embalaje. Si necesita transportar la unidad, para obtener una protección máxima, vuelva a embalar la unidad como llegó empacada de fábrica.

### Mantenga las superficies exteriores limpias

No utilice líquidos inflamables como insecticida en aerosol cerca de la unidad. La limpieza con presión excesiva puede dañar la superficie. No deje productos de goma o plástico en contacto prolongado con la unidad.

### Limpieza de la unidad

Para limpiar el reproductor use un paño suave y seco. Si las superficies están extremadamente sucias, use un paño ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice solventes fuertes como alcohol, benceno o diluyente de pintura, porque pueden dañar la superficie de la unidad.

### Mantenimiento del aparato

La unidad es un dispositivo de alta tecnología y precisión. Si los lentes de lectura óptica y las partes de la unidad de disco están sucias o desgastadas, la calidad de imagen podría disminuir. Para detalles, por favor contacte a su centro de servicio autorizado más cercano.



