

MANUAL DEL PROPIETARIO

Sistema de altavoz de alta potencia

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

MODEL
RK8



Información de seguridad

1 Inicio



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: 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 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 pilas viejas deben colocarse en un recipiente apropiado en los puntos de recogida designados.

No deseche las pilas o el paquete pilas junto a otros residuos.

Se recomienda que utilice pilas o paquete pilas de sistemas de reembolso locales y gratuitos, (puede que no estén disponibles en su área).

Las pilas o el paquete 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 Panel frontal
- 10 Panel Trasero

2 Conexión

- 11 Transporte de la unidad
- 12 Conexión a la alimentación
- 13 Carga de la batería
- 14 Conexión opcional de equipos
 - 14 – Conexión PORTIN
 - 14 – Escuchar música desde su reproductor portátil o un dispositivo externo
 - 14 – Conexión USB

3 Operación

- 15 Operaciones básicas
 - 15 – Operaciones de USB
 - 16 – Reproducción automática
 - 17 – Selección de una carpeta y un archivo MP3/WMA
- 18 Efecto en la reproducción
 - 18 – DJ EFFECT
 - 18 – SCRATCH
 - 18 – DJ PRO
 - 19 – DJ LOOP
 - 19 – TEMPO
 - 19 – MIX
 - 20 – AUTO SYNC
- 21 Uso de la tecnología inalámbrica BLUETOOTH®
 - 21 – Escuche la música almacenada en el dispositivo Bluetooth
 - 24 Uso de la aplicación Music Flow Bluetooth
 - 24 – Acerca de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
 - 24 – Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Bluetooth
 - 25 – Active Bluetooth con la aplicación "Music Flow Bluetooth"

26	Operaciones de radio
26	– Para escuchar la radio
26	– Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM
26	– Presintonización de estaciones de radio
26	– Para borrar todas las estaciones memorizadas
27	Ajuste de sonido
27	– Configuración del modo de sonido
27	– Configuración de USER EQ
28	Operaciones avanzadas
28	– Grabación al USB1
30	Otras funciones
30	– Visualización de la información de archivos (ID3 TAG)
30	– DEMO
30	– Uso de HEADPHONE MODE
31	– Uso del micrófono
33	– Efecto LIGHTING
34	– Apagado automático
34	– Encendido AUTO POWER
35	– Cambio de función automática
36	LG Sound Sync
37	Conexión WIRELESS PARTY LINK

4 Solución de problemas

38	Solución de problemas
----	-----------------------

5 Apéndice

39	Especificaciones generales
40	Marcas comerciales y permisos
40	Mantenimiento
40	– Manipulación de la unidad

1

2

3

4

5

Características exclusivas

Bluetooth®

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

Entrada portátil

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

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 24)

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: 2000
- Número máximo de carpetas: 200
- Extensiones de archivos: ".mp3"/ ".wma"
- Es posible que ciertos archivos MP3/WMA no se puedan reproducir, dependiendo del tipo de formato del archivo.

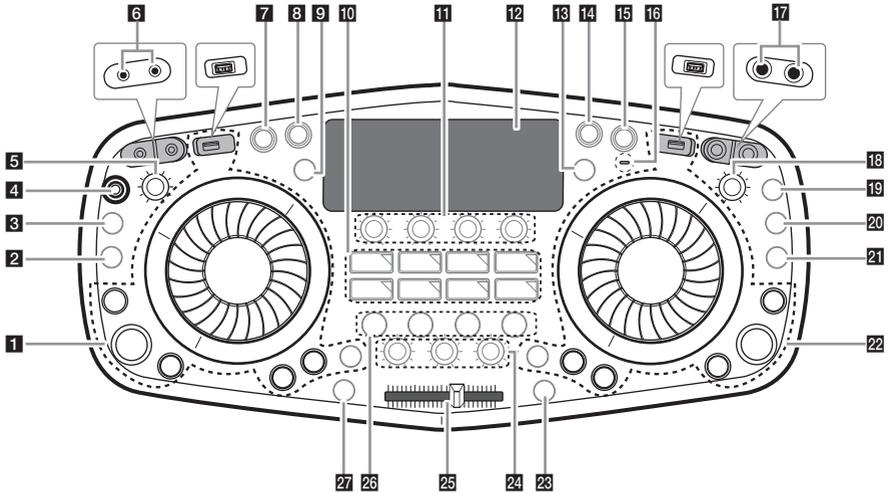
Dispositivos USB Compatibles

- 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.

Panel frontal



1 LADO A/1

Puerto USB 1

Puede reproducir archivos de sonido conectando el equipo USB.

Perilla DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI (1)

- Gira en el sentido de las agujas del reloj o en contra de las agujas del reloj para hacer el sonido de scratch.
- Busca un archivo o carpeta.
- Selecciona el modo de iluminación.
- Escoge un número preseleccionado.

◀▶ / ⏪ / ⏩ (Salta/Busca)

- Salta hacia atrás o hacia delante.
- Busca una sección dentro de una pista.
- Selecciona las emisoras de radio.

⏸ (Reproducción/ Pausa)

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

OK / INFO

- Selecciona una carpeta al buscar un archivo.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver la información acerca de su música. Un archivo MP3 a menudo incorpora una etiqueta ID3. La etiqueta incluye información de Título, Artista, Álbum o Tiempo.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver el nombre del equipo Bluetooth de la unidad en BLUETOOTH READY.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver el nombre de todos los equipos Bluetooth conectados en modo Bluetooth.

SEARCH

Busca el archivo siguiente/previo o la carpeta siguiente/previa presionando **SEARCH** repetidamente. (USB 1 solo)

DJ LOOP

Selecciona el modo DJ LOOP (USB 1 solo). (El modo DJ LOOP se puede usar durante la reproducción de USB.)

2 PRESET

Presione para almacenar /buscar/ eliminar estaciones de radio. (Escoge un número preseleccionado de una estación de radio con la perilla **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI**)

3 H/P MODE

Presione para seleccionar un modo de monitor de audífono.

4 ANTENNA (FM)

5 H/P VOLUME

Ajusta el volumen de los audífonos.

6 toma 🎧 (auriculares)

Conector **PORT.** (Portátil) **IN**

7 ⏻ (Modo de espera)

Enciende o apaga la electricidad

8 USB REC / DEMO

- Graba al USB.
- Para detener la grabación, mantenga presionado durante 3 segundos.
- En estado apagado, si presiona **USB REC / DEMO**, se muestra el modo DEMO.

9 LIGHTING

- Selecciona los efectos de iluminación.
- Mantenga pulsado para encender/apagar la iluminación Flash.

10 / CLUB, / DRUM, / USER (DJ PRO)

Selecciona el efecto de sonido CLUB, DRUM o USER para mezclar. (Si desea usar USER, debe registrar una fuente con la aplicación "Music Flow Bluetooth".)

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (DJ PRO PAD)

Presiona una almohadilla de sonido deseada.

11 DJ EFFECT LEVEL

Selecciona un DJ EFFECT LEVEL.

BASS / MIDDLE / TREBLE (USER EQ)

Selecciona el efecto de sonido creado por usted mismo.

12 Ventana de visualización**13 AUTO DJ / REPEAT**

Selecciona el modo AUTO DJ, repetir o al azar.

14 F (Función)

Selecciona la función y fuentes de entrada.

Fuente de entrada / Función	Display
USB	USB1 / USB2
Entrada portátil	PORTABLE
Bluetooth	BLUETOOTH
LG Sound Sync (inalámbrico)	LG TV
Radio	RADIO (FM)

15  **WIRELESS LINK**

- Selige MAIN o OTHER en el modo WIRELESS PARTY LINK.
- Permite o desactiva el modo WIRELESS PARTY LINK.

16 CHARGE

Indicador de carga de la batería

17 MIC (Micrófono) **1 / 2** conector**18 MIC** (Micrófono) **VOLUME**

Ajusta el volumen del micrófono.

19 ECHO

Selecciona el modo ECHO.

20 VOCAL EFFECTS

Selecciona el modo VOCAL EFFECTS.

21 VOICE CANCELLER

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

22 SIDE B/2

Puerto **USB 2**

- Puede reproducir los archivos de sonido conectando el equipo USB.
- Puede cargar el equipo móvil a través de este puerto.

**Nota**

- El dispositivo móvil se puede cargar solamente en modo de reposo.
- Algunos dispositivos móviles no pueden cargarse.

Perilla **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI (2)**

- Gira en el sentido de las agujas del reloj o en contra de las agujas del reloj para hacer el sonido de scratch.
- Busca un archivo o carpeta.
- Selecciona el modo de iluminación.
- Escoge un número preseleccionado

⏪ / ⏩ (Salta/Busca)

- Salta hacia atrás o hacia delante.
- Busca una sección dentro de un archivo. (USB 2 solamente)

⏸ (Reproducción/ Pausa)

Inicia o pausa la reproducción. (solo USB 2)

OK / INFO

- Selecciona una carpeta al buscar un archivo.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver la información acerca de su música. Un archivo MP3 a menudo incorpora una etiqueta ID3. La etiqueta incluye información de Título, Artista, Álbum o Tiempo.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver el nombre del equipo Bluetooth de la unidad en BLUETOOTH READY.
- Presione y sostenga el botón **OK/INFO** para ver el nombre de todos los equipos Bluetooth conectados en modo Bluetooth.

SEARCH

Busca el archivo siguiente/previo o la carpeta siguiente/previa presionando **SEARCH** repetidamente (USB 2 solamente).

DJ LOOP

Selecciona el modo DJ LOOP (USB 2 solamente). (El modo DJ LOOP se puede usar durante la reproducción de USB.)

23 **MIX**

Combina el sonido del audio.

24 **TEMPO A / B**

Ajusta el TEMPO en la función USB.

MASTER VOL.

Ajusta el volumen del altavoz.

25 **CROSS FADER**

Ajusta el volumen del sonido de los archivos combinados cuando usa MIX presionando el **MIX**.

26 **SOUND EFFECT / BASS BLAST**

- Escoge las impresiones de sonido.
- Mantenga presionado para acceder al efecto BASS directamente.

DJ EFFECT

Selecciona un DJ EFFECT seleccionado.

USER EQ

Selecciona el efecto de sonido creado por usted mismo.

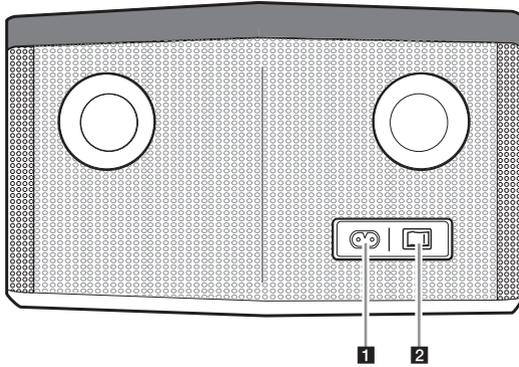
KEY CHANGER

Cambia la clave para ajustarse a su rango vocal.

27 **AUTO SYNC**

Cuando se utiliza MIX, se puede sincronizar el tempo de los archivos de audio que se están reproduciendo en USB 1 y USB 2 presionando **AUTO SYNC**.

Panel Trasero



- 1 AC en la conexión



Nota

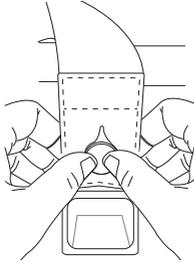
Carga el dispositivo completamente antes de usarlo.

- 2 Interruptor de **batería ON / OFF**
Enciende (ON) o apaga (OFF) la batería
(La batería puede cargarse incluso cuando está
unidad está apagada (OFF).)

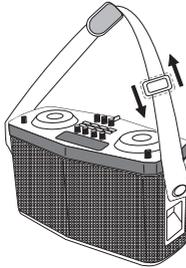
Transporte de la unidad

La unidad tiene una correa que permite moverla fácilmente.

1. Ponga una correa en el gancho de la unidad.



2. Ajuste la longitud de la correa.



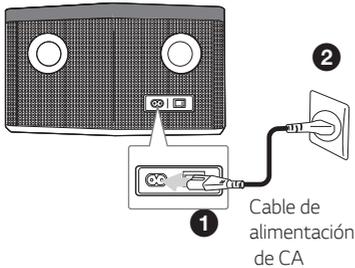
Precaución

- Tenga cuidado de no dejar caer la unidad mientras la transporta.
- Antes de transportar la unidad, desconecte los cables conectados.
- No ponga la unidad en una posición inestable y colóquela a una distancia segura alejada de los niños.
- Tenga cuidado de que no se caiga la unidad. De lo contrario, podría averiarse y causar lesiones y/o daños materiales.

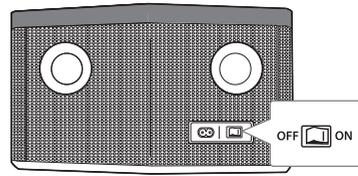
Conexión a la alimentación

Conecte la unidad al suministro eléctrico con el cable de CA proporcionado.

1. Conecte el cable de CA suministrado a la unidad.
2. Enchufe el cable de CA en una toma eléctrica de CA.



3. Encienda el interruptor ON/OFF (ON).



! Nota

- Si el nivel de batería es muy bajo, esta unidad no se enciende, aunque se encienda el interruptor ON/OFF (ON).
- Cuando el nivel de la batería es bajo, el display de la unidad muestra LOW BATTERY PLEASE CHARGE con frecuencia. Y si el nivel de la batería es incluso más bajo, la unidad se apaga automáticamente.
- Podrían no guardarse los ajustes anteriores cuando se apaga el interruptor ON/OFF (OFF).
- Los ajustes previos podrían no guardarse cuando se apague la unidad por batería baja.

Carga de la batería

Esta unidad una batería integrada.

- La carga de la batería comenzará al conectar la unidad a la alimentación CA.
- Si el indicador de carga de la batería está iluminado en rojo, esto significa que la batería se está cargando.
- El LED rojo se apaga cuando la batería se ha cargado completamente.
- Si el nivel de la batería es bajo, 'LOW BATTERY PLEASE CHARGE' parpadea 3 veces por minuto en una ventana del display y el LED rojo parpadea continuamente.
- Cargue la batería aproximadamente 14 horas antes de comenzar a utilizar la unidad por primera vez.



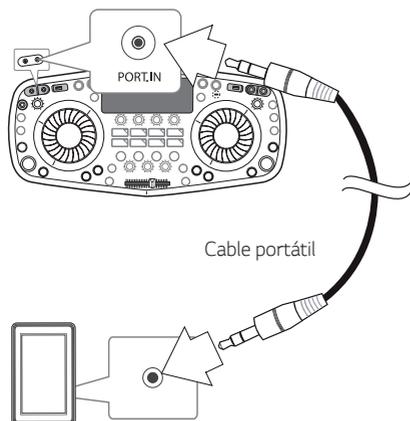
Nota

- El tiempo de funcionamiento aproximado es de 10 horas.
(Con la batería totalmente cargada, reproducción continua usando un nivel de volumen del 50% y la iluminación apagada, EQ.) Estándar)
Puede variar dependiendo del estado de la batería y las condiciones de funcionamiento.
- Si escucha la música durante la carga, se necesitará más tiempo para completar la carga.
- Cargue la batería completamente durante el tiempo recomendado después de la descarga.

Conexión opcional de equipos

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).



Reproductor MP3, etc.

! Nota

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

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. Elija una función diferente.
2. Retire el dispositivo USB de la unidad.

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.
2. Encienda presionando .
3. Presione **F** para seleccionar la función **PORTABLE**.
4. Encienda el reproductor portátil y comience la reproducción.

Operaciones básicas

Operaciones de USB

1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Seleccione la función USB presionando **F** en la unidad.

Para	Haga esto
Reproducir	Presione ▶▶ en la unidad.
Pausar	Presione ▶▶ en la unidad durante la reproducción.
Búsqueda de una sección dentro de una pista/archivo	Mantenga presionado ◀◀/▶▶ en la unidad durante la reproducción y suéltelo en el punto donde desea retomar la reproducción.
Saltar a la pista/archivo siguiente/ anterior	Presione ▶▶ en la unidad para ir al archivo siguiente.
	Tras reproducirse menos de 2 segundos, presione ◀◀ en la unidad para ir al archivo anterior. Reproduciendo más de 3 segundos, presione ◀◀ en la unidad para ir al comienzo del archivo.
Reproducir repetida o aleatoriamente	Presione AUTO DJ / REPEAT repetidamente en la unidad. Consulte la nota para más detalles acerca del cambio de visualización.

! Nota

- La pantalla cambia en el orden siguiente.

USB
AUTO DJ RANDOM
AUTO DJ SEQUENTIAL
REPEAT ONE
REPEAT FOLDER
REPEAT ALL
RANDOM
OFF

- La función REPEAT se puede usar tras cambiar la visualización de la función AUTO DJ.
- Incluso después de reiniciar el equipo o cambiar de una función a otra, se puede escuchar música a partir del último punto reproducido.
- El nombre del siguiente archivo se muestra cada 30 segundos. (Excepto la reproducción RANDOM, AUTO DJ RANDOM, el último archivo de la lista de reproducción, etc.)
- Auto DJ: Auto DJ combina el final de una canción con el inicio de otra para obtener una reproducción continua de la música. Ecuiliza el volumen de los diversos archivos para que la reproducción sea uniforme.
- El modo AUTO DJ no es compatible con la búsqueda de una sección en un archivo.
- AUTO DJ no es compatible en un archivo de música de longitud inferior a 60 segundos.

Reproducción automática

Cuando se inserta un USB,

- Si pulsa **▶||** en el **SIDE A/1** de la unidad, la función cambia a USB 1 y se inicia la reproducción. (Excepto función Bluetooth / Sintonizador)
- Si presiona **▶||** en el **SIDE B/2** de la unidad, la función cambia a USB 2 y se inicia la reproducción. (excepto modo MIXER ON)



Nota

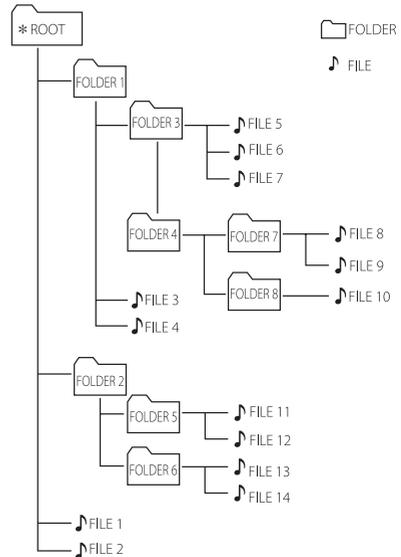
- Cuando se inserta un USB,
 - La función cambia a USB 1 si se pulsa **⏮/▶|| SEARCH** en el **SIDE A/1** de la unidad. (Excepto la función Bluetooth/Sintonizador)
 - La función cambia a USB 2 al presionar **⏮/▶|| SEARCH** en el **SIDE B/2** de la unidad. (Excepto modo MIXER ON)

Selección de una carpeta y un archivo MP3/WMA

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

! Nota

- Las carpetas/los archivos en el 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 USB es "ROOT".

Efecto en la reproducción

La unidad es compatible con varios efectos de reproducción:

DJ EFFECT, SCRATCH, DJ PRO, DJ LOOP, TEMPO, MIX, AUTO SYNC.

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, OFF) deseado.
2. Gire el control **DJ EFFECT LEVEL** 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.

SCRATCH

Puede reproducir y combinar los efectos de sonido de SCRATCH.

Gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** en la unidad para mezclar el sonido de scratch.

- Puede escuchar dos tipos de sonido scratch dependiendo de la dirección en la que gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** en la unidad.

DJ PRO

Permite combinar el efecto de sonido CLUB, DRUM o USER. Cada modo tiene hasta 8 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 un **DJ PRO** pad (**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**) 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 combina cuando se presiona un **DJ PRO** pad (**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**) en la unidad.
- El sonido DJ PRO que se está reproduciendo se para y se emite el sonido DJ PRO seleccionado si se presiona un **DJ PRO** pad (**1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**) 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 USB)

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

! Note

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

TEMPO

Puede ajustar el tempo para la función USB 1 o 2 de 50 (MÍN) a 150 (MÁX).

Gire **TEMPO A** para ajustar el tempo para USB 1.

Gire **TEMPO B** para ajustar el tempo para USB 2.

! Note

El tempo se establece en 100 si apaga la unidad.

MIX

Puede combinar sonidos de audio.

1. Presione **MIX**. Se muestra 'MIXER ON'. Seleccione la función deseada para **SIDE A/1** y reproduzca. Mix está disponible en todas las funciones excepto USB 2.
2. Durante la reproducción, inserte un dispositivo USB en el puerto USB y reproduzca. **SIDE B/2** se fija como la función USB 2.
3. Mueva el **CROSS FADER** para ajustar el volumen de sonido del sonido combinado. Muévelo a la izquierda para bajar el volumen del **SIDE B/2** y muévelo a la derecha para bajar el volumen del **SIDE A/1**.

! Nota

- En modalidad MIXER ON,
 - Puede ajustar el Tempo para la función USB 1 o 2.
 - Si presiona **KK/PP**, **DI** en la unidad, funciona sólo para cada uno de los lados.
 - Puede utilizar H/P MODE. (Ver página 30)
- Si apaga la unidad durante el proceso de combinación, la modalidad MIX se apaga.

AUTO SYNC

Cuando se utiliza Combinar, se puede sincronizar el tempo de los archivos de audio que se están reproduciendo en USB 1 y USB 2 presionando **AUTO SYNC**.

Para detenerlo, presione dos veces **AUTO SYNC**.

! Nota

- El tempo de la música que se está reproduciendo en USB1 se sincroniza con la música reproducida en USB2.
- TEMPO A no funciona cuando AUTO SYNC está activado.
- Si se cambia la función, se cancela AUTO SYNC.
- En el caso siguiente, puede ocurrir un error AUTO SYNC dependiendo de la fuente de sonido.
 - La sección de silencio al inicio de la pista.
 - Aparece Intro o la función de puente en que aparecen pocos instrumentos musicales.
 - En casos en los que cambia la velocidad de reproducción o el tempo de la canción.
 - Si los datos para la BPM se proporcionan en tiempo real, no al inicio de la canción.
- Si la canción se está reproduciendo con demasiada rapidez o poca velocidad, mantenga presionado AUTO SYNC. Se muestra 'AUTO SYNC/RE-ANALYZING'.
- AUTO SYNC solo cuando se selecciona USB 1 para SIDE A/1 y se selecciona USB 2 para SIDE B/2 en el modo MIXER ON y se reproducen ambos.

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

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.

! Note

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

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 RK8 (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 RK8 (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 emparejamiento múltiple sólo es compatible con dispositivos Android. (Es posible que la conexión de acoplamiento múltiple no sea compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado).
- Dispositivos **Bluetooth** removibles/desprendibles (Por ejemplo: Dongle etc.) no son compatibles con el acoplamiento múltiple.

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

! Nota

- La palabra "BLUETOOTH PAIRED" aparecerá momentáneamente en la pantalla cuando usted conecta otros dispositivos para vinculación múltiple.
- 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.

Controles conectados a un dispositivo Bluetooth

Con la unidad puede controlar el dispositivo **Bluetooth** conectado; reproducir, pausa, 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 BLUETOOTH (**Bluetooth**) y la función LG TV para evitar una conexión **Bluetooth** accidental.

Para activar esta función, mantenga presionado **DI** en el SIDE A/1 de la unidad por unos 5 segundos en función BLUETOOTH (**Bluetooth**).

"BLUETOOTH LOCK" aparece y se puede limitar la conexión Bluetooth.

Para desactivar esta función, mantenga presionado **DI** en el SIDE A/1 de la unidad por unos 5 segundos en función BLUETOOTH (**Bluetooth**). Aparece "BLUETOOTH UNLOCK".

! 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, "BLUETOOTH READY" aparece en la ventana.
- Cuando utilice la función **Bluetooth**, ajuste el volumen a un nivel adecuado en el dispositivo **Bluetooth**.
- Si un dispositivo **Bluetooth** se conecta al usar TV LG, la TV LG se desconecta al momento de conectar 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.
- Cuando acceda a la función **Bluetooth**, esta unidad se conectará automáticamente al dispositivo **Bluetooth** que se ha conectado por última vez.
(La conexión automática puede no ser compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado.)

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** esté 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)
- 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

Extraiga la antena FM y ajuste el ángulo y la dirección para una mejor recepción.

Para escuchar la radio

1. Presione **F** en la unidad hasta que aparezca RADIO (FM) en la pantalla.
Se sintoniza la última estación recibida.
2. Sintonización automática:
Mantenga presionado **KK / ▷▷** en el SIDE A/1 de la unidad por unos dos segundos hasta que comience a cambiar la indicación de frecuencia, y suéltelo. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una estación de radio.
O
Sintonización manual:
Presione **KK / ▷▷** en el SIDE A/1 de la unidad repetidamente.
3. Ajuste el volumen girando **MASTER VOL.** en la unidad.

Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM

Presione **▷▷** en el SIDE A/1 de la unidad. Cambiará el sintonizador de estéreo a mono y, generalmente, mejorará la recepción.

Presintonización de estaciones de radio

Puede presintonizar 10 estaciones de FM y AM. Antes de la sintonización, asegúrese de bajar el volumen.

1. Presione **F** hasta que aparezca RADIO (FM) en la pantalla.
2. Seleccione la frecuencia deseada presionando **KK / ▷▷** en el SIDE A/1 de la unidad.
3. Presione **PRESET** en la unidad. Un número preseleccionado parpadeará en la ventana de la pantalla.
4. Gire **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** en la unidad para seleccionar el número preseleccionado deseado.
5. Presione **OK / INFO** en la unidad. Se memorizará la estación.
6. Repita los pasos 2 a 5 para almacenar otras estaciones.
7. Para escuchar una emisora presintonizada, presione **PRESET** hasta que aparezca PRESET SEARCH. Y luego elija un número preestablecido de una estación de radio con **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** knob.

Para borrar todas las estaciones memorizadas

1. Presione **PRESET** repetidamente en la unidad. "PRESET DELETE ERASE ALL ?" parpadeará en la pantalla de la unidad.
2. Presione **OK / INFO** en el SIDE A/1 de la unidad para borrar todas las estaciones guardadas.

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 con **SOUND EFFECT / BASS BLAST** en la unidad.

En pantalla	Descripción
BASS BLAST	Refuerza los agudos, los graves y el efecto de sonido surround.
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.
FUNK, REGUETON, SAMBA, MERENGUE, AXE, SALSA, SERTANEJO, FORRO, ARABIC, DANGDUT, AFRO, INDIA	Ecualizador de especialización local. Efecto de sonido optimizado para el género de música preferido en cada región.

! Nota

- En algunas bocinas, el sonido puede no escucharse o se escucha un sonido bajo dependiendo del modo de sonido.
- Mantenga presionado **SOUND EFFECT / BASS BLAST** 3 segundos en la unidad para seleccionar directamente el efecto 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 **BASS / MIDDLE / TREBLE** en la unidad para ajustar el valor.

Operaciones avanzadas

Grabación al USB1

Puede grabar una fuente de sonido diferente a USB1 mientras escucha (Reproducir o pausa) la música o disfruta de DJing.
(USB, PORTABLE, RADIO (FM))

1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB1 de la unidad.
2. Presione **USB REC / DEMO** para comenzar cuando desee grabar.
3. Para una pausa en la grabación, presione **USB REC / DEMO** en la unidad.
4. Para detener la grabación, mantenga presionado **USB REC / DEMO** en la unidad durante 3 segundos.

Grabación en modo MIXER ON

La grabación está disponible en modo MIXER ON. Si graba en modo MIXER ON, la unidad graba el sonido combinado desde el punto en que se pulse **USB REC/DEMO**.

1. Iniciar combinación. (página 19).
2. Inicie la grabación presionando **USB REC/DEMO** en la unidad.
Para detener la grabación, mantenga presionado **USB REC/DEMO** en la unidad.
De otro modo, continuará la grabación.

Pausa de grabación

Durante la reproducción o pausa de USB, o la grabación de una fuente de sonido externa, presione **USB REC / DEMO** en la unidad para hacer una pausa en la grabación.

Presione de nuevo para reiniciar la grabación.
(Excepto copia USB)



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 por 3 segundos.
2. Presione **◀▶** en el SIDE A/1 de la unidad para seleccionar una velocidad de bits.
3. Presione **USB REC / DEMO** en la unidad para finalizar el ajuste.

Copia de archivos de USB2 a USB1

Puede copiar archivos de audio de USB2 a USB1 rápidamente.

1. Conecte el dispositivo USB al puerto USB1 de la unidad.
2. Conecte un dispositivo USB con los archivos de audio deseados al puerto USB2 de la unidad.
3. Presione **F** para seleccionar la función USB2.
4. Presione **USB REC / DEMO** para iniciar la copia.
 - Presione **USB REC / DEMO** mientras se muestra la carpeta total y el índice de archivos, se copiarán todos los archivos en USB2.
 - Presione **USB REC / DEMO** mientras se muestra el nombre de la carpeta. Se copiarán todos los archivos en la carpeta.
 - Presione **USB REC / DEMO** mientras se visualiza el índice de archivos o el nombre. Se copiará el archivo.



Nota

- Puede copiar como se describe anteriormente, incluso si encendido / apagado estado o función conmutada estado.
- Para buscar una carpeta o archivo, consulte la página 17.

5. Para cancelar la copia, mantenga presionado **USB REC / DEMO** en la unidad durante 3 segundos.

Otras funciones

Visualización de la información de archivos (ID3 TAG)

Durante la reproducción de un archivo MP3 con información del archivo, puede ver la información presionando **OK / INFO** en la unidad.

DEMO

En estado apagado, presione una vez **USB REC / DEMO** en la unidad.

La unidad se encenderá y mostrará cada función en la pantalla y se escuchará un sonido de demostración.

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.

Uso de HEADPHONE MODE

Se cuenta con monitoreo de auriculares.

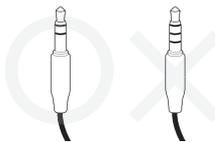
Inserte un auricular para escuchar la música.

Presione **H/P VOLUME** y gire **VOLUME** para ajustar el volumen.

Al combinar, presione **H/P MODE** para seleccionar un modo de monitoreo. Puede escuchar la música que se está combinando o reproduciendo en la Fuente A o en la Fuente B.

! Nota

- No es compatible con una toma de 4 polos.



- Si selecciona una salida de fuente en el modo MIXER ON, no se aplican los efectos de reproducción (excepto TEMPO) a la salida a través de los auriculares.
- Si apaga o cambia a MIXER OFF, se cancela el H/P MODE seleccionado.

Uso del micrófono

1. Conecte su micrófono al terminal MIC.
2. Reproduzca la canción que desee.
3. Cante con el acompañamiento.
Ajuste el volumen girando **MIC VOLUME** en la unidad.

! Note

- 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 VOLUME** en la unidad.
- Si el sonido a través del micrófono es extremadamente potente, puede distorsionarse.
En este caso, ajuste **MIC VOLUME** girándolo en la unidad al mínimo.
- Puede lograr un efecto de eco en el volumen de los micrófonos presionando **ECHO**.

CANCELADOR DE VOZ

Puede disfrutar de la reproducción de la música reduciendo el sonido de la voz de la música en las diferentes fuentes.

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 USB o BLUETOOTH (**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 "PLEASE 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).

1. Ajuste el cambiador de teclas con **KEY CHANGER**.
2. Ajuste de la tecla girando **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI**.

! Nota

- Esta función está disponible en la función USB o BLUETOOTH (**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 "PLEASE INSERT MIC" en la pantalla.
- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "INSERT MIC" en la pantalla.

VOCAL EFFECTS (efectos vocales)

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 **SCRATCH / SEARCH & MULTI** 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 "PLEASE 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**, apague el modo **VOCAL EFFECTS** y active el modo **KEY CHANGER**, **DJ EFFECT** o **ECHO**.
- Para apagar el modo **VOCAL EFFECTS**, mantenga presionado **VOCAL EFFECTS**.

ECHO (eco)

Cuando conecte el micrófono a la toma MIC, puede dar un efecto de eco al sonido de los micrófonos presionando **ECHO**.

ECHO 1 → ECHO 2 → ECHO OFF



Nota

- Cuando no hay un micrófono conectado, aparece "PLEASE 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**.
Presione **ECHO** de nuevo, tras guardar **VOCAL EFFECTS** actual, y active el modo ECHO.

Efecto LIGHTING

Esta función ofrece una atmósfera de fiesta con la iluminación de la bocina y el ritmo de la música.

1. Presione **LIGHTING** en la unidad.
2. Seleccione el modo girando **DJ SCRATCH / SEARCH & MULTI** o presione **LIGHTING** repetidamente en la unidad.
OFF → PARTY → PEACEFUL → ROMANTIC
→ COOL → UPBEAT → FIERY → EXCITED →
DYNAMIC → HEALING → SUNNY → OFF ...



Nota

- La función de iluminación de bocinas está disponible en todas las funciones.
- El modo 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 registrar una fuente con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
- Para disfrutar de un efecto de iluminación dinámica, seleccione **RHYTHM** o **PARTY**.
- Si desea que se apaguen los destellos de iluminación, mantenga presionado **LIGHTING** en la unidad para acceder al modo **FLASH ON/OFF**. Puede seleccionar la activación o desactivación de los destellos en el modo **FLASH ON/OFF**.

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 MAIN en el caso de la conexión WIRELESS PARTY LINK. Para la unidad OTHER, el apagado automático está disponible tras desconectar la unidad OTHER y la unidad MAIN.

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.

! 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 apaga la unidad pulsando el botón de encendido durante más de 5 segundos, se deshabilita la función de encendido automático. Para activarla, encienda la unidad.

Cambio de función automática

Esta unidad reconoce señales de entrada como **Bluetooth** y LG TV o dispositivos portátiles conectados, y cambia a la función adecuada automáticamente.

Cuando intenta conectar el dispositivo Bluetooth

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

Cuando la conexión PORT.IN está conectada

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

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.
- Esta función solamente opera con los dispositivos previamente conectados.
- Si está seleccionada la función de bloqueo de conexión de **Bluetooth**, la conexión de conexión de **Bluetooth** y la conexión LG TV sólo estarán disponibles en la función **Bluetooth** y LG TV.

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)]
Cuando la TV no está conectada, aparece "LG TV READY" en la pantalla. Si la TV y esta unidad se han conectado correctamente, aparecerá "LG TV PAIRED" en la pantalla.

! Nota

- 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.
- 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 del TV varían según el fabricante o el modelo de su TV.
- Si conecta LG Sound Sync cuando la aplicación "Music Flow Bluetooth" está conectada, el control con uso de la aplicación está disponible.
- 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.
- Si se conecta una TV LG mientras se está usando el **Bluetooth**, el **Bluetooth** se desconecta y se conecta la TV LG.
- 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.
- Deberá ajustar la salida de volumen de TV manualmente según la versión de LG TV.
- También puede usar **MASTER VOL.** de la unidad mientras utiliza LG Sound Sync. Si utiliza el control remoto de la TV de nuevo, la unidad se sincronizará con la TV.

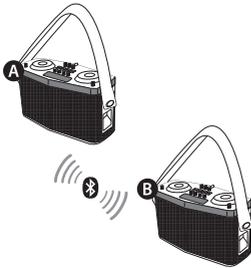
Conexión WIRELESS PARTY LINK

La salida de sonido de la unidad

- A** MASTER(MAIN) se expande a la unidad
- B** SLAVE(OTHER).

Es compatible con la unidad que acepta WIRELESS PARTY LINK.

El nombre de la función acerca de la expansión del sonido entre productos compatibles con cable o inalámbricos ha cambiado a PARTY LINK o 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 estén correctamente conectadas entre ellas, en cada unidad aparecerán los nombres de los dispositivos conectados.

! 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.
- 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.
- 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.
- MAIN / OTHER se pueden mostrar como MASTER (Primario) / 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"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • La batería está descargada. Recargue la batería. • Cuando utilice la unidad solamente con las baterías, verifique si el interruptor de las baterías ON / OFF está encendido (ON). • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si ha seleccionado la función correcta. Presione el botón de función y compruebe la función seleccionada.
No pueden sintonizarse correctamente las estaciones de radio.	<ul style="list-style-type: none"> • La antena no está bien colocada. Ajuste el ángulo y la dirección para mejorar la dirección. • 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 26 para detalles.
No enciende la luz de bocina	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe los efectos de iluminación de la bocina presionando LIGHTING en la unidad.
LG Sound Sync no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • 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 dela unidad.
Consumo de Energía	Consulte la etiqueta principal dela unidad.
Dimensiones (An x Alt x P)	Approx. 455 mm x 242 mm x 206 mm
Temperatura de Operación	5 °C a 35 °C
Humedad de Operación	60 %

Entradas	
Entrada portátil (PORT.IN)	0,5 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 / 5 V  1 A

Amplificador (potencia de salida valor cuadrático medio total)	
Salida total RMS	100 W Eficaz (4 Ω at 1 kHz, 10 % THD)
	50 W Eficaz (Solo usando la batería)

Batería	
Tipo de batería	12 Vcc / 7,2 A/h (Batería recargable de ácido de plomo)
Tiempo de operación	Aprox. 10 horas (Basado en una carga completa de la batería, con reproducción continua usando el nivel del volumen al 50 % y el estado de iluminación apagado.) Puede variar según el estado de la batería y las condiciones de operación.
Tiempo de carga	Aprox. 14 horas Puede variar según el estado de la batería y las condiciones de operación.

- 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

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.

