



# MANUAL DEL PROPIETARIO

# Sistema de DVD Micro Hi-Fi

ESPAÑOL

Lea atentamente este manual antes de utilizar su televisor y consérvelo para futuras referencias.

Lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de Garantía.

XB66 (XB66, XBS66V)

P/NO : MFL67233859

## Información de seguridad



### PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR



**PRECAUCIÓN:** NO RETIRE LA CARCASA (O CUBIERTA POSTERIOR) A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. NO INTENTE REPARAR LAS PIEZAS INTERNAS. DELEGUE TODAS LAS LABORES DE REPARACIÓN AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO CUALIFICA/DO.



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 descarga eléctrica.



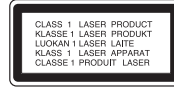
El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el producto.

**A/DVERTENCIA:** NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O HUMEDA/D, A FIN DE EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA.

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

**PRECAUCIÓN:** No obstruya 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 lo protegen de un posible sobrecalentamiento. Los orificios no deben obstruirse 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 correcto de este producto, por favor, lea detenidamente el manual del propietario y guárdelo para futuras referencias. Si la unidad requiriera mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. El uso de controles, ajustes o el rendimiento de los procedimientos que no sean aquellos aquí especificados podría resultar en una exposición peligrosa a la radiación. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa. Radiación del láser visible al abrirla. NO MIRE DIRECTAMENTE AL LÁSER.

### CUIDA/DO en relación al cable de alimentación

Se recomienda que la mayoría de los equipos sean ubicados en un circuito dedicado;

Es decir, en un circuito de toma única que sólo alimentará ese equipo y que no tiene enchufes adicionales ni circuitos derivados. Compruebe la página de especificaciones de este manual de usuario para estar seguro. No sobrecargue los enchufes de pared. Los enchufes de pared sobrecargados, sueltos o dañados, los cables de alimentación desgastados o el aislamiento del cable dañado o roto son situaciones peligrosas. Cualquiera de estas condiciones podría causar una descarga eléctrica o fuego. Examine periódicamente el cable de su electrodoméstico, y si su aspecto indica daños o deterioro, desenchúfelo, cese el uso del electrodoméstico y haga que un profesional del servicio cualificado lo sustituya por un recambio exacto y homologado de un servicio técnico autorizado. Proteja el cable de alimentación de abusos físicos o mecánicos, tales como torcerlo, doblarlo, punzarlo, cerrar una puerta sobre el cable o caminar sobre él. Preste particular atención a los enchufes, tomas de pared, y el punto donde el cable se une al electrodoméstico. Para desconectar la alimentación principal, retire el cable principal de alimentación. Durante la instalación del producto, asegúrese de que el enchufe sea fácilmente accesible.

Este dispositivo está provisto de una batería o acumulador portátil.

**Forma segura de extraer la batería o el acumulador del equipo:** Retire la batería o juego de baterías antiguo y siga los pasos en orden inverso a su colocación. Para impedir la contaminación del medioambiente o los posibles efectos adversos en la salud de humanos y animales, coloque la batería antigua o el acumulador en el contenedor apropiado de los puntos de recogida designados para tal fin. No elimine las pilas o el acumulador junto con la basura doméstica. Se recomienda utilizar baterías y acumuladores con sistema de reembolso gratuito en su localidad. La batería no debe exponerse a calor intenso, como la luz del sol, un incendio o similar.

**PRECAUCIÓN:** el equipo no debe ser expuesto al agua (goteo o salpicadura), y no deben colocarse sobre éste objetos que contengan líquidos, como floreros.

## Derechos de autor

La ley prohíbe copiar, difundir, mostrar, emitir por cable, reproducir en público o alquilar material bajo copyright sin permiso expreso. Este producto dispone de función de protección anticopia desarrollada por Macrovision. Las señales de protección anticopia están grabadas en algunos discos. Al grabar y reproducir las imágenes de estos discos éstas se visualizarán con ruido. No se han predefinido emisoras o se han borrado todas. Este producto incorpora tecnología de protección de copyright protegida a su vez por patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual. El uso de esta tecnología de protección de copyright debe ser autorizado por Macrovision y está destinado uso doméstico y otros usos de visualización limitados a menos que Macrovision autorice lo contrario. Queda prohibida la ingeniería inversa o su despiece.

LOS CONSUMIDORES DEBEN RECORDAR QUE NO TODOS LOS SISTEMAS DE TELEVISIÓN DE ALTA DEFINICIÓN SON TOTALMENTE COMPATIBLES CON ESTE PRODUCTO Y PODRÍAN OCASIONAR LA VISUALIZACIÓN DE OTROS ELEMENTOS EN LA IMAGEN. EN CASO DE PROBLEMAS 525 Ó 625 DE IMAGEN EN BARRIDO PROGRESIVO, SE RECOMIENDA AL USUARIO CAMBIAR LA CONEXIÓN A LA SALIDA 'STANDARD DEFINITION' (DEFINICIÓN ESTANDAR). EN CASO DE DUDA EN RELACIÓN A LA COMPATIBILIDAD DE NUESTRO TV CON ESTOS MODELOS DE UNIDAD 525p Y 625p, PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTRO CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE.

Debe configurar la opción de formato del disco en [Masterizado] para hacer que los discos sean compatibles con los reproductores LG al formatear discos regrabables. Al configurar la opción en Sistema de archivos Live, no podrá utilizarlos en reproductores de LG.

(Masterizado/ Sistema de archivos Live : sistema de formato de discos para Windows Vista)

## Eliminación de su antiguo equipo



1. Cuando este símbolo de un contenedor con ruedas cruzado por una X esté grabado en un producto, significará que está cubierto por la Directiva europea 2002/ 96/ EC.
2. Debe deshacerse de todo producto electrónico separándolo de la basura municipal, llevándolo a las instalaciones designadas para tal efecto bien por el gobierno o bien por las autoridades locales.
3. La eliminación correcta de su antiguo equipo ayudará a evitar las potenciales consecuencias negativas para el medioambiente y la salud pública.
4. Para obtener más información detallada acerca de la eliminación de su antiguo equipo, por favor entre en contacto con su ayuntamiento, servicio de recogida de basura o la tienda donde adquirió el producto.



LG Electronics declara por este documento que este/estos producto(s) cumplen con los requisitos esenciales y las demás provisiones de la Directiva 2004/108/EC, 2006/95/EC y 2009/125/EC.


Representación europea :

LG Electronics Service Europe B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

# Contenido

## 1 Preparación

---

- 2 Información de seguridad
- 6 Características únicas
- 6 Accesorios
- 6 Introducción
  - 6 – Discos reproducibles
  - 6 – Acerca del símbolo  en pantalla
  - 7 – Símbolos utilizados en este manual
  - 7 – Códigos de región
- 7 Requisito del archivo reproducible
  - 7 – Dispositivos USB compatibles
  - 7 – Requisitos de dispositivo USB
- 8 – Requisitos de archivos de música MP3/ WMA
- 8 – Requisitos de archivos de fotografías
- 8 – Requisitos de archivos DivX
- 9 Mando a distancia
- 10 Panel frontal
- 11 Panel trasero

## 2 Conexión

---

- 12 Conexión de los altavoces
  - 12 – Acople de los altavoces a la unidad
- 13 Conexiones a su TV
  - 13 – Conexión SCART
  - 13 – Conexión del vídeo
  - 14 – Conexión del componente de vídeo
- 14 Conexión de equipo opcional
  - 14 – Conexión USB
  - 14 – Conexión PORT. IN

## 3 Configuración del sistema

---

- 15 Ajuste de los valores de configuración
  - 15 – Configuración del idioma inicial del OSD (menú de presentación en pantalla) - Opcional
  - 15 – Cómo mostrar y salir del menú de configuración
- 16 – IDIOMA
- 16 – PANTALLA
- 17 – AUDIO
- 17 – BLOQUEO (Control parental)
- 18 – OTROS

## 4 Funcionamiento

---

- 19 Funcionamiento básico
  - 19 – Funcionamiento de la Disco/USB
- 20 Otras funciones
  - 20 – Mostrar información del disco en pantalla
  - 20 – Cómo mostrar el menú de DVD
  - 20 – Cómo mostrar el título del DVD
  - 20 – Selección de un idioma para los subtítulos
  - 20 – Reproducción a velocidad 1,5 DVD
  - 21 – Inicio de reproducción desde la hora seleccionada
  - 21 – Memoria de última escena
  - 21 – Cambio de caracteres para mostrar el subtítulo DivX® correctamente - opcional
  - 21 – Crear su propio programa
  - 22 – Visualizar un archivo de fotos
  - 22 – Visualización de archivos fotográficos como presentación de diapositivas
  - 22 – Ajuste del reloj
  - 22 – Uso del reproductor como despertador.

- 23 – Configuración de temporizador
- 23 – Desactivar el sonido de forma temporal
- 23 – Protector de pantalla
- 23 – Selección de sistema
- 23 – Visualización de información del archivo (ID3 TAG)
- 24 Funcionamiento de la radio
- 24 – Escuchar la radio
- 24 – Configuración de las emisoras de radio
- 24 – Borrado de todas las emisoras guardadas
- 24 – Mejorar una mala recepción de FM
- 24 – Ver información acerca de una emisora de radio
- 25 Ajuste de sonido
- 25 – Configuración del modo envolvente
- 25 Funcionamiento avanzado
- 25 – Escuchar música de un dispositivo externo
- 25 – Grabación a USB

## 5 Solución de problemas

---

- 27 Solución de problemas

## 6 Apéndice

---

- 28 Especificaciones generales
- 30 Mantenimiento
- 30 – Manejo de la unidad
- 30 – Notas en los discos
- 30 Marcas comerciales y licencias
- 31 Códigos de idioma
- 32 Códigos de país

1

2

3

4

5

6

## Características únicas

### Grabación directa en USB

Graba música en su dispositivo USB.

### Portátil

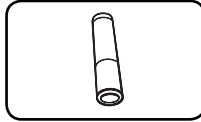
Escuche música desde su dispositivo portátil. (MP3, ordenador portátil, etc.)

## Accesorios

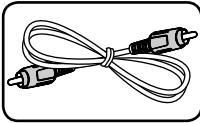
Revise e identifique los accesorios facilitados.



Mando a distancia (1)



Pila (1)



Cable de vídeo (1)

## Introducción

### Discos reproducibles

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



DVD-VIDEO (disco de 8 cm/12 cm) discos, como los de las películas, que se pueden comprar o alquilar.



DVD±R (disco de 8 cm/12 cm) sólo modo de vídeo y finalizado



DVD-RW (disco de 8 cm/12 cm) sólo modo de vídeo y finalizado.



DVD+R: sólo modo de vídeo. Admite también discos de doble capa




DVD+RW (disco de 8 cm/12 cm) sólo modo de vídeo



CD de audio: CD de música o CD-R/ CD-RW con formato de música de CD que puedan comprarse.

### Acerca del símbolo en pantalla

“” puede aparecer visualizado en su TV durante el funcionamiento indicando que la función explicada en este manual del operario no está disponible en ese disco de DVD Vídeo, en concreto.

## Símbolos utilizados en este manual

DVD y DVD±R/RW finalizado



Archivos DivX



Archivos MP3/WMA, CDs de audio



Archivos JPG



## Códigos de región

Esta unidad tiene un código de región impreso en su parte posterior. La unidad sólo puede reproducir DVDs con la misma etiqueta que la existente en la parte posterior de la unidad, o "TODOS".

- La mayoría de los DVD tienen el icono de un "mundo" con uno o más números claramente visibles en la portada. Este número debe coincidir con el código de región su unidad, o no podrá reproducir el disco.
- Si intenta reproducir un DVD con un código de región distinto al de su reproductor, el mensaje "Comprobar código de región" ("Check Regional Code") aparecerá en la pantalla de TV.

### ! Nota

Hace referencia a anotaciones de interés y características del funcionamiento.



### PRECAUCIÓN

Avisa a fin de prevenir daños posibles por el uso abusivo.

## Requisito del archivo reproducible

### Dispositivos USB compatibles

- Reproductor MP3: Reproductor MP3 de tipo Flash.
- Unidad USB Flash: Dispositivos que admiten USB 2,0 o USB 1,1
- La función USB de esta unidad no admite algunos dispositivos USB.

### Requisitos de dispositivo USB

- No admite dispositivos que requieran instalación adicional de software al conectarlo a un ordenador.
- No retire el dispositivo USB durante la operación.
- Para un dispositivo USB de mayor capacidad, podría tardar más de unos minutos en examinarlo.
- Para prevenir la pérdida de datos, haga una copia de seguridad.
- Si usa un cable de extensión o un concentrador USB, el dispositivo USB no podrá ser reconocido.
- No se admite el sistema de archivos NTFS. (Sólo se admite el sistema de archivos FAT (16/32).)
- Esta unidad no se admitirá cuando el número total de archivos es 1000 o más.
- No se admiten discos duros externos, dispositivos bloqueados o dispositivos de memoria USB.
- El puerto USB de la unidad no puede conectarse al PC. La unidad no puede usarse como un dispositivo de almacenamiento.

1

Preparación

## Requisitos de archivos de música MP3/ WMA

La compatibilidad de los archivos MP3/ WMA con este reproductor queda limitada de la siguiente manera :

- Frecuencia de muestreo : entre 32 a 48 kHz (MP3), entre 32 a 48kHz (WMA)
- Tasa de bits : entre 32 a 320 kbps (MP3), entre 40 a 192 kbps (WMA)
- Máximo número de archivos: menos de 999.
- Extensiones de archivo : ".mp3"/".wma"
- Formato de archivo en CD-ROM : ISO9660 LEVEL 1/ JOLIET
- Le recomendamos utilizar Easy-CD Creator, que crea un sistema de archivos ISO9660.

## Requisitos de archivos de fotografías

La compatibilidad de archivos foto con este equipo está limitada del modo siguiente:

- Máx. píxeles de ancho :  
Normal: 5120 x 3840  
JPEG progresivo : 2043 x 1536
- 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 archivo : ".jpg"
- Formato de archivo en CD-ROM : ISO9660 LEVEL 1/ JOLIET

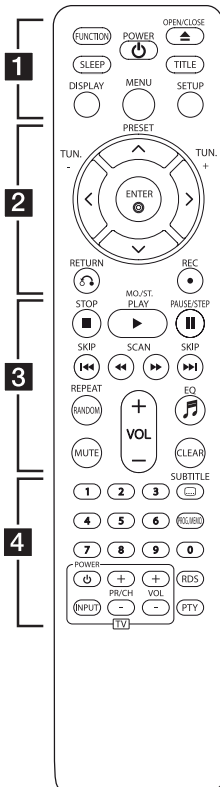
## Requisitos de archivos DivX

La compatibilidad de los discos DivX en este reproductor está limitada a :

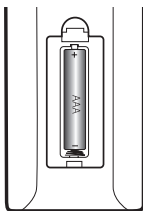
- Resolución disponible :  
800 x 600 (An x Al) píxeles.
- El nombre de archivo del subtítulo DivX no debe superar los 45 caracteres.
- Si hay ningún código que no se pueda expresar en el archivo DivX, puede que se reproduzca la marca " \_ " en la pantalla.
- Si la estructura de vídeo y audio de los archivos grabados no está intercalada, se emitirá vídeo o audio.
- Archivos DivX reproducibles : ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- Formatos de subtítulo reproducibles :  
SubRip (\*.srt/ \*.txt), SAMI (\*.smi), SubStation Alpha (\*.ssa/ \*.txt), MicroDVD (\*.sub/ \*.txt), SubViewer 2.0 (\*.sub/ \*.txt)
- Formato Códec reproducible : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Formato de audio reproducible : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Los discos formateados mediante el sistema Live file, no podrán ser utilizados en este reproductor.
- Si el nombre del archivo de película es diferente al del archivo de subtítulos, durante la reproducción de un archivo DivX no se visualizarán los subtítulos.



## Mando a distancia



### Colocación de las pilas



Retire la tapa del compartimento de la pila en la parte posterior del mando a distancia e inserte una pila (tamaño AAA) con la polaridad correcta (+ y -).

• • • • • **1** • • • • •

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

**SLEEP** : configura el sistema para que se apague automáticamente a una hora específica.

**POWER** (⏻) : enciende o apaga la unidad.

**OPEN/CLOSE** (⏮) : Abre y cierra la bandeja del disco.

**TITLE** : si el título actual del DVD tiene un menú, el menú de títulos aparecerá en pantalla. De lo contrario, el menú del disco puede no aparecer.

**DISPLAY** : accede a la visualización en pantalla.

**MENU** : accede al menú de un DVD.

**SETUP** : accede o elimina el menú de configuración.

• • • • • **2** • • • • •

**PRESET** (⏮ / ⏭) : Selecciona la emisora de radio.

**TUN. +/-** : Sintoniza la emisora de radio deseada.

⏮ / ⏭ / ⏪ / ⏩ (arriba/ abajo/ izquierda/ derecha): navegue por la visualización en pantalla.

**ENTER** (⏻) : acepta la selección del menú.

**RETURN** (⏪) : Retrocede en el menú.

**REC** (●) : Grabación.

• • • • • **3** • • • • •

**STOP** (■) : detiene la reproducción o grabación.

**PLAY** (▶), **MO./ST.** : inicia la reproducción.

**PAUSE/STEP** (⏸) : Pausar una reproducción. Reproducir fotograma a fotograma.

**SKIP** (⏪ / ⏩) : Pasa al capítulo/ pista/ archivo siguiente o anterior.

**SCAN** (⏪ / ⏩) : búsqueda hacia atrás o adelante.

**REPEAT/ RANDOM** : Para seleccionar un modo de reproducción.

**MUTE** : Desactiva el sonido.

**VOL (+/-)** : Control de volumen.

**EQ** (🎵) : Puede elegir las impresiones de sonido.

**CLEAR** : elimina un número de pista en la lista de Programa.

• • • • • **4** • • • • •

**Botones numéricos 0 a 9** : selecciona las opciones numeradas de un menú.

**SUBTITLE** (🗣️) : Durante la reproducción, pulse repetidamente **SUBTITLE** (🗣️) para seleccionar el idioma de subtítulos que desee.

**PROG./MEMO.** : Accede al menú Program (programa)

**Botones de control de la TV** : controlan la TV. (Sólo TV de LG)

#### Control del TV.

También puede controlar el nivel de sonido, fuente de entrada y el encendido y apagado de televisores LG. Mantenga presionado el botón **POWER** (TV) y presione repetidamente el botón **PR/CH** (+/-) hasta que la TV se encienda o apague.

**RDS/ PTY** : RDS (Sistema de datos de radio)/ Busca emisoras de radio por tipo de radio.

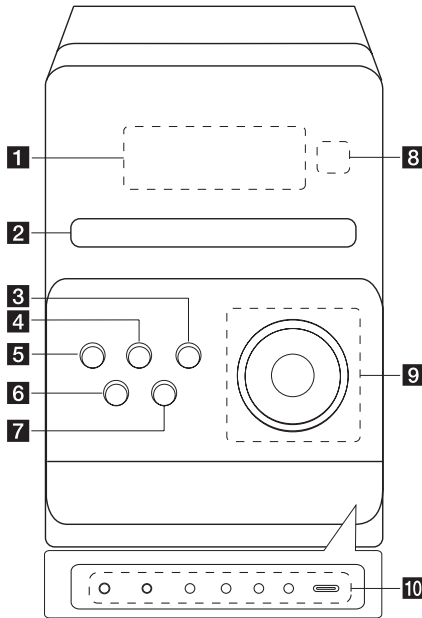
1

Preparación

## Panel frontal

1

Preparación

**1 Pantalla****2 Bandeja del disco****3 EQ**

Puede elegir las impresiones de sonido.

**4 FUNC.**

Selecciona la función y la fuente de entrada.

**5** (Encendido y apagado)**6** (abrir/cerrar)

Abre y cierra la bandeja del disco.

**7** (parar)

detiene la reproducción o grabación

**8 Sensor remoto****9**

Inicia la reproducción y se detiene en pausa.

**VOL. +/-**

Controla el volumen en cualquier función.

**TUN. +/-**

Selecciona la emisora de radio

**/**

Busca adelante o atrás (mantener pulsado)

Salta a la pista siguiente/anterior.

**10 PORT.IN**

Este aparato se puede utilizar para reproducir música desde muchos tipos de reproductores portátiles.

**AURICULARES**

Toma de auriculares (3,5 mm) Un nivel de volumen excesivo en los auriculares o cascos puede dar lugar a pérdidas de oído.

**CLOCK**

Para poner en hora el reloj y ver la hora.

**TIMER**

Con la función de temporizador puede encender o apagar el DVD/CD, USB y TUNER en un momento deseado.

**SET/RDS**

Confirma los ajustes Muestra información acerca de las emisoras de radio.

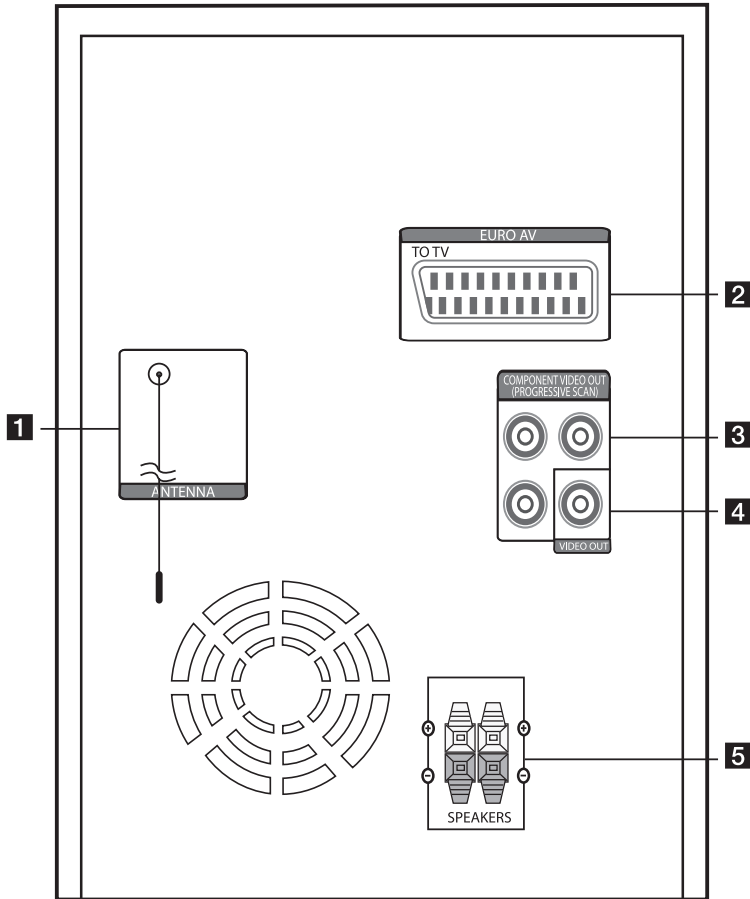
**REC.**

Conector de grabación USB (grabación a USB).

**Puerto USB**

Puede reproducir archivos de vídeo, imagen y sonido conectando el dispositivo USB.

## Panel trasero



- 1** ANTENA (FM)
- 2** Conector SCART (opcional)
- 3** COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN)
- 4** VIDEO OUT
- 5** Terminal del altavoz

## Conexión de los altavoces

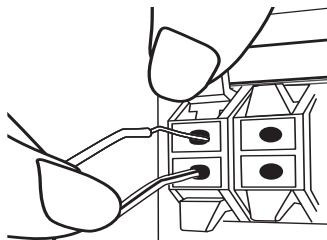
2

Conexión

### Acople de los altavoces a la unidad

Para conectar el cable a la unidad, presione con el dedo cada lengüeta de plástico para abrir los terminales de conexión en la unidad. Inserte el cable y suelte la lengüeta.

Conecte la parte de la franja negra de cada cable en las terminales marcadas con un - (menos) y el otro extremo en las terminales marcadas con un + (más).



#### ⚠ PRECAUCIÓN

Los altavoces contienen piezas magnéticas, por lo que pueden aparecer irregularidades cromáticas en la pantalla del televisor o en el monitor del ordenador. Utilice los altavoces lejos de la televisión y del monitor del ordenador.

## Conexiones a su TV

Realice una de las conexiones siguientes, dependiendo de las opciones del propio equipo.

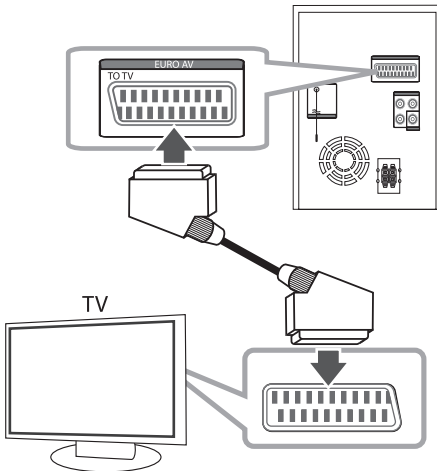
### ! Nota

- Dependiendo de su TV y otros equipos que quiera conectar, hay varias formas de conectar el reproductor. Utilice sólo una de las conexiones descritas en este manual.
- Por favor, consulte los manuales de su TV, sistema estéreo y otros dispositivos según necesite para establecer la mejor conexión posible.
- Asegúrese de que el reproductor está conectado directamente al TV. Sintonice el TV al canal de entrada de vídeo correcto.
- No conecte el reproductor a través de su VCR. La imagen se podría distorsionar al realizar la copia.

### Conexión SCART

Conecte la toma SCART en la unidad a la toma de entrada (IN) SCART en el TV mediante un cable de vídeo.

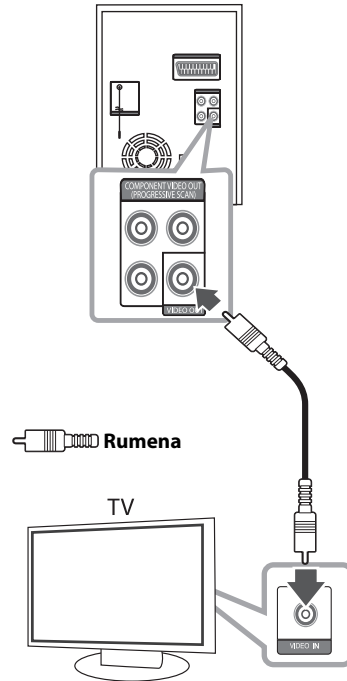
Puede que escuche el sonido a través de los altavoces del sistema.



### Conexión del vídeo

Conecte la toma de salida de VIDEO OUT en la unidad a la toma de entrada de vídeo en el TV mediante el cable de vídeo.

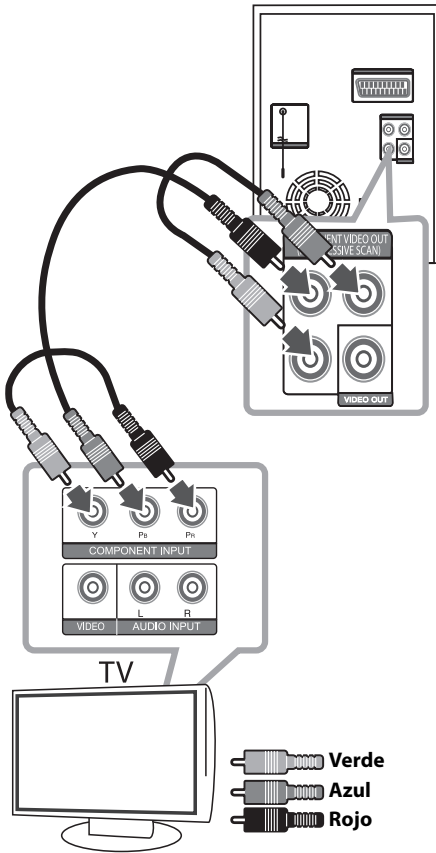
Puede que escuche el sonido a través de los altavoces del sistema.



## Conexión del componente de vídeo

Conecte las tomas de salida de componente de vídeo (Escanado progresivo) de la unidad a las tomas correspondientes en el TV mediante los cables del componente.

Puede que escuche el sonido a través de los altavoces del sistema.



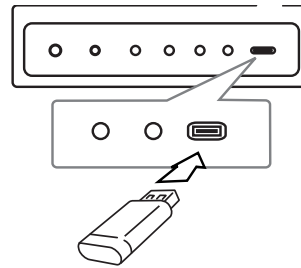
### ! Nota

Si su televisor acepta señales de formato progresivo, debe usar esta conexión y seleccionar [Exploración progresiva] en configuración de [Pantalla] en [On] (Véase página 17).

## Conexión de equipo opcional

### Conexión USB

Conecte el puerto USB de la memoria USB (o de un reproductor MP3, etc.) al puerto USB, en la parte frontal de la unidad.



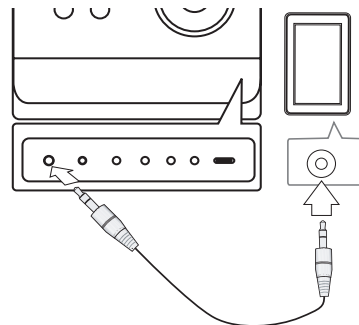
### ! Nota

Retirar el dispositivo USB de la unidad

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

### Conexión PORT. IN

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



## Ajuste de los valores de configuración

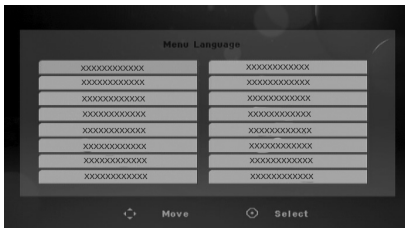
Al utilizar el menú de configuración, puede realizar diferentes ajustes en los elementos como la imagen o el sonido.

También puede seleccionar un idioma para los subtítulos y para el menú de Configuración, entre otras cosas. Para detalles sobre cada opción del menú de Configuración.

### Configuración del idioma inicial del OSD (menú de presentación en pantalla) - Opcional

Durante la primera utilización de esta unidad, aparecerá en la TV el menú de configuración de idioma inicial. Debe completar la selección inicial de idioma antes de poder usar la unidad. Inglés será la opción seleccionada como idioma inicial.

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.

## Cómo mostrar y salir del menú de configuración

1. Seleccione la función DVD/CD o USB pulsando **FUNCTION**.
2. Pulse **SETUP**.  
Muestra el menú de [configuración].
3. Pulse **SETUP** o **RETURN** (↶) para salir del menú de [configuración].

### Acerca del menú de ayuda para Configuración

Menú	Botones	Funcionamiento
▲/▼ Mover	^ / v	Moving to another menu.
◀ Anterior	<	Moving to previous level.
▶ Selección	>	Moving to next level or selecting menu.
↶ Cerrar	<b>RETURN</b> (↶)	Permite salir del menú de configuración [Setup].
⊙ Intro	<b>ENTER</b> (⊙)	Permite confirmar el menú.

## IDIOMA

### OSD

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

### Audio del disco/ Subtítulo del disco/ Menú del disco

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

#### [Original]

aplica el idioma original en el que se grabó el disco.

#### [Otros]

Para seleccionar otro idioma, pulse los botones numéricos y a continuación, **ENTER** (Ⓢ) para introducir el número de 4 dígitos correspondiente de acuerdo con la lista del código de idioma de la página 31. Si introduce un código de idioma erróneo, pulse **CLEAR**.

#### [Apagado (para subtítulos de disco)]

Apagar subtítulos.

## PANTALLA

### Aspecto TV

Seleccione el formato de pantalla a utilizar en función de la forma de la pantalla de su televisor.

#### [4:3]

seleccione cuando esté conectada una TV 4 : 3.

#### [16:9]

seleccione cuando esté conectada una TV panorámica 16 : 9.

### Modo visualización

Si selecciona 4 : 3, necesitará definir cómo desea visualizar en su pantalla de televisión los programas y películas en formato panorámico.

#### [Letterbox]

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

#### [Panscan]

Esto llenará toda la pantalla 4:3, cortando la imagen como sea necesario.

### Selecciona salida TV

Seleccione una opción en función del tipo de conexión de la TV.

#### [RGB]

si su TV está conectado mediante Euroconector.

#### [YPbPr]

si su TV está conectada a las tomas de **COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN)** de la unidad.

Si cambia la salida de televisión, seleccione RGB desde YPbPr en el menú de configuración, especialmente cuando se conecta el aparato en el modo de conexión de vídeo componente, la pantalla se queda en negro.

En ese caso, conecte el cable de vídeo a la toma **VIDEO OUT** y seleccione YPbPr en el menú de configuración.



## Escaneado progresivo (Para conexiones de vídeo componente)

Seleccione si las tomas **COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN)** emiten señales progresivas. Si su televisor acepta señales de formato progresivo, disfrutará de una reproductor de color de alta calidad seleccionando [On]. En caso contrario, seleccione [Off].

Si pone el Escaneo progresivo en [On] por error, deberá reiniciar la unidad. En primer lugar, retire el disco del aparato. A continuación, mantenga pulsando **STOP** (■) durante unos cinco segundos. La salida de vídeo volverá al ajuste estándar, y la imagen será visible en su televisor.

## AUDIO

### DRC (Control de rango dinámico)

Posibilita un sonido limpio a volúmenes bajos (sólo Dolby Digital). Ajústelo en [Encendido] para lograr este efecto.

### Vocal

Seleccione [Encendido] para mezclar los canales de karaoke en estéreo normal.

Esta función sólo está disponible en DVDs de karaoke multicanal.

## BLOQUEO (Control parental)

### Configuración inicial del código de área

Cuando utilice esta unidad por primera vez, tendrá que establecer el Código de Área como se muestra abajo.

1. Seleccione el menú [Bloqueo] y pulse **>**.
2. Pulse **>**.  
Para acceder a las opciones de bloqueo [Bloqueo], 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 **>** y seleccione el segundo carácter utilizando los botones **Λ/V**.
5. Pulse **ENTER** (⊙) para confirmar su selección del código de área.

### Índice

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

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

---

#### [Índice 1-8]

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

---

#### [Desbloqueo]

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

Puede introducir o cambiar la contraseña.

1. Seleccione [Contraseña] en el menú de bloqueo[Bloqueo] y después, pulse **>**.
2. Introduzca una contraseña y pulse **ENTER (⊙)**.  
Para cambiar la contraseña, pulse **ENTER (⊙)** cuando aparezca marcada la opción [Cambiar]. Introduzca una contraseña y pulse **ENTER (⊙)**. Vuelva a introducirla y pulse **ENTER (⊙)** para confirmar.
3. Pulse **SETUP** para salir del menú.

### ! Nota

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

1. Pulse **SETUP** para mostrar el menú de configuración.
2. Introduzca el número de 6 dígitos "210499" y pulse **ENTER (⊙)**. La contraseña se ha borrado.

## Código de área

Introduzca el código del área cuyos estándares se utilizaron para clasificar el disco del video DVD, según la lista en la página 32.

1. Seleccione [Código de área] en el menú[Bloqueo] y después, pulse **>**.
2. Introduzca una contraseña y pulse **ENTER (⊙)**.
3. Seleccione el primer carácter utilizando los botones **Λ / ∇**.
4. Pulse **>** y seleccione el segundo carácter utilizando los botones **Λ / ∇**.
5. Pulse **ENTER (⊙)** para confirmar su selección del código de área.

## OTROS

### Registro DivX(R)

Le proporcionamos el código de registro de DivX® VOD (Video bajo demanda) que le permitirá alquilar y adquirir vídeos utilizando el servicio de DivX® VOD. Para más información, visite [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

Pulse **ENTER (⊙)** para ver el código de registro de la unidad.

## Funcionamiento básico

### Funcionamiento de la Disco/ USB

1. Inserte el disco pulsando **Bandeja del disco** o conecte el dispositivo USB al puerto USB.
2. Seleccione la función **DVD/CD** o **USB** pulsando **FUNCTION**.
3. Seleccione un archivo (o una pista o título) que quiera reproducir pulsando **▲/▼/◀/▶**.

#### ! Nota

- Al reproducir un disco o memoria Flash USB que contenga archivos DivX, MP3/WMA y JPEG juntos, puede seleccionar qué menú de archivos le gustaría reproducir, pulsando **MENU**.
- En la mayoría de discos de CD de audio y DVD-ROM, la reproducción se iniciará automáticamente.
- La unidad reproduce sólo archivos de música contenidos en el dispositivo de almacenamiento USB o en el disco automáticamente (excepto en el caso de que haya carpetas).

Función	Qué hacer
Detener	Pulse <b>■</b> .
Reproducir	Pulse <b>▶</b> .
Pausar	Durante la reproducción, pulse <b>⏸</b> .
Reproducir fotograma a fotograma	Pulse <b>⏮</b> varias veces para la reproducción fotograma a fotograma. (Sólo DVD, DivX)
Saltar al capítulo/pista/archivo siguiente/anterior	Durante la reproducción, pulse <b>⏮</b> o <b>⏭</b> para ir al capítulo/pista siguiente o para volver al inicio del capítulo/pista actual. Pulse <b>⏮</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>⏮</b> o <b>⏭</b> varias veces para seleccionar la velocidad de escaneado requerida. Para volver a la velocidad normal, pulse <b>▶</b> .
Reproducción repetitiva o aleatoria	Pulse <b>REPEAT/RANDOM</b> varias veces y el título, capítulo o pista actual se repetirá de forma repetitiva o aleatoria. - Modo de reproducción aleatoria: sólo en archivos de música.
Disminuir la velocidad de reproducción	En el modo en pausa, pulse <b>⏮</b> o <b>⏭</b> para seleccionar la velocidad requerida. (Sólo DVD)

## Otras funciones

### Mostrar información del disco en pantalla

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

1. Pulse **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 presionando **^/V**, y cambiar o seleccionar la configuración presionando **</>**.

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

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

Tiempo – Tiempo de reproducción transcurrido.  
Tiempo total seleccionado del título/  
archivo actual

Audio – Idioma de audio o canal seleccionado.

Subtítulo – Subtítulos seleccionados.

Angulo – Ángulo seleccionado/ número total de ángulos.

Sonido – Modo de sonido seleccionado.

#### ! 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 **MENU**.  
Aparecerá el menú del disco.
2. Seleccione el menú utilizando **^/V/ </>**.
3. Pulse **ENTER (⊙)** 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 **^/V/ </>**.
3. Pulse **ENTER (⊙)** para confirmar.

### Selección de un idioma para los subtítulos

#### DVD MOVIE

Durante la reproducción, presione repetidamente **SUBTITLE (⋮)** para seleccionar el idioma de subtítulos deseado.

### Reproducción a velocidad 1,5 DVD

#### DVD

La velocidad 1,5 le permite ver imágenes y escuchar sonido con mayor rapidez frente a una reproducción a velocidad normal.

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.

## Inicio de reproducción desde la hora seleccionada

### DVD MOVIE

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

1. Pulse **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 hora, 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.

## Memoria de última escena

### DVD

Esta unidad memoriza la última escena del último disco reproducido. La última escena permanece en la memoria, incluso si usted retira el disco o desconecta la unidad. Si introduce un disco con escena memorizada, la escena aparecerá automáticamente.

## Cambio de caracteres para mostrar el subtítulo DivX® correctamente - opcional

### MOVIE

Si el subtítulo no se muestra adecuadamente durante la reproducción, mantenga pulsado el botón **SUBTITLE (☰)** durante 3 segundos y, a continuación, pulse **SUBTITLE (☰)** para seleccionar otro código de idioma hasta que el subtítulo se muestre adecuadamente y pulse **ENTER (⊙)**.

## Crear su propio programa

### MUSIC

Puede reproducir el contenido de un disco en el orden que desee disponiendo el orden de las canciones del disco. El programa se borrará cuando extraiga el disco.

1. Seleccione un archivo de música deseado y pulse **PROG./MEMO.** o seleccione "♪→" y pulse **ENTER (⊙)** para añadir el archivo de música a lista del programa.
2. Para añadir todos los archivos de música del disco, seleccione "♪♪→" y pulse **ENTER (⊙)**.
3. Seleccione un archivo de música de la lista del programa para **ENTER (⊙)** iniciar la reproducción programada.
4. Para eliminar un archivo de música de la lista del programa, seleccione la música que desee eliminar y pulse **CLEAR** o seleccione el icono "♪☒" y pulse **ENTER (⊙)**. Para eliminar todos los archivos de música de la lista del programa, seleccione "♪☒☒" y pulse **ENTER (⊙)**.


### ! 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 la función DVD/CD o USB pulsando **FUNCTION**.
2. Utilice  $\wedge / \vee$  para seleccionar una carpeta y después, pulse **ENTER (⊙)**. Aparece una lista de los archivos de la carpeta. Si está en una lista de archivos y quiere volver a la lista de carpetas anterior, utilice los botones  $\wedge / \vee$  en el mando a distancia para resaltar y ... pulse **ENTER (⊙)**.
3. Si quiere ver un archivo concreto, pulse  $\wedge / \vee$  para resaltar un archivo y pulse **ENTER (⊙)** o **PLAY (▶)**. Mientras visualiza un archivo, puede pulsar **STOP (■)** para volver al menú anterior (Menú JPEG).

## Visualización de archivos fotográficos como presentación de diapositivas

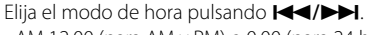

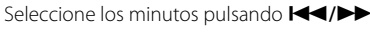
### PHOTO

1. Use  $\wedge / \vee / < / >$  para resaltar el icono  y, a continuación, pulse **ENTER (⊙)** para comenzar la presentación de diapositivas.
2. Podrá modificar la velocidad de la presentación de diapositivas mediante  $< / >$  cuando el icono  esté resaltado.

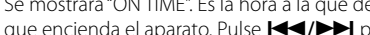
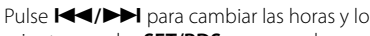
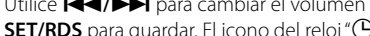
### Acerca del menú de ayuda para la presentación de diapositivas

Menú	Botones	Funcionamiento
	$\wedge / \vee$	Permite girar la imagen.
	$< / >$	Permite desplazarse a otro menú.
	<b>RETURN</b> 	Volver al menú.
 <b>Hide</b>	<b>ENTER (⊙)</b>	Cierra la presentación.

## Ajuste del reloj

1. Encienda el aparato.
2. Pulse **CLOCK** un mínimo de 2 segundos.
3. Elija el modo de hora pulsando .  
- AM 12:00 (para AM y PM) o 0:00 (para 24 horas)
4. Pulse **SET/RDS** para confirmar la selección.
5. Seleccione las horas pulsando .
6. Pulse **SET/RDS**.
7. Seleccione los minutos pulsando .
8. Pulse **SET/RDS**.

## Uso del reproductor como despertador.

1. Encienda el aparato.
2. Pulse **TIMER**. Parpadea cada una de las funciones.
3. Pulse **SET/RDS** cuando se muestre la función que desea activar.
4. Se mostrará "ON TIME". Es la hora a la que desea que encienda el aparato. Pulse  para cambiar las horas y los minutos y pulse **SET/RDS** para guardar.
5. Se mostrará "OFF TIME". Es la hora a la que desea que apague el aparato.
6. Pulse  para cambiar las horas y los minutos y pulse **SET/RDS** para guardar.
7. Utilice  para cambiar el volumen y **SET/RDS** para guardar. El icono del reloj "⌚" muestra que la alarma está activada.
8. Pulse el botón **TIMER** 2 veces. Puede comprobar el estado de los ajustes.

### ! Nota

- Si se pone el reloj en hora, podrá comprobar la hora pulsando **CLOCK** incluso con el aparato apagado.
- Si pone el reloj en hora y ajusta la alarma, podrá comprobar el icono de la alarma "⌚" pulsando **CLOCK** incluso con el aparato apagado.
- Si pone el reloj en hora y ajusta la alarma, podrá comprobar el icono de la alarma "⌚" y la información de ajuste pulsando **TIMER** incluso con el aparato apagado. Posteriormente, esta función se activará todos los días.

## 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 cancelar la función **SLEEP**, 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 la unidad se apague.
- Pulse **SLEEP**. El tiempo restante se muestra en la ventana de visualización.
- La función de suspensión se activará después de oscurecerse.

## Desactivar el sonido de forma temporal

Pulse **MUTE** para desactivar el sonido de la unidad.

Puede silenciar la unidad para, por ejemplo, contestar el teléfono. "M" aparecerá en la pantalla de la unidad.

## Protector de pantalla

El salvapantallas aparece cuando usted deja el reproductor de la unidad en modo Stop durante más de cinco minutos.

## Selección de sistema

Debe seleccionar el modo adecuado para su sistema de TV. Si el mensaje "NO DISC" (No hay disco) aparece en la pantalla de la unidad, mantenga pulsado **PAUSE/STEP (II)** durante más de 5 segundos para seleccionar un sistema. (AUTO/PAL/NTSC)

## Visualización de información del archivo (ID3 TAG)

Puede consultar la información ID3 TAG de los archivos MP3 sólo en los discos pulsando **DISPLAY** repetidamente.

## Funcionamiento de la radio

### Escuchar la radio

1. Pulse **FUNCTION** hasta que aparezca en la ventana de la pantalla FM. Se sintonizará la última emisora recibida.
2. Mantenga pulsado **TUN. +/-** durante unos 2 segundos hasta que la indicación de frecuencia empiece a cambiar, después suelte el botón. La búsqueda se detiene cuando la unidad sintoniza una emisora.

○

Pulse **TUN. +/-** varias veces.

3. Ajuste el volumen pulsando **VOL +/-** repetidamente.

### Configuración de las emisoras de radio

Puede configurar 50 emisoras en FM.

Antes de sintonizar, baje el volumen.

1. Pulse **FUNCTION** hasta que aparezca en la ventana de la pantalla FM.
2. Seleccione la frecuencia deseada pulsando **TUN. +/-**.
3. Pulse **PROG./MEMO.**, un número predeterminado parpadeará en la ventana de la pantalla.
4. Pulse **PRESET  $\wedge$ /V** para seleccionar el número predeterminado que desee.
5. Pulse **PROG./MEMO.** Se guardará la emisora.
6. Repita los pasos 2 al 5 para guardar otras emisoras.
7. Para escuchar una emisora, pulse la tecla **PRESET  $\wedge$ /V**.

### Borrado de todas las emisoras guardadas

1. Mantenga presionado el botón **PROG./MEMO.** durante dos segundos. El mensaje "ERASE ALL" parpadeará en la pantalla del receptor de DVD.
2. Presione **PROG./MEMO.** para borrar todas las emisoras guardadas.

### Mejorar una mala recepción de FM

Pulse **PLAY (▶)**, **MO./ST** en el control remoto. Este botón modifica el sintonizador de estéreo a mono y normalmente mejora la recepción.

### Ver información acerca de una emisora de radio

El sintonizador de FM se incluye con la función RDS (Sistema de datos de radio). Muestra información acerca de la emisora de radio sintonizada. Presione repetidamente **RDS** para alternar entre los distintos tipos de datos.

PS (Nombre del servicio de programa)	El nombre del canal aparecerá en la pantalla.
PTY (Reconocimiento del tipo de programa)	El tipo de programa (por ejemplo, Jazz o Noticias) aparecerá en la pantalla.
RT (Radio texto)	Un mensaje de texto que contiene información especial desde la emisora. El texto puede pasar a lo largo de la pantalla.
CT (Información horaria controlada por el canal)	Muestra la información horaria y la fecha emitida por la emisora.

Puede buscar las emisoras de radio según el tipo de programa pulsando **RDS**. El último PTY utilizado se mostrará en la pantalla. Pulse **PTY** una o más veces para seleccionar su tipo de programa preferido. Presione **</>** durante unos segundos. El sintonizador iniciará la búsqueda de forma automática. Cuando se haya encontrado una emisora, la búsqueda se detendrá.



## Ajuste de sonido

### Configuración del modo envolvente

Este sistema tiene un número de efectos de sonido surround predefinidos. Puede seleccionar el efecto de sonido que desee con el **EQ** (🎚️).

Los elementos mostrados para el Ecuadorizador podrían ser diferentes dependiendo de las fuentes y efectos de sonido.

EN PANTALLA	Descripción
AUTO EQ	Ajusta el ecualizador de sonido en el modo más similar al género que recoge la etiqueta MP3 ID3 de cada archivo de audio.
ROCK POP CLASSIC	Este programa dota al sonido de una atmósfera entusiasta, lo que le da a usted la sensación de que se encuentran en un auténtico concierto de pop, clásica o de música rock.
BASS BLAST	Refuerza el efecto envolvente, de agudos y graves.
BYPASS	Puede disfrutar del sonido sin efecto del ecualizador.

#### ! Nota

Puede que necesite restablecer el modo de sonido envolvente (surround) tras conectar la entrada, y en ocasiones incluso después de pasar a otra pista de audio.

## Funcionamiento avanzado

### Escuchar música de un dispositivo externo

La unidad puede usarse para reproducir música desde muchos tipos de dispositivos portátiles o externos. (Consulte la página 14)

1. Conecta el dispositivo externo al conector **PORT.IN** de la unidad.
2. Conecte la corriente pulsando **Power** (🔌).
3. Seleccione la función **PORTABLE** pulsando **FUNC.** en la unidad o **FUNCTION** en el mando a distancia.
4. Conecte el dispositivo externo e inicie la reproducción.

### Grabación a USB

1. Conecte el dispositivo USB a la unidad.
2. Seleccione una función pulsando **FUNC.** en la unidad o **FUNCTION** en el mando a distancia.

Grabación de una pista: Puede grabar en un USB después de reproducir el archivo que desea.

Grabación de todas las pistas: Puede grabar en un USB después de detenerse.

Grabación de lista de programas: Después de acceder a la lista de programas puede grabarla en un USB. (Sólo CDs de audio)

3. Inicie la grabación pulsando **REC.** en la unidad o **REC** en el mando a distancia.
4. Para detener la grabación, pulse **■**.

**! Nota**

- Durante la grabación, puede comprobar el porcentaje de la grabación USB en la pantalla. (Sólo CDs MP3/ WMA)
- Durante la grabación MP3/ WMA, no hay ningún sonido.
- Al detener la grabación durante la reproducción, se guardará la parte grabada hasta ese momento. (Sólo CDs de audio)
- No retire el dispositivo USB ni apague la unidad durante la grabación USB. Si lo hace, podría crearse un archivo incompleto y no se eliminaría en el PC.
- Si la grabación USB no funciona, se mostrará en la pantalla un mensaje como "NO USB" (NO HAY USB), "ERROR", "USB FULL" (USB COMPLETO) o "NO REC" (NO PUEDE GRABARSE).
- Para las grabaciones USB no podrá usarse ni un lector multitarjeta ni un HDD externo.
- Cuando desee grabar durante mucho tiempo, se graba un archivo en 128 Mbytes.
- En el estado del disco CD-G, la función de grabación USB no funciona.
- No puede grabar más de 999 archivos.
- El número de archivo se guarda automáticamente.
- Se guardará de la forma siguiente.

AUDIO CD	MP3/ WMA	Las demás fuentes*
<pre> CD_REC ├── TRK_001 ├── TRK_002 ├── ⋮ └── ⋮                     </pre>	<pre> FILE_REC ├── ABC(File name) ├── DEF(File name) ├── ⋮ └── ⋮                     </pre>	<pre> EXT_REC ├── AUD_001 ├── AUD_002 ├── ⋮ └── ⋮                     </pre>

\* : TUNER, PORTABLE, etc.

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 utilizado con tales fines.

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

## Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Sin potencia	Enchufe el cable de alimentación de forma segura en la toma de pared.
No hay imagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el modo correcto de entrada de vídeo en la TV para que la imagen del receptor de DVD aparezca en la pantalla de TV.</li> <li>• Conecte los cables de vídeo de manera segura entre el TV y la unidad.</li> </ul>
El sonido es muy bajo o no hay sonido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccione el modo de entrada correcto de la unidad para escuchar el sonido de la unidad.</li> <li>• Conecte correctamente los cables de audio a los terminales de conexión.</li> <li>• Sustitúyalo con un nuevo cable de audio.</li> </ul>
No se puede reproducir un DVD/ CD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzca un disco reproducible (compruebe el tipo de disco, sistema de color y código de región)</li> <li>• Introduzca un disco.</li> <li>• Coloque el disco con la cara que contiene la etiqueta o impresión hacia arriba.</li> <li>• Introduzca su contraseña o cambie el nivel de clasificación.</li> </ul>
Suena un zumbido mientras un DVD o un CD se está reproduciendo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie el disco utilizando un paño suave desde el centro hacia fuera.</li> <li>• Aleje los componentes de audio y de la unidad de su televisor.</li> </ul>
Las emisoras de radio no se pueden sintonizar correctamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe la conexión de la antena y oriéntela.</li> <li>• Sintonice manualmente la emisora.</li> <li>• Presintonice algunas emisoras de radio, consulte la página 24 para obtener más detalles.</li> </ul>
El mando a distancia no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El mando a distancia no está orientado hacia el sensor remoto de la unidad. Apunte con el mando a distancia al sensor remoto de la unidad.</li> <li>• El mando a distancia está demasiado lejos de la unidad. Utilice el mando a distancia a no más de 7 metros (23 pies).</li> <li>• Existe un obstáculo en la trayectoria del mando a distancia y la unidad. Retire el obstáculo.</li> <li>• Las pilas del mando a distancia se han agotado. Cambie las pilas por otras nuevas.</li> </ul>

## Especificaciones generales


Generalidades	
Fuente de alimentación	200 - 240 V , 50 - 60 Hz
Consumo de energía	50 W
Peso neto	2,8 kg
Dimensiones externas (anchura x altura x profundidad)	170 x 243 x 267 mm
Condiciones de funcionamiento - Temperatura	5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)
Humedad de funcionamiento	5 % a 85 %

Sintonizador	
Banda de sintonización FM	87,5 a 108,0 MHz o 87,50 a 108,00 MHz

Amplificador	
Potencia de salida	30 W + 30 W
T.H.D	0,50 %

Entradas/ Salidas	
VIDEO OUT	1,0 V (p-p), 75 Ω, sincronización negativa, 1 toma RCA
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1,0 V (p-p), 75 Ω, sincronización negativa, toma RCA x 1, (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p), 75 Ω, toma RCA x 2

DVD/CD	
Respuesta de frecuencia	100 Hz a 18 kHz
Relación señal/ruido	60 dB
Rango dinámico	65 dB

USB	
Versión USB	USB 2,0 o USB 1,1
Fuente de alimentación del bus (USB)	DC 5 V  500 mA

Altavoces	
Tipo	2 altavoces de 2 vías
Impedancia	6 $\Omega$
Tasa de potencia de entrada	30 W
Máx. potencia de entrada	60 W
Dimensiones netas (An + Al + Pr)	150 x 243 x 164 mm
Peso neto (1EA)	1,7 kg

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

## 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.

#### Mantenga 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.

#### Limpeza de la unidad

Para limpiar el reproductor, 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, afectará a la calidad de la imagen. Para información más detallada, consulte en el centro de servicio autorizado más cercano.

## Notas en los discos

### Manipulación de discos

Nunca pegue papel ni cinta adhesiva en el disco.

### Guardar los discos

Tras la reproducción, guarde el disco en su caja. 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.

### Limpeza de discos

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.

## Marcas comerciales y licencias



Dolby, Pro Logic y el símbolo de Doble-D son marcas registradas de Dolby Laboratories.



“El logo de DVD” es una marca comercial de DVD Format/Logo Licensing Corporation.



DivX es una marca registrada de DivX, Inc., y se utiliza bajo licencia.

---

## Códigos de idioma

Utilice esta lista para introducir el idioma deseado según los ajustes iniciales siguientes : Disco Audio, Disco Subtítulo, Disco Menú.

Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código
Afar	6565	Francés	7082	Lituano	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisón	7089	Macedonio	7775	Cingalés	8373
Albanés	8381	Gallego	7176	Malgache	7771	Eslovaco	8375
Amharic	6577	Georgiano	7565	Malayo	7783	Esloveno	8376
Árabe	6582	Alemán	6869	Malayalam	7776	Español	6983
Armenio	7289	Griego	6976	Maorí	7773	Sudanés	8385
Assamais	6583	Groenlandés	7576	Marath	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guaraní	7178	Moldavo	7779	Sueco	8386
Azerbaiyano	6590	Goujrati	7185	Mongol	7778	Tagalo	8476
Bashkir	6665	Haoussa	7265	Nauru	7865	Tajiko	8471
Vasco	6985	Hebreo	7387	Nepalés	7869	Tamil	8465
Bengalí, Bangla	6678	Hindi	7273	Noruego	7879	Telougou	8469
Butaní	6890	Húngaro	7285	Oriya	7982	Tailandés	8472
Bihari	6672	Islandés	7383	Punjabí	8065	Tonga	8479
Bretón	6682	Indonesio	7378	Pastún	8083	Turco	8482
Búlgaro	6671	Interlingua	7365	Persa	7065	Turkmeno	8475
Birmano	7789	Gaélico 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	Reto-romano	8277	Uzbeko	8590
Checo	6783	Kashmir	7583	Rumano	8279	Vietnamita	8673
Danés	6865	Kazako	7575	Ruso	8285	Volapuk	8679
Holandés	7876	Kirghiz	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	Yiddish	7473
Feroés	7079	Latín	7665	Serbo-croata	8372	Yoruba	8979
Fidji	7074	Letón	7686	Shona	8378	Zulú	9085
Finlandés	7073	Lingala	7678				

## Códigos de país

Elija un código de país de la lista.

País	Código	País	Código	País	Código	País	Código
Afganistán	AF	Fidji	FJ	Mónaco	MC	Singapur	SG
Argentina	AR	Finlandia	FI	Mongolia	MN	República de Eslovaquia	SK
Australia	AU	Francia	FR	Marruecos	MA	Eslovenia	SI
Austria	AT	Alemania	DE	Nepal	NP	Sudáfrica	ZA
Bélgica	BE	Gran Bretaña	GB	Holanda	NL	Corea del Sur	KR
Bután	BT	Grecia	GR	Antillas Holandesas	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	Turquía	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	Kenia	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 Saudita	SA	Zimbabwe	ZW
Egipto	EG	Malasia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Maldivas	MV				
Etiopía	ET	México	MX				





