

# AKAI

LED-TV / DVD COMBI  
DVB-T/C TUNER

ALED2809TBK



Gebrauchsanleitung  
Manual de instrucciones  
Brugsanvisning

1

21

41

Información de seguridad .....	22
Introducción .....	23
Funciones y Accesorios .....	23
Información medioambiental .....	23
Avisos de modo en espera .....	23
Funciones .....	23
Accesorios incluidos .....	23
Botones de Control y Funcionamiento del Televisor .....	24
DVD - Teclas de Control .....	24
Colocación de las pilas en el mando a distancia..	25
Conectar a la energía .....	25
Conexión de la antena y de los cables .....	25
Notificación .....	25
Mando a distancia .....	26
Mando a distancia - DVD .....	27
Conexiones .....	28
Instalación Inicial - Conexiones USB .....	29
Encendido/Apagado .....	29
Instalación Inicial .....	29
Reproducción Multimedia por la Entrada USB .....	29
Menu del Explorador Multimedia .....	29
Menú rápido .....	29
Características y funciones de los menús .....	30
General / Función de TV .....	33
Guía de Programación Electrónica (EPG) .....	33
Actualización de Software .....	33
Solución de problemas y consejos .....	33
Modos Habituales de Visualización de Entrada de PC .....	35
Formatos de archivo admitidos en el Modo USB .....	35
Compatibilidad con Señales AV y HDMI .....	35
Modo DVD .....	36
Controles del DVD .....	39
Formatos de Ficheros Admitidos en Modo DVD ..	40
Tipos de disco compatibles .....	40



**PRECAUCIONES**

**RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR**



**ATENCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIRE LA TAPA (O EL PANEL TRASERO. NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. NO PODRÁ REPARAR NINGUNA DE LAS PIEZAS DEL INTERIOR. PÓNGASE EN CONTACTO CON PERSONAL TÉCNICO CALIFICADO.

**Si hace funcionar el televisor de LCD en condiciones ambientales extremas, este puede resultar dañado.**




Si hay relámpagos o tormentas, o si el televisor no va a utilizarse durante un tiempo (por ejemplo, si va de vacaciones), desconecte el televisor de la red eléctrica. El enchufe de corriente sirve para desconectar el televisor de la electricidad y, por lo tanto, siempre debe estar accesible.





El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero advierte al usuario de la existencia de instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes en el manual que se suministra con el aparato.






*Nota: Siga las instrucciones en pantalla para la operación de las funciones relacionadas.*

 **IMPORTANTE - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor.**


 **ADVERTENCIA: ¡No deje nunca que ninguna persona (incluyendo niños) que tenga discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezca de experiencia o conocimientos, pueda utilizar sin supervisión alguna ningún aparato electrónico!**

- Para ventilar el equipo, deje un espacio libre de al menos 10 cm a su alrededor.
- **No** bloquee ninguna de las ranuras de ventilación.
- **No** coloque el televisor sobre superficies resbaladizas ni inestables, o podría caer.
- Utilice este aparato en climas moderados.
- Se debe poder acceder fácilmente al cable de corriente. **No** sitúe la unidad, ni ningún mueble, etc., sobre el cable de alimentación, ni lo pise. Un cable deteriorado puede causar un incendio o provocarle una descarga eléctrica. Agarre el cable de corriente por la clavija de enchufe; **no** desenchufe el televisor tirando del cable de corriente. No toque nunca el cable con las manos mojadas, pues podría causar un cortocircuito o una descarga eléctrica. No haga nunca un nudo en el cable ni lo empalme con otros cables. Cuando se dañe debe ser reemplazado, esto sólo debe ser realizado por personal cualificado
- **Not** use esta TV en un lugar húmedo o mojado. No exponga el televisor a líquidos. En caso de que algún líquido se introduzcan en el interior del televisor, desenchúfelo y contacte con personal técnico para que lo revisen antes de ponerlo en marcha de nuevo.
- **No** exponga el televisor a la luz solar directamente ni a ninguna otra fuente de calor. 
- No coloque el aparato cerca de llamas vivas o fuentes de calor intenso, como por ejemplo un radiador eléctrico.
- Un nivel excesivo de volumen en los auriculares puede provocarle la pérdida de capacidad auditiva. 


- No sitúe fuentes de llamas vivas, como por ejemplo velas encendidas, encima del televisor.
- En caso de instalar el televisor en la pared, y a fin de evitar cualquier lesión, debe hacerlo correctamente y según las instrucciones de instalación (si la opción está disponible).
- En ocasiones pueden aparecer en la pantalla unos pocos píxeles inactivos, como puntos fijos de color azul, verde o rojo. Tenga en cuenta que esto no afecta al funcionamiento del aparato. Tenga cuidado de no rallar la pantalla con las uñas ni con ningún otro objeto.
- Antes de limpiar el televisor, desenchúfelo de la toma de corriente. Utilice un paño suave y seco al limpiar.

 Advertencia	Lesiones graves o riesgo de muerte
 Existe el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.	Peligro por corriente peligrosa
 Precaución	Lesión o riesgo de daños materiales
 Importante	Uso correcto del sistema
 Aviso	Notas adicionales marcadas

**Servicio técnico**

-  **Advertencia:** Riesgo de exposición a radiaciones de láser visibles e invisibles clase 1 y clase 3b. **No** abra el televisor ni mire directamente al haz láser.

**DISPOSITIVO LÁSER DE LA CLASE 1.**

-  **Advertencia:** Riesgo de descarga eléctrica; **no** intente reparar ni modificar el televisor usted mismo. Contacte con el fabricante o el servicio técnico autorizado.

# Introducción

## Funciones y Accesorios

### Información medioambiental

Este televisor está diseñado para ahorrar electricidad, ayudando a conservar el medio ambiente. Para reducir el consumo de energía, deberá realizar los pasos siguientes:

Si se establece el Modo de ahorro energético como **Eco**, el televisor pasará al modo de ahorro de energía. La configuración del Modo de ahorro energético se puede encontrar en la sección 'Imagen' del menú principal. Tenga en cuenta que no se podrán modificar algunos ajustes de imagen.

Si selecciona el **Apagado de imagen**, podrá ver en pantalla el mensaje "La pantalla se apagará en 15 segundos". Seleccione **CONTINUAR** y pulse **OK** para continuar. La pantalla se apagará inmediatamente.

Es recomendable que apague o desenchufe el televisor cuando no lo esté utilizando. De este modo se reducirá también el consumo eléctrico.

### Avisos de modo en espera

1) Si el televisor no recibe ninguna señal de entrada, como de una antena o fuente HDMI en 5 minutos, pasará al modo de espera. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el mensaje siguiente: "**Modo en espera por falta de señal**". Pulse **OK** para continuar.

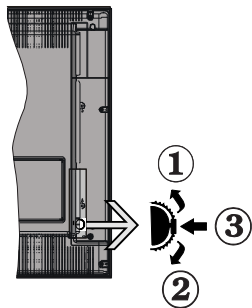
2) El televisor pasará al modo de espera si se ha encendido y no se maneja en unas horas. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el mensaje siguiente: "**Modo en espera por inactividad**". Pulse **OK** para continuar.

### Funciones

- Televisor a color con control remoto.
- TV de cable/digital (DVB-T/C) totalmente integrada
- Las entradas HDMI sirven para conectar un aparato con toma HDMI.
- Entrada USB.
- Sistema de menús OSD.
- Toma de Euroconector para dispositivos externos (tales como reproductores de DVD, PVR, video-juegos, etc.).
- Sistema de sonido estéreo.
- Teletexto.
- Conexión de auriculares.
- Sistema de programación automático (APS).
- Sintonización manual.
- Apagado automático después de hasta seis horas.
- Temporizador de apagado.
- Bloqueo Infantil (Child Lock).
- Silenciado automático cuando no hay transmisión.
- Reproducción NTSC.
- Limitación automática de volumen (AVL).
- Búsqueda de Frecuencia mediante Lazos de Seguimiento de Fase (PLL).
- Entrada de PC.
- Función "Conectar y usar" (Plug&Play) para Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modo de Juego (opcional).

### Accesorios incluidos

- Mando a distancia
- Pilas: 2 x AAA
- Manual de instrucciones
- Cable de Conexión AV Lateral



1. Botón de dirección (Arriba)
2. Tecla de desplazamiento (Abajo)
3. Tecla de Selección de Canal/Volumen/AV/Modo de Espera

El botón de Control le permite manejar el Volumen, los Canales, las Fuentes y el Modo en Espera del televisor.

**Modificar el volumen:** Aumente el volumen pulsando el botón arriba. Baje el volumen pulsando el botón abajo.

**Para cambiar de canal:** Pulse el botón central hasta que aparezca en pantalla la barra de información del canal. Desplácese por los canales almacenados pulsando el botón arriba o abajo.

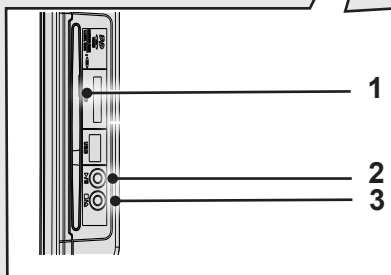
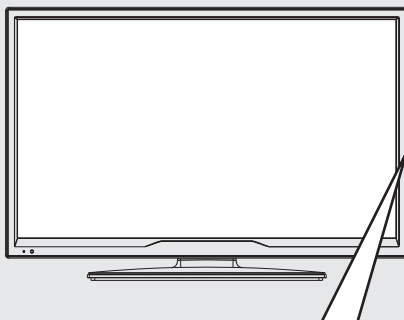
**Para cambiar de fuente de entrada** Pulse el botón central dos veces, hasta que aparezca en pantalla lista de fuentes. Desplácese por las fuentes disponibles pulsando el botón arriba o abajo.

**Apagado del Televisor:** Si aprieta en el centro del botón abajo y lo mantiene pulsado unos segundos, el televisor pasará al modo de espera.

1. Bandeja Portadiscos
2. Botón Play / Pause (▶ / ||) reproduce o pausa el disco. Con el menú del DVD (menú raíz) en pantalla, este botón se utiliza como "botón de selección" si el disco lo admite (selecciona el elemento resaltado en el menú).
3. Botón Stop / Eject (■ / ▶) detiene la reproducción del disco / Expulsa el disco.



**NOTA:** No se puede expulsar el disco con el mando a distancia. Para expulsar el disco durante la reproducción, deberá pulsar la tecla STOP "■ / ▶" (del televisor) tres veces.



## Colocación de las pilas en el mando a distancia

Levante la tapa trasera del mando y tire suavemente hacia arriba. Coloque dos pilas **AAA**. Asegúrese de que las polaridades + y - coinciden con los polos de las pilas en el compartimento (observe la polaridad correcta), vuelva a colocar la cubierta.

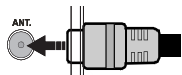


## Conectar a la energía

**IMPORTANTE:** Este televisor está diseñado para funcionar con corriente alterna **220-240V CA, 50 Hz**. Tras desembalar el televisor, deje que éste alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo a la corriente. Enchufe el cable de corriente a la electricidad.

## Conexión de la antena y de los cables

Conecte el cable de "antena" o el "cable de TV" de paga a la TOMA DE ANTENA (ANT) de la parte trasera del televisor.



## Notificación

Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories.

### RECONOCIMIENTO DE MARCA COMERCIAL

"Dolby" y el logotipo de la doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories.



HDMI, el logotipo de HDMI y High Definition Multimedia Interface (interfaz multimedia de alta definición) son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC.



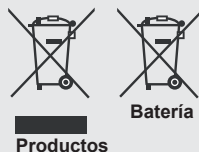
Este producto incorpora tecnología de protección de los derechos de autor protegidos por patentes norteamericanas y otros derechos de propiedad intelectual. El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor debe autorizarse por parte de Rovi Corporation, y está diseñada para uso exclusivo en el hogar y otras proyecciones limitadas, a menos que exista autorización expresa por parte de Rovi Corporation. Se prohíbe la realización de ingeniería inversa o el desmontaje del aparato.

## Información para usuarios sobre la eliminación de baterías y equipos viejos

### [sólo Unión Europea]

Estos símbolos indican que el equipo no debe tirarse junto con la basura doméstica. Considere los sistemas de recolección o las instalaciones de reciclaje apropiadas, si quiere deshacerse del producto o de la batería.

**Aviso:** El signo Pb situado bajo el símbolo de la pila indica que contiene plomo.

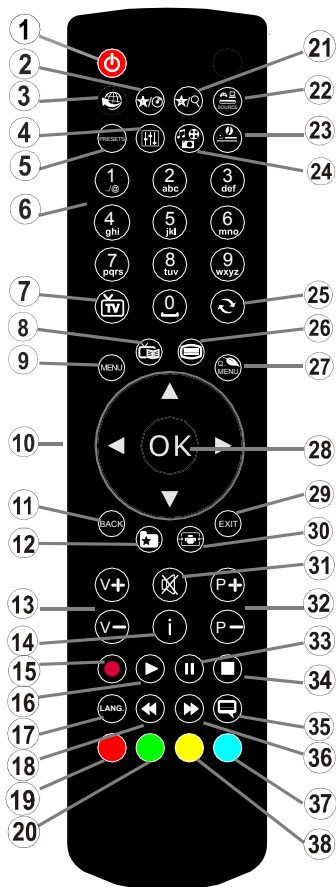


## Características técnicas

TRANSMISIÓN DE TELEVISIÓN	PAL B/G D/K K
Bandas admitidas	VHF (BANDA I/III), UHF (BANDA U), HIPERBANDA,
Cantidad de canales predeterminados	1000
Indicador de canales	Ayuda en pantalla
ENTRADA de ANTENA RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240 V CA, 50Hz.
Sonido	Sonido Nicam estéreo + Alemán
POTENCIA DE SALIDA DE AUDIO (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Consumo energético	50W
Peso	6,30 kg
Dimensiones AxAxH (con soporte)	185 x 648 x 433 mm
Dimensiones AxAxH (sin soporte)	60 x 648 x 397 mm
Display (Mostrar)	16/9 28"
Temperatura y humedad de funcionamiento:	5°C hasta 45°C, 85% rel.

# Introducción

## Mando a distancia



1. Modo en espera
2. My Button 1
3. Sin función
4. Modo de Ajuste del Ecualizador
5. Selección de modo de imagen
6. Teclas numéricas
7. TV Botón / Lista de Canales
8. Guía de Programación Electrónica (EPG)
9. Menú
10. Teclas de desplazamiento (Arriba/abajo/Izquierda/derecha)
11. Atrás
12. Favoritos
13. Subir/bajar volumen
14. Info
15. Sin función
16. Reproducción
17. Mono/ Estéreo - Dual I-II / Idioma Actual
18. Retroceso rápido
19. Tecla Roja
20. Tecla Verde
21. My Button 2
22. Selección de fuente
23. Temporizador de Apagado
24. Explorador Multimedia
25. Saltar canales
26. Teletexto
27. Q. menú
28. OK/Seleccionar/Detener Avance (en modo TXT) / Lista de Canales (modo DTV)
29. Salir / Regresar / Página de índice (en modo TXT)
30. Tamaño de imagen
31. Silencio (mute)
32. Programa Arriba/abajo
33. Pausa/Timeshift
34. Detener
35. Subtítulos
36. Avance Rápido
37. Tecla Azul
38. Tecla amarilla

### Teletexto

Pulse la tecla "☰" para acceder. Pulse de nuevo para activar el modo de mezcla. Púlselo de nuevo para activar sólo la reproducción sólo aleatoria. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital.

### Teletexto digital (sólo para el Reino Unido)

Pulse la tecla "☰" para ver la información de teletexto digital. Puede manejarlo con los botones de colores, los botones de cursor y el botón **OK**. La forma de manejo puede variar en función de los contenidos del teletexto digital. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital. Cuando pulse el botón "☰", el televisor volverá a la emisión de televisión.

### Uso de My Button 1(\*)

Pulse MY BUTTON 1 por cinco segundos, hasta que se muestre en la pantalla el mensaje "MY BUTTON IS SET" ("MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO"). Esto confirma que el botón seleccionado como MY BOTON (Mi botón) estará asociado a la función elegida.

### Uso de Mi Botón 2(\*\*)

Pulse MY BUTTON 2 por cinco segundos, hasta que se muestre en la pantalla el mensaje "MY BUTTON IS SET" ("MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO"). Esto confirma que el botón seleccionado como MY BOTON (Mi botón) estará asociado a la función elegida.

# Introducción

## Mando a distancia - DVD

















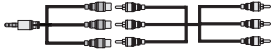










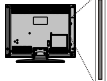





1. Modo en espera:
2. Mostrar hora / menú DVD (DVD menu)
3. Sin función (en modo DVD)
4. Teclas numéricas.
5. Menú
6. Botones De Navegación
7. Atrás
8. Subir/bajar volumen
9. Info
10. Sin función
11. Reproducción
12. Sin función
13. Retroceso rápido
14. Zoom
15. Repetición
16. Modo de búsqueda
17. Selección de fuente
18. Temporizador de apagado
19. Ángulo
20. OK
21. Sin función
22. Pausa
23. Detener
24. Subtít.
25. Avance Rápido
26. Título
27. Raíz



# Introducción

## Conexiones

Conector	Tipo	Cables	Dispositivo
	<b>Euroconector Conexión (atrás)</b>		
	<b>VGA Conexión (atrás)</b>		
<b>AV lateral</b> 	<b>PC/YPBPR AUDIO Conexión (lateral)</b>	 Cable de Conexión de Audio/Video Lateral (incluido)      Cable PC Audio (No incluido)	
	<b>HDMI Conexión (atrás)</b>		
 <b>SPDIF</b>	<b>SPDIF Conexión (atrás)</b>		
<b>AV lateral</b> 	<b>AV lateral (Audio/Video) Conexión (lateral)</b>	 Cable de Conexión AV (incluido)	
<b>AURICULARES</b> 	<b>Auriculares Conexión (lateral)</b>		
 <b>PC a YPbPr</b>	<b>YPbPr Vídeo Conexión (atrás)</b>	 Cable de Conexión de PC a YPbPr (no incluido).	
	<b>USB Conexión (lateral)</b>		
	<b>CI Conexión (lateral)</b>		

 **NOTA:** Cuando conecte un aparato en la toma AV Lateral, deberá utilizar los cables para poder realizar la conexión. Vea las ilustraciones anteriores. | Necesitará utilizar las entradas blanca y roja del cable de conexión AV lateral para poder habilitar la conexión de sonido de PC. | Si conectara un dispositivo mediante EUROCONECTOR, el televisor pasará automáticamente al modo AV. | Cuando reciba señal de canales DTV (Mpeg4 H.264) o mientras esté desplazándose por el explorador multimedia, no habrá salida posible a través del euroconector. | Es recomendable conectar todos los cables de la parte trasera del televisor antes de montarlo sobre pared mediante el correspondiente kit de montaje (opcional). | Introduzca o extraiga el módulo de interfaz común (CI) solamente si el televisor está APAGADO. Consulte el manual de instrucciones del módulo para obtener más información sobre sus ajustes.

# Introducción

## Instalación Inicial - Conexiones USB

### Encendido/Apagado

#### Encendido del televisor

Conecte el cable de alimentación a una toma de corriente de CA de 220-240 V, 50 Hz.

Para encender el televisor desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

Pulse la tecla "⏻", las teclas **P+P-**, o una tecla numérica del mando a distancia.

Pulse el selector de función lateral hasta que el televisor se encienda en modo de espera.

#### Apagado del televisor

Pulse la tecla "⏻" del mando a distancia, o el botón lateral de función hasta que el televisor se cambie al modo en espera.

#### Para apagar el televisor por completo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

**Nota:** Cuando el televisor accede al modo en espera, es posible que el indicador LED parpadee; ello indica que se están llevando a cabo algunas funciones del televisor, como por ejemplo la Búsqueda en Modo de Espera, la Descarga Inalámbrica, o que hay un Temporizador Activo. El indicador LED también puede parpadear cuando encienda el televisor en modo en espera.

### Instalación Inicial

Cuando lo encienda por primera vez, aparecerá el menú de selección de idioma. Seleccione el idioma deseado y pulse OK.


La pantalla de Instalación Inicial (FTI por sus siglas en inglés), aparecerá ahora. Establezca sus preferencias utilizando los botones de navegación y cuando termine, pulse OK para continuar.

Usted puede activar la opción del **Modo Tienda** para que esté disponible en el menú "Otros ajustes" y las opciones de su televisor se mostrarán en la parte superior de la pantalla. Seleccione **SI** para continuar.

Si el Modo Inicio es seleccionado, la opción del modo tienda no estará disponible después de la Instalación Inicial. Pulse **OK** para continuar.

#### Intalación de Antena

Si en la pantalla de selección de formato de búsqueda selecciona la opción **AERIAL** (Antena convencional), el televisor realizará **la búsqueda de emisiones** de TV digital terrestre.

 **NOTA:** Puede pulsar el botón **MENU (MENÚ)** para cancelar la operación.

Una vez que se hayan guardado todos los canales disponibles, la Lista de canales se podrá ver en la pantalla. Si desea ordenar los canales, según el LCN (\*), seleccione "Yes (Sí)" y pulse **OK** a continuación.

Pulse **MENÚ** para salir de la lista de canales y ver la televisión.

(\* LCN responde a las siglas de "Logical Channel Number" (Número Lógico de Canal), un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocible (si está disponible).

### Instalación de Cable

Seleccione la opción **CABLE** y pulse el botón **OK** en el mando a distancia. Para continuar seleccione **SI** y pulse **OK**. Para cancelar la operación, seleccione **NO** y pulse **OK**. Desde esta ventana puede elegir los rangos de frecuencia.

Introduzca el número de canal o frecuencia usando los botones numéricos.

**Nota:** La duración de la búsqueda cambiará dependiendo de la etapa de búsqueda seleccionada.

### Reproducción Multimedia por la Entrada USB






*Puede conectar un disco duro externo o una memoria USB de 2,5" y 3,5" pulgadas (DD con fuente de alimentación externa) al televisor mediante las entradas USB del televisor.*

**¡IMPORTANTE!** Realice una copia de seguridad de sus archivos antes de realizar cualquier conexión a la TV. Tenga en cuenta que el fabricante no se hace responsable de los daños o pérdidas de ficheros, archivos, datos o información. Es posible que algunos dispositivos USB (por ejemplo, reproductores MP3), o algunos discos duros/lápices de memoria USB no sean compatibles con el televisor. El televisor admite formatos de disco **FAT32** y **NTFS**; **sin embargo, no estará disponible la opción de grabación para discos de formato NTFS.**

Podría experimentar problemas con el formateo, en caso de que la unidad USB a formatear posea una capacidad igual o mayor a 1TB (Terabyte). En concreto, no es recomendable realizar estas operaciones de forma repetida. De esta forma puede ocasionar daños físicos al reproductor USB y de forma más concreta, al propio dispositivo USB. No extraiga el dispositivo USB mientras esté reproduciendo un archivo.

### Menu del Explorador Multimedia

Podrá reproducir fotografías, música y películas guardadas en un USB, conectándolo al televisor y utilizando el Explorador Multimedia. Conecte un disco USB a la entrada ubicada en el lateral del televisor. Al pulsar el botón **MENU (MENÚ)** mientras está en el modo de Explorador multimedia tendrán acceso a las opciones del menú Imagen, Sonido y Configuración. Pulse **MENÚ** para salir de esta ventana. Podrá configurar las preferencias del explorador multimedia en el Menú de Configuración.

Bucle/Aleatorio	
Iniciar reproducción con  y activar. 	El televisor reproduce el siguiente fichero y repite la lista.
Iniciar reproducción con <b>OK</b> y activar. 	el fichero será reproducido en forma aleatoria.
Iniciar reproducción con <b>OK</b>  y activar. 	el fichero será reproducido en forma aleatoria.

### Menú rápido

El menú de Configuración Rápida le permite acceder de modo inmediato a algunas de las opciones. Este menú incluye las opciones de **Modo de Ahorro Energético**, **Modo de Imagen**, **Ajustes del Ecuador**, **Favoritos** y el **Temporizador de Apagado**. Pulse la tecla **Q.MENU** del mando a distancia para ver el menú rápido. Lea los capítulos siguientes para conocer las funciones listadas.

Contenido del Menú de Imagen	
<b>Ecuador</b>	Puede cambiar el modo de la imagen para que se ajuste a sus preferencias o necesidades. El modo de imagen puede configurarse como: <b>Cine, Juego, Deportes, Dinámico y Natural</b> .
<b>Contraste</b>	Configura los valores de iluminación y oscuridad de la pantalla.
<b>Brillo</b>	Configura los valores del brillo de la pantalla.
<b>Nitidez</b>	Configura los valores de nitidez de los objetos mostrados en pantalla.
<b>Color</b>	Configura los valores de los colores ajustándolos.
<b>Modo de Ahorro Energético</b>	Para fijar el modo de Ahorro Energético como Eco, Desactivación de Imagen y Desactivado. (Cuando el modo es dinámico, el modo de ahorro energético se define automáticamente como deshabilitado.)
<b>Retroiluminación (opcional):</b>	Esta función permite controlar el nivel de retroiluminación. Si el Modo de ahorro energético está en Eco, no podrá ver como disponible la opción de Retroiluminación. En los modos VGA o Explorador Multimedia, o mientras tenga el modo de imagen en Juego, no se podrá activar la retroiluminación.
<b>Reducción de ruido</b>	Si la señal de difusión es débil y la imagen es ruidosa, utilice la opción de <b>Reducción de Ruido</b> para reducir la cantidad de ruido.
Configuración avanzada	
<b>Contraste dinámico</b>	Puede cambiar la relación de contraste dinámico de hasta el valor deseado.
<b>Temperatura del color</b>	Configura el tono deseado en los colores.
<b>Zoom de Imagen</b>	Ajusta el tamaño de la imagen que desee en el menú de imagen zoom. <i>Nota: Auto (Sólo disponible en modo euroconector con el 8º pin del euroconector cambiando de alto voltaje/ bajo voltaje)</i>
<b>HDMI True Black</b>	Mientras ve la televisión desde esta fuente HDMI, en el menú de Configuración de Imagen se hará visible esta función. Puede utilizarla para mejorar los tonos negros de la imagen.
<b>Modo Filme</b>	Las películas se graban con un número fotogramas por segundo (fps) distinto al de los programas de televisión. Cuando esté viendo una película, active esta función: así podrá ver de forma más nítida las escenas rápidas.
<b>Tono de Piel</b>	El tono de la piel se puede cambiar entre -5 y 5.
<b>Cambio de Color</b>	Configura el tono deseado en los colores.
<b>Ganancia RGB</b>	Puede configurar la temperatura del color mediante la función de Ganancia RGB.
<b>Reinicio</b>	Restablece la imagen a los valores de fábrica. (Excepto en el Modo Juego)
<b>Autoposición (en modo PC)</b>	Optimiza la imagen de forma automática. Pulse OK para optimizarla.
<b>Posición H (Horizontal – en modo PC)</b>	Esta opción desplaza la imagen horizontalmente hacia la derecha o la izquierda de la pantalla.
<b>Posición V (Vertical – en modo PC)</b>	Esta opción desplaza la imagen verticalmente hacia la parte inferior o superior de la pantalla.
<b>Frecuencia de Reloj (en modo PC)</b>	Los ajustes de Frecuencia de Reloj corrigen las interferencias que aparecen como banda vertical en presentaciones que contengan muchos puntos como por ejemplo hojas de cálculo, o párrafos o textos de letra pequeña.
<b>Fase (en modo PC)</b>	Dependiendo de la resolución y la frecuencia de barrido que usted fije en el televisor, podrá ver una imagen con ruido o neblina en la pantalla. De ser así, puede utilizar esta opción para ver una imagen clara mediante el método de ensayo y error.
<i>Algunas de las opciones del menú de imagen no estarán disponibles en el modo VGA (modo PC). En su lugar, la configuración VGA se añadirá a la configuración de imagen mientras esté en modo PC.</i>	

<b>Contenido del Menú de Sonido</b>	
<b>Volúmen</b>	Ajusta el nivel del volumen.
<b>Modo</b>	Seleccione el tipo de transmisión deseada. Los valores personalizados se pueden hacer sólo cuando está en modo de usuario.
<b>Balance</b>	Esta función sirve para dar más énfasis al altavoz derecho o al izquierdo.
<b>Auriculares</b>	Fija el volúmen de los auriculares.
<b>Modo de Sonido</b>	Puede seleccionar un modo de sonido. (Si el canal seleccionado lo admite).
<b>AVL (Límite de volumen automático)</b>	Esta función ajusta el sonido para obtener un nivel de salida fijo entre los programas.
<b>Auriculares/Salida</b>	Cuando se conecta un amplificador externo a su televisor utilizando el conector de auriculares, puede seleccionar esta opción como salida (Lineout). Si ha conectado los auriculares al televisor, seleccione esta opción como Auriculares.
<b>Graves Dinámicos</b>	Esta función activa o desactiva la función de Graves Dinámicos.
<b>Sonido Envoltente</b>	El modo de sonido envoltente puede encenderse y apagarse.
<b>Salida digital</b>	Fija el tipo de salida de sonido digital.
<b>Contenido del Menú de Configuración</b>	
<b>Acceso Condicional</b>	Controla los módulos de acceso condicional (CAM) si los hubiera disponibles.
<b>Idioma</b>	Configura las opciones de idioma (puede cambiar en función del país elegido) la configuración preferida y actual estará disponible. Esta configuración sólo podrá modificarse si el canal emisor lo admite.
<b>Control parental</b>	Introduzca la contraseña correcta para cambiar la configuración de control parental. Usted puede ajustar el bloqueo del menú, bloqueo de vencimiento (puede variar según el país seleccionado) y bloqueo para niños en este menú. También puede establecer un número de pin nuevo.
<b>Temporizadores</b>	Establece temporizador de apagado automático para apagar el televisor después de un cierto tiempo.
<b>Fecha/Hora</b>	Permite configurar la fecha y hora.
<b>Recursos</b>	Permite activar o desactivar las opciones de la fuente elegida.

<b>Otros Ajustes: Muestra las otras opciones del televisor:</b>	
<b>Menú de desconexión por tiempo</b>	Cambia la duración de la desconexión de las pantallas de menús.
<b>Buscar canales codificados</b>	Cuando esta función está activada, el proceso de búsqueda también localizará los canales codificados.
<b>Fondo Azul</b>	Activa o desactiva el Fondo Azul cuando la señal sea débil o no exista.
<b>Actualización de Software</b>	Esta opción mantiene actualizado su televisor con la más reciente información.
<b>Versión de la aplicación</b>	Muestra la versión de la aplicación.
<b>Personas con dificultades auditivas</b>	Permite cualquier característica especial enviada por la emisora.
<b>Audio descripción</b>	Audio descripción es una pista adicional de narración para personas ciegas o con dificultades de visión, incluyendo televisión y películas. Sólo podrá utilizar esta función si el canal emisor admite esta pista de narración adicional.
<b>Apagado Automático</b>	Puede establecer el valor de apagado automático en esta función. Tras alcanzar el tiempo fijado en el cual no se realiza ninguna operación con el televisor, éste se irá a modo en espera.
<b>Búsqueda en Modo de Espera (opcional)</b>	Si se activa la Búsqueda en Modo de Espera, con el televisor en este modo, se buscarán las señales disponibles. Si el televisor encuentra cualquier señal nueva o que no se tuviera ya, se mostrará una pantalla solicitándole que confirme o no los cambios. La lista de canales se actualizará y modificará luego de este proceso.
<b>Modo Tienda</b>	Si está mostrando el televisor en una tienda, puede activar este modo. Mientras el modo Store (Tienda) esté activo, algunos elementos en el menú del televisor pueden no estar disponibles.
<b>Modo de encendido</b>	Esta configuración fija la preferencia de encendido.
<b>Contenido del Menú de Instalación y Resintonización</b>	
<b>Búsqueda Automática de Canales (Resintonización) (Si la opción está disponible)</b>	Muestra las opciones de sintonización automática. Antena digital aérea: Busca y guarda emisoras de señal DVB. Cable Digital: Busca y guarda emisoras de señal DVB de cable. Analógica: Busca y guarda emisoras de señal analógica. Antena digital y analógica: Busca y guarda emisoras de señal DVB aérea y estaciones analógicas. Cable Digital y Analógico: Busca y guarda emisoras de señal DVB de cable y estaciones analógicas.
<b>Búsqueda manual de canales</b>	Esta función puede utilizarse para la entrada directa de canales.
<b>Búsqueda de canales en la red</b>	Busca los canales enlazados en el sistema de señal.
<b>Sintonización fina de canales analógicos</b>	Puede utilizar esta opción para la sintonización fina de canales analógicos. En caso de no haber canales analógicos guardados, esta opción no estará disponible.
<b>Instalación Inicial</b>	Borra toda la configuración del televisor para devolverlo a los valores de fábrica.

## General / Función de TV

### Manejo de la lista de canales

El televisor ordenará los canales guardados en la Lista de Canales. Podrá modificar esta lista, fijar sus canales favoritos o configurar las emisoras activas a mostrar mediante las opciones del menú de Lista de canales.

#### Permite configurar las opciones de control paterno.

Para prohibir la visualización de ciertos programas, canales y los menús pueden bloquearse mediante el sistema de control parental.

Para ver las opciones disponibles de bloqueo, deberá introducirse el PIN. El PIN predeterminado de fábrica es **0000**. Tras introducir el código correcto, se mostrarán las opciones del menú de control paterno:

**Bloqueo del menú:** El menú de configuración de bloqueo activa o desactiva el acceso al menú.


**Bloqueo por edad:** Cuando lo haya fijado, esta opción permite recoger información sobre la emisión y si el bloqueo por edad está activado y es una emisión no apta para menores, se desactivará el acceso al canal.

**Bloqueo infantil:** Si activa el Bloqueo Infantil, el televisor sólo podrá manejarse mediante el mando a distancia. Si es así, los botones del panel de control no funcionarán.

**Establecer PIN:** Define un nuevo número PIN.

*Nota:* Podrá utilizar el código 4725 predefinido, en caso de fijar la opción de país para Francia.

### Guía de Programación Electrónica (EPG)

Algunos canales (no todos) muestran información sobre el programa actual y sobre los siguientes. Pulse el botón  para ver el menú de la Guía EPG.

**Arriba/Abajo/Izquierdo/Derecho:** Para desplazarse por la EPG

**OK:** Muestra las opciones de programas.

**"i":** Muestra la información detallada del canal seleccionado.

**VERDE:** Pasa a la Lista de Programación EPG

**AMARILLO:** Cambia al Horario de la EPG.

**AZUL:** Muestra las opciones de filtros.

#### Fijar temporizador/Borrar temporizador

Tras seleccionar un programa de la guía electrónica, pulse **OK** para mostrar las **Opciones** disponibles. Seleccione la opción "**Fijar Temporizador para el Evento**" y confírmela pulsando **OK**. Puede fijar temporizadores para los siguientes programas. Para cancelar un temporizador ya fijado, marque el programa en cuestión y pulse **OK**. A continuación seleccione la opción **Borrar Temporizador**. Se cancelará el temporizador.

*Nota:* No se puede fijar más de dos temporizadores/recordatorios al mismo tiempo.

### Actualización de Software

El televisor puede buscar actualizaciones automáticamente por la señal de Antena o Cable e incluso Internet.

#### Actualización de software mediante la interfaz de usuario

Simplemente, desplácese por el menú principal. Seleccione los menús **Configuración** y **Otros Ajustes**. Dentro del menú **Otros Ajustes**, navegue a la **Actualización de Software** y pulse **OK** para abrir el menú Opciones de Actualización. **Note** : Se necesita conexión a Internet. Intente la actualización por la señal de televisión en caso de no tener conexión a Internet. Si encuentra una actualización, comenzará a descargarla. Pulse **OK** para continuar con la operación de reinicio.

#### Búsqueda en segundo plano y modo de actualización

Mientras el televisor está conectado a una señal de antena. Si la búsqueda Automática en el menú de Opciones de Actualización está activada, el televisor se encenderá a las 3:00 y buscará actualizaciones de software. Si encuentra y descarga una nueva actualización, la próxima vez que se encienda contará con una nueva versión de software.

*Nota:* Si el televisor no enciende luego de una actualización, desconecte el televisor por 2 minutos y conéctelo de nuevo.

### Solución de problemas y consejos

#### El televisor no se enciende

Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien enchufado a la toma de corriente. Las pilas del mando pueden estar agotadas. Pulse el botón de encendido del televisor.

#### Mala calidad de imagen

- ¿Ha elegido el sistema de televisión adecuado?
- Un nivel de señal débil puede causar imagen distocionada. Por favor compruebe el acceso de la antena.
- Verifique si la frecuencia introducida es la adecuada.
- Cuando se conectan al televisor dos equipos periféricos a la vez puede disminuir la calidad de la imagen. En ese caso, desconecte uno de los equipos periféricos.

#### Sin imagen

- Sin imagen (No Picture) significa que su televisor no está recibiendo señal alguna. ¿Ha pulsado los botones correctos del mando a distancia? Inténtelo de nuevo.

Asegúrese también de haber seleccionado la fuente de entrada correcta.

- ¿La antena está conectada correctamente?
- ¿Ha conectado el cable de antena?
- ¿Se están utilizando los enchufes apropiados para conectar la antena?
- Si tiene dudas, consulte con su distribuidor.

### **No hay sonido**

- ¿Ha silenciado el sonido del televisor? Para cancelarlo, pulse la tecla "X" o suba el volumen.
- El sonido sólo proviene de un altavoz ¿Ha fijado el balance para un solo altavoz? Consulte el Menú de Sonido.

### **El mando a distancia no funciona**

- Tal vez se han agotado las pilas. Sustituya las pilas

### **No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada**

- Si no puede seleccionar una fuente de entrada, puede deberse a que no haya conectado ningún dispositivo.
- Si ha tratado de conectar un dispositivo, revise los cables y las conexiones AV.

### **La calidad de imagen DVD es mala**

1. Asegúrese de que la superficie del disco DVD no esté dañada (arañazos, huellas, etc.).
2. Limpie el disco e inténtelo de nuevo. *Consulte las instrucciones del apartado "Limpieza de Discos" referentes a la limpieza correcta de los discos.*
3. Asegúrese de que el disco DVD esté en la bandeja con la etiqueta hacia usted cuando mire hacia el televisor.
4. Un DVD húmedo o con condensación puede afectar al equipo. Espere 1 o 2 horas en modo en espera para secar el equipo.

### **El disco no se reproduce**

1. No se ha introducido ningún disco - *Coloque un disco en el cargador.*
  2. Disco cargado incorrectamente - *Asegúrese de que el disco DVD esté en la bandeja con la etiqueta hacia usted cuando mire hacia el televisor.*
  3. Tipo de disco equivocado. El reproductor de DVD no puede reproducir CD-ROM, etc.
  4. El código de región del DVD debe coincidir con el del reproductor. Asegúrese de que el disco DVD se encuentra bien colocado y con la parte impresa hacia el frente.
- Tipo de disco equivocado. El equipo no puede reproducir CD-ROM con datos PC.

### **Idioma erróneo del menú en pantalla**

1. Seleccione el idioma en el menú de configuración.
2. No se puede cambiar el idioma del sonido o de los subtítulos de un DVD.
3. No hay sonido y/o subtítulos multilingües grabados en el DVD.
4. Trate de modificar el sonido o los subtítulos utilizando el menú de títulos del DVD (DVD title menu). Algunos DVD no permiten que el usuario modifique estos ajustes sin utilizar el menú del disco.

### **Funciones de ángulo, zoom, etc. no funcionan**

1. Estas funciones no están disponibles en el DVD
2. El ángulo sólo se puede cambiar cuando se muestra el símbolo del mismo.

### **Si no funciona nada...**

Si ha probado las soluciones expuestas más arriba y no parece que nada funcione, intente apagar y encender de nuevo su TV-DVD. Si esto tampoco funcionara, póngase en contacto con su proveedor o técnico de reparación del DVD. No intente nunca reparar un TV-DVD defectuoso usted mismo.

## Modos Habituales de Visualización de Entrada de PC

La siguiente tabla es una ilustración de alguno de los modos generales de visualización de vídeo. Es posible que el televisor no admita todas las resoluciones. El televisor admite hasta 1920x1080.

Índice	Resolución	Frecuencia
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

## Compatibilidad con Señales AV y HDMI

Fuente	Señales Admitidas		Disponible
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: No disponible, O: Disponible)

Es posible que en algunos casos la señal del televisor LCD no se muestre correctamente. El problema puede deberse a una incompatibilidad de las normas en las que emite el equipo fuente (DVD, receptor digital, etc.). Si se presenta este problema, contacte con su distribuidor y también con el fabricante del equipo fuente.

## Formatos de archivo admitidos en el Modo USB

Multimedia	Extensión Archivos:	Formato		Comentarios:
		Vídeo	Sonido	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Película	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
	.avi	MPEG2, MPEG4		
Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264				
Música	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(velocidad de bits) 32KHz ~ 48KHz(tasa de muestreo)
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Progresivo JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Subtit.	.sub .srt	-	-	-



### Manejo de los Discos

- Sujete los discos por los bordes con el fin de mantenerlos limpios. **No** toque la superficie.
- **No** pegue papel o etiquetas adhesivas sobre los discos.
- Retire cualquier resto de suciedad del disco (pegamento, etc.) antes de utilizarlo.
- **No** exponga el disco a la luz directa del sol o a fuentes de calor tales como conductos de aire caliente; no lo deje en el coche aparcado bajo la luz directa del sol, ya que la temperatura puede aumentar rápidamente y estropear el disco.
- Guarde los discos en los estuches protectores después de utilizarlos.

### Limpieza de Discos

- Antes de reproducir los discos, límpielos con un paño limpio. Limpie los discos en línea recta desde el centro hacia los bordes.
- **No** use disolventes como bencina, aguarrás, limpiadores comerciales o aerosoles antiestáticos para discos de vinilo.

### DVD - Funciones

- Reproducción de DVD/CD/CD-R/CD-RW/MP3/JPEG/MPEG.
- Reproducción en PAL/NTSC (según el contenido del disco)
- Salidas de sonido LPCM por vía coaxial y óptica digital (opcional).
- Múltiples formatos (hasta 8) (según el contenido del disco).
- Subtítulos Múltiples (hasta 32) (según el contenido del disco).
- Múltiples ángulos (hasta 9) (según tipo de disco).
- Control paterno en 8 niveles.
- Avance y retroceso rápido en 5 diferentes velocidades: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x. Avance lento de reproducción a 4 velocidades diferentes: 1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x de avance. Reproducción fotograma a fotograma. Modo de búsqueda Repetición alida coaxial de sonido (opcional). Es posible que los discos copiados no sean compatibles.

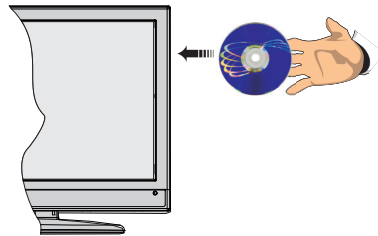


**NOTA:** No podrá acceder al modo DVD a menos que introduzca un DVD (disco) o que pulse una tecla de control del DVD.

**Si cambia a otra fuente presionando “”, “” o P+/P- del mando a distancia, la reproducción del DVD se detendrá automáticamente. Usted debe pulsar REPRODUCIR y reanudar la reproducción de forma manual al cambiar al modo DVD.**

1. Encendido del televisor.
2. Pase a la fuente DVD con la tecla “” del mando a distancia.
3. Coloque un disco en el cargador.

El disco DEBE estar de cara a usted cuando mire a la pantalla del TV.



El disco se cargará automáticamente y la reproducción se iniciará si el disco no tiene menús grabados.

Si la reproducción no comienza automáticamente, pulse la tecla correspondiente “▶” en el mando a distancia, o la tecla de reproducción “▶ / ||” del lateral derecho del televisor.

Tras unos instantes, aparecerá en la pantalla un menú o bien la película comenzará inmediatamente después de la presentación de la productora TV/cinematográfica. El que se inicie cualquiera de estas dos opciones dependerá del contenido del disco, pudiendo variar entre unos y otros discos.



**NOTA:** Los pasos 4 y 5 están disponibles únicamente cuando el disco disponga de un menú.

4. Pulse las teclas de desplazamiento “”, “”, “” o “” o las teclas numéricas para seleccionar el elemento elegido.
5. Pulse el botón **OK**. El elemento seleccionado empezará reproducirse.

### Notas sobre la Reproducción de DVD

- a. Durante el Avance o Retroceso Rápido no se emitirá ningún sonido.
- b. Durante la reproducción a cámara lenta no se emitirá ningún sonido.
- c. No es posible realizar la reproducción a cámara lenta hacia atrás.

d. En algunos casos, el idioma del subtítulo no se cambiará directamente.

e. Si tras pulsar el botón varias veces no se mostrase el idioma preferido, significará que el idioma no está disponible en el disco.

f. Cuando se reinicie el DVD reproductor o se cambie el disco, la selección de subtítulos volverá automáticamente a la configuración inicial.

g. Si selecciona un idioma que no esté disponible en el disco, el idioma de subtítulo será el idioma principal (por defecto) del disco.

h. Se producirá una 'rotación' entre idiomas al cambiar de subtítulos; por ello, y para ocultar los subtítulos deberá pulsar este botón tantas veces como sea necesario hasta que aparezca "Subtítulos apagados" en pantalla.

i. Cuando ponga en marcha el reproductor o retire el disco, el idioma que se escuche será el que se seleccionó en la configuración inicial.

j. Puede que algunos DVD no contengan ni menú raíz (root menu) ni menú de títulos (title menu).

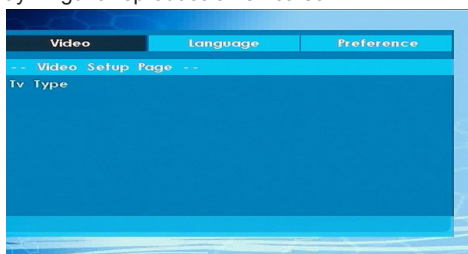
k. No es posible realizar esta operación hacia atrás en la reproducción.

l. Para referencia: Si trata de introducir un número mayor a la duración total del disco o del título actual, la ventana de búsqueda desaparecerá y en la esquina superior izquierda de la pantalla aparecerá el mensaje "Entrada incorrecta" (Input Invalid).

m. Cuando active el modo ZOOM se desactivará el modo presentación de diapositivas.

## Configuración del Modo DVD

1. Mientras esté seleccionada la fuente DVD, pulse la tecla "OK" (DISPLAY) para acceder al menú de Configuración de DVD. Esto sólo será posible si no hay ninguna reproducción en curso.



2. Este menú se puede manejar con "←" o "→" y "↑" o "↓".

### Tipo de TV

Sólo estará disponible la opción de TV 'PAL'. El televisor también admite señal NTSC; sin embargo, la misma puede convertirse a PAL al mostrarse en la pantalla.

## Configuración del Idioma

Este menú sirve para fijar las preferencias de idioma del modo DVD. A continuación se muestra el contenido del menú de idioma:

### IDIOMA OSD

Podrá seleccionar el idioma del menú en pantalla por defecto (OSD menu) de los menús del reproductor.

### SONIDO

Podrá elegir el idioma de subtítulo que sea soportado por el disco DVD.

### MENÚ DEL DISCO

Podrá elegir uno de los idiomas dados para el menú de disco del DVD (DVD's disc menu). El menú del disco aparecerá en el idioma seleccionado si el DVD admite esta opción.

### SUBTITLE (SUBTÍTULOS)

Puede seleccionar el idioma de subtítulos predeterminado si es compatible con el disco DVD.

Preferencias: Estas son las preferencias del modo DVD. A continuación se muestra el contenido del menú

### PREDETERMINADO

Al seleccionar RESET y pulsar OK, se cargará los ajustes por defecto. Sin embargo, dichos ajustes por defecto no cambiarán el nivel parental ni la contraseña.

### DOWNMIX

Si utiliza la función de salida digital de audio, puede seleccionar este modo.

### SURROUND

Salida de sonido envolvente.

### ESTÉREO

Estéreo bi-canal.

### CONTROL PATERNO

La reproducción de algunos DVD puede limitarse en función de la edad de los usuarios. La función "Control Paterno" permite a los padres establecer un nivel de limitación. a la reproducción. El Nivel de Control Paterno puede establecerse dentro de una escala de ocho grados diferentes. El nivel "8 ADULTO" le permite ver todos los DVD sin tener en cuenta el nivel de control paterno del disco. Únicamente podrá ver DVDs que tengan el mismo nivel, o inferior, con respecto al del reproductor. A continuación se muestra el contenido del menú:

### PALABRA CLAVE

Esta función le permitirá cambiar la contraseña actual. Antes de poder cambiar su palabra clave se le pedirá que introduzca la palabra clave actual. Tras introducir su contraseña actual, podrá introducir la nueva de 4 dígitos. Puede utilizar la tecla C para borrar una entrada incorrecta.



**NOTA:** La clave por defecto es "0000". Cada vez que desee cambiar el nivel de control paternal deberá introducir la contraseña digital XXXX. Si olvida su contraseña, por favor contacte con el servicio técnico.

### **SALIDA SPDIF**

En esta opción podrá elegir entre PCM y RAW. Dentro del menú del DVD, si para la Salida Spdif selecciona la opción PCM, y reproduce un DVD con sonido Dolby, podrá obtener la señal de sonido bicanal a través de los altavoces y la salida de SONIDO DIGITAL. Si selecciona RAW de la salida SPDIF en el menú del DVD y reproduce el DVD con sonido Dolby, los altavoces quedarán silenciados y podrá obtener la señal de sonido Dobby 5+1 a través de la salida SPDIF.

## Controles del DVD

Podrá operar DVD, CDs de películas, música y CDs de imágenes, mediante los correspondientes botones del mando a distancia. A continuación se describen las principales funciones de los botones más utilizados del mando a distancia.

Botones	Reproducción de un DVD	Reproducción de Películas	Reproducción de imagen	Reproducción de música
	Reproducción	Reproducción	Reproducción	Reproducción
	Pausa	Pausa	Pausa	Pausa
	Detener	Detener	Detener	Detener
	Cambia la imagen ampliada a la izquierda o derecha (si la opción estuviera disponible).			
	Resalta una opción del menú / Cambia la imagen ampliada hacia arriba o hacia abajo (si está disponible).			
	Avance rápido / Retroceso rápido			
	Para ver la escena desde diversos ángulos (si la opción estuviera disponible)		Cambia el efecto de transición de diapositivas (en función del contenido)	X
	Muestra la hora / Muestra el menú principal de configuración			
INFO (i)	Selección del modo de contador (durante la reproducción). Pulsar repetidamente para alternar entre los diversos modos.			
LANG.	Idioma automático		X	X
MENU	Muestra el menú del televisor.			
OK / SELECT	Entrar / Ver / Reproducir			
VERDE	Muestra las opciones de repetición.			
BACK	Regresar a los parámetros anteriores (si se dispone de ellos).			
AMARILLA	Regresar a los parámetros anteriores (si se dispone de ellos).			
	Selección directa de escenas o tiempo.		Seleccione el fichero deseado.	Seleccione el fichero deseado.
	Activación/desactivación de los subtítulos. Pulsar repetidamente para alternar entre las diversas opciones de subtítulos.		X	X
AZUL	Muestra el menú del disco (si la opción estuviera disponible).	Muestra el menú del disco (si la opción estuviera disponible).	X	X
ROJA	Amplía la imagen. Pulsar repetidamente para alternar entre las diversas opciones de zoom.			

### Otras Funciones – Combinaciones de Teclas (durante la reproducción)




	Avance lento
	Para fijar la velocidad de avance lento
	Para fijar la velocidad de avance rápido
	Para fijar la velocidad de retroceso rápido
	Confirma la orden de detención

(\*) Podrá cambiar al título seleccionado pulsando directamente las teclas numéricas. Para los títulos de un solo dígito será necesario pulsar el 0 en primer lugar, y a continuación el dígito correspondiente (**por ejemplo**: para seleccionar el título 5, pulse 0 y 5).

## Formatos de Ficheros Admitidos en Modo DVD

Multimedia	Extensión Archivos:	Formato		Admitido (Resolución máxima, velocidad de bits, etc.)
		Vídeo	Sonido	
Película	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	Versión XviD hasta:1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Admite SP y ASP
Música	-	-	PCM	Tasa de Muestreo: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Capa 1/2/3MP3	Tasa de Muestreo: 8K ~ 48KHz, Bit Rate: 64K ~ 320Kbps
Foto	.jpg	Baseline JPEG		A x A = 8902 x 8902 hasta 77 Megapíxeles Formato Admitido: 444/ 440/ 422/ 420/ Escala de Grises
		Progresivo JPEG		Hasta 4 Megapíxeles Formato Admitido: 444/ 440/ 422/ 420/ Escala de Grises
Subtítulos Externos	.srt			Admite Formatos de Ficheros de Texto, no así con el Formato de Archivos de Imagen
	.smi			
	.sub			
	.ssa			
	.ass			

## Tipos de disco compatibles

Formatos de Disco (Logos)	Tipos de Grabación	Tamaño del Disco	Tiempo Máximo de Reproducción	Características
	Audio+Vídeo	12cm	Una cara; 240 min. Doble cara; 480 min.	El DVD contiene sonido e imagen de gran calidad gracias a los sistemas Dolby Digital y MPEG-2. Gracias al menú en pantalla, puede elegirse entre una variedad de opciones de pantalla y de sonido, de forma fácil y cómoda.
	Sonido	12cm	74 min.	Un LP se graba como una señal analógica con más interferencias. El CD se graba como una señal digital con mejor calidad de audio, menos distorsión y menos deterioro de la calidad de audio en el tiempo.
	Audio (xxxx.mp3)	12cm	En función de la calidad del MP3	MP3 se graba como una señal digital con mejor calidad de audio, menos distorsión y menos deterioro de la calidad de audio en el tiempo.
	Vídeo (imágenes fijas)	12cm	En función de la calidad del fichero JPG	JPEG se graba como una señal digital con una mejor calidad de imagen a lo largo del tiempo.

Para un funcionamiento correcto, sólo se deben utilizar discos de 12 cm.