

CyberLink

# **PowerDVD 19**

Modo TV

## Guia do Usuário



# Copyright e aviso de isenção

Todos os direitos reservados.

Dentro do permitido pela lei, o POWERDVD É FORNECIDO "COMO ESTÁ", SEM GARANTIA DE QUALQUER TIPO, SEJA EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE SEM LIMITAÇÃO DE QUALQUER GARANTIA SOBRE INFORMAÇÕES, SERVIÇOS OU PRODUTOS FORNECIDOS ATRAVÉS OU EM CONEXÃO COM O POWERDVD E QUAISQUER GARANTIAS COMERCIAIS, DE ADEQUAÇÃO PARA UM USO DETERMINADO, EXPECTATIVA DE PRIVACIDADE OU A NÃO VIOLAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS.

USANDO ESTE SOFTWARE, VOCÊ CONCORDA QUE A CYBERLINK NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR NENHUMA PERDA DIRETA, INDIRETA OU CONSEQUENCIAL QUE RESULTE DO USO DESTES SOFTWARE OU DE MATERIAIS CONTIDOS NESTE PACOTE.

Os termos e condições aqui descritos serão regulados e interpretados de acordo com as leis de Taiwan, República da China.

PowerDVD é uma marca registrada junto com outros nomes de empresas e produtos mencionados nesta publicação, usados para fins de identificação, permanecendo propriedade exclusiva de seus respectivos proprietários.

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 Confidential unpublished works.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.

## Matriz da CyberLink International

<b>Endereço para correspondência</b>	CyberLink Corporation 15F., No. 100, Minquan Rd., Xindian Dist. New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)
<b>Site da Web</b>	<a href="https://www.cyberlink.com">https://www.cyberlink.com</a>
<b>Telefone</b>	886-2-8667-1298
<b>Fax</b>	886-2-8667-1385

Copyright © 2019 CyberLink Corporation. All rights reserved.

# Conteúdo

<b>Capítulo 1:</b>	<b>1</b>	<b>Introdução</b>
	1	Modo TV do PowerDVD
	7	Formatos de Arquivo e Discos Suportados
<b>Capítulo 2:</b>	<b>10</b>	<b>Biblioteca de mídia do PowerDVD</b>
	10	Importando mídia para a biblioteca de mídia
<b>Capítulo 3:</b>	<b>17</b>	<b>Reprodução de mídia no PowerDVD</b>
	17	Reprodução de programas de TV
	20	Reprodução de arquivos de filmes
	23	Reprodução de discos de filmes
	25	Reprodução de vídeos
	28	Exibição de fotos
	30	Reprodução de música
	32	Reprodução de mídia em Meu computador
	33	Reprodução de mídia armazenada no CyberLink Cloud
	34	Reprodução de vídeos no YouTube
	36	Reproduzir vídeos no Vimeo
<b>Capítulo 4:</b>	<b>39</b>	<b>Recursos de reprodução</b>
	39	Aprimoramentos do TrueTheater
	41	Reprodução de mídia 360°
	45	Reprodução em 3D
	47	Legendas externas e integradas
<b>Capítulo 5:</b>	<b>49</b>	<b>Configurações do PowerDVD</b>
	49	Configurações gerais
	51	Configurações de vídeo

	52	Configurações de áudio
	56	Configurações de Disco Blu-ray
	57	Configuração 3D
	58	PowerDVD Remote
<b>Capítulo 6:</b>	<b>59</b>	<b>Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo (Reproduzir em)</b>
	60	Transmissão de mídia para um dispositivo de transmissão
<b>Capítulo 7:</b>	<b>65</b>	<b>Teclas de atalho do PowerDVD</b>
<b>Capítulo 8:</b>	<b>69</b>	<b>Informações de Direitos Autorais e Licenciamento</b>
<b>Capítulo 9:</b>	<b>75</b>	<b>Suporte técnico</b>
	75	Antes de entrar em contato com o suporte técnico
	76	Suporte pela Internet
	77	Recursos de ajuda

## Capítulo 1:

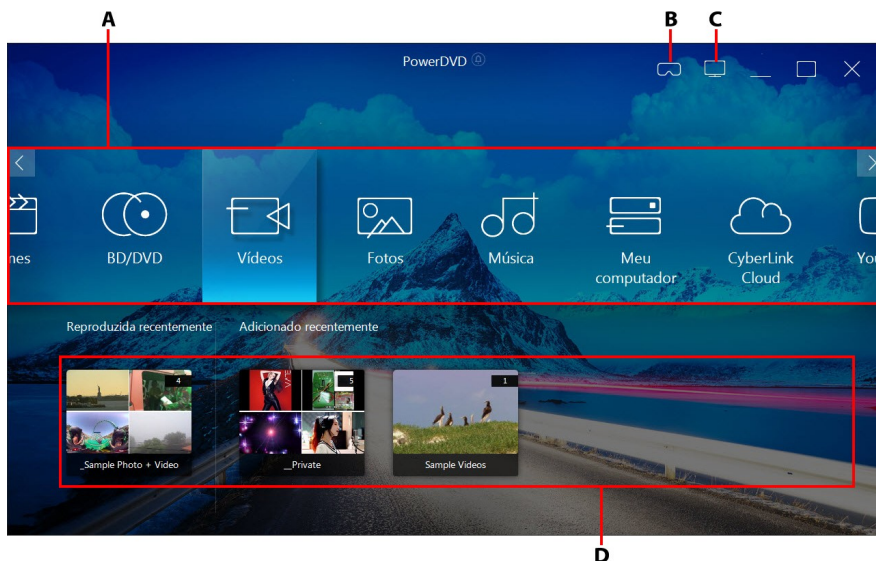
# Introdução

Bem-vindo ao modo TV do CyberLink PowerDVD. O reprodutor número um de mídia digital e discos de filme do mundo foi otimizado para a experiência com um home theater.

**Observação:** esse documento é apenas para referência e uso informativo. Seu conteúdo e o programa correspondente estão sujeitos a mudança sem aviso.

## Modo TV do PowerDVD

Quando você entra no modo TV, o programa é exibido como a seguir.



A - Painel de mídia, B - Entre no Modo VR, C - Mudar para o Modo PC, D - Mídia recentemente reproduzida/adicionada

**Observação:** O modo TV do CyberLink PowerDVD não suporta todos os recursos do programa. Tente mudar para o modo PC se não conseguir encontrar o recurso que está procurando.

## Painel de mídia

O painel de mídia é onde você seleciona o tipo de mídia que deseja reproduzir no CyberLink PowerDVD. Desse painel você pode reproduzir discos de filmes e acessar todas as fotos, vídeos, arquivos de filmes, programas de TV e músicas na biblioteca de mídia do CyberLink PowerDVD.

**Observação:** se você não importar mídia para a biblioteca de mídia na primeira abertura, você pode selecionar o botão **Adicionar já** para importá-la. Consulte [Importando mídia para a biblioteca de mídia](#) para obter mais informações. Você também pode acessar a mídia em seu computador usando a opção do painel de mídia **Meu computador**.

No painel de mídia, você também pode acessar os arquivos de mídia armazenados no CyberLink Cloud\* ou assistir a vídeos do YouTube sem sair do programa.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

Para navegar pelo painel de mídia, você pode:

- usar o aplicativo PowerDVD Remote. Consulte [Configurações do PowerDVD Remote](#) para obter informações sobre como baixar, instalar e configurar esse aplicativo.
- use um controle remoto compatível conectado ao seu computador.
- use gestos de toque em um tablet ou tela de toque. Deslize o dedo para a esquerda ou direita para navegar e toque em uma opção para selecioná-la.
- use as teclas de seta do teclado para navegar pelas opções. Pressione a tecla Enter para selecionar uma opção.
- use a roda de rolagem do mouse para percorrer as opções disponíveis. Clique em uma opção para selecioná-la.

## Programas de TV

A opção **Programas de TV** é onde os arquivos de vídeo de programas de TV gravados com um PVR são encontrados na biblioteca de mídia do PowerDVD. Consulte [Reprodução de programas de TV](#) para obter mais informações.

## Filmes

Selecione **Filmes** para acessar os arquivos de filmes da biblioteca de mídia do CyberLink PowerDVD. Os arquivos de filmes são pastas de Discos DVD/Blu-ray\*, arquivos ISO de Discos DVD/Blu-ray\* e arquivos de vídeo individuais (arquivos de filmes que você gravou com um PVR) que estão salvos no disco rígido do seu computador.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

Consulte [Reprodução de arquivos de filmes](#) para obter mais informações sobre a reprodução de arquivos de filmes no CyberLink PowerDVD.

## BD/DVD

Selecione **BD/DVD** para reproduzir discos de vídeo no CyberLink PowerDVD. Consulte [Reprodução de discos de filmes](#) para obter informações sobre a reprodução de discos no CyberLink PowerDVD.

## Vídeos

Selecione a opção **Vídeos** para reproduzir os vídeos que estão em sua biblioteca de mídia. Esses vídeos são filmes domésticos e outros cliques curtos que você pode não querer incluir na Biblioteca de filmes. Consulte [Reprodução de vídeos](#) para obter informações sobre a reprodução de arquivos de vídeo no CyberLink PowerDVD.

## Fotos

Selecione **Fotos** para visualizar todas as fotos que estão em sua biblioteca de mídia. Você pode visualizar essas fotos uma de cada vez ou em apresentações de slides. Consulte [Exibição de fotos](#) para obter informações sobre os recursos de fotos disponíveis no CyberLink PowerDVD.

## Música

Selecione a opção **Música** para reproduzir as músicas na sua biblioteca. O áudio que fica na biblioteca de músicas não precisa ser apenas música. Pode ser qualquer tipo de áudio suportado que você deseje reproduzir no CyberLink PowerDVD.

Consulte [Reprodução de música](#) para obter informações sobre os recursos de reprodução de música disponíveis no CyberLink PowerDVD.

## Meu computador

Selecione **Meu computador** para visualizar todas as pastas no disco rígido do computador e todos os dispositivos USB, unidades de rede e mais. Essa guia equivale à exibição que você vê quando clica em **Computador** no Windows Explorer, incluindo os atalhos das bibliotecas padrão do Windows. Isso permite que você acesse e reproduza qualquer mídia que não importou para a biblioteca de mídia.

**Observação:** O CyberLink PowerDVD suporta os serviços de armazenamento em nuvem Dropbox, Google Drive e OneDrive. Verifique se o aplicativo de área de trabalho do serviço de armazenamento em nuvem está instalado, em execução, sincronizado e ativado nas preferências da interface do usuário no modo PC.

## CyberLink Cloud

Selecione a opção **CyberLink Cloud\*** para visualizar a mídia armazenada no serviço de nuvem da CyberLink. Você pode usar o CyberLink Cloud para fazer backup de suas mídias para poder acessá-las em qualquer lugar ou para acessar as mídias



carregadas através de um dispositivo portátil que esteja executando o CyberLink Power Media Player.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

As mídias do CyberLink Cloud podem ser transmitidas para seu computador para reprodução no CyberLink PowerDVD. Consulte [Reprodução de mídia armazenada no CyberLink Cloud](#) para obter mais informações sobre o uso desse recurso.

## YouTube

A opção YouTube do painel de mídia permite que você assista a vídeos no YouTube.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

Consulte [Reprodução de vídeos no YouTube](#) para obter mais informações sobre o uso desse recurso.

## Vimeo

A opção Vimeo do painel de mídia permite que você assista a vídeos no Vimeo.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

Consulte [Reproduzir vídeos no Vimeo](#) para obter mais informações sobre como usar esse recurso.

## Configurações

Selecione a opção Configurações para ajustar as configurações disponíveis no modo TV do CyberLink PowerDVD. Consulte [Configurações do PowerDVD](#) para obter mais informações.

## Modo VR PowerDVD (Realidade Virtual)

No CyberLink PowerDVD, se você tiver um headset de realidade virtual (VR) suportado, pode reproduzir sua mídia no modo VR.

### Configuração e entrada no Modo VR

Antes de tentar entrar no modo VR do PowerDVD, certifique-se de que:

- seu headset VR suportado está conectado ao seu computador.
- você instalou todas as ferramentas e programas necessários fornecidos pelo fabricante do headset VR.
- seu headset VR está ligado, se necessário.

Para entrar no modo VR, clique no botão  e selecione **Entrar no modo VR**. Você agora pode colocar seu headset VR para aproveitar o conteúdo no modo VR.

**Observação:** você também pode selecionar a mídia na biblioteca de mídia e entrar no modo VR selecionando **Headset VR** no menu **Reproduzir em**.

Selecione a opção **Visualização VR espelho na janela PowerDVD** se quiser que o que você vê ao usar o headset VR também seja exibido na janela de mídia do CyberLink PowerDVD.

**Observação:** para obter ajuda sobre quais controles estão disponíveis no modo VR, olhe para a esquerda quando estiver usando o headset VR para visualizar as dicas da tela. Durante a reprodução da mídia, puxe o gatilho/clique no trackpad (dependendo do tipo do seu headset VR) para visualizar os controles do reprodutor e as dicas da tela.

### Reprodução de mídia no modo VR

Ao reproduzir vídeos 360, fotos e vídeos do YouTube no modo VR, você estará totalmente imerso em um ambiente de realidade virtual 360. Ao reproduzir mídia não 360, a mídia é visualizada em uma tela virtual grande em sua sala particular de cinema dentro do ambiente VR.


**Observação:** para obter ajuda sobre quais controles estão disponíveis no modo VR, olhe para a esquerda quando estiver usando o headset VR para visualizar as dicas da tela. Durante a reprodução da mídia, puxe o gatilho/clique no trackpad (dependendo do tipo do seu headset VR) para visualizar os controles do reprodutor e as dicas da tela.

Você pode reproduzir a maioria das mídias de sua biblioteca de mídia no modo VR, incluindo suas músicas e vídeos no YouTube. Você também pode acessar os arquivos de mídia do seu disco rígido acessando Meu computador e também o conteúdo Steam através do SteamVR.

**Observação:** a reprodução de mídia do CyberLink Cloud, mídia doméstica (DLNA), arquivos ISO e pastas de discos não está disponível no modo VR.

## Alteração de modos do PowerDVD

O CyberLink PowerDVD tem dois modos principais disponíveis para reproduzir seu conteúdo de mídia: Modo PC e modo TV. O modo PC é o modo principal do CyberLink PowerDVD e tem mais recursos.

Para mudar para o modo PC, clique no botão  na barra do título.

**Observação:** consulte o arquivo ajuda dentro do modo PC do CyberLink PowerDVD, para obter uma descrição detalhada de suas funções e recursos.

## Formatos de Arquivo e Discos Suportados

O CyberLink PowerDVD suporta a reprodução dos seguintes formatos de disco e arquivos de mídia.

## Formatos de disco

Os formatos de discos ópticos que o CyberLink PowerDVD suporta estão listados abaixo:

Tipos de discos ópticos	Formatos de arquivos
Ultra HD Blu-ray*	BDMV
Discos Blu-ray*/Discos Blu-ray 3D*	BDAV, BDMV
DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

## Formatos de arquivo de vídeo

Arquivos de filmes, programas de TV e vídeos e os formatos a seguir são suportados no CyberLink PowerDVD:

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/PNG alfa\*), 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.

## Formatos de arquivo de foto

No CyberLink PowerDVD você pode exibir fotos nos seguintes formatos:

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.

## Formatos de arquivo de áudio

No CyberLink PowerDVD você pode reproduzir áudio nos seguintes formatos de áudio:

Tipos de discos óticos	Formatos de arquivos
CD	Áudio, Karaoke

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

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

## Capítulo 2:

# Biblioteca de mídia do PowerDVD

A biblioteca de mídia do PowerDVD é composta de todos os filmes, programas de TV e outros arquivos de mídia que você importar do disco rígido do seu computador. Para garantir que a biblioteca de mídia do PowerDVD tenha todas as suas mídias, certifique-se de dizer ao CyberLink PowerDVD onde elas estão para que possam ser importadas. Para obter informações sobre a importação de filmes, programas de TV e outros arquivos de mídia para a biblioteca de mídia, consulte [Importando mídia para a biblioteca de mídia](#).

## Importando mídia para a biblioteca de mídia

Na primeira abertura, o CyberLink PowerDVD importa os filmes, programas de TV e outros arquivos de mídia do disco rígido do seu computador e dispositivos de rede conectados para a biblioteca de mídia do PowerDVD. Se não houver mídia na janela da biblioteca, você pode especificar de quais pastas o CyberLink PowerDVD deve importar mídia clicando no botão **Adicionar agora**.

Para importar mídia para a biblioteca de mídia, faça o seguinte:

1. Selecione o botão **Adicionar agora**. A janela de configurações da biblioteca de mídia aparece.

**Observação:** se já houver mídia em uma janela de biblioteca, você pode acessar a janela de configurações através da seção **Configurações da biblioteca de mídia** de [Configurações gerais](#).

2. Na janela Configurações, selecione uma das guias a seguir:
  - [Filmes](#)
  - [Programas de TV](#)
  - [Vídeo/fotos](#)

- [Música](#)
3. Selecione **OK** para fechar a janela Configurações. O CyberLink PowerDVD verificará a pasta e importará todos os arquivos de mídia suportados.

**Observação:** se você não importar mídia para a biblioteca de mídia do PowerDVD você ainda pode acessá-la no disco rígido do seu computador através da guia **Meu computador** do PowerDVD.

## Filmes

Selecione a guia **Filmes** para definir de quais pastas o CyberLink PowerDVD importará arquivos de filmes. Os arquivos de filmes são Discos DVD/Blu-ray\*, arquivos ISO de Disco DVD/Blu-ray\* e arquivos de vídeo individuais (arquivos de filmes que você gravou com um PVR) que estão salvos no disco rígido do seu computador e dispositivos de rede conectados.

## Biblioteca de filmes

Na lista Biblioteca de filmes estão as pastas das quais o CyberLink PowerDVD importa arquivos de filmes suportados. Consulte [Formatos de Arquivo e Discos Suportados](#) para obter uma lista dos formatos de arquivo suportados.


**Observação:** essas pastas são verificadas continuamente quanto a novas mídias, portanto, se você adicionar ou remover mídia delas, a biblioteca de mídia do PowerDVD é atualizada automaticamente.

Para adicionar pastas à biblioteca de filmes, faça o seguinte:

1. Selecione o botão **Adicionar pasta de filmes**.
2. Procure a pasta que deseja adicionar. As pastas podem estar no disco rígido do seu computador ou em um dispositivo de rede conectado.
3. Selecione o botão **Selecionar pasta** para adicioná-la à lista.
4. Repita as etapas acima para adicionar mais pastas se necessário.
5. Se necessário, selecione a opção **Ignorar vídeos com menos de** e digite a duração em minutos no campo fornecido. Isso ajudará a filtrar os vídeos

domésticos ou outros mais curtos que você pode não desejar manter em sua biblioteca de filmes.

6. Se necessário, selecione a opção **Exibir mídia desconectada** se quiser ver os arquivos de filme dos dispositivos de rede desconectados na biblioteca de mídia.

**Observação:** se desejar remover uma pasta da biblioteca de filmes, passe o mouse sobre a pasta na lista e selecione .

## Programas de TV

Selecione a guia **Programas de TV** para definir de quais pastas o CyberLink PowerDVD importará os programas de TV. Os programas de TV são arquivos de vídeo gravados com um PVR e salvos no disco rígido do computador e dispositivos de rede conectados.

Os programas de TV nas pastas especificadas são importados para a seção **Programas de TV** da biblioteca de mídia.

## Biblioteca de programas de TV

Na lista biblioteca de programas de TV estão as pastas das quais o CyberLink PowerDVD importa os programas de TV suportados. Consulte [Formatos de Arquivo e Discos Suportados](#) para obter uma lista dos formatos de arquivo suportados.


**Observação:** essas pastas são verificadas continuamente quanto a novas mídias, portanto, se você adicionar ou remover mídia delas, a biblioteca de mídia do PowerDVD é atualizada automaticamente.

Para adicionar pastas à biblioteca de programas de TV, faça o seguinte:

1. Selecione o botão **Adicionar pasta de programa de TV**.
2. Procure a pasta que deseja adicionar. As pastas podem estar no disco rígido do seu computador ou em um dispositivo de rede conectado.
3. Selecione o botão **Selecionar pasta** para adicioná-la à lista.
4. Repita as etapas acima para adicionar mais pastas se necessário.



5. Se necessário, selecione a opção **Ignorar vídeos com menos de** e digite a duração em minutos no campo fornecido. Isso ajudará a filtrar os vídeos domésticos ou outros mais curtos que você pode não desejar manter em sua biblioteca de programas de TV.
6. Se necessário, selecione a opção **Exibir mídia desconectada** se quiser ver os programas de TV dos dispositivos de rede desconectados na biblioteca de mídia.

**Observação:** se desejar remover uma pasta da biblioteca de programas de TV, passe o mouse sobre a pasta na lista e selecione .

## Organização de programas de TV

Para facilitar a procura, os programas de TV são organizados por séries e temporadas. O CyberLink PowerDVD faz isso automaticamente baseado nos nomes do arquivo de programa de TV e das pastas. Para obter melhores resultados, certifique-se de que os nomes da pasta e do arquivo do programa de TV estejam como a seguir:

- o nome do programa de TV deve estar no nome do arquivo ou no nome da pasta pai do arquivo.
- onde "XX" indica o número da temporada, deve estar no nome do arquivo como "SXX" ou como "Season XX" da pasta pai do arquivo.
- onde "YY" indica o número do episódio, deve estar no nome do arquivo como "YY" ou "EYY".

## Exemplos de nomeação

A seguir alguns exemplos de como você pode organizar seus programas de TV para que fiquem organizados adequadamente na biblioteca de programas de TV:

Nome da pasta superior	Nome da subpasta	Nome de arquivo
Programas de TV	--	The.PowerDVD.Show.S01E01.MP4, The.PowerDVD.Show.S01E02.MP4,

		The.PowerDVD.Show.S02E01.MP4, ...
Programas de TV	O programa PowerDVD	S01E01.MP4, S01E02.MP4, S02E01.MP4, ...
O programa PowerDVD	Season 1	E01.MP4, S01E02.MP4, ...
O programa PowerDVD	Season 1	01.MP4, 02.MP4, ...

**Observação:** se houver texto adicional no nome do arquivo entre o número do episódio e a extensão do arquivo, ele será ignorado e não exibido na biblioteca de programas de TV.

## Vídeos/fotos

Selecione a guia **Vídeos/Fotos** para definir de quais pastas o CyberLink PowerDVD importará vídeos e fotos. Recomenda-se a importação de arquivos de vídeos domésticos ou outros cliques curtos que você pode não desejar incluir na seção Biblioteca de filmes.

## Bibliotecas de vídeos/fotos


Na lista Biblioteca de vídeos/fotos estão as pastas das quais o CyberLink PowerDVD importa arquivos de vídeo e fotos suportados. Consulte [Formatos de Arquivo e Discos Suportados](#) para obter uma lista dos formatos de arquivo suportados.

**Observação:** essas pastas são verificadas continuamente quanto a novas mídias, portanto, se você adicionar ou remover mídia delas, a biblioteca de mídia do PowerDVD é atualizada automaticamente.

Para adicionar pastas às bibliotecas de vídeo e foto, faça o seguinte:

1. Selecione o botão **Adicionar pasta de vídeos/fotos**.
2. Procure a pasta que deseja adicionar. As pastas podem estar no disco rígido do seu computador ou em um dispositivo de rede conectado.
3. Selecione o botão **Selecionar pasta** para adicioná-la à lista.

4. Repita as etapas acima para adicionar mais pastas se necessário.
5. Se necessário, selecione uma das seguintes opções de importação:
  - **Ignorar arquivos de fotos de menos de:** selecione essa opção se não quiser importar arquivos de fotos com tamanho menor do que o selecionado na lista suspensa.
  - **Ignorar arquivos de vídeo de menos de:** selecione essa opção se não quiser importar arquivos de vídeo com tamanho menor do que o selecionado na lista suspensa.
6. Se necessário, selecione a opção **Exibir mídia desconectada** se quiser ver os vídeos/fotos dos dispositivos de rede desconectados na biblioteca de mídia.

**Observação:** se desejar remover uma pasta da biblioteca de vídeo ou foto, passe o mouse sobre a pasta na lista e selecione .

## Música

Selecione a guia **Música** para definir de quais pastas o CyberLink PowerDVD importará arquivos de áudio. Você pode importar qualquer tipo de arquivo de áudio para a biblioteca de música que tenha o formato suportado, mas os arquivos são importados na guia **Música** da biblioteca de mídia.

## Biblioteca de música


Na lista Biblioteca de música estão as pastas das quais o CyberLink PowerDVD importa música suportada. Consulte [Formatos de Arquivo e Discos Suportados](#) para obter uma lista dos formatos de arquivo suportados.

**Observação:** essas pastas são verificadas continuamente quanto a novas mídias, portanto, se você adicionar ou remover mídia delas, a biblioteca de mídia do PowerDVD é atualizada automaticamente.

Para adicionar pastas à biblioteca de música, faça o seguinte:

1. Selecione o botão **Adicionar pasta de música**.

2. Procure a pasta que deseja adicionar. As pastas podem estar no disco rígido do seu computador ou em um dispositivo de rede conectado.
3. Selecione o botão **Selecionar pasta** para adicioná-la à lista.
4. Repita as etapas acima para adicionar mais pastas se necessário.
5. Se necessário, selecione a opção **Exibir mídia desconectada** se quiser ver os arquivos de música dos dispositivos de rede desconectados na biblioteca de mídia.

**Observação:** se desejar remover uma pasta da biblioteca de música, passe o mouse sobre a pasta na lista e selecione .

### Capítulo 3:


# Reprodução de mídia no PowerDVD

O CyberLink PowerDVD suporta a reprodução de várias mídias diferentes. De conteúdo de alta definição e DVDs, até arquivos de filmes e programas de TV, vídeos domésticos e CDs de áudio, apresentações de slides de fotos e arquivos de música, o CyberLink PowerDVD proporciona a você uma experiência completa em reprodução de mídia digital.




## Reprodução de programas de TV

Selecione a opção **Programas de TV** no painel de mídia para entrar no módulo Programas de TV e ver uma lista dos programas da biblioteca de mídia. Você também pode ver uma lista de programas de TV **Reproduzida recentemente** e **Adicionado recentemente** destacando **Programas de TV** no painel de mídia.

O CyberLink PowerDVD organiza automaticamente os programas de TV por programa, temporada e episódio para facilitar a navegação. Se você perceber que os programas de TV não estão sendo exibidos corretamente, pode ser necessário atualizar os nomes do arquivo e da pasta. Consulte [Organização de programas de TV](#) para obter mais informações.


**Observação:** selecione o botão  se quiser pesquisar um programa de TV específico em sua biblioteca de mídia.

Conforme você navega na biblioteca, observe os ícones ao lado de cada episódio do programa de TV. Os significados deles são os seguintes:

-  - indica que o episódio ainda não foi assistido.
-  - indica que o episódio foi assistido parcialmente, mas não até o fim.
-  - indica que o episódio foi assistido anteriormente.

Clique com o botão direito do mouse na miniatura do programa de TV e selecione **Localizar no disco rígido** para visualizar a pasta onde o arquivo está localizado no Windows Explorer. Selecione **Excluir do disco** para removê-lo do disco rígido do seu computador.

Para iniciar a reprodução, navegue até o programa de TV que deseja assistir e selecione-o. Para reproduzir o programa de TV no [modo VR](#), clique com o botão direito sobre ele e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Reinício Automático

Se você interromper ou fechar o CyberLink PowerDVD durante a reprodução de programas de TV da biblioteca de mídia, na próxima vez que você reproduzir aquele arquivo de vídeo específico poderá retomar a reprodução a partir da última cena vista.

O recurso reinício automático se lembra exatamente onde você parou na última vez que assistiu ao programa de TV. Ele inclui as seguintes opções:


- selecione **Continuar** para continuar do ponto em que parou de assistir anteriormente.

Se você não quiser que o CyberLink PowerDVD avise todas as vezes que reproduzir um programa de TV, você pode desabilitar a função de reinício automático nas configurações. Consulte a seção **Configuração de reinício automático** de [Configurações gerais](#) para obter mais informações.

## Controles de reprodução de programas de TV

Quando estiver assistindo a um programa de TV, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem interrupção e pausa na reprodução, retrocesso/avanço rápido do conteúdo ou ajuste do volume. Você também pode avançar ou retroceder em quadros quando a reprodução for

pausada ou tocar e arrastar o controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.

Selecione o botão  (ou o botão menu do controle remoto) para acessar os seguintes recursos:


- **Reproduzir em:** selecione essa opção para reproduzir o programa de TV atual em outro dispositivo ou monitor. Consulte [Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo \(Reproduzir em\)](#) para obter mais informações.
- **Idioma do áudio:** permite a seleção dos fluxos de áudio disponíveis, isto é, o idioma de diálogo. O número de transmissões de áudios depende do arquivo de vídeo por si só.
- **Legendas Principais:** permite que você habilite/desabilite a legenda dos arquivos de legenda externos disponíveis. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.

**Observação:** selecione a opção **Configurações** para alterar a aparência e mais das legendas externas. Consulte a seção **Configurações de legenda na ajuda do modo PC** para obter mais informações.

- **Legendas secundárias:** permite que você habilite legendas secundárias dos arquivos de legenda externos disponíveis ou desligue-os. As legendas secundárias aparecem juntamente com as legendas (primárias) padrão. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.
- **Capítulos:** selecione para visualizar e ir para os capítulos disponíveis no programa de TV.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Defina o formato de projeção 360:** se estiver reproduzindo um arquivo de mídia 360° e o CyberLink PowerDVD não detectou (e você tem certeza que ele foi produzido para visualização), essa opção permite que você defina

manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.


- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.

Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de suas mídias. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.

Ao assistir a programas de TV em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão






para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores

padrão 16:9 para ampliar o vídeo. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

## Reprodução de arquivos de filmes

Selecione a opção **Filmes** no painel de mídia para entrar no módulo Filmes e ver uma lista dos arquivos de filme da biblioteca de mídia. Você também pode ver uma lista de filmes **Reproduzida recentemente** e **Adicionado recentemente** destacando **Filmes** no painel de mídia.


Conforme você navega na biblioteca, observe os ícones ao lado de cada arquivo de filme. Os significados deles são os seguintes:

-  - indica que o filme ainda não foi assistido.
-  - indica que o filme foi assistido parcialmente, mas não até o fim.
-  - indica que o filme foi assistido anteriormente.

Clique com o botão direito do mouse na miniatura do arquivo de filme e selecione **Localizar no disco rígido** para visualizar a pasta onde o arquivo está localizado no Windows Explorer. Selecione **Excluir do disco** para removê-lo do disco rígido do seu computador.



Para iniciar a reprodução, navegue até o arquivo de filme que deseja assistir e selecione-o. Para reproduzir o arquivo de filme no [modo VR](#), clique com o botão direito sobre ele e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Reinício Automático

Se você interromper ou fechar o CyberLink PowerDVD durante a reprodução de arquivos de filme da biblioteca de mídia, na próxima vez que você reproduzir aquele arquivo de vídeo específico poderá retomar a reprodução a partir da última cena vista.


O recurso reinício automático se lembra exatamente onde você parou na última vez que assistiu ao arquivo do filme. Ele inclui as seguintes opções:

- selecione **Continuar** para continuar do ponto em que parou de assistir anteriormente.
- selecione **Reiniciar** para assistir ao arquivo do filme desde o início.

Se você não quiser que o CyberLink PowerDVD avise todas as vezes que reproduzir um arquivo de filme, você pode desabilitar a função de reinício automático nas configurações. Consulte a seção **Configuração de reinício automático** de [Configurações gerais](#) para obter mais informações.

## Controles de reprodução do arquivo de filme


Quando estiver assistindo a um arquivo de filme, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem interrupção e pausa na reprodução, retrocesso/avanço rápido do conteúdo ou ajuste do volume. Você também pode avançar ou retroceder em quadros quando a reprodução for pausada ou tocar e arrastar o controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.



Selecione o botão  (ou o botão menu do controle remoto) para acessar os seguintes recursos:

- **Reproduzir em:** selecione essa opção para reproduzir o arquivo de filme atual em outro dispositivo ou monitor. Consulte [Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo \(Reproduzir em\)](#) para obter mais informações.
- **Idioma do áudio:** permite a seleção dos fluxos de áudio disponíveis, isto é, o idioma de diálogo. O número de transmissões de áudios depende do arquivo de vídeo por si só.
- **Legendas Principais:** permite que você habilite/desabilite a legenda dos arquivos de legenda externos disponíveis. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.

**Observação:** selecione a opção **Configurações** para alterar a aparência e mais das legendas externas. Consulte a seção **Configurações de legenda na ajuda do modo PC** para obter mais informações.


- **Legendas secundárias:** permite que você habilite legendas secundárias dos arquivos de legenda externos disponíveis ou desligue-os. As legendas secundárias aparecem juntamente com as legendas (primárias) padrão. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Defina o formato de projeção 360:** se estiver reproduzindo um arquivo de mídia 360° e o CyberLink PowerDVD não detectou (e você tem certeza que ele foi produzido para visualização), essa opção permite que você defina manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.
- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.

Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de suas mídias. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.

Ao assistir a arquivos de filme em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão  para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores padrão 16:9 para ampliar o vídeo. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

## Reprodução de discos de filmes

Selecione a opção **BD/DVD** no painel de mídia para entrar no módulo Discos de filme. Para iniciar a reprodução, insira o disco na unidade de disco e selecione **Reproduzir**.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Reinício Automático

Se você parar ou fechar o CyberLink PowerDVD durante a reprodução do disco DVD e até mesmo reproduzir outras mídias ou discos posteriormente, na próxima vez que você reproduzir esse título de disco específico, poderá continuar a reprodução a partir da última cena vista.

**Observação:** o recurso de reinício automático não está disponível para a reprodução de discos Blu-ray.

O recurso continuação automática lembra exatamente de onde você saiu na última vez que assistiu ao disco. Ele inclui as seguintes opções:


- selecione **Continuar** para continuar do ponto em que parou de assistir anteriormente.

- selecione **Reiniciar** para assistir ao disco desde o início.

Se você não quiser que o CyberLink PowerDVD avise todas as vezes que um disco for inserido, poderá desabilitar a função de reinício automático nas configurações. Consulte a seção **Configuração de reinício automático** de [Configurações gerais](#) para obter mais informações.

## Controles de reprodução do disco de filmes


Quando estiver assistindo a um filme, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem interromper e pausar a reprodução, retrocesso/avanço rápido do conteúdo, pular para a cena anterior/próxima cena ou ajustar o volume. Você também pode avançar ou retroceder em quadros quando a reprodução for pausada ou tocar e arrastar o controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.



Selecione o botão  (ou o botão menu do controle remoto) para acessar os seguintes recursos:

- **Menu raiz:** durante a reprodução do disco, selecione esta opção para ir para o menu raiz do disco.
- **Menu pop-up:** Durante a reprodução de Disco Blu-ray\*, essa opção está disponível. Selecione-a para exibir o menu pop-up dos discos onde você obter acesso rápido à seleção de cena e outros recursos durante a reprodução.
- **Idioma do áudio:** permite que você selecione de várias transmissões de áudio disponíveis ou idiomas da caixa de diálogo. O número de fluxo de áudios depende do título de disco por si só.
- **Legendas Principais:** permite que você selecione as legendas padrão. Legendas principais são normalmente exibidas na parte inferior da tela.
- **Legendas secundárias:** permite que você selecione legendas adicionais exibidas juntamente com as legendas padrão (principais). Legendas secundárias geralmente aparecem na parte superior da tela.
- **Legendas codificadas:** selecione para habilitar/desabilitar legendas codificadas, quando disponível.

- **Menus/Títulos:** permite que você acesse os menus de disco e títulos disponíveis no disco. Os menus disponíveis dependem do projeto do título do disco.
- **Capítulos:** selecione para visualizar e pular para os capítulos disponíveis no disco.
- **Ejetar disco:** selecione para ejetar o disco de filme atual se desejado.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.



Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de suas mídias. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.


Ao assistir a filmes Blu-ray 2:35:1 em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão  para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

## Reprodução de vídeos

Selecione a opção **Vídeos** no painel de mídia para entrar no módulo Vídeos e ver uma lista de arquivos e pastas de vídeo da biblioteca de mídia. Você também pode ver uma lista de arquivos de vídeo **Reproduzida recentemente** e **Adicionado recentemente** destacando **Vídeos** no painel de mídia.

Use os botões à esquerda para classificar as pastas de vídeo na biblioteca de mídia como a seguir:


-  - classifica vídeos por **Reproduzida recentemente** e **Todos os vídeos**.
-  - classifica vídeos pela data em que foram gravados.

**Observação:** selecione o botão  se quiser pesquisar um arquivo de vídeo específico em sua biblioteca de mídia.

Selecione uma pasta para visualizar todos os arquivos dentro dela. Clique com o botão direito em uma miniatura de vídeo para visualizar as seguintes opções:


- **Alterar formato 3D:** selecione para mudar o formato 3D de origem do arquivo de vídeo. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Girar à esquerda:** selecione para girar o arquivo de vídeo atual 90 graus no sentido anti-horário.
- **Girar à direita:** selecione para girar o arquivo de vídeo atual 90 graus no sentido horário.
- **Excluir do disco:** selecione para excluir o arquivo selecionado do disco rígido do seu computador.
- **Localizar no disco rígido:** selecione para visualizar a pasta em que o arquivo está localizado no Windows Explorer.

Para iniciar a reprodução, navegue até o arquivo de vídeo que deseja assistir e selecione-o. Para reproduzir o arquivo de vídeo no [modo VR](#), clique com o botão direito sobre ele e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Controles de reprodução de arquivo de vídeo

Quando estiver assistindo a um arquivo de vídeo, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem interromper e pausar a reprodução, retrocesso/avanço rápido do conteúdo, pular para o vídeo anterior/próximo na pasta ou ajustar o volume. Você também pode avançar ou retroceder em quadros quando a reprodução for pausada ou tocar e arrastar o controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.


Selecione o botão  (ou o botão menu do controle remoto) para acessar os seguintes recursos:



- **Reproduzir em:** selecione essa opção para reproduzir o vídeo atual em outro dispositivo ou monitor. Consulte [Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo \(Reproduzir em\)](#) para obter mais informações.
- **Legendas Principais:** permite que você habilite/desabilite a legenda dos arquivos de legenda externos disponíveis. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.

**Observação:** selecione a opção **Configurações** para alterar a aparência e mais das legendas externas. Consulte a seção [Configurações de legenda na ajuda do modo PC](#) para obter mais informações.

- **Legendas secundárias:** permite que você habilite legendas secundárias dos arquivos de legenda externos disponíveis ou desligue-os. As legendas secundárias aparecem juntamente com as legendas (primárias) padrão. Para habilitar, selecione um arquivo de legenda da lista. Para importar um arquivo de legenda externa, selecione **Importar**. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais detalhes.
- **Girar à direita:** selecione para girar o vídeo que está assistido por 90 graus no sentido horário.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.

- **Defina o formato de projeção 360:** se estiver reproduzindo um arquivo de mídia 360° e o CyberLink PowerDVD não detectou (e você tem certeza que ele foi produzido para visualização), essa opção permite que você defina manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.
- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.



Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de suas mídias. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.


Ao assistir a arquivos de vídeo em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão  para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores padrão 16:9 para ampliar o vídeo. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

## Exibição de fotos

Selecione a opção **Fotos** no painel de mídia para entrar no módulo Fotos e ver uma lista de arquivos e pastas de fotos da biblioteca de mídia. Você também pode ver uma lista de arquivos de fotos **Visualizado recentemente** e **Adicionado recentemente** destacando **Fotos** no painel de mídia.

Use os botões à esquerda para classificar as pastas de fotos na biblioteca de mídia como a seguir:

-  - classifica fotos por **Visualizado recentemente** e **Todas as fotos**.
-  - classifica fotos pela data em que foram tiradas.

**Observação:** selecione o botão  se quiser pesquisar uma foto específica em sua biblioteca de mídia.




Selecione uma pasta para visualizar todos os arquivos dentro dela. Clique com o botão direito na miniatura do arquivo da foto (ou botão menu do controle remoto) para visualizar as seguintes opções:

- **Reproduzir em:** selecione essa opção para visualizar a foto atual em outro dispositivo ou monitor. Consulte [Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo \(Reproduzir em\)](#) para obter mais informações.
- **Alterar formato 3D:** selecione para mudar o formato 3D de origem do arquivo de foto. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Defina o formato de projeção 360:** se for uma foto 360° e o CyberLink PowerDVD não a tiver detectado (e você tiver certeza de que ela foi produzida para visualização), essa opção permite que você defina manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.
- **Girar à esquerda:** selecione para girar o arquivo de foto atual 90 graus no sentido anti-horário.
- **Girar à direita:** selecione para girar o arquivo de foto atual 90 graus no sentido horário.
- **Excluir do disco:** selecione para excluir o arquivo selecionado do disco rígido do seu computador.
- **Localizar no disco rígido:** selecione para visualizar a pasta em que o arquivo está localizado no Windows Explorer.


Para visualizar uma foto, navegue até ela e selecione-a. Para visualizar a foto no [modo VR](#), clique com o botão direito sobre ele e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.


Selecione o botão reproduzir para iniciar uma apresentação de slides com todas as fotos da pasta atual.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Controles de reprodução de foto

Quando você estiver visualizando fotos, use os controles do reprodutor para navegar pelas fotos da pasta atual e controlar a reprodução da apresentação de slides. Os controles incluem a interrupção e pausa da reprodução, pular para a foto anterior/próxima na pasta ou excluir uma foto da pasta.

Selecione o botão  para visualizar as miniaturas de fotos instantâneas de todas as fotos da pasta atual. Quando habilitado, use o controle remoto, a roda do mouse ou as teclas de seta do teclado para procura em todas as fotos da pasta.

Selecione o botão  para girar o arquivo de foto atual 90 graus no sentido horário.

## Reprodução de música




Selecione a opção **Música** no painel de mídia para entrar no módulo Música e ver uma lista dos arquivos de música da biblioteca de mídia. Você também pode ver uma lista de músicas **Reproduzida recentemente** e **Adicionado recentemente** destacando **Música** no painel de mídia.


**Observação:** você também pode reproduzir um disco de música no modo TV. Basta inserir o disco em sua unidade de disco e o CyberLink PowerDVD o reproduzirá automaticamente. Se um disco já estiver na unidade, selecione




e depois uma faixa do álbum para reproduzi-la.

Use os botões à esquerda para classificar as músicas na biblioteca de mídia como a seguir:

-  - classifica a música por álbuns.
-  - classifica a música por artistas.
-  - classifica a música por música.


-  - selecione para visualizar as listas de reprodução disponíveis, que foram criadas no modo PC.

**Observação:** somente os arquivos de áudio nas listas de reprodução criadas podem ser reproduzidos no modo TV.

-  - selecione se quiser pesquisar uma música específica em sua biblioteca de mídia.


Clique com o botão direito no arquivo/álbum de música (ou no botão menu do controle remoto) e selecione **Reproduzir em** para reproduzir a música atual em outro dispositivo ou monitor. Consulte [Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo \(Reproduzir em\)](#) para obter mais informações. Selecione a opção **Localizar no disco rígido** para visualizar a pasta em que o arquivo está localizado no Windows Explorer. Selecione **Excluir do disco** para removê-lo do disco rígido do seu computador.





Para iniciar a reprodução, navegue até uma música em um álbum e selecione-a. Para reproduzir a música no [modo VR](#), clique com o botão direito em uma música e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.

**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

## Controles de reprodução de música

Quando estiver reproduzindo música, use os controles do reproduutor para controlar a reprodução. Os controles incluem a interrupção e a pausa da reprodução, pular para a música anterior/próxima em um álbum ou ajustar o volume.

Selecione o botão  para reproduzir a música em uma pasta ou em um disco na ordem aleatória.

Selecione o botão  durante a reprodução para repetir uma  ou todas as músicas de uma  pasta/disco. Quando o botão aparece como , a função repetir está desligada.


Ao reproduzir músicas, clique no botão  para acessar as predefinições do equalizador de áudio usadas para alterar o áudio.

## Reprodução de mídia em Meu computador

Selecione a opção **Meu computador** no painel de mídia para visualizar todas as pastas no disco rígido do computador e todos os dispositivos USB, unidades de rede e serviços de armazenamento em nuvem instalados. Essa opção equivale à exibição que você vê quando clica em **Computador** no Windows Explorer, incluindo os atalhos das bibliotecas padrão do Windows. Isso permite que você acesse e reproduza qualquer mídia que não importou para a biblioteca de mídia.

**Observação:** O CyberLink PowerDVD suporta os serviços de armazenamento em nuvem Dropbox, Google Drive e OneDrive. Verifique se o aplicativo de área de trabalho do serviço de armazenamento em nuvem está instalado, em execução e ativado nas preferências da interface do usuário no modo PC.

Para reproduzir mídia, basta navegar até ela e selecionar um arquivo para iniciar a reprodução. Para reproduzir a mídia no [modo VR](#), clique com o botão direito sobre ele e selecione **Reproduzir em > Headset VR**.




**Observação:** dependendo do tipo de arquivo de mídia que você selecionar para reproduzir (filmes, vídeos, fotos, música, etc.), consulte as seções relacionadas nessa ajuda para obter mais informações sobre os controles e opções disponíveis. Você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.

# Reprodução de mídia armazenada no CyberLink Cloud

Selecione a opção **CyberLink Cloud** no painel de mídia para visualizar e reproduzir todas as mídias que carregou e armazenou no CyberLink Cloud\*.


**Observação:** \* este recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19. Os usuários das edições selecionadas do CyberLink PowerDVD recebem uma assinatura gratuita de 1 ano ao serviço CyberLink Cloud.

Use os botões à esquerda para filtrar a mídia no CyberLink Cloud como a seguir:

-  - selecione para exibir apenas os arquivos de vídeo no CyberLink Cloud.
-  - selecione para exibir apenas as fotos no CyberLink Cloud.
-  - selecione para exibir apenas as músicas no CyberLink Cloud.

Para iniciar a reprodução, navegue até o arquivo de mídia e selecione-o.





**Observação:** dependendo do tipo de arquivo de mídia que você selecionar para reproduzir (vídeos, fotos, música, etc.), consulte as seções relacionadas nessa ajuda para obter mais informações sobre os controles e opções

disponíveis. Você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.




# Reprodução de vídeos no YouTube


Selecione a opção **YouTube** no painel de mídia para assistir vídeos do YouTube, incluindo vídeos 4K, HDR, 360 e ao vivo, diretamente de dentro do CyberLink PowerDVD. Você também pode ver uma lista de vídeos **Reproduzida recentemente** destacando **YouTube** no painel de mídia.

Use os botões à esquerda para procurar os vídeos no YouTube por:


-  - vídeo populares ou mais assistidos.
-  - vídeos 360 no YouTube.
-  - vídeos sendo transmitidos ao vivo no YouTube no momento.
-  - vídeos fixados do YouTube. Esses vídeos podem ser reproduzidos quando você não estiver conectado à Internet.


**Nota:** para as opções de navegação a seguir, é necessário **Entrar** no YouTube para acessar.

-  - suas listas de reprodução do YouTube.
-  - suas assinaturas do YouTube.
-  - os vídeos que você carregou no YouTube.

**Nota:** selecione o botão  se quiser pesquisar um vídeo no YouTube.


Clique com o botão direito do mouse em uma miniatura de vídeo do YouTube, selecione **Fixar** e, em seguida, a qualidade de vídeo que você deseja para o vídeo fixado na lista disponível. Esses vídeos fixados podem ser reproduzidos quando você não estiver conectado à Internet.

Para assistir um vídeo do YouTube, navegue até ele e selecione-o para começar a reprodução. Para reproduzir o vídeo do YouTube no [modo VR](#), entre no modo VR primeiro ou selecione  quando a reprodução começar.

**Nota:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.


## Controles de reprodução do YouTube

Quando estiver assistindo a um vídeo no YouTube, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem a interrupção e a pausa da reprodução, pular para o vídeo anterior/próximo na lista ou ajustar o volume. Você também pode tocar e arrastar no controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.

Selecione o botão  para acessar os recursos a seguir:

**Observação:** ao reproduzir vídeos do YouTube fixados, os controles de reprodução são os mesmos dos [Controles de reprodução de arquivo de vídeo](#).


- **Qualidade de vídeo:** selecione a qualidade do vídeo do YouTube. As opções de qualidade disponíveis dependem daquelas disponíveis no YouTube.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Defina o formato de projeção 360:** se estiver reproduzindo um vídeo 360° no YouTube e o CyberLink PowerDVD não o tiver detectado (e você tiver certeza de que ele foi produzido para visualização), essa opção permite que você defina manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.
- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.


Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de vídeos do YouTube. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.

Ao assistir a vídeos do YouTube em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão



para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores



padrão 16:9 para ampliar o vídeo. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

Selecione  para fixar um vídeo que deseja assistir mais tarde. Esses vídeos fixados podem ser reproduzidos quando você não estiver conectado à Internet.



## Reproduzir vídeos no Vimeo

Selecione a opção **Vimeo** no painel de mídia para assistir a vídeos do Vimeo, incluindo vídeos 360, diretamente no CyberLink PowerDVD. Você também pode ver uma lista de vídeos **Reproduzida recentemente** destacando **Vimeo** no painel de mídia.


Use os botões à esquerda para procurar os vídeos no Vimeo por:


-  - vídeos de grupos do Vimeo.
-  - vídeos 360 no Vimeo.


**Observação:** para as opções de navegação a seguir, é necessário **Entrar no Vimeo para acessar**.

-  - seus canais do Vimeo.
-  - os vídeos na sua lista "assistir mais tarde" do Vimeo.




**Observação:** selecione o botão  se quiser pesquisar um vídeo no Vimeo.

Para assistir um vídeo do Vimeo, navegue até ele e selecione-o para começar a reprodução. Para reproduzir o vídeo do Vimeo no [modo VR](#), entre no modo VR primeiro ou selecione  quando a reprodução começar.


**Observação:** você pode selecionar o botão  ou o botão Voltar em seu controle remoto para interromper a reprodução e voltar para a janela principal do CyberLink PowerDVD.



## Controles de reprodução do Vimeo

Quando estiver assistindo a um vídeo no Vimeo, use os controles do reprodutor para controlar a reprodução. Os controles incluem a interrupção e a pausa da reprodução, pular para o vídeo anterior/próximo na lista ou ajustar o volume. Você também pode tocar e arrastar no controle deslizante de navegação para encontrar uma cena rapidamente.

Selecione o botão  para acessar os recursos a seguir:

- **Qualidade de vídeo:** selecione a qualidade do vídeo do Vimeo. As opções de qualidade disponíveis dependem daquelas disponíveis no Vimeo.
- **Configurações 3D:** permite que você defina o formato da origem 3D, configure seu monitor 3D e mais. Consulte [Reprodução em 3D](#) para obter mais informações.
- **Defina o formato de projeção 360:** se estiver reproduzindo um vídeo 360° no Vimeo e o CyberLink PowerDVD não o tiver detectado (e você tiver certeza de que ele foi produzido para visualização), essa opção permite que você defina manualmente o formato de projeção 360. Consulte [Ajuste do formato de projeção 360](#) para obter mais informações.
- **Mais configurações:** permite que você acesse e modifique as [Configurações do PowerDVD](#) durante a reprodução.

Selecione o botão  para habilitar os aprimoramentos do TrueTheater. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de vídeos do Vimeo. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais informações.


Ao assistir a vídeos do Vimeo em um monitor ultralargo 21:9, clique no botão  para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores padrão 16:9 para ampliar o vídeo. Clique em  para restaurar a exibição e redefini-la para a taxa de proporção padrão.

## Capítulo 4:

# Recursos de reprodução

No modo TV do CyberLink PowerDVD, use esses recursos de reprodução para aprimorar sua experiência de visualização.

## Aprimoramentos do TrueTheater

Selecione no botão  para exibir as opções do TrueTheater abaixo. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de suas mídias.

- **Aprimoramentos de vídeo:** use essa opção para habilitar os aprimoramentos de vídeo e tornar a aparência do vídeo melhor, selecionando os valores de aprimoramento de vídeo do TrueTheater aplicados. O TrueTheater Vídeo aprimora o brilho, o contraste e também a cor do vídeo tornando-o mais saturado e vívido. O TrueTheater também deixará o vídeo mais nítido e claro e aprimorará a faixa dinâmica do vídeo para HDR, se o seu sistema e dispositivo de exibição suportarem. Se você não quiser aplicar o TrueTheater, selecione a opção **0% - Original**.

**Observação:** se a resolução do vídeo for superior a 720p, será necessário selecionar um aprimoramento de vídeo acima de 50% para ver quaisquer resultados.

- **Aprimoramentos de áudio:** use essa opção para habilitar os aprimoramentos de áudio e tornar o som do áudio melhor, selecionando os valores de aprimoramento de áudio do TrueTheater aplicados. O TrueTheater Audio amplifica o volume, amplificando os graves e os diálogos para fornecer uma experiência mais imersiva de visualização de mídia. Se você não quiser aplicar o TrueTheater, selecione a opção **Áudio original**.

## Quando o TrueTheater não está disponível?

Durante a reprodução, existem algumas circunstâncias em que os aprimoramentos do TrueTheater não estão disponíveis.

**Nota:** dependendo da configuração de hardware, vídeos com uma taxa de quadros superior a 30 FPS poderão ser reduzidos para 30 FPS quando os aprimoramentos do TrueTheater forem aplicados.

- Os aprimoramentos de vídeo do TrueTheater não estão disponíveis durante a reprodução de Ultra HD Blu-rays, discos, Blu-ray 3D, arquivos de vídeo 3D e arquivos MOV (PNG alfa).
- TrueTheater Lighting, Color e HDR não estarão disponíveis quando a resolução de vídeo for superior a 4096 × 2160\*.
- TrueTheater HD, Motion e Noise Reduction não estarão disponíveis quando a resolução de vídeo for superior a 1920 × 1080.
- TrueTheater HD, Motion e Noise Reduction não estarão disponíveis ao transmitir vídeo com uma resolução superior a 1920 × 1080.
- Os aprimoramentos de vídeo do TrueTheater não estão disponíveis durante a reprodução de vídeo através de uma rede DLNA com DTCP-IP.
- O TrueTheater HDR não pode ser aplicado no vídeo HDR.
- O TrueTheater HDR só estará disponível no modo de janelas\*\* se sua placa de vídeo e dispositivo de exibição suportarem.
- O TrueTheater HDR não está disponível para filmes em DVD, em vídeo 360°, durante a reprodução de vídeo 3D ou quando a resolução de um arquivo de vídeo for superior a 4096 x 2160.
- Os aprimoramentos de áudio TrueTheater não estão disponíveis quando o modo de saída de áudio HDMI selecionado em [Mais configurações de áudio](#) for passagem "não decodificada" para opções de dispositivos externos.

**Nota:** \* Os aprimoramentos de vídeo do TrueTheater só estarão disponíveis para vídeos em 4K no Windows de 64 bits. \*\* computadores com determinadas GPUs NVIDIA/Intel/AMD suportam o uso do TrueTheater HDR no modo de janelas.

## Reprodução de mídia 360°

O CyberLink PowerDVD suporta a reprodução de arquivos de vídeo e fotos 360°\* (360° e 3D 360°) que foram importados na [Biblioteca de mídia do PowerDVD](#). O PowerDVD também é compatível com a reprodução de vídeos em 360° no YouTube e no Vimeo e de vídeos em 360° com Áudio Espacial.

**Nota:** a mídia 360° é melhor vista no [Modo VR PowerDVD \(Realidade virtual\)](#), se você tiver um headset VR suportado.

Quando importados, os arquivos de vídeo 360° são detectados automaticamente e indicados por um logotipo 360° na parte superior esquerda da miniatura.

**Nota:** se um arquivo de mídia 360° importado não for exibido corretamente (sem logotipo 360°), isso normalmente significa que o arquivo não está usando o formato de vídeo de projeção equirretangular exigido para reprodução. Consulte a documentação do fabricante de sua câmera 360 para obter informações sobre a produção de arquivos de vídeo nesse formato. \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

### ☐ Ajuste do formato de projeção 360

Se o CyberLink PowerDVD não detectou seu arquivo de mídia 360° e você tem certeza de que ele foi produzido para visualização, você pode ajustar manualmente o formato de projeção 360. Você também pode desabilitar o modo 360° de um arquivo que foi detectado por engano como um arquivo 360°.

Para ajustar o formato de projeção 360, faça o seguinte:

1. Clique com o botão direito na janela de mídia e selecione **Projeção de origem 360**.
2. Defina o formato de projeção 360 selecionando um dos itens a seguir:
  - **Equirretangular**: equirretangular é a projeção padrão usada em vídeos 360°. A projeção equirretangular exibe o ambiente de vídeo 360°, que é uma esfera, em uma tela de vídeo retangular.
  - **Empacotado Equirretangular**: empacotado equirretangular é um formato de projeção 360° mais novo. O formato de projeção empacotado equirretangular pode ser identificado se você vir o conteúdo em cima/embaixo (duas imagens na parte superior uma da outra) ao visualizar a miniatura.
  - **Mapa de cubo equirretangular**: este formato de projeção distribui os pixels igualmente em uma esfera para garantir uma qualidade consistente em todas as direções de visualização.
  - **Mapa de cubo equirretangular 3D**: é o mais recente formato de projeção em 360°, que inclui suporte a vídeos em 360 ° 3D.
  - **Não 360**: selecione esta opção se o arquivo de mídia selecionado é na verdade conteúdo 2D.

## **Alterar o modo de visualização 360**

O CyberLink PowerDVD tem quatro modos de visualização ao visualizar arquivos de mídia 360°.

Para alterar o modo de visualização 360, faça o seguinte:

1. Clique com o botão direito na janela de mídia e selecione **Modo de visualização 360**.
2. Defina o modo de visualização 360 selecionando um dos itens a seguir:
  - **Exibição individual padrão**: selecione esta opção para visualizar o ambiente 360 a partir do centro de uma esfera. Clique e arraste o mouse ou use as teclas de setas do teclado para alterar sua posição na esfera e ter uma perspectiva diferente dentro do ambiente 360.

- **Parte frontal e traseira:** selecione esta opção para visualizar seu arquivo de mídia 360 a partir do centro de uma esfera, com uma pequena janela de visualização que mostra a vista diretamente atrás de você. Você pode clicar na janela de visualização pequena para ir rapidamente a essa visualização.
- **Vista tripla:** selecione esta opção para visualizar seu arquivo de mídia 360 a partir do centro de uma esfera, com duas janelas de visualização pequenas que mostram a vista à sua esquerda e direita. Você pode clicar nas janelas de visualização para ir rapidamente a essa visualização.
- **Vista panorâmica:** selecione esta opção para visualizar o arquivo de mídia 360 inteiro de uma só vez dentro da janela de visualização em uma vista panorâmica.

## ☐ Reprodução de arquivos de vídeo 360°

Após importar os arquivos de vídeo 360° na biblioteca de mídia, eles podem ser reproduzidos no modo do visualizador 360°. Para reproduzir um arquivo de vídeo 360° no modo visualizador 360°, faça o seguinte:

1. Selecione o arquivo de vídeo 360° na biblioteca de mídia.
2. Clique no botão reproduzir para iniciar a reprodução. O CyberLink PowerDVD o reproduzirá automaticamente no modo 360°.
3. Use o mouse (clcando e arrastando na janela de visualização) ou as teclas de setas do teclado para explorar o ambiente 360°. Você também pode clicar em qualquer lugar no navegador 360 para rapidamente alterar a direção da visualização.

## ☐ Visualização de fotos 360°

O procedimento para a visualização de fotos 360° importadas na biblioteca de mídia é ligeiramente diferente. Para visualizar uma foto 360° no modo do visualizador 360°, faça o seguinte:

1. Clique duas vezes no arquivo da foto 360° na biblioteca de mídia. O CyberLink PowerDVD a visualizará automaticamente no modo 360°.
2. Use o mouse (clikando e arrastando na janela de visualização) ou as teclas de setas do teclado para explorar o ambiente 360°. Você também pode clicar em qualquer lugar no navegador 360 para rapidamente alterar a direção da visualização.

**Nota:** se você quiser reproduzir várias fotos 360° em uma pasta ou lista de reprodução em uma apresentação de slides, basta clicar no botão Reproduzir para iniciar uma apresentação de slides. A apresentação de slides será reproduzida no modo 360° e se movimentará automaticamente na foto para você.

## Reproduzir vídeos em 360° do Vimeo/YouTube

Ao reproduzir vídeos em 360° do Vimeo e do YouTube, incluindo vídeos em 360° fixados do YouTube, eles serão reproduzidos no modo do visualizador 360°. Para reproduzir vídeos em 360° do Vimeo/YouTube no modo do visualizador 360°, faça o seguinte:

1. Pesquise e selecione o vídeo em 360° na guia **Vimeo** ou **YouTube** na seção **Vídeo on-line** do painel de mídia.
2. Clique no botão reproduzir para iniciar a reprodução. O CyberLink PowerDVD o reproduzirá automaticamente no modo 360°.
3. Use o mouse (clikando e arrastando na janela de visualização) ou as teclas de setas do teclado para explorar o ambiente 360°. Você também pode clicar em qualquer lugar no navegador 360 para rapidamente alterar a direção da visualização.



## ☐ Navegador 360

Ao visualizar arquivos de mídia 360°, o navegador 360 está disponível na parte superior esquerda da janela de mídia. À medida que você se movimentar pelo ambiente 360°, o navegador indicará qual direção você está vendo.

Você pode rapidamente movimentar-se para outra direção clicando no navegador 360.



## ☐ Recursos não disponíveis para conteúdo 360°

Alguns recursos do CyberLink PowerDVD não estão disponíveis durante a reprodução de vídeo 360°, incluindo o modo 3D, girar vídeo, legendas e reproduzir em (transmitir mídia, fluxo de mídia, etc.). As fotos 360° não podem ser giradas, compartilhadas, impressas ou definidas como papel de parede de fundo do PowerDVD.

# Reprodução em 3D

O CyberLink PowerDVD suporta a reprodução de discos Blu-ray 3D\*, DVDs\*, arquivos de vídeo\* e vídeos 3D do YouTube\* e também permite que você veja fotos JPS, MPO e 3D lado a lado\* em 3D. O CyberLink PowerDVD também pode converter qualquer disco 2D Blu-ray\* comum, filme em DVD, arquivo de vídeo r vídeo do YouTube usando o TrueTheater 3D\*.


**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.


**Advertência de reprodução 3D:** se você tiver dor de cabeça, enjoo, náusea, visão embaçada ou outros sintomas ao assistir um conteúdo de vídeo em 3D, recomenda-se veementemente que interrompa a reprodução imediatamente e procure um médico.

Antes de começar a reprodução 3D, recomenda-se que você primeiro certifique-se de que o formato de vídeo de origem 3D esteja correto e depois selecione seu dispositivo de exibição em 3D.

Para definir o formato de vídeo de origem 3D, selecione o botão , **Configurações 3D > Formato de origem 3D** e em seguida um dos itens a seguir:

- **Detecção automática:** Se você não tiver certeza sobre qual é o formato da origem de sua mídia 3D, selecione esse item para que o CyberLink PowerDVD detecte automaticamente e defina-o para você.
- **Formato lado a lado:** selecione essa opção se o conteúdo 3D tiver duas imagens diferentes lado a lado. O CyberLink PowerDVD mescla as duas imagens para produzir o efeito 3D.
- **Formato acima/abaixo:** selecione essa opção se o conteúdo 3D tiver duas imagens diferentes, uma em cima da outra. O CyberLink PowerDVD mescla as duas imagens para produzir o efeito 3D.
- **Formato 2D:** selecione essa opção se o arquivo de mídia selecionado for na verdade conteúdo 2D.

Para selecionar seu dispositivo 3D, selecione o botão , **Configurações 3D > Exibição em 3D** e depois seu dispositivo de exibição na lista. Selecione a opção **Detecção automática** para que o CyberLink PowerDVD detecte automaticamente seu dispositivo para você. Se você não tem um dispositivo de exibição em 3D, o CyberLink PowerDVD reproduz o conteúdo 3D no **modo Vermelho/ciano anáglifo** e você poderá assistir o conteúdo em 3D com óculos anáglifos (vermelho/ciano) 3D.

Para habilitar a reprodução 3D, basta selecionar o botão  nos controles de reprodução, **Configurações 3D** e depois selecionar uma das seguintes opções:

- **Modo de reprodução para vídeos 3D:** selecione essa opção para habilitar a reprodução automática de todas as mídias 3D (Disco Blu-ray 3D ou DVD, arquivo de vídeo 3D, fotos 3D). Quando habilitado, o CyberLink PowerDVD reproduzirá a mídia 3D em 3D automaticamente quando a reprodução iniciar

para que você não precise habilitar a reprodução 3D toda vez que reproduzi-la.

- **Modo de reprodução para vídeos 2D:** selecione essa opção se quiser que o CyberLink PowerDVD converta todas as mídias 2D (Discos Blu-ray 2D, DVDs, arquivos de vídeo, vídeos do YouTube) para 3D quando o TrueTheater 3D quando a reprodução começar. Depois de habilitado, não será necessário habilitar o TrueTheater 3D toda vez que desejar converter mídia 2D.

## Legendas externas e integradas

O CyberLink PowerDVD suporta a importação de legendas que estão em um arquivo externo para a reprodução de Ultra HD Blu-rays, discos Blu-ray, arquivos de filmes, programas de TV e vídeos do YouTube. O CyberLink PowerDVD também pode exibir legendas incorporadas em arquivos de vídeo MKV.


### Importação de arquivos de legendas externas

Você pode importar legendas em um arquivo externo para reprodução de Ultra HD Blu-rays, discos Blu-ray\*\*, arquivos de filmes, programas de TV e vídeos do YouTube\*\* fixados. O CyberLink PowerDVD suporta os seguintes formatos de arquivo de legenda externa: ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB, VTT.

**Nota:** \*\* você pode importar legendas externas nos formatos de arquivo ASS e SRT somente para reprodução de discos Blu-ray e Ultra HD Blu-ray.

Para importar um arquivo de legenda externa, faça o seguinte:



**Nota:** também é possível arrastar e soltar um arquivo de legenda na IU do CyberLink PowerDVD durante a reprodução para importá-lo.

1. Durante a reprodução, clique no botão  e selecione **Legendas Principais > Importar** ou **Legendas Secundárias > Importar**.
2. Na caixa de diálogo que aparece, procure e selecione o arquivo de legenda que deseja importar.
3. Clique no botão **Abrir** para importar o arquivo de legenda.

**Nota:** O CyberLink PowerDVD também importa automaticamente qualquer arquivo de legenda suportado que ele encontrar no mesmo diretório do arquivo de filmes/programa de TV que está sendo reproduzido. É possível importar até 10 arquivos de legenda, porém só é possível exibir no máximo dois durante a reprodução.

## Exibir/alterar legendas

Para exibir ou alterar as legendas importadas ou integradas durante a reprodução, faça o seguinte:


1. Clique no botão  (ou clique com o botão direito na janela de mídia para exibir o menu expresso).
2. Selecione **Legendas Principais** ou **Legendas Secundárias** e depois selecione o idioma da legenda na lista que deseja usar. Se as legendas que deseja usar não estiverem disponíveis, pode ser necessário importar o arquivo da legenda. Consulte [Importação de arquivos de legendas externas](#) para obter mais informações.
3. Para interromper a exibição das legendas, clique no botão  (ou clique com o botão direito na janela de mídia), selecione **Legendas Principais > Desligado** ou **Legendas Secundárias > Desligado**.

## Capítulo 5:

# Configurações do PowerDVD

Este capítulo indica as configurações disponíveis no modo TV do CyberLink PowerDVD. Selecione a opção **Configurações** no painel de mídia para acessar.

**Observação:** as configurações disponíveis no modo PC do CyberLink PowerDVD são mais extensas e sua configuração afetará a reprodução de

mídia no modo TV. Recomenda-se que você clique no botão  na barra de títulos para mudar para o modo PC caso não encontre as configurações que procura.

## Configurações gerais

Na guia configurações **Gerais** você pode ajustar as seguintes configurações:

### Idioma da interface

A opção Idioma da interface permite que você defina o idioma para interface do usuário do CyberLink PowerDVD. Na lista suspensa, selecione o idioma específico que deseja que o CyberLink PowerDVD use. Selecione **Padrão do sistema** se desejar que o idioma seja o mesmo de seu sistema operacional.

### Opções do reprodutor

- **Executar o PowerDVD automaticamente na inicialização do Windows:** selecione essa opção para que o CyberLink PowerDVD se abra automaticamente quando seu computador é inicializado.

## Configuração de reinício automático

A seção **Configuração de reinício automático** permite que se defina o comportamento do CyberLink PowerDVD ao se reproduzir um disco DVD ou arquivo de vídeo (na biblioteca de filme/programa de TV) que você visualizou anteriormente. Selecione das configurações disponíveis na lista suspensa. Para evitar que o CyberLink PowerDVD solicite, selecione uma das duas primeiras opções.

## Tamanho da mídia na janela do navegador

Do menu suspenso, você pode definir o tamanho das miniaturas de mídia que vê ao navegar através da mídia no modo TV do CyberLink PowerDVD.

## Configurações da biblioteca de mídia

Selecione o botão **Adicionar pastas à biblioteca de mídia** para importar mais mídia em sua biblioteca de mídia ou remover uma pasta e sua mídia. Consulte [Importando mídia para a biblioteca de mídia](#) para obter mais informações.

## Personalização da interface

Selecione o botão **Alterar papel de parede** para definir o papel de parede usado como plano de fundo do PowerDVD. Para alterar o plano de fundo da interface do PowerDVD, basta selecionar uma das miniaturas de papel de parede disponíveis.

Clique no botão + e selecione **Selecione arquivos no seu computador** para importar uma imagem do seu computador para criar um papel de parede personalizado para o PowerDVD. Selecione a opção **Obtenha mais do MoovieLive** para baixar o mais recente papel de parede personalizado do PowerDVD do MoovieLive. Depois de baixado, clique no arquivo .pbgz para instalá-lo e deixá-lo disponível no PowerDVD.

Você pode fazer com que o CyberLink PowerDVD altere automaticamente o papel de parede de plano de fundo todos os dias selecionando a opção **Mostrar papel de**

**parede diferente a cada dia.** Quando essa opção for ativada, o PowerDVD passará por todos os papéis de parede disponíveis.

Após terminar de selecionar o papel de parede, clique em **OK**.

## Configurações de vídeo

Na guia configurações de **Vídeo** você pode ajustar as seguintes configurações:

### Aprimoramentos do TrueTheater

- **Vídeo:** use essa opção para habilitar os aprimoramentos de vídeo e tornar a aparência do vídeo melhor, selecionando os valores de aprimoramento de vídeo do TrueTheater aplicados. O TrueTheater Vídeo aprimora o brilho, o contraste e também a cor do vídeo tornando-o mais saturado e vívido. O TrueTheater também deixa o vídeo mais nítido para tornar sua aparência mais clara. Se você não quiser aplicar o TrueTheater, selecione a opção **0% - Original**.

**Observação:** se a resolução do vídeo for superior a 720p, será necessário selecionar um aprimoramento de vídeo acima de 50% para ver quaisquer resultados.

- **Áudio:** use essa opção para habilitar os aprimoramentos de áudio e tornar o som do áudio melhor, selecionando os valores de aprimoramento de áudio do TrueTheater aplicados. O TrueTheater Audio amplifica o volume, amplificando os graves e os diálogos para fornecer uma experiência mais imersiva de visualização de mídia. Se você não quiser aplicar o TrueTheater, selecione a opção **Áudio original**.

### Aceleração de hardware

- **Habilite a decodificação de aceleração de hardware sempre que possível:** selecione essa opção para usar a aceleração da GPU para decodificar o vídeo para obter uma reprodução mais uniforme do filme. Quando a opção estiver selecionada, o CyberLink PowerDVD habilitará (se possível) a aceleração de hardware sempre que reproduzir arquivos de Blu-ray/DVD/vídeo. Se a aceleração de hardware pode ser habilitada ou não, depende dos recursos da GPU do seu computador (ex.: Intel, NVIDIA, AMD). Para obter informações

mais detalhadas, verifique com o fabricante da GPU ou entre em contato com nossa equipe de suporte técnico.

**Observação:** durante a reprodução de arquivo de vídeo e DVD, se os aprimoramentos de vídeo do TrueTheater estiverem habilitados, a aceleração de hardware não será usada mesmo que essa opção esteja habilitada.

## Proporção de aspecto

Use essa opção para controlar como o vídeo 4:3 é convertido para 16:9 (e vice-versa).

- **Manter proporção de aspecto do vídeo:** selecione essa opção para manter a proporção de aspecto original sempre que redimensionar a exibição do vídeo.
- **Aplicar alongamento:** selecione essa opção para alongar todas as partes do vídeo igualmente, o que resultará em uma distorção perceptível quando a proporção de aspecto da exibição do vídeo não corresponder à proporção de aspecto do monitor.
- **Cortar para preencher:** ao assistir a filmes Blu-ray 2:35:1 em um monitor ultralargo 21:9, use esta opção para cortar as partes pretas nos quatro lados do vídeo para ter um melhor ajuste. A opção "cortar para preencher" também pode ser usada em monitores padrão 16:9 para ampliar o vídeo.

## Configurações de áudio

Na guia configurações de **Áudio** você pode ajustar as seguintes configurações:

### Ambiente do alto-falante

Dependendo de sua placa de som e/ou número de alto-falantes, selecione o ambiente de alto-falantes que coincida com o modo como você ouve conteúdo no CyberLink PowerDVD:

- **Fone de ouvido** serve principalmente para usuários de notebooks que ouvem áudio com fone de ouvido.



- **2 Alto-falantes** é a seleção para a maioria dos usuários que reproduzem discos em seus computadores desktop/laptop que só tenham 2 alto-falantes ou uma placa de som com saída para apenas 2 canais.
- A seleção **4 Alto-falante** destina-se a computadores equipados com placas de som com suporte para saída de 4 canais.
- A seleção **6 alto-falantes** (também conhecida como 5.1 canais) destina-se a computadores equipados com placas de som com suporte para saída de 6 canais, sendo ideal para títulos de DVD de Vídeo com codificação multicanal, como Dolby Digital 5.1 ou DTS 5.1.
- A opção **8 Alto-falantes** (também conhecida como 7.1 canais) está disponível para usuários que têm vários alto-falantes e desejam reproduzir áudio em cada um deles.
- A opção **Usar S/PDIF** é uma interface avançada de tecnologia digital desenvolvida pela empresas Sony e Philips, em oposição à transferência de sinais através de interfaces analógicas convencionais. Para aproveitar a verdadeira qualidade da saída de 6 alto-falantes, você precisa ter o decodificador Dolby Digital ou DTS externo junto com uma placa de som compatível com S/PDIF para que esta seleção esteja disponível.

**Observação:** quando a saída de áudio S/PDIF é ativada e o fluxo de saída não é o PCM, o controle de volume do CyberLink PowerDVD será desativado quando seu decodificador assumir a tarefa.

- A seleção da saída **HDMI** serve para usuários que têm o áudio conectado com um conector HDMI (Interface de Multimídia de Alta Definição).

## Modo de saída

Essa opção permite que você selecione o processamento especial usado no sinal de áudio. Experimente as configurações disponíveis para decidir qual você prefere.

**Observação:** as seleções disponíveis no menu suspenso **Modo de saída** dependem da seleção feita no Ambiente do alto-falante e da configuração do seu computador.

### Opções de saída de fone de ouvido

A seguinte opção de saída está disponível quando o ambiente do alto-falante for o fone de ouvido.

- A opção **TrueTheater Surround\*** usa a tecnologia desenvolvida pela CyberLink para melhorar a qualidade da saída de áudio de um notebook pelos fones de ouvido.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

### Opções de saída de 2 alto-falantes

A seguinte opção de saída está disponível quando se selecionam 2 alto-falantes.

- **TrueTheater Surround\***: é uma tecnologia virtual surround desenvolvida pela CyberLink.

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

### Opções de saída do alto-falante 4/6/8

A seguinte opção de saída está disponível quando se selecionam 4, 6 ou 8 alto-falantes.

- **TrueTheater Surround\***: é uma tecnologia de expansão de canal de som criada pela CyberLink e que converte o som e a saída estéreo em vários canais (converte uma fonte de 2 canais para uma fonte de 4, 6, 7 ou 8 alto-falantes ou uma fonte de 6 canais em 7 ou 8 alto-falantes).

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

### Modos de saída Use S/PDIF

Os seguintes modos de saída estarão disponíveis durante a reprodução de títulos de Discos Blu-ray quando o Usa S/PDIF for selecionado como o ambiente de alto-

falante. O modo que você deve selecionar depende do decodificador externo (Receptor AV) conectado ao computador.

- **Apenas áudio principal:** esse modo produz apenas áudio de um vídeo principal (ex.: nenhum som estará disponível para a função Picture-in-Picture, fluxos de vídeo secundários ou comentários do diretor). O formato de áudio compactado passa através da unidade decodificadora externa (Receptor AV).

**Observação:** se o formato de áudio principal for outro formato que não o Dolby Digital, DD+, DTS ou DTS-HD, o CyberLink PowerDVD o decodificará e produzirá os dois sinais de áudio simultaneamente.

### Modos de saída HDMI

Os modos de saída a seguir estão disponíveis quando um decodificador externo (Receptor AV) está conectado com um conector HDMI. O modo que você deve selecionar depende do decodificador externo (Receptor AV) conectado ao computador.

- **PCM decodificado pelo PowerDVD:** esse modo cria uma representação digital de um sinal analógico. Selecione essa opção, se o decodificador externo (Receptor AV) não suportar o Dolby Digital ou o DTS para produzir uma saída de som digital para seu áudio.
- **Dolby Digital/DTS não codificado com áudio para dispositivo externo:** esse modo passa o áudio compactado através do decodificador externo (Receptor AV). Selecione esta opção, se o amplificador/receptor permitir que Dolby Digital ou DTS seja habilitado também durante a reprodução, quando disponível.
- **Não decodificado com alta definição de áudio para dispositivo externo (HDMI 1.3 e superior):** esse modo passa o áudio sem perdas através do decodificador externo (Receptor AV). Selecione essa opção, se o amplificador/receptor que suporta o áudio de alta definição for habilitado também durante a reprodução, quando disponível.

### Compressão de intervalo dinâmico

Essa seção se aplica somente a títulos de disco com tecnologia Dolby Digital.

- selecione a primeira opção se estiver assistindo em um ambiente ruidoso ou em um notebook ou laptop. Para essa opção, os sinais de áudio da faixa baixa são amplificados de modo que o volume audível seja aumentado.
- selecione a segunda opção se você estiver assistindo em um ambiente de audição normal. Os efeitos audíveis que caem em intervalos extremos do espectro de áudio de Dolby Digital serão comprimidos.
- selecione a terceira opção se você estiver assistindo em um ambiente silencioso. Todo som audível, de efeitos de áudio de baixa frequência a alta frequência, será perfeitamente distinguível e estará no intervalo dinâmico do Dolby Digital.

## Saída de áudio exclusiva (WASAPI Exclusiva)

**Observação:** esse recurso está disponível apenas durante a reprodução de áudio com os seguintes codecs: ALAC, AAC, AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, FLAC, MP3, MPEG Audio, LPCM, WAV, WMA.

- selecione a opção disponível se quiser usar a API de sessão de áudio do Windows (WASAPI) para silenciar todos os outros áudios durante a reprodução e ignorar o mixer do Windows para evitar a degradação da qualidade do áudio pela mixagem do som do Windows. Se suportado pelo seu dispositivo de áudio (cartão/chip) e driver, o áudio ouvido durante a reprodução será perfeito. Depois de selecionado, o CyberLink PowerDVD reproduzirá exclusivamente o áudio pretendido e silenciará todos os outros áudios do seu computador, inclusive qualquer áudio secundário que possa estar disponível em um disco Blu-ray.

## Configurações de Disco Blu-ray

Na guia configurações de **Disco Blu-ray\*** você pode ajustar as seguintes configurações:

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

## Código de região Blu-ray

Use essa opção para alterar o código de região para discos Blu-ray reproduzidos no CyberLink PowerDVD.

**Observação:** você pode apenas alterar o código de região de sua unidade de disco no máximo cinco vezes.

## Configuração 3D

Na guia configurações de **Configuração 3D\*** você pode ajustar as seguintes configurações:

**Observação:** \* esse recurso não está disponível em algumas edições do CyberLink PowerDVD 19.

### Opções de reprodução em 3D

- **Reproduzir mídia 3D em 3D:** selecione essa opção para habilitar a reprodução automática de todas as mídias 3D (Disco Blu-ray 3D ou DVD, arquivo de vídeo 3D, fotos 3D). Quando habilitado, o CyberLink PowerDVD reproduzirá a mídia 3D em 3D automaticamente quando a reprodução iniciar para que você não precise habilitar a reprodução 3D toda vez que reproduzi-la.
- **Converta mídia 2D para 3D (TrueTheater 3D):** selecione essa opção se quiser que o CyberLink PowerDVD converta todas as mídias 2D (Discos Blu-ray 2D, DVDs, arquivos de vídeo, vídeos do YouTube) para 3D quando o TrueTheater 3D quando a reprodução começar. Depois de habilitado, não será necessário habilitar o TrueTheater 3D toda vez que desejar converter mídia 2D.

### Detecção automática de exibição 3D

Habilite essa opção para que o CyberLink PowerDVD detecte automaticamente seu dispositivo 3D. Se você não tem um dispositivo de exibição em 3D, o CyberLink PowerDVD reproduz o conteúdo 3D no **modo Vermelho/ciano anáglifo** e você poderá assistir o conteúdo em 3D com óculos anáglifos (vermelho/ciano) 3D.

## Exibição em 3D

Certifique-se de que a configuração acima esteja definida como **Desabilitar** e use esse menu suspenso para selecionar manualmente o dispositivo de exibição 3D da lista. Se você não tiver um dispositivo de exibição 3D, selecione **Modo vermelho/ciano anáglifo** e você poderá assistir o conteúdo em 3D com óculos anáglifos (vermelho/ciano) 3D.

## PowerDVD Remote

Na guia configurações do **PowerDVD Remote** você pode verificar o código QR disponível para baixar o aplicativo PowerDVD Remote. O **PowerDVD Remote** é compatível com smartphones Android e iOS e pode ser usado para controlar a reprodução de mídia no CyberLink PowerDVD.

Para usar o PowerDVD Remote, primeiro você deve:


- conectar o computador com o CyberLink PowerDVD instalado em uma rede Wi-Fi.
- conecte o dispositivo portátil Android ou iOS que tem o PowerDVD Remote instalado nele na mesma rede Wi-Fi.
- selecione a opção **Permita que o PowerDVD Remote se conecte e controle PowerDVD** nas configurações do PowerDVD Remote.

**Observação:** é necessário estar conectado em seu Windows com uma conta de Administrador para habilitar essa opção. Se a caixa de diálogo Controle de conta de usuário aparecer e pedir sua permissão para habilitar, clique em **Sim**.

- encontre a senha de 4 dígitos fornecida nessa guia e digite-a no dispositivo que está executando o PowerDVD Remote.



## Capítulo 6:

# Reprodução de mídia em outro monitor ou dispositivo (Reproduzir em)

Selecione o botão  (ou o botão menu no controle remoto) e depois **Reproduzir em** para reproduzir uma mídia em um dispositivo de reprodução Chromecast, Apple TV, Amazon Fire TV ou Roku conectado à mesma rede Wi-Fi. Consulte [Transmissão de mídia para um dispositivo de transmissão](#) para obter mais informações. Você também pode reproduzir mídia em um headset VR. Consulte [Modo VR PowerDVD \(Realidade virtual\)](#) para obter mais informações.

**Observação:** a reprodução de mídia para monitores estendidos e renderizadores de mídia digital está disponível apenas no modo PC.

Para reproduzir mídia para um dispositivo de transmissão, faça o seguinte:

1. Selecione um arquivo de mídia para iniciar a reprodução.
2. Durante a reprodução, selecione o botão  (ou o botão menu em seu controle remoto) e depois **Reproduzir em** para exibir uma lista dos dispositivos conectados.
3. Selecione o dispositivo na lista para a qual deseja reproduzir a mídia. O CyberLink PowerDVD transmite a mídia e inicia a reprodução da mídia no dispositivo selecionado.
4. Clique em  para voltar para a biblioteca de mídia.

# Transmissão de mídia para um dispositivo de transmissão

No CyberLink PowerDVD, você pode transmitir a seguinte mídia para um dispositivo de transmissão conectado à mesma rede Wi-Fi do computador que está executando sua versão do CyberLink PowerDVD:

**Observação:** para garantir a melhor compatibilidade com todos os dispositivos de transmissão, é feito o downmix do áudio de 5.1 canais ou superior para 2 canais durante a transmissão da mídia.

- Arquivos de filmes, programas de TV e vídeos na biblioteca de mídia.
- Fotos e músicas na biblioteca de mídia.
- Mídia acessada através da guia Meu computador.
- Vídeos do YouTube fixados através da guia Vídeo on-line.

**Observação:** Discos Blu-ray, DVDs, pastas de filmes e arquivos ISO não podem ser transmitidos para um dispositivo de transmissão.

Esses dispositivos de transmissão geralmente são conectados a uma TV e a mídia que você transmite para o dispositivo será reproduzida na TV conectada. Os dispositivos de transmissão suportados incluem:

- **Chromecast:** uma linha de reprodutores de mídia digital desenvolvidos pelo Google. Para obter mais informações sobre o Chromecast e os tipos de reprodutores disponíveis, acesse esse site: [https://www.google.com/intl/en\\_us/chromecast/](https://www.google.com/intl/en_us/chromecast/)
- **Apple TV:** um reprodutor de mídia digital desenvolvido e vendido pela Apple Inc. Para obter informações mais detalhadas sobre a Apple TV, acesse este site: <https://www.apple.com/tv/>
- **Amazon Fire TV:** um reprodutor de mídia digital desenvolvido pela Amazon. Para obter mais informações sobre o Amazon Fire TV e os tipos de reprodutores disponíveis, acesse esse site: <https://www.amazon.com/all-new-amazon-fire-tv-4k-uhd-streaming-media-player/dp/B01N32NCPM>




- **Roku:** uma série de conversores reprodutores de mídia digital fabricados pela Roku, Inc. Para obter informações mais detalhadas sobre os reprodutores Roku, acesse o seguinte site: <https://www.roku.com/>

**Observação:** para poder transmitir vídeo para um dispositivo Fire TV ou Roku, você precisará instalar o canal do PowerDVD pela loja de aplicativos do dispositivo.

Para transmitir mídia para um desses dispositivos, primeiro você deve:

- conectar o computador com o CyberLink PowerDVD 19 instalado em uma rede sem fio.
- ligar o dispositivo de transmissão e conectá-lo à mesma rede sem fio.

Após garantir que essas tarefas foram concluídas, o dispositivo de transmissão estará disponível no menu Reproduzir em quando você selecionar o botão  (ou o botão menu em seu controle remoto). Basta selecionar o dispositivo para começar a reprodução.

**Observação:** o controle de volume para a mídia transmitida é feito pelo dispositivo/TV de destino.

## Detalhes da transmissão de vídeo

Ao transmitir vídeo para um dispositivo de transmissão, veja algumas informações que você poderá achar úteis.

## Formatos suportados

Os formatos de arquivo a seguir são suportados na transmissão 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


**Observação:** \*\* Codec de vídeo H.265 suportado para arquivos de vídeo MKV, MP4, M2TS.

## Opções de reprodução de vídeo

As opções de reprodução de vídeo a seguir estão disponíveis durante a transmissão de vídeo.


**Observação:** você também pode usar alguns controles no controle remoto da Apple TV/ Roku para controlar a reprodução.

## Controles de reprodução

Durante a reprodução, os controles do reprodutor padrão estão disponíveis (reproduzir, pausar, parar, anterior, próximo e procurar). Clique no botão  para alterar o idioma de áudio e habilitar as legendas. Você também pode selecionar a qualidade do vídeo transmitido clicando no menu qualidade à direita dos controles do reprodutor. Clique com o botão direito na janela de mídia para acessar mais controles de reprodução, incluindo reprodução aleatória de vídeo e repetição.

**Observação:** os seguintes formatos de arquivos de legendas externos são suportados com a transmissão de vídeo: ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB. Consulte [Legendas externas e integradas](#) para obter mais informações sobre a importação e habilitação de legendas externas. As legendas integradas não são suportadas devido às limitações dos dispositivos de transmissão.

## Aprimoramentos do TrueTheater

Selecione o botão  para aplicar os aprimoramentos de vídeo do TrueTheater durante a reprodução. O TrueTheater é uma tecnologia de aprimoramento de vídeo e áudio da CyberLink que fornece uma visualização com qualidade melhor do que a original durante a reprodução de vídeos. Consulte [Aprimoramentos do TrueTheater](#) para obter mais detalhes.

**Observação:** O TrueTheater Motion, TrueTheater Noise Reduction e o TrueTheater Stabilizer não estão disponíveis no vídeo transmitido. Os modos de exibição do TrueTheater não estão disponíveis no modo TV.

## Detalhes da transmissão de áudio

Ao transmitir áudio para um dispositivo de transmissão, veja algumas informações que você poderá achar úteis.

### Formatos suportados





Os formatos de arquivo a seguir são suportados na transmissão de áudio:

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

### Opções de reprodução de áudio

Durante a reprodução, os controles do reprodutor padrão estão disponíveis (reproduzir, pausar, parar, anterior, próximo).

**Observação:** você também pode usar alguns controles no controle remoto da Apple TV/ Roku para controlar a reprodução.

Você também pode selecionar  para reproduzir música em uma pasta em ordem aleatória ou durante a reprodução para repetir uma  ou todas as músicas  de uma pasta. Quando o botão aparece como , a função repetir está desligada.

## Detalhes da transmissão de fotos

Ao transmitir fotos para um dispositivo de transmissão, veja algumas informações que você poderá achar úteis.

## Formatos suportados


Os formatos de arquivo a seguir são suportados na transmissão 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

## Opções de reprodução de fotos

Ao transmitir fotos, apenas os controles anterior e próximo do reproduzidor estão disponíveis.

**Observação:** você também pode usar alguns controles no controle remoto da Apple TV/ Roku para controlar a reprodução.

Você também pode selecionar  para visualizar miniaturas de foto instantâneas para ajudá-lo a procurar através de todas as fotos na pasta atual.

## Capítulo 7:

# Teclas de atalho do PowerDVD

Esta seção lista todas as teclas de atalho disponíveis no modo TV do CyberLink PowerDVD.

Tecla de atalho	Descrição
<b>Controles de reprodução</b>	
B ou [	Retroceder pelo conteúdo de mídia. Pressione repetidamente para aumentar a velocidade de retrocesso.
E ou ,	Pause a reprodução e volte. Pressione repetidamente para voltar através do conteúdo do vídeo. <b>Observação:</b> esse recurso não está disponível para alguns formatos de arquivo de vídeo.
P	Volta ao capítulo anterior do arquivo de mídia em uma lista de reprodução/pasta. Também retorna à música anterior em um disco de música.
S	Parar reprodução.
Barra de espaço	Reproduz/pausa a reprodução da mídia.
N	Vai para o próximo capítulo ou arquivo de mídia em uma lista de reprodução/pasta. Também vai para a próxima música em um disco de música.
F ou ]	Avanço rápido através do conteúdo de mídia. Pressione repetidamente para aumentar a velocidade de avanço rápido.
T ou .	Pause a reprodução e vá para o próximo quadro do vídeo. Pressione repetidamente para avançar pela mídia um quadro por vez.

}	Avanço lento através do conteúdo de mídia. Pressione repetidamente para aumentar a velocidade de avanço lento.
Q	Ativa/desativa mudo.
= ou +	Aumenta o volume do áudio.
-	Diminuir o volume do áudio.
Ctrl+R	Repete um ou todos os arquivos de mídia em uma pasta/lista de reprodução.
V	Liga/desliga a ordem aleatória de música.
Ctrl+,	Gira a foto/vídeo 90 graus no sentido anti-horário.
Ctrl+.	Gira a foto/vídeo 90 graus no sentido horário.
<b>Menus</b>	
M	Fornecer acesso aos controles do menu do DVD durante a reprodução do DVD. Durante a reprodução de Disco Blu-ray* pressionar esse botão exibirá um menu pop-up.
Ctrl+P	Exibe o menu de reprodução.
<b>Teclas de atalho diversas</b>	
F1 ou ?	Abre a ajuda do PowerDVD.
F5	Maximiza o programa do CyberLink PowerDVD.
F9, F10, F11, F12	Os botões vermelho, verde, amarelo, azul no controle remoto.
Tecla de seta à esquerda	Navega para a esquerda nos menus/IU. Durante a reprodução de arquivos de vídeo e do YouTube/Vimeo, retroceda 8 segundos.
Tecla de seta à direita	Navega para a direita nos menus/IU. Durante a reprodução de arquivos de vídeo e do YouTube/Vimeo, avance 30 segundos.
Tecla de seta para cima	Navega para cima nos menus/IU.
Tecla de seta para baixo	Navega para baixo nos menus/IU.

Enter	Aceita a opção selecionada ao usar as teclas de seta para navegar nos menus.
Ctrl+C	Tirar um instantâneo de foto**.
Ctrl+D	Habilitar/desabilitar áudio secundário dos filmes de discos Blu-ray.
Ctrl+E	Ejete o disco na unidade de disco selecionada.
Ctrl+G	Habilita/desabilita PG textST. Quando ativado, um reprodutor BD-ROM apresentará um fluxo de legenda de texto ou um fluxo de legendas de apresentação gráfica, quando estiver disponível em um título de disco.
Ctrl+K	Habilitar/desabilitar legendas codificadas.
Ctrl+N	Minimiza o programa do CyberLink PowerDVD.
Ctrl+U	Habilita/desabilita legendas secundárias.
Ctrl+V	Habilita/desabilita vídeo secundário.
Ctrl+W	Quando a reprodução de vídeo é pausada, mas o menu interativo está ativado, isso reinicia o vídeo.
Ctrl+Y	Altera a posição das legendas secundárias (Read-it-Clearly).
Esc	Fecha caixa de diálogo ativa ou sai do modo tela cheia.
Ctrl+ tecla de seta para cima	Aumenta o brilho da tela*** em 5 a 10%.
Ctrl+seta para baixo	Diminui o brilho da tela*** em 5 a 10%.
A	Vá para o próximo ângulo disponível.
C	Tirar um instantâneo de foto**.
D	Liga/desliga os detalhes de reprodução OSD.
G	Ir para marcadores.
H	Muda entre os canais de áudio disponíveis.
J	Vai para o menu raiz do DVD.
K	Muda entre os modos de karaoke.

L	Acessa um menu que permite que você pule rapidamente para um dos menus de disco disponíveis.
W	Habilita Say-it-Again.
X	Abre a janela da caixa de diálogo Repetir A-B.
Z	Ativar reprodução para/do modo tela cheia.

**Observação:** \*\* este recurso não está disponível durante a reprodução dos títulos de Discos Blu-ray. Ele também não está disponível no modo 3D, em vídeos com resolução superior a 3300x1900 ou quando a exibição de saída for maior do que 3300x1900. \*\*\* O aumento/diminuição do brilho depende da capacidade do dispositivo de exibição. Alguns dispositivos de exibição não suportam ajuste de brilho pelo CyberLink PowerDVD.



## Capítulo 8:

# Informações de Direitos Autorais e Licenciamento

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**

### **Cinavia Notice**

This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at <https://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Cinavia™ is a Verance Corporation trademark. Protected by U.S. Patent 7,369,677 and worldwide patents issued and pending under license from Verance Corporation. All rights reserved.

## **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 PThreadVC2.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\pthreadswin32\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\Monkeys 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 9:

# Suporte técnico

Se você precisar de suporte técnico, este capítulo pode ajudá-lo. Ele inclui todas as informações necessárias para encontrar as respostas que você está procurando. Você pode encontrar as respostas rapidamente entrando em contato com seu distribuidor/revendedor local.

## Antes de entrar em contato com o suporte técnico

Antes de entrar em contato com o suporte técnico da CyberLink, aproveite a vantagem de uma ou mais das seguintes opções de suporte grátis:

- consulte o Guia do Usuário ou a ajuda online instalada com seu programa.
- consulte a Base de conhecimentos no link a seguir no site da CyberLink: <https://www.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- verifique a página [Recursos de ajuda](#) neste documento.

Ao contatar o suporte técnico por e-mail ou telefone, por favor, tenha as seguintes informações disponíveis:

- registrado **chave do produto** (Seu chave do produto pode ser encontrado na capa do CD, na tampa da caixa ou no e-mail recebido após você comprar produtos Cyberlink na loja Cyberlink).
- o nome do produto, edição, número de versão e build, que geralmente podem ser encontrados clicando na imagem do nome do produto na interface do usuário.
- a versão do Windows instalado no seu computador.
- lista de dispositivos de hardware no seu computador (placa de captura, placa de som, placa VGA) e suas especificações. Para obter resultados mais rápidos, gere e anexe as informações do seu sistema usando o DxDiag.txt.

**Observação:** aqui estão as etapas para gerar o arquivo DxDiag.txt com informações do sistema: Clique no botão Windows (iniciar) e depois procure "dxdiag". Clique no botão **Salvar todas as informações** para salvar o arquivo DxDiag.txt.

- a expressão de qualquer mensagem de alerta que foi exibida (você pode anotar ou fazer a captura da tela).
- uma descrição detalhada do problema e sob quais circunstâncias ele ocorreu.

## Suporte pela Internet

As soluções para seus problemas estão disponíveis 24 horas por dia, sem custo algum no site da CyberLink:

**Observação:** Primeiro você deve registrar-se como um membro antes de usar o suporte web da CyberLink.

A CyberLink oferece uma grande variedade de opções de suporte web, incluindo FAQs e um fórum de usuários, nos seguintes idiomas:

Idioma	URL de Suporte Web
Inglês	<a href="https://www.cyberlink.com/cs-help">https://www.cyberlink.com/cs-help</a>
Chinês (Tradicional)	<a href="https://tw.cyberlink.com/cs-help">https://tw.cyberlink.com/cs-help</a>
Japonês	<a href="https://jp.cyberlink.com/cs-help">https://jp.cyberlink.com/cs-help</a>
Espanhol	<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>
Chinês (Simplificado)	<a href="https://cn.cyberlink.com/cs-help">https://cn.cyberlink.com/cs-help</a>
Alemão	<a href="https://de.cyberlink.com/cs-help">https://de.cyberlink.com/cs-help</a>
Francês	<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 ajuda

A seguir há uma lista dos recursos de ajuda que podem ajudá-lo durante o uso de qualquer produto CyberLink.

- Acesse a **base de conhecimentos da CyberLink** e **FAQ** (perguntas frequentes):  
<https://www.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- Veja **tutoriais em vídeo** do seu software:  
<https://directorzone.cyberlink.com/tutorial/>
- Faça perguntas e obtenha respostas de nossos usuários no **Fórum da Comunidade CyberLink**:  
<https://forum.cyberlink.com/forum/forums/list/ENU.page>

**Observação:** O fórum da comunidade de usuários da CyberLink só está disponível nos idiomas inglês e alemão.



# Índice

## 3

360

reprodução 41

3D

configuração 57

preferências 57

reprodução 45

## 5

5.1 canais 52

## 7

7.1 canais 52

## A

Ajuda 77

Alta definição

áudio 55

Ambiente

alto-falante 52

Ambiente do alto-falante 52

Apple TV 60

Arquivos de filme

controles de reprodução 21

retomar 21

Arquivos de filmes

importação 11

visão geral 3

Áudio

5.1 canais 52

7.1 canais 52

alta definição 55

configurações 52

controles de reprodução 31

em reprodução 30

formatos suportados 7

passagem 55

saída exclusiva 56

transmissão 59

WASAPI 56

## B

Biblioteca

Arquivos de filmes 3

importando mídia para 10

Programas de TV 3

Biblioteca de filmes

importação 11

visão geral 3

Brilho

augmenta/diminui 67

## C

ChromeCast 60

Código do país 57

Compressão de intervalo dinâmico  
55

Configurações

3D 57

áudio 52

Discos Blu-ray 56

gerais 49

- Configurações
  - reprodutor 49
  - TrueTheater 51
  - vídeo 51
- Configurações do reprodutor 49
- Configurar
  - configurações do reprodutor 49
  - exibição em 3D 57
- Controle remoto 58
- Controles de reprodução
  - arquivos de filme 21
  - arquivos de vídeo 27
  - áudio 31
  - discos 24
  - fotos 30
  - música 31
  - programas de TV 18
  - Vimeo 37
  - YouTube 35
- CyberLink Cloud
  - reprodução 33
  - Transmissão 33

## D

- Discos
  - controles de reprodução 24
  - formatos suportados 7
  - reprodução 23
  - retomar 23
- Discos Blu-ray
  - código do país 57
  - configurações 56
  - reprodução 23

- Dolby Digital
  - para dispositivo externo 55
- Dropbox 32
- DTS
  - para dispositivo externo 55
- DVDs
  - reprodução 23

## E

- Equirretangular 41
- Exibição individual padrão 42

## F

- Formatos suportados 7
- Fotos
  - controles de reprodução 30
  - exibição 28
  - formatos suportados 7
  - importando 10
  - transmissão 59

## G

- Google Drive 32

## H

- HDMI 53
  - 1.3 55
  - modos de saída 55
- HDR
  - TrueTheater 39
- Headphone
  - TrueTheater Surround 54

**I**

## Idioma

Interface 49

## Importar

legendas 47

mídia 10

## Interface

idioma 49

**L**

## Legendas

externas/integradas 47

importação 47

**M**

## Mídia

importando 10

transmissão 59

transmitindo 59

## Miracast 59

## Modo

de visualização em 360° 42

## Modo de saída 52

## Modo VR

headsets suportados 6

## Modos

PC 7

TV 7

## Música

controles de reprodução 31

em reprodução 30

formatos suportados 7

importando 10

transmissão 59

**O**

OneDrive 32

**P**

Parte frontal e traseira 42

Passagem 55

PCM 55

PowerDVD Remote 58

Preferências

3D 57

Programa de TV

retomar 18

Programas de TV

controles de reprodução 18

organização 13

visão geral 3

**R**

Realidade virtual 41

Reinício

configuração 50

Reinício automático

configuração 50

Reprodução

conteúdo 360 41

conteúdo 3D 45

discos de filmes 23

Reproduzir

Reproduzir  
música 30

Retomar  
arquivos de filme 21  
discos 23  
Programas de TV 18

Roku 60

## S

S/PDIF  
modos de saída 54  
Saída de áudio exclusiva 56  
SteamVR 6  
Suporte pela Internet 76  
Suporte técnico 75

## T

Teclado  
teclas de atalho 65  
Teclas de atalho 65  
Transmissão  
áudio 60  
música 60  
qualidade do vídeo 62  
vídeo 60  
Transmitir 33, 59  
mídia para dispositivos 59  
TrueTheater  
aprimoramentos 39  
configurações 51  
HDR 39  
não disponível 40  
surround 54

visão geral 39

## V

Vídeos  
360 41  
configurações 51  
controles de reprodução 27  
em reprodução 25  
formatos suportados 7  
importando 10  
transmissão 59  
Vimeo 36  
YouTube 34

Vimeo  
360° 44  
controles de reprodução 37  
visualizar vídeos 36

Virtual speaker 54

Visão geral 1

Vista panorâmica 42

Vista tripla 42

VR 41

## W

WASAPI exclusiva 56

## Y

YouTube  
360° 44  
controles de reprodução 35  
exibição de vídeos 34