



## MANUAL DEL PROPIETARIO

# Bocina Bluetooth portátil

Lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para futuras consultas.

### MODELOS

PK7

PK7W



MFL70424169

2004\_Rev03

Copyright © 2019-2020 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

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

# Información de seguridad



## PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE  
ELÉCTRICO NO ABRIR



**PRECAUCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE TRASERA) NO HAY NINGUNA PARTE QUE PUEDA SER REPARADA POR EL USUARIO; ACUDA A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.



Este símbolo de relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados en el interior del producto, que podrían tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de choque eléctrico.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el producto.

**ADVERTENCIA:** PARA PREVENIR RIESGOS DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.

**PRECAUCIÓN:** El aparato no debe exponerse al agua (goteo o salpicaduras) y no se deben poner objetos que contengan líquido, como jarrones, sobre él.

**ADVERTENCIA:** No instale este equipo en un espacio cerrado, como una estantería o mueble similar.

**PRECAUCIÓN:** No utilice productos de alto voltaje cerca de este producto. (ej. un matamoscas eléctrico). Este producto podría dejar de operar correctamente debido a un choque eléctrico.

**PRECAUCIÓN:** No coloque fuentes de llamas abiertas, como velas encendidas, sobre el aparato.

**PRECAUCIÓN:** No bloquee los orificios de ventilación. Instale el aparato siguiendo las instrucciones del fabricante.

Las ranuras y orificios de la carcasa sirven para ventilar y garantizar una operación confiable del producto y para protegerlo de un posible sobrecalentamiento. No bloquee las aberturas colocando el aparato sobre una cama, sofá, alfombra o superficie similar. Este producto no se colocará en una instalación empotrada, por ejemplo, en una estantería, a menos que se disponga de la ventilación adecuada y siempre se hará siguiendo las instrucciones del fabricante.

## **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 eléctricos.

No sobrecargue los tomacorrientes. Los tomacorrientes sobrecargados, sueltos o dañados, los cables de extensión, los cables de alimentación desgastados o el aislamiento de los cables dañados pueden suponer un peligro. Las citadas condiciones pueden dar lugar al riesgo de choque eléctrico 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 los abusos físicos o mecánicos, evitando que se retuerza, que aplaste o se enganche en una puerta y no pisándolo. Ponga especial atención a los enchufes, tomacorrientes y al punto donde el cable sale del dispositivo.

**AVISO:** Para la información de marcado de seguridad, incluida la identificación del producto y la alimentación nominal, consulte la etiqueta principal de la parte inferior o la otra superficie del producto.

**PRECAUCIÓN** al utilizar este producto en entornos de baja humedad

- Puede causar electricidad estática en entornos de baja humedad.
- Se recomienda utilizar este producto tras tocar un objeto metálico conductor de la electricidad.

## **Para los modelos que usan un adaptador**

Use únicamente el adaptador de CA suministrado con este dispositivo. No utilice una fuente de alimentación de otro dispositivo o de otro fabricante. Usar cualquier otro cable o fuente de alimentación puede dañar el dispositivo y anular su garantía.

## Símbolos

~	Hace referencia a corriente alterna (CA)
==	Hace referencia a corriente continua (CC)
□	Hace referencia a equipos de clase II.
⊕	Hace referencia a reposo.
	Hace referencia a "ENCENDIDO" (alimentación).
⚡	Hace referencia a voltaje peligroso.

# Índice

## 1 Inicio

- 2 Información de seguridad
- 6 Características únicas
- 6 Introducción
- 7 Parte frontal
- 8 Trasero

## 2 Operación

- 9 Carga de la batería
  - Carga con el adaptador de CA
  - Checking the charging Estado
- 10 – Comprobación del estado de la batería
- 11 Operación básica
  - Uso del botón de encendido
  - Conexión Bluetooth
    - Estado de LED Bluetooth
  - Guía de utilización simple
- 13 Función manos libres
- 14 Comando de voz
- 15 Luz ambiente
- 16 Efectos de sonido
  - Configuración efectos de sonido
- 17 Escuchar música desde un dispositivo externo
- 18 Tecnología inalámbrica BLUETOOTH®
  - Escuchar música almacenada en dispositivos BLUETOOTH
- 21 Vinculación de varios teléfonos
- 23 Uso de la aplicación Music Flow Bluetooth
  - Acerca de la aplicación "Music Flow Bluetooth"
  - Instale la aplicación "Music Flow Bluetooth" en su dispositivo Bluetooth
  - Active Bluetooth con la aplicación "Music Flow Bluetooth"
- 25 Conexión Dual Play (Opcional)
- 27 Otras operaciones
  - Reinicio
  - Encender/apagar el Beep Sound
  - Aviso para el apagado automático

## 3 Resolución de problemas

- 28 Resolución de problemas

## 4 Apéndice

- 29 Marcas comerciales y licencia
- 29 Manejo de la unidad
- 30 Especificaciones

1

2

3

4

# Características únicas

## Apagado Automático

Esta unidad admite el auto apagado para ahorrar consumo de energía. (Página 27)

## Entrada portátil

Escuche música desde tu dispositivo portátil. (Notabook, smartphone, etc..)

## BLUETOOTH®

Escuche música desde su dispositivo Bluetooth.

## Music Flow Bluetooth

Music Flow Bluetooth es una aplicación diseñada para permitirle tomar control de algunos de los dispositivos de audio más recientes de LG. (Página 23-24)

## Dual Play (opcional)

Puede disfrutar del sonido en estéreo usando dos bocinas. Para Dual Play, deberá comprar otra bocina. (Disponible en modelo serie PK : 5, 7)

# Introducción

## Símbolos utilizados en este manual

### ! Nota

Indica notas especiales y características de operación.

### ⚠ Precaución

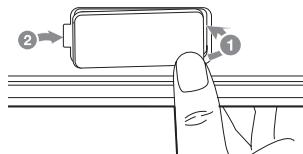
Indica precauciones para evitar posibles daños.

### ⚠ Precaución

#### Hermeticidad (IPX5)

Esta bocina es resistente al agua según IPX5. IPX5 significa "Grados de protección contra la entrada de agua". Sin embargo, este sistema no es completamente hermético. Evite los casos siguientes.

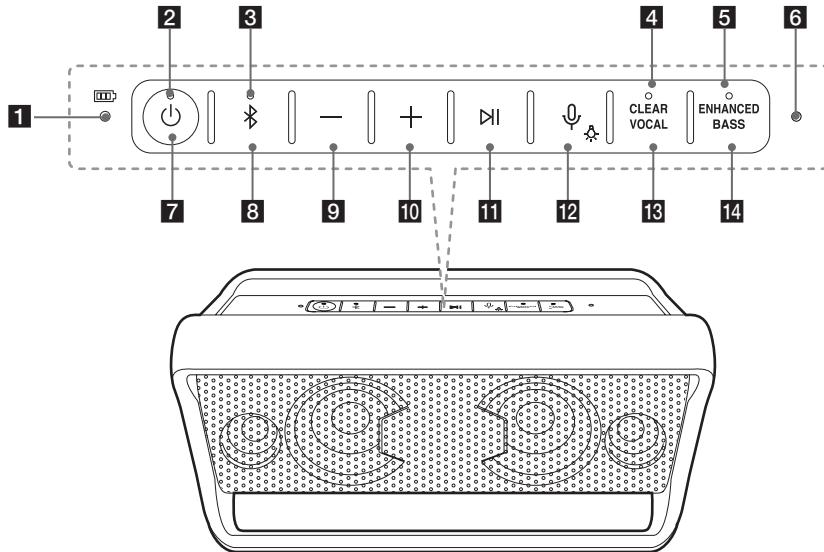
- No utilice la unidad bajo el agua u otro líquido.
- Cuando la batería se esté cargando, no exponga la unidad al agua.
- En caso de exposición al agua, limpie el puerto con un paño suave y seco. Seque bien antes de usar el altavoz.
- Los puertos no son a prueba de agua. Asegúrese de cerrar bien la tapa del puerto. Como se muestra en la siguiente imagen.



- Coloque la tapa del puerto en ① y presione para introducirla ②.

El funcionamiento a prueba de agua del sistema se basa en nuestras medidas en ciertas condiciones que se describen en el presente. Tenga en cuenta que el mal funcionamiento como resultado de la inmersión en agua causada por el mal uso del cliente no está cubierto por la garantía.

## Parte frontal



**1** LED de batería

**2** LED de alimentación eléctrica

**3** LED Bluetooth

**4** CLEAR VOCAL LED

**5** ENHANCED BASS LED

**6** Micrófono

**7** ⏹

Enciende / Apaga: Presiónelo.

**8** \*

- Añada un dispositivo Bluetooth para acoplamiento múltiple. (Mantenga presionado el botón \* por 2 segundos)

- Cambia a Bluetooth en modo portátil. (Presione \*)

\* Cuando se conecta el cable portátil, la función cambia a modo portátil automáticamente.

**9** — : Baja el volumen.

**10** + : Sube el volumen.

**11** ⏸

- En modo Bluetooth podrá reproducir o saltar reproducciones en curso. (Página 12)

- Recibe una llamada en el dispositivo Bluetooth. (Página 13)

- Silencia el sonido del portátil.

**12** ⌊(♪)

- Utilice el control de voz de su dispositivo inteligente. (Página 14)

- Cambia la luz ambiente. (Mantenga presionado el botón ♪ por 2 segundos) (Página 15)

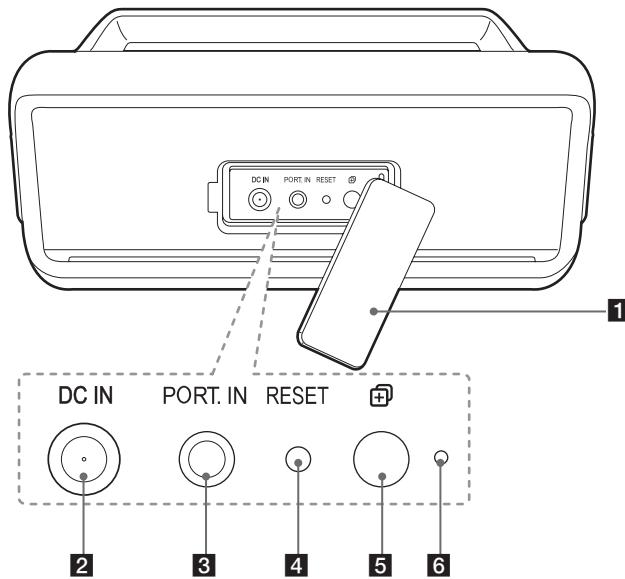
**13** CLEAR VOCAL

- Cambie efectos de sonido. (Página 16)

**14** ENHANCED BASS

- Cambie efectos de sonido. (Página 16)

## Trasero



**1** Cubierta de puerto

**2** DC IN  
entrada de adaptador CA

**3** PORT.IN  
Escucha música con su dispositivo portátil.

**4** Botón RESET

**5** +  
Conecta dos bocinas para dual play.  
(Página 25-26)

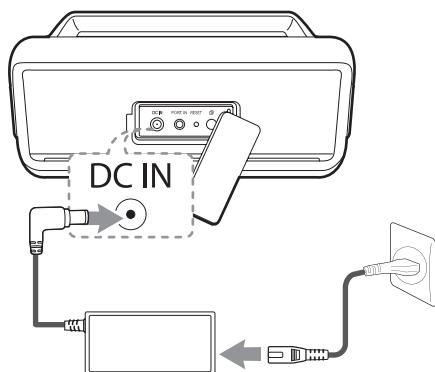
**6** LED Dual Play

# Carga de la batería

## Carga con el adaptador de CA

Este altavoz usa una batería integrada. Antes de utilizarla, cargue la batería conectando el adaptador de CA.

- Conecte el cable de alimentación de CA suministrado al adaptador de CA.
- Conecte el cable adaptador AC a la entrada del adaptador **DC IN**.
- Enchufe el cable de CA en una toma eléctrica de CA.



### Nota

El tiempo de funcionamiento aproximado es de 22 horas. Este cálculo de tiempo se basa en la batería completamente cargada, con una reproducción continua al 50 % del nivel del volumen y apagando la iluminación y las funciones del ecualizador.

Puede variar dependiendo del estado de la batería y las condiciones de funcionamiento.

### Precaución

Use únicamente el adaptador de CA suministrado con este dispositivo. No use un suministro de energía de otro dispositivo o fabricante. Si no utiliza el adaptador suministrado, no podrá realizar la carga o el tiempo de carga será diferente. Podría causar daños en el dispositivo y anular la garantía.

## Checking the charging Estado

Cuando se está cargando la batería de la bocina, puede comprobar el estado de carga con el LED de la batería.

LED	Descripción
Verde →  Apagado	La batería está totalmente cargada.
Rojo	Cargando la batería.

### Nota

- Si escucha la música durante la carga, se necesitará más tiempo para completar la carga.
- Cuando la bocina no se esté cargando por sobrecalentamiento, el LED de la batería se iluminará alternativamente en rojo y ambar. Y se detendrá la carga.
- Cuando la batería del altavoz esté completamente cargada, el LED de la batería se ilumina en verde durante 15 segundos y luego se apaga.

## Comprobación del estado de la batería

Si se enciende, puede comprobar el estado de carga pulsando el botón  durante 2 segundos. Entonces, cambiará el LED de la batería según el estado de la batería.

LED	Descripción	Estado
 Verde	El LED de la batería se ilumina en verde.	 ≥ 70 %
 Rojo	El LED de la batería se ilumina en ámbar.	 > 10 %
 Rojo	El LED de la batería parpadea en rojo con el sonido.	 ≤ 10 %

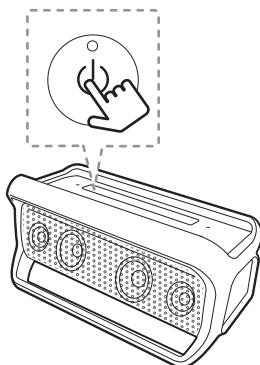


### Nota

- El LED de la batería se enciende durante 3 segundos después de presionar el botón  durante 2 segundos.
- La verificación del estado de la batería no se realiza durante el proceso de carga de la misma.
- Si el altavoz está conectado a su smartphone, podrá revisar el porcentaje de batería usando la aplicación "Music Flow Bluetooth". Puede variar con respecto a la capacidad real de la batería. (Solo Android)

# Operación básica

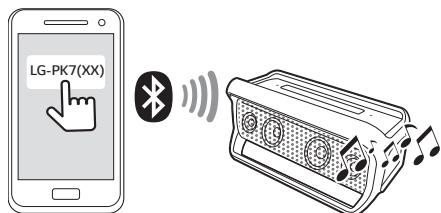
## Uso del botón de encendido



## Encendido / Apagado

Presione el botón .

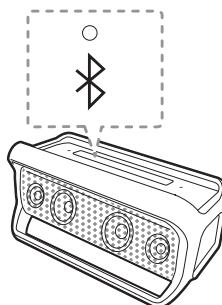
## Conexión Bluetooth



Reproduzca la música en el dispositivo **Bluetooth**.  
Tras el acoplamiento, puede controlar la reproducción con los botones de la unidad. (página 12, 18-20)

## Estado de LED Bluetooth

Compruebe el LED **Bluetooth** antes de conectar un dispositivo **Bluetooth**.



LED	Estado	Descripción
	El LED <b>Bluetooth</b> parpadea con el sonido.	Buscando un dispositivo <b>Bluetooth</b> .
	El LED <b>Bluetooth</b> se ilumina con el sonido.	El dispositivo <b>Bluetooth</b> está conectado.

### Nota

- En modo Portátil, el LED **Bluetooth** se apaga.
- Cuando se haya realizado el acoplamiento, no deberá realizarlo de nuevo, incluso si apaga la unidad.

## Guía de utilización simple

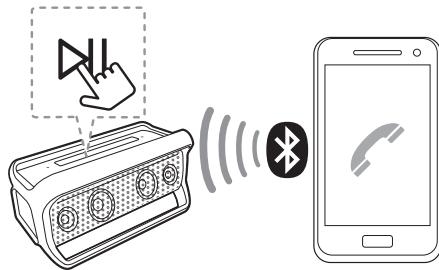
Función	Cómo	Estado
Encendido	Presione el botón  .	El LED se enciende con el sonido.
Apagado	Presione el botón  .	El LED se apaga con el sonido.
Acoplamiento Bluetooth	Cuando parpadee el LED <b>Bluetooth</b> , seleccione LG-PK7 (XX) de la lista de dispositivos del dispositivo <b>Bluetooth</b> .	El LED <b>Bluetooth</b> se ilumina con el sonido.
Vinculación de varios teléfonos	Mantenga presionado  por 2 segundos para agregar otro dispositivo <b>Bluetooth</b> .	Durante la búsqueda de otro dispositivo, parpadea el LED <b>Bluetooth</b> . Después de la sincronización, el LED <b>Bluetooth</b> permanece iluminado en blanco con el sonido.
Control de volumen.	Presione — or +.	Cuando esta unidad alcance el volumen máximo o el volumen mínimo, podrá oír una señal acústica.
Reproducir / Pausa	Presione  .	-
Avance rápido	Presione  dos veces.	-
Retroceder	Presione  tres veces.	-
Manos libres	Presione  .	Recibir y desconectar una llamada.
Dual Play (opcional)	Mantenga presionado  por 2 segundos.	El LED Dual Play se ilumina con el sonido.
Inicialización de Bluetooth	Mantenga presionado  por 7 segundos.	El LED de encendido y <b>Bluetooth</b> parpadea 4 veces.

**!** Nota

- En modo Dual Play, no se puede hacer la conexión de vinculación múltiple. (Página 25-26)
- Puede ajustar la reproducción o el volumen utilizando el dispositivo **Bluetooth**.
- Una vez reiniciado el modo **Bluetooth**, se necesita reconectar con el dispositivo **Bluetooth**. (Para dispositivos iOS, después de eliminar la conexión existente al dispositivo **Bluetooth**, intente conectarse una vez más al dispositivo.)

## Función manos libres

Puede recibir llamadas entrantes en su dispositivo **Bluetooth** en esta unidad. Conecte la unidad a un dispositivo **Bluetooth**.



Función	Cómo
Recibir una llamada.	Presione <b>¶II</b> .
Finalizar la llamada.	Presione <b>¶II</b> .
Rechazar una llamada.	Mantenga presionado <b>¶II</b> durante 2 segundos.
Altera entre el altavoz y el teléfono durante una llamada.	Mantenga presionado <b>¶II</b> durante 2 segundos.

### ! Nota

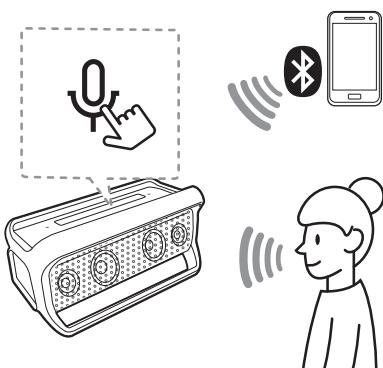
- Esta función solamente se puede utilizar con smartphone.
- Para ajustar el volumen de la llamada, presione los botones **-**, **+** en la unidad.
- En modo Dual Play puede recibir llamadas solamente en el altavoz principal, debido al pitido del audio. (Página 25-26)
- En algunos dispositivos **Bluetooth** cuando se recibe una llamada, es posible suene el tono predeterminado (p. ej. dispositivos iOS) Los tonos default no se configuran.
- En modo de vinculación múltiple, puede recibir en el altavoz solamente la llamada de uno de los dispositivos conectados al altavoz.
- Si conecta la llamada entre dispositivos **Bluetooth** conectados mediante acoplamiento múltiple, el manos libres no funcionará correctamente.
- Podrá usar la función anterior, incluso si cambia a modo portátil mientras esté conectado a **Bluetooth**.
- Para usar este modo, algunos dispositivos **Bluetooth** deben cambiarse a modo de altavoz en modo de llamada. (ej. dispositivos iOS)
- Si recibe una llamada utilizando el botón de hablar en su teléfono, se conectarán una llamada a su teléfono. (Solamente dispositivos iOS)
- Si no desea usar la función anterior, desactive la configuración de **Bluetooth** en su celular. Encienda **Bluetooth** nuevamente para usarlo.

## Comando de voz

Podrá usar el reconocimiento de voz de su smartphone a través del micrófono con altavoz de alguna aplicación o de Siri.

### Nota

Asegúrese de usar un dispositivo inteligente con función de comandos de voz



### Nota

- Cuando se excede el límite de tiempo del comando de voz en los dispositivos inteligentes, la función se cancela automáticamente
- Se recomienda usar aplicaciones de Google (Google Assistant, Google Now, etc.) para dispositivos Android, al usar esta función. Las aplicaciones de Google las proporciona Google. Algunas ubicaciones pueden no ser compatibles con las Políticas de Google.
- Si desea cancelar el modo comando de voz, presione nuevamente el botón  $\Psi$  cuando se está activando esta función.
- Para más información, consultar las aplicaciones o Siri.
- Hablar cerca del micrófono aumentará las probabilidades de que la aplicación entienda mejor el comando.
- Dependiendo del dispositivo **Bluetooth**, es posible que no funcione esta característica.

1. Conecte el altavoz al dispositivo inteligente mediante **Bluetooth**.
2. Presione el botón  $\Psi$  para activar el comando de voz de su dispositivo inteligente.
3. Active la aplicación de comando de voz tal y como se indica a continuación.
  - Android OS: Seleccione la aplicación de reconocimiento de voz.
  - Sistema Operativo iOS: Siri se activa automáticamente.
4. Use la aplicación de reconocimiento de voz o Siri mediante el micrófono.

## Luz ambiente

Puede encender la luz LED ambiente de esta unidad. Cuando usted presiona y mantiene presionado el botón  durante 2 segundos, aparecerán las opciones de luz de ambiente en el siguiente orden.



Función	Descripción
Fiesta	Se enciende una luz de varios colores
Agua	Se enciende una luz en tono azul.
Bosque	Se enciende una luz en tono amarillo.
Mi estilo (Solo Android)	Para habilitar la opción [Mi estilo], debe personalizar los ajustes con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
Apagado	La luz de ambiente se apaga.

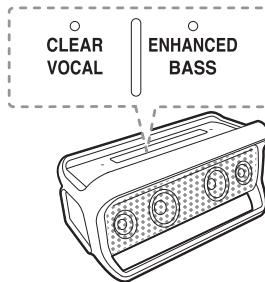


### Nota

- Si reproduce música la luz de ambiente se sincroniza con la música.
- Cuando vuelva a encender el altavoz, se activará la última opción utilizada.

## Efectos de sonido

Los efectos de sonido están óptimamente configurados en el Reino Unido por la compañía de audio MERIDIAN. La tecnología de MERIDIAN provee una mayor claridad vocal, un amplio campo de sonidos y graves profundos. Podrá seleccionar un efecto de sonido presionando el botón **CLEAR VOCAL** y/o **ENHANCED BASS**.



### Configuración efectos de sonido

Encendido /  Apagado

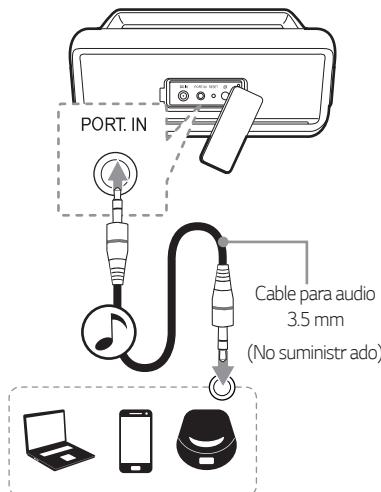
LED	Función	Descripción
<input type="radio"/> Clear Vocal <input type="radio"/> Enhanced Bass	Voz clara + Graves mejorados	Puede disfrutar de una voz más clara (Clear Vocal) y graves mejorados (Enhanced Bass) al mismo tiempo.
<input type="radio"/> Clear Vocal <input checked="" type="radio"/> Enhanced Bass	Voz clara	Puede disfrutar de sonido de alta fidelidad con la claridad vocal mejorada de cada letra. - La función Clear Vocal (Voz clara) es más efectiva para la música con voz.
<input checked="" type="radio"/> Clear Vocal <input type="radio"/> Enhanced Bass	Graves mejorados	Puede disfrutar de un Amplio campo de sonido y potentes tonos graves con énfasis en el bajo y la calidez de la música. - La función Enhanced Bass (graves mejorados) es más eficaz para la música con bajos.
<input checked="" type="radio"/> Clear Vocal <input checked="" type="radio"/> Enhanced Bass	Estándar	Puede disfrutar de un sonido puro y natural.

#### ! Nota

- Cuando vuela a encender el altavoz, se activará la última opción utilizada.
- Podrá configurar el efecto de sonido usando la aplicación "Music Flow Bluetooth".
- Al seleccionar las opciones de efecto de sonido, como "Estándar", "Graves mejorados", "Voz clara", o "Voz clara + Graves mejorados", podrá disfrutar de un sonido superior gracias a la tecnología MERIDIAN.
- Debido a que el ajuste de sonido preciso brinda un sonido de alta calidad, podría encontrar pequeñas diferencias entre los modos de efectos de sonido.

## Escuchar música desde un dispositivo externo

La unidad se puede usar para escuchar música desde muchos tipos de dispositivos externos.



1. Conecte el cable al conector **PORT.IN** (3.5 mm).
2. Encienda presionando el botón .
3. Encienda el dispositivo externo e inicie su reproducción.

### Nota

- Cuando se conecta el cable portátil, la función cambia a modo portátil automáticamente.
- En el modo portátil, la bocina limita la conexión **Bluetooth** para evitar conexiones **Bluetooth** no deseadas.
- Cuando se presiona el botón  al estar en modo portátil, cambiará a modo **Bluetooth**.
- Cuando se utiliza Dual Play, la conexión de vinculación múltiple no es compatible.

## Tecnología inalámbrica BLUETOOTH®

### Acerca de BLUETOOTH

**Bluetooth** es una tecnología de comunicación inalámbrica para conexiones de corta distancia.

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

La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica **Bluetooth** no causa ningún cambio.

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, Notobook, etc.
- Versión: 4.2
- Códec: SBC, AAC, AptX, AptX HD

### Perfiles de BLUETOOTH

Para utilizar la tecnología inalámbrica **Bluetooth**, los aparatos deben cumplir con ciertos perfiles.

Esta unidad es compatible con el perfil siguiente.

A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado)

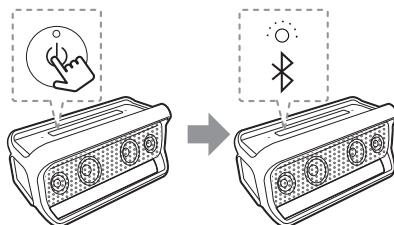
HFP (Perfil de manos libres)

### Escuchar música almacenada en dispositivos BLUETOOTH

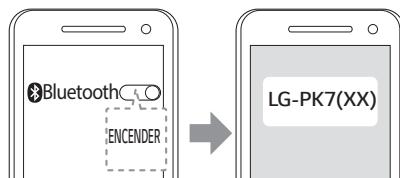
#### Acoplamiento de su unidad y el dispositivo BLUETOOTH

Antes de comenzar el procedimiento de acoplamiento, asegúrese de que se haya activado la función **Bluetooth** del dispositivo **Bluetooth**. Consulte la guía de usuario de su dispositivo **Bluetooth**. Una vez realizado con éxito el acoplamiento, no es necesario volver a realizarlo.

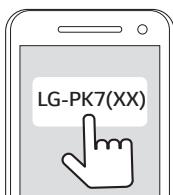
1. Encienda la unidad cuando el LED **Bluetooth** parpadea con el sonido.



2. Encienda el dispositivo **Bluetooth** y realice el acoplamiento. Durante la búsqueda de esta unidad con el dispositivo **Bluetooth**, quizás se muestre una lista de los dispositivos encontrados en la pantalla del dispositivo **Bluetooth**, dependiendo del tipo de dispositivo **Bluetooth** de que se trate. Su unidad aparece como "LG-PK7(XX)".



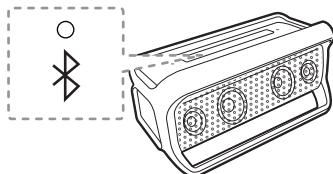
3. Seleccione "LG-PK7 (xx)".



**!** Nota

- XX son los dos últimos dígitos de la dirección **Bluetooth**. Por ejemplo, si su unidad tiene una dirección **Bluetooth** como 9C:02:98:4A:F7:08, usted verá "LG-PK7 (08)" en el dispositivo **Bluetooth**.
- Dependiendo del tipo de dispositivo **Bluetooth** de que se trate, el modo de acoplamiento puede ser diferente. Introduzca el código PIN (0000) según sea necesario.

4. Cuando esta unidad se conecta satisfactoriamente con su dispositivo **Bluetooth**, el LED **Bluetooth** se ilumina con el sonido.



5. Escuchar música.

Para reproducir música guardada en el dispositivo **Bluetooth**, consulte la guía de usuario del dispositivo **Bluetooth**.

**!** Nota

- Cuando utilice tecnología **Bluetooth**, deberá hacer una conexión entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth** tan cercana como sea posible y mantener la distancia. Sin embargo, podrían producirse problemas en los casos siguientes:
  - 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 correctamente, vaya al paso 1 de "Acoplamiento de su unidad y el dispositivo BLUETOOTH" e inténtelo de nuevo.
- El sonido podría interrumpirse si otra onda electrónica interfiere en la conexión.
- Dependiendo del tipo de aparato, quizás no pueda usar la función **Bluetooth**.
- Puede disfrutar la función **Bluetooth** con un smartphone, Notabook, etc.
- Cuanto mayor sea la distancia entre la unidad y el dispositivo **Bluetooth**, peor será la calidad del sonido.
- La conexión **Bluetooth** se desconectará cuando se apague la unidad o se aleje el dispositivo **Bluetooth** de ella.
- Si se desconecta la conexión **Bluetooth**, vuelva a conectar el dispositivo **Bluetooth** a la unidad.
- La conexión **Bluetooth** se desconectará cuando cambie la función **Bluetooth** a otra.
- Cuando se conecta un dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a esta unidad o cuando se utiliza el dispositivo, se puede sincronizar su nivel de volumen.
- Cuando la unidad no esté conectada, parpadeará el LED **Bluetooth**.
- Cuando use la función **Bluetooth**, ajuste el volumen del dispositivo a un nivel adecuado.

## Controles del dispositivo de Bluetooth conectado

Puede controlar con la unidad el dispositivo **Bluetooth** conectado; reproducir, pausa, saltar.

### ! Nota

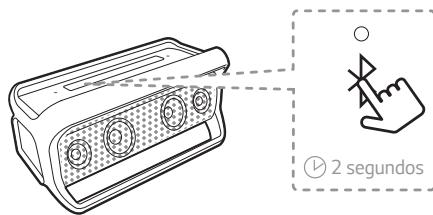
- Esta función sólo está disponible para Android OS e iOS.
- Esta función puede no estar disponible, según el dispositivo **Bluetooth**, o funcionar de manera diferente.

## Vinculación de varios teléfonos

La unidad se puede conectar en 2 dispositivos Bluetooth al mismo tiempo.

### Acoplamiento de dos dispositivos

1. Conecte la unidad a un dispositivo Bluetooth. (Página 18-20)
2. Cuando el dispositivo Bluetooth y la unidad estén conectados, mantenga presionado el botón  $\text{Bluetooth}$  2 segundos.

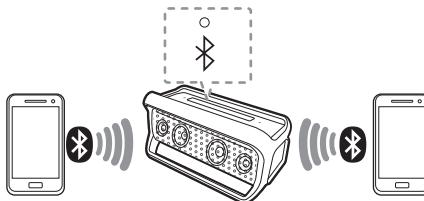


- A continuación, el LED Bluetooth parpadeará con el sonido. La unidad cambiará a modo de emparejamiento múltiple.

3. Seleccione "LG-PK7 (XX)" de la lista de dispositivos de otro dispositivo Bluetooth.



- A continuación, el teléfono está conectado con 2 dispositivos Bluetooth.
4. Cuando los 2 dispositivos Bluetooth se conectaron con éxito, se iluminará el LED Bluetooth.



### ! Nota

- Cuando se utiliza Dual Play, la conexión de emparejamiento múltiple no es compatible. Pulse y mantenga presionado el botón  durante 2 segundos para cancelar el modo Dual Play.
- Puede conectar esta unidad hasta a 2 dispositivos **Bluetooth** de forma simultánea utilizando el método descrito anteriormente.
- Cuando el altavoz esté listo para el modo de emparejamiento múltiple, debe conectar otros dispositivos **Bluetooth** y un altavoz en unos minutos (ej. 1 minuto). De lo contrario se cancelará el modo de vinculación múltiple.
- La conexión de vinculación múltiple solo es compatible con dispositivos Android. (La conexión de vinculación múltiple puede no ser compatible, dependiendo de las especificaciones del dispositivo conectado.)
- Incluso si este altavoz está conectado a 2 dispositivos **Bluetooth**, no puede reproducir y controlar música usando 2 **Bluetooth** al mismo tiempo. Detenga la música si desea reproducir el otro **Bluetooth**.
- Los dispositivos **Bluetooth** desmontables/ separables (Por ejemplo, dongle, etc..) no es compatible con el emparejamiento de múltiples teléfonos.
- Despues de la conexión de acoplamiento múltiple, se necesita un tiempo para reproducir música en función de los dispositivos **Bluetooth**.
- En caso de vinculación múltiple, no es compatible la conexión automática de 2 dispositivos **Bluetooth**. Solo un dispositivo **Bluetooth** se conectará automáticamente con el altavoz. El otro dispositivo debe conectarse manualmente.
- Si sale de la distancia recomendada para usar **Bluetooth**, sin desconectarlo, pueden pasar varios minutos para poder conectar otro dispositivo **Bluetooth**. Pero después de apagar y encender, puede conectar otros dispositivos **Bluetooth** sin tener que esperar.
- Si intenta vincular un nuevo dispositivo **Bluetooth** cuando hay conectados dispositivos 2 **Bluetooth**, este altavoz se desconecta automáticamente de un dispositivo **Bluetooth**. (El dispositivo **Bluetooth** en uso no se desconecta)
- Puede cambiar el modo de vinculación de múltiples teléfonos en la aplicación "Music Flow Bluetooth" [Modo de reproducción múltiple].
- Cuando utilice dispositivos compatibles con códec AptX HD con vinculación de múltiples teléfonos, el códec AptX HD se transcodifica para reducir el códec AptX HD .
- Al completar la conexión mediante vinculación de varios teléfonos, algunos teléfonos móviles (por ejemplo Dispositivos compatibles con AptX HD) reproducen música después de una breve pausa.
- En caso de vinculación de varios teléfonos, solamente un dispositivo **Bluetooth** que tenga control podrá usar el comando de voz.

## 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”.

## 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

- yAsegúrese 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.

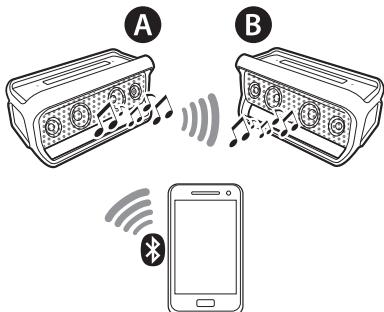
1. Toque sobre el ícono de la aplicación “Music Flow Bluetooth” en la pantalla de inicio para abrir la aplicación “Music Flow Bluetooth”, y vaya al menú principal.
2. Si desea obtener más información de operación, toque [Setting] y toque el menú [Help].

### ! Nota

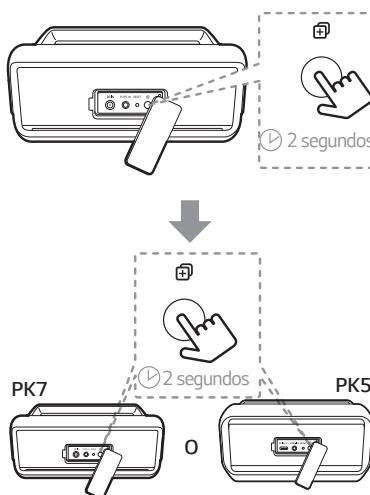
- La aplicación “Music Flow Bluetooth” estará disponible en la versión de software de la siguiente manera;
  - SO Android: Ver. 4.0.3 (o posterior)
- Dependiendo del dispositivo **Bluetooth**, es posible que la aplicación “Music Flow Bluetooth” no funcione.
- Incluso después de conectar la aplicación “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.

## Conexión Dual Play (Opcional)

Puede disfrutar del sonido en estéreo usando dos bocinas. Para Dual Play, deberá comprar otra bocina.

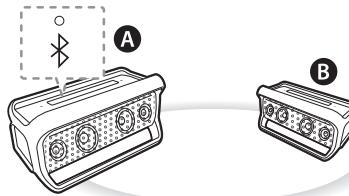


- Mantenga presionado el botón de cada bocina 2 segundos. Las bocinas están listas para el modo Dual Play



- Se oye una señal acústica y el LED Dual Play parpadea rápidamente en blanco.

- Si se conectan dos bocinas, los LED Dual Play permanecerán en blanco durante el sonido de la señal acústica.



- Altavoz **A**: El altavoz principal se pone en el canal L (izquierdo) y se iluminan el LED Dual Play y el LED Bluetooth.
- Altavoz **B**: El altavoz secundario se pone en en canal R (derecho) y se ilumina el LED Dual Play.

### Nota

- Se necesita hasta un minuto para que se realice la conexión Dual Play.
- Solamente se puede utilizar Dual play con el modelo de las series PK 5, 7.
  - Cuando se conecta a la conexión Dual Play con los mismos modelos, el sonido será estéreo. En este caso puede cambiar el sonido a estéreo y doble y ajustarlo con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
  - Al conectarse a PK7 y PK5 con Dual Play porque las potencias de salida son diferentes, el sonido será doble
- Si no está conectado a un dispositivo Bluetooth, parpadea el LED Bluetooth del altavoz principal.
- El altavoz **A** depende de la dirección MAC del Bluetooth.

- Reproduzca la música en el dispositivo Bluetooth.

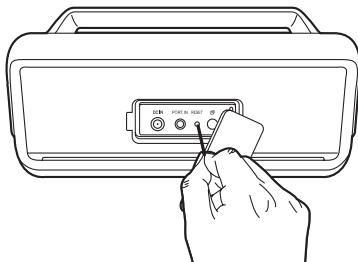
**! Nota**

- Cuando disfruta el modo Dual Play, no se puede realizar una vinculación múltiple.
  - El altavoz principal (**A**) conecta solamente un dispositivo **Bluetooth**.
- En modo Dual Play, solo se puede conectar el altavoz principal (**A**) con el dispositivo **Bluetooth**.
- Si apaga y vuelve a encender, deben volver a conectarse las dos bocinas para usar el modo Dual Play.
- Si las unidades no hacen la conexión Dual Play, vaya al paso 1 e inténtelo de nuevo.
- Cuando se está procesando la conexión Dual Play, no se pueden buscar las unidades en otros dispositivos **Bluetooth**.
- Cuando desconecte la conexión Dual Play, mantenga de nuevo presionados 2 segundos los botones **(④)** de una de las bocinas.
- Cuando conecta la conexión Dual play utilizando el modo portátil, este altavoz cambia automáticamente al modo **Bluetooth**.
- En modo reproducción Dual, podrá recibir solamente llamadas por altavoz, debido al ruido.
- Si conecta el cable portátil en el modo Dual Play, cancelará el modo Dual play y luego cambiará al modo portátil.
- Puede conectarse al modo Dual play con la aplicación "Music Flow Bluetooth". En este caso, el altavoz conectado a la aplicación "Music Flow Bluetooth" será el altavoz principal. Solo hay disponible un altavoz al conectar el modo Dual play con la aplicación "Music Flow Bluetooth".
- Para cambiar el dispositivo **Bluetooth** en modo Dual Play, mantenga presionado **②** 2 segundos para desconectar el dispositivo **Bluetooth** actual y conectar el dispositivo **Bluetooth** deseado.
- Cuando se conecta un dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS, etc.) a esta unidad o cuando se utiliza el dispositivo, se puede sincronizar su nivel de volumen.
- En modo Dual Play, acerque las bocinas lo máximo posible.
- Según el entorno de red, Dual Play podría no funcionar correctamente.
- Cuando entra al modo Dual play, algunos de los teléfonos móviles (por ej. dispositivos compatibles con AptX HD) reproducen música después de una breve pausa.
- En el modo Dual Play, puede usar el comando de voz solamente en el altavoz principal.
- Es posible que algunos teléfonos móviles no reproduzcan la música correctamente al intentar realizar una conexión Dual Play durante la reproducción.
- Es posible que el altavoz no sincronice el audio con el video (p. ej. la TV, etc.)

## Otras operaciones

### Reinicio

En caso de que la unidad se quede congelada por un mal funcionamiento, presione el orificio **RESET** usando un objeto como un alfiler. Pulse el botón  para intentar poner en funcionamiento de nuevo el altavoz.



### Encender/apagar el Beep Sound

Configure el sonido default mediante la aplicación "Music Flow Bluetooth" (Solo Android):  
Menú de "Music Flow Bluetooth" → [Setting] → [Beep Sound]

### Aviso para el apagado automático

Cuando la unidad está en modo **Bluetooth** sin reproducción de música durante 15 minutos o en modo de entrada portátil sin que se accione ningún botón durante 6 horas, esta unidad se apaga automáticamente.

La función se puede activar o desactivar.

Cuando la configuración se cambia en el orden que se muestra a continuación, el LED de encendido parpadea 5 veces con un pitido.

Función	Cómo
ENCENDIDO	Mantenga presionado  , + durante 2 segundos simultáneamente.
APAGADO	Mantenga presionado  , — durante 2 segundos simultáneamente.

#### Nota

Si la función fue desactivada, el altavoz se desactivará de esta manera al presionar el botón  o la batería se descargará por completo

## Resolución de problemas

Problem	Cause & Correction
No hay corriente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La batería está descargada. Cargue la batería.</li> <li>Conecte la unidad a la alimentación eléctrica con el adaptador corriente alterna.</li> </ul>
No hay sonido o se oye distorsionado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El volumen de la unidad o del dispositivo inteligente está al mínimo. Verifique y ajuste el volumen de la unidad o dispositivo <b>Bluetooth</b>.</li> <li>Cuando se utiliza un dispositivo externo con un volumen alto, puede verse afectada la calidad del sonido. Baje el volumen de los dispositivos.</li> <li>Si utiliza la unidad para fines que no sean escuchar música, la calidad del sonido puede ser inferior o la unidad podría no funcionar correctamente.</li> </ul>
El acoplamiento <b>Bluetooth</b> no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apague y encienda el <b>Bluetooth</b> de su dispositivo <b>Bluetooth</b>, e intente de nuevo el acoplamiento.</li> <li>Asegúrese de que el dispositivo <b>Bluetooth</b> esté encendido.</li> <li>Retire los posibles obstáculos en la trayectoria entre el dispositivo <b>Bluetooth</b> y la unidad.</li> <li>Según el tipo de dispositivo <b>Bluetooth</b> o del entorno, el dispositivo podría no acoplarse con la unidad.</li> </ul>
La unidad no funciona con normalidad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si la batería se ha descargado completamente, puede borrarse la información almacenada del <b>Bluetooth</b>. Los ajustes previos podrían no guardarse cuando se apaga la unidad.</li> <li>Si se produce una falla, utilice la unidad en un lugar apropiado, con valores de temperatura y humedad que no sean demasiado bajos o altos.</li> <li>En caso de sobrecarga, los LED de alimentación y <b>Bluetooth</b> parpadean en blanco. Apague y encienda de nuevo.</li> </ul>
Las anteriores soluciones no funcionan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presione el orificio <b>RESET</b> del altavoz con un objeto del tipo de un pasador delgado. (Página 27)</li> </ul>

## Marcas comerciales y licencia



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

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

## Manejo de la unidad

### Envío del aparato

Guarde la caja y los materiales de embalaje originales. Si necesita enviar la unidad, para la máxima protección, vuelva a embalarla como la recibió originalmente de fábrica.

### Para mantener las superficies exteriores limpias

- No utilice líquidos volátiles, del tipo de sprays insecticidas, cerca del aparato.
- Si limpia apretando con fuerza, podría dañar la superficie.
- No deje productos de goma o plástico en contacto con el aparato durante un periodo prolongado de tiempo.

### Limpieza de la unidad

Para limpiar el reproductor, utilice un paño suave y seco. Si las superficies están muy sucias, utilice un trapo suave ligeramente humedecido con una solución de detergente suave. No utilice productos fuertes, como alcohol, bencina o disolvente, porque podrían dañar la superficie de la unidad.

## Especificaciones

General	
Requisitos de energía	19 V $\frac{---}{---}$ 1,7 A (Adaptador corriente alterna) Batería recargable integrada
Consumo eléctrico	Consulte la etiqueta principal de la unidad.
Adaptador de CA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelo: LCAP25A</li> <li>• Fabricante: Lien Chang Electronic Enterprise Co., Ltd.</li> <li>• Entrada: 100-240 V~ 50-60 Hz</li> <li>• Salida: 19 V <math>\frac{---}{---}</math> 1,7 A</li> </ul>
Dimensiones (An x Al x F)	Aprox. 320 mm X 167 mm X 152 mm
Temperatura de operación	5 °C a 35 °C
Humedad de operación	5 % a 60 %
Resistente al agua	IPX5

Entradas	
PORTE. IN	0,5 Vrms (toma estéreo 3,5 mm)
USB	Micropuerto USB para la recarga de la batería

Batería	
Capacidad de la batería	5200 mAh (Tipo) 5000 mAh (Min)
Tiempo de operación	Aprox. 22 horas. Puede variar según el estado de la batería y las condiciones de operación.
Tiempo de carga	Menos de 3,5 horas (con adaptador corriente alterna). Puede variar dependiendo de las condiciones de la batería o de operación.

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

