

CyberLink

# **PowerDVD 19**

Modo PC

## Guía del usuario



# Derechos de Autor y Limitación de responsabilidad

Todos los Derechos Reservados.

En toda la extensión que la ley permita. POWERDVD SE SUMINISTRA "TAL CUAL", SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA DE INFORMACIÓN, DE SERVICIOS O DE PRODUCTOS SUMINISTRADOS MEDIANTE O EN CONEXIÓN CON POWERDVD Y CUALQUIER GARANTÍA DE MERCANTIBILIDAD, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EXPECTATIVA DE PRIVACIDAD O NO INCUMPLIMIENTO.

MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE ESTE PROGRAMA, ACEPTA QUE CYBERLINK NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGUNA PÉRDIDA DIRECTA, INDIRECTA O CONSECUENTE DEBIDO A LA UTILIZACIÓN DE ESTE PROGRAMA O DE LOS MATERIALES CONTENIDOS EN ESTE PAQUETE.

Los términos y condiciones que aquí se contemplan estarán regulados e interpretados de acuerdo con las leyes de Taiwán, República de China.

PowerDVD es una marca comercial registrada junto con los demás nombres de compañías y productos mencionados en esta publicación, utilizados con propósitos de identificación, que son propiedad exclusiva de sus respectivos propietarios.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright 1995-2015 Dolby Laboratories. All rights reserved.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,003,467; 7,212,872 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and DTS Digital Surround are registered trademarks and the DTS logos, Symbol and DTS 96/24 are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Master Audio are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

## Oficina central internacional

### Dirección

CyberLink Corporation  
15F., No. 100, Minquan Rd., Xindian Dist.  
New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)

### sitios Web

<https://www.cyberlink.com>

### Teléfono

886-2-8667-1298

### Fax

886-2-8667-1385

Copyright © 2019 CyberLink Corporation. All rights reserved.

# CONTENIDO

<b>Capítulo 1:</b>	<b>1</b>	<b>Introducción</b>
	1	Bienvenido
	5	Requisitos mínimos del sistema
<b>Capítulo 2:</b>	<b>13</b>	<b>Biblioteca de medios de PowerDVD</b>
	13	Importar medios a la biblioteca de medios
	14	Visión general de la biblioteca de medios
<b>Capítulo 3:</b>	<b>17</b>	<b>Área de trabajo de PowerDVD</b>
	17	Panel multimedia
	20	Ventana multimedia
	30	Modos de PowerDVD
	31	Configuración de PowerDVD
	31	Controles de reproducción
<b>Capítulo 4:</b>	<b>32</b>	<b>Reproducción de medios en PowerDVD</b>
	32	Reproducción de discos de películas
	37	Reproducción de archivos de películas y programas de televisión
	40	Reproducción de vídeos
	42	Visualización de fotos
	43	Reproducción de música
	48	Reproducir los medios almacenados en CyberLink Cloud
	51	Crear listas de reproducción de medios
	53	Reproducir vídeos en línea
	57	Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos (DLNA)
<b>Capítulo 5:</b>	<b>63</b>	<b>Modo VR de PowerDVD (Realidad virtual)</b>

	63	Configurar y acceder al modo VR
	64	Reproducir contenido en el modo VR
<b>Capítulo 6:</b>	<b>65</b>	<b>Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo (Reproducir en)</b>
	66	Emisión de medios en un dispositivo de transmisión
	71	Reproducir medios en pantallas ampliadas
	72	Transmitir medios a representantes de medios digitales
<b>Capítulo 7:</b>	<b>74</b>	<b>Controles de reproducción</b>
	74	Controles de reproducción de los discos de películas
	81	Controles de reproducción de vídeo
	88	Controles de reproducción de fotos
	93	Controles de reproducción de música
	98	Control de la velocidad de reproducción
	99	Otros controles de la IU
	106	Menú de reproducción multimedia
	110	Menú rápido
	121	Menú de Reproducción
	122	Control de reproducción con PowerDVD Remote
<b>Capítulo 8:</b>	<b>124</b>	<b>Funciones de reproducción</b>
	124	Mejoras de TrueTheater
	129	Reproducción de medios 360°
	134	Reproducción en 3D
	136	Añadir marcadores
	138	Más funciones
	141	Tomar instantáneas de fotos
	142	Subtítulos externos e incrustados

<b>Capítulo 9:</b>	<b>144</b>	<b>Utilizar CyberLink Cloud</b>
	144	Cómo cargar medios en CyberLink Cloud
	145	Sincronización de medios con CyberLink Cloud
<b>Capítulo 10:</b>	<b>148</b>	<b>Compartir, sincronización y transferencia de medios en la biblioteca de medios</b>
	148	Compartir medios en una red
	149	Compartir medios en redes sociales
	152	Sincronizar medios con un dispositivo conectado
	155	Transferir archivos de película a dispositivos
<b>Capítulo 11:</b>	<b>156</b>	<b>Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor</b>
	156	Configuración general
	161	Configuración de vídeo, audio y subtítulos
	176	Configuración de disco Blu-ray
	178	Configuración de CyberLink Cloud
	180	Configuración de teclas de acceso directo/rueda de ratón
	181	Configuración de la información de la película
	182	Información
<b>Capítulo 12:</b>	<b>183</b>	<b>Configuración de PowerDVD - Preferencias</b>
	183	Preferencias de personalización de IU
	188	Preferencias de biblioteca de medios
	195	Preferencias de medios domésticos (DLNA)
	196	Preferencias de pantalla en 3D
<b>Capítulo 13:</b>	<b>199</b>	<b>Teclas de acceso directo de PowerDVD</b>
<b>Capítulo 14:</b>	<b>204</b>	<b>Información de licencia y copyright</b>
<b>Capítulo 15:</b>	<b>210</b>	<b>Asistencia técnica</b>

210	Antes de ponerse en contacto con el asistencia técnica
211	Asistencia Web
212	Recursos de ayuda

## Capítulo 1:

# Introducción

En este capítulo se ofrece una introducción al programa de CyberLink PowerDVD. Se describen las últimas funciones y ediciones disponibles, y se revisan los requisitos mínimos del sistema para el programa.

**Nota:** este documento solo sirve como referencia y para uso informativo. Su contenido y el programa correspondiente están sujetos a cambios sin previo aviso.

## Bienvenido

Bienvenido a la familia CyberLink de software para medios digitales. CyberLink PowerDVD es el primer reproductor de discos de películas y medios digitales del mundo que ofrece unos controles con muchas funciones para que el usuario disfrute de una experiencia de visualización interactiva y personalizada en su ordenador.

La primera vez que inicie el programa, verá un cuadro de diálogo que le da la bienvenida a CyberLink PowerDVD. En el cuadro de diálogo de bienvenida, puede hacer clic en el enlace **Tutoriales de vídeo** para ver vídeos que describen las últimas funciones de CyberLink PowerDVD. Para ver una lista de todas las funciones nuevas, consulte [Nuevas funciones en PowerDVD](#). Haga clic en **Siguiente paso** para continuar.

**Nota:** si tenía previamente instalado CyberLink PowerDVD, se le preguntará si desea importar los ajustes personales a la nueva versión. Seleccione **Sí, me gustaría importar mi configuración personal del ajuste de PowerDVD anterior** para importar la biblioteca de medios, listas de reproducción, configuración de preferencia y más.

Los usuarios que hayan adquirido las ediciones Live o Ultra de CyberLink PowerDVD deben hacer clic en el botón **Canjear CyberLink Cloud ahora** para obtener 30 GB de almacenamiento gratis en la nube durante un año. Cuando esté preparado, haga clic en **Siguiente paso** para continuar.

En el siguiente cuadro de diálogo, se le pedirá que participe en el Programa de mejora de productos de CyberLink. Seleccione **Sí, me gustaría participar** para ayudar a mejorar PowerDVD. CyberLink utilizará la información recopilada para mejorar el programa PowerDVD y desarrollar nuevas funciones.

**Nota:** siempre puede cambiar su selección más adelante en la configuración General. Consulte [Programa de mejora de productos de CyberLink](#) para más información.

Haga clic en **Confirmar** para continuar e iniciar CyberLink PowerDVD.

## Modo PC o Modo TV

Cuando inicie el programa desde el menú Inicio, o desde el acceso directo a CyberLink PowerDVD del escritorio, se le pedirá que elija uno de los siguientes modos:

- **Modo PC:** este modo le permite disfrutar de lo último en entretenimiento envolvente e incluye todas las funciones de CyberLink PowerDVD disponibles en su edición. Siga leyendo este archivo de ayuda para obtener más información sobre todas las funciones del modo PC.
- **Modo TV:** este modo le ayuda a recrear una experiencia de cine en su propia casa. Consulte el archivo de ayuda independiente dentro del modo TV para obtener información detallada sobre las funciones disponibles en ese modo.

**Nota:** seleccione la opción **Recordar mi selección** si desea que el modo que ha elegido sea su modo predeterminado cada vez que inicia CyberLink PowerDVD. Una vez seleccionado, no se le volverá a pedir que elija un modo al iniciar PowerDVD. Consulte [Cambiar al modo TV](#) para obtener información sobre cómo cambiar de modo.

## Nuevas funciones en PowerDVD

Esta es una lista de las nuevas versiones de la última versión de CyberLink PowerDVD.

- Reproduzca vídeos 8K con una resolución de hasta 7680x4320.

- Visualice archivos de imagen GIF y HEIF (.HEIC) animados en la biblioteca de fotos.
- Mejore el vídeo 4K con mejoras TrueTheater\*.
- Incluye compatibilidad con los últimos formatos de vídeo VR 360°, incluyendo el Mapa cúbico de Equi-angular 3D.
- Añade compatibilidad con el Audio espacial para vídeos 360° y reproducción de archivos de vídeo WebM (vídeo VP9 + vídeo Vorbis).
- Seleccione la calidad de vídeo antes de anclar vídeos de YouTube.
- Importe archivos de subtítulos externos o utilice subtítulos secundarios en Ultra HD Blu-rays.
- Habilite el papel tapiz de IU autocambiante y otras mejoras de la experiencia de usuario.

**Nota:** \* consulte [¿Cuándo TrueTheater no está disponible?](#) para obtener información sobre las mejoras de TrueTheater que están disponibles para vídeos 4K.

## Ediciones de PowerDVD

Las funciones de que dispone CyberLink PowerDVD dependen completamente de la edición que tenga instalada en su ordenador. Haga clic en el logotipo de CyberLink PowerDVD en la parte superior izquierda (o pulse Ctrl+Mayúsculas+A en su teclado) para determinar la versión, edición y número de edición de su copia de CyberLink PowerDVD.

Para ver la tabla de versiones de PowerDVD, vaya a nuestro sitio web:  
[https://es.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/compare-versions\\_es\\_ES.html](https://es.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/compare-versions_es_ES.html)

### ▼ PowerDVD Live

PowerDVD Live es el primero en su categoría en integrar una reproducción de medios completa en ordenadores de escritorio y dispositivos móviles junto con los servicios en la nube. Su música, fotos y vídeos están siempre disponibles,

sin importar dónde se encuentre, cuándo o en qué dispositivo desee reproducirlos.

Con la suscripción a PowerDVD Live, obtiene:

- Todas las características galardonadas de CyberLink PowerDVD.
- Espacio de almacenamiento en la nube en CyberLink Cloud, para el acceso inmediato a los medios desde cualquier lugar.
- Actualizaciones garantizadas a la última versión de CyberLink PowerDVD.

PowerDVD Live es la solución esencial para acceder y reproducir todas sus películas, vídeos, fotos y música de forma idónea.

## CyberLink Cloud

CyberLink Cloud\* es un servicio de almacenamiento en la nube de CyberLink en el que los usuarios pueden cargar vídeos, fotos y música para que estén disponibles en cualquier lugar y se puedan reproducir en un dispositivo portátil utilizando Power Media Player. CyberLink PowerDVD también puede sincronizar automáticamente los medios de su biblioteca de medios con los de CyberLink Cloud. Consulte [Utilizar CyberLink Cloud](#) para obtener más información.

**Nota:** \* esta función no está disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19. Los usuarios de determinadas ediciones de CyberLink PowerDVD reciben una suscripción gratis de 1 año al servicio CyberLink Cloud.

## ▼ Actualización del Software

CyberLink pone a disposición periódicamente actualizaciones y mejoras (parches) del software. CyberLink PowerDVD le notificará automáticamente cuando estén disponibles.

**Nota:** debe conectarse a Internet para utilizar este servicio.

Para actualizar el software, haga lo siguiente:

1. Abra el Centro de notificaciones al elegir una de las siguientes opciones:
  - haga clic en el botón  cuando esté habilitado.
  - pulse la tecla **I** del teclado.
  - haga clic en el botón **Actualizar** en la ventana Acerca de o Configuración de PowerDVD.
2. Haga clic en la función a la que quiera actualizarse o el parche al que desea actualizarse.
3. Se abre una ventana del navegador Web, donde puede adquirir actualizaciones del producto o descargar la última actualización de parches.

## Requisitos mínimos del sistema

Se recomiendan como mínimo los requisitos del sistema que se indican a continuación. Los requisitos del sistema para CyberLink PowerDVD varían en función del contenido de película que está viendo. Las tecnologías 3D requieren un hardware adicional para ver contenido de película en 3D. Consulte la sección de Soporte de hardware en el sitio Web de CyberLink PowerDVD para más información sobre la compatibilidad de hardware 3D y tarjetas gráficas.

CyberLink PowerDVD optimiza el rendimiento al seleccionar el algoritmo de desentrelazado de vídeo apropiado para la potencia de procesamiento disponible. CyberLink PowerDVD mantiene su compatibilidad para procesadores inferiores a 1,6 GHz al garantizar que las tecnologías CyberLink TrueTheater se desactivarán por defecto. Las tecnologías de vídeo y audio avanzadas de CyberLink PowerDVD funcionan mejor cuando se utilizan con procesadores superiores a 2,4 GHz.

## Sistema operativo

### Ultra HD Blu-ray

- Microsoft Windows 10 (64 bits con actualizaciones de octubre de 2017 de Fall Creators Update).

### Reproducción de archivos de vídeo HDR 10

- Windows 10 (64 bits con actualización de octubre de 2018) y active la opción "Usar juegos y aplicaciones HDR" en Configuración > Sistema > Pantalla > Configuración de Windows HD Color.

### Reproducción de vídeo de 8K

- Microsoft Windows 10 (64 bits con actualizaciones de octubre de 2017 de Fall Creators Update).

### TrueTheater para resoluciones de vídeo superiores a Full HD

- Microsoft Windows 10 (64 bits con actualizaciones de octubre de 2017 de Fall Creators Update).

### Modo VR

- Microsoft Windows 10/8.1/7 con Service Pack 1.

### Reproducción de disco Blu-ray, DVD y TrueTheater 3D

- Microsoft Windows 10/8.1/7 con Service Pack 1.

## Procesador de CPU

### Ultra HD Blu-ray

- Procesadores Intel Core i de 7ª generación (Kaby Lake) y superiores que admiten la tecnología Intel Software Guard Extensions (Intel SGX).

### Reproducción de vídeo de 8K

- Intel Core i7 de 7.ª generación (Kaby Lake) con HD (UHD) Graphics 630.

### Modo VR

- Intel i5-4590, AMD FX 8350 equivalente.

### Reproducción de disco Blu-ray, DVD y TrueTheater 3D

- Reproducción de Discos Blu-ray: Intel Core 2 Duo E6750 (2,66 GHz), AMD Phenom 9450 (2,10 GHz).
- Reproducción de Blu-ray 3D: Intel Core i5, AMD Phenom II X4.
- TrueTheater HD\*\* y TrueTheater 3D\*\* para Blu-ray y vídeo HD: Intel Core i5 (con 4 núcleos), AMD Phenom II X6.
- Reproducción de DVD: Pentium 4 (2,4 GHz), Athlon 64 2800+ (1,8 GHz), AMD Fusion E-series y C-series.

**Nota:** \*\* algunos títulos de Fox que se estrenarán en julio de 2013 no admitirán TrueTheater HD ni TrueTheater 3D.

### 4K Ultra HD con aceleración de hardware

- Intel Core i5 de 3ª generación.

**Nota:** CyberLink PowerDVD admite vídeo Ultra HD 4K en formato H.264 / MP4 a velocidades de bits de hasta 60 Mbps.

## TrueTheater para resoluciones de vídeo superiores a Full HD

- Intel Core i5 de 7.ª generación (Kaby Lake) con HD (UHD) Graphics 630.

## Procesador gráfico (GPU)

### Vídeo Ultra HD 8K con aceleración de hardware

- NVIDIA GTX serie 10; Intel Core i7 de 7.ª generación (Kaby Lake) con HD (UHD) Graphics 630.
- Salida de vídeo 8K: Monitor GPU y 8K con compatibilidad con DisplayPort 1.4 o HDMI 2.1.

**Nota:** CyberLink PowerDVD admite vídeo Ultra HD 8K (resolución de hasta 7680 × 4320, 30 FPS) en HEVC 8/10bits, VP9 8/10bits (dependiendo de la capacidad de la GPU).

### Ultra HD Blu-ray

- Procesadores Intel Core i de 7ª generación (Kaby Lake) con Intel HD Graphics 630, Intel Iris™ Graphics 640.

**Nota:** Ultra HD Blu-ray solo es compatible si la pantalla está equipada con Intel Graphics y admite HDCP 2.2. Si su ordenador incluye más de un procesador gráfico, Ultra HD Blu-ray solo será compatible con la pantalla que esté conectada y equipada con Intel Graphics.

### Modo VR

- NVIDIA GeForce GTX 970, AMD Radeon R9 290 equivalente.

## Reproducción de vídeo HDR 10

- para ver los efectos de Alto Rango Dinámico (HDR) de vídeos HDR10, procesadores Intel Core i (Kaby Lake) de 7.ª generación con tarjeta gráfica Intel HD Graphics 630 o Intel Iris Graphics 640, AMD Radeon RX serie 400; RX serie 500; RX serie Vega y NVIDIA GTX 950/960, serie 1000 (para HEVC HDR 10), RTX serie 2000, GTX 1080 Ti, GTX 1050, GTX 1050 Ti o GT 1030 (para VP9 HDR 10).

## Vídeo Ultra HD 4K con aceleración de hardware

- H.264/AVC: Intel Core i5 de 3ª generación (Ivy Bridge).
- H.265/HEVC (8 bits): Intel Core i5 de 5.ª generación (Broadwell) o NVIDIA GTX 960.
- H.265/HEVC (10 bits): Intel Core i5 de 7ª generación (Kaby Lake) o NVIDIA GTX 1060.

## TrueTheater para resoluciones de vídeo superiores a Full HD

- Intel HD/UHD Graphics 630 o Intel Iris Graphics 640 para vídeo 4K de 30 fps.
- NVIDIA GTX 1060 o AMD RTX 580 para vídeo 4K de 60 fps.

## Reproducción de disco Blu-ray, DVD y TrueTheater HD/3D

- Intel HD Graphics, ATI Radeon HD 5000, NVIDIA GeForce 9500GT.

**Nota:** Recomendamos encarecidamente que actualice el controlador de su tarjeta gráfica a la versión más reciente. Se necesitan dispositivos de visualización en 3D para la reproducción de TrueTheater 3D.

## Reproducción de Blu-ray en 3D

- Intel HD Graphic (Intel Core i5), NVIDIA GeForce GTX 400 series y GeForce GT 240/320/330/340, AMD Radeon HD 6000 y 6000M series con compatibilidad UVD 3.

## Reproducción de DVD

- Aceleradora gráfica PCI Express compatible con DirectX 9.0.

## Placa base (placa madre)

### Ultra HD Blu-ray

- Se necesita una placa base compatible con la tecnología Intel Software Guard Extensions (Intel SGX). La función Intel SGX se tiene que habilitar en la configuración de la BIOS y se deben asignar, como mínimo, 128 MB de espacio de memoria. Para ver el efecto HDR 10 de las películas Ultra HD Blu-ray, es necesaria una placa base que admita la exportación de la señal HDR 10.

**Nota:** para emitir películas en Ultra HD Blu-ray a una pantalla externa, el puerto de conexión integrado en la placa base debe admitir HDCP 2.2. Para ordenadores portátiles, consulte la especificación de su ordenador portátil para ver si la conexión de la pantalla externa (HDMI/DisplayPort) admite la emisión HDCP 2.2.

## Reproducción de vídeo HDR 10

- Para ver el vídeo HDR 10, es necesaria una placa base que admita la exportación de la señal HDR 10.

## Memoria

- 4 GB (se recomiendan 6 GB).

## Espacio en disco duro

- 700 MB para la instalación del producto.

## Dispositivo de visualización

### Ultra HD Blu-ray

- Dispositivo de visualización con interfaz de conexión HDMI 2.0a/DisplayPort 1.3 y que debe admitir HDCP 2.2.
- Resolución de pantalla: resolución Ultra HD (3840 x 2160).
- Conexión de la pantalla: cable de versión HDMI 2.0a/DisplayPort 1.3 sin ningún adaptador/distribuidor/repetidor.

**Nota:** para habilitar la función de Alto Rango Dinámico (HDR) de las películas en Ultra HD Blu-ray, el dispositivo de visualización debe admitir la función de visualización HDR y una capacidad de visualización de profundidad de color de 10 bits con una interfaz de conexión HDMI 2.0a/DisplayPort 1.4. Si su dispositivo de visualización no admite la función HDR, PowerDVD reproducirá la película Ultra HD Blu-ray en el modo de Rango Dinámico Estándar (SDR).

### Reproducción de disco Blu-ray, DVD y TrueTheater 3D

- Para la reproducción de títulos en Blu-ray con AACS y títulos en DVD con CPRM, PowerDVD 19 solo permite la emisión a dispositivos de visualización con un conector DVI, HDMI y DisplayPort a fin de cumplir con la protección anticopia (HDCP).
- Para la reproducción de otros discos Blu-ray y DVD: Pantalla compatible con HDCP para salida digital. TV o monitor de ordenador para la salida analógica.
- Reproducción de TrueTheater 3D: Se requiere pantalla en 3D y gafas en 3D.

### Disco Blu-ray 3D con o sin aceleración de hardware

- Se requiere una pantalla en 3D y gafas en 3D (3D Ready HDTV, TV con HDMI 1.4, Micro-polarizer LCD o gafas anaglíficas rojo/cian). Pantalla compatible con HDCP para salida digital.

## Salida de vídeo

### Modo VR

- HDMI 1.4, DisplayPort 1.2.

## Unidad de disco

- Reproducción de Ultra HD Blu-ray: unidades de disco óptico certificadas para la reproducción Ultra HD Blu-ray.
- Reproducción de Discos Blu-ray: BD-ROM/BD-RE o unidad de disco combinada Super Multi Blu.
- Reproducción de DVD y TrueTheater 3D: DVD-ROM, DVD+-R/RW, DVD-RAM o unidad de disco combinada DVD Super Multi.

## Conexión a Internet

- Necesario para la activación inicial del software y del formato de archivo, para la primera reproducción de una película Ultra HD Blu-ray y para los servicios en línea.

## Capítulo 2:

# Biblioteca de medios de PowerDVD

La biblioteca de medios de PowerDVD está compuesta por todas las películas, programas de televisión y otros archivos de medios que se importan del disco duro de su ordenador y se conectan a los dispositivos de red. También es donde puede reproducir sus discos de películas y acceder a la información de películas más reciente en Internet.

Para asegurarse de que la biblioteca de medios de PowerDVD tiene todos sus medios, asegúrese de indicarle a CyberLink PowerDVD dónde está para que pueda importarlos. Para obtener más información sobre cómo importar películas, programas de televisión y archivos de medios a la biblioteca de medios, consulte [Importar medios a la biblioteca de medios](#).

Una vez en la biblioteca de medios, puede organizar, reproducir y compartir sus películas, programas de televisión y medios, y mucho más. Para ver una descripción detallada de la propia biblioteca de medios y de lo que contiene cada ficha, consulte [Visión general de la biblioteca de medios](#).

## Importar medios a la biblioteca de medios

La primera vez que inicie CyberLink PowerDVD, puede ir a una de las ventanas de la biblioteca de medios y hacer clic en **Inicio** para importar automáticamente las películas, programas de TV y otros archivos multimedia al disco duro de su ordenador y a los dispositivos de red conectados a la biblioteca de medios de PowerDVD. De forma predeterminada, CyberLink PowerDVD importa los archivos multimedia a la carpeta Descargas y a la Biblioteca multimedia de Windows.

Si prefiere especificar las carpetas concretas de las que CyberLink PowerDVD debería importar medios, haga clic en el enlace **Añadir ahora** para abrir la ventana [Preferencias de biblioteca de medios](#).

Una vez que las películas, programas de televisión y otros archivos multimedia estén en la biblioteca de medios, puede reproducirlos fácilmente, compartirlos con

dispositivos móviles o de la red DLNA, transmitirlos a otros dispositivos y mucho más. Para más información sobre la Biblioteca de medios de PowerDVD y las funciones que ofrece, consulte [Visión general de la biblioteca de medios](#).

**Nota:** aunque no importe medios a la biblioteca de medios de PowerDVD, podrá acceder a ellos en el disco duro de su ordenador, a través de la ficha **Mi PC** de PowerDVD.

## Visión general de la biblioteca de medios

Haga clic en la ficha **Biblioteca de medios** para acceder a todos los medios que haya importado a la biblioteca de medios y reproducir discos de películas. La biblioteca de medios consta de cuatro secciones principales: [Películas/TV](#), [Vídeos](#), [Fotos](#), y [Música](#).

Consulte las secciones relevantes en [Reproducción de medios en PowerDVD](#) para obtener información detallada sobre la reproducción de medios en la biblioteca de medios.

## Películas/TV en la biblioteca de medios

Haga clic en la ficha **Películas/TV** para reproducir discos de películas, programas de televisión, archivos de película y acceder a la información de películas más reciente de los servicios de información de películas de CyberLink. La ficha Películas/TV tiene cuatro secciones: Información de películas, discos de películas, biblioteca de películas, y programas de televisión.

### ▼ Información de la película

La sección Información de la película (iPower) de la biblioteca de medios permite acceder a información sobre películas desde Internet. Para ver las películas más recientes del mercado y otra información en la ventana de

medios, haga clic en . En las páginas, puede usar iPower para recopilar o guardar la lista de películas vistas.

## ▼ Discos de películas

Haga clic en  para acceder a la sección Discos de películas de la ficha Películas/TV, que es donde se reproducen los discos de vídeos en CyberLink PowerDVD. Consulte [Reproducción de discos de películas](#) para obtener información sobre la reproducción de discos en CyberLink PowerDVD.

## ▼ Biblioteca de películas

Haga clic en  para abrir la **Biblioteca de películas** y poder acceder a todos los archivos de películas en CyberLink PowerDVD. Los archivos de película son carpetas de DVD/Disco Blu-ray\*, archivos ISO\* de DVD/Disco Blu-ray y archivos de vídeo individuales (archivos de películas grabados con un PVR) que se guardan en el disco duro de su ordenador. Al importarlos a la sección Biblioteca de películas de la biblioteca de medios, puede ver la imagen de cubierta de la película, información sobre calificaciones, etc. Consulte [Examinar películas en la biblioteca de películas](#) para obtener más información.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Consulte [Reproducción de archivos de películas](#) para obtener más información sobre la reproducción de archivos de película en CyberLink PowerDVD.

## ▼ Programas de televisión

La sección Programas de televisión es donde se encuentran los archivos de vídeo de programas de televisión que grabó con un PVR en la biblioteca de medios de PowerDVD. Haga clic en  para acceder, organizar y

reproducirlos. Consulte [Examinar programas de televisión](#) para obtener más información.

## Vídeos en la biblioteca de medios

Haga clic en la ficha **Vídeos** para reproducir los clips de vídeo que están en su biblioteca de medios. Estos vídeos son películas caseras y otros clips cortos que tal vez no quiera incluir en la biblioteca de películas. Consulte [Examinar carpetas de fotos/vídeos](#) para obtener más información.

Consulte [Reproducción de vídeos](#) para obtener información sobre la reproducción de archivos de vídeo en CyberLink PowerDVD.

## Fotos en la biblioteca de medios

Haga clic en la ficha **Fotos** para ver todas las fotos de su biblioteca de medios. Puede ver estas fotos de una en una, en presentaciones, e incluso compartirlas o imprimirlas. Consulte [Examinar carpetas de fotos/vídeos](#) para obtener más información.

Consulte [Visualización de fotos](#) para obtener información sobre las funciones de foto disponibles en CyberLink PowerDVD.

## Música en la biblioteca de medios

Haga clic en la ficha **Música** para reproducir la música de su biblioteca de medios. También puede ver la portada del álbum de su colección de música y crear listas de reproducción de música para reproducirlas. El audio que está en la biblioteca de música no tiene por qué ser solo música. Puede ser cualquier tipo de audio compatible que desee reproducir en CyberLink PowerDVD. Consulte [Examinar música](#) para obtener más información.

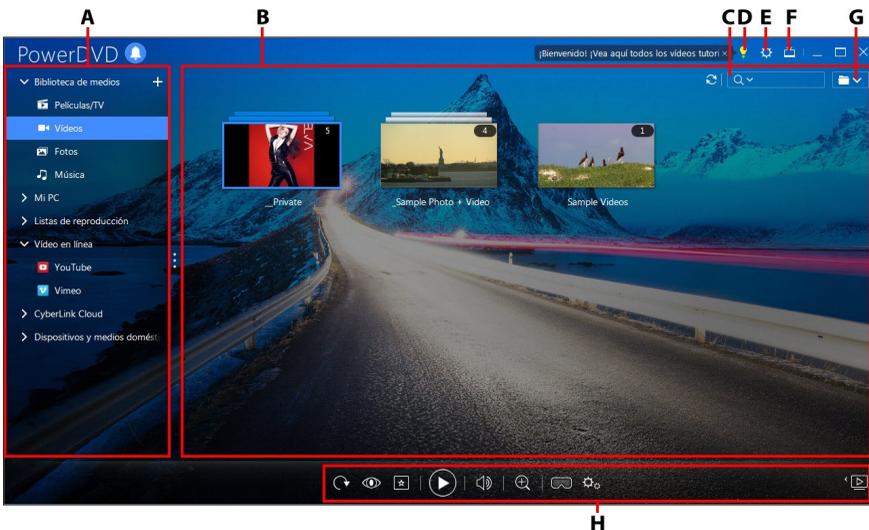
Consulte [Reproducción de música](#) para obtener información sobre las funciones de reproducción de música disponibles en CyberLink PowerDVD.

## Capítulo 3:

# Área de trabajo de PowerDVD

En este capítulo se describe el área de trabajo del programa CyberLink PowerDVD y las funciones disponibles.

Cuando inicie el programa se mostrará como sigue:



*A - Panel multimedia, B - Ventana multimedia, C - Búsqueda de medios, D - Acceder a la Ayuda y al Centro de aprendizaje de PowerDVD, E - Configurar ajustes de PowerDVD, F - Cambiar al modo TV, G - Vista de ventana multimedia, H - Controles de reproducción*

## Panel multimedia

El panel multimedia es donde puede reproducir discos de películas y acceder a todas las fotos importadas, así como clips de video, archivos de película, programas de televisión y música en la biblioteca de medios de CyberLink PowerDVD. En el panel multimedia también puede ver videos en línea (YouTube y

Vimeo), reproducir medios en dispositivos portátiles y servidores multimedia\* en su red doméstica, crear listas de reproducción de medios, acceder a CyberLink Cloud\*, y mucho más.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Biblioteca de medios

La ficha Biblioteca de medios del panel multimedia permite acceder a todos los medios que haya importado a la biblioteca de medios y es donde puede reproducir discos de películas.

Consulte [Biblioteca de medios de PowerDVD](#) para obtener información más detallada.

## Mi PC

Haga clic en la ficha **Mi PC** para ver todas las carpetas del disco duro de su ordenador, así como cualquier dispositivo USB conectado, unidades de red y servicios de almacenamiento en la nube instalados. Esta ficha muestra la vista que se ve al hacer clic en **Equipo** en el Explorador de Windows, incluyendo los accesos directos a la biblioteca de Windows. Le permite acceder a cualquier medio que no haya importado a la biblioteca de medios y reproducirlo.

**Nota:** CyberLink PowerDVD es compatible con los servicios de almacenamiento en la nube Dropbox, Google Drive y OneDrive. Asegúrese de que la aplicación de escritorio del servicio de almacenamiento en la nube está instalada, en funcionamiento y [habilitada en las preferencias](#).

## Reanudar desde la última escena de vídeos que no están en la biblioteca de medios

Al reproducir archivos de vídeo a través de la ficha **Mi PC**, o usando la opción **Reproducir con CyberLink PowerDVD 19** en el menú contextual de Windows, la próxima vez que inicie PowerDVD podrá reanudar la reproducción desde la última

escena que haya visto. Para ello, simplemente coloque el ratón sobre la miniatura del vídeo en CyberLink PowerDVD.



Haga clic en  para reproducirlo desde el principio o en  para reproducirlo desde la última escena que haya visto.

## Listas de reproducción

En la ficha Listas de reproducción de CyberLink PowerDVD puede crear listas de reproducción multimedia que contengan música, vídeos y fotos. Consulte [Crear listas de reproducción de medios](#) para más información.

## Vídeo en línea

La ficha Vídeo en línea\* del panel multimedia le permite ver vídeos en YouTube y Vimeo, sin salir de la interfaz del programa.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Consulte [Reproducir vídeos en línea](#) para obtener más información sobre el uso de esta función.

## CyberLink Cloud

Haga clic en la ficha **CyberLink Cloud**\* para ver los medios guardados en el servicio de nube de CyberLink. Puede usar CyberLink Cloud para hacer una copia de seguridad de sus medios de forma que pueda acceder a ellos desde cualquier parte, o bien para acceder a los medios cargados a través de un dispositivo portátil que ejecute CyberLink Power Media Player.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Los medios almacenados en CyberLink Cloud se pueden transmitir o descargar a su ordenador para reproducirlos en CyberLink PowerDVD. Consulte [Utilizar CyberLink Cloud](#) para obtener más información sobre esta función.

## Dispositivos y medios domésticos (DLNA)

En la ficha Dispositivos y medios domésticos (DLNA) de CyberLink PowerDVD, puede acceder y reproducir los medios que encuentre en cualquier dispositivo o servidor de medios DLNA que esté conectado a una red Wi-Fi doméstica. También puede sincronizar todos los medios de la biblioteca de medios con un dispositivo Android que esté conectado a través de un cable USB.

Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios compartidos en una red, o bien [Sincronizar medios con dispositivos](#) para obtener más información sobre la sincronización de medios con dispositivos Android conectados.

## Ventana multimedia

La ventana multimedia de CyberLink PowerDVD es donde puede ver todas las carpetas multimedia, así como archivos y contenido durante la reproducción. Simplemente seleccione una ficha en el panel multimedia para mostrar los archivos y las carpetas multimedia en la ventana multimedia.

**Nota:** cuando explore y visualice medios en la ventana multimedia, CyberLink PowerDVD recordará su lugar por usted cuando cierre el programa. La próxima vez que inicie CyberLink PowerDVD, aparecerá el último medio que estaba viendo para mayor comodidad.

## Examinar películas en la biblioteca de películas

Al examinar los archivos de película de la sección Biblioteca de películas de la ficha Películas/TV de la biblioteca de medios, puede ver la imagen de la cubierta de la película, información sobre calificaciones, etc. Haga clic en la flecha hacia abajo de la parte superior derecha de la ventana para filtrar las películas por **10 películas reproducidas recientemente** o **Películas no vistas aún** si es necesario.

**Nota:** utilice el control deslizante de zoom de los controles de reproducción para usar el Escalado instantáneo para cambiar dinámicamente el tamaño de la imagen de cubierta de la película hasta conseguir el tamaño que desee. Si no está viendo los últimos archivos de películas en la biblioteca de medios, haga clic en  para actualizar.

Mientras examina la biblioteca, tenga en cuenta los iconos que se encuentran junto a cada uno de los archivos de película. Los significados son los siguientes:

-  - Indica que aún no se ha visto la película.
-  - Indica que se ha visto parte de la película, pero no en su totalidad.
-  - Indica que la película se ha visto anteriormente.

Si un archivo de película no presenta ninguna imagen de cubierta, puede insertar un archivo de imagen (en formato JPG o PNG) en la carpeta del archivo de película y asignarle el nombre "carpeta" para usarlo como imagen de cubierta. También puede hacer clic con el botón derecho en el archivo de película y luego seleccionar **Establecer imagen de cubierta**. En el cuadro de diálogo Seleccionar imagen, examine y seleccione una imagen del disco duro de su ordenador para usarla como imagen de cubierta.

**Nota:** si la imagen de cubierta de un archivo de película de la biblioteca es incorrecta, puede hacer clic en ella con el botón derecho y seleccionar **Ocultar información en línea** para eliminarla y borrar toda la información relacionada con la película.

Haga clic con el botón derecho en la miniatura de una película en la ventana multimedia y luego seleccione **Localizar en disco** para ver la carpeta en la que se encuentra el archivo en el Explorador de Windows. Si desea eliminar un archivo de

película de la biblioteca de medios (y del disco duro del ordenador), haga clic con el botón derecho y seleccione **Eliminar del disco**.

## Examinar programas de televisión

Al examinar el contenido de los programas de televisión de la sección Programas de televisión de la biblioteca de medios, puede ver la imagen de la cubierta, información sobre calificaciones, y más.

**Nota:** utilice el control deslizante de zoom de los controles de reproducción para usar el Escalado instantáneo para cambiar dinámicamente el tamaño de la imagen de la cubierta del programa de televisión hasta conseguir el tamaño que desee. Si no está viendo los últimos programas de televisión en la biblioteca de medios, haga clic en  para actualizar.

CyberLink PowerDVD organiza automáticamente los programas de televisión por programa, temporada y episodio para poder examinarlos fácilmente. Si observa que los programas de televisión no se ven correctamente, puede que tenga que actualizar los nombres de archivos y carpetas. Consulte [Organizar programas de televisión](#) para obtener más información.

Mientras examina la biblioteca, tenga en cuenta los iconos que se encuentran junto a cada uno de los episodios de los programas de televisión. Los significados son los siguientes:

-  - Indica que aún no se ha visto el episodio.
-  - Indica que se ha visto parte del episodio, pero no en su totalidad.
-  - Indica que el episodio se ha visto anteriormente.

Si un programa de televisión no presenta ninguna imagen de cubierta, puede insertar un archivo de imagen (en formato JPG o PNG) en la carpeta del programa de televisión y asignarle el nombre "carpeta" para usarlo como imagen de cubierta. También puede hacer clic con el botón derecho en el programa de televisión y luego seleccionar **Establecer imagen de cubierta**. En el cuadro de diálogo Seleccionar imagen, examine y seleccione una imagen del disco duro de su ordenador para usarla como imagen de cubierta.

**Nota:** si la imagen de cubierta de un programa de televisión de la biblioteca es incorrecta, puede hacer clic en ella con el botón derecho y seleccionar **Ocultar información en línea** para eliminarla y borrar toda la información relacionada con el programa de televisión.

Haga clic con el botón derecho en la miniatura de un programa de televisión en la ventana de medios y luego seleccione **Localizar en disco** para ver la carpeta en la que se encuentra el archivo en el Explorador de Windows.

## Examinar carpetas de fotos/vídeos

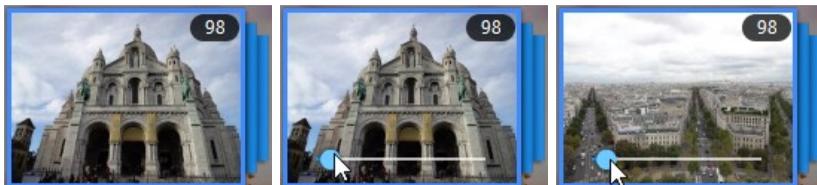
Puede examinar fotos y vídeos de la ventana de medios en una de las tres vistas disponibles. Para cambiar la vista, simplemente haga clic en la flecha hacia abajo de la parte superior derecha de la ventana y seleccione la que quiera usar.

**Nota:** Si no está viendo los últimos archivos de vídeos y fotos en la biblioteca de medios, sólo haga clic en  para actualizar.

- **Vista de lista:** muestra las fotos, los vídeos y sus carpetas en una lista que se puede ordenar fácilmente haciendo clic en los encabezados de la lista.
- **Vista de carpeta:** muestra las fotos, los vídeos y sus carpetas como miniaturas que se pueden cambiar de tamaño.
- **Vista de calendario:** muestra las fotos y vídeos en un calendario. Con una línea temporal para sus medios, haga doble clic en una fecha para ver todas las fotos y vídeos que se hicieron ese día.

**Nota:** utilice el control deslizante de zoom de los controles de reproducción o los [Controles de gestos](#) para cambiar la vista de calendario de forma que aparezca más de un mes, o bien haga clic en un año de la parte superior de la ventana para ver los medios de otro año. Haga clic en  para ver cualquier medio creado en la fecha de hoy.

Cuando examine carpetas multimedia en las fichas **Fotos** y **Vídeos** en la vista de carpetas, puede colocar el ratón sobre la miniatura de una carpeta para usar la Vista instantánea para ver todos los medios que contiene arrastrando el control deslizante que aparece.



Para ver las fotos o vídeos de una carpeta, haga doble clic en ésta (o haga clic con el botón derecho en ella para ver más opciones).

**Nota:** Cuando visualice una foto individual, haga clic  para ver las miniaturas de las fotos instantáneas de todas las fotos en la carpeta actual. Haga clic con el botón derecho en la foto mientras la visualiza y luego seleccione **Copiar al Portapapeles** si desea pegar la foto en otro programa fuera de CyberLink PowerDVD.

Para reproducir vídeos, o para ver las fotos en una carpeta en una presentación, simplemente selecciónelos en la ventana de medios y después, haga clic en el botón de reproducción.

**Nota:** cuando examine fotos y vídeos de una carpeta, haga clic con el botón derecho en uno de ellos y luego seleccione **Establecer como cubierta** para establecerlo como la imagen de cubierta en miniatura de su carpeta.

Haga clic con el botón derecho en la miniatura de un vídeo o foto en la ventana de medios y luego seleccione **Localizar en disco** para ver la carpeta en la que se encuentra el archivo en el Explorador de Windows. Si desea eliminar un archivo multimedia de la biblioteca de medios (pero no del disco duro del ordenador), haga clic en él con el botón derecho y seleccione **Eliminar de biblioteca**. Haga clic en **Eliminar del disco** si desea eliminarlo de la biblioteca y borrarlo del disco duro del ordenador.

**Nota:** utilice el control deslizante de zoom de los controles de reproducción para usar el Escalado instantáneo para cambiar dinámicamente el tamaño de las miniaturas de carpeta y contenido multimedia hasta conseguir el tamaño que desee.

Para más información sobre la reproducción de vídeos y presentaciones de fotos, consulte [Reproducción de medios en PowerDVD](#).

## Examinar música

En la ficha **Música**, CyberLink PowerDVD carga y muestra automáticamente la portada del álbum para toda la música importada a la biblioteca de medios (si está disponible).

**Nota:** utilice el control deslizante de zoom de los controles de reproducción para usar la Escalado instantáneo para cambiar dinámicamente el tamaño de la imagen de cubierta del álbum hasta conseguir el tamaño que desee. Si no está viendo los últimos archivos de música en la biblioteca de medios, haga clic en  para actualizar.

También puede hacer clic en  para ver la música por el intérprete de la grabación, o en  para ver todas las canciones individuales en la biblioteca de medios. Haga clic en  para volver a la vista de álbum.

Haga clic con el botón derecho en un álbum, intérprete o canción de la ventana de medios y luego seleccione **Localizar en disco** para ver la carpeta en la que se encuentran los archivos de música en el Explorador de Windows. Si desea eliminar música de la biblioteca de medios (pero no del disco duro del ordenador), haga clic en ella con el botón derecho y seleccione **Eliminar de biblioteca**. Haga clic en **Eliminar del disco** si desea eliminar música de la biblioteca y borrarla del disco duro del ordenador.

Para ver las canciones de un álbum o de un intérprete, haga doble clic en él (o haga clic con el botón derecho en él para ver más opciones). Para reproducir una canción, simplemente selecciónela en la ventana de medios y después, haga clic en el botón de reproducción. Para más información sobre la reproducción de archivos de música y otro tipo de audio, consulte [Reproducción de música](#).

## Editar etiquetas

Si algunos archivos de música muestran la portada del álbum o aparece como "Intérprete desconocido", simplemente haga clic derecho sobre él y seleccione **Editar etiquetas** para arreglarlo.

**Nota:** puede editar las etiquetas para cada canción de una en una, o para un álbum completo seleccionando varios archivos de música.

En el cuadro de diálogo Editar etiquetas se pueden modificar los campos **Intérprete**, **Álbum**, y **Género** si es necesario. Para la portada del álbum, haga clic en el cuadro de la portada del álbum y, a continuación, busque y localice una imagen en su disco duro para utilizarla como la portada del álbum. Haga clic en **Guardar** para actualizar la información en la biblioteca de música.

**Nota:** la función de editar etiquetas de música sólo es compatible con archivos de audio AAC, MP3 y FLAC.

## Extracción de audio de vídeo

Puede extraer sólo la pista de audio de un vídeo (archivo de película, programa de televisión, clip de vídeo) e importarla en la biblioteca de medios. Para extraer audio de un vídeo, haga lo siguiente:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

1. Busque el vídeo en la biblioteca de medios. Puede extraer audio de archivos de película, de programas de televisión y de sus clips de vídeo personales.
2. Haga clic con el botón derecho en el vídeo del que desea extraer el audio, y a continuación, seleccione **Extraer audio**.
3. En el cuadro de diálogo Extraer audio, introduzca un **Título**, o el nombre para el archivo de audio que se creará. Si es necesario, también puede modificar los campos **Intérprete**, **Álbum**, y **Género**.

**Nota:** también se puede añadir la portada del álbum del audio extraído al hacer clic en el cuadro de la portada del álbum a continuación, buscar y localizar una imagen en su disco duro para usarla como portada del álbum.

4. Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para configurar los ajustes de audio que se extrae como sigue:

- **Directorio de destino:** establezca la carpeta en el ordenador donde se almacenará el audio extraído al hacer clic en el botón **Cambiar** y seleccionar una carpeta nueva.

**Nota:** si selecciona una carpeta que no se encuentra en la biblioteca de medios, CyberLink PowerDVD añadirá automáticamente la carpeta y el audio extraído a la biblioteca de medios por usted.

- **Formato:** seleccione el formato de archivo de audio preferido del audio extraído.
  - **Velocidad de bits:** establezca la calidad de los archivos de audio extraídos.  
Haga clic en **Aceptar** para cerrar el cuadro de diálogo Más opciones de configuración.
5. Haga clic en el botón **Extraer** para extraer el audio e importarlo a la biblioteca de medios.

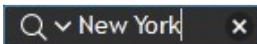
**Nota:** puede extraer el audio de más de un vídeo al mismo tiempo. Simplemente haga clic en el botón **Ocultar** del cuadro de diálogo Extraer audio y luego repita los pasos anteriores, o seleccione múltiples archivos de vídeo para la extracción de audio. También puede hacer clic con el botón derecho en una carpeta de vídeo de la biblioteca de medios para extraer el audio de todos los vídeos de esa carpeta a la vez.

## Búsqueda de medios

Si está buscando medios específicos en la biblioteca de medios de PowerDVD, puede utilizar la función de búsqueda para este fin.

Para buscar medios, haga lo siguiente:

1. Introduzca una palabra clave en el campo de búsqueda situado en la parte superior derecha de la ventana multimedia.



2. CyberLink PowerDVD filtra los medios en la ventana multimedia basándose en las palabras clave introducidas.

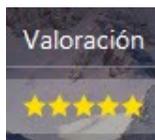
**Nota:** haga clic en  para borrar los resultados de la búsqueda y mostrar todos los medios en la ventana.

## Calificación de medios

Cuando examine los medios en la biblioteca de medios de PowerDVD, puede calificar cada archivo multimedia asignándole entre 1 y 5 estrellas.

Para calificar los medios, haga lo siguiente:

1. Seleccione el archivo multimedia en la biblioteca de medios de PowerDVD que desea calificar.
2. Para calificarlo, elija entre lo siguiente:
  - cuando esté viendo un archivo de película, haga clic en detener para ver la calificación actual de esa película. Califique la película colocando el ratón sobre la estrella deseada y luego seleccionándola.
  - haga clic con el botón derecho en un archivo de vídeo, foto o música (canción), seleccione **Calificar** y después, elija el número de estrellas que desea asignarle.
  - en la columna Calificación, pase el ratón sobre la calificación que desea aplicar al archivo multimedia, y después haga clic en el número de estrellas para su asignación.



**Nota:** solo puede ver la columna Calificación de los vídeos y fotos si está en la vista de lista. En el caso de la música, puede ver la columna Calificación cuando visualice todas las canciones de un álbum o de un intérprete.

## Cambiar el formato de origen 3D

Cuando los vídeos 3D\* y las fotos se importen a la biblioteca de medios de PowerDVD, puede que necesite cambiar el formato del vídeo de origen 3D. Esto se

debe a que los medios 3D se presentan en múltiples formatos de origen de vídeo diferentes. CyberLink PowerDVD necesita conocer el formato de origen de cada archivo multimedia 3D de modo que pueda mostrarlo correctamente en 3D.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Para establecer el formato de origen 3D de sus medios 3D de la ventana multimedia, proceda como sigue:

1. Haga clic con el botón derecho en la foto o en el archivo de vídeo 3D de la biblioteca de medios de PowerDVD.
2. Seleccione **Cambiar formato 3D**.
3. Cambie el formato de origen 3D seleccionando una de las siguientes opciones:
  - **Detección automática:** si no está seguro de si el formato de origen es de sus medios 3D, seleccione este elemento para que CyberLink PowerDVD lo detecte y lo establezca automáticamente por usted.
  - **Formato lado a lado:** seleccione esta opción si el contenido en 3D cuenta con dos imágenes distintas lado a lado. CyberLink PowerDVD fusiona las dos imágenes para producir el efecto 3D.
  - **Formato encima/debajo:** seleccione esta opción si el contenido 3D cuenta con dos imágenes distintas, una encima de la otra. CyberLink PowerDVD fusiona las dos imágenes para producir el efecto 3D.
  - **Formato 2D:** seleccione esta opción si el archivo multimedia seleccionado está como contenido 2D.

## Establecer formato de proyección 360

Cuando los vídeos 360 y las fotos se importen a la biblioteca de medios de PowerDVD, puede que necesite cambiar el formato de proyección. Si CyberLink PowerDVD no detectó su archivo multimedia 360° y usted no está seguro de que se haya creado para la visualización, puede establecer manualmente el formato de proyección 360. Consulte [Establecer formato de proyección 360](#) para obtener más información.

# Modos de PowerDVD

CyberLink PowerDVD tiene cuatro modos diferentes disponibles para reproducir su contenido multimedia: modo PC, modo TV, modo VR y modo mini reproductor\*.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Modo PC

El modo PC es el modo principal de CyberLink PowerDVD e incluye todas las funciones indicadas en este documento.

## Modo TV

El modo TV es para usuarios que desean ver películas a una distancia (2,5 m) con un mando a distancia o utilizar la reproducción de pantalla táctil en la última generación de Ultrabooks y tabletas.

## Modo VR

Si dispone de un visor de realidad virtual (VR), puede reproducir su contenido multimedia en el [Modo VR de PowerDVD](#).

## Modo Mini reproductor

Hay un mini reproductor disponible al reproducir [películas](#), [programas de TV](#), [vídeos](#), [música](#) y al visualizar [fotos](#).

## Cambiar al modo TV

Para cambiar al modo TV, haga clic en el botón  en la barra de títulos. El modo TV le ayuda a recrear una experiencia de cine en su propia casa.

**Nota:** el modo TV tiene menos funciones que el modo PC. Consulte el archivo de ayuda en el modo TV de CyberLink PowerDVD para obtener una descripción detallada de sus características disponibles.

## Configuración de PowerDVD

Haga clic en  en cualquier momento para configurar los ajustes del reproductor y las preferencias de CyberLink PowerDVD. Para ver una lista completa de todas las opciones disponibles, y las funciones que puede personalizar, consulte [Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor](#) y [Configuración de PowerDVD - Preferencias](#).

## Controles de reproducción

Los controles de reproducción de CyberLink PowerDVD permiten desplazarse de forma sencilla por los discos y archivos multimedia en la biblioteca de medios, así como un acceso rápido a todas las funciones de reproducción del programa. También puede utilizar los controles para compartir los medios en la biblioteca.

Consulte [Controles de reproducción](#) para una descripción detallada de todos los controles disponibles que puede utilizar con sus medios, y [Compartir medios](#) para obtener información sobre cómo compartir medios en YouTube, Vimeo o en una red.

## Capítulo 4:

# Reproducción de medios en PowerDVD

CyberLink PowerDVD admite la reproducción de una variedad de diferentes medios. Desde contenido de alta definición y DVD, hasta archivos de película, programas de televisión, vídeos caseros, CD de audio, presentaciones de fotos, y música, CyberLink PowerDVD le ofrece una experiencia completa de reproducción de contenido multimedia digital.

## Reproducción de discos de películas

Cuando introduce un disco de vídeo en su unidad de disco, CyberLink PowerDVD lo reproduce automáticamente. Si ya hay un disco insertado en la unidad de disco al abrir CyberLink PowerDVD, proceda como sigue:

**Nota:** consulte [Formatos de disco admitidos](#) para ver una lista de los discos compatibles que se pueden reproducir en CyberLink PowerDVD. La reproducción de Ultra HD Blu-ray requiere PowerDVD 19 Ultra o Live, Windows 10, y el último hardware compatible con Ultra HD Blu-ray para la CPU, la GPU, la placa base y el dispositivo de visualización de su ordenador. Asegúrese de comprobar los últimos requisitos mínimos del sistema en nuestro sitio web para confirmar que su ordenador admite la reproducción: [https://es.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/spec\\_es\\_ES.html](https://es.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/spec_es_ES.html)

1. Haga clic en la ficha **Películas/TV**, y luego en .
2. Haga clic en el botón de reproducción.

**Nota:** consulte [Controles de disco de película](#) para obtener una lista y descripción de los controles disponibles durante la reproducción de una película. También puede reproducir películas en el mini reproductor. Consulte [Reproducir películas en el mini reproductor](#) para obtener más información.

## Reanudar automáticamente

Si detiene o cierra CyberLink PowerDVD durante la reproducción de un disco DVD e incluso si reproduce otros medios o discos después, la próxima vez que reproduzca ese título de disco, puede reanudar desde la última escena visualizada.

**Nota:** la función **Reanudar automáticamente** no está disponible para la reproducción de Discos BD-J Blu-ray.

La función **Reanudar automáticamente** recuerda exactamente dónde se encontraba la última vez que vio el disco. Ofrece las siguientes opciones:

- seleccione **Reanudar** para continuar desde el punto donde previamente dejó de verlo.
- seleccione **Reiniciar** para ver el disco desde el principio.

Si no desea que CyberLink PowerDVD le pregunte cada vez que inserte un disco, podrá deshabilitar la función de reanudar automáticamente en la configuración. Consulte la sección **Configuración de reanudar automáticamente** en [Configuración general](#) para obtener más información.

## Formatos de disco admitidos

Los formatos de disco óptico compatibles con CyberLink PowerDVD se enumeran a continuación:

Tipos de discos ópticos	Formatos de archivo
Ultra HD Blu-ray*	BDMV
Discos Blu-ray*/Discos Blu-ray en 3D**	BD-AV, BDMV

DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

**Nota:** \* esta función no está disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19. \*\* Si su edición de CyberLink PowerDVD admite la reproducción de Blu-ray 3D, tal vez tenga que habilitar la reproducción en la configuración. Consulte la sección **Varios** de [Más opciones de configuración de disco Blu-ray](#) para obtener información sobre cómo habilitarla.

## Acceso a los menús de disco en PowerDVD

Al reproducir discos con CyberLink PowerDVD, puede acceder a los menús del disco de varias formas. Sea el título, raíz, capítulo, o el menú de audio, podrá acceder a ellos con facilidad desde cualquier lugar dentro del programa durante la reproducción.

CyberLink PowerDVD también ofrece acceso a menús emergentes para Discos Blu-ray\*, así como para menús en discos DVD-VR.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

### ▼ Menús en discos comerciales

Durante la reproducción de la mayoría de los discos comerciales, puede acceder al Menú de título, Menú principal (para funciones especiales), Menú de subtítulos, Menú de audio, Menú de ángulos, o Menú de capítulos desde diferentes lugares.

**Nota:** algunos títulos de discos no le permitirán seleccionar otro menú que no sea el Menú principal. Los usuarios deberán acceder a la configuración desde el menú principal si fuera el caso.

Para acceder a estos elementos de menú:

- haga clic en  en los controles de reproducción durante la reproducción del DVD y luego seleccione **Menú de títulos** o **Menú principal**.
- haga clic en  en los controles de reproducción durante la reproducción y después elija **Seleccionar menú**. Los menús disponibles del disco dependen del modo en que se creó el disco.
- haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia durante la reproducción para acceder al menú rápido y después, elija **Seleccionar menú**.

**Nota:** al acceder al menú del disco durante la reproducción del mismo y cuando acabe de seleccionar las opciones deseadas, haga clic con el botón derecho en la ventana de medios y luego seleccione **Reanudar** para regresar al punto que se estaba reproduciendo. Tenga en cuenta que esta reanudación de la función de menú no está disponible si detuvo la reproducción.

## ▼ Menú emergente de discos Blu-ray

La mayoría de títulos de disco Blu-ray\* tienen un menú emergente que ofrece acceso directo a la selección de las escenas y otras funciones durante la reproducción.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Si existe un menú emergente disponible para el título de Disco Blu-ray que está viendo, puede acceder al mismo de las siguientes formas:

- durante la reproducción, haga clic en el botón  en los controles de reproducción.
- durante la reproducción, pulse la tecla M en el teclado.

## Solución con ratón de disco Blu-ray

Algunos títulos de Discos Blu-ray no le permiten que utilice un ratón para desplazarse por el menú emergente. En tal caso, al reproducir un disco Blu-ray en CyberLink PowerDVD, haga clic en  durante la reproducción de disco para abrir el cuadro de diálogo Más funciones y luego utilice los controles de navegación para desplazarse por el menú emergente.

## ▼ Uso de los menús en formato DVD-VR

Puede usar el Visor de conjuntos de programas para acceder a los menús de los discos y desplazarse por ellos en el formato de vídeo DVD-VR.

1. Haga clic en  en los controles de reproducción.
2. Seleccione **Visor de conjuntos de programas** para visualizar el primer fotograma de cada título/capítulo.
3. Haga clic en la miniatura que representa el título o capítulo para iniciar la reproducción o haga clic en **Cerrar** para salir del visor.

**Nota:** si la listas de reproducción están disponibles, también lo estarán para su selección aquí.

# Reproducción de archivos de películas y programas de televisión

Haga clic en la ficha **Películas/TV**, y después en  para reproducir los archivos de películas en la biblioteca de medios, o en  para reproducir los programas de televisión.

**Nota:** consulte [Formatos de archivos de películas/programas de televisión compatibles](#) para ver una lista de los formatos de archivo de vídeo compatibles que se pueden reproducir en CyberLink PowerDVD.

Los archivos de película son carpetas de DVD/Disco Blu-ray\* y archivos de vídeo individuales (archivos de películas grabados con un PVR) que se guardan en el disco duro de su ordenador. Los programas de televisión son vídeos que se graban con un PVR.

**Nota:** consulte [Controles de reproducción de vídeo](#) para obtener una lista y una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles durante la reproducción de archivos de película y programas de televisión. También puede reproducir archivos de película y programas de TV en el mini reproductor. Consulte [Reproducir vídeos en el mini reproductor](#) para obtener más información.

## Reanudar automáticamente

Si detiene o cierra CyberLink PowerDVD cuando se están reproduciendo archivos de películas o programas de televisión en la biblioteca de medios, la próxima vez que se reproduzca ese archivo de vídeo específico, se puede reanudar la reproducción desde la última escena visualizada.

**Nota:** la función Reanudar automática también está disponible para archivos de DVD en el disco duro si está presente un archivo IFO y se encuentran en la biblioteca de medios.

La función Reanudar automáticamente recuerda exactamente dónde se encontraba la última vez que vio el archivo de película/programa de televisión. Ofrece las siguientes opciones:

- seleccione **Reanudar** para continuar desde el punto donde previamente dejó de verlo.
- seleccione **Reiniciar** para ver el archivo de película/programa de televisión desde el principio.

## Formatos de archivos de películas/programas de televisión compatibles

En CyberLink PowerDVD se pueden reproducir archivos de películas/programas de televisión en los siguientes formatos:

**Formatos de archivos de película:** 264, 265\*, 26L, 3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVC, AVI, BSF\*, DIV, DIVX\*, DVR-MS, FLV, H264\*, H265\*, HEVC\*, JSV, JVT, M1V, M2P, M2T, M2TS, M2V, M4V, MK3D\*, MKV, MOD, MOV (H.264/alpha PNG\*), MP4, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC\*, QT, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VC1\*, VOB, VRO, WEBM\* (VP9+Opus) (VP9+Vorbis), WM, WMV, WTV.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducción de archivos de película en PowerDVD

Puede reproducir archivos de película haciendo lo siguiente:

- arrastrar y soltar un archivo de película directamente en la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD o el icono del escritorio de PowerDVD.

- para reproducir un archivo de película en su biblioteca de medios, haga clic en **Películas/TV** en el panel multimedia, y luego . Busque la carpeta que contenga sus archivos de película y luego haga doble clic en un archivo de película para iniciar la reproducción.
- Si desea reproducir una carpeta de DVD/Blu-ray que no esté en la biblioteca de medios, haga clic en , busque y seleccione la carpeta, y luego haga clic en el botón de reproducción.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- para reproducir un archivo de película en su unidad de disco duro, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene su archivo de película. Haga doble clic en un archivo de película para empezar la reproducción.

**Nota:** ahora puede reanudar la reproducción en archivos de película reproducidos a través de la ficha Mi PC. Consulte [Reanudar desde la última escena de videos que no están en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

- si CyberLink PowerDVD está establecido como el reproductor predeterminado para un archivo de película en su ordenador (consulte [Asociación de archivo](#) para obtener más información), también puede hacer doble clic simplemente en un archivo del Explorador de Windows para reproducirlo.

**Nota:** también puede reproducir archivos de película que estén en un servidor multimedia en red (DLNA/DTCP-IP). Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios en una red.

# Reproducir programas de televisión en PowerDVD

Puede reproducir programas de televisión haciendo lo siguiente:

- arrastrar y soltar un programa de televisión directamente en la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD o el icono del escritorio de PowerDVD.
- para reproducir un programa de televisión en su biblioteca de medios, haga clic en **Películas/TV** en el panel multimedia, y luego . Busque la carpeta que contenga sus programas de televisión y luego haga doble clic en un programa de televisión para iniciar la reproducción.
- para reproducir un programa de televisión en su unidad de disco duro, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene su programa de televisión. Haga doble clic en un programa de televisión para empezar la reproducción.

**Nota:** ahora puede reanudar la reproducción en programas de televisión reproducidas a través de la ficha Mi PC. Consulte [Reanudar desde la última escena de vídeos que no están en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

- si CyberLink PowerDVD está establecido como el reproductor predeterminado para un programa de televisión en su ordenador (consulte [Asociación de archivo](#) para obtener más información), también puede hacer doble clic simplemente en un archivo del Explorador de Windows para reproducirlo.

**Nota:** también puede reproducir programas de televisión que estén en un servidor multimedia en red (DLNA/DTCP-IP). Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios en una red.

## Reproducción de vídeos

Haga clic en la sección **Vídeos** del panel multimedia de CyberLink PowerDVD para reproducir archivos de vídeo en la biblioteca de medios.

**Nota:** consulte [Controles de reproducción de vídeo](#) para obtener una lista y una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles durante la reproducción de archivos de vídeo. También puede reproducir archivos de vídeo en el mini reproductor. Consulte [Reproducir vídeos en el mini reproductor](#) para obtener más información.

## Formatos de vídeo compatibles

En CyberLink PowerDVD puede reproducir vídeos en los siguientes formatos de archivos:

**Formatos de vídeo:** 264, 265\*, 26L, 3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVC, AVI, BSF\*, DIV, DIVX\*, DVR-MS, FLV, H264\*, H265\*, HEVC\*, JSV, JVT, M1V, M2P, M2T, M2TS, M2V, M4V, MK3D\*, MKV, MOD, MOV (H.264/alpha PNG\*), MP4, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC\*, QT, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VC1\*, VOB, VRO, WEBM\* (VP9+Opus) (VP9+Vorbis), WM, WMV, WTV.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducción de vídeos en PowerDVD

Puede reproducir archivos de vídeo haciendo lo siguiente:

- arrastrar y soltar un archivo de vídeo directamente en la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD o el icono del escritorio de PowerDVD.
- para reproducir un archivo de vídeo en su biblioteca de medios, seleccione **Vídeos** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene sus vídeos. Haga doble clic en un archivo de vídeo para empezar la reproducción.
- para reproducir un archivo de vídeo en su unidad de disco duro, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene su archivo de vídeo. Haga doble clic en un archivo de vídeo para empezar la reproducción.

**Nota:** ahora puede reanudar la reproducción en archivos de vídeo reproducidos a través de la ficha Mi PC. Consulte [Reanudar desde la última escena de vídeos que no están en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

- si CyberLink PowerDVD está establecido como el reproductor predeterminado para un archivo de vídeo de su ordenador (consulte [Asociación de archivo](#) para más información), también puede hacer doble clic simplemente en un archivo del Explorador de Windows para reproducirlo.

**Nota:** también puede reproducir archivos de vídeo que están en un servidor multimedia en red (DLNA/DTCP-IP). Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios en una red.

## Visualización de fotos

Haga clic en la sección **Fotos** del panel multimedia para ver las fotos en su biblioteca de medios y reproducirlas en una presentación.

**Nota:** consulte [Controles de foto](#) para obtener una lista y descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles al ver fotos y reproducir presentaciones. También puede ver fotos en el mini reproductor. Consulte [Ver fotos en el mini reproductor](#) para obtener más información.

## Formatos de fotos compatibles

En CyberLink PowerDVD puede ver fotos en los siguiente formatos de archivo de foto:

**Formatos de foto:** ARW, BMP, CR2, CRW, DCR, DNG, ERF, GIF, GIF (89a), HEIF (.HEIC)\*, JPEG, JPG, JPS\*, KDC, MEF, MPO\*, MRW, NEF, ORF, PEF, PNG, RAF, RAW, RW2, SR2, SRF, TIF, TIFF, X3F.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducir presentaciones de fotos

Para reproducir sus fotos en una presentación, haga lo siguiente. Si simplemente desea ver una foto en la ventana de PowerDVD, haga doble clic en ella.

**Nota:** si ya está reproduciendo música en CyberLink PowerDVD, ésta seguirá reproduciéndose mientras visualiza fotos y reproduce presentaciones. Si ya está reproduciendo una película, vídeo, presentación o música, también podrá ver fotos en otra instancia de CyberLink PowerDVD accediendo a ellas desde su disco duro (haga clic con el botón derecho y seleccione **Reproducir con CyberLink PowerDVD 19**).

- arrastre y suelte las fotos directamente en la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD o en el icono de escritorio de PowerDVD y luego haga clic en el botón de reproducción.
- para reproducir una presentación con fotos en su biblioteca de medios, seleccione **Fotos** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene sus fotos. Seleccione una foto y luego haga clic en el botón de reproducción para reproducir una presentación con todas las fotos en la carpeta.
- para reproducir una presentación con fotos en su unidad de disco duro, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene sus fotos. Seleccione una foto y luego haga clic en el botón de reproducción para reproducir una presentación con todas las fotos en la carpeta.

**Nota:** también puede reproducir una presentación con fotos que estén en un servidor multimedia en red (DLNA/DTCP-IP). Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios en una red.

## Reproducción de música

Haga clic en la sección **Música** de CyberLink PowerDVD para reproducir CD y archivos de audio en la biblioteca de medios.

**Nota:** consulte [Controles de música](#) para obtener una lista y una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles durante la reproducción de música. También puede reproducir música en el mini reproductor. Consulte [Reproducir música en el mini reproductor](#) para obtener más información.

## Formatos de audio compatibles

En CyberLink PowerDVD puede reproducir audio en los siguientes formatos de audio:

Tipos de discos ópticos	Formatos de archivo
CD	Audio, Karaoke

**Formatos de archivos de audio:** AAC, AC3, ADTS, ALAC, AOB, APE, DSD Audio\* (DSF, DFF), DTS, FLAC, M4A, MID, MKA, MP2, MP3, MPA, OGG, RMI, WAV, WMA.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducción de discos de audio y música en la Biblioteca

Para reproducir audio en CyberLink PowerDVD, haga lo siguiente:

**Nota:** al reproducir música en CyberLink PowerDVD, ésta sigue reproduciéndose mientras visualiza fotos y reproduce presentaciones y se desplaza por otros medios en el resto de fichas. La reproducción se detiene si inicia la reproducción de un archivo de película, vídeo o disco de película.

- inserte un CD de audio en la unidad de disco, CyberLink PowerDVD comenzará a reproducirlo automáticamente. Si ya hay un disco en su unidad de disco al abrir CyberLink PowerDVD, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia, desplácese y seleccione la unidad de disco y después, haga clic para iniciar la reproducción.

**Nota:** puede copiar el audio del CD al disco duro de su ordenador utilizando CyberLink PowerDVD. Consulte [Copiar audio de un CD](#) para obtener más información.

- arrastre y suelte un archivos de audio directamente en la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD.
- para reproducir un archivo de audio en su biblioteca de medios, seleccione **Música** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene el audio. Haga doble clic en un archivo de audio para empezar la reproducción.
- para reproducir archivos de audio en su unidad de disco duro, haga clic en la ficha **Mi PC** en el panel multimedia y luego desplácese hasta la carpeta que contiene sus archivos de audio. Haga doble clic en un archivo de audio para empezar la reproducción.

**Nota:** también puede reproducir archivos de audio que están en un servidor multimedia en red (DLNA/DTCP-IP). Consulte [Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos \(DLNA\)](#) para obtener más información sobre la reproducción de medios en una red.

## Copiar audio de un CD

En CyberLink PowerDVD puede copiar\* el audio de un CD de audio. Para copiar un CD de audio con CyberLink PowerDVD, haga lo siguiente:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

1. Coloque el CD de audio en la bandeja del disco y a continuación ciérrela.
2. Si es necesario, seleccione **Música** en el panel multimedia para que aparezcan las pistas del CD.
3. Haga clic en el botón **Copiar CD**.

4. En el cuadro de diálogo Copiar CD, compruebe que la información del intérprete y el álbum es correcta. Si es necesario, también puede modificar los campos **Intérprete**, **Álbum**, y **Género**.

**Nota:** si no aparece la portada del álbum, haga clic en el recuadro de la portada del álbum y, a continuación, busque y localice una imagen en su disco duro para utilizarla como portada del álbum.

5. Seleccione las pistas que desea copiar desde el CD de audio, al comprobar que se selecciona la casilla de verificación junto al nombre de la pista.
6. Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para configurar los ajustes de copia de audio como sigue:
  - **Directorio de destino:** establezca la carpeta en el ordenador donde se almacenará el audio copiado al hacer clic en el botón **Cambiar** y seleccionar una carpeta nueva.

**Nota:** si selecciona una carpeta que no se encuentra en la biblioteca de medios, CyberLink PowerDVD añadirá automáticamente la carpeta y el audio copiado a la biblioteca de medios por usted.

- **Formato:** seleccione el formato de archivo de audio preferido del audio copiado.
  - **Velocidad de bits:** establezca la calidad de los archivos de audio copiados.  
Haga clic en **Aceptar** para cerrar el cuadro de diálogo Más opciones de configuración.
7. Haga clic en el botón **Copiar** para copiar el audio del CD e importarlo en la biblioteca de medios.

## Reproducir un disco de karaoke

Puede usar CyberLink PowerDVD para reproducir DVD o VCD de karaoke. Compruebe que aparece el logotipo Karaoke en la caja del título en DVD/VCD antes de empezar la reproducción.

## ▼ Selección de opciones de karaoke

1. Cuando inserte el disco de karaoke, asegúrese de que el micrófono esté bien conectado.
2. Haga clic en el botón de reproducción para mostrar la pantalla de menú.
3. Haga clic en  y luego seleccione **Más funciones** para usar los botones de navegación en el teclado de menú o elija una canción haciendo clic en ella con el ratón.
4. Durante la reproducción, haga clic en  en Más funciones o haga clic con el botón derecho para acceder al Menú rápido y seleccione **Karaoke**.
5. Seleccione de entre dos canales de voces activados en (Ambos canales), o bien Canal izquierdo o Canal derecho.
6. Si está reproduciendo un VCD de karaoke, seleccione el canal de audio que desee para la mezcla de voz y música en el Menú rápido.

## ▼ Ajustar tono

Puede ajustar el tono de los títulos de karaoke utilizando la función Ajustar tono.

Para ajustar el tono, haga lo siguiente:

1. Haga clic con el botón derecho en  dentro de Más funciones.
2. Seleccione **Ajustar tono** y seleccione lo que desee.

# Reproducir los medios almacenados en CyberLink Cloud

Puede reproducir los medios que tenga almacenados en CyberLink Cloud\* con CyberLink PowerDVD.

**Nota:** \* esta función no está disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19. Los usuarios de determinadas ediciones de CyberLink PowerDVD reciben una suscripción gratis de 1 año al servicio CyberLink Cloud.

Para más información sobre CyberLink Cloud y cómo puede cargar sus medios en dicho servicio, consulte [Utilizar CyberLink Cloud](#).

## Medios de CyberLink Cloud

CyberLink Cloud contiene los medios cargados utilizando un dispositivo portátil o transferidos desde su ordenador utilizando CyberLink PowerDVD. Estos medios se pueden reproducir en un dispositivo portátil utilizando CyberLink Power Media Player, y en su ordenador utilizando una versión de escritorio de CyberLink PowerDVD.

Haga clic en la ficha **CyberLink Cloud** para ver y reproducir los medios que cargó previamente en las carpetas de Vídeos, Fotos y Música en CyberLink Cloud. Para más información sobre cómo cargar medios de su ordenador en CyberLink Cloud, consulte [Cómo cargar medios en CyberLink Cloud](#).

### ▼ Vídeos

Haga clic en **Vídeos** para ver todos los archivos de vídeos que se cargaron en CyberLink Cloud. Haga clic en  para ver los vídeos por carpetas o en  para ver las listas de reproducción de vídeos cargadas. Si desea ver los

archivos de vídeo que se cargaron con un dispositivo portátil, simplemente haga doble clic en la carpeta **Carga móvil**.

**Nota:** al reproducir vídeos almacenados en CyberLink Cloud, los vídeos se reproducen desde el servidor si el vídeo de origen está en los siguientes formatos de archivo: MP4, M2TS, MTS, TS, MKV, MPG.

## ▼ Fotos

Puede ver las fotos que están en CyberLink Cloud haciendo clic en **Fotos**. Haga clic en  para ver las fotos por carpetas o en  para ver las listas de reproducción de fotos cargadas. Haga doble clic en la carpeta **Carga móvil** para ver las fotos cargadas desde un dispositivo portátil.

Haga clic con el botón derecho sobre cualquiera de las fotos almacenadas en CyberLink Cloud y seleccione **Compartir enlace** si desea compartir una foto con amigos y familiares. CyberLink PowerDVD copia un enlace (que lo puede ver todo el mundo) en el portapapeles. Sólo tiene que pegar este enlace en correos electrónicos, sitios de medios sociales, etc., para compartir la foto.

## ▼ Música

La música que cargó en CyberLink Cloud se puede visualizar si hace clic en **Música**. Si quiere ver toda la música según el título de las canciones, haga clic en . También puede ver la música por intérprete , álbum , o hacer clic en  para ver las listas de reproducción creadas y cargadas.

# Reproducir medios de CyberLink Cloud

Para reproducir un archivo de medios que está en CyberLink Cloud, haga lo siguiente:

**Nota:** al reproducir medios que están almacenados en CyberLink Cloud, los controles de reproducción que están disponibles dependen del tipo de medio que está reproduciendo. Consulte [Controles de reproducción](#) para una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles para cada tipo de medio.

1. Haga clic en la ficha **CyberLink Cloud** en el panel multimedia.
2. Seleccione entre **Vídeos**, **Fotos** o **Música**, y después busque el archivo de medios o la lista de reproducción que desea reproducir.
3. Haga doble clic en el archivo multimedia para empezar la reproducción. Para reproducir múltiples archivos, seleccione cada uno de ellos y haga clic en el botón de reproducción.

**Nota:** puede que tarde unos instantes antes de que comience la reproducción del medio, ya que CyberLink PowerDVD debe descargar la mayoría de archivos multimedia del servidor de CyberLink Cloud antes de poder reproducir. Al reproducir vídeos (en el formato MP4, M2TS, MTS, TS, MKV, o MPG), CyberLink PowerDVD transmite el vídeo desde el servidor de CyberLink Cloud.

## Descarga de medios de CyberLink Cloud

Puede descargar en su ordenador los medios que almacenó en CyberLink Cloud.

**Nota:** puede configurar las carpetas de su ordenador donde descargó los medios en [Configuración de CyberLink Cloud](#).

Para descargar medios de CyberLink Cloud, haga lo siguiente:

1. Haga clic en la ficha **CyberLink Cloud** y después en el tipo de medio que desea descargar (**Vídeos**, **Fotos**, **Música**).
2. Seleccione una carpeta de medios o los archivos multimedia individuales en la carpeta, que desea descargar.

3. Haga clic en el botón  de la esquina inferior derecha de la ventana de CyberLink PowerDVD para iniciar la descarga de las carpetas/los archivos seleccionados.
4. Haga clic en **Aceptar** una vez completada la descarga.

## Crear listas de reproducción de medios

En la sección **Listas de reproducción** de CyberLink PowerDVD puede crear una lista de reproducción que contenga música, vídeos y fotos. También puede añadir a sus listas de reproducción medios que no estén en su biblioteca de medios arrastrando y soltando carpetas y archivos desde la ficha Mi PC o desde el Explorador de archivos de Windows.

**Nota:** puede añadir música, vídeos y fotos conjuntamente en la misma lista de reproducción multimedia pero no puede añadir pistas de un CD de audio.

Para crear una lista de reproducción multimedia personalizada, haga lo siguiente:

1. En la ficha **Listas de reproducción** del panel multimedia, haga clic en **Nueva lista de reproducción**.
2. Introduzca un **Nombre** para la nueva lista de reproducción en el campo facilitado y después, haga clic en **Aceptar**.
3. Busque en los medios que desea añadir a la lista de reproducción. Tenga en cuenta que también puede añadir directamente carpetas y archivos desde la ficha Mi PC o desde el Explorador de archivos de Windows.
4. Para añadir medios a la lista de reproducción, simplemente arrastre y suéltelos en el nombre de la lista de reproducción en la sección **Listas de reproducción** del panel multimedia. También puede hacer clic en un archivo multimedia de la biblioteca de medios, seleccionar **Añadir a** y después el nombre de la lista de reproducción para incluirla en la lista de reproducción.
5. Si es necesario, puede arrastrar y soltar los medios en su lista de reproducción creada a nuevas posiciones de la lista de reproducción para cambiar el orden de reproducción.

**Nota:** coloque el ratón sobre la sección **Listas de reproducción** y luego haga clic en  para exportar la lista de reproducción que ha creado en los formatos M3U, M3U8 y PLS. Seleccione una lista de reproducción y después, haga clic en  para eliminarla de la lista.

## Listas de reproducción inteligentes

CyberLink PowerDVD también crea automáticamente listas de reproducción inteligentes con los medios de la biblioteca de medios de PowerDVD. Dichas listas de reproducción inteligentes son como cualquier otra lista de reproducción y siempre están disponibles en la sección Listas de reproducción.

Las listas de reproducción inteligentes en CyberLink PowerDVD incluyen:

- **Mejor calificación:** se trata de una lista de reproducción creada a partir de los medios de mejor calificación de la biblioteca. Consulte [Calificación de medios](#) para obtener más información sobre cómo valorar los medios.
- **Reproducido recientemente:** se trata de una lista de reproducción creada a partir de los vídeos, música y fotos reproducidos recientemente.
- **Añadido recientemente:** se trata de una lista de reproducción creada a partir de todos los medios importados recientemente en la biblioteca de medios de PowerDVD.

## Importar listas de reproducción

Puede importar una lista de reproducción creada fuera de CyberLink PowerDVD para reproducirla, incluyendo listas de reproducción WPL creadas en el Reproductor de Windows Media.

**Nota:** al importar una lista de reproducción, los archivos multimedia no se importan con ella. Vaya a [Preferencias de biblioteca de medios](#) para asegurarse de que ha importado todos los archivos multimedia antes de importar sus listas de reproducción.

Para importar una lista de reproducción, haga lo siguiente:

**Nota:** puede importar listas de reproducción en los formatos M3U, M3U8, PLS y WPL.

1. Coloque el ratón sobre la ficha **Listas de reproducción** del panel multimedia y luego haga clic en .
2. Seleccione **Importar**.
3. Busque y seleccione el archivo de lista de reproducción que desee importar de su ordenador.
4. Haga clic en **Abrir** para importar la lista de reproducción.

## Reproducir listas de reproducción multimedia

Las listas de reproducción multimedia contienen tres tipos de medios: música, vídeos y fotos. Para reproducir un medio de una lista de reproducción, haga lo siguiente:

1. Seleccione la lista de reproducción que desea reproducir en el panel multimedia y después, haga clic en el botón de reproducción.
2. CyberLink PowerDVD reproducirá todos los archivos en la lista de reproducción.
3. Utilice los botones disponibles para controlar la reproducción de la lista de reproducción. Consulte [Controles de reproducción](#) para información detallada sobre los controles disponibles.

## Reproducir vídeos en línea

En CyberLink PowerDVD puede ver vídeos en YouTube y Vimeo, sin salir del programa. Seleccione la ficha **Vídeo en línea** para iniciar la visualización de vídeos en estos sitios web de medios sociales.

### Ver vídeos en YouTube

Puede ver vídeos en YouTube\*, incluyendo vídeos en formato 4K, HDR, 360 y en directo, directamente desde la ficha Vídeo en línea de CyberLink PowerDVD.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Para ver vídeos en YouTube, haga lo siguiente:

1. Seleccione la sección **Vídeo en línea** del panel multimedia y a continuación **YouTube**.

**Nota:** si es necesario, coloque el ratón sobre la sección de YouTube, y a continuación haga clic en  para iniciar sesión en su cuenta en YouTube y que de ese modo pueda ver sus suscripciones, favoritos, y vídeos que haya cargado.

2. Utilice las fichas de la parte superior de la ventana multimedia para filtrar los vídeos de YouTube o use el campo de búsqueda para buscar vídeos que desee ver.
3. Seleccione un vídeo y luego haga clic en el botón de reproducción para empezar a reproducirlo. Consulte [Controles de reproducción de vídeo](#) para una descripción de los controles de reproducción disponibles al reproducir vídeos de YouTube.
4. Cuando vea vídeos en YouTube, puede establecer la calidad del vídeo. Para ello, haga clic en el botón , seleccione **Calidad** y luego la resolución que desee en la lista.

**Nota:** Las opciones de calidad que aparecen dependerán de las opciones disponibles en YouTube.

## Anclar vídeos de YouTube

Cuando examine los vídeos disponibles en las fichas de la sección de YouTube, puede anclar los vídeos que desee ver más tarde. Estos vídeos anclados se pueden reproducir incluso cuando no esté conectado a Internet.

Para anclar un vídeo de YouTube, haga lo siguiente:

1. En la ventana de medios, busque el vídeo de YouTube que desee anclar.

2. Elija entre las siguientes opciones:
  - coloque el ratón sobre la miniatura del vídeo y luego haga clic en .
  - haga clic con el botón derecho en la miniatura del vídeo y luego seleccione **Anclar**.
3. Seleccione la calidad de vídeo que desee para el vídeo anclado en la lista disponible.
4. En el cuadro de diálogo que aparece, haga clic en **Aceptar**.

## Reproducir vídeos de YouTube anclados

Para reproducir vídeos que haya anclado anteriormente, seleccione **Vídeo en línea, YouTube**, y a continuación seleccione . Seleccione el vídeo que desea reproducir y luego haga clic en el botón de reproducción.

**Nota:** puede [importar subtítulos externos](#) durante la reproducción de vídeos anclados de YouTube.

Consulte [Controles de reproducción de vídeo](#) para una descripción de los controles de reproducción disponibles al reproducir vídeos de YouTube.

**Nota:** los vídeos de YouTube de la ficha de vídeos anclados se pueden reordenar antes de reproducirlos arrastrándolos a una nueva posición.

## Extracción de audio de vídeos YouTube anclados

Puede extraer sólo la pista de audio de un vídeo YouTube anclado e importarla en la biblioteca de medios. Para extraer audio de un vídeo YouTube anclado, haga lo siguiente:

1. Seleccione **Vídeo en línea, YouTube**, y a continuación seleccione  en el menú desplegable.
2. Haga clic con el botón derecho en el vídeo del que desea extraer el audio, y a continuación, seleccione **Extraer audio**.

3. En el cuadro de diálogo Extraer audio, introduzca un **Título**, o el nombre para el archivo de audio que se creará. Si es necesario, también puede modificar los campos **Intérprete**, **Álbum**, y **Género**.

**Nota:** también se puede añadir la portada del álbum para el audio extraído al hacer clic en el recuadro de la portada del álbum a continuación, buscar y localizar una imagen en su disco duro para usarla como la portada del álbum.

4. Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para configurar los ajustes de audio que se extrae como sigue:
  - **Directorio de destino:** establezca la carpeta en el ordenador donde se almacenará el audio extraído al hacer clic en el botón **Cambiar** y seleccionar una carpeta nueva.

**Nota:** si selecciona una carpeta que no se encuentra en la biblioteca de medios, CyberLink PowerDVD añadirá automáticamente la carpeta y el audio extraído a la biblioteca de medios por usted.

- **Formato:** seleccione el formato de archivo de audio preferido del audio extraído.
  - **Velocidad de bits:** establezca la calidad de los archivos de audio extraídos.  
Haga clic en **Aceptar** para cerrar el cuadro de diálogo Más opciones de configuración.
5. Haga clic en el botón **Extraer** para extraer el audio e importarlo a la biblioteca de medios.

## Ver vídeos en Vimeo

Puede ver vídeos en Vimeo\*, incluyendo vídeos 360, directamente desde la ficha Vídeo en línea de CyberLink PowerDVD.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Para ver vídeos en Vimeo, haga lo siguiente:

1. Seleccione la sección **Vídeo en línea** del panel multimedia y a continuación **Vimeo**.
2. Inicie sesión en su cuenta para poder ver sus vídeos, me gustas, etc.

**Nota:** debe tener una cuenta de Vimeo para ver vídeos. Si no tiene una, haga clic en el enlace **Registrarse en Vimeo** en la ventana de autenticación de cuenta de Vimeo.

3. Utilice las fichas de la parte superior de la ventana de medios para filtrar los vídeos de Vimeo.
4. Seleccione un vídeo y luego haga clic en el botón de reproducción para empezar a reproducirlo. Consulte [Controles de reproducción de vídeo](#) para ver una descripción de los controles de reproducción disponibles al reproducir vídeos de Vimeo.
5. Cuando visualice vídeos en Vimeo, puede establecer la calidad del vídeo. Para ello, haga clic en el botón , seleccione **Calidad** y luego la resolución que desee en la lista.

**Nota:** las opciones de calidad disponibles dependen de las opciones disponibles en Vimeo y en su cuenta de Vimeo.

## Reproducir medios compartidos en un dispositivo/red de medios domésticos (DLNA)

En CyberLink PowerDVD puede reproducir vídeos, escuchar música y ver fotos que se comparten en servidores multimedia de red (DLNA, DTCP-IP)\* o dispositivos que tengan Power Media Player o PowerDVD Remote instalados.

**Nota:** al reproducir medios compartidos en una red o dispositivo, los controles de reproducción que están disponibles dependen del contenido multimedia que está reproduciendo. Consulte [Controles de reproducción](#) para una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles para cada tipo de medio. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Configuración de aplicaciones de CyberLink en sus dispositivos

Hay dos aplicaciones de CyberLink que puede utilizar para acceder y reproducir medios en sus dispositivos:

- **Power Media Player:** compatible con dispositivos Android y iOS, Power Media Player le permite acceder a los medios en estos dispositivos para la reproducción en CyberLink PowerDVD en su ordenador. Power Media Player también reproducirá medios compartidos en CyberLink PowerDVD cuando esté conectado a la misma red Wi-Fi.
- **PowerDVD Remote:** compatible con smartphones Android y iOS, PowerDVD Remote le permite reproducir medios que estén en su dispositivo. PowerDVD Remote también se puede utilizar para controlar la reproducción de medios en CyberLink PowerDVD. Consulte [Control de reproducción con PowerDVD Remote](#) para obtener más información.

### ▼ Configuración de Power Media Player

Power Media Player es un programa de CyberLink que se ejecuta en dispositivos iOS y Android. Le permite transmitir de forma inalámbrica vídeos, música y fotos desde el ordenador a su dispositivo o bien acceder a todos los medios de su PC desde el dispositivo. Power Media Player\* está disponible en la Apple App Store o en Google Play.

**Nota:** consulte el archivo de ayuda en Power Media Player para obtener una lista detallada de las características disponibles y descripciones de las funciones del programa. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Antes de poder acceder y reproducir medios ubicados en un dispositivo portátil en el que se ejecute Power Media Player, en primer lugar debe:

- conectar el ordenador con CyberLink PowerDVD 12 o superior instalado a una red inalámbrica.
- conectar el dispositivo portátil iOS o Android a la misma red inalámbrica.
- instalar la aplicación de Power Media Player en su dispositivo portátil.
- una vez que Power Media Player esté instalado y el dispositivo esté conectado, estará disponible en la lista **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)**.

## ▼ Configuración de PowerDVD Remote

Antes de poder acceder y reproducir medios ubicados en un smartphone en el que se ejecute PowerDVD Remote\*, en primer lugar debe:

- conectar el ordenador con CyberLink PowerDVD 11 o superior instalado a una red inalámbrica.
- conectar el dispositivo portátil Android o iOS a la misma red inalámbrica.
- descargar la aplicación gratuita PowerDVD Remote de la tienda en línea (Google Play, Apple App Store).
- instalar la aplicación de PowerDVD Remote en su dispositivo portátil.
- en el ordenador conectado a la red inalámbrica, haga clic en la ficha **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)** de CyberLink PowerDVD, y a continuación seleccione **PowerDVD Remote**.

- seleccione la opción **Permitir que PowerDVD Remote se conecte y controle este ordenador.**

**Nota:** para habilitar esta opción, debe haber iniciado sesión en Windows con una cuenta de administrador. Si aparece el cuadro de diálogo Control de cuenta de usuario para pedirle permiso para habilitar la opción, haga clic en **Sí**.

- busque e introduzca la contraseña de 4 dígitos proporcionada en esta ficha en el dispositivo que ejecuta PowerDVD Remote, de forma que CyberLink PowerDVD pueda acceder a los medios de éste.

**Nota:** si es necesario, haga clic en **Cambiar** para generar una nueva contraseña del dispositivo conectado.

## Formatos de archivo compatibles

CyberLink PowerDVD admite la reproducción de medios compartidos en una red o dispositivo móvil (que tenga instalado Power Media Player) en los siguientes formatos de archivo:

### Vídeo:

264, 26L, 3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVC, AVI, BSF\*, DAT, DIV, DIVX, FLV, H264, JSV, JVT, M1V, M2P, M2T, M2TS, M2V, M4V, MKV, MOD, MOV, MP4, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC, QT, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VC1, VOB, VRO, WM, WMV.

**Foto:** BMP, HEIF (.HEIC)\*, JPEG, JPG, PNG.

**Audio:** AAC\*, AC3, ADTS\*, AOB\*, DTS, LPCM, M4A, MKA, MP2, MP3, MPA, WAV, WMA.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Formatos de PowerDVD Remote compatibles

Al reproducir medios que se encuentran almacenados en un dispositivo portátil que tenga instalado PowerDVD Remote, CyberLink PowerDVD puede reproducir medios en los siguientes formatos de archivo:

Tipo de dispositivo	Tipo de medio	Formatos de archivo
Android	Audio	AAC, M4A, MID, MP3, OGG, WAV, WMA
Android	Vídeo	3G2, 3GP, 3GPP, ASF, AVI, FLV, M4V, MKV, MOV, MP4, MPEG, QT, WMV
Android	Foto	BMP, JPEG, JPG, PNG
Apple iOS	Vídeo	3GP, 3GPP, MP4, MOV
Apple iOS	Foto	BMP, JPEG, JPG, PNG

## Reproducir medios compartidos

Para reproducir un archivo multimedia que está en un servidor multimedia en red (DLNA, DTCP-IP) o en un dispositivo que ejecuta Power Media Player\* o PowerDVD Remote, haga lo siguiente:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

1. Haga clic en la ficha **Dispositivos y Medios domésticos (DLNA)** en el panel multimedia.
2. Seleccione el servidor/dispositivo en la lista que contenga el medio que desea reproducir.

**Nota:** si desea reproducir medios que están en un ordenador que ejecuta CyberLink PowerDVD, primero debe compartir los medios en la biblioteca de medios de PowerDVD. Consulte [Compartir medios en una red](#) para obtener más información.

3. Seleccione el tipo de medio que desea reproducir, y a continuación vaya a la ubicación del archivo multimedia en el dispositivo.
4. Haga doble clic en el archivo multimedia para empezar la reproducción.

## Descargar medios compartidos

Al transmitir medios desde un servidor multimedia de red (DLNA, DTCP-IP) o un dispositivo que ejecute Power Media Player\* o PowerDVD Remote, puede descargarlos en el ordenador actual que está utilizando.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Para descargar medios compartidos, haga lo siguiente:

1. Haga clic en la ficha **Dispositivos y Medios domésticos (DLNA)** en el panel multimedia.
2. Seleccione el servidor/dispositivo en la lista que contenga el medio que desea descargar.

**Nota:** si desea descargar medios que están en un ordenador que ejecuta CyberLink PowerDVD, primero debe compartir los medios en la biblioteca de medios de PowerDVD. Consulte [Compartir medios en una red](#) para obtener más información.

3. Seleccione el tipo de medio que desea descargar, y a continuación vaya a la ubicación del archivo multimedia en el dispositivo.
4. Seleccione el archivo multimedia y a continuación haga clic en el botón  en la esquina inferior derecha de la ventana de CyberLink PowerDVD.

**Nota:** si el botón de descarga está oculto, simplemente pase el ratón sobre los botones disponibles en la parte inferior derecha para mostrarlo.

5. En el diálogo que se abre, haga clic en el botón **Examinar** y luego seleccione la ubicación de su ordenador donde desea guardar los medios.
6. Haga clic en **Descargar** para descargarlo en su ordenador.

## Capítulo 5:

# Modo VR de PowerDVD (Realidad virtual)

En CyberLink PowerDVD, si dispone de un visor de realidad virtual (VR) compatible, puede reproducir su contenido multimedia en el modo VR\*.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Configurar y acceder al modo VR

Antes de intentar acceder al modo VR de PowerDVD, asegúrese de que:

- su visor VR compatible está conectado al ordenador;
- ha instalado todas las herramientas y programas necesarios suministrados por el fabricante del visor VR;
- su visor VR está encendido (si es necesario).

Para acceder al modo VR, haga clic en el botón  y luego seleccione **Acceder al modo VR**. Ahora ya puede ponerse su visor VR para disfrutar del contenido en el modo VR.

**Nota:** también puede seleccionar contenido de la biblioteca de medios. Haga clic en  y luego seleccione **Visor VR** para acceder al modo VR.

Seleccione la opción **Reflejar vista de VR en la ventana de PowerDVD** si desea que lo que ve mientras lleva puesto el visor VR también se muestre en la ventana multimedia de CyberLink PowerDVD.

**Nota:** para obtener ayuda sobre qué controles están disponibles en el modo VR, mire a la izquierda cuando tenga puesto el visor VR para ver las sugerencias en pantalla. Mientras se reproduce el contenido, pulse el disparador/haga clic en el trackpad (dependiendo del tipo de visor VR) para ver los controles del reproductor o las sugerencias en pantalla.

## Reproducir contenido en el modo VR

Cuando reproduzca vídeos en 360, fotos y vídeos de YouTube en el modo VR, se sumergirá por completo en un entorno de realidad virtual de 360 grados. Cuando reproduzca contenido multimedia 360, el contenido se visualizará en una gran pantalla virtual en su sala de visualización dentro del entorno VR.

**Nota:** para obtener ayuda sobre qué controles están disponibles en el modo VR, mire a la izquierda cuando tenga puesto el visor VR para ver las sugerencias en pantalla. Mientras se reproduce el contenido, pulse el disparador/haga clic en el trackpad (dependiendo del tipo de visor VR) para ver los controles del reproductor o las sugerencias en pantalla.

Puede reproducir la mayoría del contenido de su biblioteca de medios en el modo VR, incluyendo su música y vídeos de YouTube. También puede acceder a los archivos multimedia de su disco duro accediendo a Mi PC y también al contenido de Steam vía SteamVR.

**Nota:** la reproducción de discos, contenido multimedia de CyberLink Cloud, medios domésticos (DLNA), archivos ISO o carpetas de disco no está disponible en el modo VR.

## Capítulo 6:

# Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo (Reproducir en)

Puede hacer clic en el botón  para reproducir medios en:

- un visor VR. Consulte [Modo VR de PowerDVD \(Realidad virtual\)](#) para más información.
- un dispositivo de transmisión Chromecast, Apple TV, Amazon Fire TV o Roku\* conectado a la misma red Wi-Fi. Consulte [Emisión de medios en un dispositivo de transmisión](#) para obtener más información.
- un dispositivo ampliado con certificación Miracast\*. Consulte [Reproducir medios en pantallas ampliadas](#) para obtener más información.
- una pantalla ampliada que se conecta a través de una conexión HDMI, DisplayPort, DVI o D-Sub\*. Consulte [Reproducir medios en pantallas ampliadas](#) para obtener más información.
- un representador de medios digitales a través de una red DLNA\*. Consulte [Transmitir medios a representadores de medios digitales](#) para obtener más información.
- un ordenador/dispositivo en el que se ejecuta CyberLink PowerDVD o Power Media Player. Consulte [Transmitir medios a representadores de medios digitales](#) para obtener más información.

Para reproducir medios en otra pantalla o dispositivo, haga lo siguiente:

1. Seleccione todos los archivos multimedia que desea reproducir.
2. Haga clic en el botón  para ver una lista de los dispositivos conectados.
3. Seleccione el dispositivo de la lista en el que desee reproducir los medios. CyberLink PowerDVD transmite los medios e inicia la reproducción de estos en el dispositivo seleccionado.

4. Haga clic en  para volver a la biblioteca de medios.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Emisión de medios en un dispositivo de transmisión

En CyberLink PowerDVD, puede emitir\* los siguientes medios a un dispositivo de transmisión conectado a la misma red Wi-Fi que el ordenador en el que se ejecuta su versión de CyberLink PowerDVD:

**Nota:** para garantizar la máxima compatibilidad con todos los dispositivos de transmisión, el audio de 5.1 canales o superior se reduce a 2 canales durante la emisión de medios. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- Archivos de película, programas de televisión y vídeos en la biblioteca de medios.
- Fotos y música en la biblioteca de medios.
- Medios a los que se accede a través de la ficha Mi PC.
- Vídeos de YouTube anclados a través de la ficha Vídeo en línea.
- Listas de reproducción de medios.

**Nota:** Los Discos Blu-ray, DVD, los archivos de película y los archivos ISO no se pueden emitir en un dispositivo de transmisión.

Estos dispositivos de transmisión se suelen conectar a un TV, y los medios que emita en el dispositivo se reproducirán en el TV conectado. Los dispositivos de transmisión compatibles incluyen:

- **Chromecast:** una línea de reproductores de medios digitales desarrollada por Google. Para obtener información más detallada sobre Chromecast y los tipos

de reproductores disponibles, visite este sitio web:  
[https://www.google.com/intl/en\\_us/chromecast/](https://www.google.com/intl/en_us/chromecast/)

- **Apple TV:** un reproductor de medios digitales desarrollado y vendido por Apple Inc. Para obtener información más detallada sobre Apple TV, visite su sitio web: <https://www.apple.com/tv/>
- **Amazon Fire TV:** un reproductor multimedia digital desarrollado por Amazon. Para obtener información más detallada sobre Amazon Fire TV y los tipos de reproductores disponibles, visite este sitio web: <https://www.amazon.com/all-new-amazon-fire-tv-4k-uhd-streaming-media-player/dp/B01N32NCPM>
- **Roku:** un serie de reproductores de medios digitales fabricados por Roku, Inc. Para obtener información más detallada sobre los reproductores Roku, visite el siguiente sitio web: <https://www.roku.com/>

**Nota:** para poder emitir un vídeo en un dispositivo Roku, tendrá que instalar el canal PowerDVD de la tienda Roku.

Para emitir medios en uno de estos dispositivos, primero debe:

- conectar el ordenador con CyberLink PowerDVD 19 instalado a una red inalámbrica.
- active el dispositivo de transmisión y conéctelo a la misma red Wi-Fi.

Una vez que se asegure de que se han completado estas tareas, el dispositivo de transmisión estará disponible en el menú Reproducir en al hacer clic en el botón



. Simplemente seleccione el dispositivo para iniciar la reproducción.

**Nota:** el control de volumen de los medios emitidos se controla en el dispositivo/TV de destino.

## Detalles de la emisión de vídeo

Cuando emita vídeo en un dispositivo de transmisión, le puede resultar útil la siguiente información.

## ▼ Formatos compatibles

Los siguientes formatos de archivo son compatibles con la emisión de vídeo:

3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVI, DAT, DIV, DIVX, DVR-MS, FLV, M2P, M2T, M2TS\*\*, M4V, MKV\*\*, MOD, MOV, MP4\*\*, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC, QT, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VOB, VRO, WM, WMV, WTV

**Nota:** \*\* códec de vídeo H.265 compatible con los archivos de vídeo MKV, MP4 y M2TS.

## ▼ Opciones de reproducción de vídeo

Las siguientes opciones de reproducción de vídeo están disponibles durante la emisión de vídeo.

**Nota:** también puede usar algunos de los controles del mando a distancia de Apple TV/Roku para controlar la reproducción.

## Controles de reproducción

Durante la reproducción, están disponibles los controles de reproducción estándar (reproducir, pausa, parar, anterior, siguiente y buscar). Haga clic en el

botón  para cambiar el idioma de audio y habilitar los subtítulos. También puede seleccionar la calidad del vídeo transmitido haciendo clic en el menú de calidad situado a la derecha de los controles del reproductor. Haga clic con el botón derecho en la ventana de medios para ver más controles de reproducción, incluido la repetición y la reproducción aleatoria de vídeo.

**Nota:** los siguientes formatos de archivo de subtítulos externos son compatibles con la emisión de vídeo: ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB. Consulte [Subtítulos externos e incrustados](#) para obtener más información sobre cómo importar y habilitar subtítulos externos. Los subtítulos incrustados no son compatibles debido a las limitaciones de los dispositivos de transmisión.

## Mejoras de TrueTheater

Haga clic en el botón  para aplicar mejoras de vídeo TrueTheater durante la reproducción. TrueTheater es una tecnología de mejora de vídeo y audio de CyberLink que ofrece una mayor calidad de visualización que la original durante la reproducción de vídeos. Consulte [Mejoras de TrueTheater](#) para obtener más información.

**Nota:** las opciones TrueTheater Motion, TrueTheater Noise Reduction y TrueTheater Stabilizer no están disponibles en los vídeos emitidos. Los modos de visualización de TrueTheater no están disponibles para ciertos archivos de vídeo.

## Detalles de la emisión de audio

Cuando emita audio en un dispositivo de transmisión, le puede resultar útil la siguiente información.

### ▼ Formatos compatibles

Los siguientes formatos de archivo son compatibles con la emisión de audio:

APE, FLAC, M4A (códec AAC, ALAC), MP3, OGG, WAV

## ▼ Opciones de reproducción de audio

Durante la reproducción, están disponibles los controles de reproducción estándar (reproducir, pausa, parar, anterior y siguiente).

**Nota:** también puede usar algunos de los controles del mando a distancia de Apple TV/Roku para controlar la reproducción.

También puede hacer clic en  para reproducir la música de una carpeta en orden aleatorio, o bien durante la reproducción para repetir una  o todas las canciones  de una carpeta. Cuando el botón se muestre como , significa que la función de repetición está desactivada.

## Detalles de la emisión de fotos

Cuando emita fotos en un dispositivo de transmisión, le puede resultar útil la siguiente información.

### ▼ Formatos compatibles

Los siguientes formatos de archivo son compatibles con la emisión de fotos:

ARW, BMP, CR2, CRW, DCR, DNG, ERF, JPG, JPEG, JPS, KDC, MEF, MPO, MRW, NEF, ORF, PEF, PNG, RAF, RAW, RW2, SR2, SRF, TIF, TIFF, X3F

### ▼ Opciones de reproducción de fotos

Al emitir fotos, solo estarán disponibles los controles de reproducción anterior y siguiente.

**Nota:** también puede usar algunos de los controles del mando a distancia de Apple TV/Roku para controlar la reproducción.

También puede hacer clic en  para ver miniaturas de fotos al instante que le ayuden a examinar todas las fotos de la carpeta actual.

## Reproducir medios en pantallas ampliadas

CyberLink PowerDVD le permite reproducir los siguientes medios en pantallas y dispositivos ampliados con certificación conectados mediante una conexión HDMI, DisplayPort, DVI o D-Sub:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- Discos de película (tanto DVD como Blu-rays).

**Nota:** para reproducir discos de película en una pantalla ampliada, inicie la reproducción del disco, haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia, seleccione **Reproducir en**, y luego elija la pantalla ampliada en la lista.

- Archivos de película, programas de televisión y vídeos en la biblioteca de medios.
- Fotos en la biblioteca de medios.
- Medios a los que se accede a través de la ficha Mi PC (salvo archivos de audio).
- Vídeos de YouTube anclados a través de la ficha Vídeo en línea.
- Listas de reproducción de medios (salvo archivos de audio).

**Nota:** para poder reproducir medios en una pantalla ampliada, asegúrese de que está bien configurada y conectada, y de que ha habilitado el escritorio ampliado en la configuración de las propiedades de la pantalla de Windows (pulse Windows+P en el teclado y seleccione **Ampliar**). Consulte la ayuda de Windows y el manual de usuario del fabricante del dispositivo para obtener instrucciones más detalladas.

Al reproducir medios en una pantalla ampliada, puede controlar por completo la reproducción con los controles de reproducción de CyberLink PowerDVD. Consulte [Controles de reproducción](#) para una descripción de las funciones de reproducción y controles disponibles para cada tipo de medio.

## Transmitir medios a representadores de medios digitales

CyberLink PowerDVD le permite transmitir los siguientes medios a un representador de medios digitales (DMR):

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- Archivos de película, programas de televisión y vídeos en la biblioteca de medios.
- Fotos y música en la biblioteca de medios.
- Medios a los que se accede a través de la ficha Mi PC.
- Listas de reproducción de medios.

**Nota:** los Discos Blu-ray, los DVD y los vídeos de YouTube no se pueden transmitir a un representador de medios digitales.

Los representadores de medios digitales son reproductores de medios compatibles con DLNA u otros dispositivos conectados a la misma red que el ordenador en el

que se ejecuta CyberLink PowerDVD. Los reproductores de medios digitales reproducen el contenido que se les indique mediante un controlador de medios digitales (como CyberLink PowerDVD) y pueden incluir:

- Una copia de CyberLink PowerDVD 12 o superior conectada a la misma red Wi-Fi.
- La aplicación CyberLink Power Media Player conectada a la misma red Wi-Fi. Consulte [Configuración de Power Media Player](#) para obtener más información.
- Otros ordenadores compatibles con DLNA, reproductores multimedia y dispositivos conectados a una red.

Para establecer su copia de CyberLink PowerDVD como reproductor de medios digitales, haga lo siguiente:

**Nota:** también puede establecer CyberLink PowerDVD como DMR en [Preferencias de control de acceso](#).

1. Coloque el ratón sobre la ficha **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)**.
2. Haga clic en  para acceder a las opciones de medios domésticos.
3. Seleccione la opción **Permitir al Controlador de medios domésticos controlar Mi reproductor** para habilitarla.

**Nota:** es posible que tenga que otorgar permiso en el dispositivo/ordenador compatible con DLNA de otro ordenador para controlar su reproductor multimedia antes de poder reproducir medios en el mismo.

## Capítulo 7:

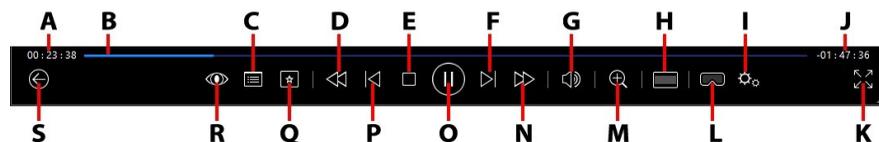
# Controles de reproducción

Los controles de reproducción de CyberLink PowerDVD proporcionan un desplazamiento sencillo por los discos y otros medios, así como un acceso fácil a todas las funciones de reproducción del programa.

Según el tipo de medios que está reproduciendo, y si los medios se reproducen o la reproducción se ha pausado o detenido, los botones disponibles en los controles de reproducción se muestran de forma distinta.

## Controles de reproducción de los discos de películas

Al reproducir un disco de película en la sección **Película BD/DVD** de la ficha Biblioteca de medios, los controles de reproducción se muestran como sigue:



**Nota:** la siguiente tabla incluye la tecla de acceso directo de cada botón concreto de los controles de reproducción (si existe). Para ver una lista completa de todas las teclas de acceso directo de PowerDVD y el comportamiento correspondiente, consulte [Teclas de acceso directo de PowerDVD](#).

	Icono	Botón	Tecla de acceso directo	Descripción
A		Tiempo transcurrido		Muestra el tiempo transcurrido para la película actual. Coloque el ratón sobre ella para ver dos botones que le permitan retroceder y avanzar en la

				<p>película. Haga clic en  para retroceder rápidamente 8 segundos o en  para saltar 30 segundos hacia delante. Si desea que estos dos botones estén siempre disponibles, puede habilitarlos en las <a href="#">preferencias de la IU</a>.</p>
B		Control deslizante de navegación		<p>Muestra visualmente el tiempo de reproducción transcurrido. Haga clic en cualquier punto del control deslizante de navegación para saltar a distintos momentos de la película, o bien haga clic en él y arrástrelo para usar la Búsqueda instantánea para examinar rápidamente y encontrar escenas determinadas de su película. Pase el ratón sobre el control deslizante para usar Miniaturas instantáneas para buscar rápidamente escenas vistas anteriormente durante la reproducción de un DVD.</p>
C		Acceder a los controles del menú DVD/ Menú emergente (solo para reproducción de Blu-ray*)	M	<p>Al reproducir DVD, este botón permite acceder rápidamente a los menús de títulos y principal del DVD. Consulte <a href="#">Acceso a los menús de disco en PowerDVD</a> para obtener más información. Al reproducir discos Blu-ray*, el botón de menú emergente aparece aquí.</p> <p>Haga clic en  o pulse M en el teclado para visualizar el menú emergente sobre el contenido del disco.</p>

D		Rebobinar/ Retroceder un fotograma (si está en pausa)	[	Durante la reproducción, haga clic en este botón para rebobinar el contenido y acceder al <a href="#">Control de la velocidad de reproducción</a> . Cuando se pone en pausa la reproducción, utilice el botón  para retroceder un fotograma.
E		Detener	S	Detiene la reproducción multimedia.
F		Siguiente	N	Salta al siguiente capítulo en el disco de película.
G		Ajuste de volumen/ silenciar	Q / + y -	Haga clic para silenciar el volumen; haga clic de nuevo para desactivar silencio. Para ajustar manualmente el volumen, pase el ratón sobre este botón y después utilice el control deslizante para subir o bajar el volumen.
H		Recortar para rellenar		<p>Cuando vaya a ver películas Blu-ray 2,35:1 en un monitor ultrapanorámico 21:9, haga clic en este botón para recortar la parte negra de los cuatro lados del vídeo y conseguir un mejor ajuste.</p> <p>Haga clic en  para restaurar la vista y restablecer la relación de aspecto predeterminada.</p>
I		Menú de configuración de PowerDVD		Permite abrir el menú de configuración de PowerDVD, desde donde puede acceder a la configuración del reproductor y a las preferencias de PowerDVD. Consulte <a href="#">Configuración de</a>

				<a href="#">PowerDVD - Configuración del reproductor</a> y <a href="#">Configuración de PowerDVD - Preferencias</a> para obtener más información.
J		Duración de la película/ Tiempo restante		Haga clic para alternar entre la duración de la película y el tiempo de reproducción restante.
K		Ir a pantalla completa	Z	Haga clic para acceder al modo de pantalla completa.
L		Acceder al modo VR / Habilitar 3D*		Haga clic para acceder al <a href="#">Modo VR de PowerDVD</a> , <a href="#">habilitar la reproducción de vídeo en 3D</a> , etc.
M		Zoom	Ctrl+rueda de ratón**	Haga clic en este botón y luego arrastre el control deslizante para usar el Zoom instantáneo para acercar o alejar digitalmente la imagen de vídeo de una película DVD ( <b>Nota:</b> esta función no está disponible durante la reproducción de Ultra HD Blu-ray/Discos Blu-ray). Al acercar, puede hacer clic en la imagen de vídeo y arrastrarla para ver diferentes áreas de la imagen. Haga clic en  para acceder al menú de zoom, desde donde puede seleccionar rápidamente la cantidad de zoom o bien seleccionar <b>Ajustar ventana</b> para redimensionar el tamaño de la imagen de vídeo para que se ajuste a la ventana.  <b>Nota:</b> esta función no es compatible en los vídeos que tienen una resolución superior a 3300x1900, o cuando la

				visualización de salida sea superior a 3300x1900. ** tenga en cuenta que esta tecla de acceso directo se puede modificar en la configuración, por lo que el comportamiento puede variar.
N		Avance rápido/ Avanzar un fotograma (si está en pausa)	]	Durante la reproducción, haga clic en este botón para avanzar rápido por el contenido y acceder al <a href="#">Control de la velocidad de reproducción</a> . Cuando la reproducción esté en pausa, utilice el botón  para ir al siguiente fotograma del vídeo.
O		Reproducir/ Pausa	Barra espaciadora	Reproduce y pausa la reproducción multimedia.
P		Anterior	P	Vuelve al capítulo anterior en el disco de película.
Q		Menú de reproducción multimedia		Durante la reproducción, este botón facilita el acceso al menú de reproducción multimedia. Consulte <a href="#">Menú de reproducción multimedia</a> .
R		Efectos TrueTheater		Haga clic para habilitar las <a href="#">Mejoras de TrueTheater</a> .
S		Volver a la ventana anterior	Retroceso	Haga clic para detener la reproducción y volver a la biblioteca de medios.
		Más botones		Cuando la IU de CyberLink PowerDVD y los controles de reproducción tienen un tamaño reducido, aparecerá el botón Más. Haga clic en él para ver los botones que se han ocultado para adaptarse al tamaño reducido de la ventana del

				<p>programa.</p>  <p>Consulte <a href="#">Reproducir películas en el mini reproductor</a> para obtener más información sobre la IU y los controles disponibles.</p>
		Restaurar desde pantalla completa	Z / Esc	Haga clic para salir del modo de pantalla completa.
		Expulsar disco	Ctrl+E	Quando se detiene la reproducción, se muestra este botón. Haga clic en él para expulsar el disco en la unidad de disco seleccionada.

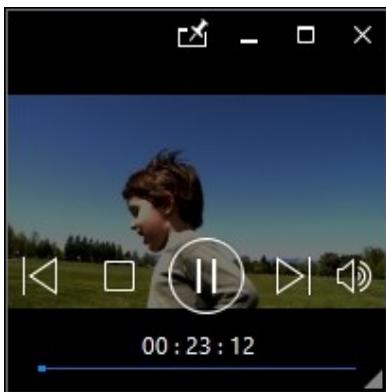
**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducir películas en el mini reproductor

Quando reproduzca discos de películas en el modo PC, puede arrastrar los bordes de la ventana de CyberLink PowerDVD para reducir su tamaño.



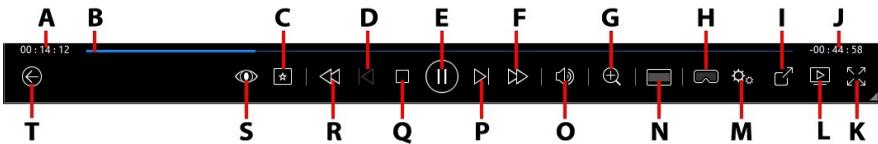
Se puede reducir hasta 204 píxeles, pero cuando el tamaño de la IU sea inferior a 600, solo estarán disponibles los controles principales del reproductor.



Haga clic en  para mantener el mini reproductor siempre visible sobre otras aplicaciones de Windows durante la reproducción.

# Controles de reproducción de vídeo

Al reproducir archivos de películas o programas de televisión en la sección **Películas/TV**, archivos de vídeo en la ficha **Videos** de la biblioteca de medios o vídeos de YouTube y Vimeo en la ficha **Vídeo en línea**, los controles de reproducción aparecen como se muestra a continuación:



**Nota:** la siguiente tabla incluye la tecla de acceso directo de cada botón concreto de los controles de reproducción (si existe). Para ver una lista completa de todas las teclas de acceso directo de PowerDVD y el comportamiento correspondiente, consulte [Teclas de acceso directo de PowerDVD](#).

	Icono	Botón	Tecla de acceso directo	Descripción
A		Tiempo transcurrido		Muestra el tiempo transcurrido del vídeo actual. Coloque el ratón sobre él para ver dos botones que le permitan retroceder y avanzar en el vídeo. Haga clic en  para retroceder rápidamente 8 segundos o en  para saltar 30 segundos hacia delante. Si desea que estos dos botones estén siempre disponibles, puede habilitarlos en las <a href="#">preferencias de la IU</a> .
B		Control deslizante de		Muestra visualmente el tiempo de reproducción transcurrido.

		navegación		Haga clic en cualquier punto del control deslizante de navegación para saltar a distintos momentos del vídeo, o bien haga clic en él y arrástrelo para usar la Búsqueda instantánea para examinar rápidamente y encontrar escenas determinadas de su vídeo. Pase el ratón sobre el control deslizante para usar la Vista previa instantánea para buscar de forma rápida escenas vistas anteriormente durante la reproducción de un archivo de película.
C		Menú de reproducción multimedia		Durante la reproducción, este botón facilita el acceso al menú de reproducción multimedia. Consulte <a href="#">Menú de reproducción de archivos de película/programa de televisión/vídeo</a> .
D		Anterior	P	Regresa al archivo de vídeo anterior en una carpeta/lista de reproducción.
E		Reproducir/ Pausa	Barra espaciadora	Reproduce y pausa la reproducción multimedia.
F		Avance rápido/ Avanzar un fotograma (si está en pausa)	]	Durante la reproducción, haga clic en este botón para avanzar rápido por el contenido y acceder al <a href="#">Control de la velocidad de reproducción</a> . Cuando la reproducción esté en pausa, utilice el botón  para ir al siguiente fotograma del vídeo.
G		Zoom	Ctrl+rueda de ratón**	Haga clic en este botón y después arrastre el control deslizante para usar el Zoom

				<p>instantáneo para acercar o alejar digitalmente la imagen de vídeo. Al acercar, puede hacer clic en la imagen de vídeo y arrastrarla para ver diferentes áreas de la imagen. Haga clic en  para acceder al menú de zoom, desde donde puede seleccionar rápidamente la cantidad de zoom o bien seleccionar <b>Ajustar ventana</b> para redimensionar el tamaño de la imagen de vídeo para que se ajuste a la ventana.</p> <p><b>Nota:</b> esta función no es compatible en los vídeos que tienen una resolución superior a 3300x1900, o cuando la visualización de salida sea superior a 3300x1900. ** tenga en cuenta que esta tecla de acceso directo se puede modificar en la configuración, por lo que el comportamiento puede variar.</p>
H		Acceder al modo VR / Habilitar 3D*		Haga clic para acceder al <a href="#">Modo VR de PowerDVD</a> , <a href="#">habilitar la reproducción de vídeo en 3D</a> , etc.
I		Compartir		Cuando examine archivos de vídeo de la sección Vídeos de la biblioteca de medios haga clic en este botón para compartir el vídeo en YouTube o Vimeo. Consulte <a href="#">Compartir medios en redes sociales</a> para obtener más información.
J		Duración del vídeo/ Tiempo restante		Haga clic para alternar entre la duración del vídeo y el tiempo de reproducción restante.

K		Pantalla completa	Z	Haga clic para acceder al modo de pantalla completa.
L		Reproducir en		Seleccione un archivo de película, programas de televisión o vídeo en la biblioteca de medios, y luego haga clic en este botón para reproducirlo en otro dispositivo o pantalla. Consulte <a href="#">Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo (Reproducir en)</a> para obtener más información.
M		Menú de configuración de PowerDVD		Permite abrir el menú de configuración de PowerDVD, desde donde puede acceder a la configuración del reproductor y a las preferencias de PowerDVD. Consulte <a href="#">Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor</a> y <a href="#">Configuración de PowerDVD - Preferencias</a> para obtener más información.
N		Recortar para rellenar		<p>Cuando vaya a ver vídeos en un monitor ultrapanorámico 21:9, haga clic en este botón para recortar la parte negra de los cuatro lados del vídeo y conseguir un mejor ajuste. La función Recortar para rellenar también se puede usar en monitores 16:9 estándar para acercar el vídeo.</p> <p>Haga clic en  para restaurar la vista y restablecer la relación de aspecto predeterminada.</p>
O		Ajuste de volumen/	Q / + y -	Haga clic para silenciar el volumen o para desactivar

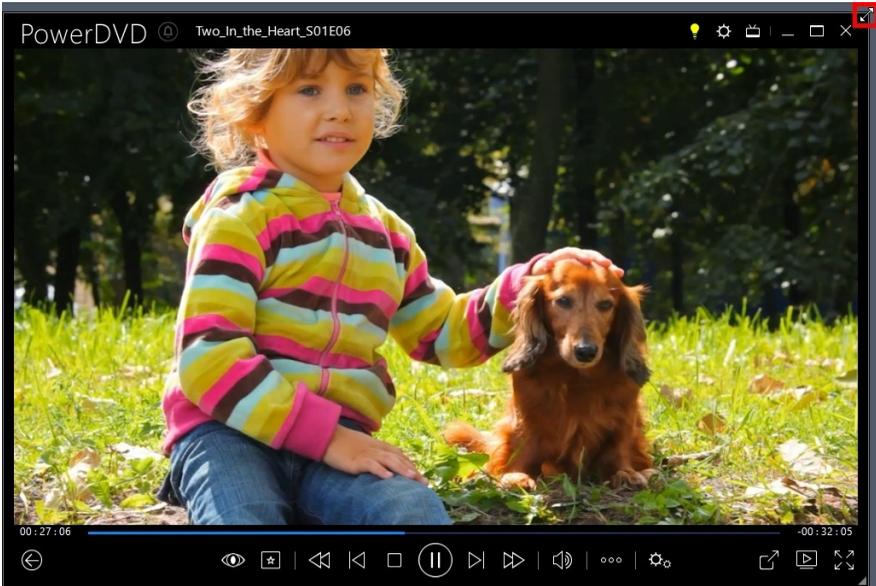
		silenciar		silencio. Para ajustar manualmente el volumen, pase el ratón sobre este botón y después utilice el control deslizante para subir o bajar el volumen.
P		Siguiente	N	Salta al siguiente archivo de vídeo en una carpeta/lista de reproducción.
Q		Detener	S	Detiene la reproducción multimedia.
R		Rebobinar/ Retroceder un fotograma (si está en pausa)	[	Durante la reproducción, haga clic en este botón para rebobinar el contenido y acceder al <a href="#">Control de la velocidad de reproducción</a> . Cuando se pone en pausa la reproducción, utilice el botón  para retroceder un fotograma. <b>Nota:</b> esta función no está disponible para algunos formatos de archivo de vídeo.
S		Efectos TrueTheater		Haga clic para habilitar las <a href="#">Mejoras de TrueTheater</a> .
T		Volver a la ventana anterior	Retroceso	Haga clic para detener la reproducción y volver a la biblioteca de medios.
		Más botones		Cuando la IU de CyberLink PowerDVD y los controles de reproducción tienen un tamaño reducido, aparecerá el botón Más. Haga clic en él para ver los botones que se han ocultado para adaptarse al tamaño reducido de la ventana del

				<p>programa.</p>  <p>Consulte <a href="#">Reproducir vídeos en el mini reproductor</a> para obtener más información sobre la IU y los controles disponibles.</p>
	Girar a la derecha	Ctrl+.		<p>Cuando reproduzca o examine archivos de vídeo en la sección Vídeos de la biblioteca de medios, haga clic para girar el vídeo actual 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.</p>
	Restaurar desde pantalla completa	Z / Esc		<p>Haga clic para salir del modo de pantalla completa.</p>

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Reproducir vídeos en el mini reproductor

Al reproducir archivos de película, programas de TV, archivos de vídeo y vídeos de YouTube/Vimeo, puede arrastrar los bordes de la ventana de CyberLink PowerDVD para reducir su tamaño.



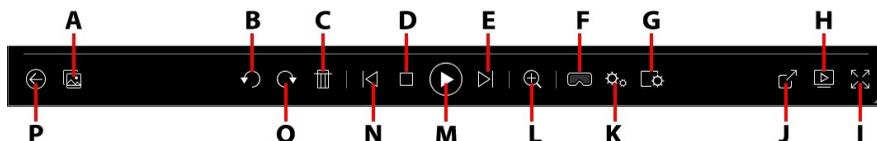
Se puede reducir hasta 204 píxeles, pero cuando el tamaño de la IU sea inferior a 600, solo estarán disponibles los controles principales del reproductor.



Haga clic en  para mantener el mini reproductor siempre visible sobre otras aplicaciones de Windows durante la reproducción.

# Controles de reproducción de fotos

Al ver fotos y reproducir presentaciones en la ficha **Fotos** de la biblioteca de medios, los controles de reproducción aparecen como se muestra a continuación:



**Nota:** la siguiente tabla incluye la tecla de acceso directo de cada botón concreto de los controles de reproducción (si existe). Para ver una lista completa de todas las teclas de acceso directo de PowerDVD y el comportamiento correspondiente, consulte [Teclas de acceso directo de PowerDVD](#).

	Icono	Botón	Tecla de acceso directo	Descripción
A		Habilitar miniaturas de fotos instantáneas		Cuando visualice una foto individual, haga clic para ver las miniaturas de las fotos instantáneas de todas las fotos en la carpeta actual. Una vez habilitadas, utilice los <a href="#">controles de gesto</a> , la rueda de desplazamiento del ratón, el control deslizante de navegación o las teclas de flecha del teclado para examinar todas las fotos de una carpeta.
B		Girar a la izquierda	Ctrl+,	Haga clic para girar la foto actual 90 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj.

C		Eliminar foto	Supr	Elimina la foto actual del disco duro de su ordenador.
D		Detener	S	Detiene la reproducción de la presentación.
E		Siguiente	N	Salta a la foto siguiente en la carpeta o presentación.
F		Acceder al modo VR / Habilitar 3D*		Haga clic para acceder al <a href="#">Modo VR de PowerDVD</a> , <a href="#">habilitar la reproducción de vídeo en 3D</a> , etc.
G		Configurar preferencias de presentación		Haga clic en este botón para ajustar las preferencias de presentación. Seleccione la <b>Duración</b> de visualización de cada foto antes de pasar a la siguiente foto. Seleccione el <b>Efecto</b> aplicado a su presentación. <b>Movimiento</b> añade efectos de zoom y panorámica en cada foto, mientras <b>Fundido</b> añade un efecto de fundido entre las fotos. Seleccione <b>Ninguna</b> si no desea que se utilice ningún efecto de transición.
H		Reproducir en		Seleccione un álbum de fotos o una foto en la biblioteca de medios, y luego haga clic en este botón para verlo en otro dispositivo o pantalla. Consulte <a href="#">Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo (Reproducir en)</a> para obtener más información.
I		Pantalla completa	Z	Haga clic para acceder al modo de pantalla completa.
J		Compartir, enviar por		Haga clic en compartir la foto seleccionado <b>Correo electrónico</b>

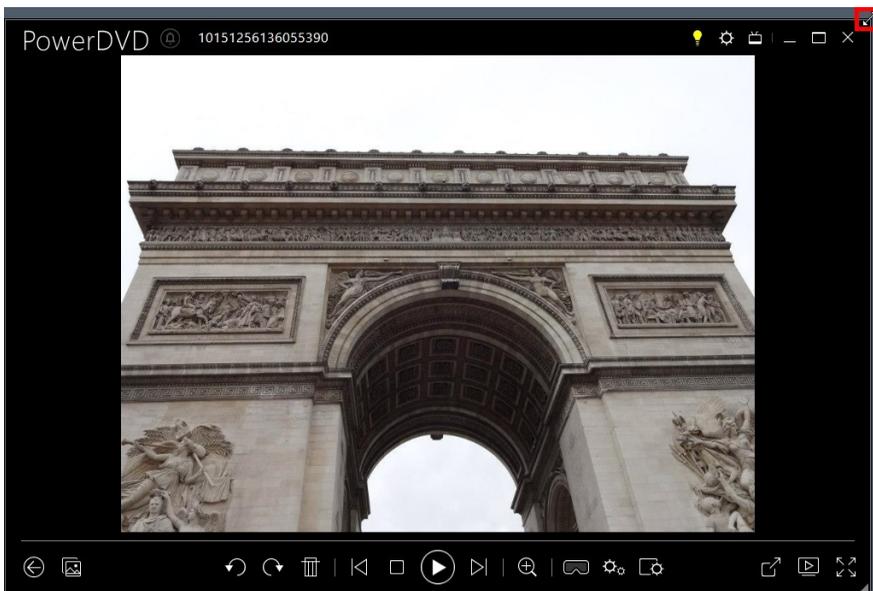
		correo electrónico, imprimir o abrir una foto en otro programa		para iniciar su cliente de correo predeterminado y adjuntarlo a un nuevo mensaje de correo electrónico. Seleccione <b>Imprimir</b> para imprimir la foto actual en una impresora conectada. Al hacer clic, la foto se envía al visor de fotos predeterminado de su ordenador para imprimirse. Siga usando el visor de fotos predeterminado de su ordenador para imprimir la foto según sea necesario. Si desea abrir la foto que está viendo en otro programa, seleccione <b>Abrir con</b> y luego seleccione el programa que desee.
K		Menú de configuración de PowerDVD		Permite abrir el menú de configuración de PowerDVD, desde donde puede acceder a la configuración del reproductor y a las preferencias de PowerDVD. Consulte <a href="#">Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor</a> y <a href="#">Configuración de PowerDVD - Preferencias</a> para obtener más información.
L		Zoom	Ctrl+rueda de ratón**	Haga clic en este botón y después arrastre el control deslizante para usar el Zoom instantáneo para acercar o alejar la foto. Al acercar, puede hacer clic en la foto y arrastrarla para ver diferentes áreas de la foto. Haga clic en  para acceder al menú de zoom, desde donde puede seleccionar rápidamente la cantidad de zoom o bien seleccionar <b>Ajustar ventana</b> para cambiar el tamaño de la foto

				para que se ajuste a la ventana. ** tenga en cuenta que esta tecla de acceso directo se puede modificar en la configuración, por lo que el comportamiento puede variar.
M		Reproducir/ Pausa	Barra espaciadora	Reproduce y pausa la reproducción de la presentación.
N		Anterior	P	Regresa a la foto anterior en la carpeta o presentación.
O		Girar a la derecha	Ctrl+.	Haga clic para girar la foto actual 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.
P		Volver a la ventana anterior	Retroceso	Haga clic para detener la reproducción y volver a la biblioteca de medios.
		Restaurar desde pantalla completa	Z / Esc	Haga clic para salir del modo de pantalla completa.

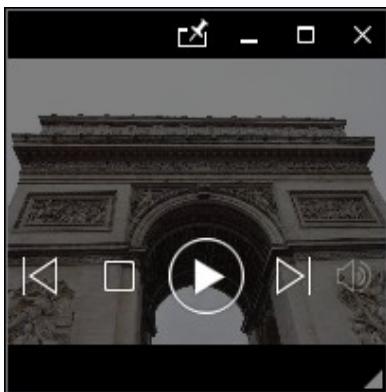
**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Ver fotos en el mini reproductor

Cuando vea fotos y reproduzca presentaciones, puede arrastrar los borde bordes de la ventana de CyberLink PowerDVD para reducir su tamaño.



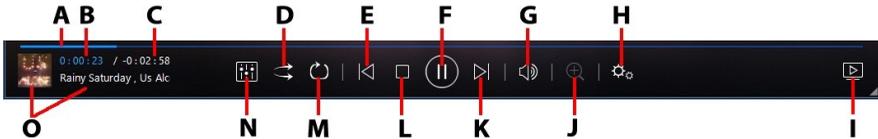
Se puede reducir hasta 204 píxeles, pero cuando el tamaño de la IU sea inferior a 600, solo estarán disponibles los controles principales del reproductor.



Haga clic en  para mantener el mini reproductor siempre visible sobre otras aplicaciones de Windows durante la reproducción.

# Controles de reproducción de música

Al reproducir música en la ficha Música, los controles de reproducción se muestran de la siguiente manera:



**Nota:** la siguiente tabla incluye la tecla de acceso directo de cada botón concreto de los controles de reproducción (si existe). Para ver una lista completa de todas las teclas de acceso directo de PowerDVD y el comportamiento correspondiente, consulte [Teclas de acceso directo de PowerDVD](#).

	Icono	Botón	Tecla de acceso directo	Descripción
A		Control deslizante de navegación		Muestra visualmente el tiempo de reproducción transcurrido. Haga clic a lo largo del control deslizante de navegación para saltar a distintos momentos de la canción.
B		Tiempo transcurrido		Muestra el tiempo transcurrido de la canción actual. Coloque el ratón sobre ella para ver dos botones que le permitan retroceder y avanzar en la canción.  Haga clic en  para retroceder rápidamente 8 segundos o en  para saltar 30 segundos hacia

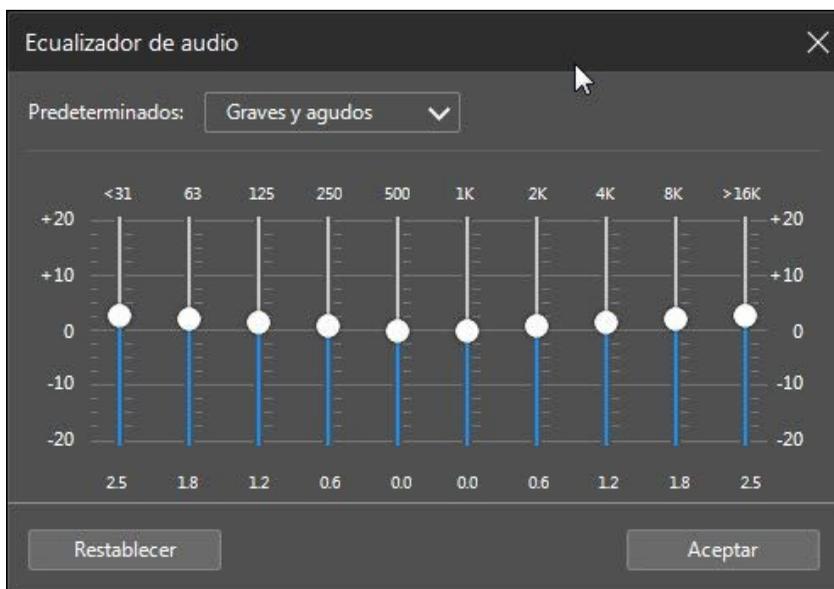
				delante. Si desea que estos dos botones estén siempre disponibles, puede habilitarlos en las <a href="#">preferencias de la IU</a> .
C		Duración de la canción/ Tiempo restante		Haga clic para alternar entre la duración de la canción y el tiempo de reproducción restante.
D		Reproducción aleatoria	V	Reproduce la música en una carpeta, lista de reproducción o en un disco en orden aleatorio.
E		Anterior	P	Regresa a la canción anterior en la carpeta, lista de reproducción o en el disco.
F		Reproducir/ Pausa	Barra espaciadora	Reproduce y pausa la reproducción de música.
G		Ajuste de volumen/ silenciar	Q / + y -	Haga clic para silenciar el volumen o para desactivar silencio. Para ajustar manualmente el volumen, pase el ratón sobre este botón y después utilice el control deslizante para subir o bajar el volumen.
H		Menú de configuración de PowerDVD		Permite abrir el menú de configuración de PowerDVD, desde donde puede acceder a la configuración del reproductor y a las preferencias de PowerDVD. Consulte <a href="#">Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor</a> y <a href="#">Configuración de PowerDVD - Preferencias</a> para obtener más información.
I		Reproducir en		Seleccione música en la biblioteca de medios, y luego haga clic en este botón para

				reproducirla en otro dispositivo o pantalla. Consulte <a href="#">Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo (Reproducir en)</a> para obtener más información.
J		Zoom	Ctrl+rueda de ratón**	Haga clic en este botón y después arrastre el control deslizante para acercar o alejar la portada cuando esté en la vista de intérprete o de álbum. ** tenga en cuenta que esta tecla de acceso directo se puede modificar en la configuración, por lo que el comportamiento puede variar.
K		Siguiente	N	Salta a la siguiente canción en la carpeta, lista de reproducción o en el disco.
L		Detener	S	Detiene la reproducción de la música.
M		Repetir	Ctrl+R	Haga clic en este botón durante la reproducción para repetir una  o todas las canciones  de una carpeta/lista de reproducción. Cuando el botón se muestre como  , significa que la función de repetición está desactivada.
N		Ecuador de audio		Al reproducir música, haga clic en este botón para acceder al <a href="#">Ecuador de audio</a> predeterminado que se utiliza para alterar el audio.
O		Información de la canción		Muestra la portada del álbum y la información de la canción para la canción actual en reproducción.

				Si está examinando medios en otras fichas durante la reproducción de música, haga doble clic en la información de la canción para volver rápidamente a la sección de música en la biblioteca de medios.
--	--	--	--	---

## Uso del ecualizador de audio

Durante la reproducción de música, haga clic en  y a continuación seleccione **Ecualizador de audio** para acceder a los predeterminados de ecualizador y audio que se pueden utilizar para alterar el sonido en CyberLink PowerDVD.



Seleccione un predeterminado de la selección desplegable **Predeterminados** para modificar el sonido del audio. El predeterminado que debería seleccionar, depende del tipo de audio o género de música que se está reproduciendo. También puede

ajustar de forma manual los controles deslizantes en el ecualizador para establecer manualmente la salida de audio a sus especificaciones personalizadas. Una vez que haya configurado manualmente los controles deslizantes a su gusto, haga clic en el botón **Guardar**. Puede guardar hasta tres predeterminados personalizados utilizando las opciones **Predeterminado personalizado 1, 2, y 3**.

## Reproducir música en el mini reproductor

Puede reproducir música de la biblioteca de medios en el mini reproductor de PowerDVD. Este modelo hace que resulte fácil escuchar música en CyberLink PowerDVD mientras realiza otras tareas en su ordenador.

**Nota:** también puede usar el modo mini reproductor de PowerDVD para reproducir listas de reproducción de música. Tenga en cuenta que si un vídeo o una foto está en una lista de reproducción que contiene música, el modo mini reproductor no está disponible.

Para acceder al mini reproductor durante la reproducción de música, haga clic con el botón derecho en un espacio vacío de la ventana multimedia de la ficha Música cuando esté en el modo intérprete o álbum, y luego seleccione **Mini reproductor**. También puede acceder a él haciendo doble clic en la portada del álbum en la esquina inferior izquierda.

CyberLink PowerDVD cambiará al mini reproductor y mostrará la portada del álbum justo encima de la barra de tareas en Windows. Pase el ratón sobre la portada del álbum para ver los controles disponibles del mini reproductor.



Puede usar los controles para pausar/iniciar la reproducción, ir a la canción anterior o siguiente en la carpeta o lista de reproducción, o hacer clic en  para silenciar el volumen de la música. Para ver la canción actual y la información de

reproducción, haga clic en la esquina inferior derecha para ampliar el mini reproductor.



Puede hacer clic en un área vacía del reproductor y arrastrarlo hasta una nueva ubicación del escritorio de su ordenador. Haga clic en  o haga doble clic en la IU del mini reproductor para salir y volver al modo PC.

## Control de la velocidad de reproducción

Cuando desee rebobinar o avanzar rápido por el contenido de discos de películas, en archivos de película, programas de televisión o cuando reproduzca archivos de vídeo, puede hacer clic en el botón  o  para acceder al Control de la velocidad de reproducción y facilitar el control.



**Nota:** también puede acceder a este panel haciendo clic con el botón derecho encima o debajo de los controles del reproductor.



Arrastre el control deslizante azul hacia la izquierda para aumentar la velocidad de rebobinado hasta 16 veces la velocidad de reproducción normal o hacia la derecha para aumentar la velocidad de avance hasta 32 veces. También puede hacer clic en  para retroceder rápidamente 8 segundos o en  para saltar 30 segundos hacia delante.

**Nota:** si dispone de una pantalla táctil, también puede usar [Controles de gestos](#) para saltar hacia delante o hacia atrás durante la reproducción de una película/vídeo.

Pulse la barra espaciadora del teclado para cerrar el panel de control y reanudar la reproducción normal.

## Otros controles de la IU

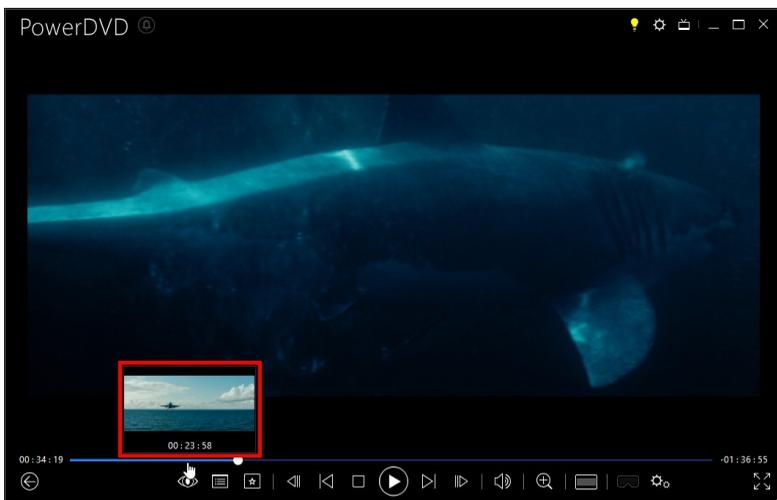
CyberLink PowerDVD también incluye las siguientes funciones y controles de reproducción adicionales que pueden resultarle bastante útiles durante la reproducción de un medio:

- En el modo de ventana, puede hacer clic en cualquier parte de la ventana multimedia durante la reproducción y luego arrastrar la ventana del programa a otra ubicación del escritorio de su ordenador.
- Cuando esté en el modo de pantalla completa, mueva el cursor del ratón hacia la parte izquierda o derecha de la pantalla para ocultar al instante la barra de subtítulo y los controles de reproducción.
- En el modo de pantalla completa, se mostrará la hora actual del reloj del ordenador en la barra de subtítulo.



Durante la reproducción de archivos de vídeo, puede colocar el ratón sobre la hora actual en la barra de título para ver la hora estimada de finalización de la reproducción.

- Puede pasar el ratón por el control deslizante de navegación para usar la Vista previa instantánea para buscar rápidamente escenas durante la reproducción de DVD y archivos de película.



Estas miniaturas se generan durante la reproducción y solo están disponibles para el contenido de vídeo visto anteriormente.

**Nota:** esta función no es compatible en los videos que tienen una resolución mayor que 3300x1900, o cuando la visualización de salida es superior a 3300x1900.

- El control de volumen de CyberLink PowerDVD es independiente del control de audio del sistema de su ordenador en el Mezclador de volumen.



Esto significa que, por ejemplo, si silencia el volumen en CyberLink PowerDVD, el audio no se silenciará en otros programas de Windows. Haga clic con el botón derecho en el botón  para abrir el Mezclador de volumen.

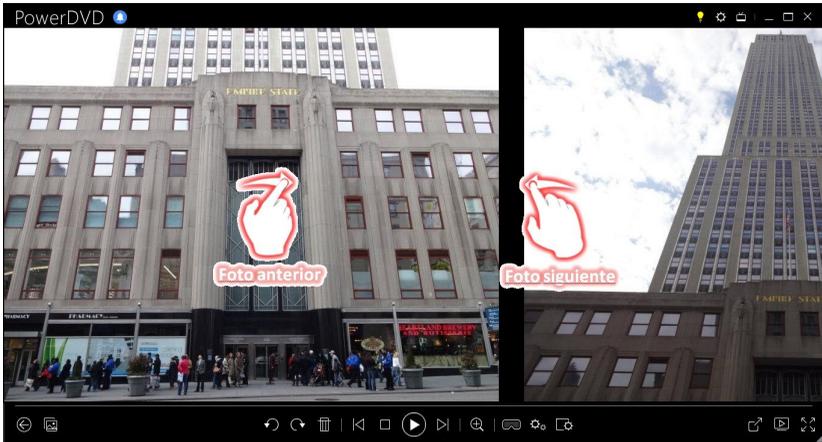
## Controles de gestos

Si CyberLink PowerDVD está instalado en un ordenador que tiene una pantalla táctil, puede usar los controles de gestos para examinar sus medios y durante la reproducción multimedia.

- Al visualizar una foto, película o vídeo, utilice los gestos de separar y acercar los dedos para acercar y alejar la imagen. Estos controles de gestos también están disponibles en la vista de calendario, de forma que puede modificar la vista de calendario para ver más de un mes, o bien acercar la imagen para ver un día concreto.



- Cuando visualice una foto, utilice los gestos de deslizar el dedo a derecha o izquierda para ver la foto anterior o siguiente. En la vista de calendario, puede deslizar el dedo arriba o abajo para desplazarse por los días y meses del calendario.



- Al reproducir películas o archivos de vídeo, utilice el gesto de deslizar el dedo a la derecha para retroceder 8 segundos rápidamente. Deslice el dedo a la izquierda para saltar 30 segundos hacia adelante.



## Marca de entrada/salida de vídeo (Selector de escena de vídeo)

En la biblioteca de medios puede marcar las posiciones de entrada y salida en los archivos de películas, programas de televisión y clips de vídeo para resaltar el mejor momento en el vídeo. CyberLink PowerDVD recordará las posiciones de la marca de entrada/salida, incluso si cierra el programa, lo que permite reproducir solamente la parte del vídeo deseada.

Para marcar un vídeo, haga lo siguiente:

1. Vaya a un archivo de película, programa de televisión o un clip de vídeo en la biblioteca de medios y haga doble clic en él para iniciar la reproducción.
2. Haga clic en  o pulse la barra espaciadora del teclado para poner en pausa la reproducción.
3. Coloque el ratón sobre el control deslizante de navegación y aparecerán los marcadores de reproducción.



4. Haga clic y arrastre la posición de marca de entrada (icono de la izquierda) y arrástrela a la posición de inicio deseada del vídeo.



**Nota:** puede hacer clic con el botón derecho en los marcadores para usar establecer por tiempo y poder ajustar posiciones más precisas. Consulte [Establecer por tiempo](#) para obtener más información.

5. Haga clic y arrastre la marca de posición de salida (icono de la izquierda) y arrástrela a la posición de finalización deseada del vídeo.

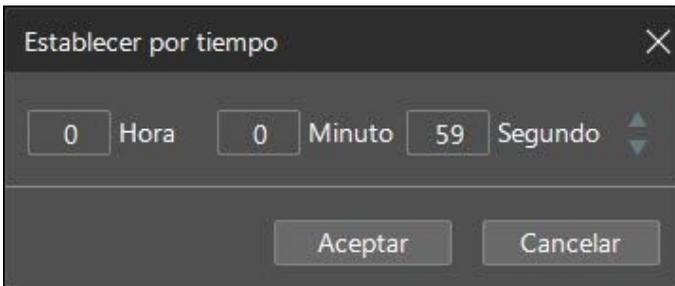


6. Reinicie la reproducción y sólo se reproducirá el contenido de vídeo entre los marcadores de reproducción.

**Nota:** para eliminar los marcadores de reproducción de un vídeo, haga clic con el botón derecho en uno de ellos y a continuación seleccione **Eliminar la marca de entrada/salida**.

## Establecer por tiempo

Para una colocación más precisa de una posición de marca de entrada/salida, haga clic con el botón derecho sobre ella y seleccione **Establecer por tiempo** para abrir el siguiente cuadro de diálogo.



Establecer por tiempo

0 Hora 0 Minuto 59 Segundo

Aceptar Cancelar

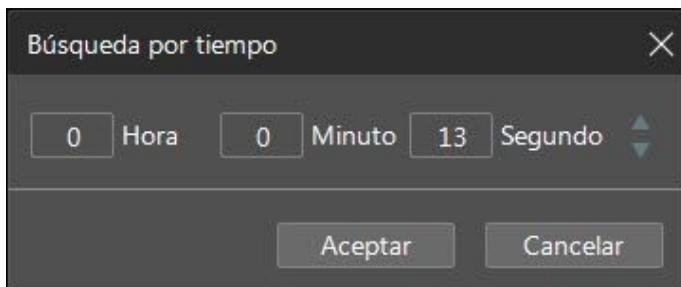
Introduzca el código de tiempo (en horas, minutos y segundos) para la posición de marca de entrada/salida y luego haga clic en **Aceptar** para establecer el marcador.

## Búsqueda por tiempo

Puede saltar inmediatamente a un momento específico en un disco, archivo de película, programa de televisión, clip de vídeo o canción con la función Búsqueda por tiempo.

Para usar la Búsqueda por tiempo, haga lo siguiente:

1. Durante la reproducción de un medio, haga clic con el botón derecho del ratón en el control deslizante de navegación. Aparece el cuadro de diálogo Búsqueda por tiempo.



2. Introduzca el código de tiempo (en horas, minutos y segundos) y luego haga clic en **Aceptar**. La reproducción continúa desde el momento que haya introducido.

## Menú de reproducción multimedia

Según los medios que está reproduciendo, el menú de reproducción multimedia ofrece un acceso rápido a diversas funciones y características útiles en CyberLink PowerDVD.

**Nota:** el menú de reproducción multimedia no está disponible durante la reproducción de música, presentaciones de fotos, VCD o SVCD.

## Menú de reproducción de DVD

Al reproducir DVD en CyberLink PowerDVD, haga clic en el botón  para acceder a las siguientes funciones:

- **Añadir marcador:** seleccione esta opción para añadir un marcador en la película. Consulte [Funciones de marcadores](#) para obtener más información.
- **Marcadores/capítulos:** seleccione esta opción para saltar a un capítulo del disco o ver todos los marcadores y capítulos actuales en el visor correspondiente. Consulte [Visor de marcadores](#) o [Visor de capítulos](#) para obtener más información.
- **Seleccionar menú:** proporciona acceso a los menús disponibles en el disco.

- **Reanudar:** si va al menú del disco durante la reproducción, seleccione esta opción para volver rápidamente a la escena que acababa de ver.

**Nota:** la reanudación de la función de menú no está disponible si detuvo la reproducción.

- **Idiomas de audio:** le permite seleccionar entre las secuencias de audio disponibles, o los idiomas del diálogo. El número de secuencias de audio depende del propio título del disco.
- **Subtítulos principales:** le permite seleccionar los subtítulos predeterminados. Los subtítulos principales se suelen mostrar en la parte inferior de la pantalla.
- **Subtítulos secundarios:** le permite seleccionar subtítulos adicionales que se muestran junto con los subtítulos (principales) predeterminados. Los subtítulos secundarios se suelen mostrar en la parte superior de la pantalla.
- **Ángulos de visualización:** si están disponibles en algunos títulos de disco, seleccione esta opción para cambiar entre los ángulos de la cámara disponibles.
- **Instantánea:** seleccione esta opción para capturar un fotograma del DVD. El fotograma del vídeo se copia en el portapapeles de Windows y se guarda como una instantánea de foto en su ordenador. Consulte la sección [Instantánea](#) en Más opciones de configuración general para seleccionar el formato de la instantánea de foto y determinar la carpeta donde desea guardarla en su ordenador.
- **Más funciones:** seleccione esta opción para acceder a algunas funciones de reproducción adicionales, como Repetir A-B, Ángulo siguiente, etc. Consulte [Más funciones](#) para obtener más información.

## Menú de reproducción de disco Blu-ray

Al reproducir discos Blu-ray\* en CyberLink PowerDVD, haga clic en el botón  para acceder a las siguientes funciones:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- **Seleccionar menú:** proporciona acceso a los menús disponibles del disco.

- **Reanudar:** si va al menú del disco durante la reproducción, seleccione esta opción para volver rápidamente a la escena que acababa de ver.

**Nota:** la reanudación de la función de menú no está disponible si detuvo la reproducción.

- **Sigue desactivado:** Cuando se haga una pausa en la reproducción, pero el menú interactivo se encuentre activo, se reanudará el vídeo.
- **Capítulos:** seleccione esta opción para saltar a un capítulo del disco actual o ver una lista de todos los capítulos disponibles en el Explorador. Consulte [Explorador](#) para obtener más información.
- **Vídeo PiP:** selecciónelo para activar una ventana superpuesta que incluya contenido adicional, cuando esté disponible en determinados títulos de Disco Blu-ray.
- **Idiomas de audio:** le permite seleccionar entre las secuencias de audio disponibles, es decir, el idioma del diálogo. El número de secuencias de audio depende del propio título del disco.
- **Idioma de audio PiP:** al reproducir vídeo PiP, seleccione el idioma del vídeo superpuesto de la lista Idioma de audio PiP.
- **Subtítulos principales:** le permite seleccionar los subtítulos predeterminados. Los subtítulos principales se suelen mostrar en la parte inferior de la pantalla.
- **Subtítulos secundarios:** le permite seleccionar subtítulos adicionales que se muestran junto con los subtítulos (principales) predeterminados. Los subtítulos secundarios se suelen mostrar en la parte inferior de la pantalla.
- **Ángulos de visualización:** si están disponibles en algunos títulos de discos, seleccione esta opción para cambiar entre los ángulos de la cámara.
- **Más funciones:** seleccione esta opción para acceder a funciones de reproducción adicionales, como los botones de navegación y los botones de colores que se corresponden con los que aparecen en su mando a distancia. Consulte [Más funciones](#) para obtener más información.

# Menú de reproducción de archivos de película/programa de televisión/vídeo

Al reproducir archivos de película, programas de televisión, vídeos de YouTube/Vimeo o clips de vídeo en CyberLink PowerDVD, haga clic en el botón



para acceder a las siguientes funciones:

**Nota:** cuando reproduzca carpetas de un DVD o un disco Blu-ray en la sección Biblioteca de películas, el botón  permite acceder al mismo menú de reproducción multimedia que en un disco normal. Consulte [Menú de reproducción de DVD](#) o [Menú de reproducción de disco Blu-ray](#) para obtener más información.

- **Añadir marcador:** seleccione esta opción para añadir un marcador en el archivo de película/vídeo. Consulte [Funciones de marcadores](#) para obtener más información.
- **Marcadores/capítulos:** seleccione esta opción para ver todos los marcadores actuales para el archivo de película/vídeo en el Visor de marcadores. Consulte [Visor de marcadores](#) para obtener más información.
- **Idiomas de audio:** le permite seleccionar entre las secuencias de audio disponibles, es decir, el idioma del diálogo. El número de secuencias de audio depende del propio archivo de vídeo.
- **Calidad:** cuando vea vídeos en YouTube o Vimeo, seleccione esta opción para ajustar la calidad del vídeo.
- **Subtítulos principales:** le permite importar los archivos de subtítulos externos y acceder a la Configuración de subtítulos. Consulte [Importar archivos de subtítulos externos](#) o [Configuración de subtítulos](#) para obtener más información.
- **Subtítulos secundarios:** le permite importar un archivo de subtítulos secundarios que aparece junto con los subtítulos (principales) predeterminados y editar la configuración de los subtítulos secundarios. Consulte [Importar archivos de subtítulos externos](#) o [Configuración de subtítulos](#) para obtener más información.
- **Ángulos de visualización:** si están disponibles en algunos archivos de película, seleccione esta opción para cambiar entre los ángulos de la cámara.

- **Instantánea:** seleccione esta opción para capturar un fotograma del vídeo. El fotograma del vídeo se copia en el portapapeles de Windows y se guarda como una instantánea de foto en su ordenador. Consulte la sección [Instantánea](#) en Más opciones de configuración general para seleccionar el formato de la instantánea de foto y determinar la carpeta donde desea guardarla en su ordenador.

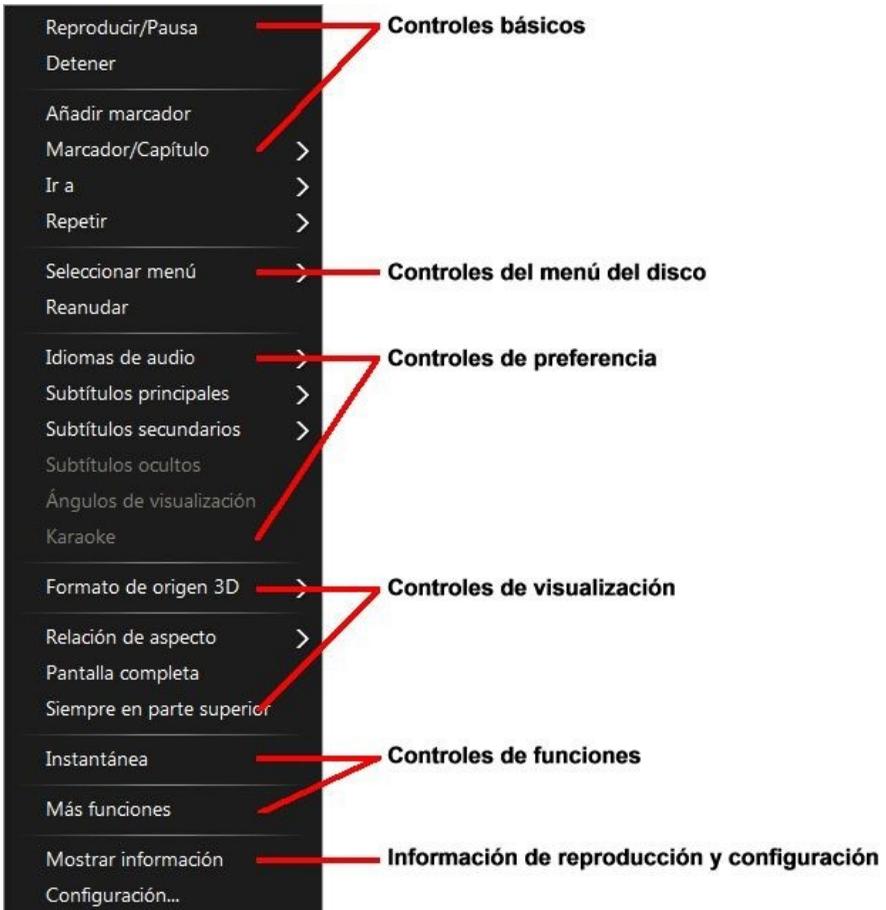
**Nota:** durante la reproducción de archivos WTV, no están disponibles estas opciones de menú de reproducción de vídeos. No obstante, puede seleccionar el vídeo o secuencia de audio que prefiera, así como cualquier subtítulo disponible durante la reproducción de WTV.

Al detener la reproducción de un archivo de vídeo, haga clic en el botón  para acceder a la siguiente función:

- **Visor de marcadores:** seleccione esta opción para ver todos los marcadores actuales del archivo de película/vídeo actual en el Visor de marcadores. Consulte [Visor de marcadores](#) para obtener más información.

## Menú rápido

El menú rápido le ofrece un acceso rápido a muchos de los controles y las funciones de reproducción de CyberLink PowerDVD durante la reproducción. Para acceder al menú rápido, haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia durante la reproducción.



**Nota:** las funciones que se muestran y están disponibles en el menú rápido dependen completamente del tipo de soportes que están reproduciendo en la actualidad, así como las funciones disponibles para los soportes específicos (título del disco, archivo de vídeo, etc.).

## Controles básicos

Utilice los controles básicos para controlar la reproducción, acceder al menú Ir a, añadir marcadores y mucho más cuando vea películas y vídeos.

## Controles de reproducción

Incluye los controles de reproducción básicos (Reproducir, Detener, Pausa, etc.) para CyberLink PowerDVD. Seleccione **Reproducir en** para reproducir el medio actual en otro dispositivo o pantalla. Consulte [Reproducción de medios en otra pantalla o dispositivo \(Reproducir en\)](#) para obtener más información.

## Añadir marcador

Seleccione la opción **Añadir marcador** para añadir un marcador en la película o vídeo durante la reproducción.

## Marcador/capítulos

Seleccione esta opción para ver todos los marcadores actuales y las miniaturas de capítulo del disco actual. Consulte [Visor de marcadores](#) o [Visor de capítulos](#) para obtener más información.

## Ir a

Utilice la opción **Ir a** para seleccionar rápidamente un capítulo o desplazarse por los títulos disponibles, si procede. La marca de verificación indica el título de reproducción actual, mientras que las flechas situadas a la derecha del título muestran más selecciones en forma de capítulos. También puede seleccionar el **Explorador** o las opciones del **Visor de capítulos** para acceder más fácilmente a los capítulos.

## Repetir

Seleccione esta opción para repetir la reproducción del capítulo, archivo multimedia, disco de título, etc. actual. También permite acceder a [Say-It-Again](#) y [Repetir A-B](#) durante la reproducción de un disco.

## Reproducción aleatoria

Cuando reproduzca presentaciones, archivos de película y vídeos, seleccione esta opción para reproducir los medios de una carpeta o lista de reproducción en orden aleatorio.

## Controles del menú del disco

El menú rápido permite acceder rápidamente a algunos controles del menú de disco durante la reproducción.

### Controles del menú DVD

Durante la reproducción de títulos de DVD, están disponibles los siguientes controles de menú en el menú rápido.

#### Seleccionar menú

Utilice la opción **Seleccionar menú** para ir rápidamente a uno de los menús de disco disponibles. Consulte [Acceso a los menús de disco en PowerDVD](#) para obtener más información.

#### Reanudar

si va al menú del disco durante la reproducción, seleccione **Reanudar** para volver rápidamente a la escena que acababa de ver.

**Nota:** la reanudación de la función de menú no está disponible si detuvo la reproducción.

### Controles de menú de disco Blu-ray

Durante la reproducción de títulos del disco Blu-ray\*, el siguiente control adicional del menú de disco también está disponible en el menú rápido.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Sigue desactivado

Cuando se haga una pausa en la reproducción, pero el menú interactivo se encuentre activo, se reanudará el vídeo.

## Controles de preferencia

Los controles de preferencia facilitan el acceso a funciones tales como el idioma de audio, los subtítulos, los ángulos de visualización, etc.

## Controles de preferencia de DVD o vídeo

Durante la reproducción de discos, archivos de película y vídeos, están disponibles las siguientes preferencias en el menú rápido.

### Idiomas de audio

El menú Idiomas de audio le permite elegir entre las secuencias de audio disponibles, es decir, el idioma del diálogo. El número de secuencias de audio depende del propio título del disco.

### Subtítulos

El menú **Subtítulo principal** es el menú de selección para los subtítulos predeterminados. Los subtítulos principales se suelen mostrar en la parte inferior de la pantalla.

El menú **Subtítulos secundarios** es para subtítulos adicionales que, si desea activarlos, se pueden mostrar junto con los subtítulos predeterminados. Los subtítulos secundarios se suelen mostrar en la parte inferior de la pantalla.

## Subtítulos ocultos

Los Subtítulos ocultos, si los admite el título de disco, los proporcionan organizaciones nacionales y están dirigidos a personas con problemas auditivos. Los subtítulos se encuentran en el contenido de vídeo y en forma de texto ubicado en alguna parte de la imagen. Los subtítulos ocultos, en oposición a los subtítulos abiertos, se hallan ocultos en la señal de vídeo y necesitan un decodificador especial. Seleccione la opción **Configuración** para modificar el modo en que se muestra el texto de los subtítulos ocultos. Consulte Configuración de subtítulos ocultos para más información.

## Ángulos de visualización

Si están disponibles en algunos títulos de disco, seleccione esta opción para cambiar entre los ángulos de la cámara disponibles.

## Karaoke

La opción Karaoke está disponible al reproducir discos de karaoke. Consulte [Reproducir un disco de karaoke](#) para obtener más información.

## Controles de preferencia de disco Blu-ray

Durante la reproducción de títulos del disco Blu-ray\*, también están disponibles los siguientes controles adicionales de preferencia en el menú rápido.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Vídeo PiP

Selecciónelo para activar una ventana superpuesta que incluya contenido adicional, cuando esté disponible en determinados títulos del disco Blu-ray.

## Idioma de audio PiP

Seleccione el idioma del vídeo superpuesto de la lista.

## Subtítulos principales (para discos Blu-ray)

Cuando esté activado Vídeo PiP, puede que haya subtítulos adicionales disponibles en **Subtítulos primarios** para el vídeo superpuesto (indicado mediante **(de PiP)** junto a él). Cuando selecciona subtítulos PiP, éstos se muestran en el vídeo principal.

**Nota:** cuando finaliza o se cierra la ventana PiP, los subtítulos mostrados revertirán a los Subtítulos primarios seleccionados originalmente.

# Controles de visualización

En los controles de visualización puede establecer el formato de origen 3D, ajustar la relación de aspecto del contenido multimedia que está reproduciendo, etc.

## Formato de origen 3D

Seleccione esta opción si necesita cambiar el formato de visualización de contenido 3D. Consulte [Cambiar el formato de origen 3D](#) para obtener más información.

## Establecer formato de proyección 360

Seleccione esta opción si necesita cambiar el formato de visualización de contenido 360. Consulte [Establecer formato de proyección 360](#) para obtener más información.

## Relación de aspecto

En la opción Relación de aspecto, puede acceder a opciones como TrueTheater Stretch, Zoom digital o Pan&Scan.

## Mantener relación de aspecto

La opción **Mantener relación de aspecto** mantendrá la relación de aspecto adecuada del contenido del vídeo y la ventana y aplicará un formato buzón si es necesario.

## Expandir para ajustar a pantalla

Seleccione **Expandir para ajustar a pantalla** expande la película para ajustarla a la ventana de vídeo.

## Recortar para rellenar

Seleccione **Recortar para rellenar** cuando vaya a ver vídeos o películas Blu-ray 2,35:1 en un monitor ultrapanorámico 21:9 para recortar la parte negra de los cuatro lados del vídeo y conseguir un mejor ajuste. La función Recortar para rellenar también se puede usar en monitores 16:9 estándar para acercar el vídeo.

## TrueTheater Stretch\*

La función **TrueTheater Stretch** solo está disponible en modo de pantalla completa y es para títulos de DVD que tengan una relación de aspecto de pantalla panorámica (es decir, es óptima para 16:9 en un monitor 4:3). Utiliza la tecnología de vídeo Pano Vision exclusiva de CyberLink para expandir la película de modo que se ajuste al tamaño del monitor.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Los modos de TrueTheater Stretch disponibles son los siguientes:

- **Expansión inteligente:** recorta y expande los laterales de la imagen ligeramente, conservando el centro igual.
- **Ajustar a la pantalla:** conserva el centro de la imagen inalterado, expandiendo los laterales ligeramente.
- **Inteligente para 2,35:1:** seleccione esta opción para títulos de disco que tengan la relación de aspecto 2,35:1. Esta opción está diseñada

específicamente para maximizar el espacio en pantalla de las pantallas (16:9 o 16:10) cuando se visualizan discos con esta relación de aspecto.

## Pan & Scan

Pan & Scan muestra la parte central del contenido del disco y permite arrastrar el área de visualización para ver todas las partes del vídeo. Esta función sólo está disponible en el modo a pantalla completa y es para títulos de disco con una relación de aspecto 2,35:1 o 1,85:1 (es decir, óptimo para contenido de pantalla panorámica en un monitor 4:3). Compruebe la relación de aspecto del título específico del disco para unos resultados óptimos al utilizar esta función.

Pan & Scan permite visualizar el contenido sin las franjas negras, aunque no se podrá ver toda el área de la pantalla a la vez. La posición Pan & Scan predeterminada se centrará, pero puede mover la pantalla de vídeo simplemente haciendo clic en la misma y arrastrando la pantalla hacia la izquierda o derecha.

## Pantalla completa/Restaurar

Seleccione **Pantalla completa/Restaurar** para cambiar CyberLink PowerDVD a modo de pantalla completa.

## Siempre en la parte superior

Seleccione esta opción para que CyberLink PowerDVD se reproduzca encima del resto de ventanas y programas abiertos en su ordenador.

# Controles de funciones

Durante la reproducción de discos y otros archivos multimedia, puede acceder a los siguientes controles de funciones en el menú rápido.

## Instantánea

Seleccione esta opción para capturar un fotograma del DVD o vídeo. El fotograma del vídeo se copia en el portapapeles de Windows y se guarda como una instantánea de foto en su ordenador. Consulte la sección [Instantánea](#) en Más opciones de configuración general para seleccionar el formato de la instantánea de foto y determinar la carpeta donde desea guardarla en su ordenador.

## Más funciones

Seleccione esta opción para acceder a algunas funciones de reproducción adicionales, como Repetir A-B, Ángulo siguiente, etc. Consulte [Más funciones](#) para obtener más información.

## Compartir en

Cuando visualice fotos, seleccione esta opción para compartir la foto actual en una red social o a través de correo electrónico.

## Imprimir

Seleccione esta opción durante la reproducción de una presentación de fotografías para imprimir la foto actual en una impresora conectada. Al hacer clic, la foto se envía al visor de fotos predeterminado de su ordenador para imprimirse. Siga usando el visor de fotos predeterminado de su ordenador para imprimir la foto según sea necesario.

## Establecer como papel tapiz de PowerDVD

Seleccione esta opción para usar la foto actual como papel tapiz PowerDVD personalizado. Consulte [Papel tapiz](#) para obtener más información.

## Abrir con

Si desea abrir la foto que está viendo en otro programa, seleccione **Abrir con** y luego seleccione el programa que desea.

## Eliminar del disco

Seleccione esta opción si desea eliminar la foto actual que está viendo de la biblioteca y borrarla del disco duro de su ordenador.

## Localizar en disco

Seleccione esta opción para ver la carpeta donde se encuentra el archivo de fotos en el Explorador de Windows.

## Información de reproducción y configuración

En esta sección del menú rápido, también puede activar/desactivar la OSD (visualización en pantalla) y acceder a la ventana de configuración de PowerDVD.

### Mostrar información

Si activa **Mostrar información**, la OSD (visualización en pantalla) mostrará la velocidad de transmisión de vídeo variable, los tipos de audio como Dolby Digital 5.1, Dolby Digital 2.0 o DTS 5.1 y sus velocidades de transmisión de audio. También muestra el tiempo de reproducción transcurrido y restante, así como información del capítulo y título.

**Nota:** esta función no es compatible en los vídeos que tienen una resolución mayor que 3300x1900, o cuando la visualización de salida es superior a 3300x1900.

### Preferencias de presentación

Seleccione esta foto cuando reproduzca una presentación de fotografías para ajustar las preferencias de la presentación. Seleccione la **Duración** en que cada foto se muestra antes de ir a la siguiente foto. Seleccione el **Efecto** aplicado a su presentación. **Movimiento** añade efectos de zoom y panorámica en cada foto, mientras que **Fundido** añade un efecto de fundido entre las fotos.

### Configuración

Seleccione esta opción para acceder a la ventana de configuración. Consulte [Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor](#) para obtener más información.

# Menú de Reproducción

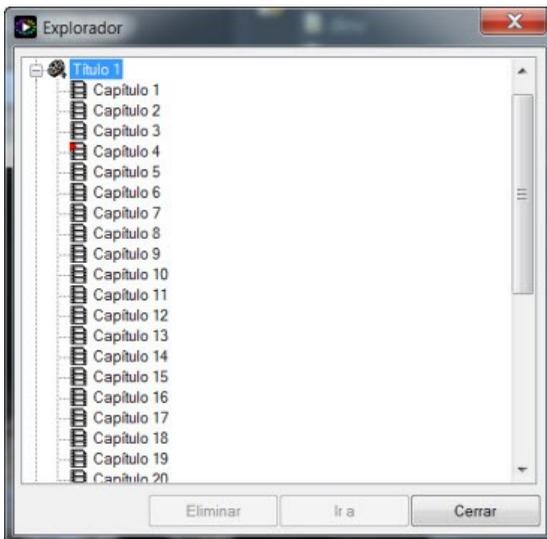
Al reproducir discos de películas, el menú de reproducción le ofrece otro acceso directo para seleccionar capítulos y le facilita el acceso al Explorador y al Visor de capítulos.

1. Para acceder al menú de reproducción, haga clic con el botón derecho en el botón ◀ o ▶ en los controles de reproducción durante la reproducción. La marca de verificación indica el capítulo de reproducción que está viendo actualmente.
2. Seleccione el capítulo que desea ver para ir al mismo.

## Explorador

Durante la reproducción del disco, el Explorador le permite navegar y ver todos los títulos disponibles, sus capítulos asociados y cualquier marcador añadido.

1. Para abrir el Explorador, haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia durante la reproducción y luego seleccione **Ir a > Examinar**. El puntero rojo indica el capítulo que se está reproduciendo actualmente.



2. No tiene más que seleccionar un capítulo o un marcador (como indique la etiqueta) y hacer clic en **Ir a** para comenzar la reproducción.

## Visor de capítulos

El Visor de capítulos le permite ver las miniaturas de los capítulos del DVD en una vista en cuadrícula. También puede acceder a él en el menú de reproducción (haga clic en , seleccione **Marcadores/capítulos** y luego seleccione **Visor de capítulos**) o a través del menú rápido cuando seleccione la opción **Ir a** o **Marcador/capítulos**.

**Nota:** por motivos de protección del contenido, el Visor de capítulos no está disponible para títulos de discos Blu-ray.

Utilice un mando a distancia o su ratón para desplazarse por las miniaturas de capítulos. Seleccione una miniatura de capítulo para iniciar la reproducción desde ese capítulo.

**Nota:** CyberLink PowerDVD guarda todas las miniaturas de capítulos en el ordenador cuando utiliza el Visor de capítulos. Si desea gestionar estas miniaturas para liberar espacio en el disco, consulte la sección **Archivos de caché** en [Configuración general](#).

## Control de reproducción con PowerDVD Remote

Si tiene un dispositivo Android o iOS instalado con PowerDVD Remote\*, puede controlar a distancia la reproducción de los medios ubicados en un ordenador que tenga CyberLink PowerDVD instalado. Consulte [Configuración de PowerDVD Remote](#) para obtener más información sobre cómo descargar la aplicación y configurarla.

**Nota:** PowerDVD Remote se ha optimizado para el modo TV de CyberLink PowerDVD. Le recomendamos que [cambie al modo TV](#) para obtener los mejores resultados. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Si está usando PowerDVD Remote en el modo PC, utilice las fichas **Navegación** y **Ratón** para encontrar y seleccionar los medios que desee reproducir. Use la ficha **Reproducción** para controlar la reproducción de medios.

## Capítulo 8:

# Funciones de reproducción

CyberLink PowerDVD incluye muchas funciones de reproducción que ayudan a mejorar su experiencia de visualización.

## Mejoras de TrueTheater

TrueTheater es una tecnología de mejora de vídeo y audio de CyberLink que ofrece una mayor calidad de visualización que la original durante la reproducción multimedia. Durante la reproducción de Blu-rays, DVD, archivos de vídeo (incluidos archivos de película y programas de televisión) y vídeos en YouTube y Vimeo, puede habilitar las mejoras de vídeo TrueTheater para maximizar la calidad de reproducción.

**Nota:** si no se encuentran disponibles mejoras de TrueTheater durante la reproducción, consulte la siguiente sección para obtener información sobre el posible motivo: [¿Cuándo TrueTheater no está disponible?](#)

Durante la reproducción, haga clic en el botón  para habilitar las mejoras de TrueTheater.

**Nota:** cuando se detenga la reproducción, puede hacer clic en  y luego seleccione **Habilitar TrueTheater siempre que sea posible** si desea que las mejoras de TrueTheater se apliquen automáticamente durante la reproducción del vídeo compatible con TrueTheater.

Cuando esta opción esté habilitada, el botón aparecerá como . Para deshabilitar TrueTheater, simplemente vuelva a hacer clic en .

# Ajustar la configuración de TrueTheater

Para abrir la ventana TrueTheater, haga clic en  y luego seleccione **Configuración de TrueTheater** o bien haga clic con el botón derecho en . En la ventana de Configuración de TrueTheater están disponibles las siguientes opciones:

## ▼ Mejora inteligente

En esta ficha se pueden aplicar todas las mejoras de TrueTheater automáticamente durante la reproducción. CyberLink PowerDVD ajusta dinámicamente (activa o desactiva) mejoras de vídeo TrueTheater para ofrecer un rendimiento óptimo, a la vez que maximiza la calidad de reproducción.

- **Vídeo:** seleccione esta opción para habilitar mejoras de vídeo que hacen que el vídeo se vea mejor. Arrastre el control deslizante disponible a izquierda o derecha para ajustar la cantidad de mejoras de vídeo TrueTheater aplicadas. Vídeo TrueTheater mejora el brillo de vídeo, el contraste, y también el color, haciéndolo más saturado y vivo. TrueTheater también afinará el vídeo para que sea más claro y mejorará el rango dinámico del vídeo a HDR, si lo admite su sistema y su dispositivo de visualización.

**Nota:** si la resolución de vídeo es superior a 720p, tendrá que mover el control deslizante de mejora de vídeo por encima del 50 % para ver cualquier resultado.

- **Audio:** seleccione esta opción para habilitar mejoras de audio y hacer que el sonido se escuche mejor. Arrastre el control deslizante disponible a izquierda o derecha para ajustar la cantidad de mejoras de audio TrueTheater aplicadas. Audio TrueTheater amplifica el volumen, refuerza los graves y el diálogo, para ofrecer una experiencia de visualización multimedia más envolvente.

## ▼ Mejora avanzada

Seleccione esta ficha para activar manualmente y establecer la cantidad de mejoras de TrueTheater aplicadas al vídeo como sigue:

### Vídeo

Seleccione la opción **Vídeo** para habilitar las siguientes mejoras de vídeo de TrueTheater:

- **TrueTheater HD:** seleccione esta opción para convertir el vídeo original en una versión de mayor resolución, más nítida y natural. TrueTheater HD puede mejorar vídeo 480p a 1080p. Utilice el control deslizante para ajustar la nitidez a la mejor salida adecuada para su configuración.
- **TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision 2):** es una tecnología de mejora de vídeo desarrollada por CyberLink que detecta el contenido de vídeo y ajusta dinámicamente la proporción de brillo/contraste de forma que no tenga necesidad de cambiar la configuración de vídeo si el vídeo que está viendo contiene escenas demasiado oscuras o demasiado claras. Utilice el control deslizante para ajustar el efecto TrueTheater Lighting según desee.
- **TrueTheater Color:** seleccione esta opción para ajustar dinámicamente la relación de saturación de color en el vídeo. Utilice el control deslizante para hacer que los colores en el vídeo sean más vivos, sin que afecte a los tonos de piel.
- **TrueTheater HDR\*:** Si su procesador gráfico y su dispositivo de visualización admiten la función de alto rango dinámico (HDR), seleccione esta opción para mejorar el alto rango dinámico del vídeo para HDR.

**Nota:** \* esta función solo está disponible en sistemas que admiten HDR. TrueTheater HDR no se puede aplicar al vídeo HDR y no está disponible en vídeo 3D, ni en vídeo que se reproduzca en otro dispositivo. Esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

- **TrueTheater Motion:** seleccione esta opción para activar el muestreo a mayor velocidad, de 24 fps a 60 fps, para que las escenas que contengan mucho movimiento, especialmente en las películas de acción, se reproduzcan con mayor suavidad. TrueTheater Motion puede mejorar la velocidad de fotogramas del vídeo a 60 o 72 fps, en función de la velocidad de fotogramas de salida que tenga su pantalla.
- **TrueTheater Noise Reduction:** seleccione esta opción para reducir la cantidad de ruido en vídeo al reproducir archivos de vídeo doméstico en CyberLink PowerDVD, incluyendo el ruido de señal High-ISO y de TV. Una vez habilitado, arrastre la barra deslizante para aumentar o disminuir el nivel de reducción de ruido en el vídeo.

**Nota:** esta función no está disponible para la reproducción de discos.

- **TrueTheater Stabilizer:** seleccione esta opción para emplear la tecnología de compensación de movimiento al reproducir archivos de vídeo doméstico que están movidos. Esta opción es ideal para su uso con archivos de vídeo tomados sin trípode o grabados en movimiento.

**Nota:** esta función no está disponible para la reproducción de discos.

## Audio

Seleccione la opción **Audio** para habilitar las mejoras de audio TrueTheater. Arrastre el control deslizante disponible a izquierda o derecha para ajustar la cantidad aplicada. Audio TrueTheater amplifica el volumen de la película, refuerza los graves de la película y el diálogo, para ofrecer una experiencia de visualización multimedia más envolvente.

## ¿Cuándo TrueTheater no está disponible?

Durante la reproducción, existen algunas circunstancias donde las mejoras de TrueTheater no están disponibles:

**Nota:** dependiendo de la configuración del hardware, los vídeos con una velocidad de fotogramas superior a 30 FPS podrían ver reducida su velocidad a 30 FPS cuando se aplican las mejoras de TrueTheater.

- Las mejoras de vídeo TrueTheater no están disponibles durante la reproducción de Ultra HD Blu-rays, discos Blu-ray 3D, archivos de vídeo en 3D y archivos MOV (alpha PNG).
- Las funciones TrueTheater Lighting, Color y HDR no están disponibles cuando la resolución de vídeo supera los 4096×2160\*.
- Las funciones TrueTheater HD, Motion y Noise Reduction no están disponibles cuando la resolución de vídeo supera los 1920×1080.
- Las funciones TrueTheater HD, Motion y Noise Reduction no están disponibles cuando se emite vídeo con una resolución que supera los 1920×1080.
- Las mejoras de vídeo TrueTheater no se encuentran disponibles durante la reproducción de vídeo a través de una red DLNA con DTCP-IP.
- TrueTheater HDR no se puede aplicar al vídeo HDR.
- TrueTheater HDR solo está disponible en el modo de ventana\*\* si su tarjeta gráfica y dispositivo de visualización lo admiten.
- TrueTheater HDR no está disponible para películas DVD, en vídeo 360°, durante la reproducción de vídeo 3D o cuando la resolución del archivo de vídeo es superior a 4096×2160.
- Las mejoras de audio TrueTheater no se encuentran disponibles cuando el modo de salida de audio HDMI seleccionado en [Más opciones de configuración de audio](#) es una salida directa "sin descodificar" a las opciones del dispositivo externo.

**Nota:** \* Las mejoras de vídeo TrueTheater solo están disponibles para vídeo 4K en Windows de 64 bits. \*\* los ordenadores con ciertas GPU de NVIDIA/Intel/AMD admiten el uso de TrueTheater HDR en el modo Ventana.

## Modos de visualización TrueTheater

La opción de modo de visualización está disponible cuando se habilitan mejoras de vídeo TrueTheater, y le permite seleccionar cómo se visualizan durante la reproducción.

Puede seleccionar los siguientes modos de visualización:

- : seleccione para ver las mejoras de vídeo aplicadas a lo largo de todo el vídeo en modo normal.
- : seleccione para comparar las mejoras de vídeo aplicadas en modo dividido, reproduciendo en la mitad izquierda el vídeo original y en la mitad derecha el vídeo con la mejora aplicada.
- : seleccione para previsualizar las mejoras de vídeo en todo el vídeo utilizando el modo comparar, mostrando en la parte izquierda el vídeo original y en la parte derecha el mismo vídeo con la mejora de vídeo aplicada.

## Reproducción de medios 360°

CyberLink PowerDVD admite archivos de vídeo 360°\* y fotos (tanto 360° como 3D 360°) que se hayan importado a la [Biblioteca de medios de PowerDVD](#). PowerDVD también admite la reproducción de vídeos 360° en YouTube y Vimeo, así como vídeos 360° con Audio espacial.

**Nota:** la mejor forma de visualizar el contenido multimedia 360° en el [Modo VR de PowerDVD \(Realidad virtual\)](#), si dispone de un visor VR compatible.

Una vez importados a la biblioteca de medios, los archivos de foto y vídeo 360° se detectan automáticamente y se indican mediante un logotipo de 360° situado en la parte superior izquierda de la vista en miniatura.

**Nota:** si un archivo multimedia 360° importado no se visualiza correctamente (no aparece el logotipo 360°), normalmente significa que el archivo no está utilizando ninguno de los formatos de proyección 360 compatibles (cilíndrica equidistante o cilíndrica equidistante incluida). Consulte la documentación del fabricante de su cámara 360 para obtener información sobre cómo crear (producir) el archivo multimedia en uno de estos formatos. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## ▼ Establecer formato de proyección 360

Si CyberLink PowerDVD no detectó su archivo multimedia 360° y usted no está seguro de que se haya creado para la visualización, puede establecer manualmente el formato de proyección 360. También puede deshabilitar el modo 360° para un archivo que se haya detectado por error como un archivo 360°.

Para establecer el formato de proyección 360, haga lo siguiente:

1. Haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia y luego seleccione **Establecer formato de proyección 360**.
2. Establezca el formato de proyección 360 seleccionando una de las siguientes opciones:
  - **Cilíndrica equidistante:** el formato cilíndrico equidistante es el formato de proyección estándar utilizado en el vídeo 360°. La proyección cilíndrica equidistante muestra el entorno de vídeo 360°, que es una esfera, en una pantalla de vídeo rectangular.
  - **Cilíndrica equidistante incluida:** este formato es un nuevo formato de proyección 360°. El formato de proyección Cilíndrica equidistante incluida se puede identificar si se ve contenido encima/debajo (dos imágenes, una encima de la otra) al visualizar la miniatura.
  - **Mapa cúbico de Equi-angular:** este formato de proyección distribuye los píxeles por igual en una esfera para garantizar una calidad constante en todas las direcciones de visualización.

- **Mapa cúbico de Equi-angular 3D:** es el formato de proyección de 360° más reciente, que incluye compatibilidad con vídeo de 360° 3D.
- **No-360:** seleccione esta opción si el archivo multimedia seleccionado está como contenido 2D.

## ▼ **Cambiar el modo de visualización 360**

CyberLink PowerDVD tiene cuatro modos de visualización diferentes para ver archivos multimedia 360°.

Para cambiar el modo de visualización 360, haga lo siguiente:

1. Haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia y luego seleccione **Modo de visualización 360**.
2. Establezca el formato del modo de visualización 360 seleccionando una de las siguientes opciones:
  - **Vista individual predeterminada:** seleccione esta opción para ver el entorno 360 desde el centro de una esfera. Haga clic y arrastre con el ratón o utilice las teclas de flecha para cambiar la posición de la bola y obtener una perspectiva diferente dentro del entorno 360.
  - **Frontal y posterior:** seleccione esta opción para ver su archivo multimedia 360 desde el centro de una esfera, con una pequeña ventana de vista previa que muestra la vista de detrás de usted. Puede hacer clic en la pequeña ventana de vista previa para acceder rápidamente a esa vista.
  - **Vista triple:** seleccione esta opción para ver su archivo multimedia 360 desde el centro de una esfera, con dos pequeñas ventanas que muestran la vista de su izquierda y de su derecha. Puede hacer clic en las ventanas de vista previa para acceder rápidamente a esa vista.
  - **Vista panorámica:** seleccione esta opción para ver todo el archivo multimedia 360 de una vez dentro de la ventana de vista previa en una vista panorámica.

## ▼ Reproducción de archivos de vídeo 360°

Una vez que los archivos de vídeo 360° se hayan importado a la biblioteca de medios, se podrán reproducir en el modo de visualización 360°. Para reproducir un archivo de vídeo 360° en el modo de visualización 360°, haga lo siguiente:

1. Seleccione el archivo de vídeo 360° en la biblioteca multimedia.
2. Haga clic en el botón de reproducción para iniciar la reproducción. CyberLink PowerDVD lo reproducirá automáticamente en el modo 360°.
3. Utilice el ratón (haciendo clic y arrastrando en la ventana de vista previa) o las teclas de flecha para explorar el entorno 360°. También puede hacer clic en cualquier punto del navegador 360 para cambiar rápidamente la dirección de la vista.

## ▼ Ver fotos 360°

El procedimiento para ver fotos 360° importadas a la biblioteca de medios es ligeramente distinto. Para ver una foto 360° en el modo de visualización 360°, haga lo siguiente:

1. Haga doble clic en el archivo de foto 360° en la biblioteca de medios. CyberLink PowerDVD la visualizará automáticamente en el modo 360°.

**Nota:** si desea reproducir varias fotos 360° de una carpeta o lista de reproducción en una presentación, haga clic en el botón de reproducción para iniciar una presentación. La presentación se reproducirá en el modo 360° y mostrará automáticamente una vista panorámica de la foto.

2. Utilice el ratón (haciendo clic y arrastrando en la ventana de vista previa) o las teclas de flecha para explorar el entorno 360°. También puede hacer clic en cualquier punto del navegador 360 para cambiar rápidamente la dirección de la vista.

**Nota:** haga clic con el botón derecho en una foto mientras la visualiza en el modo 360° y luego seleccione **Copiar al Portapapeles** para hacer una captura de pantalla de la vista 360° actual. También puede pegar la foto copiada en otro programa fuera de CyberLink PowerDVD.

## ▼ Reproducción vídeos 360° de Vimeo/YouTube

Cuando se reproducen vídeos 360° de Vimeo y YouTube, incluyendo vídeos 360° anclados de YouTube, se reproducirán en el modo de visualización 360°. Para reproducir vídeos 360° de Vimeo/YouTube en el modo de visualización 360°, haga lo siguiente:

1. Busque y seleccione el vídeo 360° en la ficha **Vimeo** o **YouTube** de la sección **Vídeo en línea** del panel multimedia.
2. Haga clic en el botón de reproducción para iniciar la reproducción. CyberLink PowerDVD lo reproducirá automáticamente en el modo 360°.
3. Utilice el ratón (haciendo clic y arrastrando en la ventana de vista previa) o las teclas de flecha para explorar el entorno 360°. También puede hacer clic en cualquier punto del navegador 360 para cambiar rápidamente la dirección de la vista.

## ▼ Navegador 360

Cuando tenga que visualizar archivos multimedia 360°, puede usar el navegador 360, disponible en la parte superior izquierda de la ventana de medios. Al desplazarse por el entorno 360°, el navegador le indicará la dirección en la que mira actualmente.

Puede desplazarse rápidamente en otra dirección haciendo clic en el navegador 360.



## ▼ Funciones no disponibles para el contenido 360°

Algunas funciones de CyberLink PowerDVD no están disponibles durante la reproducción de vídeo 360°, incluido el modo 3D, rotar vídeo, subtítulos y reproducir en (emitir medios, transmitir medios, etc.). Las fotos 360° no se pueden rotar, compartir, imprimir o establecer como papel tapiz de PowerDVD.

## Reproducción en 3D

CyberLink PowerDVD admite la reproducción de discos Blu-ray 3D\*, DVD\*, archivos de vídeo\* y vídeos 3D en YouTube\* y también le permite ver archivos JPS, MPO y fotos 3D\* lado a lado en 3D. CyberLink PowerDVD también puede convertir en 2D cualquier disco Blu-ray, película de DVD, archivo de vídeo, vídeo YouTube y foto normal en 3D utilizando TrueTheater 3D\*.

**Advertencia de reproducción en 3D:** si experimenta dolor de cabeza, mareos, náuseas, mareo, vista borrosa y otros síntomas mientras ve contenido de vídeo en 3D, le recomendamos encarecidamente que detenga inmediatamente la reproducción y se ponga en contacto con su médico.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Antes de iniciar la reproducción en 3D, le recomendamos que configure su dispositivo de visualización 3D. Consulte [Dispositivo de visualización](#) en las Preferencias de pantalla en 3D para obtener más información.

## Habilitar la reproducción en 3D

Para habilitar la reproducción en 3D\*, simplemente seleccione el botón  en los controles de reproducción y luego seleccione la opción **Reproducir archivo multimedia 3D en 3D**. Esto permite la reproducción de todo el contenido multimedia en 3D (Disco Blu-ray en 3D\*\* o DVD, archivo de vídeo 3D, fotos 3D), y CyberLink PowerDVD reproducirá automáticamente los medios 3D en 3D una vez que comience la reproducción.

**Nota:** \*\* si su edición de CyberLink PowerDVD admite la reproducción de Discos Blu-ray en 3D, es posible que tenga que habilitar la reproducción en la configuración. Consulte [Blu-ray 3D](#) para información sobre cómo habilitarlo.

Si desea convertir\* su archivo multimedia 2D y reproducirlo también en 3D, puede hacerlo seleccionando la opción **Convertir archivo multimedia 2D a 3D** en [Preferencias de pantalla en 3D - General](#). Una vez habilitada esta opción, todos los archivos multimedia 2D (Discos Blu-ray en 2D, DVD, archivos de vídeo, vídeos de YouTube, fotos) se convertirán a 3D utilizando TrueTheater 3D cuando se inicie la reproducción.

**Nota:** para deshabilitar la reproducción en 3D, simplemente deseccione las opciones mencionadas anteriormente.

Si necesita ajustar su configuración de pantalla en 3D o las preferencias de reproducción, haga clic en  en los controles de reproducción y luego seleccione **Más preferencias 3D**. Consulte [Preferencias de pantalla en 3D](#) para obtener información detallada sobre todas las opciones de configuración disponibles.

**Nota:** \* esta función no está disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19. Recuerde que algunas funciones están deshabilitadas durante la reproducción 3D.

## Añadir marcadores

Durante la reproducción de DVD, archivos de películas, programas de televisión y clips de vídeo, haga clic en  para marcar sus escenas favoritas y poder acceder al Visor de marcadores.

Para marcar una escena, haga clic en  y a continuación seleccione **Añadir marcador**. Al agregar marcadores a los vídeos, CyberLink PowerDVD añade un marcador gráfico en el control deslizante de navegación para que pueda encontrar fácilmente y saltar a él posteriormente.



## Visor de marcadores

En el Visor de marcadores, se pueden ver todas las escenas marcadas del DVD, archivo de película, programa de televisión o clip de vídeo actual que está reproduciendo. También puede editar los marcadores existentes al añadir comentarios o exportar/importar marcadores de DVD a/desde el disco duro.

Para abrir el Visor de marcadores, haga clic en  y a continuación seleccione **Marcador/Capítulos > Visor de marcadores** durante la reproducción. Si la reproducción se detiene en la ficha Vídeos, acceda a ella al hacer clic  y a continuación seleccione **Visor de marcadores**.

Para DVD, el Visor de marcadores muestra todos los marcadores (si los hay) del disco actual que está viendo. Para vídeos, el Visor de marcadores muestra todos los marcadores (si los hay) del archivo de vídeo actual y de todos los vídeos que tienen marcadores en el panel izquierdo.

En el Visor de marcadores, puede realizar las tareas siguientes:

**Nota:** algunas de estas tareas no están disponibles en los marcadores de vídeo.

- para los marcadores de vídeo, si es necesario, seleccione el archivo de vídeo en el panel izquierdo para ver todas las escenas marcadas de ese vídeo.

- haga clic en un marcador en la ventana principal para reproducir desde esa escena, o haga clic en el botón **Reproducir** para reproducir la primera escena marcada. Consulte [Reproducción de marcadores](#) para obtener más información.
- haga clic en **Editar** para añadir comentarios a un marcador. Haga clic en **Guardar** para guardar sus cambios, o en **Cancelar** para rechazar los cambios.
- para eliminar un marcador específico, haga clic en el botón **Editar** y luego haga clic en el botón  al lado del marcador que desea eliminar.
- para marcadores de DVD, haga clic en **Exportar** para guardar los marcadores en un archivo de MovieMark en su disco duro. Guardado en el formato BMK, puede importarlo en otro ordenador o enviarlo por correo electrónico a amigos.
- para marcadores de DVD, haga clic en  para importar un conjunto de marcadores (MovieMarks) en formato BMK en el Visor de marcadores. Puede ver una lista de las películas que ha importado para MovieMarks la hacer clic en el menú desplegable en la esquina superior izquierda. El DVD de la película debe estar en la unidad para ver las escenas marcadas.
- para eliminar marcadores importados (MovieMark) desde la vista de lista, selecciónelo y luego haga clic en .
- haga clic en **Salir** para cerrar el Visor de marcadores y regresar al DVD o vídeo.

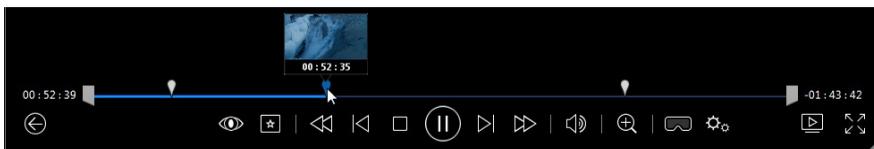
## Reproducción de marcadores

Cuando reproduce un MovieMark o marcador individual, CyberLink PowerDVD inicia la reproducción desde el punto marcado y continúa la reproducción del disco/vídeo desde el punto en que fue marcado. Para ver la siguiente escena marcada, pulse la tecla G en el teclado.

Si los marcadores están en un archivo de película, programa de televisión o un clip de vídeo, puede simplemente colocar el ratón sobre la barra deslizante de navegación para ver las escenas marcadas en él.



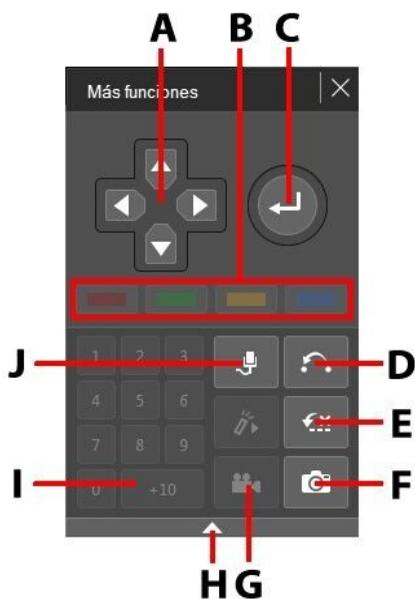
Pase el ratón por encima del marcador para ver una miniatura de la escena, o haga clic en él para reproducir el vídeo desde ese punto marcado.



## Más funciones

Durante la reproducción, se puede acceder a la ventana Más funciones para algunas opciones de reproducción adicionales tales como Repetir A-B y Ángulo siguiente.

Para visualizar la ventana Más funciones, haga clic en  durante la reproducción del disco, seleccione **Más funciones** y luego haga clic en  para ver todos los botones disponibles.



**Nota:** la siguiente tabla incluye la tecla de acceso directo de cada botón concreto en más funciones (si existe). Para ver una lista completa de todas las teclas de acceso directo de PowerDVD y el comportamiento correspondiente, consulte [Teclas de acceso directo de PowerDVD](#).

	Botón/Icono	Tecla de acceso directo	Descripción
A	Botones de navegación	Flechas Izquierda, Derecha, Arriba, Abajo	Utilizar para navegar por el menú de un disco.
B		F9 (rojo), F10 (verde), F11 (amarillo), F12 (azul)	Igual que los botones del color correspondiente en el mando a distancia. Se muestra únicamente durante la reproducción de discos Blu-ray.
C	Intro	Intro	Acepta la opción seleccionada.
D	Repetir A-B	X	Repite la escena seleccionada. Consulte <a href="#">Repetir A-B</a> .
E	Say-It-Again	W	Repite el último diálogo. Consulte <a href="#">Say-It-Again</a> .
F	Instantánea	C	Captura el contenido de vídeo como archivo de imagen. (No compatible durante la reproducción de disco Blu-ray). Consulte <a href="#">Tomar instantáneas de fotos</a> .
G	Ángulo siguiente	A	Cambia entre los ángulos disponibles, si los hubiese. Consulte <a href="#">Ángulo siguiente</a> .
H	Expandir/ Contraer		Selecciónelo para mostrar u ocultar botones al expandir o contraer la ventana.
I	1 - +10	0-9, * para +10	Teclado numérico.

J	Karaoke	K	Cambia entre los modos de karaoke. Consulte <a href="#">Reproducir un disco de karaoke</a> .
---	---------	---	--

## Repetir A-B

Repetir A-B le permite seleccionar una parte cualquiera de la película para reproducirla repetidamente. El punto inicial de la reproducción repetida se denomina A y el final, B. Se diferencia de Say-It-Again, en que esta última función solo repite el diálogo actual.

Para utilizar Repetir A-B, haga lo siguiente:

1. Durante la reproducción, haga clic en el botón  para acceder al cuadro de diálogo Repetir A-B (o pulse la tecla X en el teclado).
2. Establezca el punto A haciendo clic en el botón  al principio del segmento que desee repetir.
3. Haga clic en  para establecer el punto B en el que desearía que finalizara el segmento. El segmento se repetirá continuamente en un bucle continuo, aunque cierre el cuadro de diálogo Repetir A-B.
4. Para cancelar Repetir A-B, haga clic de nuevo en el botón  o desplácese fuera del intervalo de este segmento (por ejemplo, con el control deslizante o saltando al capítulo siguiente o anterior).

**Nota:** esta función no es compatible en títulos de discos Blu-ray.

## Say-It-Again

También puede usar Say-It-Again para repetir el diálogo actual que está viendo. Para usar Say-It-Again, haga lo siguiente:

1. Solo tiene que hacer clic en el botón  durante la reproducción de un diálogo para volver a repetir el mismo diálogo.
2. Haga clic en  una vez más para desactivar Say-It-Again.

## Ángulo siguiente

La función Ángulo siguiente está a menudo disponible para discos de conciertos musicales. Haga clic en  durante la reproducción para alternar entre los ángulos disponibles.

## Menú/teclado numérico

El Menú/teclado numérico proporciona botones de navegación, un teclado para introducir números y botones para acceder a otras funciones.

## Tomar instantáneas de fotos

CyberLink PowerDVD le permite capturar fotogramas individuales de sus escenas favoritas durante la reproducción de un DVD, archivo de película, programa de televisión, o vídeo. El fotograma del vídeo se copia en el portapapeles de Windows y se guarda como un archivo de foto de foto en su ordenador. Consulte la sección [Instantánea](#) en Más opciones de configuración general para seleccionar el formato de archivo de la instantánea de foto y determinar la carpeta donde desea guardarla en su ordenador.

**Nota:** esta función no está disponible durante la reproducción de títulos de Disco Blu-ray. esta función no es compatible en modo 3D, en los videos que tienen una resolución mayor que 3300x1900, o cuando la visualización de salida es superior a 3300x1900.

## Captura de un fotograma de vídeo

Para capturar un fotograma de vídeo y guardarlo como un archivo de fotos, haga esto.

1. Durante la reproducción, puede elegir entre lo siguiente:
  - haga clic en el botón  y, a continuación seleccione **Instantánea**.
  - pulse la tecla C del teclado.
  - haga clic en el botón  en la ventana [Más funciones](#) (solo reproducción de discos DVD).

**Nota:** para ser más precisos, se puede poner en pausa la reproducción y utilizar los botones de Avanzar/retroceder un fotograma para encontrar y capturar el fotograma deseado de exacto del vídeo.

2. La foto se guarda en la carpeta especificada en la sección [Instantánea](#) de Más opciones de configuración general.

**Nota:** El cuadro de diálogo de la instantánea aparece una vez que se tome la instantánea, de forma predeterminada. Haga clic en el botón **Abrir carpeta** para ver la ubicación de la foto capturada en el disco duro de su ordenador. Haga clic en **Configuración** para cambiar la ubicación o el formato de la foto.

## Subtítulos externos e incrustados

CyberLink PowerDVD permite importar subtítulos que estén en un archivo externo para la reproducción de Ultra HD Blu-rays, Discos Blu-ray, archivos de película, programas de TV y vídeos anclados de YouTube. CyberLink PowerDVD también puede mostrar subtítulos que estén incrustados en archivos de vídeo MKV.

### Importar archivos de subtítulos externos

Puede importar subtítulos que estén en un archivo externo para la reproducción de Ultra HD Blue-rays\*\*, Discos Blu-ray\*\*, archivos de película, programas de televisión y vídeos anclados de YouTube. CyberLink PowerDVD admite los siguientes formatos de archivo de subtítulos externos: ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB, VTT.

**Nota:** \*\* puede importar subtítulos externos en los formatos de archivo de archivo ASS y SRT solo para la reproducción de HD Blu-ray y Discos Blu-ray.

Para importar un archivo de subtítulos externos, haga esto:

**Nota:** también puede arrastrar y soltar un archivo de subtítulos en la IU de CyberLink PowerDVD durante la reproducción para importarlo.

1. Durante la reproducción, haga clic en el botón  (o haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia) y seleccione **Subtítulos principales > Importar** o **Subtítulos secundarios > Importar**.
2. En el cuadro de diálogo que aparece, busque y seleccione el archivo de subtítulos que desee importar.
3. Haga clic en el botón **Aceptar** para importar el archivo de subtítulos.

**Nota:** CyberLink PowerDVD también importará automáticamente cualquier archivo de subtítulos compatible que encuentre en el mismo directorio mientras se está reproduciendo el archivo de película. Puede importar hasta 10 archivos de subtítulos, pero solo puede visualizar un máximo de dos durante la reproducción.

Una vez importados, puede modificar el estilo de la fuente, la posición y la codificación en la configuración si lo desea. Consulte [Configuración de subtítulos](#) para obtener más información.

## Visualizar/cambiar subtítulos

Para visualizar o cambiar los subtítulos importados o incrustados durante la reproducción, haga esto:

1. Haga clic en el botón  (o haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia para visualizar el menú rápido).
2. Seleccione **Subtítulos principales** o **Subtítulos secundarios**, y luego seleccione el idioma de subtítulos de la lista que desee usar. Si los subtítulos que desea usar no están disponibles, tal vez tenga que importar el archivo de subtítulos. Consulte [Importar archivos de subtítulos externos](#) para obtener más información.
3. Para detener la visualización de subtítulos, haga clic en el botón  (o haga clic con el botón derecho en la ventana multimedia), seleccione **Subtítulos principales > Desactivado** o **Subtítulos secundarios > Desactivado**.

Consulte [Configuración de subtítulos](#) para obtener información sobre cómo cambiar el estilo de una fuente, la posición y la codificación para subtítulos externos e incrustados.

## Capítulo 9:

# Utilizar CyberLink Cloud

Haga clic en la ficha **CyberLink Cloud**\* para ver los medios guardados en el servicio de nube de CyberLink. Puede cargar los vídeos, fotos y música de la unidad de disco duro de su ordenador a CyberLink Cloud. Esto le permite hacer una copia de seguridad de sus medios y tenerlos disponibles allí donde desee para su reproducción en un dispositivo portátil utilizando Power Media Player. CyberLink PowerDVD también puede sincronizar automáticamente los medios de su biblioteca de medios con los de CyberLink Cloud.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

En la parte inferior de la ventana de medios de CyberLink PowerDVD, se muestra qué cantidad de cada tipo de medios ha almacenado en CyberLink Cloud. Además, también muestra la cantidad de espacio libre que hay disponible.



## Cómo cargar medios en CyberLink Cloud

Puede cargar rápida y fácilmente medios de la biblioteca de medios de CyberLink y del disco duro de su ordenador en CyberLink Cloud. Incluso puede cargar solo las listas de reproducción creadas en CyberLink PowerDVD. Los archivos de medios (citados en las listas de reproducción) se cargarán automáticamente con las listas de reproducción.

**Nota:** puede reproducir los medios que están almacenados en CyberLink Cloud, etc. Consulte [Reproducir los medios almacenados en CyberLink Cloud para obtener más información.](#)

Para cargar medios en CyberLink Cloud, haga lo siguiente:

1. Elija entre las siguientes opciones:
  - Haga clic en la ficha **Biblioteca de medios** y después, examine los medios de la biblioteca que quiera cargar.
  - Haga clic en la ficha **Mi PC** y después, examine los medios del disco duro de su ordenador que quiera cargar.
  - Haga clic en la ficha **Listas de reproducción** y después, seleccione la lista de reproducción que quiera cargar.

**Nota:** también puede arrastrar los archivos y carpetas multimedia desde el Explorador de archivos de Windows y soltarlos en el área de CyberLink Cloud del panel multimedia para cargarlos.

2. Seleccione los medios que desea cargar. Puede seleccionar archivos multimedia individuales o bien, seleccionar carpetas de medios o álbumes de música completos. Si desea cargar una lista de reproducción, simplemente seleccione el nombre de dicha lista en el panel multimedia.
3. Arrastre la lista de reproducción, las carpetas o los medios seleccionados y después, suéltelos en el área de CyberLink Cloud en el panel multimedia. CyberLink PowerDVD cargará en CyberLink Cloud todo el contenido seleccionado.

**Nota:** si está cargando archivos de película en CyberLink Cloud, se le preguntará si desea cargar también los subtítulos de la película (si están disponibles).

## Sincronización de medios con CyberLink Cloud

CyberLink PowerDVD sincronizará automáticamente los medios de su biblioteca de medios con los existentes en CyberLink Cloud, garantizando que estén siempre disponibles cuando y donde los necesite.

**Nota:** puede configurar las opciones de sincronización para sincronizar medios en [Configuración de CyberLink Cloud](#).

Para sincronizar medios con CyberLink Cloud, haga lo siguiente:

1. En CyberLink PowerDVD, haga clic en la ficha **CyberLink Cloud** del panel multimedia y a continuación en la sección **Información**.
2. Haga clic en  en la ventana de medios y a continuación configure las opciones como se muestra a continuación:
  - **Descargar automáticamente videos cargados por otros dispositivos:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD descargue e importe todos los videos nuevos que encuentre en CyberLink Cloud a la biblioteca de medios.
  - **Sincronizar automáticamente los videos con CyberLink Cloud:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice los videos de la biblioteca de medios con los videos de CyberLink Cloud. Puede optar por sincronizar **Todos los videos** o solo las **Listas de reproducción, carpetas seleccionadas** que indique después de seleccionar esta opción.
3. Haga clic en  en la ventana de medios y a continuación configure las opciones como se muestra a continuación:
  - **Descargar automáticamente fotos cargadas por otros dispositivos:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD descargue e importe todas las fotos nuevas que encuentre en CyberLink Cloud a la biblioteca de medios.
  - **Sincronizar automáticamente las fotos con CyberLink Cloud:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice las fotos de la biblioteca de medios con las fotos de CyberLink Cloud. Puede optar por sincronizar **Todas las fotos** o solo las **Listas de reproducción, carpetas seleccionadas** que indique una vez que esta opción esté seleccionada.
4. Haga clic en  en la ventana de medios y a continuación configure las opciones como se muestra a continuación:
  - **Descargar automáticamente música cargada por otros dispositivos:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD descargue e importe toda la música nueva que encuentre en CyberLink Cloud a la biblioteca de medios.
  - **Sincronizar automáticamente la música con CyberLink Cloud:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice la música de la biblioteca de medios con la música de CyberLink Cloud. Puede optar por sincronizar

**Toda la música** o solo las **Listas de reproducción, intérpretes, álbumes y géneros seleccionados** que indique después de seleccionar esta opción.

5. Haga clic en el botón **Sincronizar** cuando esté listo para iniciar el proceso de sincronización. CyberLink PowerDVD sincronizará todos los medios basándose en las opciones que seleccione.

## Capítulo 10:

# Compartir, sincronización y transferencia de medios en la biblioteca de medios

En CyberLink PowerDVD puede compartir todos los medios en la biblioteca de medios de PowerDVD de modo que estén disponibles para otros ordenadores y dispositivos conectados a la misma red. También puede compartir vídeos y fotos de la biblioteca de medios en los sitios web de redes sociales, sincronizar\* todos los medios de la biblioteca de medios en un dispositivo Android que esté conectado a través de un cable USB, o transferir archivos de películas a un dispositivo en la ficha Dispositivos y medios domésticos (DLNA).

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Compartir medios en una red

Puede compartir los medios en la biblioteca de medios de PowerDVD para que estén disponible para otros ordenadores y dispositivos que se encuentren conectados a la misma red doméstica.

Para compartir los medios en su ordenador ejecutando CyberLink PowerDVD en una red doméstica, haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que su ordenador está conectado a una red Wi-Fi doméstica.
2. Coloque el ratón sobre la ficha **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)** del panel multimedia de CyberLink PowerDVD, haga clic en el botón del menú , y a continuación seleccione **Compartir mis medios con dispositivos de medios domésticos**. Aparecerá la ventana de preferencias de Medios domésticos (DLNA).
3. Configure todas las opciones de uso compartido en la ventana de preferencias de Medios domésticos (DLNA). Consulte [Preferencias de medios domésticos](#)

[\(DLNA\)](#) para obtener información detallada sobre cómo configurar estas opciones.

4. Haga clic en **Aceptar** para guardar sus cambios y comparta los medios con clientes medios domésticos específicos.

**Nota:** consulte [Reproducir medios compartidos](#) para obtener información detallada sobre cómo reproducir medios compartidos en la red.

## Compartir medios en redes sociales

En CyberLink PowerDVD, puede cargar los vídeos de su biblioteca de medios en YouTube y Vimeo.

### Carga de vídeos en YouTube

Puede cargar vídeos de la biblioteca de medios directamente en YouTube\*. Para cargar un vídeo sin copyright a YouTube, haga lo siguiente:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

1. Seleccione la sección **Vídeos** en la ficha **Biblioteca de medios** para mostrar todos los archivos de vídeo disponibles.
2. Busque y después seleccione los vídeos que desee cargar en YouTube.
3. Haga clic en  en la parte inferior derecha de los controles de reproducción y luego seleccione **YouTube**.

**Nota:** tal vez tenga que colocar el ratón sobre el botón  para que aparezca el botón **compartir**.

4. Se abrirá el asistente para cargar los medios, mostrando la ventana de inicio de sesión. Para iniciar sesión en YouTube, haga una de las siguientes opciones:
  - si ya tiene una cuenta en YouTube, introduzca su nombre de usuario y contraseña y luego haga clic en el botón **Iniciar sesión** para iniciar sesión y autorizar a CyberLink PowerDVD a cargar el vídeo en su cuenta.
  - si no dispone de una cuenta de YouTube, seleccione el enlace **Registrarse en YouTube** para crear una nueva cuenta y después autorizar a CyberLink PowerDVD a cargar el vídeo en la cuenta creada.
5. Confirme la Exención de copyright y después, haga clic en **Siguiente** para continuar.
6. Introduzca los detalles sobre el vídeo de la siguiente forma:
  - **Título:** introduzca el título de su vídeo. Si este campo se muestra en gris, deseccione la casilla de verificación **Utilizar nombre(s) de archivo**.
  - **Descripción:** introduzca una breve descripción de su vídeo.
  - **Etiquetas:** introduzca varias etiquetas, separadas por una coma, que describan su vídeo. Las etiquetas son palabras clave que buscan las personas en el sitio de YouTube.

**Nota:** debe introducir un título, una descripción y como mínimo una etiqueta antes de poder cargar su vídeo.

- **Categoría de vídeo:** seleccione el tipo de categoría de vídeo correspondiente en la lista.
- **Privacidad:** seleccione si hacer el vídeo **Público** o si marcarlo como **Privado**.
- **Opción 3D\*:** seleccione la opción **Cargar en 3D** si desea cargar el vídeo en YouTube 3D. Si el vídeo que está cargando está en 2D, CyberLink PowerDVD utilizará TrueTheater 3D\* para convertirlo a 3D antes de cargarlo.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

7. Haga clic en el botón **Cargar** para empezar a cargar el vídeo en YouTube. Haga clic en el botón **Terminado** una vez que finalice el proceso de carga.

## Cargar vídeos en Vimeo

Puede cargar vídeos de la biblioteca de medios directamente en Vimeo\*. Para cargar un vídeo sin copyright en Vimeo, haga lo siguiente:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

1. Seleccione la sección **Vídeos** en la ficha **Biblioteca de medios** para mostrar todos los archivos de vídeo disponibles.
2. Busque y después seleccione los vídeos que desee cargar en Vimeo.
3. Haga clic en  en la parte inferior derecha de los controles de reproducción, y luego seleccione **Vimeo**.

**Nota:** tal vez tenga que colocar el ratón sobre el botón  para que aparezca el botón compartir.

4. Se abrirá el asistente para cargar los medios, mostrando la ventana de inicio de sesión. Para iniciar sesión en Vimeo, elija una de las siguientes opciones:
  - si ya tiene una cuenta en Vimeo, introduzca su nombre de usuario y contraseña y luego haga clic en el botón **Iniciar sesión** para iniciar sesión y autorizar a CyberLink PowerDVD a cargar el vídeo en su cuenta.
  - si no dispone de una cuenta de Vimeo, seleccione el enlace **Registrarse en Vimeo** para crear una nueva cuenta y después autorizar a CyberLink PowerDVD para que cargue el vídeo en la cuenta creada.
5. Confirme la Exención de copyright y después, haga clic en **Siguiente** para continuar.
6. Introduzca los detalles sobre el vídeo de la siguiente forma:
  - **Título:** introduzca el título de su vídeo. Si este campo se muestra en gris, deselectione la casilla de verificación **Utilizar nombre(s) de archivo**.
  - **Descripción:** introduzca una breve descripción de su vídeo.

- **Etiquetas:** introduzca varias etiquetas, separadas por una coma, que describan su vídeo. Las etiquetas son palabras clave que buscan las personas en el sitio de Vimeo.

**Nota:** debe introducir un título, una descripción y como mínimo una etiqueta antes de poder cargar su vídeo.

- **Privacidad:** seleccione si hacer el vídeo **Público** o si marcarlo como **Privado**.
7. Haga clic en el botón **Cargar** para empezar a cargar el vídeo en Vimeo. Haga clic en el botón **Terminado** una vez que finalice el proceso de carga.

## Sincronizar medios con un dispositivo conectado

Puede sincronizar los medios de la biblioteca de medios con los medios de un dispositivo Android\*.

**Nota:** primero debe conectar su dispositivo Android a un ordenador (a través de un cable USB) que ejecute CyberLink PowerDVD antes de sincronizar medios con éste. \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Para sincronizar medios con dispositivos conectados, haga lo siguiente:

1. En CyberLink PowerDVD, haga clic en la ficha **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)** del panel multimedia y después, seleccione el dispositivo conectado en la lista.
2. Haga clic en la ficha **General** y después, configure las opciones como sigue:
  - **Abrir PowerDVD cuando este dispositivo esté conectado vía USB:** seleccione esta opción si quiere que CyberLink PowerDVD se inicie automáticamente cuando el dispositivo esté conectado a su ordenador.
  - **Inicio automático del proceso de sincronización cuando el dispositivo está conectado vía USB:** seleccione esta opción si quiere que CyberLink PowerDVD sincronice automáticamente los medios del dispositivo conectado con aquellos de la biblioteca de medios.

- **Transcodificar vídeo automáticamente en:** seleccione esta opción y después elija la calidad de vídeo convertido de los archivos que CyberLink PowerDVD sincroniza con su dispositivo Android. Si está seleccionada, durante el proceso de sincronización CyberLink PowerDVD convierte los vídeos que no son MP4 a formato MP4 para garantizar que se puedan reproducir en su dispositivo Android.
3. Haga clic en la ficha **Vídeos** y después, configure las opciones como sigue:
- **Importar vídeos encontrados recientemente de mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD importe todos los vídeos nuevos que encuentre en su dispositivo Android conectado a la biblioteca de medios.
  - **Sincronizar vídeos de la biblioteca con mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice los vídeos de la biblioteca de medios con los vídeos de su dispositivo Android conectado. Puede optar por sincronizar **Todos los vídeos** o sólo las **Listas de reproducción, carpetas seleccionadas** que indique después de seleccionar esta opción.

**Nota:** también puede transferir vídeos manualmente desde su dispositivo Android conectado a la biblioteca de medios, o viceversa. Simplemente, haga clic en el dispositivo en la ficha **Dispositivos** y después, haga clic en **Vídeos**. Busque los vídeos en su dispositivo, selecciónelos y después arrástrelos y suéltelos en la sección **Vídeos** de la ficha **Biblioteca de medios**. Para transferir vídeos manualmente desde la biblioteca de medios a su dispositivo, solo tiene que arrastrarlos y soltarlos en su dispositivo en la ficha **Dispositivos**.

4. Haga clic en la ficha **Fotos** y después, configure las opciones como sigue:
- **Importar fotos encontradas recientemente de mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD importe todas las fotos nuevas que encuentre en su dispositivo Android conectado a la biblioteca de medios.
  - **Sincronizar fotos de la biblioteca con mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice las fotos en la biblioteca de medios con las fotos en su dispositivo Android conectado. Puede optar por sincronizar **Todas las fotos** o sólo las **Listas de reproducción, carpetas seleccionadas** que indique una vez que esta opción esté seleccionada.

**Nota:** también puede transferir fotos manualmente desde su dispositivo Android conectado a la biblioteca de medios, o viceversa. Simplemente, haga clic en el dispositivo en la ficha **Dispositivos** y después, haga clic en **Fotos**. Busque las fotos en su dispositivo, selecciónelas y después arrástrelas y suéltelas en la sección **Fotos** de la ficha **Biblioteca de medios**. Para transferir fotos manualmente desde la biblioteca de medios a su dispositivo, solo tiene que arrastrarlos y soltarlos en su dispositivo en la ficha **Dispositivos**.

5. Haga clic en la ficha **Música** y después, configure las opciones como sigue:
  - **Importar música encontrada recientemente de mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD importe a la biblioteca de medios toda la música nueva que encuentre en su dispositivo Android conectado.
  - **Sincronizar música de la biblioteca con mi dispositivo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD sincronice la música de la biblioteca de medios con la música en su dispositivo Android conectado. Puede optar por sincronizar **Toda la música** o solo las **Listas de reproducción, intérpretes, álbumes y géneros seleccionados** que indique después de seleccionar esta opción.

**Nota:** también puede transferir música manualmente desde su dispositivo Android conectado a la biblioteca de medios, o viceversa. Simplemente, haga clic en el dispositivo en la ficha **Dispositivos** y después, haga clic en **Música**. Busque la música en su dispositivo, selecciónela y después arrástrela y suéltela en la sección **Música** de la ficha **Biblioteca de medios**. Para transferir música manualmente desde la biblioteca de medios a su dispositivo, solo tiene que arrastrarla y soltarla en su dispositivo en la ficha **Dispositivos**.

6. Haga clic en el botón **Sincronizar** cuando esté listo para iniciar el proceso de sincronización. CyberLink PowerDVD sincronizará todos los medios basándose en las opciones que seleccione.

# Transferir archivos de película a dispositivos

Puede transferir manualmente archivos de película que estén en su biblioteca de películas a dispositivos conectados. Al hacer esto, los subtítulos disponibles para la película también se transfieren al dispositivo.

**Nota:** la transferencia de carpetas de DVD y Blu-ray a dispositivos conectados no es compatible.

Para transferir manualmente medios con dispositivos conectados, haga lo siguiente:

1. En CyberLink PowerDVD, haga clic en la ficha **Películas/TV**, y luego en la sección **Biblioteca de películas**.
2. Seleccione el archivo de película que desea transferir al dispositivo y luego arrástrelo y suéltelo sobre el dispositivo en la ficha **Dispositivos y medios domésticos (DLNA)** de CyberLink PowerDVD.
3. Si hay algún subtítulo disponible para el archivo de película seleccionado, aparecerá la ventana Opciones de copia de subtítulos con las siguientes opciones:
  - **Copiar subtítulos como un archivo de subtítulos individual:** seleccione esta opción si tiene pensado reproducir la película con CyberLink Power Media Player en su dispositivo.
  - **Combine y codifique el siguiente archivo de subtítulos con el vídeo:** seleccione esta opción si el software de reproducción de archivos de película de su dispositivo conectado no admite archivos de subtítulos. Si es necesario, seleccione en la lista disponible el archivo de subtítulos que desea combinar/codificar.
  - **No, no copiar ningún archivo de subtítulos:** seleccione esta opción si no desea que el archivo de subtítulos se copie en su dispositivo.
4. Haga clic en **Aceptar** para transferir el archivo de película y sus subtítulos al dispositivo conectado.

## Capítulo 11:

# Configuración de PowerDVD - Configuración del reproductor

En este capítulo se describe la Configuración del reproductor de CyberLink PowerDVD. Modifique esta configuración del programa para configurar CyberLink PowerDVD según sus requisitos de reproducción concretos.

Puede acceder a la ficha Configuración del reproductor:

- haciendo clic en el botón  en la parte superior de la ventana de la barra de subtítulo.
- haciendo clic en el botón  de los controles de reproducción y seleccionando luego **Configuración del reproductor**.
- pulsando Ctrl+Mayús+C en su teclado.

**Nota:** Dolby, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories. DTS, DTS 96/24, DTS-HD son marcas comerciales de DTS (Digital Theater Systems).

## Configuración general

En la ficha de configuración **General**, puede asignar un nombre a su PowerDVD, ajustar el idioma de la interfaz de usuario, configurar las opciones del reproductor y mucho más. Las opciones disponibles son las siguientes:

### Asignar nombre a PowerDVD

En el campo facilitado, introduzca un nombre para CyberLink PowerDVD en el ordenador actual que está utilizando. Puede utilizar este nombre para identificar

este ordenador en una red o en la ficha **Medios domésticos (DLNA)** de otro ordenador que ejecute PowerDVD.

## Idioma de la IU

La opción Idioma de la IU le permite configurar el idioma de la interfaz de usuario de CyberLink PowerDVD. En el menú desplegable, seleccione el idioma que desea que utilice CyberLink PowerDVD. Seleccione **Predeterminado del sistema** si desea que el idioma sea el mismo que el de su sistema operativo, si es compatible.

## Opciones del reproductor

- **Ejecutar PowerDVD automáticamente al iniciar Windows:** seleccione esta opción para permitir que CyberLink PowerDVD se inicie automáticamente cuando se encienda el ordenador.
- **Mostrar OSD:** seleccione esta opción si desea mostrar el texto de visualización en pantalla (OSD) durante la reproducción.
- **Reproducir automáticamente el próximo vídeo cuando termine el vídeo:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD reproduzca el próximo vídeo que encuentre en una carpeta cuando termine de reproducir el anterior.
- **Consulte la información de actualización del producto:** seleccione esta opción para comprobar de forma periódica y automática si hay actualizaciones o nuevas versiones de PowerDVD.

## Configuración de reanudar automáticamente

La sección **Configuración de reanudar automáticamente** le permite configurar el comportamiento de CyberLink PowerDVD al reproducir un disco DVD o un archivo de vídeo (en la biblioteca de películas/programas de televisión) que haya visto anteriormente. Seleccione la configuración disponible a partir de la lista desplegable. Para evitar que CyberLink PowerDVD le pregunte, seleccione una de las dos primeras opciones. Consulte [Reanudar automáticamente](#) para obtener más información detallada sobre esta función.

## Vista de mi equipo

- **No buscar en las carpetas del sistema:** seleccione esta opción si no quiere que PowerDVD busque en los archivos de las carpetas del sistema Windows cuando esté en la ficha Mi PC.

## Seleccionar los archivos abiertos con PowerDVD

Haga clic en el botón **Establecer asociación de archivo** para configurar formatos de archivo para los cuales CyberLink PowerDVD será el reproductor predeterminado. Si se hace doble clic en el equipo en alguno de los formatos de archivo seleccionados en la ventana Establecer asociación de archivo, CyberLink PowerDVD se iniciará y lo reproducirá.

**Nota:** esta función no está disponible en Windows 8. En cambio, puede hacer clic en el botón **Establecer asociaciones para PowerDVD** para acceder a la función Establecer asociaciones de programa en Windows.

La explicación de las casillas de verificación es la siguiente:

- significa que CyberLink PowerDVD no es el reproductor predeterminado para este tipo de archivo.
- significa que, entre estas extensiones, CyberLink PowerDVD es el reproductor predeterminado de unas pero no de todas.
- significa que CyberLink PowerDVD es el reproductor predeterminado de todas las extensiones de archivo de este tipo.
- **Reproducir automáticamente al insertar el disco:** seleccione esta opción para que CyberLink PowerDVD se inicie automáticamente y comience la reproducción cuando se inserte un disco en la unidad de disco.

## Programa de mejora de productos de CyberLink

- **Quiero participar:** seleccione este elemento si desea participar en el Programa de mejora de productos de CyberLink para PowerDVD. Una vez habilitado, CyberLink PowerDVD recopilará información sobre la configuración de hardware y software de su sistema informático, así como su comportamiento de uso y sus estadísticas en relación con el software. Haga clic en el enlace

**Más información** para ver información más detallada sobre el contenido recopilado.

**Nota:** El Programa de mejora de productos de CyberLink para PowerDVD no recopilará información personal que pueda identificarle.

## Restablecer los cuadros de diálogo "No mostrar de nuevo"

Haga clic en el botón **Restablecer** para restablecer todos los cuadros de diálogo "No mostrar de nuevo" a los valores predeterminados. Una vez que se haga clic en el botón, volverán a aparecer todos estos cuadros de diálogo de CyberLink PowerDVD.

## Archivos de caché

Haga clic en el botón **Archivos de caché** para gestionar la caché utilizada para almacenar las miniaturas de capítulo, las Miniaturas instantáneas generadas al visualizar contenido de vídeo y los vídeos anclados. Esta caché también se utiliza para almacenar el contenido adicional descargado durante la reproducción del disco Blu-ray, como contenido BD-Live, aplicaciones Blu-ray, etc.

En la ventana Archivos de caché, puede modificar las opciones de la siguiente manera:

- **Guardar archivos de caché en:** si desea cambiar la ubicación en la que se guardan los archivos de caché, haga clic en **Examinar** y acceda a la carpeta que desee utilizar para el almacenamiento.
- **Limitar el tamaño del almacenamiento de caché a:** seleccione esta opción y luego en el campo facilitado, introduzca el espacio máximo en el disco que puede usar CyberLink PowerDVD para almacenar archivos de caché. Una vez que se haya alcanzado este límite, se eliminarán los archivos de caché más antiguos para dejar sitio a los nuevos archivos de caché.
- **Tamaño de caché actual:** indica el tamaño actual del almacenamiento de archivos de caché.
- Haga clic en el botón **Borrar caché** para vaciar la caché y borrar este contenido adicional de su ordenador para liberar espacio en el disco si es necesario.

## Más opciones de configuración general

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para acceder a opciones adicionales, como configurar las opciones de fotogramas capturados (instantáneas), seleccionar el idioma predeterminado para las películas, etc. Consulte [Más opciones de configuración general](#) para obtener información más detallada.

## Más opciones de configuración general

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para acceder a opciones adicionales, como configurar las opciones de fotogramas capturados (instantáneas) y seleccionar el idioma predeterminado para las películas.

Más opciones de configuración general consta de dos fichas: [Instantánea](#) y [Idioma de película](#). Las opciones disponibles son las siguientes:

### ▼ Instantánea

En la ficha **Instantánea** puede configurar los ajustes para capturar fotogramas de sus vídeos o películas favoritos. Consulte [Tomar instantáneas de fotos](#) para obtener más información.

- **Formato de instantánea:** seleccione en el menú desplegable el formato de archivo que desee de las instantáneas de fotograma capturas.
- **Guardar instantánea en:** si desea cambiar la ubicación en la que se guardan las instantáneas, haga clic en **Examinar** y acceda a la carpeta que desee utilizar para el almacenamiento.

### ▼ Idioma de película

La ficha **Idioma de película** le permite definir el idioma predeterminado de la película para el contenido de su disco (si está disponible).

## Configuración predeterminada de idioma de película

- Seleccione la opción **Personalizar** para especificar el idioma predeterminado que desee para el menú, los subtítulos o el audio de un disco.
- Seleccione **Igual que el idioma de la IU** para que CyberLink PowerDVD muestre automáticamente el menú, los subtítulos y el audio de un disco en el mismo idioma que el sistema operativo.

**Nota:** el idioma que seleccione solo se usará si está disponible en el título de disco que esté reproduciendo.

# Configuración de vídeo, audio y subtítulos

En la ficha de configuración de **Vídeo, Audio, Subtítulos**, puede configurar las opciones de configuración para la reproducción de audio y vídeo. También puede personalizar los subtítulos de archivos de película y los subtítulos ocultos de películas en DVD y Blu-ray. Las opciones disponibles son las siguientes:

## Vídeo

En la sección **Vídeo** puede habilitar la aceleración de hardware, aplicar mejoras de vídeo, y mucho más. Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Habilitar decodificación de aceleración de hardware cuando sea posible:** seleccione esta opción para utilizar la aceleración de GPU y de ese modo decodificar el vídeo para una reproducción de películas más fluida. Cuando se selecciona la opción, CyberLink PowerDVD permitirá (si es posible) la aceleración de hardware cada vez que se reproduzcan archivos de Blu-ray/DVD/vídeo. Si la aceleración de hardware se puede habilitar o no, depende de las capacidades de GPU de su ordenador (ej. Intel, NVIDIA, AMD). Para obtener información más detallada, consulte al fabricante de GPU, o póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente.

**Nota:** durante la reproducción de archivos de vídeo y DVD, si se encuentran habilitadas la mejoras de vídeo de TrueTheater, entonces no se utilizará la aceleración de hardware incluso si esta opción está habilitada.

- **AMD Fluid Motion para Blu-ray:** si la tarjeta gráfica del ordenador y el controlador admite AMD™ Fluid Motion, esta opción estará disponible. Selecciónela para habilitar una reproducción de Blu-ray más fluida.

**Nota:** durante la reproducción de Blu-ray 3D o en modo 3D, las mejoras de vídeo de TrueTheater se deshabilitan cuando AMD™ Fluid Motion está habilitada.

- Haga clic en el botón **Mejoras de vídeo** para aplicar mejoras al vídeo que se esté viendo actualmente. Consulte [Habilitar mejoras de vídeo](#) para una descripción detallada de las funciones y ajustes disponibles.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración de vídeo** para acceder a opciones adicionales, como desentrelazado y configuración de la relación de aspecto de la reproducción. Consulte [Más opciones de configuración de vídeo](#) para obtener información más detallada.

## Audio

En la sección Audio, puede ajustar el modo de salida de audio y mucho más. Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Salida:** en función de su tarjeta de sonido y/o número de altavoces, seleccione la salida que mejor se adapte a su configuración. Consulte [Entorno de altavoces](#) para obtener una definición de cada tipo de salida.

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración de audio** para acceder a opciones adicionales, como configuración de la calidad de salida, sincronización de la salida y mucho más. Consulte [Más opciones de configuración de audio](#) para obtener información más detallada.

## Subtítulos y subtítulos ocultos

Esta sección le permite cambiar la fuente, el estilo, la posición, la codificación y mucho más de los subtítulos de archivos de película. También puede cambiar el tipo, el tamaño y el color de la fuente para el texto de los subtítulos ocultos. Haga clic en el botón **Configuración de subtítulos** para acceder a esta configuración. Consulte [Configuración de subtítulos](#) para obtener información detallada.

**Nota:** estas opciones solo se aplican a los subtítulos externos e integrados para archivos de películas y programas de televisión. Los subtítulos de los discos/carpetas Blu-ray y DVD no se pueden modificar con esta opción.

## Más opciones de configuración de vídeo

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración de vídeo** en la configuración de Vídeo, Audio, Subtítulos para acceder a opciones adicionales, como desentrelazado y configuración de la relación de aspecto de la reproducción.

Más opciones de configuración de vídeo consta de dos fichas: [Desentrelazado](#) y [Varios](#). Las opciones disponibles son las siguientes:

### ▼ Desentrelazado

En la ficha **Desentrelazado** puede establecer cómo y cuándo convertir vídeo entrelazado en un formato no entrelazado.

#### Configuración de desentrelazado

- Seleccione **Ninguno** si no desea usar el modo de desentrelazado.
- Seleccione **Realizar desentrelazado** si desea usar el desentrelazado, y luego seleccione **Cuándo aplicar el desentrelazado** en el menú desplegable.

**Nota:** si las mejoras de vídeo están activadas, se desactivarán las siguientes opciones de desentrelazado.

- Si utiliza la aceleración de hardware durante la reproducción, seleccione el algoritmo de desentrelazado en la segunda lista desplegable. Pruebe cada una de las opciones para ver qué le ofrece los mejores resultados.
- Si utiliza la decodificación de software durante la reproducción, seleccione el algoritmo de desentrelazado en la tercera lista desplegable. Pruebe cada una de las opciones para ver qué le ofrece los mejores resultados.

## ▼ Varios

En la ficha **Varios** puede controlar el modo en que la relación 4:3 se convierte en 16:9 (y viceversa).

### Preferencia de relación de aspecto

- **Mantener siempre la relación de aspecto de vídeo:** seleccione esta opción para conservar la relación de aspecto original aunque se cambie de tamaño la pantalla de vídeo. Esta opción es mutuamente exclusiva con la opción TrueTheater Stretch.
- **Aplicar expansión:** seleccione esta opción para expandir todas las partes del vídeo por igual, provocando una notable distorsión si la relación de aspecto de la pantalla de vídeo no coincide con la del monitor.
- **Recortar para rellenar:** cuando vaya a ver películas Blu-ray 2,35:1 en un monitor ultrapanorámico 21:9, utilice esta opción para recortar la parte negra de los cuatro lados del vídeo y conseguir un mejor ajuste. La función Recortar para rellenar también se puede usar en monitores 16:9 estándar para acercar el vídeo.

## TrueTheater Stretch

**TrueTheater Stretch\*** es una tecnología de expansión de vídeo no lineal que produce una distorsión mínima en el centro de la imagen. La función TrueTheater Stretch sólo está disponible en modo de pantalla completa y es para títulos de DVD que tengan una relación de aspecto de pantalla panorámica (es decir, es óptima para 16:9 en un monitor 4:3). Utiliza la tecnología de vídeo Pano Vision exclusiva de CyberLink para expandir la película de modo que se ajuste al tamaño del monitor.

**Nota:** \* esta función no está disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19. Esta función se deshabilita durante la reproducción de títulos Blu-ray Disc cuando se utilice DxVA.

Una vez habilitada, seleccione una de las siguientes opciones:

- **Expansión inteligente:** (recomendada para la mayoría de vídeos) recorta y expande los laterales de la imagen ligeramente, conservando el centro igual.
- **Ajustar a la pantalla:** conserva el centro de la imagen inalterado, expandiendo los laterales ligeramente.
- **Inteligente para 2,35:1:** para títulos de disco que tengan la relación de aspecto 2,35:1. Esta opción está diseñada específicamente para maximizar el espacio en pantalla de las pantallas (16:9 o 16:10) cuando se visualizan discos con esta relación de aspecto.

## Modo de alto rendimiento

- **Habilitar el modo de alto rendimiento para pantallas y vídeos UHD:** seleccione esta opción para habilitar un modo de alto rendimiento. Al reproducir archivos de vídeo en pantallas más grandes que Quad HD+ (o cualquier archivo con una resolución superior a 3300x1900), CyberLink PowerDVD entra en un modo de alto rendimiento que deshabilita las siguientes funciones de reproducción no esenciales:
  - Rotación del vídeo.

- Selector de escena de vídeo (marca de entrada/salida de vídeo).
- Vista previa instantánea.
- Zoom instantáneo (Ampliar/reducir).
- Visualización de subtítulos dobles.
- Personalización de los subtítulos para la fuente, el color y el tamaño.

## Más opciones de configuración de audio

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración de audio** en la configuración de Vídeo, Audio, Subtítulos para acceder a opciones adicionales, como configuración de la calidad de salida, sincronización de la salida y mucho más.

Más opciones de configuración de audio consta de dos fichas: [Calidad de salida](#) y [Varios](#). Las opciones disponibles son las siguientes:

### ▼ Calidad de salida

En la ficha **Calidad de salida** puede establecer su entorno de altavoces, el modo de salida y la compresión de rango dinámico usada en el audio.

#### Entorno de altavoces

**Nota:** estos ajustes están deshabilitados en las versiones de CyberLink PowerDVD que utilizan Dolby PCEE para optimizar el sonido para la reproducción multimedia.

Dependiendo de la tarjeta de sonido y/o del número de altavoces, seleccione el entorno de altavoces para que coincida con el modo en que escucha el contenido en CyberLink PowerDVD:

- **Auriculares** se utiliza principalmente para los usuarios de equipos portátiles que escuchen a través de auriculares.

- **2 altavoces** es la selección más frecuente para los usuarios que reproducen discos en sus equipos fijos o portátiles y que sólo tienen 2 altavoces o una tarjeta de sonido con salida sólo para dos canales.
- La selección **4 Altavoces** es para equipos dotados de tarjetas de sonido que admiten una salida de 4 canales.
- La selección **6 altavoces** (también conocido como 5.1 canales) es para equipos dotados con tarjetas de sonido que admiten salidas de 6 canales y es opcional para títulos de DVD-Vídeo que presentan codificación multicanal como Dolby Digital 5.1 o DTS 5.1.
- La opción **8 altavoces** (también conocida como 7.1 canales) está disponible para los usuarios que dispongan de varios altavoces y que deseen que el sonido provenga de todos ellos.
- La opción **Utilizar S/PDIF** usa una interfaz digital tecnológicamente avanzada, en contraposición con la transferencia de señales mediante las interfaces analógicas convencionales, diseñada por las compañías Sony y Philips. Para disfrutar de la verdadera calidad de la salida de 6 altavoces, deberá disponer de un descodificador externo Dolby Digital/DTS junto con una tarjeta de sonido compatible con S/PDIF para que la selección aparezca disponible.

**Nota:** si se activa salida de audio S/PDIF y la secuencia de salida no es PCM, se desactivará el control de volumen de CyberLink PowerDVD, ya que el descodificador asume dicha tarea.

- La selección **Salida HDMI** es para usuarios que tienen el audio conectado con un conector HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

## **Modo de salida**

Esta opción le permite seleccionar el procesamiento especial que se usa en la señal de audio. Pruebe con las opciones disponibles para decidirse por la que prefiera.

**Nota:** las selecciones disponibles en el menú desplegable **Modo de salida** dependen de la selección realizada en Entorno de altavoces y en la configuración del equipo.

### Opciones de salida de auriculares

La siguiente opción de salida está disponible cuando el entorno de altavoces es auriculares.

- La opción **TrueTheater Surround\*** utiliza una tecnología desarrollada por CyberLink para mejorar la calidad de la salida de audio desde un equipo portátil a través de auriculares. Las opciones Avanzadas simulan las experiencias tan dispares de escuchar sonidos en un salón, en una pequeña sala de cine o en un gran estadio. Seleccione una de las siguientes opciones dependiendo de su entorno acústico individual.
- **Salón:** esta opción simula una habitación privada pequeña y bien insonorizada, apropiada para películas y grabaciones de sonido.
- **Cine:** esta opción simula un entorno íntimo de conciertos en directo, particularmente adecuado para escuchar música.
- **Estadio:** esta opción simula un lugar de conciertos más grande.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

### 2 opciones de salida de altavoces

La siguiente opción de salida está disponible cuando se seleccionan 2 altavoces.

- **TrueTheater Surround\*:** es una tecnología envolvente virtual desarrollada por CyberLink. Seleccione una de las siguientes opciones dependiendo de su entorno acústico individual.
- **Salón:** esta opción simula una habitación privada pequeña y bien insonorizada, apropiada para películas y grabaciones de sonido.

- **Cine:** esta opción simula un entorno íntimo de conciertos en directo, particularmente adecuado para escuchar música.
- **Estadio:** esta opción simula un lugar de conciertos más grande.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

### **Opciones de salida de 4/6/8 altavoces**

La siguiente opción de salida está disponibles cuando se seleccionan 4, 6 u 8 altavoces.

- **TrueTheater Surround\*:** es una tecnología de expansión de canal de audio desarrollada por CyberLink que convierte un sonido de audio estéreo y lo reproduce por varios canales (convierte una fuente de 2 canales en 4, 6, 7 u 8 altavoces o una fuente de 6 canales en 7 u 8 altavoces). Seleccione una de las siguientes opciones dependiendo de su entorno acústico individual.
- **Reproducción de películas:** este modo es adecuado para películas, en especial las que disponen de desplazamiento dinámico de la posición del audio.
- **Modo música - estándar:** este modo simula un concierto desde el auditorio.
- **Modo música - en escena:** este modo simula un concierto desde el escenario.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

### **Usar modos de salida S/PDIF**

Los siguientes modos de salida están disponibles durante la reproducción de títulos en Disco Blu-ray cuando se selecciona Utilizar S/PDIF como entorno de altavoces. El modo que debe seleccionar depende del decodificador externo (Receptor de AV) conectado al equipo.

- **Solo audio principal:** este modo solo reproduce el audio desde el vídeo principal (es decir, no estará disponible para imágenes incrustadas, secuencias de vídeo secundarias o comentarios del director). El formato de audio comprimido se pasa a la unidad decodificadora externa (Receptor de AV).

**Nota:** Si el formato de audio principal es otro formato además de Dolby Digital, DD+, DTS o DTS-HD, CyberLink PowerDVD lo decodificará y reproducirá ambas señales de audio de manera simultánea.

- **Mezcla Dolby Digital\*:** este modo reproduce sonido tanto del vídeo principal como del vídeo secundario de manera simultánea mezclando ambos sonidos, y los codifica en un flujo de bits Dolby Digital. Seleccione esta opción si la unidad decodificadora externa (Receptor de AV) admite Dolby Digital.
- **Mezcla DTS\*:** este modo reproduce sonido tanto del vídeo principal como del vídeo secundario de manera simultánea mezclando ambos sonidos, y los codifica en un flujo de bits DTS. Seleccione esta opción si la unidad decodificadora externa (Receptor de AV) admite DTS.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Modos de salida HDMI

Están disponibles los siguientes modos de salida cuando se conecta un decodificador externo (Receptor de AV) con un conector HDMI con Windows 8, 7 o Vista. El modo que debe seleccionar depende del decodificador externo (Receptor de AV) conectado al equipo.

- **PCM descodificado por PowerDVD:** este modo crea una representación digital de una señal analógica. Seleccione esta opción si su decodificador externo (Receptor de AV) no admite Dolby Digital o DTS para producir una salida de sonido digital para el audio.
- **Audio Dolby Digital/DTS no descodificado en dispositivo externo:** este modo pasa el audio comprimido a través del decodificador externo

(receptor de AV). Seleccione esta opción si su amplificador/receptor admite Dolby Digital o DTS para activar durante la reproducción, si está disponible.

- **Audio de alta definición no descodificado en dispositivo externo (HDMI 1.3 y anterior):** este modo pasa el audio sin pérdidas de sonido a través del decodificador externo (receptor de AV). Seleccione esta opción si su amplificador/receptor admite un audio de alta definición para activar durante la reproducción, si está disponible.

## Compresión de rango dinámico

Esta sección solo se aplica a los títulos de discos con tecnología Dolby Digital.

- seleccione la primera opción si se encuentra en un entorno silencioso. Todos los sonidos audibles, desde los efectos de audio de baja frecuencia hasta los de alta frecuencia, se pueden distinguir perfectamente y estarán comprendidos en todo el rango dinámico de Dolby Digital.
- seleccione la segunda opción si se encuentra en un entorno acústico normal. Los efectos audibles que se encuentran en los extremos del espectro de audio de Dolby Digital se comprimen.
- seleccione la tercera opción si se encuentra en un entorno ruidoso, o en un portátil. Para esta opción, las señales de audio de rango bajo se amplifican de forma que aumente el volumen audible.

## ▼ Varios

En la ficha **Varios** puede sincronizar la salida de audio y habilitar la salida de audio exclusivo.

### Sincronización de la salida de audio

Utilice la opción de sincronización de salida de audio para arreglar flujos de audio y vídeo que no estén sincronizados. Esto puede ocurrir si el audio y vídeo está conectado a través de distintas interfaces, ya que el post-procesamiento

del televisor puede retardar el vídeo. También puede usar esta opción si experimenta un retardo del audio al utilizar auriculares Bluetooth.

- **Retrasar audio:** en el campo facilitado, introduzca la duración del retardo de audio que desee (hasta 2 segundos). Si el audio va por detrás del vídeo, puede adelantarlo hasta medio segundo introduciendo un valor negativo.

## Salida de audio exclusiva (exclusiva de WASAPI)

**Nota:** esta función solo está disponible al reproducir audio con los siguientes códecs: ALAC, AAC, AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, FLAC, MP3, MPEG Audio, LPCM, WAV, WMA.

- seleccione la opción disponible si desea utilizar Windows Audio Session API (WASAPI) para silenciar el resto del audio durante la reproducción y omitir el mezclador de Windows para evitar que la mezcla de sonido de Windows afecte a la calidad de audio. Si lo admite su dispositivo de audio (tarjeta/chip) y controlador, el audio que se escucha durante la reproducción se ajustará a la perfección. Una vez seleccionada, CyberLink PowerDVD reproducirá únicamente el audio en cuestión y silenciará el resto del audio del ordenador, incluyendo cualquier audio secundario que pueda estar disponible en un Disco Blu-ray.

## Modo de salida de audio DSD

El audio DSD (Direct-Stream Digital) es un formato de audio de alta calidad. Si algún archivo de audio que esté reproduciendo emite audio DSD, seleccione uno de los siguientes modos de salida:

**Nota:** CyberLink PowerDVD permite la reproducción del archivo de audio DSD (con la extensión de archivo .dsf o .dff). Los discos de audio SACD o DSD no son compatibles.

- **Convierta el audio DSD a PCM para una compatibilidad óptima:** esta opción reduce el audio DSD al formato PCM. Seleccione esta opción si su codificador externo (receptor AV o tarjeta de sonido) no admite o tiene problemas para reproducir audio DSD.

- **Desviar el flujo de bits DSD (DoP) no codificado a un dispositivo de audio externo para garantizar la mejor calidad de sonido:** este modo pasa el audio DSD a través del decodificador externo (receptor de AV o tarjeta de sonido). Seleccione esta opción si su dispositivo de salida admite audio DSD para habilitarlo durante la reproducción, si está disponible.

## Configuración de subtítulos y subtítulos ocultos

En la ventana Configuración de subtítulos y subtítulos ocultos, puede modificar la configuración de los subtítulos de los archivos de película. También puede cambiar el tipo, el tamaño y el color de la fuente para el texto de los subtítulos ocultos. Para opciones de configuración de subtítulos ocultos adicionales, consulte [Más configuración de subtítulos ocultos](#).

### ▼ Configuración de subtítulos

Haga clic en el botón **Configuración de subtítulos** en la configuración de Vídeo, Audio, Subtítulos para poder cambiar el estilo de fuente, la posición, la codificación y más opciones de los subtítulos en archivos de película. Las opciones disponibles son las siguientes:

**Nota:** esta configuración solo se aplica a subtítulos externos para Blu-rays y a subtítulos externos e incrustados para archivos de película y vídeos anclados de YouTube. Los subtítulos de los discos/carpetas Blu-ray y DVD no se pueden modificar con esta opción.

### Estilo de fuente

**Nota:** esta función no es compatible en los vídeos que tienen una resolución mayor que 3300x1900, o cuando la visualización de salida es superior a 3300x1900.

- **Fuente:** en el menú desplegable, seleccione la fuente y el tamaño que desea usar para el texto de los subtítulos. Recuerde que estas opciones de configuración de la fuente se utilizarán para el texto de los subtítulos ocultos cuando estén habilitados.
- **Color de fuente:** si es necesario, ajuste el color del texto de los subtítulos. Recuerde que este color de fuente también se utilizará para el texto de los subtítulos ocultos cuando estén habilitados.
- **Color de borde:** si es necesario, ajuste un color de borde para el texto de los subtítulos. Al hacerlo, se puede mejorar la legibilidad de los subtítulos en caso de que el color del texto sea similar al del vídeo.
- **Posición:** utilice las flechas para ajustar la posición de los subtítulos en la pantalla. Cuanto más alto sea el porcentaje, más cerca de la parte superior de la pantalla aparecerán.

## Codificación predeterminada

- si es necesario, seleccione la codificación de idioma para archivos de subtítulos que no sean Unicode.

## Configuración de archivo importada

**Nota:** estas opciones solo están disponibles cuando se ha seleccionado un archivo de subtítulos importado/incrustado. Los cambios se restablecen a los valores predeterminados cuando se selecciona un archivo de subtítulos diferente.

- **Archivo actual:** este campo muestra la ubicación y el archivo de subtítulos que se ha importado y se está utilizando actualmente para la reproducción.
- **Codificación:** si es necesario, seleccione la codificación de idioma utilizada en los subtítulos importados.
- **Retardo para:** si cree que los subtítulos aparecen antes que el diálogo, utilice la flecha arriba para añadir un determinado retardo. Si los subtítulos van por detrás del diálogo, utilice la flecha abajo para

introducir un valor negativo y adelantar los subtítulos el tiempo necesario.

## ▼ Más configuración de subtítulos ocultos

Durante la reproducción del disco, puede hacer clic en el botón **Más configuración de subtítulos ocultos** de la ventana Configuración de subtítulos y subtítulos ocultos para personalizar el modo en que aparecerán los subtítulos ocultos en DVD y Discos Blu-ray. Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Aplicar estilo, tamaño y color de fuente personalizados a los subtítulos ocultos para películas en DVD o Blu-ray:** seleccione esta opción para habilitar la personalización del texto de los subtítulos ocultos.

**Nota:** una vez que esta opción esté seleccionada, CyberLink PowerDVD aplicará el tipo, tamaño y color de la fuente seleccionados en la ventana Configuración de subtítulos y subtítulos ocultos.

### Borde

- **Estilo:** en el menú desplegable, seleccione el estilo del borde del texto de los subtítulos ocultos.

### Fondo de fuente

- **Color:** utilice esta opción para seleccionar el color del fondo del texto de los subtítulos ocultos. En la ventana Color, seleccione la **Opacidad** del color de fondo del texto de los subtítulos ocultos.

### Fondo de ventana de subtítulos ocultos

- **Color:** utilice esta opción para ajustar el color del fondo en el que se muestra el texto de los subtítulos ocultos. En la ventana Color, seleccione la **Opacidad** del fondo en el que se muestra el texto de los subtítulos ocultos.

# Configuración de disco Blu-ray

En la ficha de configuración de **Disco Blu-ray\*** puede establecer las opciones para la reproducción de títulos de Disco Blu-ray. Las opciones disponibles son las siguientes:

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## Ajuste de país y región de Blu-ray

Algunos títulos de Disco Blu-ray pueden contener opciones específicas de un país que solo se activarán cuando se seleccione ese país. Al seleccionar un país, se indica la región para la que está configurada su unidad de Disco Blu-ray. Si la configura a una región, sólo podrá reproducir títulos de dicha región con la unidad de disco y CyberLink PowerDVD.

**Nota:** sólo puede cambiar la configuración regional de la unidad de disco cinco veces.

En el menú desplegable, seleccione el país que desea que utilice CyberLink PowerDVD. Seleccione **Ubicación del sistema** si desea usar el mismo país que utiliza su sistema operativo.

## Código de región

En esta sección se indica la cantidad de veces que puede cambiar el ajuste de país y región de Blu-ray de la unidad de Disco Blu-ray de su ordenador. El máximo son cinco veces, y cada vez que cambie el ajuste de país y región de Blu-ray, este número se reducirá en una unidad.

## Más opciones de configuración de disco Blu-ray

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** para acceder a opciones adicionales, como configurar las opciones de BD-Live, ajustar un comportamiento de reproducción de disco híbrido, etc. Consulte [Más opciones de configuración de disco Blu-ray](#) para obtener información más detallada.

## Más opciones de configuración de disco Blu-ray

Haga clic en el botón **Más opciones de configuración** en la configuración de Disco Blu-ray para acceder a opciones adicionales, como configurar las opciones de BD-Live, ajustar un comportamiento de reproducción de disco híbrido, etc.

Más opciones de configuración de Disco Blu-ray consta de dos fichas: [Varios](#) y [Disco híbrido](#). Las opciones disponibles son las siguientes:

### ▼ Varios

En la ficha Varios, puede ajustar las opciones de BD-Live, habilitar la compatibilidad Blu-ray 3D, deshabilitar Windows Aero, etc.

- **Habilitar red para BD-Live:** seleccione esta opción si desea permitir que los Discos Blu-ray accedan a Internet y descarguen contenido BD-J adicional. Deshabilite esta opción para reducir el tiempo que tarda en iniciarse un disco Blu-ray.
- **Activar compatibilidad con teclado BD-J:** seleccione esta opción para activar la compatibilidad de teclado para el contenido BD-J.

**Nota:** si activa esta opción se desactivarán todas las teclas de acceso directo existentes de CyberLink PowerDVD.

- **Permitir la conexión cuando la certificación no sea válida:** al acceder al contenido BD-J de un disco Blu-ray, si la firma digital no se reconoce o no es válida, CyberLink PowerDVD le preguntará si desea seguir conectado a Internet. Esto ocurre porque el contenido puede no ser seguro. Si selecciona esta opción, CyberLink PowerDVD continuará la conexión con el sitio BD-Live sin preguntarle.
- **Habilitar compatibilidad Blu-ray 3D\*:** seleccione esta opción si desea reproducir Discos Blu-ray en 3D en CyberLink PowerDVD. Anule la selección si desea deshabilitar la reproducción de Blu-ray 3D.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

## ▼ Disco híbrido

En la ficha Disco híbrido, puede establecer el modo por defecto de CyberLink PowerDVD cuando haya un disco híbrido en su unidad de disco.

### Disco híbrido

- **Cuando se inserta un disco Blu-ray híbrido:** desde la lista desplegable, seleccione el modo de CyberLink PowerDVD cuando se haya insertado un disco híbrido (DVD/Disco Blu-ray) en la unidad de disco. Seleccione **Reproducir formato en función del tipo de unidad de disco** si desea que CyberLink PowerDVD reproduzca el formato de disco Blu-ray al introducir un disco híbrido en una unidad de disco Blu-ray. Seleccione **Reproducir siempre Vídeo DVD** si desea que CyberLink PowerDVD reproduzca el vídeo DVD.

# Configuración de CyberLink Cloud

En la ficha de configuración de **CyberLink Cloud\***, puede seleccionar las opciones de sincronización de CyberLink Cloud, establecer las carpetas de descarga predeterminadas y configurar el modo en que CyberLink PowerDVD convierte los medios antes de cargarlos.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

La configuración de CyberLink Cloud consta de dos fichas: [General](#) y [Conversión](#).

## Configuración general

En la ficha General, los ajustes disponibles son los siguientes:

### Opciones de sincronización

- **Sincronizar cuando PowerDVD no se esté ejecutando (sincronización en segundo plano):** deseccione esta opción si quiere que CyberLink PowerDVD solo sincronice los medios de la biblioteca de medios con los existentes en CyberLink Cloud cuando el programa se esté ejecutando.
- **Dejar de sincronizar cuando quede menos del 20% de batería:** seleccione esta opción si quiere que CyberLink PowerDVD detenga automáticamente la sincronización de medios cuando la batería del portátil/ordenador tenga menos del 20% de su capacidad.

### Carpetas de descarga

- si es preciso, puede configurar las carpetas del disco duro de su ordenador donde se descarguen los medios de CyberLink Cloud. Para cambiar una carpeta, simplemente haga clic en el botón **Examinar**, desplácese hasta la carpeta donde desea almacenar los medios descargados y después, haga clic en **Seleccionar carpeta**.
- **Borrar la caché de CyberLink Cloud:** haga clic en el botón **Borrar caché sin conexión** para liberar algo de espacio en el disco eliminando los archivos temporales almacenados al descargar contenido de CyberLink Cloud.

## Configuración de conversión

En la ficha Conversión, los ajustes disponibles son los siguientes:

- **Convertir vídeos para dispositivos portátiles antes de cargar:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD cambie la resolución de los vídeos antes de cargarlos en CyberLink Cloud. Una vez seleccionada, seleccione la **Resolución** que desea para el vídeo en el desplegable.
- **Convertir fotos a formato JPEG para dispositivos portátiles antes de cargarlos:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD cambie la resolución de las fotos antes de cargarlas en CyberLink Cloud. Una vez seleccionada, seleccione la **Resolución** que desea para la foto en el desplegable.

- **Convertir archivos de música a formato AAC antes de cargarlos para optimizar la experiencia de escucha en dispositivos Android/iOS:** seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD cambie la velocidad de bits de los archivos de música antes de cargarlos en CyberLink Cloud. Una vez seleccionada, elija la **Velocidad de bits** que desea para la música en el desplegable.

## Configuración de teclas de acceso directo/rueda de ratón

En la ficha de configuración de **Teclas de acceso directo/rueda de ratón**, puede ajustar el comportamiento de la función para determinadas teclas de acceso directo y la rueda del ratón durante la reproducción multimedia. Las opciones disponibles son las siguientes:

### Teclas de acceso directo del teclado

- **Ctrl + Derecha/Izquierda:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando mantenga pulsada la tecla Ctrl en su teclado y luego pulse la tecla de flecha derecha o izquierda.

**Nota:** solo durante la reproducción de archivos de vídeo y vídeos de YouTube/Vimeo, la tecla de acceso directo está disponible pulsando solo las teclas de flecha derecha/izquierda.

- **Mayús + Derecha/Izquierda:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando mantenga pulsada la tecla Mayús en su teclado y luego pulse la tecla de flecha derecha o izquierda.
- **Alt + Derecha/Izquierda:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando mantenga pulsada la tecla Alt en su teclado y luego pulse la tecla de flecha derecha o izquierda.

### Teclas de acceso directo de la rueda de ratón

- **Rueda de ratón:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando utilice la rueda desplazamiento del ratón durante la reproducción.

- **Ctrl + Rueda de ratón:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando mantenga pulsada la tecla Ctrl en su teclado y luego use la rueda de desplazamiento del ratón durante la reproducción.
- **Mayús + Rueda de ratón:** en el menú desplegable, seleccione el comportamiento de CyberLink PowerDVD cuando mantenga pulsada la tecla Mayús en su teclado y luego use la rueda de desplazamiento del ratón durante la reproducción.

## Configuración de la información de la película

En la ficha de configuración de **Información de la película** puede configurar la interacción de CyberLink PowerDVD con el servicio web de información de películas de CyberLink.

### Iniciar sesión automáticamente

Esta opción le permite decidir si desea iniciar sesión automáticamente a MoovieLive cada vez que se inicia CyberLink PowerDVD.

- Seleccione **Iniciar sesión automáticamente** y luego introduzca su **Correo electrónico** y **Contraseña** para que siempre pueda disfrutar de las ventajas que ofrece MoovieLive.

**Nota:** si no tiene un nombre de usuario y contraseña, seleccione **Registrarse** para recibirlo ahora.

### Funciones de información de película

- Seleccione esta opción para habilitar las funciones avanzadas y los beneficios del servicio de información de películas en CyberLink PowerDVD, incluyendo la descarga de información del disco cuando se inserte un disco, etc.

**Nota:** cuando esté habilitado, haga clic en el enlace de la sección para revisar en detalle la política de privacidad y las condiciones de uso.

## Idioma predeterminado para ver datos de película

Esta opción le permite seleccionar el idioma de la información de la película descargada desde el servicio de información de películas en CyberLink PowerDVD.

En el menú desplegable, seleccione el idioma que desea que utilice CyberLink PowerDVD. Seleccione **Igual que el idioma de la IU** para usar el mismo idioma que el especificado en la ficha Configuración general. Consulte [Idioma de la IU](#) para obtener más información.

# Información

La ficha **Información** le permite ver información detallada sobre todos los aspectos del disco que se está reproduciendo, la unidad de disco y la configuración de hardware del equipo y la configuración actual que está usando CyberLink PowerDVD.

**Nota:** la información visualizada depende totalmente de cómo se ha fabricado y configurado su ordenador, así como de su uso actual. En algunos casos, esta información solo se muestra en Inglés.

## Capítulo 12:

# Configuración de PowerDVD - Preferencias

En este capítulo se describen las Preferencias de CyberLink PowerDVD. Modifique estas preferencias si desea personalizar la IU de CyberLink PowerDVD, elegir los medios que desea que aparezcan en la biblioteca, establecer las carpetas que compartir en una red de medios doméstica, o configurar su pantalla 3D.

Puede acceder a la ficha Preferencias:

- haciendo clic en el botón  en la parte superior de la ventana de la barra de subtítulos y luego haciendo clic en la ficha **Preferencias**.
- haciendo clic en el botón  de los controles de reproducción y luego seleccionando **Pantalla en 3D**, **Medios domésticos (DLNA)**, **Biblioteca de medios** o **Personalización de IU**.
- pulsando Ctrl+Mayús+C en su teclado y haciendo clic en la ficha **Preferencias**.

## Preferencias de personalización de IU

En la ficha de preferencias de **Personalización de IU**, puede establecer el papel tapiz de PowerDVD, y personalizar los elementos y funciones que desea que aparezcan en el panel multimedia, en la barra de subtítulo, en la ficha Películas/TV y en los controles de reproducción.

Las preferencias de Personalización de IU constan de tres fichas: [Papel tapiz](#), [Panel multimedia](#) y [Otros](#).

### Papel tapiz

CyberLink PowerDVD le permite personalizar el papel tapiz de IU de su reproductor. Puede descargar papel tapiz de MoovieLive o crear el suyo propio. Las preferencias disponibles son las siguientes:

## Seleccionar un papel tapiz para establecer como fondo de PowerDVD

Para cambiar el fondo de la IU de PowerDVD, simplemente haga clic en una de las miniaturas de papel tapiz disponibles.

Haga clic en el botón **+** y luego seleccione **Seleccionar archivos del ordenador** para importar una imagen de su ordenador para crear un papel tapiz personalizado de PowerDVD. Seleccione la opción **Obtener más de MoovieLive** para descargar el último papel tapiz personalizado de PowerDVD de MoovieLive. Una vez descargado, haga clic en el archivo .pbgz para instalarlo y tenerlo disponible en PowerDVD.

**Nota:** también puede hacer clic en el botón derecho en una foto de la biblioteca de medios de PowerDVD y seleccionar **Establecer como papel tapiz de PowerDVD** para crear su propio papel tapiz.

Puede hacer que CyberLink PowerDVD cambie automáticamente el fondo de papel tapiz diariamente seleccionando la opción **Mostrar un fondo de escritorio diferente cada día**. Cuando esta opción esté habilitada, PowerDVD le permitirá desplazarse por todos los papeles tapiz disponibles.

## Panel multimedia

En la ficha **Panel multimedia**, puede personalizar los elementos y funciones que desea que aparezcan en el panel multimedia. Las preferencias disponibles son las siguientes:

### Personalizar los elementos que aparecen en el panel de medios

En la lista disponible, seleccione los elementos que desea que aparezcan en el panel multimedia de CyberLink PowerDVD. Deseleccione los que desee ocultar.

#### Biblioteca de medios

Seleccione si desea visualizar las pestañas Vídeos, Fotos y Música en la biblioteca de medios. La ficha Películas/TV no se puede ocultar.

## Mi PC

Seleccione este elemento si desea que CyberLink PowerDVD muestre la ficha Mi PC, de forma que pueda acceder a todas las carpetas de la unidad de disco duro de su equipo. Puede personalizar los accesos directos a la biblioteca de Windows que aparecerán de forma predeterminada, así como cuáles de los siguientes servicios de almacenamiento en la nube instalados: Dropbox, Google Drive y OneDrive.

## Listas de reproducción

Seleccione este elemento si desea que CyberLink PowerDVD muestre la ficha Listas de reproducción, de forma que pueda acceder a sus listas de reproducción multimedia. Si está seleccionado, puede especificar las listas de reproducción que desee mostrar/ocultar en esta ficha.

## Vídeo en línea

Seleccione este elemento si desea que CyberLink PowerDVD muestre la ficha Vídeo en línea, de forma que pueda acceder a YouTube y Vimeo. Una vez seleccionado, puede especificar qué sitios web de medios sociales desea mostrar/ocultar en esta ficha.

## CyberLink Cloud

Seleccione este elemento si desea que CyberLink PowerDVD muestre la ficha CyberLink Cloud, de forma que pueda acceder al servicio de nube de CyberLink.

## Dispositivos y medios domésticos (DLNA)

Seleccione este elemento si desea que CyberLink PowerDVD muestre la ficha Dispositivos y medios domésticos, de forma que pueda visualizar y acceder a todos los dispositivos y clientes de medios domésticos conectados a su ordenador. Si está seleccionado, puede especificar el tipo de dispositivos que desea que aparezcan/se oculten en esta ficha.

## Otros

En la ficha **Otros**, puede personalizar los elementos y funciones que desea que aparezcan en la barra de subtítulo, en la ficha Películas/TV, en los controles de reproducción y en el submenú compartir. Las preferencias disponibles son las siguientes:

## Personalizar los elementos que aparecen en la barra de subtítulo

### Mostrar centro de aprendizaje

Seleccione este elemento si desea que aparezca el icono de centro de aprendizaje en la barra de subtítulo. Al hacer clic en él, se puede acceder a este centro de aprendizaje.

### Cambiar al modo TV

Seleccione este elemento si desea que aparezca el icono Cambiar al modo TV en la barra de subtítulo. Al hacer clic en él, se inicia el modo TV de CyberLink PowerDVD.

## Personalizar los elementos que aparecen en la ficha Películas/TV

En la lista disponible, seleccione los elementos que desea que aparezcan en la ficha Películas/TV de la biblioteca de medios. Deseleccione los que desee ocultar.

**Nota:** de forma predeterminada, las secciones Película BD/DVD e Información de la película se muestran en CyberLink PowerDVD, y no se pueden ocultar.

### Biblioteca de películas

Seleccione este elemento si desea que la sección Biblioteca de películas aparezca en la biblioteca de medios.

### Programas de televisión

Seleccione este elemento si desea que la sección Programas de televisión aparezca en la biblioteca de medios.

## Personalizar los elementos que aparecen en los controles de reproducción

### Mostrar botón de rotación

Seleccione esta opción si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

### Mostrar avance rápido/rebobinado

Seleccione esta opción si desea que aparezcan los botones  y  en los controles de reproducción.

### Mostrar botones de saltar 30 s/8 s

Seleccione esta opción si desea que aparezcan los botones  y  junto al tiempo transcurrido en los controles de reproducción.

### Mostrar control de zoom

Seleccione esta opción si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

### Recortar para rellenar

Seleccione esta opción si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

### Opciones de VR/3D

Seleccione este elemento si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

### Control de la velocidad de reproducción

Seleccione este elemento si desea poder acceder al Control de la velocidad de reproducción al hacer clic en el botón de rebobinado o avance rápido durante la reproducción. Consulte [Control de la velocidad de reproducción](#) para obtener más información.

### Marca de entrada/salida de vídeo

Seleccione este elemento si desea poder acceder a la función de marca de entrada/salida de vídeo durante la reproducción del vídeo. Consulte [Marca de entrada/salida de vídeo](#) para obtener más información.

### Reproducir en

Seleccione este elemento si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

## Compartir

Seleccione este elemento si desea que el botón  aparezca en los controles de reproducción.

**Nota:** si el botón **Compartir** está deshabilitado, también se deshabilitarán todos los botones del submenú **compartir**.

## Abrir con

Seleccione este elemento si desea que la función **Abrir con** esté disponible en el submenú **Compartir** mientras visualiza fotos y reproduce presentaciones.

## Correo electrónico

Seleccione este elemento si desea que la función **Correo electrónico** esté disponible en el submenú **Compartir** mientras visualiza fotos y reproduce presentaciones.

## Imprimir

Seleccione este elemento si desea que la función **Imprimir** esté disponible en el submenú **Compartir** mientras visualiza fotos y reproduce presentaciones.

## Cargar en YouTube

Seleccione este elemento si desea que la opción **YouTube** aparezca en el submenú **compartir**.

## Compartir en Vimeo

Seleccione este elemento si desea que la opción **Vimeo** aparezca en el submenú **compartir**.

# Preferencias de biblioteca de medios

En la ficha de preferencias de la **Biblioteca de medios** puede establecer de qué carpetas de su ordenador y dispositivos conectados a red importará los medios CyberLink PowerDVD. Al hacer esto, puede controlar los medios que aparecerán en cada ficha de la biblioteca de medios.

Preferencias de la biblioteca de medios consta de cuatro fichas: [Películas](#), [Programas de televisión](#), [Vídeos/Fotos](#) y [Música](#).

## Películas

Haga clic en la ficha **Películas** para establecer las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importa los archivos de película. Los archivos de película son carpetas de DVD/Disco Blu-ray\* y archivos de vídeo individuales (archivos de películas grabados con un PVR) que se guardan en el disco duro de su ordenador y los dispositivos conectados a red.

Los archivos de película de las carpetas que especifique se importarán a la sección **Biblioteca de películas** de la biblioteca de medios. Consulte [Películas/TV en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

### Biblioteca de películas

En la lista de la Biblioteca de películas están las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los archivos de película compatibles. Consulte [Formatos de archivos de películas/programas de televisión compatibles](#) para ver una lista de los formatos de archivo compatibles.

**Nota:** el sistema comprueba continuamente si hay nuevos medios en esta carpeta, por lo que si añade o elimina medios, la biblioteca de medios de PowerDVD se actualizará automáticamente.

Para añadir carpetas a la biblioteca de películas, haga esto:

1. Haga clic en el botón **Añadir carpeta de películas**.
2. Vaya a la carpeta que desea agregar. Las carpetas pueden estar en el disco duro de su ordenador o en un dispositivo conectado a red.
3. Haga clic en el botón **Seleccionar carpeta** para añadirla a la lista.
4. Repita los pasos anteriores para añadir más carpetas si es necesario.
5. En caso necesario, seleccione la opción **Ignorar vídeos que duren menos de** e introduzca una duración en minutos en el campo facilitado. Esto ayudará a filtrar los vídeos caseros más cortos u otros vídeos que tal vez no quiera añadir a su biblioteca de películas.

6. Si es necesario, seleccione la opción **Mostrar medios desconectados** si desea ver los archivos de películas en los dispositivos desconectados de red en la biblioteca de medios.
7. Una vez que haya terminado de añadir carpetas, haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana de preferencias de la Biblioteca de medios. CyberLink PowerDVD buscará en la carpeta e importará todos los archivos de película compatibles.

**Nota:** si desea eliminar una carpeta de la biblioteca de películas, pase el ratón sobre la carpeta en la lista y después seleccione .

## Programas de televisión

Haga clic en la ficha **Programas de televisión** para establecer las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los programas de televisión. Los programas de televisión son archivos de vídeo grabados con un PVR y guardados en el disco duro de su ordenador y los dispositivos conectados a red.

Los programas de televisión de las carpetas que especifique se importarán a la sección **Programas de televisión** de la biblioteca de medios. Consulte [Películas/TV en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

### Biblioteca de programas de televisión

En la lista de la Biblioteca de programas de televisión están las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los programas de televisión compatibles. Consulte [Formatos de archivos de películas/programas de televisión compatibles](#) para ver una lista de los formatos de archivo compatibles.

**Nota:** el sistema comprueba continuamente si hay nuevos medios en esta carpeta, por lo que si añade o elimina medios, la biblioteca de medios de PowerDVD se actualizará automáticamente.

Para añadir carpetas a la biblioteca de programas de televisión, haga esto:

1. Haga clic en el botón **Añadir carpeta de programa de televisión**.
2. Vaya a la carpeta que desea agregar. Las carpetas pueden estar en el disco duro de su ordenador o en un dispositivo conectado a red.

3. Haga clic en el botón **Seleccionar carpeta** para añadirla a la lista.
4. Repita los pasos anteriores para añadir más carpetas si es necesario.
5. En caso necesario, seleccione la opción **Ignorar vídeos que duren menos de** e introduzca una duración en minutos en el campo facilitado. Esto ayudará a filtrar los vídeos caseros más cortos u otros vídeos que tal vez no quiera añadir a su biblioteca de programas de televisión.
6. Si es necesario, seleccione la opción **Mostrar medios desconectados** si desea ver los programas de televisión en los dispositivos desconectados de red en la biblioteca de medios.
7. Una vez que haya terminado de añadir carpetas, haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana de preferencias de la Biblioteca de medios. CyberLink PowerDVD buscará en la carpeta e importará todos los archivos de película compatibles.

**Nota:** si desea eliminar una carpeta de la biblioteca de programas de televisión, pase el ratón sobre la carpeta en la lista y después seleccione .

## Organizar programas de televisión

Para facilitar la búsqueda, los programas de televisión están organizados por series y temporada. CyberLink PowerDVD hace esto automáticamente en base a los nombres de archivos y carpetas de programas de televisión. Para obtener los mejores resultados, asegúrese de los nombres de los archivos y las carpetas de los programas de televisión son los siguientes:

- el nombre del programa de televisión debe estar en el nombre del archivo o en el nombre de la carpeta principal del archivo.
- donde "XX" indica el número de temporada, que debe estar en el nombre de archivo como "SXX", o como "Season XX" en la carpeta principal del archivo.
- donde "YY" indica el número de episodio, que debe estar en el nombre de archivo como "YY" o "EYY".

## Ejemplos de nombrado

A continuación se muestran algunos ejemplos de cómo puede organizar sus programas de televisión para que estén debidamente organizados en la biblioteca de programas de televisión:

Nombre de la carpeta superior	Nombre de subcarpeta	Nombre de archivo
Programas de televisión	--	The.PowerDVD.Show.S01E01.MP4, The.PowerDVD.Show.S01E02.MP4, The.PowerDVD.Show.S02E01.MP4, ...
Programas de televisión	El programa de PowerDVD	S01E01.MP4, S01E02.MP4, S02E01.MP4, ...
El programa de PowerDVD	Season 1	E01.MP4, S01E02.MP4, ...
El programa de PowerDVD	Season 1	01.MP4, 02.MP4, ...

**Nota:** si hay texto adicional en el nombre del archivo entre el número de episodio y la extensión de archivo, se ignora y no aparece en la biblioteca de programas de televisión.

## Vídeos/Fotos

Haga clic en la ficha **Vídeos/Fotos** para establecer las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los vídeos y fotos. Le recomendamos que importe los archivos de vídeo que sean películas caseras, u otros clips breves, que tal vez no quiera incluir en la sección Biblioteca de películas. Consulte [Vídeos en la biblioteca de medios](#) para obtener más información. Las fotos que decida importar estarán disponibles para presentaciones, para compartir y para otras funciones. Consulte [Fotos en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

### Bibliotecas de vídeos/fotos

En la lista de las Bibliotecas de vídeos/fotos están las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los archivos de vídeo y las fotos compatibles. Consulte tanto

[Formatos de archivo de vídeo compatibles](#) como [Formatos de fotos compatibles](#) para ver una lista de los formatos de archivo compatibles.

**Nota:** el sistema comprueba continuamente si hay nuevos medios en esta carpeta, por lo que si añade o elimina medios, la biblioteca de medios de PowerDVD se actualizará automáticamente.

Para añadir carpetas a las bibliotecas de vídeos y fotos, haga esto:

1. Haga clic en el botón **Añadir carpeta de vídeo/foto**.
2. Vaya a la carpeta que desea agregar. Las carpetas pueden estar en el disco duro de su ordenador o en un dispositivo conectado a red.
3. Haga clic en el botón **Seleccionar carpeta** para añadirla a la lista.
4. Repita los pasos anteriores para añadir más carpetas si es necesario.
5. Si es necesario, seleccione una de las siguientes opciones de importación:
  - **Ignorar archivos de fotos de menos de:** seleccione esta opción si no desea importar los archivos de fotos con un tamaño inferior al tamaño que elija en la lista desplegable.
  - **Ignorar archivos de vídeo de menos de:** seleccione esta opción si no desea importar los archivos de vídeo con un tamaño inferior al tamaño que elija en la lista desplegable.
6. Si es necesario, seleccione la opción **Mostrar medios desconectados** si desea ver los vídeos/fotos en los dispositivos desconectados de red en la biblioteca de medios.
7. Una vez que haya terminado de añadir carpetas, haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana de preferencias de la Biblioteca de medios. CyberLink PowerDVD buscará en la carpeta e importará todos los archivos de vídeo y fotos compatibles.

**Nota:** si desea eliminar una carpeta de la biblioteca de vídeos o fotos, pase el ratón sobre la carpeta en la lista y después seleccione .

# Música

Haga clic en la ficha **Música** para establecer las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los archivos de audio. Puede importar a la biblioteca de música cualquier tipo de archivo de audio que tenga un formato compatible, pero los archivos se importarán a la ficha **Música** de la biblioteca de medios. Consulte [Música en la biblioteca de medios](#) para obtener más información.

## Biblioteca de música

En la lista de la Biblioteca de música están las carpetas de las que CyberLink PowerDVD importará los archivos de música compatibles. Consulte [Formatos de audio compatibles](#) para ver una lista de los formatos de archivo compatibles.

**Nota:** el sistema comprueba continuamente si hay nuevos medios en esta carpeta, por lo que si añade o elimina medios, la biblioteca de medios de PowerDVD se actualizará automáticamente.

Para añadir carpetas a la biblioteca de música, haga esto:

1. Haga clic en el botón **Añadir carpeta de música**.
2. Vaya a la carpeta que desea agregar. Las carpetas pueden estar en el disco duro de su ordenador o en un dispositivo conectado a red.
3. Haga clic en el botón **Seleccionar carpeta** para añadirla a la lista.
4. Repita los pasos anteriores para añadir más carpetas si es necesario.
5. Si es necesario, seleccione la opción **Mostrar medios desconectados** si desea ver los archivos de música en los dispositivos desconectados de red en la biblioteca de medios.
6. Una vez que haya terminado de añadir carpetas, haga clic en **Aceptar** para cerrar la ventana de preferencias de la Biblioteca de medios. CyberLink PowerDVD buscará en la carpeta e importará todos los archivos de audio compatibles.

**Nota:** si desea eliminar una carpeta de la biblioteca de música, pase el ratón sobre la carpeta en la lista y después seleccione .

# Preferencias de medios domésticos (DLNA)

En la ficha de preferencias de **Medios domésticos (DLNA)\*** puede hacer que los medios de la biblioteca de medios estén disponibles en una red y permitir a otros dispositivos en red transmitir medios a CyberLink PowerDVD en su ordenador.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Las preferencias de Medios domésticos (DLNA) constan de dos fichas: [Control de acceso](#) y [Carpeta compartida](#).

## Control de acceso

En la ficha **Control de acceso** puede permitir que otros dispositivos de red transmitan medios a CyberLink PowerDVD en su ordenador, y permitir el uso compartido de los medios de su biblioteca en una red. Las preferencias disponibles son las siguientes:

- **Permitir que otros ordenadores o dispositivos multimedia domésticos reproduzcan su contenido multimedia en este PowerDVD:** seleccione esta opción para dar permiso a un dispositivo/ordenador de red para reproducir medios con CyberLink PowerDVD en el ordenador actual. Al seleccionar esta opción, CyberLink PowerDVD se convertirá en su representador de medios digitales en su ordenador. Consulte [Transmitir medios a representadores de medios digitales](#) para obtener más información.
- **Transmitir contenido de la biblioteca de PowerDVD a otros ordenadores o dispositivos multimedia domésticos:** seleccione esta opción si desea compartir los medios de la biblioteca de medios con ordenadores y dispositivos a la misma red. Una vez seleccionada, seleccione una de las dos siguientes opciones:
  - **Transmitir a todos los dispositivos de medios domésticos:** seleccione esta opción si desea compartir los medios de la biblioteca con todos los ordenadores y dispositivos conectados a la red.
  - **Transmitir únicamente a los dispositivos seleccionados a continuación:** si solo desea compartir medios con determinados ordenadores y

dispositivos, seleccione esta opción. A continuación, seleccione cada uno de los dispositivos de la lista con los que desea compartir medios y luego haga clic en  para añadirlos a la lista de **Permitidos**.

**Nota:** si un ordenador o dispositivo que desea compartir no figura en ninguna lista, compruebe que está activado y conectado a la red. Luego haga clic en  para actualizar la lista de ordenadores y dispositivos de medios domésticos.

## Carpeta compartida

En la ficha **Carpeta compartida** puede establecer qué carpetas de la biblioteca de medios estarán disponibles en una red. Las preferencias disponibles son las siguientes:

**Nota:** primero debe habilitar la opción **Transmitir el contenido de la biblioteca de PowerDVD a otros ordenadores/dispositivos de medios domésticos** en la ficha Control de acceso antes de empezar a compartir carpetas.

- **Todos los medios de la biblioteca:** seleccione esta opción si desea compartir todos los medios de la biblioteca de medios.
- **Solo las carpetas seleccionadas a continuación:** seleccione esta opción si desea especificar las carpetas de la biblioteca de medios que se deben compartir. Compártalas seleccionándolas en la lista de carpetas disponibles.

## Preferencias de pantalla en 3D

En la ficha de preferencias de **Pantalla en 3D\*** puede habilitar la reproducción en 3D, configurar su dispositivo de visualización en 3D, etc.

**Nota:** \* esta función no se encuentra disponible en algunas ediciones de CyberLink PowerDVD 19.

Preferencias de pantalla en 3D consta de dos fichas: [General](#) y [Dispositivo de visualización](#).

## General

En la ficha **General**, establezca la configuración de la pantalla en 3D. Las preferencias disponibles son las siguientes:

### Reproducir archivo multimedia 3D en 3D

Seleccione esta opción para habilitar la reproducción automática de todos los medios en 3D (Discos Blu-ray o DVD en 3D\*\*, archivos de vídeo en 3D, fotos en 3D). Una vez habilitada, CyberLink PowerDVD reproducirá automáticamente archivos multimedia 3D en 3D una vez se inicie la reproducción. Una vez habilitado, no tendrá que habilitar la reproducción en 3D cada vez que se desee reproducir archivos multimedia en 3D.

**Nota:** \*\* si su edición de CyberLink PowerDVD admite la reproducción de discos Blu-ray 3D, es posible que tenga que habilitar la reproducción en configuración. Consulte [Blu-ray 3D](#) para información sobre cómo habilitarlo.

### Convertir archivo multimedia 2D a 3D

Seleccione esta opción si desea que CyberLink PowerDVD convierta todos los medios 2D (Discos Blu-ray 2D, DVD, archivos de vídeo, vídeos YouTube, fotos) en 3D utilizando TrueTheater 3D cuando se inicie la reproducción. Una vez habilitado, no tendrá que habilitar la reproducción 3D cada vez que se desee convertir los archivos multimedia en 2D.

- **Profundidad de escena en 3D:** si es necesario, use el control deslizante para ajustar la cantidad de profundidad de escena 3D en la imagen de vídeo, hasta que la imagen en 3D resultante se optimice para su configuración específica y su experiencia de visualización. El control deslizante de profundidad de escena 3D solo se puede usar para ajustar la profundidad de la escena del contenido convertido en TrueTheater 3D.

### Cambiar vista de ojo

Durante la reproducción de contenido en 3D, si empieza a sentirse incómodo, puede que sea porque el diseño de imágenes en 3D se muestre de forma distinta a la mayoría de contenido estándar. En ese caso, pruebe a seleccionar la vista del ojo

contrario. Esto cambia la forma en que se muestra el contenido en 3D en su dispositivo de visualización y puede reducir la incomodidad.

## Dispositivo de visualización

En la ficha **Dispositivo de visualización** puede configurar su dispositivo de visualización en 3D. Las preferencias disponibles son las siguientes:

### Elegir visualización en 3D

- **Detección automática:** seleccione esta opción para que CyberLink PowerDVD detecte automáticamente su dispositivo para usted. Si no tiene una pantalla 3D, CyberLink PowerDVD le preguntará si desea reproducir el contenido en 2D o en 3D en el modo rojo/cian anáglifo. En este modo, puede ver contenido en 3D con gafas en 3D (rojo/cian) anaglíficas.
- Si desea seleccionar manualmente su dispositivo de visualización en 3D, seleccione el otro botón de radio y luego selecciónelo desde el menú desplegable. Si no cuenta con un dispositivo de visualización en 3D, seleccione **Modo rojo/cian anáglifo** y luego use las gafas en 3D (rojo/cian) para disfrutar del contenido en 3D.

## Capítulo 13:

# Teclas de acceso directo de PowerDVD

En esta sección se enumeran todas las teclas de acceso directo disponibles en CyberLink PowerDVD.

Tecla de acceso directo	Descripción
<b>Controles de reproducción</b>	
`	Acceder al control de la velocidad de reproducción.
B o [	Permite rebobinar el contenido multimedia. Pulse repetidamente para aumentar la velocidad de rebobinado.
E o ,	Poner en pausa la reproducción y retroceder un fotograma. Pulse varias veces para retroceder un fotograma a través de contenido de vídeo. <b>Nota:</b> esta función no está disponible para algunos formatos de archivo de vídeo.
P	Permite volver al capítulo o archivo multimedia anterior en una lista de reproducción/carpeta. También permite volver a la canción anterior en un disco de música.
S	Permite detener la reproducción.
Barra espaciadora	Permite reproducir y pausar la reproducción multimedia.
N	Permite ir al siguiente capítulo o archivo multimedia en una lista de reproducción/carpeta. También permite ir a la siguiente canción en un disco de música.
F o ]	Permite avanzar rápido por el contenido multimedia. Pulse repetidamente para aumentar la

	velocidad de avance rápido.
T o .	Permite hacer una pausa en la reproducción e ir al siguiente fotograma de vídeo. Pulse repetidamente para avanzar por el medio fotograma a fotograma.
}	Permite avanzar lentamente por el contenido multimedia. Pulse repetidamente para aumentar la velocidad de avance lento.
Q	Silencio activado/desactivado.
= o +	Permite subir el volumen de audio.
-	Permite bajar el volumen de audio.
Ctrl+R	Permite repetir uno o todos los archivos multimedia de una carpeta/lista de reproducción.
V	Permite activar/desactivar el orden aleatorio en la música.
Ctrl+,	Permite rotar la foto 90 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj.
Ctrl+.	Permite rotar la foto o el vídeo 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.
<b>Menús</b>	
M	Permite acceder a los controles del menú de DVD durante la reproducción de un DVD. Durante la reproducción de un Disco Blu-ray*, al pulsar este botón, aparecerá el menú emergente.
Ctrl+P	Muestra el menú de reproducción.
R	Permite desplazarse hacia arriba en los menús.
<b>Teclas de acceso directo diversas</b>	
F1 o ?	Permite abrir la ayuda de PowerDVD.
F5	Permite maximizar el programa CyberLink PowerDVD.
F9, F10, F11, F12	Botones rojo, verde, amarillo y azul del mando a distancia.

Tecla de flecha izquierda	Permite desplazarse a la izquierda en los menús.
Tecla de flecha derecha	Permite desplazarse a la derecha en los menús.
Tecla de flecha arriba	Permite desplazarse hacia arriba en los menús.
Tecla de flecha abajo	Permite desplazarse hacia abajo en los menús.
Enter	Acepta la opción seleccionada al usar las teclas de flecha para desplazarse por los menús.
Ctrl+Mayús+A	Permite abrir la ventana Acerca de PowerDVD.
Ctrl+Mayús+C	Permite abrir la ventana de configuración de PowerDVD.
Ctrl+C	Permite tomar una instantánea de foto.
Ctrl+D	Permite habilitar/deshabilitar el audio secundario de películas en Disco Blu-ray.
Ctrl+E	Permite expulsar el disco de la unidad de disco seleccionada.
Ctrl+G	Permite activar/desactivar PG textST. Cuando está activado, un reproductor de BD-ROM presentará un flujo de subtítulos de texto o un flujo de subtítulos de gráficos de presentaciones, cuando esté disponible para un título de disco.
Ctrl+K	Habilite/deshabilite los subtítulos ocultos.
Ctrl+M	Permite cambiar al modo Mini reproductor durante la reproducción de música.
Ctrl+N	Permite minimizar el programa CyberLink PowerDVD.
Ctrl+U	Permite activar/desactivar los subtítulos secundarios.
Ctrl+V	Permite activar/desactivar el vídeo secundario.
Ctrl+W	Cuando se hace una pausa en la reproducción de vídeo, pero el menú interactivo se encuentra activo, se reanuda el vídeo.
Ctrl+Y	Permite cambiar la posición de los subtítulos secundarios (Read-it-Clearly).

Esc	Permite cerrar el cuadro de diálogo activo o salir del modo de pantalla completa.
Ctrl+tecla de flecha arriba	Permite aumentar el brillo de la pantalla** entre un 5 y un 10%.
Ctrl+tecla de flecha abajo	Permite reducir el brillo de la pantalla** entre un 5 y un 10%.
A	Permite ir al siguiente ángulo disponible.
C	Permite tomar una instantánea de foto.
D	Permite activar/desactivar los detalles de la reproducción OSD.
G	Permite ir a un marcador.
H	Permite cambiar entre los canales de audio disponibles.
I	Permite acceder al cuadro de diálogo de información de actualización de PowerDVD.
J	Permite ir al menú principal de DVD.
K	Cambia entre los modos de karaoke.
L	Permite acceder a un menú que le deja saltar a uno de los menús de disco disponibles.
W	Permite habilitar Say-it-Again.
X	Permite abrir la ventana de diálogo Repetir A-B.
Z	Permite activar/desactivar el modo de reproducción en pantalla completa.
<b>Teclas de acceso directo adicionales para teclados especiales</b>	
Aplicación(es)	Muestra el menú contextual.
Anterior	Búsqueda por tiempo (cinco segundos anteriores).
Siguiente	Búsqueda por tiempo (cinco segundos siguientes).
Seleccionar	Acepta la opción seleccionada.
<b>Definido por el usuario</b> (Se puede personalizar en <a href="#">Configuración de teclas de acceso directo/rueda de ratón</a> )	

Ctrl+tecla de flecha derecha/izquierda	Permite saltar 30 s hacia delante/8 s hacia atrás (predeterminado).
Tecla de flecha derecha/izquierda	Durante la reproducción de archivos de vídeo y YouTube/Vimeo, puede saltar 30 s hacia delante u 8 s hacia atrás (predeterminado).
Mayús+tecla de flecha derecha/izquierda	Permite saltar 2 min hacia delante/atrás (predeterminado).
Alt+tecla de flecha derecha/izquierda	Permite saltar 5 min hacia delante/atrás (predeterminado).
Rueda de ratón	Permite subir/bajar el volumen (predeterminado).
Ctrl+rueda de ratón	Zoom instantáneo (predeterminado).
Mayús+rueda de ratón	Avance rápido/rebobinado (predeterminado).

**Nota:** \*\* la cantidad de aumento/reducción del brillo depende de la capacidad del dispositivo de visualización. Algunos dispositivos de visualización no permiten el ajuste del brillo desde CyberLink PowerDVD.

## Capítulo 14:

# Información de licencia y copyright

This section contains the PowerDVD licensing and copyright information. There is also a list of the third-party components used in PowerDVD.

## Dolby Laboratories

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright 1995-2015 Dolby Laboratories. All rights reserved.

## DTS

For DTS patents, see <https://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

## DTS-HD

For DTS patents, see <https://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

## Apple Lossless Audio Codec

CyberLink PowerDVD uses Apple Lossless Audio Codec. It's licensed under Apache license. Related files are located in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\ALAC.

## Java

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.



## BSD License

1/Under BSD license:

Redistribution of source code must retain the following copyright notice and following disclaimer:

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## Cinavia

### Notificación Cinavia

Este producto utiliza la tecnología Cinavia para limitar el uso de copias no autorizadas de algunas películas y vídeos producidos comercialmente así como sus bandas sonoras. Cuando se detecta el uso prohibido de una copia no autorizada, se emite un mensaje y la reproducción o copia queda interrumpida.

Podrá encontrar más información sobre la tecnología Cinavia en el Centro de información al consumidor en línea de Cinavia en <https://www.cinavia.com>. Para solicitar más información sobre Cinavia por correo, envíe una tarjeta postal con su dirección de correo a: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, California, EE.UU., 92138.

Derechos de autor 2004-2013 Verance Corporation. Cinavia™ es una marca comercial de Verance Corporation. Protegida por la patente 7,369,677 de EE.UU. y por otras patentes internacionales emitidas y pendientes con la licencia de Verance Corporation. Todos los derechos reservados.

## Python 27

CyberLink PowerDVD uses Python, related license files are available in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\python27/\*.txt and in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\python27\from\_pydocs\\*.html.

## Pthreads-win32

Cyberlink H.264 video decoder is a software work uses open-source PThread library (namely PThreadVC.dll) which is under LGPL (GNU Lesser General Public License).

0. Pthreads-win32 license file only deals with license of PThread library, not including the license of other parts of Cyberlink H.264 video decoder. The Pthreads-win32 license file could be found in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\pthread-win32/copying.html.

1. The PThread library is available at <https://sources.redhat.com/pthreads-win32/>.
2. One copy of LGPL is provided in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses\lgpl-2.1.txt. It is also available at <https://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>.

## **Intel OpenCV**

CyberLink PowerDVD uses Intel Open Source Computer Vision Library. The License Agreement For Open Source Computer Vision Library is in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\opencv\license.txt.

## **simplejson**

CyberLink PowerDVD uses simplejson. It's licensed under MIT License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\simplejson\license.txt.

## **CSystemTray**

CyberLink PowerDVD uses "CSystemTray" in code project. It's licensed under CPOL license. Related files are located in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\systemtray and C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses/CPOL.html.

## **boost C++ Libraries**

CyberLink PowerDVD uses boost C++ Libraries. It's licensed under boost license.

Related file is located in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses\boost\_license\_1\_0.txt.

## **oauth2**

CyberLink PowerDVD uses oauth2. It's licensed under MIT License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\oauth2\LICENSE.txt.

## **httplib2**

CyberLink PowerDVD uses httplib2. It's licensed under MIT License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\httplib2\license.txt.

## **beautifulsoup**

CyberLink PowerDVD uses beautifulsoup. It's licensed under Creative Commons License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\beautifulsoup\license.txt.

## **socksipy**

CyberLink PowerDVD uses socksipy. It's licensed under BSD style License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\socksipy\license.txt.

## **Monkey's Audio**

CyberLink PowerDVD uses "Monkey's Audio" as source filter in code project. The Monkey's Audio license file could be found in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\Monkey's Audio\license.html.

## **SQLite3**

CyberLink PowerDVD uses "SQLite3" as database engine in code project. The SQLite3 license file could be found in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses\sqlite3\_copyright-release.html.

## **rapidjson**

CyberLink PowerDVD uses rapidjson. It's licensed under MIT License which is attached in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses\license\_rapidjson.txt.

## Capítulo 15:

# Asistencia técnica

Si necesita asistencia técnica, entonces este capítulo puede ayudarle. Incluye toda la información que necesita para encontrar las respuestas que está buscando. También puede encontrar respuestas rápidamente poniéndose en contacto con su distribuidor/concesionario local.

## Antes de ponerse en contacto con el asistencia técnica

Antes de ponerse en contacto con el asistencia técnica de CyberLink, mire a ver si le ayudan alguna de las siguientes opciones de asistencia gratuitas:

- consulte la guía del usuario o la ayuda en línea instalada con el programa.
- consulte la base de conocimientos en el siguiente enlace del sitio web de CyberLink: <https://es.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- consulte la página [Recursos de ayuda](#) en este documento.

Cuando se ponga en contacto con el asistencia técnica a través de correo electrónico o por teléfono, tenga a mano la siguiente información:

- **clave de producto registrado** (la clave del producto se encuentra en el sobre del disco de software, en la tapa de la caja o en el correo electrónico que recibió después de adquirir un producto CyberLink en la tienda de CyberLink).
- el nombre del producto, la versión, la edición y el número de compilación, que por lo general se puede encontrar haciendo clic en la imagen el nombre del producto en la interfaz de usuario.
- la versión de Windows instalada en el sistema.
- lista de los dispositivos de hardware del sistema (tarjeta de captura, tarjeta de sonido, tarjeta VGA) y sus especificaciones. Para resultados más rápidos, genere y adjunte la información del sistema con el DxDiag.txt.

**Nota:** aquí están los pasos para generar el archivo DxDiag.txt de información del sistema: Haga clic en el botón (Inicio) de Windows, y a continuación, busque "dxdiag". Haga clic en el botón **Guardar la información** para guardar el archivo DxDiag.txt.

- Se puede ver el texto de los mensajes de advertencia (puede que quiera anotar o tomar una captura de pantalla).
- una descripción detallada del problema y el motivo por el que se produjo.

## Asistencia Web

Las soluciones a sus problemas se encuentran disponibles las 24 horas del día sin costo alguno en el sitio web de CyberLink:

**Nota:** Para poder utilizar el soporte web de CyberLink en primer lugar debe registrarse como miembro.

CyberLink le ofrece una amplia gama de opciones de soporte web, incluidas las preguntas más frecuentes, en los siguientes idiomas:

Idioma	URL de soporte web
Inglés	<a href="https://www.cyberlink.com/cs-help">https://www.cyberlink.com/cs-help</a>
Chino tradicional	<a href="https://tw.cyberlink.com/cs-help">https://tw.cyberlink.com/cs-help</a>
Japonés	<a href="https://jp.cyberlink.com/cs-help">https://jp.cyberlink.com/cs-help</a>
Español	<a href="https://es.cyberlink.com/cs-help">https://es.cyberlink.com/cs-help</a>
Coreano	<a href="https://kr.cyberlink.com/cs-help">https://kr.cyberlink.com/cs-help</a>
Chino simplificado	<a href="https://cn.cyberlink.com/cs-help">https://cn.cyberlink.com/cs-help</a>
Alemán	<a href="https://de.cyberlink.com/cs-help">https://de.cyberlink.com/cs-help</a>
Francés	<a href="https://fr.cyberlink.com/cs-help">https://fr.cyberlink.com/cs-help</a>
Italiano	<a href="https://it.cyberlink.com/cs-help">https://it.cyberlink.com/cs-help</a>

# Recursos de ayuda

A continuación se muestra una lista de los recursos de ayuda que pueden serle útil al utilizar cualquiera de los productos de CyberLink.

- Acceso a **la base de conocimientos de CyberLink** y a **las preguntas más frecuentes**: <https://es.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- Vea **los tutoriales de vídeo** para su software:  
<https://directorzone.cyberlink.com/tutorial/>
- Pregunte sus dudas y obtenga respuestas de los usuarios en el **foro de comunidad de CyberLink**:  
<https://forum.cyberlink.com/forum/forums/list/ENU.page>

**Nota:** El foro de la comunidad de usuarios de CyberLink sólo está disponible en inglés y alemán.

# Índice

## 2

2D a 3D 197

## 3

360°

- formato de proyección 130
- modo de visualización 131
- reproducción multimedia 129

3D 197

- cambio de formato 28, 116
- configuración 196
- dispositivo de visualización 198

Habilitando 135

habilitar 197

habilitar reproducción de Blu-ray 177

opción 150

preferencias 196

reproducción 134

TrueTheater 197

YouTube 150

## 4

4K 7

## 5

5.1 canales 166

## 7

7.1 canales 166

## 8

8K 8

## A

Aceleración de GPU 161

Actualización 4

Ajustar tono 46

Almacenamiento local 159

Alta definición

- audio 170

- discos compatibles 33

- reproducción 32

AMD™ Fluid Motion 161

Anclar vídeo de YouTube 54

Ángulo siguiente 141

Ángulos

- archivos de vídeo 109

- Disco Blu-ray 108

- DVD 107

Ángulos de visualización

- archivos de vídeo 109

- Disco Blu-ray 108

- DVD 107

Apple TV 66

Archivos de caché 159

Archivos de película

- controles de reproducción 81

- descripción 15

- Archivos de película
    - importar 189
    - reanudar reproducción 37
    - sincronizar con CyberLink Cloud 145
    - subtítulos 109, 142
  - Archivos de películas
    - compartir 196
    - formatos compatibles 38
    - reproducción 38
  - Área de trabajo 17
  - Asistencia técnica 210
  - Asistencia web 211
  - Asociación de archivo 158
  - ASS 142
  - Audio 44
    - 5.1 canales 166
    - 7.1 canales 166
    - alta definición 170
    - configuración 161, 166
    - copia 44, 45
    - discos 44
    - DSD 172
    - ecualizador 96
    - extracción 55
    - extraer 26
    - formatos compatibles 44
    - idioma de archivo de vídeo 109
    - Idioma de disco Blu-ray 108
    - Idioma de DVD 107
    - Idioma PiP 108
    - idioma predeterminado 160
    - mejora 125
    - menú 34
    - predeterminados 96
    - reproducción 43
    - retardo 171
    - salida directa 170
    - salida exclusiva 172
    - sincronización de salida 171
    - transmisión 57, 65
    - WASAPI 172
  - Audio DSD 172
  - Ayuda 212
- ## B
- BD-Live 177
  - Biblioteca
    - archivos de película 15
    - búsqueda 27
    - importar medios a 13
    - Programas de televisión 15
  - Biblioteca de medios
    - bienvenido 1
    - descripción 14
    - preferencias 188
  - Biblioteca de películas
    - descripción 15
    - importar 189
  - Bluetooth 171
  - Blu-ray 3D
    - habilitar 177
  - Botones de navegación 139
  - Brillo
    - augmentar/reducir 202
    - TrueTheater 126
  - Buscar
    - biblioteca de medios 27

- Buscar
  - configuración 158
- Búsqueda
  - por tiempo 105
- Búsqueda instantánea 74, 81
- Búsqueda por tiempo 105
- C**
- Calificación
  - de medios 28
- Calificar
  - medios 28
- Capítulos
  - menú 34
  - visor 122
- Captura
  - configuración 160
  - formato de archivo 160
- Capturar
  - capturas de pantalla 141
- Capturas de pantalla 141
- Cargar
  - vídeos 149, 151
- Carpetas
  - compartir 196
  - cubierta 23
  - reproducción 38
- CD
  - copia 44
  - copia de audio 45
  - reproducción 44
- ChromeCast 66
- Cilíndrica equidistante 129
- Cilíndrica equidistante incluida 129
- Código de país 176
- Código de región 176
- Compartir
  - en redes sociales 149
  - medios en red 148
- Compresión de rango dinámico 171
- Configuración
  - 3D 196
  - audio 161, 166
  - buscar 158
  - Discos Blu-ray 176
  - general 156
  - información 182
  - Información de la película 181
  - preferencias de medios domésticos 195
  - relación de aspecto 164
  - reproductor 156, 180
  - subtítulos 173
  - TrueTheater 161
  - vídeo 161
- Configuración de información 182
- Configuración de reproductor 156
- Configurar
  - configuración de reproductor 156
  - pantalla en 3D 196
  - preferencias 183
- Contenido BD-J 177
- Control de la velocidad de reproducción 98
- Controles
  - reproducción 74
  - volumen 99

- Controles de gestos 101
- Controles de reproducción 74
- Copiar audio 45
- Correo electrónico 89
- CyberLink Cloud
  - cargar medios 144
  - configuración 178
  - descarga 50
  - descripción 4
  - formatos compatibles 48
  - medios 48
  - reproducción 48
  - reproducción de medios 49
  - sincronización 178
  - sincronizar medios 145
  - transmisión 48, 49

## D

- Decodificación de hardware 161
- Decodificación de software 161
- Descargar
  - medios compartidos 62
- Desentrelazado 163
- Direct-Stream Digital 172
- Disco híbrido 178
- Discos
  - controles de reproducción 74
  - formatos compatibles 33
  - híbrido 178
  - idioma predeterminado 160
  - información 182
  - reanudar reproducción 33
  - reproducción 32
  - reproducción automática 158

- zoom digital 77
- Discos Blu-ray
  - ángulos 108
  - código de país 176
  - código de región 176
  - configuración 176
  - híbrido 178
  - idioma de audio 108
  - menú emergente 35, 75
  - menús 34
  - recortar 76
  - reproducción 32
  - solución con ratón 36
  - subtítulos 108, 142
  - vídeo PiP 108
- Dispositivo Android
  - sincronizar medios con 148
- Dispositivo de visualización
  - Configuración en 3D 198
- Dispositivos
  - sincronizar medios con 148
- DLNA
  - preferencias 195
  - reproducción de medios 57
- DMR 72
- Dolby Digital
  - a dispositivo externo 170
  - mezcla 170
- Dropbox
  - acceder a medios 18
  - habilitar 185
- DTS
  - a dispositivo externo 170
  - mezcla 170
- Duración

Duración  
 presentación 89

DVD  
 ángulos 107  
 idioma de audio 107  
 menús 34  
 reproducción 32  
 subtítulos 107

## E

Ecualizador 95, 96  
 Ediciones 3  
 Editar etiquetas 25  
 Efectos  
 presentación 89  
 valores predefinidos de audio 95  
 Eliminación de ruido 127  
 Emitir 65  
 Entorno  
 altavoz 166  
 Entorno de altavoces 166  
 Entrelazar 163  
 Escalado instantáneo 21, 22, 23, 25  
 Establecer asociaciones 158  
 Establecer como cubierta 23  
 Establecer por tiempo 105  
 Etiquetas  
 edición 25  
 exclusiva de WASAPI 172  
 Expandir para ajustar 117  
 Explorador 121  
 Exportar  
 listas de reproducción 51

Marcadores 137  
 Extracción de audio  
 YouTube 55  
 Extraer audio 26

## F

Fire TV 66  
 Fluid Motion 161  
 Fondos  
 cambiar 183  
 Formato de origen  
 vídeo 3D 28  
 Formatos compatibles  
 archivos de películas 38  
 audio 44  
 discos 33  
 fotos 42  
 vídeos 41  
 Fotos 91  
 360° 129  
 abrir con 89  
 capturar 141  
 compartir 196  
 compartir en red 148  
 controles de reproducción 88  
 copiar en el portapapeles 23  
 copiar vista 360° en el portapapeles 132  
 enviar por correo electrónico 89  
 formato de origen 3D 28  
 formatos compatibles 42  
 girar 91  
 importar 13

Fotos 91  
  imprimir 89  
  mini reproductor 91  
  miniaturas instantáneas 88  
  presentaciones 43  
  Siempre en la parte superior 91  
  sincronizar con CyberLink  
  Cloud 145  
  sincronizar con dispositivo 152  
  transmisión 57, 65  
  visualización 42  
  zoom digital 90  
Frontal y posterior 131  
Funciones 2

## G

Girar  
  fotos 91  
  vídeos 86  
Google Drive  
  acceder a medios 18  
  habilitar 185

## H

Habilitar  
  3D 135  
  Blu-ray 3D 177  
  TrueTheater 125  
HDMI 167  
  1.3 170  
  modos de salida 170  
HDR  
  compatible con 11

TrueTheater 126  
Headphone  
  TrueTheater Surround 168

## I

Idioma  
  audio de archivo de vídeo 109  
  Audio de disco Blu-ray 108  
  Audio de DVD 107  
  IU 157  
  MoovieLive 182  
  película predeterminada 160

Imagen de la cubierta  
  películas 21  
  programas de televisión 22

Importar  
  listas de reproducción 52  
  medios 13  
  subtítulos 142

Imprimir 89  
Información de la película  
  biblioteca de películas 14  
  configuración 181

Instantáneas  
  formato de archivo 160  
  tomar 141

iPower 14

Ir a 112

IU  
  cambiar fondo 183  
  idioma 157  
  personalización 183

**K**

- Karaoke 46
  - acceder a controles 140
  - ajustar tono 46
  - reproduciendo discos 46

**L**

- Letterbox 117
- Listas de reproducción
  - crear 51
  - exportar 51
  - importar 52
  - inteligentes 52
  - reproducir 53
- Listas de reproducción inteligentes 52

**M**

- Mantener relación de aspecto
  - letterbox 117
- Marca de entrada/salida 104
- Marcadores
  - añadir 136
  - exportar 137
  - reproducción 137
  - visor 136
- Medio doméstico
  - formatos de archivo compatibles 60
- Medios
  - biblioteca 18
  - búsqueda de 27

- compartir 196
- compartir en red 148
- emisión 65
- importar 13
- menú de reproducción 106
- reproducción 32
- sincronizar con CyberLink Cloud 145
- sincronizar con dispositivo 152
- transmisión 65
- ventana 20
- Medios domésticos
  - descargar 62
  - preferencias 195
  - reproducción de medios 57
- Menú emergente 35, 75
- Menú rápido 110
- Menús 34
  - accediendo 34
  - disco 34
  - DVD-VR 36
  - emergente 35
  - idioma predeterminado 160
  - principal 34
  - rápido 110
  - reproducción de medios 106
- Mezclador 99
- Mi PC 18
  - buscar 158
- Mini reproductor
  - descripción 30
  - fotos 91
  - películas 79
  - vídeos 86
- Miniaturas de foto instantáneas 88

- Miniaturas instantáneas 75, 99
  - archivos de caché 159
- Miracast 65
- Modo de alto rendimiento 165
- Modo de salida 167
- Modo de visualización 129
- Modo mini reproductor
  - utilizar 97
- Modo VR
  - acceder 63
  - configurar 63
  - reproducir medios 64
- Modos
  - Mini reproductor 30, 97
  - PC 30
  - TV 30
- MoovieLive
  - biblioteca de películas 14
  - idioma de datos 182
- MovieMarks 136
- Música
  - compartir 196
  - compartir en red 148
  - controles de reproducción 93
  - ecualizador 95
  - editar etiquetas 25
  - importar 13
  - Modo mini reproductor 97
  - portada de álbum 25
  - reproducción 43
  - sincronizar con CyberLink Cloud 145
  - sincronizar con dispositivo 152
  - transmisión 65

## N

- Nuevas funciones 2
- NVIDIA 161

## O

- OneDrive
  - acceder a medios 18
  - habilitar 185

## P

- Pan & Scan 118
- Pano Vision 117
- Papel tapiz
  - cambiar 183
  - configuración 118
  - descargar 183
  - uso de foto personalizada 118

- PCM 170

- Películas
  - biblioteca 14
  - controles de reproducción 74
  - idioma predeterminado 160
  - imagen de la cubierta 21
  - mini reproductor 79
  - siempre en la parte superior 79
  - transferir a dispositivos 155

- Perfil de color 161

- Personalizar
  - IU 183

- Pieles 183

- PiP

- PiP
    - idioma de audio 108
    - vídeo 108
  - Portada de álbum 25
  - Power Media Player
    - configuración 58
  - PowerDVD
    - actualizar 4
    - bienvenido 1
    - cambiar fondo 183
    - nuevas funciones 2
  - PowerDVD Live
    - descripción 3
  - PowerDVD Remote
    - configuración 58
    - descripción 122
    - formatos de archivo compatibles 60
  - Preferencias 183
    - 3D 196
    - biblioteca de medios 188
    - DLNA 195
    - medios domésticos 195
    - Personalización de IU 183
  - Presentaciones
    - controles de reproducción 88
    - preferencias 89
    - reproducir 43
  - Programa de mejora de productos 158
  - Programas de televisión
    - descripción 15
    - imagen de la cubierta 22
    - organización 191
    - reanudar reproducción 37
    - reproducción 40
    - subtítulos 142
  - programas de TV
    - mini reproductor 86
    - Siempre en la parte superior 86
- R**
  - Ratón
    - configuración de desplazamiento 180
    - solución de disco Blu-ray 36
  - Realidad virtual
    - 360° 129
  - Reanudar
    - archivos de película 37
    - archivos de vídeo 18
    - configuración 157
    - discos 33
  - Reanudar automáticamente
    - archivos de película 37
    - archivos de vídeo 18
    - configuración 157
    - discos 33
  - Recortar para rellenar
    - Blu-rays 76
    - relación de aspecto 117
    - vídeos 84
  - Red
    - descargar desde 62
    - formatos de archivo compatibles 60
    - reproducción de medios 57
  - Reducción de ruido 127
  - Relación de aspecto 116

- Relación de aspecto 116
  - configuración 164
  - recortando 117
  - recortar para rellenar 76, 84, 164
- Repetir 95
- Repetir A-B 140
- Reproducción
  - Contenido 3D 134
- Reproducción aleatoria 94
- Reproducir
  - discos de películas 32
  - música 43
  - presentaciones de fotos 43
  - Vídeo 360° 129
  - vídeos 40
- Requisitos del sistema 5
- Retardo de audio 171
- Roku 66

## S

- S/DPDIF
  - modos de salida 169
- Salida de audio exclusiva 172
- Salida directa 170
- Say-It-Again 140
- Selector de escena de vídeo 104
- Siempre en la parte superior 79, 86, 91
- Sigue desactivado 108, 114
- Sincronización
  - CyberLink Cloud 178
- Sincronizar
  - audio 171

- con CyberLink Cloud 145
- medios con dispositivo 148
- subtítulos 173

- SRT 142
- Stabilizer 127
- Subtítulos
  - archivos de vídeo 109
  - configuración 173
  - Discos Blu-ray 108
  - DVD 107
  - externos/incrustados 142
  - idioma predeterminado 160
  - importar 142
  - menú 34
  - secundarios 107, 108
  - transferir a dispositivos 155
- Subtítulos ocultos
  - configuración 175

## T

- Tabla de versiones 3
- Teclado
  - configuración 180
  - teclas de acceso directo 199
- Teclado numérico 139
- Teclas de acceso directo 199
- Transcodificar vídeo
  - automáticamente 153
- Transferir
  - archivos de película 155
  - subtítulos 155
- Transmisión
  - calidad de vídeo 68
- Transmitir 48

- Transmitir 48
    - audio 66
    - medios a dispositivos 65
    - música 66
    - vídeo 66
  - TrueTheater
    - 2D a 3D 197
    - audio 125
    - configuración 161
    - descripción 124
    - habilitar 125
    - HD 126
    - HDR 126
    - mejoras 124
    - modo de visualización 129
    - no está disponible 127
    - stretch 117, 165
    - surround 168, 169
    - vídeo 125
- U**
- Ultra HD Blu-ray
    - HDR 11
    - reproducción 32
    - requisitos del sistema 5
- V**
- Vídeo en línea 53
  - Vídeos
    - 360° 129
    - ángulos 109
    - compartir 149, 151, 196
    - compartir en red 148
    - configuración 161
    - controles de reproducción 81
    - en línea 53
    - extraer audio 26
    - formato de origen 3D 28
    - formatos compatibles 41
    - girar 86
    - idioma de audio 109
    - importar 13
    - marca de entrada/salida 104
    - mejora 125
    - mini reproductor 86
    - reanudar reproducción 18
    - recortar 84
    - reproducción 40
    - retardo de audio 171
    - Siempre en la parte superior 86
    - sincronizar con CyberLink Cloud 145
    - sincronizar con dispositivo 152
    - subtítulos 109
    - transcodificar automáticamente 153
    - transmisión 49, 57, 65
    - Vimeo 56
    - YouTube 53
    - zoom digital 82
  - Vimeo
    - 360° 133
    - calidad 56
    - cargar vídeos en 151
    - controles de reproducción 81
    - mini reproductor 86
    - Siempre en la parte superior 86
    - ver vídeos 56

Virtual speaker 168  
Vista de calendario 23  
Vista individual predeterminada  
131  
Vista instantánea 23  
Vista panorámica 131  
Vista previa instantánea 81  
Vista triple 131  
Volumen 99  
VR  
    360° 129  
VTT 142

Zoom digital 77, 82, 90  
Zoom instantáneo 77, 82, 90

## W

WPL 52

## Y

YouTube  
    360° 133  
    anclar vídeos 54  
    calidad 53  
    cargar vídeo 3D 150  
    cargar vídeos en 149  
    controles de reproducción 81  
    extracción de audio 55  
    listas de reproducción 51  
    mini reproductor 86  
    Siempre en la parte superior 86  
    subtítulos 142  
    ver vídeos 53

## Z

Zoom 77, 82, 90