



ESPAÑOL

MANUAL DE USUARIO

# DVD MINI

Teatro en Casa de DVD

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

OM7550D



MFL68982105

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

## Información de seguridad

1

Comenzando



### PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA - NO ABRIR



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

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



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



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

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

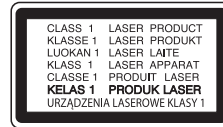
**ADVERTENCIA:** No instale el equipo en un espacio reducido, como en una estantería o unidad similar.

**PRECAUCIÓN:** No utilice productos de alta tensión alrededor de este producto. (ej. matamoscas eléctrico) Este producto podría no operar correctamente debido a las descargas eléctricas.

**PRECAUCIÓN:** No bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instalar conforme a las instrucciones del fabricante.

Las ranuras y orificios de la carcasa cumplen un propósito de ventilación y aseguran el correcto funcionamiento del producto, y a fin de protegerlo de un posible sobrecalentamiento. Los orificios no deben bloquearse en ningún caso colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra o

superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación empotrada, como una librería o estante, a menos que se proporcione una correcta ventilación del mismo y se respeten todas las instrucciones del fabricante.



**PRECAUCIÓN:** Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar un uso adecuado de este producto, lea detenidamente este manual de usuario y guárdelo para futuras consultas. En caso de que la unidad necesite servicio de reparación, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.

El uso de controles, ajustes o la realización de procedimientos distintos a los especificados aquí pueden resultar en una exposición riesgosa a la radiación.

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

### PRECAUCIÓN en cuanto al cable de alimentación

Se recomienda que la mayoría de los productos electrónicos sean conectados a un circuito dedicado.

Es decir, un circuito de salida única que alimenta sólo a ese aparato y que no tiene tomas o circuitos adicionales. Compruebe la página de especificaciones de este manual del propietario para estar seguro. No sobrecargue las tomas de pared. Las tomas de pared sobrecargadas, sueltas o dañadas, los alargadores, los cables de alimentación deshilachados o el aislante agrietado de los cables podrían resultar peligrosos. Cualquiera de estas condiciones podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. Examine periódicamente el cable de su aparato y si parece dañado o deteriorado, desenchúfelo, deje de usarlo y solicite al centro de servicio técnico autorizado que lo sustituyan por un nuevo equivalente. Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite doblarlo, aplastarlo, pellizcarlo o pisarlo con una puerta o caminar sobre él. Ponga especial atención en los enchufes, tomas de pared y el punto por donde el cable sale del aparato. El enchufe de corriente es el dispositivo de desconexión. En caso de emergencia, el enchufe de corriente debe permanecer fácilmente accesible.

Este dispositivo está equipado con una batería o acumulador portátil.

**Forma segura de retirar la batería del equipo:**

Retire la batería o pilas antiguas siguiendo el orden inverso al de instalación. Para evitar contaminar el medioambiente y llevar posibles daños a la salud pública, las baterías viejas deben llevarse a los puntos de recogida designados. no se deshaga de las baterías con la basura normal. Es recomendable utilizar los sistemas locales de recogida de baterías y acumuladores. La batería no debe exponerse a calor excesivo como el del sol, el fuego o fuente similar.

# Tabla del Contenido

## 1 Comenzando

---

- 2 Información de seguridad
- 6 Características únicas
- 6 Accesorios
- 7 Introducción
  - 7 - Discos reproducibles
- 7 - Acerca de la indicación del símbolo  $\emptyset$
- 7 - Símbolos utilizados en este manual
- 7 - Códigos de región
- 8 Requisito de archivo reproducible
  - 8 - Requisitos de archivos de música
  - 8 - Requisitos de los archivos de imágenes
  - 8 - Requisitos de archivos de video
- 9 Control remoto
- 10 Panel superior
- 11 Panel frontal
- 12 Panel Trasero

## 2 Conectando

---

- 13 Uso del trípode
- 15 Conexión del cable eléctrico
- 15 Conexiones a su TV
  - 15 - Conexión de salida HDMI
- 17 - Configuración de resolución
- 17 Conexión de equipos opcionales
  - 17 - Conexión AUX IN
  - 18 - Conexión AUX OUT
  - 18 - Conexión PORT.IN
  - 19 - Conexión USB
  - 20 - Conexión de la antena

## 3 Configurando del Sistema

---

- 21 Ajuste de los valores de configuración
  - 21 - Configuración del idioma inicial del OSD - Opcional
  - 21 - cómo mostrar y salir del menú de configuración
  - 22 - IDIOMA (Language)
  - 22 - PANTALLA (Display)
  - 23 - Audio
  - 23 - Bloque (Lock) (Control parental)

## 4 Operación

---

- 25 Uso del menú Home
- 25 Funcionamiento básico
- 26 Efectos de reproducción
  - 26 - AUTO DJ
- 27 Uso de la tecnología BLUETOOTH®
- 27 - Cómo escuchar de un dispositivo BLUETOOTH
- 29 Funcionamiento del sintonizador
  - 29 - Escucha de la radio
  - 29 - Cómo mejorar una mala recepción de emisiones en FM
  - 29 - Configuración de las emisoras de radio
  - 29 - Eliminación de todas las emisoras guardadas
  - 29 - Eliminar una estación guardada
- 30 Ajuste del sonido
  - 30 - Configuración del modo de sonido
  - 30 - Configuración del USER EQ
- 31 Operaciones avanzadas
  - 31 - Mostrar información del disco en pantalla
  - 31 - Cómo mostrar el menú de DVD
  - 31 - Cómo mostrar el título del DVD
  - 31 - Reproducción de DVD a una velocidad de 1,5
  - 31 - Salvapantallas
  - 31 - Para iniciar una reproducción desde el tiempo seleccionado
  - 31 - Reanudar la reproducción
  - 32 - Para cambiar la página del código de subtítulos
  - 32 - Reproducción marcada
  - 33 - Visualizar un archivo de fotos
  - 34 - Grabar a USB
- 35 Otras operaciones
  - 35 - Configuración de temporizador
  - 35 - Dimmer
- 35 - Memoria de la última escena
- 35 - Reanudación de la potencia - Opcional
- 35 - Selección del sistema - Opcional
- 35 - Desactivar el sonido de forma temporal
- 36 - Modo CHILDSAFE
- 36 - DEMO
- 36 - VOCAL FADER
- 36 - Uso del micrófono
- 37 - MODO LIGHTING
- 37 Ajuste del reloj
- 38 - Utilización del reproductor como despertador
- 38 Apagado automático
- 38 Cómo desconectar la red inalámbrica o el dispositivo inalámbrico.
- 39 Encendido AUTO POWER
- 39 Cambio de función automática
- 40 Sincronización de Sonido LG

## 5 Solución de problemas

---

- 41 Solución de problemas

## 6 Apéndices

---

- 43 Control de un televisor mediante el control remoto incluido
  - 43 - Ajuste del control remoto para controlar su televisor
- 44 Mantenimiento
  - 44 - Manejo de la unidad
  - 44 - Notas en los discos
- 45 Códigos de área
- 46 Códigos de idioma
- 47 Marcas comerciales y licencias
- 48 Especificaciones generales

1

2

3

4

5

## Características únicas

### BLUETOOTH®

Se escucha la música almacenada en su dispositivo **Bluetooth**.

### Portátil

Escuche música desde su dispositivo portátil. (MP3, ordenador portátil, etc.)

### Sincronización de Sonido LG

Controla el nivel de volumen de la unidad con el control remoto de su televisor LG compatible con la sincronización de sonido LG.

### Conversión Full HD

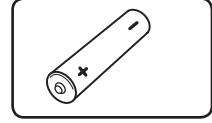
Muestra una calidad de imagen de alta definición con una configuración sencilla.

## Accesorios

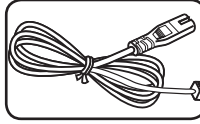
Revise e identifique los accesorios facilitados.



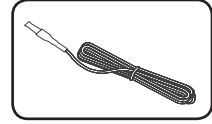
Mando a distancia (1)



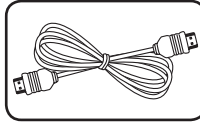
Pila (1)



Cable de alimentación (1)



Antena FM (1)



Cable HDMI (1)

## Introducción

### Discos reproducibles

Esta unidad reproduce DVD±R/RW y CD-R/RW que contengan títulos de audio, archivos MP3, WMA y/o JPEG. Algunos DVD±RW/ DVD±R o CD-RW/ CD-R no pueden reproducirse en esta unidad debido a la calidad de grabación, al estado físico del disco o a las características del dispositivo de grabación y software autorizado.



DVD-VIDEO (disco de 8 cm/12 cm)  
discos de películas que pueden comprarse o alquilarse.



DVD±R (disco de 8 cm/12 cm)  
modo video y disco cerrado.



DVD-RW (disco de 8 cm/12 cm)  
modo video y disco cerrado.



DVD+R: sólo modo video.  
También es compatible con discos de doble capa.




DVD+RW (disco de 8 cm/12 cm)  
modo video y disco cerrado.



CDs de audio: Los CDs de música o CD-R/CD-RW (grabables/regrabables) con formato de CD de música, que pueden comprarse.

### Acerca de la indicación del símbolo

“” puede aparecer en su televisor durante el funcionamiento e indica que la función explicada en este manual del propietario no está disponible en ese disco.

### Símbolos utilizados en este manual



DVD-Video, DVD±R/RW en modo de video o VR y finalizado



CDs de audio



Archivos de video contenidos en el USB/disco



Archivos de música contenidos en el USB/disco



Archivos de fotografías incluidos en el USB/Disco

#### Nota

Indica notas especiales y características de operación.

#### SUGERENCIA

Indica consejos y sugerencias para facilitar la tarea.

#### PRECAUCIÓN

Indica precauciones para prevenir posibles daños por mal uso.

### Códigos de región

Esta unidad tiene un código de región impreso en la parte posterior de la unidad. Esta unidad sólo puede reproducir discos DVD etiquetados igual que la parte trasera de la unidad, o con “TODO”.

- En la mayoría de los discos DVD observará el dibujo de la Tierra con uno o más números claramente visibles en la cubierta. Este número debe coincidir con el código regional de la unidad o, de lo contrario, el disco no podrá reproducirse.
- Si intenta reproducir un DVD con un código de región diferente al del reproductor, verá aparecer el mensaje “Check Regional Code” en la pantalla del televisor.

## Requisito de archivo reproducible

### Requisitos de archivos de música

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

- Frecuencia de muestreo : entre 32 a 48 kHz (MP3), entre 32 a 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits : entre 32 a 320 kb/s (MP3), 40 a 192 kb/s (WMA)
- Versiones admitidas : v2, v7, v8, v9
- Máximo número de archivos: menos de 999
- Extensiones de los archivos : ".mp3"/".wma"
- Formato de archivo en CD-ROM: ISO9660/ JOLIET
- Le recomendamos utilizar Easy-CD Creator, que crea un sistema de archivos ISO9660.
- Es necesario configurar la opción de formato del disco en [Masterizado] para que los discos sean compatibles con los lectores LG al dar formato a discos regrabables. Si configura la opción en Sistema de archivos Live, no podrá utilizarlos en lectores LG. (Masterizado/ Sistema de archivos Live : sistema de formato de discos para Windows Vista)

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

### Requisitos de los archivos de imágenes

La compatibilidad de los discos JPEG con este lector está limitada a :

- Máx. píxeles de ancho: 2 760 X 2 048 píxeles
- Máximo número de archivos: menos de 999
- Algunos discos pueden no funcionar debido a diferentes formatos de grabación o al estado del disco.
- Extensiones de los archivos : ".jpg"
- Formato de archivo en CD-ROM: ISO9660/ JOLIET

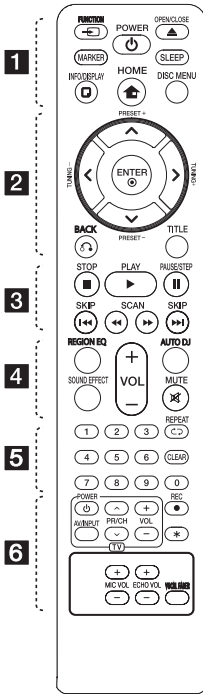
### Requisitos de archivos de video

La compatibilidad de archivos de video con esta unidad está limitada del modo siguiente:

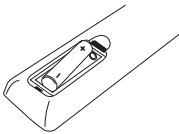
- Resolución disponible : 720 x 576 (An. x Al) píxeles.
- El nombre del archivo del subtítulo de video debe tener un máximo de 45 caracteres.
- Si hay un código que no se pueda expresar en el archivo de video, puede mostrarse como una marca ("\_ ") en la pantalla.
- Velocidad de fotogramas: inferior a 30 fotogramas por segundo.
- Si la estructura de video y audio de los archivos grabados no está sincronizada, se emitirá o video o audio.
- Archivos de video reproducibles: ".avi", ".mpg", ".mpeg"
- Formatos de subtítulo reproducibles: SubRip(\*.srt/\*.txt), SAMI(\*.smi), SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt), MicroDVD(\*.sub/\*.txt), SubViewer 2,0(\*.sub/\*.txt), Vobsub (\*.sub)
- Formato de códec reproducible : "Xvid", "MPEG-1", "MPEG-2"
- Formato de audio reproducible : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Frecuencia de muestreo : entre 32 a 48 kHz (MP3), entre 32 a 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits : entre 32 a 320 kb/s (MP3), 40 a 192 kb/s (WMA)
- Los discos formateados mediante el sistema Live file, no podrán ser utilizados en este reproductor.
- Si el nombre del archivo de video es diferente del nombre del archivo de subtítulos, durante la reproducción de un archivo de video, los subtítulos podrían no ser mostrados.
- Si reproduce un archivo Xvid diferente de la especificación Xvid, podría no funcionar normalmente.
- Si reproduce un archivo de video GMC de más de un punto de trama (Warp point), la pantalla de reproducción del video no se suavizará.



## Control remoto



### Instalación de baterías



Quite la cubierta de la batería en la parte trasera del Control Remoto e inserte una batería (tamaño AAA) en donde **+** y **-** estén colocados correctamente.

#### 1

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

**MARKER** : Marca la lista de reproducción.

**POWER** : Prende y apaga la unidad.

**OPEN/CLOSE** : Abre y cierra la bandeja de discos.

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

**INFO/DISPLAY** : Accede a la visualización en pantalla.

**HOME** : Muestra el [Home Menu].

**DISC MENU** : Accede al menú de un disco DVD.

#### 2

**^ / v / < / >** (arriba/ abajo/ izquierda/ derecha) : Se utiliza para navegar por los menús.

**PRESET +/-** : Selecciona una estación predefinida.

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

**ENTER** : Confirma la selección del menú. Configuración de las emisoras de radio.

**BACK** : Desplazamiento hacia atrás en el menú o salida del menú de ajustes.

**TITLE** : Si el título del DVD actual tiene un menú, éste aparecerá en la pantalla. De lo contrario, aparecerá el menú del disco.

#### 3

**STOP** : Detiene la reproducción.

**PLAY** : Inicia la reproducción.

**II PAUSE/STEP** : Para pausar la reproducción.

**IIII / IIII SKIP** : Ir al capítulo/pista/archivo siguiente o anterior.

**IIII / IIII SCAN** : Busca hacia adelante o hacia atrás.

#### 4

**REGION EQ** : Elige el ecualizador regional.

**SOUND EFFECT** : Selecciona un modo de efecto de sonido.

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

**AUTO DJ** : Selecciona el modo AUTO DJ. (Para obtener más información, consulte la página 26)

**MUTE** : Para silenciar el sonido.

#### 5

**Botones numéricos 0 a 9** :

Selecciona opciones numeradas en un menú.

**REPEAT** : para escoger un modo de lectura. (ALEATORIO, REPETICIÓN)

**CLEAR** : Elimina una marca en la lista de selección o un número al establecer la contraseña.

#### 6

**Botones de control del televisor** : Examine la página 43.

**REC** : Grabación directa por USB.

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

**MIC VOL -/+** : Ajusta el volumen del micrófono.

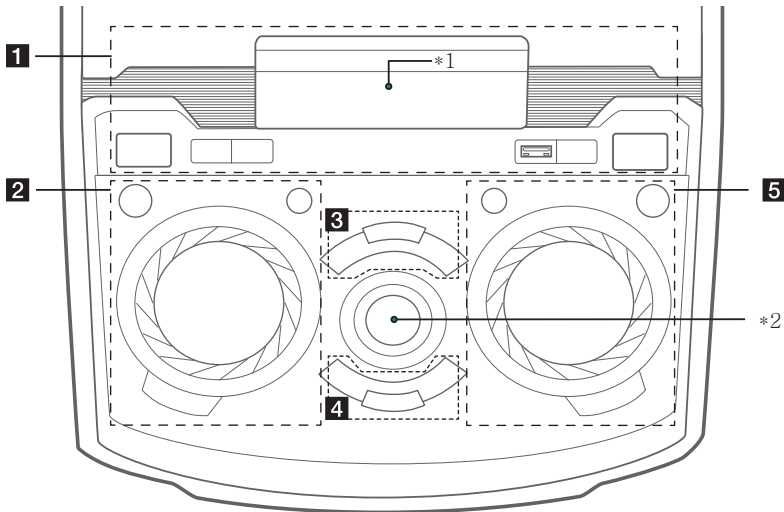
**ECHO VOL -/+** : Ajusta el volumen de eco.

**VOCAL FADER** : Puede disfrutar de la función karaoke, reduciendo el sonido de la voz de la música en las diferentes fuentes.

## Panel superior

1

Comenzando



### 1 POWER ON/OFF

**Puerto USB** : Puede reproducir o grabar archivos de sonido conectando el dispositivo USB.

### USB REC / DEMO

- Graba al USB.
- Muestra el modo Demo.

\*1 - Ventana de pantalla

### 2 **LIGHTING** : Enciende/apaga los efectos de iluminación.

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

**ECHO VOLUME/CONTROL** : Ajusta el volumen del eco.

**LATIN EQ** : Elige ecualizador local especial.

**USER EQ** : Controls sound register.

### 3 >||

- Inicia o pone en pausa la reproducción.

### **AUTO DJ**

Selecciona el modo AUTO DJ. (Para obtener más información, consulte la página 26).

**BASS BLAST** : Selecciona directamente el efecto BASS BLAST o STANDARD.

: Detiene la reproducción.

\*2 - MASTER VOLUME : Se usa para ajustar el volumen de las bocinas.

### 4 << / >> : Ir al capítulo/pista/archivo siguiente o anterior.

**HOME** : Va al menú de Inicio.

**ENTER / SET** : Confirma la selección de menú. Presintonización de emisoras de radio.

### 5 Bluetooth : Activa la función BLUETOOTH.

**REPEAT** : para escoger un modo de lectura. (ALEATORIO, REPETICIÓN)

**MIC VOLUME/CONTROL** : Ajusta el volumen del micrófono.

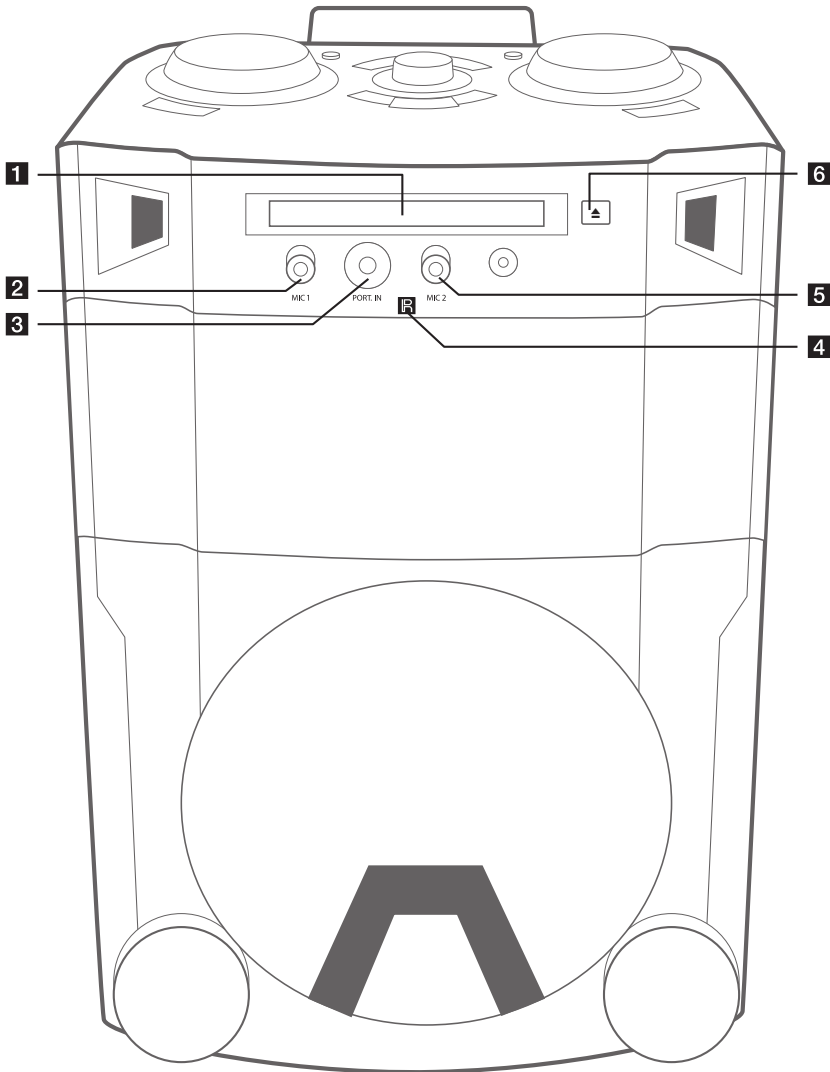
### **CLOCK**

Configura un reloj y comprueba una hora.

### **ALARM**

Con la función ALARM puede encender la reproducción de DISC o USB y la recepción del sintonizador a la hora deseada.

## Panel frontal



**1** Bandeja de discos

**2** MIC 1

**3** PORT. IN

**4** Sensor remoto

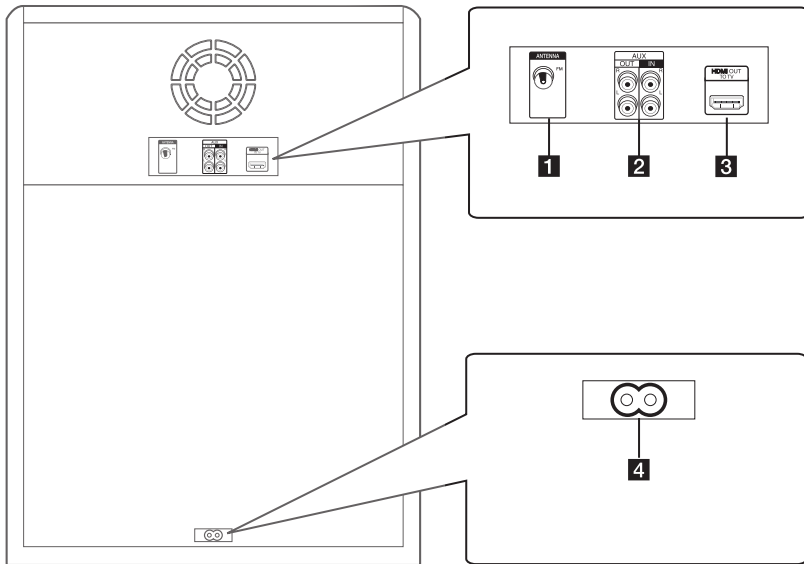
**5** MIC 2

**6** ▲ : Abre y cierra la bandeja del disco.

1

Comenzando

## Panel Trasero



**1** ANTENNA (FM)

**2** AUX IN (L/R)  
AUX OUT (L/R)

**3** HDMI OUT

**4** Cable de alimentación

### ⚠ PRECAUCIÓN

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

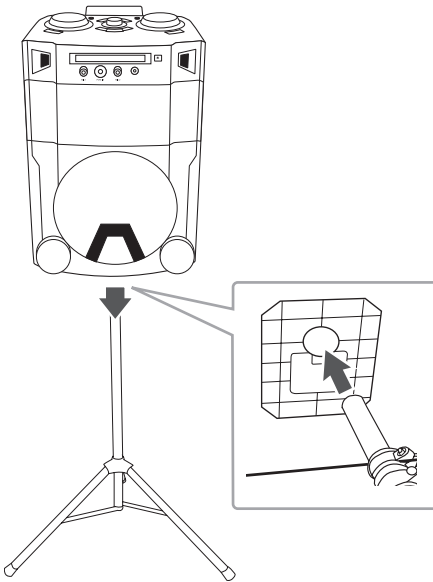
## Uso del trípode

Puede montar la unidad sobre un trípode. El trípode es una compra opcional.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Extienda las patas del trípode lo más posible y apriete el tornillo fijamente.
- Antes de conectar la unidad, debe colocar el trípode de manera que quede bien firme y no se mueva.

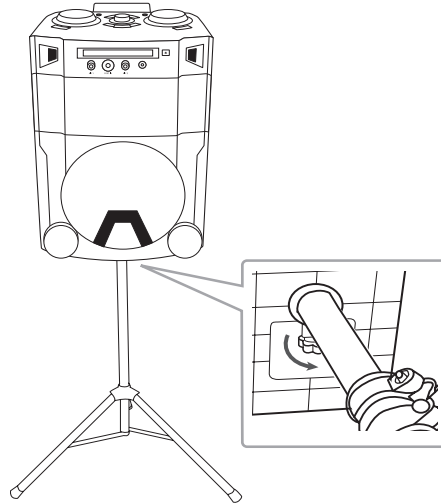
1. Despliegue el pedestal sobre una superficie plana. A continuación, fije el pedestal. Apriete la parte de apriete del pedestal.
2. Levante la bocina y conecte el pedestal a la parte de fijación de la parte inferior de la bocina.



### ⚠ PRECAUCIÓN

Para conectar la bocina y el pedestal, hágalo con la ayuda de más de dos personas.

3. Apriete el tornillo de la parte inferior de la unidad.

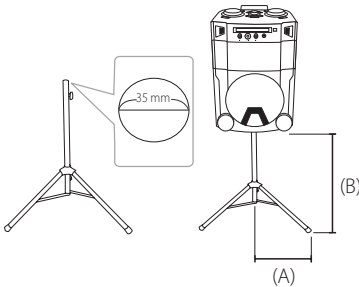


### ⚠ PRECAUCIÓN

Apriete el tornillo de la parte inferior de la unidad con una mano mientras la otra sujeta la bocina y el pedestal.

**! Nota**

- Si usa un trípode, úselo solo para el altavoz.
- Antes de comprar un trípode, compruebe las especificaciones para la carga de la columna central.  
(Peso neto de la unidad: cerca de 22,7 kg)



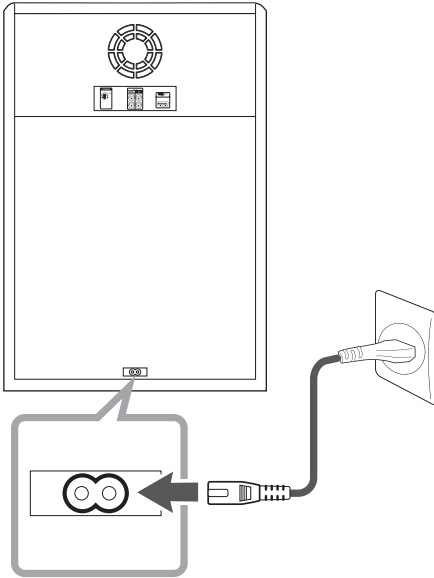
- Use el trípode así:
  - (A) Del centro del trípode a su pata: más de 600 mm
  - (B) Del tope del trípode a su parte más baja: menos de 900 mm
  - (C) Peso neto de pie: más de 3,9 kg
- Use un trípode tan bajo como sea posible para un uso seguro.
- Debe jalar la columna central al máximo solo en caso de necesidad.
- Monte solo una unidad en cada trípode.
- No intente extender las patas de trípode fuera del rango permitido.
- Asegúrese de que el trípode esté bien armado y de que todos sus componentes estén firmemente conectados.
- No intente armar el trípode si faltan piezas o están defectuosas.
- Después de la instalación revise si la unidad está o no fijada firmemente sobre el trípode.
- No coloque la unidad en una posición inestable donde pudiera caerse por accidente.
- Añada peso como una bolsa de arena alrededor del trípode para evitar que se caigan.

**! Nota**

- Debería limitar las personas alrededor de la unidad, mientras la utilice con un trípode. De lo contrario, puede tener como resultado un funcionamiento incorrecto y ocasionar lesiones personales o daños materiales.
- Pararse en el banco para alcanzar el panel de control de la unidad es riesgoso y pudiera causar lesiones.
- No coloque ni anexe otros objetos en el trípode.
- No sacuda ni empuje la unidad cuando el trípode esté instalado.
- Absténgase de moverse al rededor del trípode después de instalada la unidad.
- Retire las unidades de todos los cables conectados de los trípodes antes de moverlos o ajustar su altura.
- Cuando transporte o mueva la unidad, siempre use dos o más personas.
- Cuando use el trípode, use un cable de extensión. Siempre tenga cuidado del movimiento del cable.
- Se prohíbe usar este unidad en exteriores. (Solo para interiores)
- No exponga el dispositivo a polvo ni vibraciones en exceso, ni a temperaturas frías o calientes extremas (como por ejemplo la luz directa del sol o cerca de un calefactor) para evitar daños en el panel o en los componentes internos.
- Cuando use el cable de entrada externo (micrófono, etc.) después de instalar la unidad en el trípode, puede ocasionar una caída de la unidad.
- Evite que las personas puedan tropezar con el cable de entrada (micrófono, etc) conectado a la unidad.
- Siempre sea cuidadoso con la unidad sobre el trípode.

## Conexión del cable eléctrico

1. Conecte el cable eléctrico a la unidad.
2. Enchufe el cable en un tomacorriente.

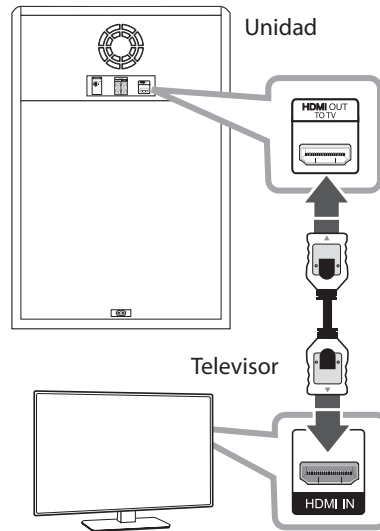


## Conexiones a su TV

### Conexión de salida HDMI

Si tiene un monitor o una televisión HDMI, podrá conectarlo a esta unidad mediante un cable HDMI (tipo A, High Speed HDMI™ Cable).

Conecte la toma de salida HDMI en la unidad a la toma de entrada HDMI en una TV o monitor compatible con HDMI. Configure la fuente de la TV en HDMI (consulte el manual del propietario de la TV).



### ! SUGERENCIA

- Puede disfrutar de señales de audio y video digitales junto con esta conexión HDMI.
- Cuando utilice la conexión HDMI, puede cambiar la resolución para la salida HDMI. (Consulte "Configuración de resolución" en la página 17).

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Cambiar la resolución cuando ya se ha establecido la conexión puede deteriorar el funcionamiento. Para solucionar el problema, apague la unidad y vuelva a encenderla.
- Cuando la conexión HDMI con HDCP no se realiza, la pantalla de la TV cambia a negro o verde o se ve borrosa. En este caso, revise la conexión HDMI o desconecte el cable HDMI.
- Asegúrese de que el reproductor está conectado directamente al TV. Sintonice el TV al canal de entrada de vídeo correcto.

### ⚠ Nota

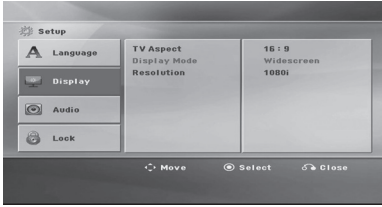
- Si un dispositivo HDMI conectado no acepta la salida de audio de la unidad, el sonido de audio del dispositivo HDMI puede distorsionarse o no transmitirse.
- Cuando conecte un dispositivo compatible con HDMI o DVI asegúrese de lo siguiente:
  - Intente apagar el dispositivo HDMI/DVI y esta unidad. A continuación, encienda el dispositivo HDMI/DVI y déjelo durante unos 30 segundos, después encienda esta unidad.
  - La entrada de vídeo del dispositivo conectado está configurada correctamente para esta unidad.
  - El dispositivo conectado es compatible con una entrada de vídeo 720 x 480 entrelazado (o 576 entrelazado), 720 x 480 progresivo (o 576 progresivo), 1 280 x 720 progresivo, 1 920 x 1 080 entrelazado o 1 920 x 1 080 progresivo.
- No todos los dispositivos DVI o HDMI compatibles con HDCP funcionarán con esta unidad.
  - La imagen no se mostrará correctamente con un dispositivo que no sea HDCP.
  - Esta unidad no inicia la reproducción y la pantalla de la TV cambia a negro o verde o se ve borrosa.
- Si hay ruido o líneas en la pantalla, compruebe el cable HDMI y use un cable de versión mayor que el cable HDMI High Speed HDMI™ Cable.
- Si usa la función LG TV o Bluetooth en la unidad, el audio no se emite a HDMI.



## Configuración de resolución

La unidad dispone de varias resoluciones de salida para HDMI OUT. Puede cambiar la resolución utilizando el menú de configuración [Setup].

1. Presione **HOME**.
2. Utilice **</>** para seleccionar [Setup] y después presione **ENTER**. Aparecerá el menú de configuración [Setup].



3. Utilice **▲/▼** para seleccionar la opción [Display] y después presione **>** para moverse al segundo nivel.
4. Utilice **▲/▼** para seleccionar la opción [Resolution] y después presione **>** para moverse al tercer nivel.
5. Utilice **▲/▼** para seleccionar la resolución deseada, después presione **ENTER** para confirmar su selección.

### Nota

Si su televisor no acepta la resolución que ha configurado en el reproductor, es posible ajustar la resolución a 480 progresivo (ó 576 progresivo) de la siguiente manera:

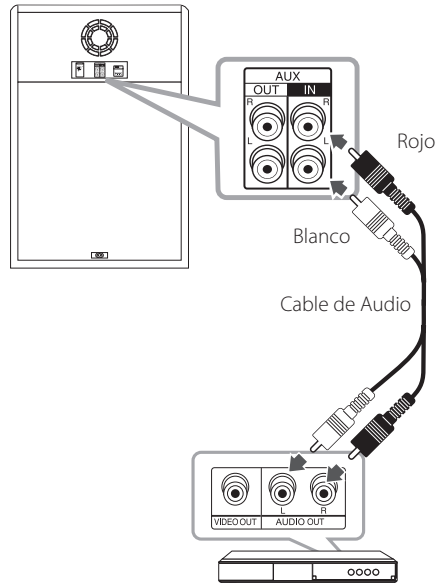
Pulse **STOP** durante más de 5 segundos.

## Conexión de equipos opcionales

### Conexión AUX IN

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

Si su dispositivo solo tiene una salida para audio (mono), conéctelo a la toma de audio izquierda de la unidad.

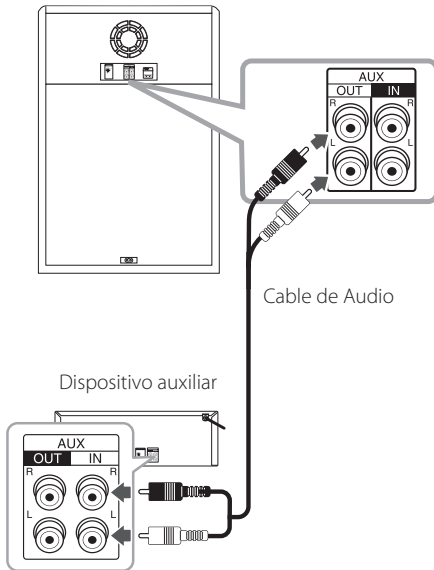


Reproductor de DVD, Blu-ray, etc.

## Conexión AUX OUT

Conecte el cable de entrada del dispositivo auxiliar al conector **AUX OUT** (L/R).

Si su dispositivo tiene solo una entrada para audio (mono), conéctelo a la toma de audio izquierda de la unidad.

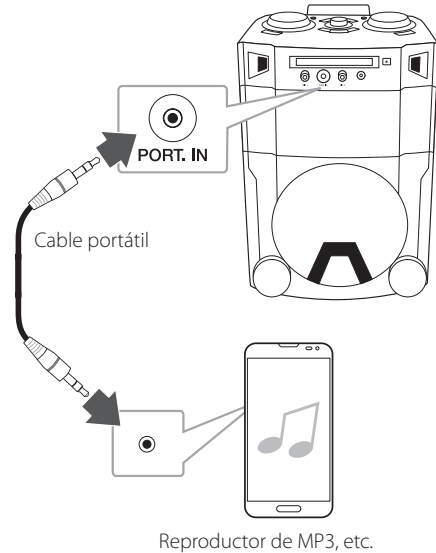


2

Conectando

## Conexión PORT.IN

Conecte una salida (auriculares o línea de salida) del dispositivo portátil (MP3 o PMP, etc.) al conector **PORT.IN**.



### 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 al conector **PORT.IN** de la unidad.

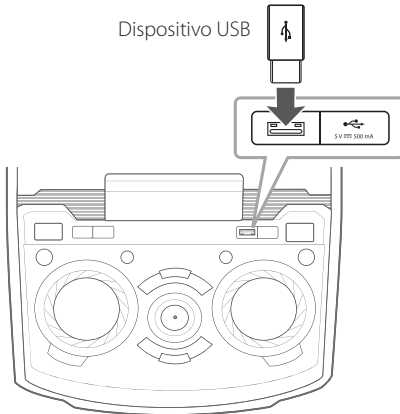
○

Conecte el dispositivo externo al conector **AUX IN** de la unidad.

2. Encienda presionando **POWER ON/OFF**.
3. Presione **FUNCTION** para seleccionar la función **AUX** o **PORTABLE**.
4. Encienda el reproductor portátil o dispositivo externo y comience la reproducción.

## Conexión USB

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



### ! Nota

Desconexión del dispositivo USB de la unidad

1. Elija una función / modo diferente o presione **■ STOP** en el control remoto o **□** en la unidad dos veces seguidas.
2. Retire el dispositivo USB de la unidad.

## Dispositivos USB compatibles

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

## Requisitos del dispositivo USB

- Los dispositivos que requieran la instalación de programas adicionales una vez conectados a una computadora no están admitidos.
- No extraiga el dispositivo USB mientras se encuentre en funcionamiento.
- Para dispositivos USB de gran capacidad, el proceso de búsqueda podría prolongarse varios minutos.
- Para evitar pérdidas de datos, realice una copia de seguridad de todos los datos.
- Si utiliza un cable alargador o un concentrador USB, el dispositivo USB puede no ser reconocido por la unidad.
- No se admitirán dispositivos que utilicen sistema de archivos NTFS. (Sólo es admisible el sistema de archivos FAT (16/32).)
- Esta unidad no será admisible cuando el número total de archivos sea igual o superior a 1 000.
- No se admiten discos duros externos, dispositivos bloqueados o discos duros USB.
- El puerto USB de la unidad no puede conectarse a una computadora. La unidad no puede usarse como dispositivo de almacenamiento.
- Es posible que algunos dispositivos USB no funcionen en esta unidad.

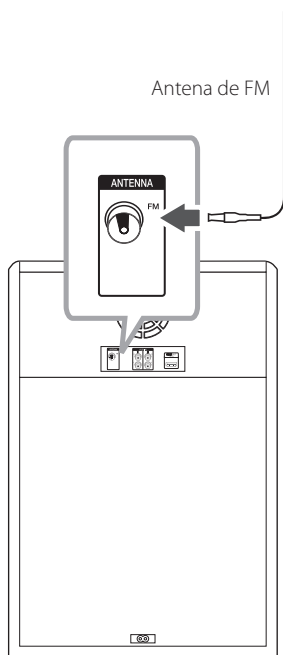
## Conexión de la antena

Conecte la antena FM facilitada para escuchar la radio.

Conecte la antena de hilo FM al conector de antena FM.

2

Conectando



**!** **Nota**

Asegúrese de sacar la antena por hilo FM completamente.

## Ajuste de los valores de configuración

Al utilizar el menú de configuración, puede realizar diferentes ajustes en los elementos como la imagen o el sonido.

También puede establecer un idioma para los subtítulos y para el menú de configuración, entre otras funciones. Para información sobre cada elemento del menú de configuración, consulte las páginas 21 a 24.

### Configuración del idioma inicial del OSD - Opcional

La primera vez que se use esta unidad, aparecerá en la pantalla de su televisor el menú inicial de ajuste de idioma. Deberá completar la selección inicial de idioma antes de usar la unidad o esta quedará establecida en inglés.

1. Pulse **⏻ / | (POWER)** para encender la unidad. Aparecerá en la pantalla el menú de configuración del idioma.



2. Utilice **^ V <>** para seleccionar un idioma y después pulse **⊙ ENTER**. Aparecerá el menú de confirmación.



3. Utilice **<>** para seleccionar [Enter], después pulse **⊙ ENTER** para finalizar la configuración del idioma.

## ómo mostrar y salir del menú de configuración

1. Presione **🏠 HOME**.  
Muestra el [Home Menu].



2. Seleccione una opción de configuración [Setup] utilizando **<>**.
3. Presione **⊙ ENTER**.  
Muestra el menú de configuración [Setup].
4. Presione **🏠 HOME** o **↶ BACK** para salir del menú de configuración.

### Acerca del menú de ayuda para la configuración

Menú	Botones	Funcionamiento
▲▼ Move	^ V	Permite desplazarse a otro menú.
◀ Move	<	Permite retroceder al nivel anterior.
▶ Move	>	Permite avanzar al siguiente nivel o seleccionar un menú.
↶ Close	↶ BACK	Para salir del menú [Setup].
⊙ Select	⊙ ENTER	Permite confirmar el menú.

## IDIOMA (Language)

### Idioma del menú (Menu Language)

Seleccione un idioma para el menú de configuración y mensajes en pantalla.

### Audio del disco/ Subtítulo del disco / Menú del disco (Disc Audio / Disc Subtitle / Disc Menu)

Seleccione el idioma que prefiera para la pista de audio (audio del disco), subtítulos y el menú del disco.

#### [Original]

Hace referencia al idioma original en que se grabó el disco.

#### [Other]

Para seleccionar otro idioma, pulse los botones numéricos y, a continuación, pulse **ENTER** para introducir el correspondiente número de 4 dígitos según la lista de códigos de idiomas de la página 46. Si introduce un código de idioma incorrecto, pulse **CLEAR**.

#### [Off (en subtítulos de disco)]

Desactiva el subtítulo.

## PANTALLA (Display)

### Aspecto TV (TV Aspect)

Selecciona el aspecto de la pantalla que se va a utilizar según la forma del televisor.

#### [4:3]

Selecciónelo cuando esté conectado un TV estándar 4:3.

#### [16:9]

Selecciónelo cuando esté conectado un TV de pantalla panorámica 16:9.

### Modo visualización (Display Mode)

Si selecciona 4:3, deberá definir cómo desea que se visualicen las películas y los programas panorámicos en su televisor.

#### [Letterbox]

Muestra una imagen panorámica con bandas en la parte superior e inferior de la pantalla.

#### [Panscan]

Muestra automáticamente la imagen panorámica en toda la pantalla y corta las partes que no caben. (Si el disco/archivo no es compatible con Pan Scan, la imagen se muestra en relación Letterbox.)

### Resolución (Resolution)

Ajusta la resolución de salida de señal de video HDMI. Consulte "Configuración de resolución" para más información sobre la resolución (página 17).

#### [Auto]

Si la conexión de HDMI OUT está conectada a la TV ofreciendo información de la pantalla (EDID) automáticamente selecciona la resolución que mejor se adapta a la TV conectada. Caso el de VIDEO OUT esté solo conectado, esto cambia la resolución para 480 entrelazado (o 576 entrelazado) como la resolución predeterminada.

#### [1080p]

Salida de 1080 líneas de video progresivo.

#### [1080i]

Salida de 1080 líneas de video entrelazado.

#### [720p]

Salida de 720 líneas de video progresivo.

#### [480p (o 576p)]

Salida de 480 (o 576) líneas de video progresivo.

#### [480i (o 576i)]

Salida de 480 (o 576) líneas de video entrelazado.

## Audio

### DRC (control de la gama dinámica)

Aclara el sonido cuando se baja el volumen (sólo Dolby Digital). Ajuste a [On] para conseguir este efecto.

### HD AV Sync (Sincronización audio/video de alta definición)

A veces la televisión digital se encuentra con cierto desfase entre la imagen y el sonido. Si esto ocurre, se puede compensar ajustando cierto retraso en el sonido de manera que éste "espere" a que llegue la imagen; es lo que se denomina "HD AV Sync". pulse **Λ V** (en el control remoto) para desplazarse hacia arriba o abajo según el tiempo que quiera especificar, pudiendo elegir entre 0 y 300 segundos.

## Bloque (Lock) (Control parental)

### Configuración inicial del código de área

Cuando utilice esta unidad por primera vez, deberá establecer el código de área.

1. Seleccione el menú [Lock] (Bloqueo) y pulse **>**.
2. Pulse **>**.  
Para acceder a las opciones de bloqueo [Lock], debe introducir la contraseña que ha creado. Introduzca una contraseña y pulse **⊙ ENTER**. Vuelva a introducirla y pulse **⊙ ENTER** para confirmar. Si se equivoca antes de pulsar **⊙ ENTER**, pulse **CLEAR**.
3. Seleccione el primer carácter utilizando los botones **Λ V**.
4. Pulse **⊙ ENTER** y seleccione el segundo carácter utilizando los botones **Λ V**.
5. Pulse **⊙ ENTER** para confirmar su selección del código de área.

### Clasificación (Rating)

Bloquea la reproducción de los DVDs clasificados según su contenido. No todos los discos se clasifican.

1. Seleccione [Rating] en el menú [Lock] y pulse **>**.
2. Introduzca una contraseña y pulse **⊙ ENTER**.
3. Seleccione un valor entre 1 y 8 utilizando los botones **Λ V**.

---

#### [Rating 1-8]

el valor uno (1) es el más restrictivo mientras que el ocho (8) es el que menos restricciones presenta.

---

#### [Unlock]

si selecciona el desbloqueo, el control parental no se activa y el disco se reproduce en su totalidad.

4. Pulse **⊙ ENTER** para confirmar su selección de clasificación.

### Contraseña (Password)

Puede introducir o cambiar la contraseña.

1. Seleccione [Password] (Contraseña) en el menú de bloqueo [Lock] y después, pulse **>**.
2. Pulse **⊙ ENTER**.
3. Introduzca una contraseña y pulse **⊙ ENTER**.

Para cambiar la contraseña, pulse **⊙ ENTER** cuando aparezca marcada la opción [Change] Introduzca una contraseña y pulse **⊙ ENTER**. Vuelva a introducirla y pulse

**⊙ ENTER** para confirmar.

4. Pulse **🏠 HOME** para salir del menú.

#### **!** Nota

Si olvida la contraseña, la puede eliminar siguiendo estos pasos:

1. Seleccione el menú [Setup] en el [Home Menu].
2. Introduzca el número de 6 dígitos "210499" y pulse **⊙ ENTER**.

### Códigos de área (Area Code)

Introduzca el código de la zona cuyas normas se emplearon para clasificar el disco de vídeo DVD, a partir de la lista de la página 45.

1. Seleccione [Area Code] en el menú [Lock] y después, pulse **>**.
2. Introduzca una contraseña y pulse **⊙ ENTER**.
3. Seleccione el primer carácter utilizando los botones **^ V**.
4. Pulse **⊙ ENTER** y seleccione el segundo carácter utilizando los botones **^ V**.
5. Pulse **⊙ ENTER** para confirmar su selección del código de área.



## Uso del menú Home

1. Presione **HOME**.  
Muestra el [Home Menu].



2. Seleccione una opción utilizando **<>**.
3. Presione **ENTER** y después, seleccione el menú de opciones.  
[Music] – Muestra el menú [MUSIC].  
[Movie] – Inicia la reproducción de video o muestra el menú [MOVIE].  
[Photo] – Muestra el menú [PHOTO].  
[Setup] – muestra el menú de configuración.

### Nota

No se pueden seleccionar las opciones [Music], [Movie] o [Photo] cuando el dispositivo USB no está conectado o no hay un disco insertado.

## Funcionamiento básico

1. Inserte el disco presionando **OPEN/CLOSE** en el control remoto o **▲** en la unidad, o conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Presione **HOME**.  
Muestra el [Home Menu].
3. Seleccione una opción utilizando **<>**.  
Si selecciona la opción [Movie], [Photo] o [Music], cuando el dispositivo USB está conectado y al mismo tiempo se inserta un disco, aparecerá el menú para seleccionar un medio. Seleccione un medio y presione **ENTER**.



4. Presione **ENTER** y después, seleccione el menú de opciones.

### Nota

- La mayoría de CD de audio y DVD-ROM se reproducen automáticamente.
- La unidad sólo reproduce archivos de música contenidos en el dispositivo o de almacenamiento USB o en el disco automáticamente.

Función	Qué hacer
Detener	Presione <b>STOP</b> en el control remoto o <b>□</b> en la unidad.
Reproducir	Presione <b>PLAY</b> en el control remoto o <b>&gt;  </b> en la unidad.
Pausar	Presione <b>PAUSE/STEP</b> en el control remoto o <b>&gt;  </b> en la unidad durante la reproducción.
Reproducir fotograma a fotograma	Pulse <b>PAUSE/STEP</b> varias veces para la reproducción fotograma a fotograma. (Título de película de DVD, sólo archivos de película)
Saltar al capítulo/pista/ archivo siguiente/anterior	Durante la reproducción, pulse <b>◀◀/ ▶▶ SKIP</b> para ir al capítulo/pista siguiente o para volver al inicio del capítulo/ pista actual. Pulse <b>◀◀ SKIP</b> dos veces y brevemente para retroceder al capítulo/pista anterior.
Localice rápidamente un punto mediante la reproducción de un archivo en avance o retroceso rápido	Durante la reproducción, pulse <b>◀◀/▶▶ SCAN</b> varias veces para seleccionar la velocidad de escaneo requerida. Para volver a la velocidad normal, pulse <b>▶ PLAY</b> .
Reproducción repetitiva o aleatoria	Pulse <b>↻ REPEAT</b> varias veces y el título, capítulo o pista actual se repetirá de forma repetitiva o aleatoria. - DVD : Chapter/ Title/ Off - Video(MOVIE): Título/ Todo/ Apagado - Audio CD/ MP3/ WMA : Track/ All/ Random/ Off
Disminuir la velocidad de reproducción	En el modo en pausa, pulse <b>SCAN (◀◀/ ▶▶)</b> para seleccionar la velocidad requerida.(Sólo título de película de DVD)
	En el modo de pausa, presione <b>▶▶ SCAN</b> para seleccionar la velocidad deseada. (Sólo archivos de películas)

Función	Qué hacer
Seleccionar una pista/archivo directamente	Presione los botones numéricos <b>0 a 9</b> en el control remoto para pasar directamente al archivo o pista deseado.

## Efectos de reproducción

### AUTO DJ

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

Presione reiteradamente **AUTO DJ** en el control remoto; la pantalla cambia de la siguiente manera. RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Modo	Ventana de visualización	Descripción
OFF	- (AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	En esta modalidad la música se reproduce en forma aleatoria.
REPEAT	RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL)	En esta modalidad se repite la reproducción de la música.

#### ! Nota

- La modalidad AUTO DJ no es compatible con la búsqueda de una sección en una pista/archivo ni con la reproducción repetida o aleatoria. Y el modo AUTO DJ no acepta reproducción marcada.
- Si usted pasa a otras funciones o detiene la música presionando  en la unidad dos veces (o  **STOP** en el control remoto dos veces) en modo AUTO DJ, AUTO DJ se desactivará.
- La función AUTO DJ no es compatible con archivos de música de duración inferior a 60 segundos.
- Durante la grabación, la función AUTO DJ no está disponible.
- Si presiona Auto DJ durante la reproducción marcada, se desactivará la reproducción marcada. Y se reproducirá Auto DJ.

# Uso de la tecnología BLUETOOTH®

## Acerca de BLUETOOTH

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

El sonido puede interrumpirse si hay interferencias de otras ondas electrónicas en la misma frecuencia o si conecta dispositivos **Bluetooth** en otras habitaciones cercanas.

La conexión de dispositivos individuales bajo tecnología inalámbrica **Bluetooth** no incurre en ningún cargo. Se puede utilizar un teléfono móvil con tecnología inalámbrica **Bluetooth** a través de Cascade, si la conexión se ha realizado con tecnología inalámbrica **Bluetooth**.

Dispositivos disponibles: Teléfono celular, MP3, computadora portátil, PDA (estas unidades deben ser compatibles con auriculares estéreo.)

## Perfiles de BLUETOOTH



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

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

## Cómo escuchar de un dispositivo BLUETOOTH

Emparejar el dispositivo **Bluetooth** y la unidad

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

1. Seleccione la función Bluetooth usando  **FUNCTION** hasta que se selecciona la función BLUETOOTH o presionando  **Bluetooth** en la unidad.  
"BT READY" aparece en la pantalla.

2. Ponga en funcionamiento el dispositivo **Bluetooth** y realice la operación de vinculación. Durante la búsqueda de esta unidad con el dispositivo **Bluetooth**, quizás se muestre una lista de los dispositivos encontrados en la pantalla del dispositivo **Bluetooth**, dependiendo del tipo de dispositivo de que se trate. Su unidad aparece como "LG MINI(XX:XX)".

### ! Nota

XX: XX son los cuatro últimos dígitos de la dirección BT. Por ejemplo, si su unidad tiene una dirección de BT 9C:02:98:4A:F7:08, usted verá "LG MINI(F7:08)" en su dispositivo Bluetooth.

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

### ! Nota

Dependiendo del tipo de dispositivo Bluetooth, algunos dispositivos tienen una forma de vinculación diferente.

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

### ! Nota

- Si cambia la función de la unidad, se desconectará la función Bluetooth y deberá realizar de nuevo el acoplamiento. (Bluetooth ↔ Función diferente de Bluetooth)
- Dependiendo del tipo de dispositivo Bluetooth, el modo de emparejamiento puede ser diferente. (Ingrese el código PIN (0000) según sea necesario.)


**!** Nota

- El sonido puede interrumpirse cuando otra onda electrónica interfiere en la conexión.
- No puede controlar el dispositivo Bluetooth con esta unidad.
- El acoplamiento está limitado a un dispositivo Bluetooth por cada unidad, no se admite el acoplamiento múltiple.
- Según el tipo de dispositivo, es posible que no pueda utilizar la función Bluetooth.
- Puede disfrutar del sistema inalámbrico con el teléfono, el MP3, la computadora portátil, etc.
- Cuando el Bluetooth no está conectado, aparecen "BT READY" en el panel de control.
- Si se producen fallas eléctricas debidas a dispositivos que utilizan la misma frecuencia, como equipos médicos, microondas o dispositivos LAN inalámbricos, se desconectará la conexión.
- La conexión será desconectada si alguien se para entre el dispositivo Bluetooth y el reproductor, o interrumpe la comunicación de otra forma.
- Si aumenta la distancia entre el dispositivo Bluetooth y la unidad, se reducirá la calidad del sonido y se interrumpirá la conexión cuando el espacio entre el Bluetooth y la unidad quede fuera del alcance del Bluetooth.
- Si la función es cambiada de nuevo a Bluetooth desde otra función, el dispositivo Bluetooth se emparejará automáticamente.
- Las conexiones Bluetooth y LG Sound Sync no están disponibles durante la grabación.

## Funcionamiento del sintonizador

Asegúrese de que la antena de FM estén conectadas. (Consulte la página 20)

### Escucha de la radio

1. Presione  **FUNCTION** hasta que aparezca FM en la pantalla.  
Se sintonizará la última emisora recibida.
2. Sintonización automática: Mantenga presionado **TUNING(-/+)** en el control remoto o **|<</>>|** en la unidad durante unos dos segundos, hasta que comience a cambiar la indicación de frecuencia, y suelte. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una estación de radio.



Sintonización manual:

Presione **TUNING(-/+)** en el control remoto o **|<</>>|** en la unidad repetidamente.

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




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

Ajustar la antena para mejorar la recepción si la radio tiene una mala recepción.

## Configuración de las emisoras de radio

Puede configurar 50 emisoras en FM.

Antes de la sintonización, asegúrese de bajar el volumen.

1. Pulse  **FUNCTION** hasta que aparezca en la ventana de la pantalla FM.
2. Seleccione la frecuencia deseada presionando **TUNING(-/+)** en el control remoto o **|<</>>|** en la unidad.
3. Pulse  **ENTER**, un número predeterminado parpadeará en la ventana de la pantalla
4. Pulse **PRESET (-/+)** para seleccionar el número predeterminado que desee.
5. Pulse  **ENTER**.  
Se guardará la emisora.
6. Repita los pasos 2 al 5 para guardar otras emisoras.
7. Para escuchar una estación presintonizada, presione **PRESET +/-** o los botones numéricos **0 a 9** en el mando a distancia.

## Eliminación de todas las emisoras guardadas

1. Mantenga pulsado **CLEAR** por dos segundos. **ERASE ALL** parpadeará en la pantalla del receptor DVD.
2. Pulse **CLEAR** para borrar todas las estaciones de radio guardadas.

## Eliminar una estación guardada

1. Pulse **PRESET - / +** para seleccionar el número de presintonía que quiera eliminar.
2. Pulse **CLEAR**, el número de presintonía parpadeará en la ventana de visualización.
3. Pulse **CLEAR** otra vez para eliminar el número de presintonía seleccionado.

## Ajuste del sonido

### Configuración del modo de sonido

Este sistema cuenta con varios campos de sonido surround predeterminados. Puede seleccionar un modo de sonido utilizando **SOUND EFFECT** en el control remoto.

Los elementos visualizados para el ecualizador pueden ser diferentes dependiendo de las fuentes y efectos de sonido.

En pantalla	Descripción
NATURAL	Puede disfrutar de un sonido agradable y natural.
Local Specialization equalizer (Optional)	Efecto de sonido optimizado regionalmente. (FORRO/FUNK/SERTANEJ/DANGDUT/ARABIC/PERSIAN/INDIA/REGUETON/MERENGUE/SALSA/SAMBA/CUMBIA/AFRO/AXE/TECNO BR)
AUTO EQ	Ajusta el ecualizador de sonido para que sea lo más similar posible al género que está incluido en la etiqueta MP3 ID3 de los archivos de música.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Este programa brinda una atmósfera entusiasta al sonido, dándole la sensación de estar en un concierto real de música rock, pop, jazz o clásica.
BASS (BASS BLAST)	Refuerza los agudos, los graves y el efecto sonido envolvente.
FOOTBALL	Podrá disfrutar el efecto de sonido de un estadio de fútbol.
FLAT	Proporciona un sonido balanceado.
BOOST	Incrementa el rango medio del sonido.
TREBLE/BASS (TRE/BASS)	Incrementa los agudos y graves.
STANDARD	Puede disfrutar de un sonido optimizado.

### ! Nota

- En algunos modos envolventes, algunos altavoces pueden no escucharse o emitir un sonido bajo, dependiendo del modo envolvente o la fuente de audio, y no debe entenderse como un defecto.
- Esta función no opera cuando el micrófono está conectado a la unidad.

### Configuración del USER EQ

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

- Presione **USER EQ** en la unidad. Se muestra "USER EQ".
- Presione **USER EQ** en la unidad para seleccionar BASS, MID(MEDIO) o TRE(AGUDOS).
- Gire la perilla **ECHO VOLUME/CONTROL** para ajustar el nivel de sonido.
- Presione **USER EQ** para guardar los ajustes.

O

- Utilizar **SOUND EFFECT** para seleccionar el USER EQ y luego pulsar **ENTER**.
- Utilizar **^ V** para seleccionar BASS, MID (MEDIO) o TRE (AGUDOS).
- Utilizar **<>** para seleccionar el nivel de sonido de BASS, MID (MEDIO) o TRE (AGUDOS) luego pulsar **ENTER** para guardar la configuración.

## Operaciones avanzadas

### Mostrar información del disco en pantalla

Puede mostrar en la pantalla diversa información sobre el disco insertado.

1. Pulse **INFO/DISPLAY** para mostrar diferente información de reproducción.  
Los elementos mostrados variarán según el tipo de disco o el estado de reproducción.
2. Puede seleccionar un elemento si pulsa **▲▼** y cambia o selecciona el ajuste pulsando **<>**.

Título – número de título actual / número total de títulos.

Capítulo – Número del capítulo actual/ Número total de los capítulos.

Tiempo – Tiempo de reproducción transcurrido.

Audio – Seleccione el canal o idioma de audio.

SUBTÍTULO – Subtítulos seleccionados.

ÁNGULO – Ángulo seleccionado/ número total de ángulos.



#### Nota

Si no se pulsa ningún botón durante varios segundos, la visualización en pantalla desaparecerá.

### Cómo mostrar el menú de DVD

#### DVD

Cuando reproduzca un DVD que contenga varios menús, con ayuda del Menú podrá seleccionar el menú que quiere utilizar.

1. Pulse **DISC MENU**.  
Aparecerá el menú del disco.
2. Seleccione el menú utilizando **▲▼<>**.
3. Pulse el botón **▶PLAY** para confirmar.

### Cómo mostrar el título del DVD

#### DVD

Cuando reproduzca un DVD que contenga varios títulos, con ayuda del Menú podrá seleccionar el título que quiere utilizar.

1. Pulse **TITLE**.  
Aparecerá el título del disco.
2. Seleccione el menú utilizando **▲▼<>**.
3. Pulse el botón **▶PLAY** para confirmar.

### Reproducción de DVD a una velocidad de 1,5

#### DVD

La velocidad de 1,5 le permite ver imágenes y escuchar música más rápido que a la velocidad normal de reproducción.

1. Durante la reproducción, pulse **▶PLAY** para reproducir a una velocidad de 1,5 veces. **▶x 1,5** aparecerá en la pantalla.
2. Vuelva a pulsar el botón **▶PLAY** para salir.

### Salvapantallas

El salvapantallas aparece cuando deja la unidad en modo de parada por unos cinco minutos.

### Para iniciar una reproducción desde el tiempo seleccionado

#### DVD MOVIE

Para iniciar la reproducción en cualquier momento elegido en el archivo o título.

1. Pulse **INFO/DISPLAY** durante la reproducción.
2. Pulse **▲▼** para seleccionar el icono del reloj y aparecerá “--:--”.
3. Introduzca la hora requerida en horas, minutos y segundos de izquierda a derecha. Si se confunde en algún número, pulse **CLEAR** para eliminar los números introducidos. A continuación, introduzca los números correctos. Por ejemplo, para encontrar una escena a las 1 horas, 10 minutos y 20 segundos, deberá especificar “11020” con ayuda de los botones numéricos.
4. Pulse **⊙ENTER** para confirmar. La reproducción se inicia desde la hora seleccionada.

### Reanudar la reproducción

#### DVD MOVIE MUSIC ACD

La unidad graba a partir del punto en el que pulsó **■STOP** dependiendo del disco. Si aparece en la pantalla durante unos instantes **||■** (Resume Stop), pulse **▶PLAY** para reanudar la reproducción (desde el punto de la escena).

Si pulsa dos veces **■STOP** o extrae el disco, aparece en pantalla **■** (parada completa). La unidad eliminará el punto donde se detuvo.

**! Nota**

- El punto de reanudación podría eliminarse si se pulsa un botón (por ejemplo: **⏻ (POWER)**, **⏸ (OPEN/CLOSE)**, etc.).
- Esta función puede no funcionar en ciertos discos o pistas.

## Para cambiar la página del código de subtítulos

### **MOVIE** - Opcional

Si los subtítulos no se visualizan correctamente, se puede cambiar la página del código de subtítulos para ver el archivo de subtítulos correctamente.

1. Durante la reproducción, pulse **ⓘ INFO/DISPLAY** para mostrar la visualización en pantalla.
2. Utilice **⏮ V** para seleccionar la opción [Code Page].
3. Utilice **<>** para seleccionar la opción del código deseada.
4. Pulse **⏪ BACK** para salir de la visualización en pantalla.

## Reproducción marcada

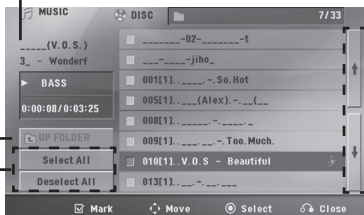
### **MUSIC ACD**

La función de marca le permite guardar sus archivos favoritos desde cualquier disco o dispositivo USB en la memoria de la unidad.

1. Seleccione el menú [Music] en el [Home Menu].

Volver a la carpeta anterior.  
(sólo MP3/ WMA)

Se visualizará la información del archivo de acuerdo a la información de ID3TAG de los archivos de música apropiados. (Sólo MP3)



Seleccionar todas las pistas/archivos.  
Deseleccionar todas las pistas/archivos.

Ir a la lista de archivos anterior o siguiente.

2. Seleccione la música deseada en [List] (Lista) mediante **⏮ V** y presione **MARKER** para que la marca aparezca en la lista.
3. Presione **⏻ ENTER** o **▶ PLAY**.  
Muestra el modo de reproducción.
4. Seleccione el modo de reproducción utilizando **⏮ V** y presione **⏻ ENTER**.

#### [Mark Play]

Reproducción marcada.

#### [Current Play]

Reproducción normal.

**! Nota**

Si quiere seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione [Select All] y presione **⏻ ENTER**.

## Para borrar un marcador

1. Utilice **⏮ V** para seleccionar la pista que quiere borrar del archivo marcado.
2. Presione **MARKER**.

## Para eliminar todos los marcadores

Utilice **⏮ V <>** para seleccionar [Deselect All] y presione **⏻ ENTER** en el modo de edición de programa.

**! Nota**

Los marcadores también se borran cuando el disco o el dispositivo USB se retira, la unidad se apaga o la función cambia a otro modo.



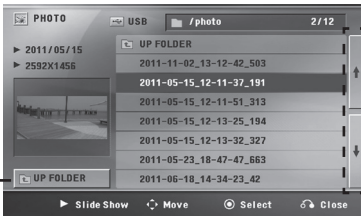
## Visualizar un archivo de fotos

### PHOTO

Esta unidad puede reproducir discos que contengan archivos de fotos.

1. Seleccione [Photo] en el [Home Menu] y presione **ENTER**.

Ir a la lista de archivos anterior o siguiente.



Volver a la carpeta anterior.

2. Utilice **▲▼** para seleccionar una carpeta y presione **ENTER**.
3. Si quiere ver una presentación de diapositivas, presione **▲▼** para resaltar un archivo y presione **▶PLAY**.

### Acerca del menú de ayuda en el menú [Photo]

Menú	Botones	Funcionamiento
<b>▶ Slide Show</b>	<b>▶ PLAY</b>	Ver una presentación de diapositivas.
<b>▲▼◀▶ Move</b>	<b>▲▼&lt;&gt;</b>	Moverse a otro archivo o contenido.
<b>◎ Select</b>	<b>◎ ENTER</b>	Visualización de un archivo específico.
<b>↶ Close</b>	<b>↶ BACK</b>	Regresando al [Home Menú].

### Acerca del menú de ayuda en pantalla completa

Menú	Botones	Funcionamiento
<b>Menu</b>	<b>☰ INFO/DISPLAY</b>	Muestra el menú Opciones.
<b>◀/▶ Prev./ Next</b>	<b>&lt;/&gt;</b>	Moverse a otro archivo.
<b>↶ List</b>	<b>↶ BACK</b>	Volver al menú [Photo].

### Opciones mientras se ve una foto

Puede utilizar varias opciones mientras ve una foto en pantalla completa.

1. Mientras ve una foto en pantalla completa, presione **☰ INFO/DISPLAY** para mostrar el menú de opciones.
2. Seleccione una opción utilizando **▲▼<>**.



- 1 Foto actual/Número total de fotos. s** – Utilice **<>** para ver la foto anterior/siguiente.
- 2 Slide Show ▶/||** – Presione **ENTER** para iniciar o detener la presentación de diapositivas.
- 3 Speed x3/x2/x1** – Utilice **ENTER** para seleccionar una velocidad de vista de cada foto de una presentación.
- 4 Rotate** – Presione **ENTER** para girar la foto.
- 5 Go to list** – Pulsar **ENTER** para volver a la lista [Photo].

4

Operación

## Grabar a USB

Puede grabar música o fuentes de sonido en un dispositivo USB conectando en el puerto de la unidad.

1. Conexión del dispositivo USB a la unidad.
2. Seleccione un modo en el que quiera grabar. Reproduzca primero una fuente de sonido.
3. Inicie la grabación presionando ● **REC.**
4. Para detener la grabación, presione ■ **STOP.**

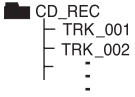
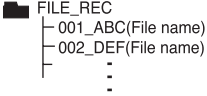

### [Grabación de todas las pistas/archivos]

Grabe en un USB en modo de paro o reproducción.

### [Grabación de lista de programas]

Después de marcar el archivo o archivos deseado(s), puede grabarlos en un USB (consulte la página 32).

### Estos se almacenarán de la siguiente forma:

<b>CD de audio</b>	 <pre> CD_REC ├── TRK_001 ├── TRK_002 ├── ... └── ...                     </pre>
<b>MP3/ WMA</b>	 <pre> FILE_REC ├── 001_ABC(File name) ├── 002_DEF(File name) ├── ... └── ...                     </pre>
<b>Las otras fuentes (Sintonizador, AUX, Portátil)</b>	 <pre> EXT_REC ├── AUDIO_001 ├── AUDIO_002 ├── ... └── ...                     </pre>

### ! Nota

- Podrá chequear el porcentaje de grabación del dispositivo USB en pantalla durante dicho proceso. (Sólo CD de audio o MP3 / WMA)
- Durante la grabación de MP3/WMA, no hay sonido.
- Cuando detenga la grabación durante la lectura, el último archivo que estaba siendo grabado quedará guardado. (Excepto archivos MP3/WMA)
- No desconecte o apague el dispositivo USB durante la grabación USB. De lo contrario, podría generar un archivo incompleto, imposible de eliminar en la computadora.
- No se dispone de grabación desde micrófonos.
- Si la grabación USB no es posible, aparecerán en la ventana de visualización los mensajes "NO USB", "ERROR", "USB FULL" o "NO REC"
- No pueden usarse lectores multitarjeta ni discos duros externos para la función de grabación USB.
- Un archivo se graba por 128 MB (aproximadamente 2 horas) cuando se graba durante un periodo de tiempo prolongado. Hay grabados menos de 4 archivos.
- En el estado CD-G, la grabación USB de discos DTS no funciona.
- Los archivos de las subcarpetas no se graban durante la grabación de todas las pistas.
- No podrá grabar más de 999 archivos.
- La numeración del archivo de grabación comienza por el número de inferior valor. Así, si elimina alguno de los archivos de grabación, el siguiente recibirá el número de inferior valor entre éstos.
- No se puede grabar en el modo AUTO DJ.

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

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

## Otras operaciones

### Configuración de temporizador

Pulse **SLEEP** una o más veces para seleccionar el tiempo de retardo entre 10 y 180 minutos, después la unidad se apagará.

Para comprobar el tiempo restante, pulse **SLEEP**.

Para cancelar la función Sleep (Dormir), pulse varias veces en **SLEEP** hasta que aparezca "SLEEP 10" y después pulse una vez más mientras "SLEEP 10" se muestra en la pantalla.

#### ! Nota

Puede comprobar el tiempo restante antes de que se apague la unidad.

Si pulsa **SLEEP**, el tiempo restante aparecerá en la ventana de visualización.

### Dimmer

Pulse **SLEEP** una vez. La ventana de visualización se oscurecerá la mitad. Para cancelar, pulse **SLEEP** repetidamente hasta que desaparezca el efecto de atenuación.

#### ! Nota

Se apagan todos los LED cuando se utiliza el atenuador .

### Memoria de la última escena

#### DVD

Esta unidad memoriza la última escena del último disco que se haya visionado. La última escena visualizada permanece en memoria incluso si retira el disco del reproductor o apaga la unidad (en modo de espera). Si carga un disco con la escena memorizada, ésta será llamada automáticamente.

### Reanudación de la potencia – Opcional

#### DVD

Aunque la energía de repente se apague, encienda la unidad y luego la unidad empieza a tocar en la posición donde el contenido estaba siendo tocado. El sistema irá periódicamente guardar el estado actual de la reproducción.


### Selección del sistema - Opcional

Usted debe seleccionar el modo de sistema apropiado para su sistema de TV. Presione y mantenga presionado **II PAUSE/STEP** por más de cinco segundos para poder seleccionar un sistema en el [Home Menu]. (NTSC ↔ PAL)

#### ! Nota

Si el dispositivo USB está conectado o hay un disco insertado, esta función no está activada.

### Desactivar el sonido de forma temporal

Presione **MUTE**  en el control remoto para silenciar la unidad.

Puede silenciar su unidad, por ejemplo, para contestar a una llamada telefónica y se mostrará "MUTE" en la pantalla.

Para cancelarlo, **MUTE**  de nuevo o cambie el nivel de volumen.

## Modo CHILDSAFE

Este modo evita sorpresas al encender la unidad en caso de que el volumen se encuentre en un nivel muy alto.

Para activar el modo CHILDSAFE, mantenga presionado **ENTER / SET** en la unidad cuando el volumen esté en nivel "MÍN".

En el modo CHILDSAFE, el volumen incrementa gradualmente.

Para desactivar el modo CHILDSAFE, mantenga presionado **ENTER / SET** en la unidad cuando el volumen esté en nivel "MÍN".

### ! Nota

En el caso de la función DVD/CD, USB, BT o la función LG TV, el modo CHILDSAFE no funciona después de aproximadamente 2 minutos tras el encendido en la unidad, incluso si se activa este modo.

## DEMO

Cuando el dispositivo está apagado, se muestra la función en la pantalla al oprimir

**R** **USB REC / DEMO.**

Para cancelar la demostración DEMO, oprima de nuevo.

### ! Nota

- En DEMO, la unidad permanecerá en estado DEMO, incluso si se desenchufa el cable de alimentación.
- Puede disfrutar de otras funciones durante el modo DEMO. A continuación, el modo DEMO quedará en un estado de pausa temporal.
  - Si no pulsa ninguna tecla en 10 segundos, se volverá a la reproducción en DEMO automáticamente.

## VOCAL FADER

Usted puede disfrutar de la función como karaoke, reduciendo la voz cantante en las distintas fuentes. (MP3/ WMA/ CD/ etc.) Pulsar **VOCAL FADER**, y aparecerá "FADE ON" en la ventana de la pantalla.

Para cancelarlo, pulsar **VOCAL FADER** de nuevo.

La calidad de **VOCAL FADER** puede ser diferente dependiendo de las condiciones de la grabación de los archivos de música.

### ! Nota

- Esta función está disponible para usarse sólo cuando se conecta un micrófono.
- No está disponible en la fuente MONO.

## Uso del micrófono

1. Conecte su micrófono a la toma MIC.
2. Reproduzca la música que desee.
3. Cante con el acompañamiento. Ajuste el volumen girando la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en sentido horario o antihorario en la unidad o presionando **MIC VOL +/-** en el control remoto repetidamente.

### ! Nota

- Cuando no esté usando el micrófono, ponga **MIC VOL.** en el nivel mínimo o apague el MIC y retire el micrófono de la toma MIC.
- Si el micrófono está demasiado cerca del altavoz, se puede producir un zumbido. En ese caso, alejar el micrófono del altavoz o disminuir el nivel de sonido utilizando el **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad o pulsando **MIC VOL -** en el control remoto.
- Si el sonido a través del micrófono es muy alto, puede distorsionarse. En ese caso, girar **MIC VOLUME/CONTROL** de la unidad o pulsar **MIC VOL -** en el control remoto al mínimo.
- Puede lograr un efecto de eco en el volumen de los micrófonos utilizando **ECHO VOLUME/CONTROL.**

## MODO LIGHTING

La función es para crear una atmósfera similar a un Club con la iluminación de las bocinas.

1. Presione **LIGHTING** en la unidad.

El modo cambia cada vez que se presiona:

OFF → VOLCANO → POLICE → THUNDER →  
PSYCHE → CAOS → OFF



### Nota

- La función de iluminación está disponible en todas las funciones.
- La función de iluminación mantiene su Emodo anterior cuando se presiona por primera vez **LIGHTING**, oprima de nuevo para cambiar modos.

## Ajuste del reloj

1. Encienda el aparato.
2. Mantenga presionado **CLOCK** en la unidad.
3. Seleccione el modo de tiempo girando la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad.  
- AM 12:00 (para mostrar el formato AM y PM) o 0:00 (para mostrar el formato de 24 horas)
4. Presione **CLOCK** en la unidad para confirmar su selección.
5. Seleccione las horas girando la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad.
6. Presione **CLOCK** en la unidad.
7. Seleccione los minutos girando la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad.
8. Presione **CLOCK** o **ENTER / SET** en la unidad.

## Utilización del reproductor como despertador

1. Encienda el aparato.
2. Mantenga presionado **ALARM**.
3. Gire la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad para cambiar las horas y los minutos y presione **ALARM** para guardar.
4. Gire la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad para seleccionar la función y presione **ALARM** para guardar.
  - Gire la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad para seleccionar un nº de memoria cuando seleccione el Sintonizador y, a continuación, presione **ALARM**. Si no hay ninguno, se omitirá este paso.
5. Gire la perilla **MIC VOLUME/CONTROL** en la unidad para cambiar el volumen y presione **ALARM** o **ENTER / SET** para guardar. El icono del reloj "🕒" muestra que la alarma está activada.

### ! Nota

- Si configura la hora del reloj, puede verificar la hora presionando **CLOCK** incluso cuando el reproductor esté apagado.
- Puede configurar la alarma tras configurar la hora del reloj.
- Si configura la hora del reloj y la alarma, puede comprobar el icono de la alarma "🕒" presionando **CLOCK** incluso con la unidad apagada.
- Si configura la hora y la alarma, puede comprobar el icono de alarma "🕒" y la información de configuración presionando **ALARM**, incluso con la unidad apagada.
- Puede seleccionar el modo **ALARM ON/OFF** presionando **ALARM**.
- En el caso de DVD/CD o USB, esta función está disponible para los archivos de música. Si no tiene un archivo de música, la función cambiará a Sintonizador

## Apagado automático

Esta unidad se apagará automáticamente para evitar el consumo electrónico si la unidad principal no se conecta a un dispositivo externo y no se utiliza durante 20 minutos.

También se apagará después de seis horas si la unidad principal se conecta a otro dispositivo utilizando entradas analógicas.

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

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

4

Operación

## Encendido AUTO POWER

Esta unidad se enciende automáticamente con una fuente de entrada: TV LG o **Bluetooth**. Si intenta conectar su dispositivo **Bluetooth**, la unidad se encenderá y realizará la conexión con el dispositivo **Bluetooth**. Puede reproducir su música.

### ! Nota

- Dependiendo del dispositivo conectado, la función podría no activarse.
- Dependiendo del dispositivo conectado, la unidad se enciende pero la función Bluetooth podría no estar conectada.
- Si desconecta la conexión Bluetooth mediante esta unidad, algunos dispositivos Bluetooth tratan de conectarse a la unidad continuamente. Por lo tanto se recomienda desconectar la conexión antes de apagar la unidad.
- Si enciende la unidad usando la función LG TV o Bluetooth, se enciende la función correspondiente de esta unidad.
- Si ya está vinculado con esta unidad, la unidad se puede encender automáticamente mediante una fuente de entrada cuando la unidad está apagada.
- Si apaga la unidad presionando el botón de encendido/apagado durante más de 5 segundos, se desactivará la función de encendido automático. Para activarla, encienda la unidad.

## Cambio de función automática

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

### Cuando intente conectar el equipo Bluetooth

Cuando intente conectar su dispositivo Bluetooth a esta unidad, se seleccionará la función Bluetooth. Reproduzca la música en el dispositivo Bluetooth.

### Cuando se conecta la TV LG

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

### ! Nota

- Esta unidad no responde a la señal de conexión Bluetooth mientras esté usando la función LG TV.
- Si está utilizando la función Bluetooth, esta unidad no responderá a la señal de conexión LG TV.
- La unidad Bluetooth o la TV LG no emparejadas con esta unidad no pueden usar el cambio de función automático.
- Si cambia la función de esta unidad a otra función, alguna otra unidad Bluetooth puede intentar conectarse a su vez. Desconecte la conexión Bluetooth antes de cambiar la función de esta unidad.

# Sincronización de Sonido LG



Usted puede controlar algunas funciones de esta unidad con el control remoto del televisor con Sincronización de Sonido LG. Puede utilizarse con televisores LG compatibles con la Sincronización de Sonido LG. Asegúrese de que el logo de Sincronización de Sonido LG aparece en su televisor.

Función controlable por control remoto del televisor LG : Subir / bajar volumen, mute

Consulte el manual de instrucciones del televisor para obtener los detalles de Sincronización de Sonido LG.

## ! Nota

- También puede utilizar el control remoto de esta unidad durante el uso de la Sincronización de Sonido LG. Si utiliza el control remoto del televisor de nuevo, la unidad se sincroniza con el televisor.
- 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 la Sincronización de Sonido LG.
  - Apagado de la unidad.
  - Cambio a otra función.
  - Desconexión de la conexión inalámbrica causada por una interferencia o distancia.
- Los detalles del menú de configuración de TV varían en función de los modelos de su televisor.
- La conexión Bluetooth no está disponible después de realizar la conexión LG TV.
- El tiempo necesario para apagar esta unidad es diferente dependiendo de su TV.
- Las conexiones Bluetooth y LG Sound Sync no están disponibles durante la grabación.

## Con la conexión inalámbrica

1. Encienda la unidad presionando (Encendido) en el control remoto.
2. Seleccione la función LG TV usando **FUNCTION** en el control remoto.
3. Configure la salida de sonido del TV para escuchar el sonido a través de esta unidad : Menú de configuración del TV → [Sonido] → [Salida de sonido del TV] → [Sincronización de Sonido LG (Inalámbrico)]


Aparece "PAIRED" en la pantalla y después puede visualizarse "LG TV" si la conexión entre la unidad y su TV se ha realizado correctamente.

## ! Nota

- Si ha apagado la unidad directamente pulsando (Encendido), se desconectará Sincronización de Sonido LG (Inalámbrico). Para utilizar esta función de nuevo, deberá volver a conectar el televisor y la unidad.
- Los detalles del menú de configuración del TV varían según el fabricante o el modelo de su TV.



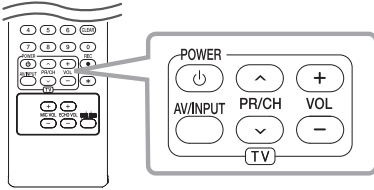
## Solución de problemas

Problema	Causa y Solución
La unidad no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apague la unidad y el dispositivo externo conectado (TV, Woofer, reproductor de DVD, amplificador, etc.) y enciéndalos de nuevo.</li> <li>• Desconecte el cable de alimentación de la unidad y el dispositivo externo conectado (TV, Woofer, reproductor de DVD, amplificador, etc.) y luego pruebe conectándolos nuevamente.</li> <li>• Los ajustes anteriores podrían no guardarse cuando se apaga el dispositivo.</li> </ul>
No enciende.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El cable de alimentación no está enchufado. Enchufe el cable de alimentación.</li> <li>• Revise si ha fallado la electricidad. Verifique la condición operando otros dispositivos electrónicos.</li> </ul>
Ausencia de imagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el modo de entrada de video en la TV de modo que la imagen de la grabadora de DVD aparezca en la pantalla del televisor.</li> <li>• Conecte con firmeza los cables de video al TV y al receptor DVD.</li> </ul>
No hay sonido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique si ha seleccionado la función correcta. Presione  <b>FUNCTION</b> y verifique la función seleccionada.</li> </ul>
La calidad de la imagen del DVD es deficiente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el disco con un paño suave de dentro hacia afuera.</li> </ul>
No se reproduce un CD/ DVD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserte un disco.</li> <li>• Inserte un disco reproducible (compruebe el tipo de disco, el sistema de color y el código de región).</li> <li>• Coloque el disco con la etiqueta o el lado impreso hacia arriba.</li> <li>• Introduzca su contraseña o cambie el nivel de clasificación.</li> </ul>
Se escucha un zumbido cuando se reproduce un DVD o un CD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el disco con un paño suave de dentro hacia afuera.</li> <li>• Aleje la unidad de la TV.</li> </ul>
La unidad no inicia la reproducción.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se ha insertado un disco que no se puede reproducir. Verifique el disco a reproducir.</li> <li>• No hay ningún disco insertado. Introduzca un disco.</li> <li>• El disco está sucio. Limpie el disco. (Consulte la página 44)</li> <li>• El disco está en posición invertida. Coloque el disco con la etiqueta o el lado impreso hacia arriba.</li> </ul>

Problema	Causa y Solución
Las estaciones de radio no se pueden sintonizar correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La ubicación o la conexión de la antena no son correctas. Conecte la antena correctamente.</li> <li>• La intensidad de la señal de la estación de radio es muy débil. Sintonice la estación manualmente.</li> <li>• No se ha programado ninguna estación o se han borrado las estaciones programadas (cuando se sintonizan a través de la búsqueda de canales programados). Programe algunas estaciones, consulte la página 29 para más detalles.</li> </ul>
El control remoto no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El control remoto está demasiado lejos de la unidad. Utilice el control remoto a una distancia máxima de aproximadamente 7 metros.</li> <li>• Hay un obstáculo entre el control remoto y la unidad. Retire el obstáculo.</li> <li>• Las baterías del control remoto están agotadas. Cambie las baterías por otras nuevas.</li> </ul>
No se enciende la luz de la bocina.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise los efectos de iluminación de las bocinas presionando <b>LIGHTING</b>.</li> </ul>
LG Sound Sync no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si su TV LG es compatible con LG Sound Sync.</li> <li>• Compruebe la conexión de LG Sound Sync.</li> <li>• Revise la configuración de sonido de su TV y de esta unidad.</li> </ul>
La función AUTO POWER no trabaja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revise la conexión de los dispositivos externos, como TV o Bluetooth.</li> <li>• La función podría no activarse, dependiendo del dispositivo conectado.</li> </ul>

## Control de un televisor mediante el control remoto incluido

Puede controlar su televisor mediante los botones expuestos a continuación.



Presionando	Usted puede
⏻ (TV POWER)	Prender o apagar el televisor.
AV/INPUT	Cambiar la fuente de entrada del televisor entre el televisor y otras fuentes de entrada.
PR/CH ▲/▼	Buscar los canales memorizados en orden ascendente o descendente.
VOL +/-	Ajustar el volumen del televisor.

**Nota**

Dependiendo de la unidad que esté conectada, podrá o no controlar su televisor usando algunos de los botones.

## Ajuste del control remoto para controlar su televisor

Podrá controlar su televisor mediante el control remoto incluido.

Si la marca de su televisor está incluida en la siguiente lista, ajuste el correspondiente código del fabricante.

- Mientras mantiene pulsado el botón ⏻ (TV POWER), ingrese el código del fabricante correspondiente a su televisor usando los botones numéricos (examine la lista expuesta a continuación).

Fabricante	Número de código
LG	1(predeterminado), 2
Zenith	3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

- Suelte el botón ⏻ (TV POWER) para completar los ajustes.

Dependiendo de su televisor, algunos o todos los botones del televisor pueden no funcionar, incluso tras ingresar el código de fabricante correcto. Cuando cambie las baterías del control remoto, el código numérico puede reiniciarse a su ajuste por defecto. Ajuste de nuevo el código numérico adecuado.

## Mantenimiento

### Manejo de la unidad

#### Envío de la unidad

Guarde el embalaje original y los materiales de empaquetado. Si necesita enviar la unidad, para máxima protección, intente que el embalaje sea similar al de salida de fábrica.

#### Mantener las superficies exteriores limpias

- Cuando esté cerca de la unidad, no utilice productos volátiles como insecticidas.
- No ejerza una presión excesiva cuando limpie la unidad, a fin de evitar daños en la superficie.
- No deje que la unidad entre en contacto con productos de plástico o goma durante períodos prolongados.

#### Limpieza de la unidad

Para limpiar la unidad utilice un paño suave y seco. Si las superficies están muy sucias, utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente no agresivo. No utilice productos fuertes como alcohol, benceno o diluyentes ya que pueden dañar la superficie de la unidad.

#### Mantenimiento de la unidad

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

## Notas en los discos

### Manipulación de los discos

No toque la cara de lectura del disco. Sujételo por los bordes a fin de no dejar huellas digitales en su superficie. No pegue ni papel ni cinta sobre el disco.

### Guardar los discos

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

### Limpieza de discos

Las huellas y el polvo en el disco pueden afectar a la calidad de la imagen y distorsionar el sonido. Antes de la reproducción, limpie el disco con un paño. Realice la limpieza del disco de dentro hacia fuera.

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

## Códigos de área

Seleccione un código de área de esta lista.

Área	Código	Área	Código	Área	Código	Área	Código
Afganistán	AF	Fiji	FJ	Mónaco	MC	Singapur	SG
Argentina	AR	Finlandia	FI	Mongolia	MN	República Eslovaca	SK
Australia	AU	Francia	FR	Marruecos	MA	Eslovenia	SI
Austria	AT	Alemania	DE	Nepal	NP	Sudáfrica	ZA
Bélgica	BE	Gran Bretaña	GB	Países Bajos	NL	Corea del Sur	KR
Bután	BT	Grecia	GR	Antillas Neerlandesas	AN	España	ES
Bolivia	BO	Groenlandia	GL	Nueva Zelanda	NZ	Sri Lanka	LK
Brasil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Suecia	SE
Camboya	KH	Hungría	HU	Noruega	NO	Suiza	CH
Canadá	CA	India	IN	Omán	OM	Taiwán	TW
Chile	CL	Indonesia	ID	Pakistán	PK	Tailandia	TH
China	CN	Israel	IL	Panamá	PA	Pavo	TR
Colombia	CO	Italia	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Congo	CG	Jamaica	JM	Filipinas	PH	Ucrania	UA
Costa Rica	CR	Japón	JP	Polonia	PL	Estados Unidos	US
Croacia	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
República Checa	CZ	Kuwait	KW	Rumanía	RO	Uzbekistán	UZ
Dinamarca	DK	Libia	LY	Federación de Rusia	RU	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Luxemburgo	LU	Arabia Saudí	SA	Zimbabwe	ZW
Egipto	EG	Malasia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Maldivas	MV				
Etiopía	ET	México	MX				

## Códigos de idioma

Utilice ésta lista para ingresar el idioma deseado para las siguientes configuraciones iniciales : Audio del disco, subtítulos del disco, menú del disco.

Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código
Afar	6565	Francés	7082	Lituano	7684	Sindihi	8368
Afrikaans	6570	Frisiano	7089	Macedonio	7775	Singalés	8373
Albanés	8381	Gallego	7176	Malgache	7771	Eslovaco	8375
Amárico	6577	Georgiano	7565	Malayo	7783	Eslovenio	8376
Árabe	6582	Alemán	6869	Malayalam	7776	Español	6983
Armenio	7289	Griego	6976	Maorí	7773	Sudanés	8385
Asamés	6583	Groenlandés	7576	Maratí	7782	Swahili	8387
Aimara	6588	Guaraní	7178	Moldavo	7779	Sueco	8386
Azerbaiyano	6590	Gujaratí	7185	Mongoliano	7778	Tagalo	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Vasco	6985	Hebreo	7387	Nepalí	7869	Tamil	8465
Bengalí	6678	Hindi	7273	Noruego	7879	Telugu	8469
Butaní	6890	Húngaro	7285	Oriya	7982	Tailandés	8472
Biharí	6672	Islandés	7383	Punyabi	8065	Tongano	8479
Bretón	6682	Indonesio	7378	Pashto, Pashtún	8083	urco	8482
Búlgaro	6671	Interlingua	7365	Persa	7065	Turcomano	8475
Birmano	7789	Irlandés	7165	Polaco	8076	Twi	8487
Bielorruso	6669	Italiano	7384	Portugués	8084	Ucraniano	8575
Chino	9072	Japonés	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croata	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbeko	8590
Checo	6783	Kashmiri	7583	Rumano	8279	Vietnamita	8673
Danés	6865	Kazakh	7575	Ruso	8285	Volapuk	8679
Holandés	7876	Kirguís	7589	Samoano	8377	Galés	6789
Inglés	6978	Coreano	7579	Sánscrito	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdo	7585	Gaélico escocés	7168	Xhosa	8872
Estonio	6984	Laosiano	7679	Serbio	8382	Yiddisio	7473
Faroés	7079	Latín	7665	Serbo-Croata	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latvio, Letón	7686	Shona	8378	Zulú	9085
Finlandés	7073	Lingala	7678				

## Marcas comerciales y licencias

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



Fabricado bajo la licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble-D son marcas comerciales registradas por Dolby Laboratories.



Los términos HDMI y HDMI interfaz multimedia de alta definición y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y en otros países.



“DVD Logo” es una marca comercial del formato DVD/logotipo de Licensing Corporation.



La tecnología inalámbrica **Bluetooth** es un sistema que permite el contacto de radio entre dispositivos electrónicos dentro de un alcance máximo de 10 metros.

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**.


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.

## Notas sobre el Copyright

- Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor amparada por patentes de los EE.UU. y otras leyes de propiedad intelectual. El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor debe estar autorizada por Rovi, estando dirigida exclusivamente al uso doméstico y otros medios de visualización limitados, salvo autorización contraria de Rovi. Está prohibida la alteración o desmontaje de dicha tecnología.
- Bajo amparo de las leyes de copyright de EE.UU. y de otros países, la grabación, uso, visionado, distribución o edición no autorizadas de programas de televisión, cassetes de video, discos BD-ROM, DVDs, CDs y otros materiales, puede conllevarle responsabilidades civiles y/o criminales.

## Especificaciones generales

Generales	
Requisitos de Energía	Consulte la etiqueta principal.
Consumo de Energía	Consulte la etiqueta principal.
	Reposo en red: 0,4 W (Si están activados todos los puertos de red).
Dimensiones (An x Alt x Prof)	430 mm x 665 mm x 468 mm
Peso neto (Aprox.)	22,7 kg
Temperatura de Operación	5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)
Humedad de Operación	60 %
Alimentación del bus (USB)	5 V  500 mA

Entradas/Salidas	
HDMI OUT (video/audio)	19 pines (tipo A, HDMI™ Connector)
AUX OUT	2,0 raíz cuadrático medio (1 kHz, 0 dB) 600 Ω, entrada RCA (L, R)
AUX IN	2,0 raíz cuadrático medio (1 kHz, 0 dB) 600 Ω, entrada RCA (L, R)
PORT. IN	1,2 raíz cuadrático medio (3,5 Ø jack)
MIC	27 mV

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

CD	
Respuesta en frecuencia	De 40 a 20 000 Hz
Relación señal a ruido	75 dB
Rango dinámico	80 dB

Amplificador	
Salida total (RMS)	1 000 W
Frontal (RMS)	500 W x 1 (6 Ω a 150 Hz)
MID (RMS)	500 W x 1 (6 Ω a 1 kHz)
THD	20 %

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





