

EUROCOM

DVD PLAYER

USER'S MANUAL



TABLA DE CONTENIDOS

INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL DVD

Instrucciones de Seguridad	3
Importantes Instrucciones de Seguridad	4
Instrucciones de Uso	5
Cómo Proteger los Discos	5
Tamaño de la Pantalla TV	6
Funciones Soportadas por el Disco del DVD	6
Accesorios	6

REPRODUCCION BASICA

Preparación	7
Reproducción Básica	7
Detener Reproducción	7
Anterior y Siguiente	7
Avance y Retroceso	7
Pausar/Detener la Reproducción	7

REPRODUCCION AVANZADA

Pantalla	7
V-Mode	7
Subtítulos	7
Títulos	8
Menú	8
Angulo	8
Tiempo	8
Volumen y Mute	8
Repetir	8
Zoom	8
Repetir A-B	8
Avance por Cuadros	8
L/R	8
Borrar	8
Botón <i>Slow</i>	8
Botón <i>Return</i>	9
Botón <i>PBC</i>	9
<i>Program</i>	9
Idioma	9

REPRODUCCION DE FUNCIONES ESPECIALES

Reproducción CDAudio	10
Reproducción MP3	10
Reproducción CD Kodak Picture	10
Reproducción de Discos JPEG	10
Función Copiar	11

REFERENCIAS

Configuración del Sistema	
Página de Configuración de Parlantes	11
Página de Configuración Dolby Digital	12
Configuración de Video	12
Página de Configuración de Preferencias	12
Solución de Problemas	13
Sistemas y Salida	15
Instrucciones de Operación de Medios	16
	16

INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL DVD

Instrucciones de Seguridad



¡Peligro Eléctrico! Puede causar una descarga eléctrica al abrirlo.



¡Importante! Consulte las instrucciones o el manual de operación.



El símbolo para CLASE II (Doble Aislación)

ADVERTENCIA:

Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el equipo a la lluvia ni a la humedad. No lo abra; evite tocar las piezas que tienen un alto voltaje. En caso de ser necesario efectuar reparaciones, sólo consulte con personal técnico debidamente calificado.

PRECAUCION:

Reemplace los enchufes sólo por repuestos exactos o piezas con las mismas especificaciones recomendadas por el fabricante.

PARA EVITAR RIESGOS DE DESCARGA ELECTRICA, INTRODUZCA CORRECTAMENTE EL ENCHUFE.

Este producto utiliza un componente láser. Si los controles no se utilizan correctamente y no se siguen los procedimientos ni se realizan los ajustes en la forma indicada, los usuarios pueden quedar expuestos a radiación.

NO ABRA el equipo; NO LO REPARE. En caso de requerir servicio técnico sólo consulte con personal técnico debidamente calificado.

PELIGRO:

Al abrir el equipo, se emitirá un haz de radiación láser invisible. Evite la exposición directa. NO ABRA EL EQUIPO.

Importantes Instrucciones de Seguridad

PRECAUCION:

Lea las advertencias e instrucciones contenidas en este manual y aquellas indicadas en el equipo. Guarde este manual para consultas futuras.

El equipo ha sido diseñado y fabricado para garantizar la seguridad de las personas. Su uso incorrecto puede resultar en una descarga eléctrica o daños. El equipo está transistorizado y no contiene piezas que puedan ser reparadas por los usuarios.

NO ABRA LA CUBIERTA DEL DVD. EVITE QUEDAR EXPUESTO A VOLTAJE PELIGROSO. SOLO CONSULTE CON PERSONAL TECNICO CALIFICADO.

1. Lea cuidadosamente el manual. Siga los procedimientos e instrucciones de operación indicados.
2. Los orificios del gabinete han sido diseñados para la correcta ventilación del equipo y para evitar que se sobrecaliente. No cubra los orificios para garantizar su correcta operación.
3. No instale el equipo cerca de fuentes de calor, por ejemplo, radiadores u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que generen calor.
4. No exponga el equipo al agua o a cualquier otra sustancia líquida con el fin de evitar el contacto con puntos o piezas de voltaje peligroso que podrían resultar en cortocircuito.
5. Desenchufe el equipo antes de limpiarlo. No use limpiadores líquidos ni en aerosol.
6. El cable eléctrico debe quedar debidamente instalado con el fin de evitar que lo pisen o dañen al colocar objetos sobre él.
7. Desenchufe el equipo del tomacorriente después de usarlo para evitar posibles daños durante una tormenta eléctrica o cuando no lo utilice por largos periodos de tiempo.
8. El equipo debe ser instalado de acuerdo con las instrucciones indicadas por el fabricante y sólo se deben utilizar los accesorios de montaje recomendados por él.
9. No coloque los dedos sobre la bandeja del disco ya que al cerrarse se pueden producir accidentes o el equipo se puede dañar.
10. No coloque objetos pesados sobre el equipo ni lo pise.
11. Si ocurre alguna de las situaciones indicadas arriba, lleve el equipo a un centro de servicio técnico autorizado.
12. No intente reparar el equipo ya que al abrirlo o al retirar las cubiertas puede quedar expuesto a voltaje peligroso u otros riesgos.
13. Si es necesario reemplazar las piezas, asegúrese de que el técnico de servicio sólo utilice aquellas recomendadas por el fabricante.
14. Al terminar de efectuar las reparaciones, solicite al técnico realizar una inspección de seguridad para verificar que el equipo se encuentre en buenas condiciones de operación.

Instrucciones de Uso

- Es posible que la parte superior y posterior del equipo se calienten después de un período largo de uso.
- Cuando el equipo no esté en uso, retire el disco y desconéctelo.
- Si el equipo no se utiliza por un largo período de tiempo, se pueden producir fallas de funcionamiento. Enciéndalo y úselo ocasionalmente.
- No coloque objetos extraños en la bandeja del disco.

Ubicación

No coloque el equipo en los siguientes lugares:

- Cerca de calefactores o en vehículos cerrados.
- Donde las temperaturas son muy altas (40°C o más) o donde hay mucha humedad (90% o más).
- Lugares sucios.
- Exposición directa del sol.

Interferencias

Coloque el equipo lejos de televisores, radios o videograbadoras para evitar imágenes borrosas y sonido distorsionado.

Condensación de Humedad

El equipo puede contener condensación de humedad en las siguientes condiciones:

- Al cambiarlo de un lugar frío a uno templado y al revés.
- En una habitación con aire acondicionado dirigido directamente a él.
- En habitaciones con humedad o vapores.

Si hay condensación en el equipo, éste no funcionará correctamente. Retire el disco, enchúfelo en el tomacorriente, enciéndalo y déjelo en funcionamiento por aproximadamente 2 a 3 horas. Después de transcurrido este tiempo, la humedad se evaporará. Mantenga el equipo enchufado al tomacorriente para evitar que ocurra condensación de humedad.

Cómo Proteger los Discos

- No toque la superficie de reproducción del disco.
- No pegue una cinta adhesiva o papel sobre el disco. Para retirar el polvo del disco, humedezca levemente un paño, páselo sobre el disco y después pase un paño seco.
- No use solventes, benceno de uso comercial o aerosoles antiestática para vinilo ya que pueden dañar el disco.

Cómo Guardar los Discos

- No guarde los discos en lugares cercanos a fuentes emisoras de calor.
- No guarde los discos en lugares donde hay mucho vapor; p.ej., baños o cerca de humidificadores.
- Guarde los discos en posición vertical dentro de sus respectivas cajas. No coloque objetos sobre las cajas ya que con el peso los discos se pueden abollar.

Estructura del Contenido de los Discos

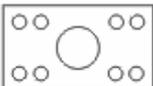
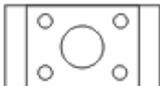
Comúnmente, los DVD están divididos en títulos y a su vez éstos se dividen en capítulos. Los CD de audio están divididos en pistas.



Cada título, capítulo o pista tiene asignado un número que se conoce como *title number* (número título), *chapter number* (número capítulo) y *track number* (número pista). Es posible que algunos discos no tengan estos números.

Tamaño de la Pantalla

La función “multi-aspecto” se usa para definir los diferentes tamaños de pantalla.

TV screen Film format	4:3			16:9
	Normal	Full view	Mailbox	Wide screen
4:3 				
16:9 				

Funciones Soportadas por Discos de DVD

Hay muchas funciones disponibles en un disco DVD – estas funciones variarán de acuerdo con el reproductor y fabricante.



Código regional y sistema de señal.



Modos de proporción de imagen



Cantidad de idiomas.



Bloqueo parental



Idiomas de subtítulos



Angulos



Subtítulos ocultos

Accesorios

- 1 Cable de Audio/Video
- 1 Control Remoto
- 1 Manual del Usuario

REPRODUCCION BASICA

Preparación

Si desea ver un disco, encienda el televisor, seleccione la entrada de video y conecte el reproductor de DVD.

Reproducción Básica

1. Presione el botón *POWER* para encender el equipo. En la pantalla aparecerá el log y el mensaje *NO DISC* si no se ha introducido un disco. Si hay un disco en la bandeja, éste se comenzará a reproducir automáticamente.
2. Presione el botón *OPEN/CLOSE* (Abrir/Cerrar) para abrir la bandeja de disco. Coloque el disco en la bandeja. Hay dos tamaños diferentes de disco. Coloque el disco en la ranura correcta de la bandeja. Si el disco no está correctamente instalado sobre la guía respectiva se puede dañar y producir fallas de funcionamiento del DVD. Sólo coloque discos que puedan ser reproducidos en el DVD.
3. Presione el botón *OPEN/CLOSE* (Abrir/Cerrar) para cerrar la bandeja del disco y comenzar a reproducirlo automáticamente. Ahora puede comenzar la reproducción utilizando el menú base. Use el botón cursor del control remoto para seleccionar las opciones del menú y luego presione *ENTER/PLAY* o los botones numéricos para seleccionar la función del menú.

Detener Reproducción

1. Presione el botón *STOP* para ingresar al modo *Stop*. En la pantalla del televisor aparecerá el logo de inicio. En algunos discos, el reproductor puede volver a la ubicación en la que se detuvo la reproducción.
2. Presione el botón *ENTER/PLAY* para reanudar la reproducción desde el punto donde se detuvo o desde el inicio del disco.
3. Presione dos veces el botón *STOP* para detener completamente la reproducción.

Anterior y Siguiente

En modo *Play* (Reproducir), presione el botón *PREV* para volver al inicio del capítulo. Cada vez que presione este botón, retrocederá un capítulo hasta llegar al inicio del disco. Cada vez que presiona el botón *NEXT* en modo de reproducción, avanzará el capítulo que aparece en pantalla y se comenzará a reproducir el capítulo siguiente.

Avance y Retroceso

1. Presione el botón *F.FWD* para avanzar en el disco. Cada vez que presiona este botón, la velocidad de reproducción cambia.

2. Presione el botón *ENTER/PLAY* para volver al modo de reproducción normal.
3. Presione el botón *F.REV* para retroceder el disco. Cada vez que presiona este botón, la velocidad de reproducción cambia.
4. Presione el botón *ENTER/PLAY* para volver al modo de reproducción normal.

NOTAS:

1. **XXX** puede aparecer en la pantalla del televisor. Esto significa que el equipo o el disco no pueden realizar la operación.
2. El equipo está controlado por una CPU en el modo de configuración y cuenta con un protector de pantalla. Presione cualquier botón para activar el equipo.

REPRODUCCION AVANZADA

NOTA IMPORTANTE: Las funciones que aparecen indicadas a continuación sólo se aplican para discos de DVD. La funcionalidad puede variar dependiendo del DVD.

Pantalla

Presione el botón *DISPLAY*. En la pantalla aparecerá información acerca del disco: *Title Elapsed* (Título Transcurrido), *Title Remain* (Título Restante), *Chapter Elapsed* (Capítulo Transcurrido), *Chapter Remain* (Capítulo Restante) y *Display Off* (Pantalla Apagada).

V-Mode

Este botón puede programar la salida de *VIDEO* entre las siguientes opciones: *CVBS*, *YUV* o *P-Scan*.

NOTA: La pantalla desaparecerá al presionar una vez el botón. Presione varias veces el botón hasta que la pantalla regrese a su condición normal. Si hay interferencias en la imagen o no hay imagen, presione el botón *V-Mode* para corregir esta situación.

Subtítulos

Presione el botón *Subtitle* y en la pantalla aparecerá el idioma de subtítulos disponibles. La pantalla indicará el primer idioma que se encuentra disponible.

Por ejemplo: *01/02 English* – presione nuevamente el botón y aparecerá *02/02* con el otro idioma disponible.

- 01 indica el idioma en uso
- 02 indica la cantidad de idiomas disponibles (la cantidad puede variar dependiendo de cada equipo de DVD)

Títulos

En algunos DVD, presione el botón *Title* para desplegar el título del DVD. El equipo reproducirá desde el cabezal del disco; presione los botones numéricos para seleccionar las pistas.

Menú

Presione el botón *Menu* para que aparezca en pantalla el Menú Base (*Root Menu*). Seleccione los ítems de acuerdo con sus preferencias. (Este botón se incluye en los equipos de DVD con sistemas de menú multi-capas).

Angulo

Presione este botón para reproducir un DVD desde diferentes ángulos.

Tiempo

El botón *Time* permite seleccionar capítulos y los puntos de tiempo al reproducir un DVD. Para seleccionar capítulos de más de 2 dígitos, presione el botón 10+ y luego ingrese el número del capítulo deseado.

Para seleccionar el capítulo, presione una vez el botón *Time*; en la pantalla aparecerá el siguiente mensaje: "Title 02/10 Chapter (blank field for selection)32"
Para seleccionar un punto de tiempo en particular en el DVD, presione una vez el botón *Time* – en la pantalla aparecerá el siguiente mensaje: "Title 02/10 Time: :"

Para saltar a un punto de tiempo dentro de un capítulo, presione tres veces el botón *Time* – en la pantalla aparecerá el siguiente mensaje: "Chapter 01/32 Time: :"

Volumen y Mute

Presione {+} para subir el volumen; presione {-} para bajar el volumen; presione el botón *MUTE* para desactivar el sonido (sin voz) y vuelva a presionarlo para volver al modo de reproducción normal.

Repetir

Para repetir la reproducción de un capítulo, los títulos de DVD o todo el DVD siga los pasos que se indican a continuación:

- Presione una vez el botón *Repeat* para repetir el capítulo.
- Presione dos veces el botón *Repeat* para repetir el título.
- Presione tres veces el botón *Repeat* para repetir todo el DVD.
- Presione cuatro veces el botón *Repeat* para cancelar la operación.

NOTA: Para que algunos discos puedan funcionar en modo *Repeat*, deben estar en modo *Menu – CD*,

JPEG, Kodak Picture, CD, WMA, MP3, HPCD, CD+G, etc.

Zoom

Al presionar este botón, la imagen se agranda. En este modo, se puede mover la imagen con el botón *CURSOR*.

Repetir A-B

Dentro del DVD se puede seleccionar y marcar una sección la que después se puede repetir. Para hacerlo, es necesario seleccionar el punto A presionando una vez el botón *A-B*. Luego, presione dos veces el botón *A-B*, para marcar el punto B dentro del DVD. Esta selección luego se repetirá. Al presionar este botón por tercera vez, la operación será cancelada.

Avance por Cuadros

Presione el botón *Step* para hacer avanzar la imagen de un cuadro a la vez. Presione el botón *Play* para reanudar la función de reproducción normal.

L/R

Si los discos S-VCD, VCD, CD tienen multi-sonidos, presione el botón *L/R* para seleccionar el sonido desde el canal de salida vocal izquierdo, canal de salida vocal derecho, salida stereo o salida mezclada.

Borrar

En el Menú de Funciones *PROGRAM*, mueva el cursor para destacar un capítulo guardado que ya no desea ver, presione el botón *Clear* para eliminarlo del listado.

Nota: Si se produce un corte de energía o se eyecta un disco, se eliminarán todos los capítulos salvados en la función PROGRAM.

Botón Slow

Presione este botón para cambiar la velocidad del modo de reproducción. Cada vez que lo presiona, aparecen las siguientes opciones de velocidad:

▶ 1/2 →▶ 1/4 →▶ 1/8 →▶ 1/16

Botón Return

Presione el botón *Return* para ingresar al menú base mientras reproduce un DVD. Presione nuevamente el botón *Return* para volver a la sección del DVD en el modo *Play* (Reproducir).

Presione el botón *Return* para volver al menú y re-ingresar el modo de reproducción de menú al mismo tiempo en que se reproduce un disco S-VCD, VCD2.0.

Botón PBC

El botón *PBC* o el control de reproducción ofrece opciones avanzadas de selección de pistas durante la reproducción de un VCD. Presione una vez el botón *PBC* para ingresar al menú PBC; algunos discos pueden ingresar automáticamente al Menú PBC. Luego presione los botones numéricos para seleccionar la pista deseada. Presione nuevamente el botón *PBC* para salir.

Program

Esta función permite programar capítulos y reproducirlos en el orden que desea.

Presione el botón *Program* y en la pantalla aparecerá un listado de capítulos que puede seleccionar y ordenar los que desea ver.

Presione los botones numéricos para ingresar el título y el capítulo junto al número y al orden en que desea verlos.

Al terminar, mueva el cursor y seleccione "*Start Logo*". En este momento el equipo comenzará a reproducir el programa y en la pantalla aparecerá "*Program logo*". Si desea cancelar esta función, presione el botón *STOP* y luego el botón *ENTER/PLAY*.

Idioma

Algunos DVD soportan funciones de audio multi-canales. Para seleccionar un canal de audio, presione el botón *Language*; aparecerá indicado el primer canal que se encuentra disponible. Presione nuevamente este botón para ver el siguiente canal disponible.

Por ejemplo:

Audio 1/2: AC 3 2 CH English

Audio 2/2 AC 3 5.1 CH English

REPRODUCCION DE FUNCIONES ESPECIALES

Reproducción CD Audio

Al reproducir discos de CD de audio, aparecerá automáticamente un menú de navegación si los discos se cargan en sucesión.

Al ingresar al menú, presione el botón flecha Arriba/Abajo junto con el cursor para seleccionar el archivo. Presione el botón *ENTER/PLAY* para reproducir el archivo seleccionado.

Para ir a la página anterior o siguiente, presione el botón flecha Izquierda / Derecha.

Cuando se están reproduciendo las pistas, presione el botón *STOP* para volver al menú de navegación. *NOTA: Un disco CD+G es lo mismo que un CD de Audio.*

Reproducción MP3

Al reproducir discos MP3, un menú de navegación aparecerá automáticamente en pantalla si los discos se cargan en orden de sucesión.

- Una vez dentro del menú, presione el botón flecha Arriba/Abajo junto con el cursor para seleccionar el archivo.



- Presione el botón *ENTER/PLAY* para confirmar la opción seleccionada e ingrese al archivo.
- Una vez que ha ingresado al archivo, presione el botón flecha Arriba/Abajo y el cursor para seleccionar el archivo, luego presione el botón *ENTER/PLAY* para reproducirlo.
- En esta página, presione el botón Izquierdo y el cursor para volver al menú anterior. Presione el botón flecha Izquierda/Derecha para ir a la página anterior o siguiente.

Reproducción CD Kodak Picture

Al reproducir un CD Kodak Picture, el menú de navegación aparecerá automáticamente en pantalla si los discos se cargan en orden sucesivo.

- Al ingresar al menú, presione el botón flecha Arriba/Abajo y el cursor para seleccionar la carpeta. Presione el botón *ENTER/PLAY* para confirmar la opción seleccionada.
- Al ingresar a la carpeta, presione el botón flecha Arriba/Abajo y el cursor para seleccionar el archivo. Luego presione el botón *ENTER/PLAY* para reproducir.

- Cada imagen del CD Kodak Picture aparecerá en forma consecutiva en modo presentación de imágenes y su tamaño se ajustará para cubrir toda la pantalla.
 - Si desea volver al menú, presione el botón *MENU*.
 - Si desea reproducir una imagen indefinidamente, presione el botón *PAUSE*.
 - Para ver la imagen siguiente o anterior, presione el botón *NEXT / PREVIOUS*.
 - Para reanudar la presentación, presione el botón *ENTER/PLAY*.
- NOTA IMPORTANTE: La calidad de las imágenes desplegadas en pantalla depende en gran medida de la pantalla en la que se está reproduciendo.

Reproducción de Discos JPEG

Al reproducir un disco en JPEG, un menú de navegación automáticamente aparecerá en pantalla si los discos se cargan en orden sucesivo.

- Al ingresar al menú, presione el botón flecha Arriba/Abajo y el cursor para seleccionar el archivo. Presione el botón *ENTER/PLAY* para reproducir las imágenes en modo de presentación.
- Presione el botón *PREV/NEXT* para seleccionar la imagen anterior o siguiente.
- Presione el botón *PAUSE* para detener la imagen. Al presionar el botón *ENTER/PLAY* el equipo volverá al modo de reproducción normal.

FUNCIÓN COPIAR

Esta facilidad le permite copiar de un disco CD, MP3 o MP4 a un Pendrive (memoria USB)

Copiar CD: Instrucciones

1. Inserte un pendrive en el puerto USB
2. Oprima el botón *COPY* y se desplegará un menú. Use las flechas para seleccionar y confirme
3. Para finalizar pulse *EXIT*

Copiar MP3 y MP4: Instrucciones

1. Inserte un pendrive en el puerto USB y el disco MP3, el cual es leído automáticamente por el equipo.
2. Oprima el botón *STOP* Use las flechas para seleccionar el archivo a copiar, pulse *COPY* y se desplegará un menú. Confirme con *OK*
3. Luego de copiar aparece un menú. Pulse *OK* para confirmar y finalizará la función.
4. Para copiar MP4 es igual que para el MP3

Nota: luego verá que vuelve a buscar y leer el disco

REFERENCIAS

Configuración del Sistema

Seleccione el botón *SETUP* del control remoto para desplegar el menú de configuración.

1. Para navegar a través del menú de configuración, presione los botones *UP*, *DOWN*, *LEFT* y *RIGHT* del control remoto para mover el cursor. Presione el botón *ENTER/PLAY* para seleccionar la opción deseada. Presione el botón *LEFT* para volver al menú anterior.
2. Para salir del menú de configuración, presione el botón *SETUP*.

Página de Configuración General

Esta página permite configurar el formato de pantalla de TV, el tipo de video y todas las funciones DVD.

A. Pantalla de Video

General	Audio	Dolby	Video	Preference
** General setup Page **				
Tv Display	PS		Normal/Ps	
Angle Mark	On		Normal/Lb	
Osd Lang	ENG		Wide	
Captions	Off			
Screen Saver	On			
Hdcd	X1			
Last Memory	On			
Set Tv Display Mode				

La pantalla del televisor permite seleccionar qué formato de relación de aspecto desea. Hay diferentes tipos de display en pantalla para diferentes combinaciones entre disco y televisor (consulte la sección – Modo de relación multi-imagen).

Independiente del formato seleccionado, una imagen grabada en formato estándar 4:3 siempre desplegará una relación de aspecto 4:3. El formato de pantalla de los títulos de DVD puede variar. Consulte la información adjunta al título específico del DVD. Si el título del DVD está grabado en un formato de ancho de pantalla de 16:9 y el televisor es una pantalla estándar 4:3, la imagen se comprimirá de manera horizontal. Algunos de los títulos de DVD pueden ser grabados en formatos especiales. En estos casos, los títulos de DVD siempre aparecerán en pantalla en el formato original, independiente del formato de pantalla de televisor que se ha seleccionado.

B. Angulo (Angle Mark)

Los usuarios pueden seleccionar un ángulo de cámara en particular al reproducir un DVD que ofrece varios ángulos.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
** General setup Page **				
Tv Display	PS			
Angle Mark	On		On	
Osd Lang	ENG		Off	
Caption	Off			
Screen Saver	On			
Last Memory	On			
Set Angle Mark				

C. IDIOMA de la Pantalla (OSD – On Screen Display)

Los usuarios pueden seleccionar el idioma de la pantalla desde el menú de configuración.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
** General setup Page **				
Tv Display	PS			
Angle Mark	On			
Osd Lang	ENG		English	
Caption	Off		Spanish	
Screen Saver	On			
Hdcd	X1			
Last Memory	On			
Set Osd Language				

D. Subtítulos (Caption)

Para las personas con problemas de audición, la imagen se puede desplegar con subtítulos explicativos grabados.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
** General setup Page **				
Tv Display	PS			
Angle Mark	On			
Osd Lang	ENG			
Caption	Off		On	
Screen Saver	On		Off	
Hdcd	X1			
Last Memory	On			
Closed Caption				

NOTA: Esta función es válida sólo para discos con subtítulos.

E. Protector de Pantalla (Screen Saver)

Cuando el equipo está en modo Stop, una imagen en movimiento aparecerá después de un par de minutos si el protector de pantalla ha sido activado. Esta función sirve para proteger la pantalla del televisor.

F. HDCD

HDCD por su sigla en inglés – *High Definition Compatible Digital CD* (CD Digital Compatible de Alta Definición).

General	Audio	Dolby	Video	Preference
** General setup Page **				
Tv Display	PS			
Angle Mark	On			
Osd Lang	ENG			
Caption	Off			
Screen Saver	On			
Hdcd	X1		Off	
Last Memory	On		X1	
Screen Saver				

G. Ultima Memoria (Last Memory)

Cuando se produce un corte de electricidad repentino, el reproductor de DVD puede recordar lo que se estaba reproduciendo. Una vez que el suministro eléctrico se restablece, puede continuar reproduciendo desde el punto en que quedó.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. General setup Page ..				
Tv Display	PS			
Angle Mark	On			
Osd Lang	ENG			
Caption	Off			
Screen Saver	On			
Hdcd	X1			
Last Momory	On		On	
			Off	
Last Momory				

Página de Configuración de Parlantes

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Audio Setup Page ..				
Speaker Setup				
Spdif Setup				
Go To Speaker Setup Page				

A. Modo DownMix

Este modo permite configurar los parlantes frontales en LT/RT STEREO salida 5.1.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Speaker Setup Page ..				
Downmix	Str	Lt/Rt		
Front Speaker	Lrg	Stereo		
Center Speaker	Lrg	5.1		
Rear Speaker	Lrg			
Subwoofer	On			
Set Downmix Mode				

Down mix:

- 1 significa LT/RT
- 2 significa STEREO Output (Salida Estéreo)
- 3 significa salida 5.1.

B. Modo SPDIF Output

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Spdif Setup Page ..				
Spdif Output		Spdif Off		
Lpcm Out	48K	Spdif/Raw		
		Spdif/Pcm		
Setup Spdif				

Este modo permite configurar las salidas SPDIF. En el estado SPDIF/RAM no se puede regular el volumen del DVD ni del CD, sólo se puede regular el volumen cuando está en formato MP3.

El reproductor de DVD tiene tres tipos de salida de audio:

SPDIF/RAW o SPDIF/PCM: Este formato de sonido surround tiene salida a un decodificador digital Dolby

a través de un mouse óptico y conectores coaxiales ubicados en el panel posterior del equipo.

Página de Configuración Dolby Digital

A. Dual Mono

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Dolby Digital Setup ..				
Dual Mono		Stereo		
Dynamic		L-Mono		
		R-Mono		
		Mix-Mono		
Dual Mono (1+1) Setup				

Si el amplificador/decodificador tiene una salida digital Dolby, puede seleccionar los siguientes modos: *stereo*, *left mono*, *right mono* o *mixed mono*.

B. Dynamic

Esta función comúnmente se utiliza al reproducir programas con alto volumen en la noche para evitar molestar a otras personas. La configuración puede bajar el volumen en forma dinámica y mantener al mismo tiempo la calidad original del tono. A continuación aparecen indicados los rangos medidos en decibeles (dB) entre los registros de sonido más altos y los más bajos de una pista de sonido.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Dolby Digital Setup ..				
Dual Mono		-	-	FULL
Dynamic		-	-	3/4
		-	-	1/2
		-	-	1/4
		-	-	Off
Set Drc Off				

Configuración de Video

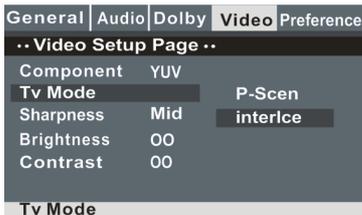
A. Component (Componente)

Esta función permite configurar la salida de video.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
.. Video Setup Page ..				
Component	CVBS	CVBS		
Tv Mode		YUV		
Sharpness	Mid			
Brightness	00			
Contrast	00			
Component				

B. Modo Scan

Configura el modo de escaneo igual al del televisor. Si hay interferencias en la imagen o no aparecen imágenes en pantalla, presione el botón "V-MODE" para corregir esta situación.

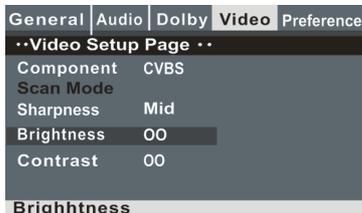


C. Sharpness (Nitidez)

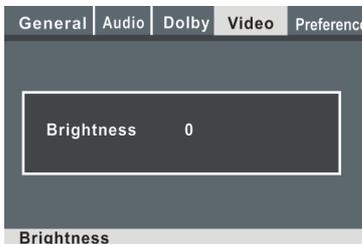
Define el nivel de nitidez de la salida de video.



D. Brightness (Brillo)



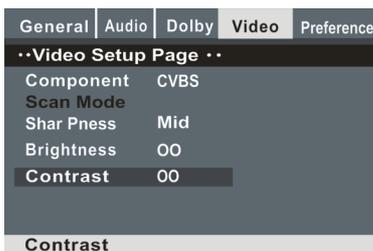
Define el nivel de brillo de la salida de video.
Presione el botón *RIGHT* para desplegar la imagen que aparece indicada a continuación:



Presione el botón flecha Izquierda/Derecha para ajustar el brillo; luego presione el botón *ENTER/PLAY* para aceptar la opción seleccionada y volver al menú anterior.

E. Contrast

Para definir los niveles de contraste de la salida de video, seleccione esta opción de la página *Video Setup* (Configuración de Video). Presione el botón flecha derecha para ingresar.



Presione el botón flecha Izquierda/Derecha para ajustar el contraste y luego presione el botón *ENTER/PLAY* para aceptar la opción seleccionada y volver al menú anterior.



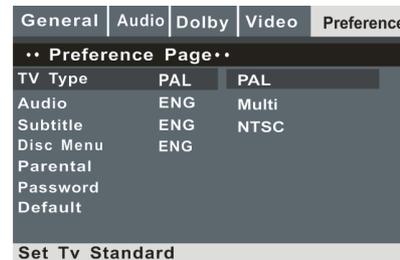
Página de Configuración de Preferencias

La página de configuración de preferencias se encuentra disponible sólo cuando no hay un disco en el aparato. Si se ajusta una configuración, ésta sólo se hará efectiva una vez que se reinicialice el sistema.

A. TV Type

El reproductor de DVD soporta diferentes salidas de TV, entre las que se incluyen los sistemas *MULTI (Auto)*, *NTSC* y *PAL*.

Si el televisor sólo soporta el sistema NTSC o PAL y se ha seleccionado el tipo de salida incorrecta, la pantalla del televisor comenzará a pestañear con imágenes en blanco y negro. En este caso, presione el botón *SETUP* y el botón de flecha para avanzar hacia la página de configuración de preferencias y luego seleccione de la lista el tipo de TV correcto.



NOTA: *Cómo programar el tipo de TV:*

1. Puede cambiar entre las salidas NTSC/PAL del reproductor para hacer coincidir el tipo de señal de video del televisor.
2. La tabla que aparece a continuación muestra el tipo de disco y el tipo de señal de video compatible en el televisor.

Disc		Output Format		
Type	Format	Selected TV System Mode		
DVD	NTSC	NTSC	PAL	NTSC
	PAL	---	PAL	PAL

B. Audio

Al reproducir discos de DVD puede programar el idioma por defecto seleccionando la función *Audio* que se encuentra en la página *Preference*.



C. Subtítulos

Define el idioma de subtítulos por defecto al reproducir un DVD. (Si el DVD soporta los idiomas).



D. Menú Disc

Define el idioma del menú por defecto al reproducir un DVD. (Si el DVD soporta los idiomas).



E. Control Parental

La función de control parental funciona junto con las diferentes categorías de censura asignadas al DVD. Las categorías ayudan a controlar los tipos de DVD que los usuarios ven. Hay 8 categorías de censura para los DVD.



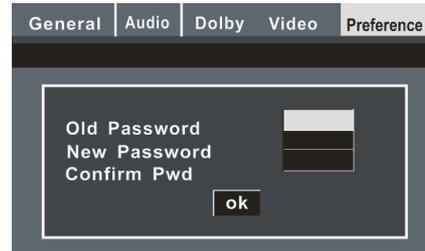
Presione el botón flecha Izquierda/Derecha para seleccionar la categoría, luego presione el botón ENTER/PLAY para aceptar la opción seleccionada.

F. Cambio de Password (Clave)

Puede configurar y cambiar una clave para controlar lo que su familia ve en el televisor. Abra la página

Preference (Preferencias) y seleccione Password del menú. Presione el botón de cambio e ingrese la nueva clave de 6 números.

NOTA: Anote la clave en algún lugar para no olvidarla.



NOTA: Si cambia esta configuración, debe ingresar la clave. (La clave por defecto es 1234)

G. Default

Esta función permite reconfigurar a su configuración original (excepto la clave), las opciones por defecto que han sido modificadas. Seleccione la opción Default de la página Preference y luego presione el botón ENTER/PLAY para reconfigurar el sistema.



Solución de Problemas

Si se presentan problemas durante el funcionamiento del equipo, revise los puntos que aparecen indicados a continuación antes de enviarlo a un centro de servicio técnico

PROBLEMA	SOLUCION
El equipo no enciende	<ul style="list-style-type: none">• Revise para confirmar que el equipo se encuentra correctamente conectado a la red de suministro eléctrico.
No hay imagen	<ul style="list-style-type: none">• Revise que el reproductor se encuentre correctamente conectado al televisor.• Revise que el televisor funcione correctamente.• Presione varias veces el botón <i>V-MODE</i> hasta que aparezca en pantalla una imagen normal.• Revise que el reproductor se encuentre correctamente conectado a otros aparatos.
No hay sonido	<ul style="list-style-type: none">• Asegúrese de que el televisor se encuentre correctamente conectado al amplificador y en buenas condiciones de operación.
El equipo no reproduce	<ul style="list-style-type: none">• Revise que el disco haya sido introducido correctamente.• Limpie el disco.
El equipo no responde al control remoto	<ul style="list-style-type: none">• Elimine los objetos que obstaculizan la señal entre el control remoto y el equipo.• Dirija el control remoto hacia el sensor del panel frontal.• Revise si las pilas están cargadas y reemplácelas si es necesario.
Imagen Distorsionada	<ul style="list-style-type: none">• Revise si el disco está sucio o rayado.• Limpie el disco o reemplácelo.• Apague el equipo. Espere diez segundos y vuelva a encenderlo.
Fallas en los botones	<ul style="list-style-type: none">• Subidas de voltaje, apagones u otros fenómenos eléctricos.• Apague el equipo. Espere diez segundos y vuelva a encenderlo.

Sistemas y Salida

Sistema de Señal VF	NTSC/PAL
Respuesta frecuente	CD: 20Hz-20KHz (EIAJ) DVD: 20Hz-44KHz(96KHz)(Resultado Muestra) 20Hz-22KHz(48KHz)(Resultado Muestra)
Relación de Audio Señal/Ruido	>90dB
Video/Imagen	MPEG1 V2.0; MPEG2
Audio	MPEG 2 Capas Estándar
Salida Audio (audio análoga)	Salida nivel eléctrico: 0,5Vp-p Resistencia: 75S
Salida Video	Salida nivel eléctrico (1,0 +/- 0,2_Vp-p) Resistencia: 75S negativa desbalanceada
Salida S-Video	Salida nivel eléctrico: Brillo (Y): 1,0Vp-p Resistencia: 75S Crominancia(C): 0,286Vp-p Resistencia: 75S
Video componente (Y, CB, CR)	Salida nivel eléctrico: 0,7Vp-p Resistencia: 75S

Instrucciones de Operación de Medios

1. Soporte USB, compatible con JPEG, MP3, AVI, WMA, etc
2. Operación medio USB: la función USB esta disponible en estado "no disc" (sin disco) ; comenzará a reproducir automáticamente cuando la USB esté conectada al equipo en el estado indicado arriba.

Nota:

- A. Se puede intercambiar entre las funciones DVD y USB presionando el botón *DVD/MEDIA* del control remoto.
- B. No todos los medios son compatibles con el equipo ya que pueden producirse fallas impredecibles.