LG
Life's Good

MANUAL DEL PROPIETARIO

Mini Hi-Fi Audio

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

MODELO
OK99

MFL70446704

www.lg.com

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

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, incluida 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
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 superior
12 Panel frontal/Panel trasero

2 Conexión

13 Transporte de la unidad
14 Conexión con el cable de alimentación CA
14 Conexión opcional de equipos
14 – Conexión AUX IN
15 – Conexión PORT.IN
15 – Escuchar música desde su reproductor portátil o un dispositivo externo
16 – Conexión de la entrada óptica - OPTICAL IN
16 LG Sound Sync
18 – Conexión USB
18 – Conexión de la antena

3 Operación

19 Operaciones básicas
19 – Operaciones de CD/USB
19 – Reproducción automática
20 – Selección de una carpeta y un archivo MP3/WMA
21 – Borrar un archivo/carpeta o formatear
21 Efecto en la reproducción
21 – DJ EFFECT
21 – DJ SCRATCH
22 – AUTO DJ
22 – DJ PRO
23 – DJ LOOP
23 – PARTY ACCELERATOR
23 – PARTY KICK STARTER (INICIO DE FIESTA)
24 Uso de la tecnología inalámbrica BLUETOOTH®
24 – Escuche la música almacenada en el dispositivo Bluetooth
27 Uso de la aplicación Music Flow Bluetooth
27 – Acerca de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
27 – Instale la aplicación “Music Flow Bluetooth” en su dispositivo Bluetooth
28 – Active Bluetooth con la aplicación “Music Flow Bluetooth”

29 Operaciones de radio
29 – Para escuchar la radio
29 – Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM
29 – Presintonización de estaciones de radio
29 – Para borrar todas las estaciones memorizadas
30 Ajuste de sonido
30 – Configuración del modo de sonido
30 – Configuración de USER EQ
31 Operaciones avanzadas
31 – Grabación al USB
33 – Reproducción JUKE BOX
34 Otras funciones
34 – Apaga el sonido temporalmente.
34 – DRC (Control de rango dinámico)
34 – Modo CHILDSAFE
35 – DEMO
35 – Reanudar parada
35 – Utilización del control remoto de su TV
36 – Uso del micrófono
38 – Efecto LIGHTING
39 – Configuración del temporizador para el apagado automático
39 – Atenuador
39 Apagado automático
39 – Encendido AUTO POWER
40 – Cambio de función automática
41 Ajuste del reloj
41 – Configuración del reloj con uso de la aplicación “Music Flow Bluetooth”
41 – Uso del reproductor como despertador
42 Conexión WIRELESS PARTY LINK

4 Solución de problemas

44 Solución de problemas
44 – General

5 Apéndice

46 Especificaciones generales
47 Marcas comerciales y permisos
48 Mantenimiento
48 – Notas en los discos
48 – Manipulación de la unidad

Características exclusivas

BLUETOOTH®

Escuche música almacenada en su dispositivo **Bluetooth**.

Entrada portátil

Para escuchar música desde su dispositivo portátil. (MP3, notebook, etc.)

Entrada Óptica

Para escuchar música desde su dispositivo portátil.

Efectos de reproducción

Para escuchar música con diferentes efectos de sonido y reproducción.

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. (Página 27-28)

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 : 2 000
- 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
- Los archivos protegidos con DRM (Gestión de derechos digitales) no se pueden reproducir en la unidad.
- 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)

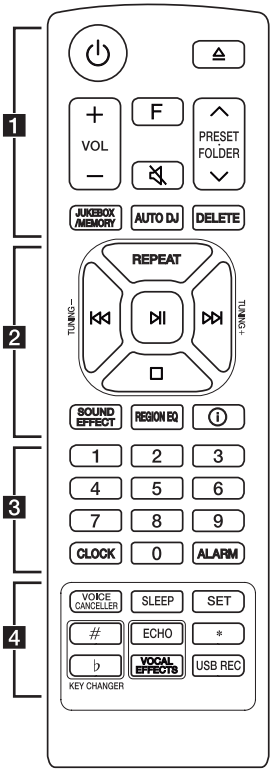
Dispositivos USB Compatibles

- 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.

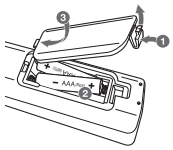
Requisitos de dispositivos USB

- 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



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
Óptica	OPTICAL
LG Sound Sync (Óptica)	LG OPT
Entrada AUX	AUX
Entrada portátil	PORTABLE
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (inalámbrico)	LG TV
Radio	FM

🔇 (Silencio) :

- Silencia el sonido.
- Controla esta unidad mediante el control remoto de la TV. (Página 35)

PRESET·FOLDER ∧/∨ :

- Elige un número preestablecido para una estación de radio. (Página 29)
- 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 ∧/∨** para seleccionar la carpeta que desee reproducir.

JUKEBOX/MEMORY :

- Almacena estaciones de radio. (Página 29)
- Selecciona el modo JUKE BOX. (Página 33)
- Elabora la lista de reproducción de JUKE BOX.

AUTO DJ : Selecciona el modo AUTO DJ. (Página 22)

DELETE :

- Borra los archivos MP3/WMA. (Únicamente para USB) (Página 21)
- Borra una canción de la lista JUKE BOX.
- Elimina todas las estaciones memorizadas.

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.

SOUND EFFECT : Elige impresiones de sonido.

REGION EQ : Elige el ecualizador regional.

ⓘ (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.
- Reproduce la información de la fuente óptica en el modo OPTICAL.
- 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 correctamente conectadas entre sí en modo WIRELESS PARTY LINK, cada uno de los nombres de los dispositivos conectados aparece 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

VOICE CANCELLER : Puede reducir los tonos vocales durante la reproducción de música desde varias fuentes de entrada.

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.

KEY CHANGER (♯/♭) : Cambia la clave para adecuarla al rango vocal.

ECHO : Selecciona el modo ECHO.

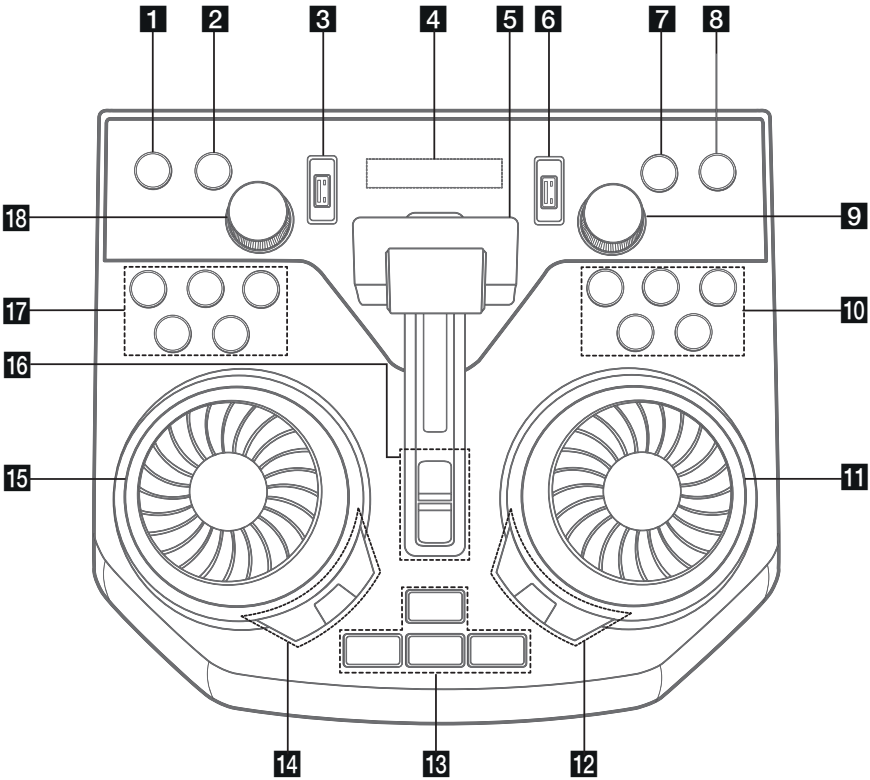
✱ : Este botón no está disponible.

VOCAL EFFECTS : Selecciona el modo de varios efectos modales.

USB REC :

- Graba a USB.
- Para detener la grabación, pulse y mantenga presionado durante 3 segundos

Panel superior



1 ⏻ (Modo espera)
Enciende o apaga.

2 **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.

3 Puerto USB 1
Puede reproducir archivos conectando el dispositivo USB.

4 Ventana de visualización

5 Palanca **PARTY ACCELERATOR**
Deslice la palanca para crear un ambiente festivo.

6 Puerto USB 2
Puede reproducir archivos conectando el dispositivo USB.

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

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

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

9 **MASTER VOL.** (Volumen) **-/+**
Ajusta el volumen de la bocina.

10 ⏮ (Saltar/Buscar)
- Salta hacia atrás.
- Busca una sección dentro de una pista/archivo.
- Selecciona las estaciones de radio.

⏯ (Reproducir/Pausa)
- Inicia o pausa la reproducción.
- Selecciona Estéreo/Monoaural.

⏭ (Saltar/Buscar)
- Salta hacia delante.
- Busca una sección dentro de una pista/archivo.
- Selecciona las estaciones de radio.

⏹ (Parar)
Detiene la reproducción o cancela la función DELETE.

⏏ (Abrir/Cerrar)
Abre y cierra la bandeja de discos.

11 DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI
- Gira en sentido horario o antihorario para crear sonido Scratch.
- Busca una carpeta o archivo.

12 REGION EQ / BASS BLAST (o BASS BLAST+)
- Elige el ecualizador de la región.
- Mantenga presionado para seleccionar el efecto BASS (o BASS+) directamente.

SEARCH
Se desplaza a la carpeta y archivo en el modo de selección.

OK
Selecciona una carpeta cuando busca un archivo.

13 PARTY STARTER
- Con la unidad apagada, esta función enciende la unidad con el sonido Party Kick Starter.
- Con la unidad encendida, esta función mezcla la música con el sonido Party Kick Starter.

CLUB, DRUM, USER (DJ PRO)
Selecciona el efecto de sonido CLUB, DRUM o USER para su combinación.
(Si desea utilizar USER, debe registrar una fuente con la aplicación "Music Flow Bluetooth".)

1, 2, 3 (DJ PRO PAD)
Presione un pad de sonido deseado.

14 DJ EFFECT
Selecciona un DJ EFFECT deseado.

USER EQ
Selecciona el efecto de sonido que usted ha creado.
(Página 30)

LIGHTING
Selección del modo de iluminación

15 DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL
- Gira en sentido horario o antihorario para crear sonido Scratch.
- Gira en sentido horario o antihorario para controlar el nivel de USER EQ.
- Ajuste el nivel de DJ EFFECT.
- Selecciona los efectos vocales.
- Selección de los efectos de iluminación.

16 PARTY ACCELERATOR MODE
Selecciona el modo PARTY ACCELERATOR.

DJ LOOP
Selecciona el modo DJ LOOP.
(El modo DJ LOOP se puede usar durante la reproducción de CD/USB.)

17 KEY CHANGER (♭ /#)
Cambia la clave para adecuarla al rango vocal.

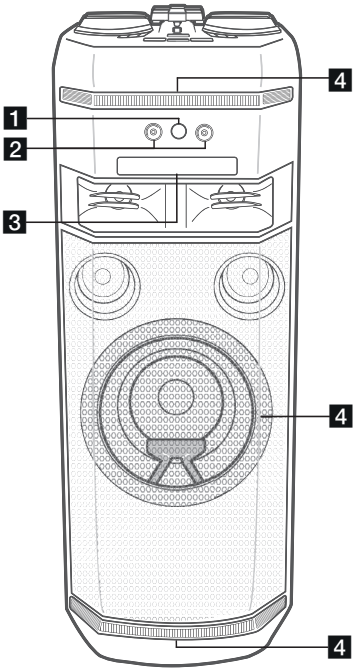
VOICE CANCELLER
Puede reducir los tonos vocales durante la reproducción de música desde varias fuentes de entrada.

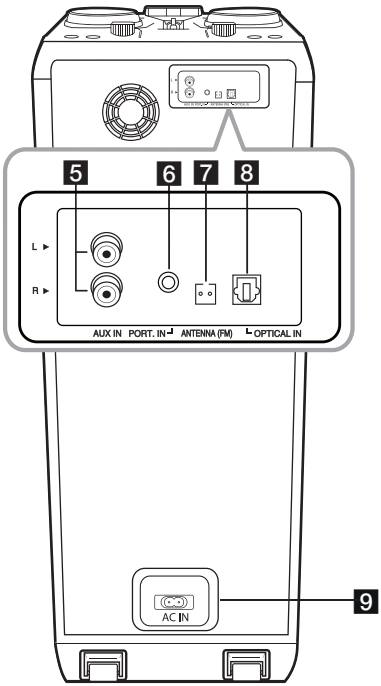
VOCAL EFFECTS
Selecciona el modo VOCAL EFFECTS.

MIC ECHO
Selecciona el modo ECHO.

18 **MIC VOL.** (Volumen del micrófono) **-/+**
Ajusta el volumen del micrófono.

Panel frontal/Panel trasero





1 (Sensor remoto)
2 Toma **MIC** (Micrófono) **1/2**
3 Bandeja de discos
4 **Iluminación**

Precaución

Coloque el altavoz a una distancia segura fuera del alcance de los niños. De lo contrario podría caer y causar daños personales o daños en la propiedad.

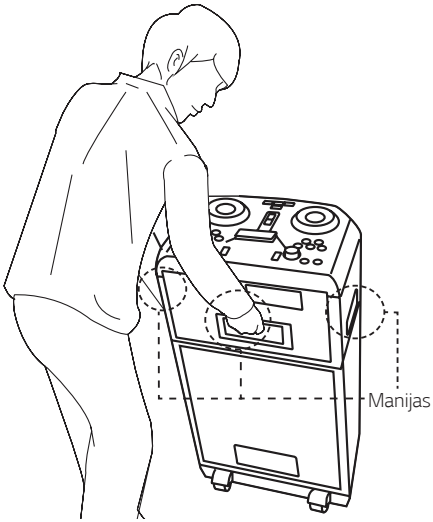
5 **AUX IN** (L/R) : Conecte un dispositivo auxiliar.
6 **PORT** (Portátil)**.IN** :Conecte un dispositivo portátil.
7 **ANTENNA** (FM)
8 **OPTICAL IN** :Conecte un dispositivo óptico.
9 Toma de entrada **AC IN**

Precaución

- Conecte el cable de alimentación directamente al tomacorriente siempre que sea posible. O cuando use un cable de extensión, es muy recomendable que sea un cable de extensión de 110 V~ / 15 A o de 230 V~ / 15 A de lo contrario, es probable que la unidad no funcione adecuadamente debido a la falta de alimentación eléctrica.
- No sobrecargue el cable de extensión con carga eléctrica excesiva.

Transporte de la unidad

La unidad tiene ruedas y un control remoto para que la pueda mover con facilidad.



⚠ Precaución

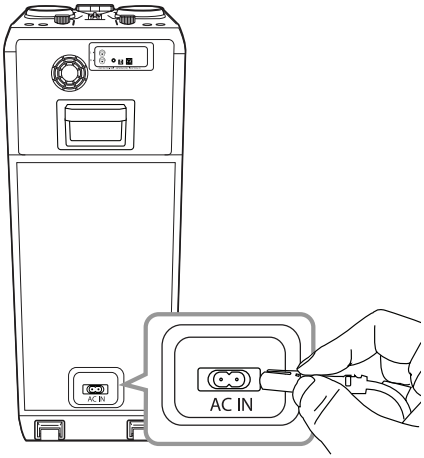
- No deslice la unidad por un camino sin pavimentar ni en las escaleras.
- Tenga cuidado al transportar la unidad para que no caiga.
- Desconecte todos los cables conectados antes de transportar la unidad.
- No coloque la unidad sobre una superficie inestable. Coloque la unidad en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.
- Tenga cuidado para que no se caiga la unidad. De lo contrario, podría averiarse y causar lesiones y/o daños materiales.

Funciones útiles para utilizar la unidad

Función	Descripción	Para utilizar:	Haga lo siguiente:
Activar/ Desactivar Bloqueo BT (Página 35)	Le permite controlar el volumen de esta unidad utilizando el control remoto de su TV, incluso aunque sea de otra marca. La configuración inicial de esta función estaba establecida como activada.	ENCENDIDO	Pulse y mantenga presionado 🔇 en el control remoto durante 3 segundos en la función Óptica.
		APAGADO	Pulse y mantenga presionado 🔇 en el control remoto durante 3 segundos en la función Óptica.
Encendido/ Apagado del bloqueo BT (Página 26)	Le permite conectar un dispositivo **Bluetooth** con las funciones BT (**Bluetooth**) y LG TV. La configuración inicial de esta función estaba establecida como desactivada.	ENCENDIDO	Pulse y mantenga presionado ⏯ durante 5 segundos en la función BT (Bluetooth).
		APAGADO	Pulse y mantenga presionado ⏯ durante 5 segundos en la función BT (Bluetooth).
Encendido/ Apagado automático (Página 39)	Permite que se encienda y apague la unidad de forma automática mediante las señales de entrada: Óptica, LG TV o **Bluetooth**	ENCENDIDO	Se desconecta la unidad al presionar ⏻ durante 5 segundos.
		APAGADO	Se desconecta la unidad al presionar ⏻ durante 5 segundos.

Conexión con el cable de alimentación CA

1. Conecte un extremo del cable de alimentación CA (incluido) en la toma **AC IN**.



2. Conecte el otro extremo del cable al tomacorriente.

Nota

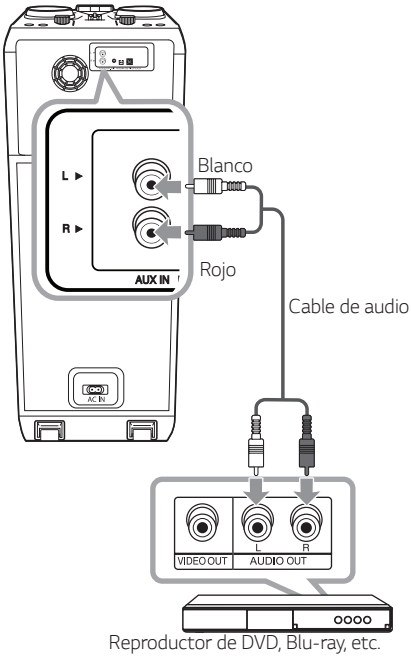
Desenchufe el cable de alimentación CA del tomacorriente si no va a utilizar el aparato durante un período de tiempo prolongado .

Conexión opcional de equipos

Conexión AUX IN

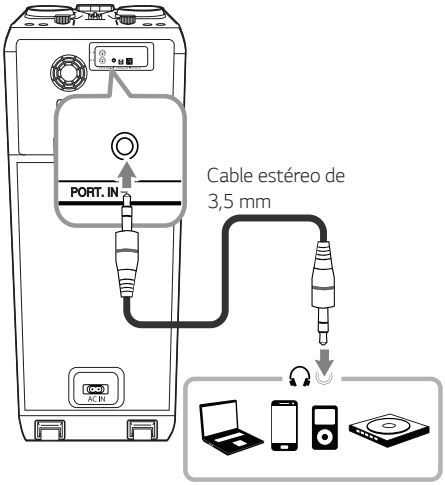
Conecte el cable de salida de un dispositivo externo (videocámara, TV, reproductor, etc.) a la entrada auxiliar **AUX IN** (L/R).

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



Conexión PORT.IN

Conecte una salida (auricular o salida de línea) de dispositivo portátil (MP3 o PMP etc) al conector **PORT. IN** (3,5 mm).



Escuchar música desde su reproductor portátil o un dispositivo externo

La unidad se puede utilizar para reproducir música desde muchos tipos de reproductores portátiles o dispositivos externos.

1. Conecte el reproductor portátil a la terminal **PORT. IN** de la unidad.

   O

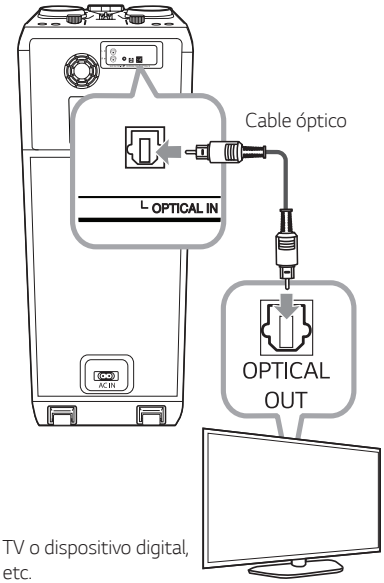
   Conecte el dispositivo externo a la conexión **AUX IN** de la unidad.
2. Encienda presionando ⏻.
3. Presione **F** para seleccionar la función AUX o PORTABLE.
4. Encienda el reproductor portátil o dispositivo externo y comience la reproducción.

Nota

Cambia automáticamente a la función PORTABEL cuando se conecta el dispositivo portátil al conector **PORT. IN**.

Conexión de la entrada óptica - OPTICAL IN

1. Conecte la clavija de un dispositivo óptico en la clavija de la entrada óptica, OPTICAL IN.



2. Pulse **F** hasta seleccionar la función OPTICAL.

Nota

- Antes de conectar el cable óptico asegúrese de retirar la tapa del tapón de protección si su cable la tiene.
- Puede disfrutar del sonido del televisor a través de los altavoces de esta unidad. Pero, con algunos televisores, debe seleccionar el estado de altavoces externos en el menú del televisor. (Para más detalles, consulte el manual de usuario del televisor.)
- Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad :
- Menú de configuración del TV → [Sonido] → [Salida de sonido del TV] → [Altavoz externo (Óptico)]
- Los detalles del menú de configuración de la TV pueden variar dependiendo del modelo de TV.
- Los efectos de reproducción y la función MIC no operan en los modos OPTICAL o LG OPT.

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

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, lencio.

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

LG Sound Sync con conexión por cable

1. Conecte su televisor LG a la unidad con un cable óptico.
2. Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad : Menú de configuración del TV → [Sonido] → [Salida de sonido del TV] → [Sincronizacion de Sonido LG (Óptico)]
3. Encienda la unidad presionando ⏻ en el control remoto o en la unidad.
4. Pulse **F** hasta seleccionar la función OPTICAL.

   Usted puede ver "LG OPT" en la ventana de la pantalla si se conecta normalmente entre esta unidad y el televisor.

LG Sound Sync con conexión por cable

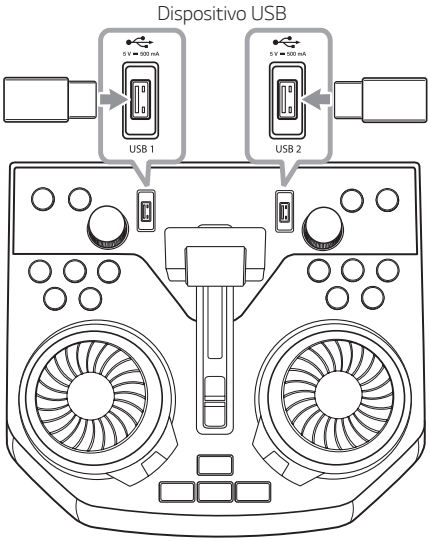
1. Encienda la unidad presionando ⏻.
2. Presione **F** hasta que se seleccione la función LG TV.
3. Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad: Menú de ajustes de TV [Sound] -> [TV Sound output] -> [LG Sound Sync (Wireless)] "PAIRED" aparecerá en la pantalla 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.
  - Desconexión del cable óptico.
- El tiempo de apagado de esta unidad es diferente dependiendo de su TV.
- 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 de la TV pueden variar dependiendo del modelo de 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 unida 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 USB

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



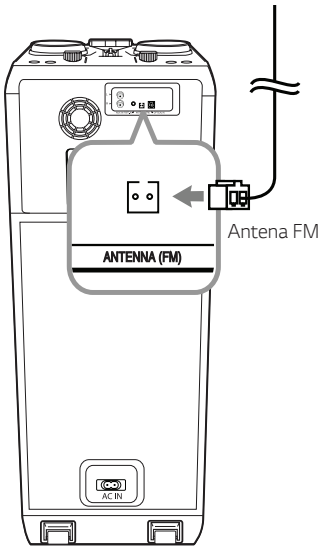
Nota

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 suministrada 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 ⏏
   O conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Seleccione la función CD o USB presionando **F**.

Para	Haga esto
Detener	Presione ☐.
Reproducir	Presione ⏯.
Pausar	Presione ⏯ durante la reproducción.
Búsqueda de una sección dentro de una pista/archivo	Presione y mantenga presionado ⏮/⏭ durante la reproducción y suelte en el momento que desee escuchar.
Selección directa de una pista/archivo.	Presione los botones numéricos **0** a **9** en el control remoto para pasar directamente al archivo o pista deseado.
Saltar a la pista/archivo siguiente/ anterior	- En estado de parada, Presione ⏮/⏭ para pasar al siguiente/anterior archivo o pista. - Durante la reproducción, (1) Utilizando los botones ⏮/⏭: presione ⏭ para ir a la siguiente anterior/pista. Si ha reproducido menos de tres segundos, pulse ⏮ para pasar a la pista/archivo anterior. Si ha reproducido más de tres segundos, pulse ⏮ para pasar al comienzo de la pista/archivo. (2) Usando **SEARCH**: Gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** o ⏮/⏭ y pulse ⏯ para reproducir la pista o archivo.
Reproducir repetida o aleatoriamente	Presione **REPEAT** 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 canciones en orden., y se detiene la reproducción.
ONE	Reproduce repetidamente la misma canción.
FOLDER	Reproduce repetidamente las canciones de una carpeta. (Excepto AUDIO CD)
ALL	Reproduce repetidamente todas las canciones.
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

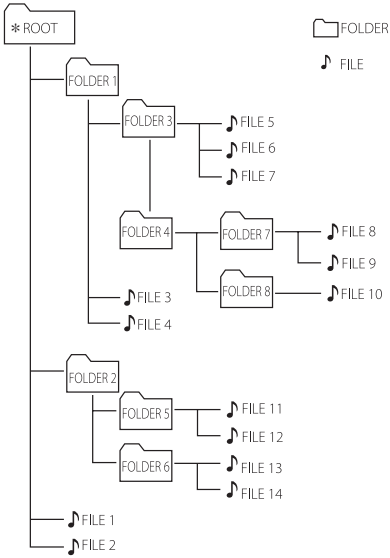
1. Presione **SEARCH** y gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** o ⏮/⏭ hasta que aparezca el archivo deseado. También puede buscar una carpeta si presiona **SEARCH** de nuevo.
2. Presione **OK** o ⏯ para reproducir el archivo seleccionado. Para buscar una carpeta, presione **OK** para seleccionar un archivo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

En el control remoto

1. Presione **PRESET·FOLDER** ∧/∨ o ⏮/⏭ repetidamente 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 ♪ archivo n° 1 hasta ♪ 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. Pulse **DELETE** en el control remoto repetidamente, la pantalla cambia como sigue. DEL FILE → DEL DIR → FORMAT

En pantalla	Descripción
DEL FILE	Seleccione el archivo que desea borrar
DEL DIR	Seleccione la carpeta que desea borrar
FORMAT	Seleccione formatear el 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.)

Efecto en la reproducción

La unidad es compatible con varios efectos de reproducción: DJ EFFECT, DJ SCRATCH, DJ PRO, AUTO DJ, DJ LOOP, PARTY ACCELERATOR, PARTY KICK STARTER.

DJ EFFECT

Permite disfrutar DJ EFFECT como efecto de sonido Flanger/Phaser/Wah/Delay.

1. Presione **DJ EFFECT** en la unidad para seleccionar un DJ EFFECT (FLANGER, PHASER, WAH, DELAY, DJ OFF) deseado.
2. Gire **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad en sentido horario o antihorario para ajustar el nivel de DJ EFFECT entre 0 y 15.

Nota

- El modo DJ EFFECT se muestra 3 segundos cuando se presiona una tecla **DJ EFFECT** en la unidad.
- Cuando se ajusta el nivel se muestra el indicador actual de nivel.
- Si la función cambia o la unidad se apaga y enciende, el modo DJ EFFECT con DJ EFFECT se apaga.

DJ SCRATCH

Puede aplicar y mezclar los sonidos de DJ SCRATCH.

Gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** o **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad para mezclar sonido scratch.

- Puede oír el efecto de sonido scratch dependiendo de la dirección en la que gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** o **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad.

AUTO DJ

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

Presione **AUTO DJ** varias veces en el control remoto o en la unidad, la pantalla cambia de la siguiente manera.

SHUFFLE → SEQUENTIAL → OFF

En pantalla	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 modo AUTO DJ, AUTO DJ se deshabilitará.
- La función AUTO DJ no es compatible con archivos de música de duración inferior a 60 segundos.
- Solo se selecciona SEQUENTIAL durante la reproducción de una lista JUKE BOX.

DJ PRO

Permite combinar el efecto de sonido CLUB, DRUM o USER. Cada modo tiene hasta 3 efectos de sonido.

1. Mantenga presionado **DJ PRO** (**CLUB, DRUM** o **USER**) en la unidad para seleccionar un efecto de sonido DJ PRO deseado.
2. Presione a **DJ PRO** Pad **(1, 2, 3)** del sonido deseado en la unidad.

Nota

- Si desea usar USER, debe registrar una fuente con la aplicación "Music Flow Bluetooth". Si la fuente no está registrada para USER, "EMPTY" o "NO SOUND" aparece en la pantalla.
- El modo DJ Pro inicial es el efecto de sonido CLUB.
- DJ Pro se muestra 3 segundos cuando se presiona **DJ PRO** (**CLUB, DRUM** o **USER**) en la unidad.
- El sonido DJ PRO se mezcla cuando se pulsa un **DJ PRO** Pad **(1, 2, 3)**
- El sonido de DJ PRO se para y se emite el sonido de DJ PRO seleccionado si se selecciona una efecto de sonido de **DJ PRO** Pad **(1, 2, 3)** diferente en la unidad mientras se está reproduciendo el sonido de DJ PRO.

DJ LOOP

Se reproduce repetidamente la sección determinada (aproximadamente 1 s). (Solo para CD, USB)

Durante la reproducción, mantenga presionado **DJ LOOP** en la unidad en el punto deseado. Y puede cancelar la función DJ LOOP soltándolo.

Nota

Esta función se libera tras funcionar 10 veces o liberando **DJ LOOP** en la unidad.

PARTY ACCELERATOR

Le permite una atmósfera de fiesta.

1. Seleccione el modo presionando **PARTY ACCELERATOR MODE** en la unidad.
   El efecto de sonido reaccionará de forma diferente según el modo.

   MODE 1 → MODE 2 → MODE 3
2. Tras seleccionar el modo, deslice hacia arriba el control **PARTY ACCELERATOR** de la unidad para crear una atmósfera de fiesta.
   La iluminación de las bocinas, la iluminación LED y el efecto de sonido reaccionarán según el movimiento del control **PARTY ACCELERATOR** de la unidad.

   OFF → ACCEL 1 → ACCEL 2 → CLIMAX

PARTY KICK STARTER (INICIO DE FIESTA)

En estado apagado, esta función enciende la unidad con el sonido Party Kick Starter(Inicio de fiesta).

En estado encendido, esta función mezcla la música con el sonido Party Kick Starter(Inicio de fiesta).

En estado apagado

1. Presione **PARTY STARTER** en la unidad
2. "COME ON" aparece en la pantalla con el sonido Party Kick Starter(Inicio de fiesta). Entonces, el nivel de función y el volumen aparecen en la pantalla antes del apagado.

En estado encendido

1. Presione **PARTY STARTER** en la unidad
2. "COME ON" aparece en la pantalla con el sonido Party Kick Starter(Inicio de fiesta).

Nota

- Si desea cambiar el efecto de sonido, debe grabar un efecto de sonido con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
- En el caso del modo CHILDSAFE, no se emite sonido Party Kick Starter(Inicio de fiesta).

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 OK99 (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 OK99 (**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 mediante vinculación de varios teléfonos solamente se admite en dispositivos Android. (Puede que no se admita este tipo de conexión, dependiendo de las especificaciones de los dispositivos conectados).
- Los dispositivos **Bluetooth** desmontables (por ejemplo, Dongle etc.) no admiten 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" se mostrará momentáneamente en la pantalla al conectar otros dispositivos para la vinculación de varios 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.
- Si la conexión **Bluetooth** no funciona bien, intente realizar de nuevo la conexión.
- 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 conectará automáticamente al dispositivo **Bluetooth** que se haya conectado o reproducido por última vez. (Puede que no se admita la conexión automática, dependiendo de las especificaciones de los dispositivos conectados).

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 sistema 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, pulse y mantenga presionado ⏯ durante aproximadamente 5 segundos en la función BT (**Bluetooth**). "ON-BT LOCK" aparece y se puede limitar la conexi**ó**n Bluetooth.

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

Nota

Incluso si ha configurado el Bloqueo de la función **Bluetooth**, esta unidad se enciende con la función Auto Power. 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.

Creador de sampler: Grabe efectos en su smartphone y sincronícelos con el sistema muy fácilmente a través de Bluetooth. Lleve al máximo su creatividad.

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

Asegúrese de que esté conectada la antena de FM. (Página 18)

Para escuchar la radio

1. Presione **F** hasta que aparezca FM en la pantalla. Se sintoniza la última estación recibida..
2. Sintonización automática:
   Mantenga presionado **TUNING-/+** en el control remoto o ⏮/⏭ 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 ⏮/⏭ en la unidad repetidamente.
3. Ajuste el volumen pulsando **VOL +/-** en el mando a distancia o girando el selector **MASTER VOL. +/-** en la unidad varias veces.

Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM

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

Presintonización de estaciones de radio

Se pueden presintonizar 50 estaciones para FM .

Antes de la sintonización, asegúrese de bajar el volumen.

1. Presione **F** hasta que aparezca FM en la pantalla.
2. Seleccione la frecuencia deseada presionando **TUNING -/+** en el control remoto o ⏮/⏭ en la unidad.
3. Presione **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto Un número preseleccionado parpadeará en la ventana de visualización.
4. Presione **PRESET·FOLDER ∧/∨** 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 ∧/∨** 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" se mostrará de forma intermitente en la pantalla
2. Pulse **DELETE** en el control remoto para borrar todas las emisoras de radio guardadas.
   "DELETED ALL" se verá en la pantalla 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 usando **SOUND EFFECT** en el control remoto.

En pantalla	Descripción
BASS (BASS BLAST) O BASS+ (BASS BLAST+)	Refuerza los sonidos graves y potentes.
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	Podrá disfrutar el efecto de sonido de un FOOTBALL STADIUM.
STANDARD	Puede disfrutar el sonido optimizado.

Puede seleccionar un modo de sonido deseado con **REGION EQ** en el control remoto o **REGION EQ / BASS BLAST** (O **BASS BLAST+**) en la unidad.

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

Nota

Al pulsar y mantener presionado **REGION EQ / BASS BLAST** (o **BASS BLAST+**) en la unidad durante 3 segundos, Puede seleccionar directamente el efecto BASS (BASS BLAST) o BASS+ (BASS BLAST+).

Configuración de USER EQ

Puede ajustar el nivel de sonido de agudos, medios y graves según sus preferencias.

1. Presione **USER EQ** en la unidad. Se muestra "USER EQ".
2. Presione **USER EQ** en la unidad repetidamente hasta que aparezca el ajuste deseado en la pantalla.
3. Gire **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad para ajustar el valor.

Operaciones avanzadas

Grabación al USB

Puede grabar al USB desde varias fuentes de audio (CD, USB1, AUX, PORTABLE, 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 35)	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 20), grabación rápida como canción indexada - Cuando se muestra en pantalla el nombre de la Carpeta, se grabarán rápidamente todas las canciones en la carpeta. (Se desactivará el modo de búsqueda de carpeta cuando no se pulse ningún botón durante varios segundos tras haber entrado en el modo de búsqueda). (Página 20) - Tras JUKE BOX encendido (Página 33), grabación rápida de todas las canciones de JUKE BOX
AUX, PORTABLE, 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.

Nota

- Se reiniciarán VOICE CANCELLER o KEY CHANGER si utiliza la función de grabación durante la operación de VOICE CANCELLER o KEY CHANGER.
- VOICE CANCELLER o KEY CHANGER no pueden usarse durante 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. Pulse ⏮/⏭ para seleccionar una tasa 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

- Para obtener una grabación estable, el nivel de sonido baja en forma automática cuando se graba música desde un CD a USB.
- Durante la grabación solo se puede cambiar el volumen entre MIN y 30. (Sólo función CD)
- 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

- Puede grabar varios sonidos usando DJ EFFECT, DJ SCRATCH, DJ PRO, PARTY KICK STARTER o MIC.
  (Excepto cuando se graba USB/CD en estado de parada.)
- Puede controlar el sonido del micrófono grabado según el volumen de del micrófono.
- Usted no podrá almacenar más de 2 000 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.

Reproducción JUKE BOX

La función JUKE BOX permite almacenar una lista de reproducción de pistas/archivos favoritos desde cualquier disco o dispositivo USB. Se puede introducir una lista de reproducción de hasta 100 pistas/archivos.

Creación de una lista JUKE BOX

1. Mantenga presionado **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto para acceder al modo de edición. (La reproducción se parará cuando presione **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto.)
2. Seleccione un archivo/pista pulsando ⏮/⏭ en el control remoto.
3. Presione **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto para guardar la pista/archivo.
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 de JUKE BOX.)
5. Presione **JUKEBOX/MEMORY** de nuevo una vez en el control remoto.

Para reproducir la lista JUKE BOX, presione ⏯ en el control remoto tras elaborar la lista.

Nota

Cuando se elabora o modifica la lista JUKE BOX, el modo REPEAT se desactiva.

Disfrutar JUKE BOX

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

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

Para cancelarlo, presione **JUKEBOX/MEMORY** una vez en el control remoto.
Aparece "OFF - JUKE BOX" en la pantalla.

Edición de JUKE BOX

1. Mantenga presionado **JUKEBOX/MEMORY** en la unidad para acceder al modo de edición. (La reproducción se parará cuando presione **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto.)
2. Presione **PRESET·FOLDER** ∧/∨ en el control remoto para seleccionar la pista/archivo que desea editar.
3. Pulse ⏮/⏭ en el control remoto.
4. Presione **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto.
5. Repita los pasos 2 a 4 para almacenar otras pistas/archivos.
6. Presione **JUKEBOX/MEMORY** de nuevo una vez en el control remoto.

Para reproducir la lista JUKE BOX, presione ⏯ en el control remoto tras editar la lista.

Borrar una lista JUKE BOX

La función de borrado solo funciona en el modo de edición.

1. Mantenga presionado **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto para acceder al modo de edición.

   O

   Press **DELETE** on the remote control while JUKE BOX is played to enter the edit mode.

Pulse **DELETE** en el control remoto durante la reproducción de JUKE BOX para entrar en el modo edición.

2. Seleccione una canción presionando varias veces **PRESET·FOLDER** ∧/∨ en el control remoto.
3. Pulse **DELETE** en el control remoto con una canción seleccionada.

Nota

- Si no hay lista JUKE BOX , aparece "NO PROG" en la pantalla cuando se presiona **JUKEBOX/MEMORY** en el control remoto.
- JUKE BOX se apaga en los siguientes casos.
  - Cambio a una función diferente.
  - Apagado y encendido de la unidad.
  - Uso de los botones numéricos en el control remoto.
  - Reproducción de un archivo usando **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** en la unidad.
- La lista JUKE BOX se borra en los siguientes casos.
  - Retirada del disco o del dispositivo USB.
  - Borrado o grabación de archivos de música en el dispositivo 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.

DRC (Control de rango dinámico)

Cambia el modo de sonido a la mayor nitidez al bajar el volumen y evita la subida repentina del sonido (Dolby Digital solamente).

Pulse ⏯ en la función OPTICAL para activar o desactivar esta función.

Nota

Esta característica solamente está disponible con la función OPTICAL.

Modo CHILDSAFE

Esta función le ayuda a prevenir sorpresas en caso de que al encender la unidad el volumen esté establecido en un nivel alto.

Para activar el modo CHILDSAFE, mantenga presionado **OK** en la unidad cuando el volumen de la unidad se encuentre en "MIN".

En el modo CHILDSAFE, el volumen incrementa gradualmente.

Para desactivar el modo CHILDSAFE, mantenga presionado **OK** en la unidad cuando el volumen de la unidad se encuentre en "MIN" y este modo esté activo.

Nota

Al usar la función CD, USB o BT, el modo CHILDSAFE no funcionará después de 2 minutos de permanecer apagada la unidad, aun si el modo está habilitado.

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 con demostración de sonido 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 registra el punto en que pulsó ☐ den el disco o USB.

Si pulsa ☐ dos veces, la unidad borrará el punto presionado

Utilización del control remoto de su TV

Le permite controlar algunas funciones de esta unidad utilizando el control remoto de su TV, incluso aunque sea de otra marca.
Las funciones que puede controlar son subir y bajar el volumen, y silenciar la unidad.

Pulse y mantenga presionado 🔇 en el control remoto durante aproximadamente tres segundos en la función OPTICAL para activar o desactivar esta función.

En pantalla	Descripción
ON-TV REMOTE	La opción TV REMOTE está activada.
OFF-TV REMOTE	La opción TV REMOTE está desactivada.

Nota

- Marcas de TV

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- segúrese que la salida de sonido de su TV está configurada para [Altavoz externo].
- Dependiendo del control remoto, puede ser que esta función no trabaje bien.
- Esta función no es compatible con el control remoto magic de la televisión LG.
- Esta característica solamente funciona con la función OPTICAL.

Uso del micrófono

1. Conecte su micrófono al terminal MIC.
2. Reproduzca la canción que desee.
3. Cante con el acompañamiento. Ajuste el volumen del micrófono girando **MIC VOL. -/+** en sentido horario o antihorario en la unidad.

Nota

- Cuando no esté usando el micrófono, ponga el volumen de MIC en el nivel mínimo o apague el MIC y retire el micrófono de la toma MIC.
- Si el micrófono está demasiado cerca de la bocina, puede producirse un sonido con pitidos. En este caso, aleje el micrófono de la bocina o baje el volumen del micrófono utilizando **MIC VOL. -/+** en la unidad.
- Si el sonido a través del micrófono es extremadamente potente, puede distorsionarse. En este caso, gire **MIC VOL. -/+** al mínimo.
- Puede activar el efecto de eco al sonido de los micrófonos pulsando **MIC ECHO** en la unidad o **ECHO** en el control remoto.

CANCELADOR DE VOZ

Puede reducir los tonos vocales durante la reproducción de música desde varias fuentes de entrada.

Presione **VOICE CANCELLER**, y aparecerá "ON" en la pantalla.

Para cancelarlo, presione **VOICE CANCELLER** de nuevo.

La calidad del VOICE CANCELLER puede ser diferente, según las condiciones de grabación de los archivos de música.

Nota

- Esta función está disponible en la función CD, USB o BT (**Bluetooth**).
- Si la función no está disponible, aparece "NOT SUPPORT" en la pantalla.
- Esta función está disponible sólo cuando hay un micrófono conectado.
- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "INSERT MIC" en la pantalla.
- No está disponible en la fuente mono.
- Para inicializarlo, cambie la función o desconecte el micrófono.
- Puede no ser posible inicializar esta función dependiendo del estado de los dispositivos conectados.

CAMBIADOR DE CLAVE

Puede ajustar la clave a 9 pasos (4 pasos más alta, 4 pasos más baja y la clave original).

- Para reforzar la clave una a una, presione **KEY CHANGER**(♯) repetidamente durante la reproducción.
- ara suavizar la clave una a una, presione **KEY CHANGER**(♭) repetidamente durante la reproducción.

Nota

- Esta función está disponible en la función CD, USB o BT (**Bluetooth**).
- Para inicializarla, cambie la función, desconecte el micrófono o cambie la música.
- Puede no ser posible inicializar esta función dependiendo del estado de los dispositivos conectados.
- Si la función no está disponible, aparece "NOT SUPPORT" en la pantalla.
- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "INSERT MIC" en la pantalla.

VOCAL EFFECTS

Cuando se conecta el micrófono en la toma MIC, se puede disfrutar de la función karaoke cambiando la voz en las diferentes fuentes.

Para seleccionar varios modos, presione **VOCAL EFFECTS** repetidamente o presione **VOCAL EFFECTS** y gire **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad cuando aparezca el modo de efectos vocales en la pantalla.

BASS → SOPRANO → HELIUM → ROBOT → DUET MAN → DUET WOMAN → BASS ECHO1 → SOPRANO ECHO1 → HELIUM ECHO1 → ROBOT ECHO1 → DUET MAN1 → DUET WOMAN1 → BASS ECHO2 → SOPRANO ECHO2 → HELIUM ECHO2 → ROBOT ECHO2 → DUET MAN2 → DUET WOMAN2 → OFF

Nota

- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "INSERT MIC" en la pantalla.
- Si presiona **KEY CHANGER, DJ EFFECT** o **ECHO** en la unidad en el modo VOCAL EFFECTS, tras guardar los VOCAL EFFECTS actuales, desactive el modo VOCAL EFFECTS y active el modo KEY CHANGER, DJ EFFECT o ECHO.
- Para desactivar el modo VOCAL EFFECTS, mantenga presionado **VOCAL EFFECTS**.

ECHO

Cuando conecta el micrófono a la clavija MIC , puede conseguir un efecto de eco desde los altavoces pulsando **ECHO** en el control remoto o **MIC ECHO** en la unidad.

ECHO 1 → ECHO 2 → ECHO OFF

Nota

- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "INSERT MIC" en la pantalla.
- Si presiona el botón **VOCAL EFFECTS** en el modo ECHO, tras guardar el ECHO actual, apague el modo ECHO y active el modo VOCAL EFFECTS .
  Pulse **ECHO** en el control remoto o **MIC ECHO** de nuevo en la unidad, después de guardar los efectos actuales en VOCAL EFFECTS, utilice el modo ECHO.

Efecto LIGHTING

Esta función ofrece una atmósfera de fiesta con la iluminación de la unidad.
Pulse **LIGHTING** varias veces en la unidad o pulse **LIGHTING** en la unidad y active **DJ SCRATCH / LEVEL CONTROL** en la unidad.

RHYTHM → PARTY → FIREWORK → SPACE → WATER → FOREST → CITYGLOW → (MYSTYLE) → OFF

Nota

- La función de iluminación está disponible en todas las funciones.
- La función de iluminación mantiene su modo anterior cuando se presiona en primer lugar **LIGHTING** en la unidad, y presione de nuevo para cambiar modos.
- Si desea usar MYSTYLE, debe grabar una fuente con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
- Si desea disfrutar el efecto de iluminación dinámica, seleccione RHYTHM o PARTY.
- No mire directamente a la parte emisora de luz cuando la función de iluminación LIGHTING está encendida.
- Si la iluminación resulta molesta, encienda las luces de la habitación o desactive la función de **LIGHTING** en la unidad.
- Para activar o desactivar la iluminación superior e inferior LED, pulse y mantenga presionado **LIGHTING** en la unidad durante 3 segundos.

En pantalla	Descripción
ON-FLASH	La luz LED inferior y superior está encendida.
OFF-FLASH	La luz LED inferior y superior está apagada.

Configuración del temporizador para el apagado automático

Presione **SLEEP** repetidamente en el control remoto para seleccionar el tiempo de retardo entre 10 y 18 minutos. Tras el tiempo de retardo, la unidad se apagará.
Para cancelar la función de Atenuación, pulse **SLEEP** en el control remoto 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 cancelar la función, pulse **SLEEP** en el control remoto varias veces hasta que aparezca "OFF".

Nota

Se apaga toda la iluminación cuando se utiliza el atenuador.

Apagado automático

Esta unidad se apaga automáticamente para ahorrar consumo eléctrico si la unidad principal no está conectada al dispositivo externo y no se utiliza durante 15 minutos.
La unidad también se apagará después de seis horas si la unidad principal ha sido conectada a otro dispositivo usando entradas análogas.
La función de apagado automático se aplica solo a la unidad MASTER(MAESTRA) en el caso de la conexión WIRELESS PARTY LINK. Para la unidad SLAVE(ESCLAVA), el apagado automático está disponible tras desconectar la unidad SLAVE(ESCLAVA) y la unidad MASTER(MAESTRA).

Encendido AUTO POWER

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

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 desactiva esta unidad presionando ⏻ en la unidad 5 segundos cada vez, puede activar o desactivar la función AUTO POWER.

En pantalla	Descripción
ON-AUTO POWER	Se activa la función AUTO POWER.
OFF-AUTO POWER	Se desactiva la función AUTO POWER.

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.
- Si ha apagado la unidad directamente, no será posible encenderla mediante la función AUTO POWER. No obstante, la unidad se encenderá con la función AUTO POWER si se recupera la señal después de no haber recibido señal durante 5 segundos.

Cambio de función automática

Esta unidad reconoce las señales de entrada Óptica, **Bluetooth**, LG TV y Portátil, y cambia automáticamente a la función más 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 está conectado el cable estéreo de 3,5 mm

Cuando se conecta el dispositivo portátil al conector PORT.IN, se selecciona la función PORTABLE. Reproduzca la música en el dispositivo portátil.

Cuando entra la señal óptica

Cuando encienda el equipo externo conectado a este aparato con un cable óptico, este cambia la función a óptico. Puede escuchar el sonido desde su equipo.

Cuando entra la señal de LG TV

Cuando usted enciende su TV LG conectada por LG Sound Sync (Conexión inalámbrica), esta unidad cambia la función a TV LG. Usted podrá escuchar el sonido en 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.
- Para cambiar la función óptica, es necesario que pasen 5 segundos sin señal.
- LG Sound Sync (óptica) cambia igual que la función OPTICAL.

Ajuste del reloj

1. Encienda el aparato.
2. Mantenga presionado **CLOCK** en el control remoto
3. Seleccione el modo de hora presionando ⏮ / ⏭ 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 ⏮ / ⏭ en el control remoto.
6. Presione **SET** en el control remoto.
7. Seleccione los minutos presionando ⏮ / ⏭ 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 27-28)

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 ⏮ / ⏭ 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 guardarla.
   -Presione ⏮ / ⏭ 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 ⏮ / ⏭ en el control remoto para cambiar el volumen y presione **SET** para guardarlo.

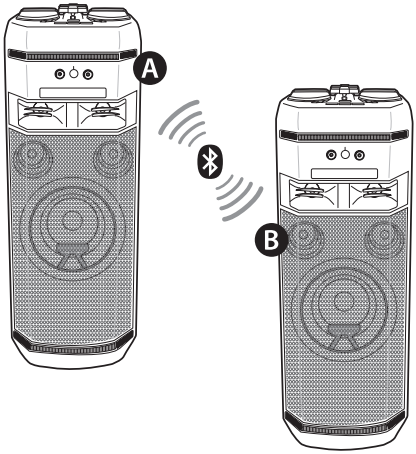
Nota

- 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.

Conexión WIRELESS PARTY LINK

La salida de sonido de la unidad Ⓐ (MAIN) se expande a la unidad Ⓑ (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 modo inalámbrico se ha cambiado a WIRELESS PARTY LINK.



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

   Las dos unidades intentan conectar entre ellas.
3. Cuando las unidades están correctamente conectadas entre sí, en las unidades verá los nombres de los dispositivos conectados.

Nota

- Si está utilizando la conexión LG Sound Sync o la conexión OPTICAL, esta función no está disponible.
  - Si intenta conectar WIRELESS PARTY LINK utilizando la función LG TV o la función OPTICAL, en la pantalla se mostrará "NOT SUPPORT".
  - Si cambia la función desde otra función a OPTICAL al utilizar WIRELESS PARTY LINK, se activará la función WIRELESS PARTY LINK.
- Sólo puede usar el micrófono en la unidad OTHER. En el caso de la unidad OTHER, sólo se aceptan algunas funciones.
- Cuando se desconecta WIRELESS PARTY LINK, la unidad OTHER cambia a la función BT (**Bluetooth**).
- 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.

Nota

- Compruebe la información siguiente cuando haga la conexión a **Bluetooth**.
  - Solo puede conectar un dispositivo **Bluetooth** en la unidad MASTER. No puede conectar un dispositivo **Bluetooth** a la unidad SLAVE.
  - 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.
- MAIN / OTHER se muestran como MASTER (Principal) / SLAVE (secundaria) en productos anteriores.

Solución de problemas

General

Problema	Causa y solución
La unidad no funciona correctamente.	• Apague esta unidad y el dispositivo externo conectado (TV, woofer, reproductor DVD, amplificador, etc.) y vuelva a encenderlos. • 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. • Es posible que no se guarde la configuración previa cuando se apaga el dispositivo.
No hay alimentación.	• El cable de alimentación no está conectado. Conecte el cable de alimentación. • Verifique si hay corriente eléctrica. Verifique la condición operando otros dispositivos electrónicos.
No hay sonido.	• Compruebe si ha seleccionado la función correcta. Presione el botón de función y compruebe la función seleccionada.
La unidad no inicia la reproducción.	• Se ha insertado un disco que no se puede reproducir. Verifique el disco a reproducir. • No hay ningún disco insertado. Introduzca un disco. • El disco está sucio. Limpie el disco. (Página 48) • El disco se insertó en posición invertida. Coloque el disco con la etiqueta o el lado impreso hacia arriba.
No pueden sintonizarse correctamente las estaciones de radio.	• La antena se encuentra inadecuadamente posicionada o está débilmente conectada. Conéctela firmemente. • La fuerza de señal de la estación de radio es demasiado débil. Sintonice la estación manualmente. • No hay estaciones presintonizadas o estas se han borrado (al sintonizar con canales presintonizados). Presintonice algunas estaciones de radio, Consulte la página 29 para detalles.

Problema	Causa y Solución
El control remoto no funciona correctamente.	• El control remoto está demasiado lejos de la unidad. Utilice el control remoto en un entorno aproximado de 7 m. • Hay un obstáculo entre el control remoto y la unidad. Retírelo. • Las baterías en el control remoto están agotadas. Reemplácelas por otras nuevas.
No enciende la luz de bocina	• Compruebe los efectos de iluminación presionando **LIGHTING** (Página 38).
LG Sound Sync no funciona.	• Verifique si su TV LG es compatible con LG Sound Sync. • Verifique la conexión de LG Sound Sync • Verifique la configuración de sonido de su TV y de esta unidad.

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. 430.0 mm x 1 054.0 mm x 400.0 mm
Temperatura de Operación	5 °C a 35 °C
Humedad de Operación	60 %

Entradas	
Entrada de audio digital (OPTICAL IN)	3,3 V (p-p), clavija óptica x 1
Entrada de audio analógica (AUX IN)	2,0 V raíz cuadrático medio (1 kHz 0 dB), 600 Ω conector RCA (L, R)
Entrada portátil (PORT. IN)	1,0 Vrms (toma estéreo de 3,5 mm) x 1
Micrófono (MIC 1/2)	Sensibilidad 20 mV (1 kHz), 2 tomas de 6,3 mm

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

Sistema	
Respuesta de frecuencia Response	40 a 20 000 Hz
Relación señal-ruido	Más de 75 dB
Rango dinámico	Más de 80 dB
Suministro de energía del puerto (USB)	5 V ⎓ 500 mA
Frecuencia de muestreo de audio de entrada digital disponible	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Formato de entrada de audio digital disponible	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

Amplificador (potencia de salida valor cuadrático medio total)	
Salida total RMS	1 800 W RMS
ALTA	450 W RMS X 2 (6 Ω at 1 khz, 15 % THD)
BAJA	900 W RMS (12 Ω a 200 Hz, 15 % THD)

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

Marcas comerciales y permisos

Todas las otras marcas registradas son marcas registradas por sus respectivos propietarios.

DOLBY AUDIO™

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Los símbolos Dolby, Dolby Audio y doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

dts® Digital Surround

Para ver las patentes de DTS, consulte http://patents.dts.com. Fabricado con licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, DTS y el símbolo juntos, y Digital Surround son marcas registradas y/o marcas comerciales de DTS, Inc. en Estados Unidos y/o en otros países. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.

Bluetooth®

El término, la marca y los logotipos **Bluetooth** son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso que Pioneer Corporation haga de ellos estará bajo licencia.

Otras marcas comerciales y nombre comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

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 llego 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.


LG
Life's Good