CyberLink PowerDVD 19 ユーザー ガイド



改定日: 2019/11/25

著作権

All rights reserved.

法律の認める範囲において、PowerDVDは情報、サービス、またはPowerDVDに関連して 提供される製品についていかなる保証も行わないこと、商品性、特定目的への適合性、プ ライバシー保護の見込み、非侵害性についていかなる暗示的保証も行わないことを含め、 明示または暗示の有無に関わらず、いかなる保証も行わず現状のままで提供されます。

このソフトウェアをご使用になると、お客様はCvberLinkがこのソフトウェアまたはこのパ ッケージに含まれる素材を使用した結果生じる直接的、間接的、結果的損失について一切 青任を負わないことに同意したものとみなされます。 ここに記載する条件は、台湾の法律により管理および解釈されるものとします。

PowerDVDは本書に記載されるその他の会社名および製品名と同じく登録商標であり、識 別を目的としてのみ記載されており、その所有権は各社が所有しています。

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 Confidential unpublished works.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.

本社 所在地

TEL

FAX

CyberLink Corporation 15F., No. 100, Minguan Rd., Xindian Dist. New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.) Web サイト https://www.cyberlink.com 886-2-8667-1298 886-2-8667-1385

Copyright © 2019 CyberLink Corporation. All rights reserved.

目次 第1章: 1 紹介 ようこそ 1 5 最小システム要件 PowerDVD メディア ライブラリー 第2章: 13 メディア 13 ライブラリーにメディアを読み込む 14 メディア ライブラリーの概要 第3章: PowerDVD の作業領域 17 17 メディア パネル 20 メディア ウィンドウ 29 PowerDVD のモード 30 PowerDVD の設定 31 再牛コントロール 第4章: 32 PowerDVD でメディアを再生する ムービー ディスクを再生する 32 ムービー 36 ファイル/シリーズ動画を再生する 40 動画を再生する 41 画像を表示する 43 音楽を再生する サイバーリンク 47 クラウド中のメディアを再生する 50 メディア プレイリストを作成する 53 オンライン動画を再生する デバイス/ホーム メディア (DLNA) 57 ネットワークで共有メディアを再生する

第5章:	63	VR モード (バーチャル リアリティー)
	63	VR モードを設定、開始する
	64	VR モードでメディアを再生する
第6章:	65	他のディスプレイ/デバイスでメデ ィアを再生する (再生先)
	66	ストリーミング デバイスにメディアをキャスティングすみ
	71	外部ディスプレイでメディアを再生する
	72	デジタル メディア レンダラーにメディアをストリーミングす る
第7章:	74	再生コントロール
	74	ムービー ディスクの再生コントロール
	81	動画の再生コントロール
	88	画像の再生コントロール
	94	音楽の再生コントロール
	101	再生速度ナビゲーター
	101	他の UI コントロール
	108	メディアの再生メニュー
	113	エクスプレス メニュー
	124	再生メニュー
	126	PowerDVD Remote で再生をコントロールする
第8章:	127	再生機能
	127	TrueTheater エンハンスメント
	132	360° メディアの再生
	136	3D 再生
	137	ブックマークを追加する
	140	拡張機能

	143	スナップショットを取得する
	144	外部/埋め込み字幕
第9章:	147	サイバーリンク クラウドを利用する
	147	サイバーリンク クラウドにメディアをアップロードする
	149	サイバーリンク クラウドとメディアを同期する
第 10 章:		メディア
	151	ライブラリー中のメディアを共有、 同期、転送する
	151	ネットワークでメディアを共有する
	152	ソーシャル ネットワークでメディアを共有する
	155	メディアを接続したデバイスと同期する
	157	ムービー ファイルをデバイスに転送する
第 11 章:	159	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定
第 11 章:	159 159	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定
第 11 章:	159 159 164	PowerDVD の設定 プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定
第 11 章:	159 159 164 178	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定
第 11 章:	159 159 164 178 181	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定
第 11 章:	159 159 164 178 181 183	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定
第 11 章:	159 159 164 178 181 183 183	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定 ムービー情報の設定
第 11 章:	159 159 164 178 181 183 183 183	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定 ムービー情報の設定 情報
第 11 章: 第 12 章:	159 159 164 178 181 183 183 183 184	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定 ムービー情報の設定 情報 PowerDVD の設定 - 基本設定
第 11 章: 第 12 章:	159 159 164 178 181 183 183 183 184 186	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定 ムービー情報の設定 情報 PowerDVD の設定 - 基本設定 UI カスタマイズの基本設定
第 11 章: 第 12 章:	159 159 164 178 181 183 183 183 184 186 186 186 191	 PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウスホイールの設定 ムービー情報の設定 情報 PowerDVD の設定 - 基本設定 UI カスタマイズの基本設定 メディア ライブラリーの基本設定
第 11 章: 第 12 章:	159 159 164 178 181 183 183 183 184 186 186 191 197	PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定 全般の設定 動画、音声、字幕の設定 ブルーレイ ディスクの設定 サイバーリンク クラウドの設定 ホットキー/マウス ホイールの設定 ムービー情報の設定 情報 PowerDVD の設定 - 基本設定 UI カスタマイズの基本設定 メディア ライブラリーの基本設定 ホーム メディア (DLNA) の基本設定

- 第 13 章: 202 PowerDVD のホットキー
- 第 14 章: 207 ライセンスおよび著作権情報
- 第 15 章:
- 214 テクニカル サポート
 テクニカル
 214 サポートにお問い合わせになる前に
 215 Web サポート
 216 ヘルプリソース

^{第1章:} 紹介

この章では、CyberLink PowerDVD プログラムの最新機能、エディション、最小 要件について紹介します。

注:当ガイドは参考資料です。また、内容および対応するプログラムは予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

ようこそ

CyberLink の製品をご利用いただきありがとうございます。CyberLink PowerDVD は、様々な機能とコントロールを搭載したムービー ディスク&デジタ ル メディア プレーヤーです。

CyberLink PowerDVD を初めて起動すると、「ようこそ」のダイアログが表示さ れます。ダイアログの [ビデオ チュートリアル] リンクをクリックすると、 CyberLink PowerDVD の最新機能に関するビデオ紹介が表示されます。すべての 最新機能に関する詳細は、「PowerDVD の最新機能」を参照してください。また は、「次へ] をクリックします。

注:CyberLink PowerDVD を過去にインストールしていた場合、個人設定を 新しいバージョンに引き継ぐか、ダイアログが表示されます。メディア ラ イブラリー、プレイリスト、基本設定などを読み込むには、[はい、前の PowerDVD から個人設定を読み込みます] を選択します。

CyberLink PowerDVD Live または Ultra エディションを購入したユーザーは、[サ イバーリンク クラウドを使用する] ボタンをクリックすると 30 GB のクラウド ス トレージを1年間無料で使用できます。準備ができたら、[次へ] をクリックしま す。

[CyberLink 製品向上プログラム] のダイアログが表示されます。**[参加する**] を選 択すると、PowerDVD の向上に役立ちます。CyberLink は収集された情報から PowerDVD のプログラムを改善し、新しい機能を開発します。 **注:**選択オプションは、[全般] の設定から変更できます。詳細は、 「CyberLink 製品向上プログラム」 を参照してください。

[確認] をクリックすると、CyberLink PowerDVD が起動します。

PC モードと TV モード

CyberLink PowerDVD のスタート メニューまたはデスクトップのショートカット からプログラムを起動すると、モードの選択ウィンドウが表示されます。

- PCモード:PCを使って CyberLink PowerDVD のすべての機能がご利用いた だけます。[PCモード] に関する詳細は、このヘルプファイルを参照してく ださい。
- TVモード:ご自宅でホームシネマのようにご利用いただけます。TVモード に関する詳細は、TVモードのヘルプファイルを参照してください。

注:プログラムを起動時に常に同じモードを開く場合、**[選択を記憶する]**オ プションを選択します。選択すると、次からモードの選択ウィンドウは表示 されません。モード切り替えに関する詳細は、<u>「TV モードに切り替える」</u> を参照してください。

PowerDVD の新機能

CyberLink PowerDVD 最新バージョンの新機能(一部)は次の通りです。

- 8K ビデオ(最大解像度:7680×4320)に対応。
- フォトメディア ライブラリー中のアニメーション GIF および HEIF (.HEIC) 画像ファイルに対応。
- 4K ビデオの True Theater エンハンスメント* 補正を強化。
- 最新の VR 360 動画形式 (3D 等角キューブマップを含む) に対応。
- 360°動画の空間音声、WebMビデオ(VP9ビデオ + Vorbis オーディオ) ファイルに対応。
- YouTube 動画をピン留めする前に、画質を選択可能。

- Ultra HD ブルーレイ向けの外部字幕ファイルを読み込み、字幕(副)を使用。
- UI 壁紙を自動的に変更、表示。

注:* 4K ビデオで利用可能な TrueTheater エンハンスメントに関する詳細 は、<u>「TrueTheater が利用できない環境」</u>を参照してください。

PowerDVD のエディション

CyberLink PowerDVD で利用可能な機能は、お使いのエディションによって異な ります。バージョン、エディションおよびビルド番号を確認するには、左上の PowerDVD ロゴをクリックするか、キーボードの [Ctrl+Shift+A] を押します。

PowerDVD のバージョン表は、当社の Web サイトをご覧ください。 https://jp.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/compareversions_ja_JP.html

PowerDVD Live

PowerDVD Live は、クラウド サービスを介してデスクトップ PC やモバイル デバイスでメディアを再生可能な新しいサービスです。お持ちの音楽、画 像、動画がいつでもどのデバイスからでも再生できるようになります。

PowerDVD Live で利用可能な内容 (サブスクリプション契約が必要):

- CyberLink PowerDVD のすべての機能。
- サイバーリンク クラウドのクラウド ストレージを使って、どこからで もメディアにアクセス。
- CyberLink PowerDVD の最新バージョンにアップデート。

PowerDVD Live を使うと、お持ちのすべてのムービー、動画、画像、音楽に アクセス可能になります。

サイバーリンク クラウド

サイバーリンク クラウド* は CyberLink のクラウド ストレージ サービスで す。クラウドにアップロードされた動画、画像、音楽は、Power Media Player 搭載のポータブル デバイスでどこでも再生できます。CyberLink PowerDVD のメディア ライブラリー中のメディアをサイバーリンク クラウド と同期させることもできます。詳細は、<u>「サイバーリンク クラウドを利用す</u> <u>る</u>」を参照してください。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。 CyberLink PowerDVD の一部のエディション のユーザーは、サイバーリンク クラウド サービスのサブスクリプショ ンを1年間無料でご利用いただけます。

ソフトウェアをアップデートする

CyberLinkでは、定期的にソフトウェアのアップグレードおよびアップデート (パッチ)を提供しています。アップグレードが可能になると、自動的に確認 メッセージが表示されます。

注:この機能を使うには、インターネットに接続する必要があります。

ソフトウェアをアップデートするには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかの操作を行って、通知センターのウィンドウを開きます。
 - [] ボタンをクリックします (表示される場合)。
 - キーボードの[I] キーを押します。
 - [バージョン情報]または設定ウィンドウの[アップグレード]ボタンをクリックします。
- アップグレードする機能またはアップデートするパッチをクリックします。

3. Web ブラウザー ウィンドウが開きます。アップグレードを購入したり、最新パッチをダウンロードすることができます。

最小システム要件

CyberLink PowerDVD のシステム要件は、再生中のムービー コンテンツによって 異なります。3D ムービー コンテンツを再生するには、他のハードウェアが必要 になります。3D 対応のハードウェアおよびグラフィック カードに関する詳細 は、CyberLink Web サイトの PowerDVD ページのハードウェア サポートのセク ションを参照してください。

処理能力に適したビデオ デインターレースを選択することで、パフォーマンスが 最適化されます。一部の CyberLink TrueTheater 技術をオフにすることで (デ フォルト設定)、1.6GMHz 以下のプロセッサーに対応します。高度な音声および 動画の機能を使う場合は、2.4 GHz 以上のプロセッサーが適しています。

オペレーティング システム

Ultra HD ブルーレイ

• Microsoft Windows 10 (64 ビット、2017 年 11 月アップデート: Fall Creators Update あり)。

HDR 10 動画ファイルの再生

 Windows 10 (64 ビット、2018 年 10 月アップデートあり)の[設定] > [シ ステム] > [ディスプレイ] > [Windows HD Color 設定] で、[HDR のゲーム とアプリを使用する] を有効にします。

8K 動画の再生

• Microsoft Windows 10 (64 ビット、2017 年 11 月アップデート: Fall Creators Update あり)。

TrueTheater (フル HD 以上の画質の場合)

• Microsoft Windows 10 (64 ビット、2017 年 11 月アップデート: Fall Creators Update あり)。

VRモード

• Microsoft Windows 10/8.1/7 (+ サービス パック 1)。

ブルーレイ ディスク、DVD、TrueTheater 3D 再生

• Microsoft Windows 10/8.1/7 (+ サービス パック 1)。

プロセッサー (CPU)

Ultra HD ブルーレイ

• Intel 第 7 世代 (Kaby Lake) Core i プロセッサー以上、Intel SGX (Software Guard Extensions) テクノロジーに対応するもの。

8K 動画の再生

• 第7世代 Intel Core i7 (Kaby Lake) + HD (UHD) Graphics 630。

VRモード

• Intel i5-4590、AMD FX 8350 相当。

ブルーレイ ディスク、DVD、TrueTheater 3D 再生

- ブルーレイ ディスク再生:Intel Core 2 Duo E6750 (2.66GHz)、AMD Phenom 9450 (2.10GHz)。
- ブルーレイ 3D 再生:Intel Core i5、AMD Phenom II X4。

- ブルーレイおよび HD 動画での TrueTheater HD** および TrueTheater 3D**:Intel Core i5 (4 コア)、AMD Phenom II X6。
- DVD 再生:Pentium 4 (2.4 GHz)、Athlon 64 2800+ (1.8 GHz)、AMD Fusion E-series & C-series。

注:** 2013 年 7 月以降にリリースされた Fox のタイトルは、TrueTheater HD または TrueTheater 3D に対応しないものもあります。

4K Ultra HD (ハードウェア アクセラレーション有効)

• Intel 第3世代 Core i5。

注:CyberLink PowerDVD は、4K Ultra HD ビデオ、H.264 / MP4 形式、最大 60 Mbps のビットレートに対応します。

TrueTheater (フル HD 以上の画質の場合)

• 第7世代 Intel Core i5 (Kaby Lake) + HD (UHD) Graphics 630。

グラフィック プロセッサー (GPU)

8K Ultra HD ビデオ (ハードウェア アクセラレーション有効)

- NVIDIA GTX 10 シリーズ; 第 7 世代 Intel Core i7 (Kaby Lake) + HD (UHD) Graphics 630。
- 8K ビデオ出力:GPU および 8K モニター + DisplayPort 1.4 または HDMI 2.1 対応。

注:CyberLink PowerDVD は、HEVC 8/10 ビット、VP9 8/10 ビット (GPU 能力によって異なる) では 8K Ultra HD ビデオ (最大 7680 X 4320 解像度、 30 FPS) に対応します。

Ultra HD ブルーレイ

• Intel 第 7 世代 (Kaby Lake) Core i プロセッサー (Intel HD Graphics 630、 Intel Iris™ Graphics 640 統合型)。

注:UltraHD ブルーレイは、HDCP 2.2 に対応する Intel グラフィックス搭載 のディスプレイにのみ対応します。コンピューターに 2 つ以上のグラ フィック プロセッサーが搭載される場合、Ultra HD ブルーレイは、Intel グ ラフィックス搭載のディスプレイにのみ対応します。

VRモード

• NVIDIA GeForce GTX 970、AMD Radeon R9 290 相当。

HDR 10 動画の再生

 HDR10 ビデオからハイ ダイナミック レンジ (HDR) のエフェクトを表示す る場合、Intel 第7世代 (Kaby Lake) Core i プロセッサー (Intel HD Graphics 630、Intel Iris Graphics 640 統合型)、AMD Radeon RX 400 シリ ーズ、RX 500 シリーズ、RX Vega シリーズ。NVIDIA GTX 950/960,1000 シリーズ (HEVC HDR 10 向け)、RTX 2000 シリーズ、GTX 1080 Ti、GTX 1050、GTX 1050 Ti または GT 1030 (VP9 HDR 10 向け)。

4K Ultra HD ビデオ (+ ハードウェア アクセラレーション)

- H.264/AVC:第3世代 Intel Core i5 (Ivy Bridge)。
- H.265/HEVC (8 ビット):第5 世代 Intel Core i5 (Broadwell) または NVIDIA GTX 960。
- H.265/HEVC (10 ビット):第7世代 Intel Core i5 (Kaby Lake) または NVIDIA GTX 1060。

TrueTheater (フル HD 以上の画質の場合)

- Intel HD/UHD Graphics 630 または Intel Iris Graphics 640 (4K 30 fps ビデ オ)。
- NVIDIA GTX 1060 または AMD RX580 (4K 60 fps ビデオ)。

ブルーレイ ディスク、DVD、TrueTheater HD/3D 再生

• Intel HD Graphics、ATI Radeon HD 5000、NVIDIA GeForce 9500GT。

```
注:グラフィック カードのドライバーは必ず最新バージョンにアップデート
してください。TrueTheater 3D で再生するには、3D ディスプレイが必要
です。
```

ブルーレイ 3D 再生

 Intel HD Graphic (Intel Core i5)、NVIDIA GeForce GTX 400 シリーズ、 GeForce GT 240/320/330/340、AMD Radeon HD 6000、6000M シリーズ (UVD 3 対応)。

DVD 再生

• DirectX 9.0 対応の PCI Express グラフィック アクセラレーター。

メインボード (マザーボード)

Ultra HD ブルーレイ

 マザーボードは、Intel SGX (Software Guard Extensions) テクノロジーに対応している必要があります。Intel SGX の機能は、BIOS 設定で有効にし、 128 MB 以上のメモリー容量が割り当てられる必要があります。Ultra HD ブルーレイムービーの HDR 10 エフェクトを表示する場合、HDR 10 信号のエクスポートに対応するメインボードが必要です。 **注**:Ultra HD ブルーレイ ムービーを外付けディスプレイに出力する場合、マ ザーボードに埋め込まれる接続ポートが、HDCP 2.2 に対応する必要があり ます。ラップトップ PC の場合、外付けディスプレイ接続 (HDMI/DisplayPort)が HDCP 2.2 出力に対応するか、ラップトップの仕様 を参照してください。

HDR 10 動画の再生

HDR 10 動画を再生する場合、HDR 10 信号のエクスポートに対応するメインボードが必要です。

メモリー

• 4 GB (6 GB 推奨)。

ハード ディスク容量

• 製品のインストール用に 700 MB。

ディスプレイ

Ultra HD ブルーレイ

- HDMI 2.0a/DisplayPort 1.3 の接続インターフェイス搭載のディスプレイは、HDCP 2.2 に対応する必要があります。
- 画面解像度:Ultra HD 解像度(3840 x 2160)を推奨。
- ディスプレイ接続:HDMI 2.0a/DisplayPort 1.3 バージョンのケーブル (アダ プター/スプリッター/リピーターなし)。

注:Ultra HD ブルーレイ ムービーのハイ ダイナミック レンジ (HDR) 機能を 有効にするには、ディスプレイは HDR ディスプレイ機能および 10 ビット の色深度表示能力 (HDMI 2.0a/DisplayPort 1.4 接続インターフェイスあり) に対応する必要があります。ディスプレイが HDR 機能に対応しない場合、 Ultra HD ブルーレイ ムービーは従来のダイナミック レンジ (SDR) モード で再生されます。

ブルーレイ ディスク、DVD、TrueTheater 3D 再生

- AACS 保護のブルーレイ タイトルおよび CPRM 保護の DVD タイトルを再生 する場合、DVI、HDMI、DisplayPort 端子でのみディスプレイに出力が可能 です (HDCP のコピー ガードに対応するため)。
- 他の DVD およびブルーレイ ディスク再生:デジタル出力用の HDCP 対応の ディスプレイ。アナログ出力用のテレビまたはコンピューター モニター。
- TrueTheater 3D 再生:3D ディスプレイおよび 3D メガネ。

ハードウェア アクセラレーション (あり/なし) でブルーレイ 3D 再生

 3D ディスプレイおよび 3D メガネ (3D Ready HDTV、HDMI 1.4-enabled TV、Micro-polarizer LCD、アナグリフ赤青メガネ)。デジタル出力用の HDCP 対応のディスプレイ。

動画出力

VRモード

• HDMI 1.4、DisplayPort 1.2。

ディスク ドライブ

• Ultra HD ブルーレイの再生:Ultra HD ブルーレイの再生認定済みの光学ディ スク ドライブ。

- ブルーレイディスク再生:BD-ROM/BD-REまたはスーパーマルチブルーコンボディスクドライブ。
- DVD および TrueTheater 3D 再生:DVD-ROM、DVD+-R/RW、DVD-RAM または DVD スーパー マルチ コンボ ディスク ドライブ。

インターネット接続

ソフトウェア(初回)およびファイル形式のアクティブ化、Ultra HD ブルーレイムービー再生(初回)、オンラインサービスを使用する場合に必要。

_{第2章:} PowerDVD メディア ライブラリー

PowerDVD のメディア ライブラリーは、コンピューターのハード ドライブと接 続されたネットワーク デバイスから読み込まれたムービーやその他のメディア ファイルから構成されます。ムービー ディスクを再生したり、インターネットか ら最新のムービー情報にアクセスすることもできます。

メディア ライブラリーにすべてのメディアが表示されるようにするには、読み込み先を設定する必要があります。メディア ライブラリーへのムービーやその他メディア ファイルの読み込みに関する詳細は、<u>「メディア ライブラリーにメディアを読み込む」</u>を参照してください。

メディア ライブラリーに入れると、整理、再生、共有したりすることができま す。メディア ライブラリーおよび各タブに関する詳細は、<u>「メディア ライブラリ</u> <u>ーの概要|</u> を参照してください。

メディア ライブラリーにメディアを読み込む

CyberLink PowerDVD の一回目の起動で、メディア ライブラリー ウィンドウのい ずれかを開き、[開始] をクリックすると、コンピューターのハード ドライブおよ び接続されたネットワーク デバイス中のムービーやその他のメディア ファイルを メディア ライブラリーに読み込むことができます。デフォルトでは、ダウンロー ド フォルダーと Windows メディア ライブラリー中のメディア ファイルが読み込 まれます。

特定のフォルダーを読み込む場合、[**今すぐ追加**] のリンクをクリックして、<u>「メ</u> <u>ディア ライブラリーの基本設定し</u>ウィンドウを開きます。

メディア ライブラリーにムービーやその他のメディア ファイルが追加されたら、 それらを再生したり、DLNA ネットワークやモバイル デバイスで共有したり、他 のデバイスにストリーミングしたりすることができます。メディア ライブラリー および機能に関する詳細は、<u>「メディア ライブラリーの概要」</u>を参照してくださ い。

注:メディア ライブラリーにメディアを読み込まない場合は、<u>「マイ コン</u> <u>ピューター</u>] タブからコンピューターのハード ドライブにアクセスすること ができます。

メディア ライブラリーの概要

[メディア ライブラリー] タブをクリックすると、メディア ライブラリーに読み込まれたメディアにアクセスしたり、ムービー ディスクを再生したりすることができます。メディア ライブラリーには、「ムービー」、「動画」、「画像」、「音楽」の4つのセクションがあります。

メディア ライブラリーのメディア再生に関する詳細は、<u>「PowerDVD でメディア</u> <u>を再生する」</u>の関連セクションを参照してください。

メディア ライブラリーのムービー

[ムービー] タブをクリックすると、ムービー ディスク、ムービー ファイルを再生 したり、CyberLink のムービー情報サービスから最新のムービー情報を取得する ことができます。[ムービー] タブには、[ムービー情報]、[ムービー ディスク]、 [ムービー ライブラリー]、[シリーズ動画] の4つのセクションがあります。

- ムービー情報

[メディア ライブラリー] の [ムービー情報] (iPower) セクションから、ムー ビー情報にアクセスすることができます (インターネット接続が必要)。メ ディア ウィンドウで最新ムービーや他の情報を表示するには、 たり リックします。iPower を使うと、視聴リストを収集、保留することができま す。

・ ムービー ディスク

をクリックして、[ムービー] タブの [ムービー ディスク] セクションにアクセスします。ここでは、ビデオ ディスクを再生することができます。ディスク再生に関する詳細は、「ムービー ディスクを再生する」を参照してください。

- ムービー ライブラリー

をクリックして [ムービー ライブラリー] セクションを開くと、ムー ビーファイルにアクセスすることができます。ムービーファイルは、コン ピューターのハード ドライブに保存される DVD/ブルーレイ ディスク*フォ ルダー、DVD/ブルーレイ ディスク ISO* ファイル、個々の動画ファイル (PVR で録画されたムービーファイル)です。[メディア ライブラリー] の [ム ービー ライブラリー] セクションに読み込むと、ムービーカバー アートや評 価情報などを表示することができます。詳細は、「メディア ライブラリーの ムービーを参照する」

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

ムービー ファイル再生に関する詳細は、<u>「ムービー ファイルを再生する|</u>を 参照してください。

シリーズ動画

[シリーズ動画] セクションでは、あらかじめ連番を含んだ名前の動画ファイ ルを再生することができます。 たクリックすると、ファイルにアク セス、整理、再生することができます。詳細は、<u>「シリーズ動画を参照す</u> る」を参照してください。

メディア ライブラリーの動画

[動画] タブをクリックすると、メディア ライブラリーの動画ファイルを再生する ことができます。これらの動画は、[ムービー] ライブラリーに入れないホーム ム ービーや他のショート クリップも含まれます。詳細は、<u>「画像/動画フォルダー</u> <u>を参照する」</u>を参照してください。

動画ファイルの再生に関する詳細は、<u>「動画を再生する」</u>を参照してください。

メディア ライブラリーの画像

[画像] タブをクリックすると、メディア ライブラリー中の画像を表示することが できます。これらの画像を一度に表示したり、スライドショーで再生したり、共 有したり、プリントアウトすることができます。詳細は、<u>「画像/動画フォルダー</u> <u>を参照する</u>」を参照してください。

画像機能に関する詳細は、<u>「画像を表示する」</u>を参照してください。

メディア ライブラリーの音楽

[音楽] タブをクリックすると、メディア ライブラリーの音楽を再生することがで きます。ミュージック コレクションのアルバム アートを表示したり、プレイリス トを作成したりすることもできます。ミュージック ライブラリー中の音声は、音 楽であるとは限らず、CyberLink PowerDVD に対応するすべての音声形式が含ま れます。詳細は、<u>「音楽を参照する」</u>を参照してください。

音楽再生機能に関する詳細は、<u>「音楽を再生する」</u>を参照してください。

^{第3章:} PowerDVD の作業領域

この章では、CyberLink PowerDVD の作業領域および機能を紹介します。

プログラムを起動すると、次のように表示されます。



A - メディア パネル、B - メディア ウィンドウ、C - メディアの検索、D - PowerDVD の ラーニング センターとヘルプを開く、E - PowerDVD の設定、 F - TV モードに切り替 え、G - メディア ウィンドウ ビュー、H - 再生コントロール

メディア パネル

メディア パネルでは、ムービー ディスクを再生したり、メディア ライブラリー に読み込まれた画像、動画、ムービー ファイル、音楽にアクセスすることができ ます。メディア パネルからオンライン動画 (YouTube や Vimeo) を再生したり、 ポータブル デバイスやメディア サーバー* (ホーム ネットワーク) のメディアを再 生したり、メディア プレイリストを作成したり、サイバーリンク クラウド* にア クセスしたりすることもできます。 **注**:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

メディア ライブラリー

メディア パネルの [メディア ライブラリー] タブをクリックすると、メディア ラ イブラリーに読み込まれたメディアにアクセスしたり、ムービー ディスクを再生 したりすることができます。

詳細は、「PowerDVD メディア ライブラリー」 を参照してください。

マイ コンピューター

[マイコンピューター] タブをクリックすると、コンピューターのハード ドライ ブ、接続された USB デバイス、ネットワーク ドライブ、インストールされたク ラウド ストレージ サービス中のフォルダーを表示することができます。このタブ には Windows エクスプローラーの [コンピューター] の内容 (デフォルトの Windows ライブラリー ショートカットを含む) が表示されます。ここでは、メ ディア ライブラリーに読み込まれていないメディアにアクセス、再生することが できます。

注:CyberLink PowerDVD は、Dropbox、Google ドライブ、OneDrive クラ ウド ストレージ サービスに対応しています。クラウド ストレージ サービス のデスクトップ アプリがインストール、実行、同期されてることを確認し て、<u>基本設定で有効</u> にしてください。

前回の続きから再生する (メディア ライブラリー以 外の動画)

[マイコンピューター] タブまたは [CyberLink PowerDVD 19 で再生] (Windows メニュー右クリック) から動画ファイルを再生する場合、PowerDVD を起動時に 前回の続きから再生することができます。CyberLink PowerDVD のサムネイルの 上にマウスを置きます。



最初から再生するには 🞯 を、前回の続きから再生するには 💽 をクリックします。

プレイリスト

[プレイリスト] タブでは、音楽、動画、画像を含むメディア プレイリストを作成 することができます。詳細は、<u>「メディア プレイリストを作成する」</u>を参照して ください。

オンライン動画

メディア パネルの [オンライン動画]* タブでは、プログラムのインターフェイス から YouTube や Vimeo の動画を表示することができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

この機能に関する詳細は、「オンライン動画を再生する」を参照してください。

サイバーリンク クラウド

[サイバーリンク クラウド]* タブをクリックすると、CyberLink のクラウド サー ビスに保存されたメディアを表示することができます。サイバーリンク クラウド を使ってメディアをバックアップすることで、どこからでもアクセスできるよう になります。また、CyberLink Power Media Player を実行するポータブル デバイ スからアップロードされたメディアにもアクセスできます。 **注**:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

サイバーリンク クラウドのメディアをストリーミングしたり、再生用にコンピュ ーターにダウンロードすることができます。この機能に関する詳細は、<u>「サイバ</u> <u>ーリンク クラウドを利用する</u>」を参照してください。

デバイス&ホーム メディア (DLNA)

[デバイス&ホーム メディア (DLNA)] タブでは、ホーム Wi-Fi ネットワークに接 続されているデバイスまたは DLNA のメディアにアクセスしたり、再生したりす ることができます。メディア ライブラリー中のメディアを、USB ケーブルで接続 された Android デバイスと同期することもできます。

ネットワークの共有メディア再生に関する詳細は、<u>「デバイス/ホームメディア</u> (DLNA) ネットワークで共有メディアを再生する| を参照してください。また は、接続した Android デバイスのメディア同期に関する詳細は、<u>「メディアをデ</u> バイスに同期する| を参照してください。

メディア ウィンドウ

メディア ウィンドウには、すべてのメディア フォルダー、ファイル、コンテンツ が表示されます。メディア パネルのタブを選択すると、メディア ウィンドウにメ ディア ファイルおよびフォルダーが表示されます。

注:メディア ウィンドウでメディアを参照、表示すると、プログラムを終了 した位置が記録されます。再度 CyberLink PowerDVD を起動すると、表示 していたメディアに戻ります。

メディア ライブラリーのムービーを参照する

[メディア ライブラリー] の [ムービー] タブの [ムービー ライブラリー] セクショ ンでムービー ファイルを参照時に、ムービー カバー アートや評価情報などを表 示することができます。ウィンドウ右上の下矢印をクリックして、[最近再生した ムービー 10] または [未再生のムービー] を表示することもできます。 注:再生コントロールのズーム スライダー (インスタント スケール)を使っ て、ムービー カバー アートのサイズを変更することができます。メディア ライブラリーに最新のムービー ファイルが表示されない場合、 ☎ をクリッ クして更新します。

ライブラリーを参照時に、各ムービーファイルの横にアイコンが表示されます。 内容は次の通りです。

- 🖸 未再生のムービー。
- - 途中まで再生されたムービー。
- ■-以前再生されたムービー。

ムービー ファイルのカバー アートが表示されない場合、ムービー ファイルの フォルダーに画像ファイル (JPG または PNG 形式)を挿入して、「フォルダー」 と名前を付け、カバー アートとして使用します。ムービー ファイルを右クリック して、[**カバー アートの設定**] を選択することもできます。[画像の選択] ダイアロ グで、カバー アートとして使用する画像をハード ドライブから選択します。

注:ライブラリーに間違ったムービー ファイルのカバー アートが表示される 場合、それをクリックして [**オンライン情報の非表示**] を選択し、そのムー ビーと関連する情報を削除します。

メディア ウィンドウのムービー ファイル サムネイルを右クリックして [ファイル 保存先] を選択すると、Windows エクスプローラーでフォルダーの場所が表示さ れます。メディア ライブラリー (およびコンピューターのハード ドライブ) から ムービー ファイルを削除するには、ファイルを右クリックして [ディスクから削 除] を選択します。

シリーズ動画を参照する

[メディア ライブラリー]の[シリーズ動画] セクションでコンテンツを参照時に、 [シリーズ動画] に含まれる動画の再生状況を確認できます。 **注**:再生コントロールのズーム スライダー (インスタント スケール)を使っ て、シリーズ動画のカバー アートのサイズを変更することができます。メ ディア ライブラリーに最新のシリーズ動画が表示されない場合、 ▲ をク リックして更新します。

シリーズ動画は、タイトル、エピソードで自動的に整理されます。シリーズ動画 が正常に表示されない場合、ファイルおよびフォルダー名を更新する必要があり ます。詳細は、<u>「シリーズ動画を整理する」</u>を参照してください。

ライブラリーを参照時に、各シリーズ動画のエピソード(第〜話)の横にアイコン が表示されます。内容は次の通りです。

- 🖸 未再生のエピソード。
- • 途中まで再生されたエピソード。
- ■-以前再生されたエピソード。

シリーズ動画のカバー アートが表示されない場合、シリーズ動画のフォルダーに 画像ファイル (JPG または PNG 形式)を挿入して、「フォルダー」と名前を付 け、カバー アートとして使用します。シリーズ動画を右クリックして、[**カバー アートの設定**]を選択することもできます。[画像の選択] ダイアログで、カバー アートとして使用する画像をハード ドライブから選択します。

注:ライブラリーに間違ったシリーズ動画のカバー アートが表示される場合、それをクリックして [オンライン情報の非表示] を選択し、そのシリーズ動画と関連する情報を削除します。

メディア ウィンドウのシリーズ動画のサムネイルを右クリックして [ファイル保存先] を選択すると、Windows エクスプローラーでフォルダーの場所が表示されます。

画像/動画フォルダーを参照する

次のビューからメディア ウィンドウの画像/動画を参照することができます。 ビューを変更するには、ウィンドウ右上の下矢印をクリックして、使用するもの を選択します。 **注**:メディア ライブラリーに最新の画像/動画ファイルが表示されない場合、 ■ をクリックして更新します。

- リストビュー:画像/動画、フォルダーがリストで表示されます。リストの見 出しをクリックすることで簡単に並び替えができます。
- フォルダービュー:画像/動画、フォルダーがサムネイルで表示されます。サムネイルの大きさは変更できます。
- カレンダービュー:画像/動画がカレンダーで表示されます。メディアのタイムラインが表示されます。日付をダブルクリックすると、その日に取得された画像/動画が表示されます。

注:再生コントロールのズーム スライダーまたは <u>ジェスチャー コントロール</u>を使って、カレンダー ビューの表示月数を変更することができます。ウィンドウ上の年をクリックして、他の年のメディアを表示することもできます。 ☑ をクリックすると、今日取得されたメディアが表示されます。

フォルダー ビューで [画像] および [動画] タブのメディア フォルダーを参照時 に、フォルダー サムネイルの上にマウスを置くと、スライダーをドラッグするこ とですべてのメディアをプレビューすることができます (インスタント ビュー)。







フォルダー中の画像/動画を表示するには、ダブルクリックします(他のオプションを表示するには右クリック)。

注:画像を1枚表示中に をクリックすると、フォルダー中のすべての画 像がインスタント フォト サムネイルに表示されます。CyberLink PowerDVD 以外のプログラムに画像を貼り付けるには、表示中に画像を右 クリックして [**クリップボードにコピー**] を選択します。

動画やスライドショーを再生するには、メディア ウィンドウから選択して、[再 生] ボタンをクリックします。

注:フォルダー中の画像/動画を右クリックして [**カバーとして設定**] を選択 すると、フォルダーのサムネイル カバーとして設定されます。

メディア ウィンドウの動画/画像サムネイルを右クリックして [ファイル保存先] を選択すると、Windows エクスプローラーでフォルダーの場所が表示されます。 メディア ライブラリー (コンピューターのハード ドライブからではなく) からメ ディア ファイルを削除するには、ファイルを右クリックして [ライブラリーから 削除]を選択します。ライブラリーおよびコンピューターのハード ドライブから 削除するには、[ディスクから削除] をクリックします。

注:再生コントロールのズーム スライダー (インスタント スケール) を使っ て、フォルダー/メディア サムネイルのサイズを変更することができます。

動画/フォト スライドショー再生に関する詳細は、<u>「PowerDVD でメディアを再</u> <u>生する|</u> を参照してください。

音楽を参照する

[**音楽**] タブでは、メディア ライブラリーに読み込まれた音楽のアルバム アートが 表示されます (画像がある場合)。 注:再生コントロールのズーム スライダー (インスタント スケール)を使っ て、アルバム カバー アートのサイズを変更することができます。メディア ライブラリーに最新の音楽が表示されない場合、 ▲ をクリックして更新し ます。

アーティストで表示するには

表示するには 💶 🔽 をクリックします。アルバム ビューに戻るには 💷 📃

メディア ウィンドウのアルバム、アーティスト、曲を右クリックして [ファイル 保存先] を選択すると、Windows エクスプローラーに音楽ファイルの場所が表示 されます。メディア ライブラリー (コンピューターのハード ドライブからではな く) から音楽を削除するには、ファイルを右クリックして [ライブラリーから削 除] を選択します。ライブラリーおよびコンピューターのハード ドライブから削 除するには、[ディスクから削除] をクリックします。

アルバム、アーティストの曲を表示するには、ダブルクリックします(他のオプ ションを表示するには右クリック)。曲を再生するには、メディア ウィンドウから 選択して、[再生] ボタンをクリックします。音楽ファイルや他の音声再生に関す る詳細は、<u>「音楽を再生する」</u>を参照してください。

タグを編集する

音楽のアルバム アートが表示されなかったり「アーティスト情報なし」と表示される場合、右クリックして [タグの編集] を選択し、編集します。

注:1 曲またはアルバム全体 (複数の音楽ファイルを選択) のタグを一度に変 更することができます。

[タグの編集] ダイアログでは、[アーティスト]、[アルバム]、[ジャンル] の内容 を変更できます。アルバム アートの部分は、アルバム アート ボックスをクリッ クして、ハード ドライブの画像を検索、選択します。[保存] をクリックすると、 ミュージック ライブラリーの情報が更新されます。 **注**:音楽タグの編集機能は、AAC、MP3、FLAC 音声ファイルにのみ対応し ます。

動画から音声を抽出する

動画 (ムービー ファイルやビデオ クリップなど) からオーディオ トラックのみを 抽出して*、メディア ライブラリーに読み込むことができます。動画から音声を 抽出するには、次の操作を行います。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- メディア ライブラリーから動画を選択します。ムービー ファイルやビデオ クリップ(個人的なもの)などから音声を抽出できます。
- 2. 音声を抽出する動画を右クリックして、[音声の抽出]を選択します。
- [音声の抽出] ダイアログに、作成する音声ファイルの [タイトル] (名前) を 入力します。[アーティスト]、[アルバム]、[ジャンル] の内容を変更しま す。

注:アルバム アートのボックスをクリックしてハード ドライブから画像を選択し、抽出する音声用のアルバム アートを追加することもできます。

- 4. [その他設定] ボタンをクリックして、抽出する音声を設定します。
 - 出力先ディレクトリー:抽出する音声の保存先フォルダーを設定します。[変更]ボタンをクリックして、新しいフォルダーを選択します。

注:メディア ライブラリーに表示されるフォルダー以外を選択する場合、そのフォルダーは自動的に追加され、抽出された音声はメディア ライブラリーに出力されます。

- 形式:抽出する音声の音声形式を選択します。
- ビットレート:抽出する音声の音質を設定します。

[OK]をクリックして、「その他設定]のダイアログを閉じます。

5. **[抽出]** ボタンをクリックし、音声を抽出して、メディア ライブラリーに読み込みます。

注:一度に2つ以上の動画から音声を抽出することができます。[音声の抽 出]ダイアログの[**非表示**]ボタンをクリックして、前の手順を繰り返しま す。または、複数の動画ファイルを選択します。メディアライブラリーの 動画フォルダーを右クリックして、フォルダー中の全動画から一度に音声を 抽出することもできます。

メディアを検索する

検索機能を使って、メディア ライブラリーから指定するメディアを検索すること ができます。

メディアを検索するには、次の操作を行います。

1. メディア ウィンドウの右上の検索フィールドに、キーワードを入力しま す。

Q ~ New York ×

 入力されたキーワードに基づいて、メディア ウィンドウのメディアがフィル ターにかけられます。

注: ▲ をクリックすると検索結果がクリアされ、ウィンドウにすべてのメ ディアが表示されます。

メディアを評価する

メディア ライブラリーでメディアを参照時に、各メディア ファイルを評価 (1 ~ 5 星) することができます。

メディアを評価するには、次の操作を行います。

1. 評価するメディア ファイルをメディア ライブラリーから選択します。

- 2. 評価するには、次のいずれかの操作を行います。
 - ムービーファイルを再生中に停止ボタンをクリックして、ムービーの評価を 行います。評価する星の上にマウスを置いて、星の数を選択します。
 - 動画、画像、音楽(曲)ファイルを右クリックして、[評価]を選択して星を 選びます。
 - [評価] 欄で、評価するメディア ファイルの上にマウスを置いて、星をク リックして評価します。



注:動画/画像の [評価] 欄は、リスト ビューで表示時にのみ表示されます。 音楽の [評価] 欄は、アルバムまたはアーティストのすべての曲を表示時に 表示されます。

3D ソース形式を変更する

メディア ライブラリーに 3D* 動画および画像を読み込む場合、3D ソース ビデオ 形式の変更が必要な場合があります。3D メディアは様々な異なるビデオ ソース 形式からなるためです。3D を正確に表示するために、各 3D メディア ファイルの ソース形式を知る必要があります。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

メディア ウィンドウ中の 3D メディアのソース形式を設定するには、次の操作を 行います。

- 1. メディア ライブラリー中の 3D 動画ファイルまたは画像を右クリックしま す。
- 2. [3D 形式の変更] を選択します。
- 3. 次のいずれかを選択して、3D ソース形式を変更します。

- 自動検出:3Dメディアのソース形式がわからない時にこのアイテムを選択すると、3Dメディアの形式が自動的に検出されます。
- サイドバイサイド形式:3D コンテンツに2つの異なるイメージが左右に配置される場合、このオプションを選択します。2つのイメージを合わせて、3D効果が作り出されます。
- オーバーアンダー形式:3D コンテンツに2つの異なるイメージが上下に配置 される場合、このオプションを選択します。2つのイメージを合わせて、3D 効果が作り出されます。
- 2D 形式:選択したメディア ファイルが 2D コンテンツの場合、このオプションを選択します。

360°映写形式を設定する

メディア ライブラリーに 360°動画/画像を読み込む場合、映写形式の変更が必要な場合があります。360°メディアファイルが未検出であっても、表示可能な形式で出力されている場合、360°映写形式を手動で設定することができます。詳細は、<u>「360°映写形式を設定する</u>を参照してください。

PowerDVD のモード

メディア コンテンツは、PC モード、TV モード、VR モード、ミニ プレーヤー モ ード* の 4 つのモードで再生できます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

PCモード

PC モードは CyberLink PowerDVD のメイン モードで、当ガイドで紹介する機能 がすべて含まれます。

TV モード

TV モードは、リモコンを使って離れた場所 (3.5メートル程度) でムービーを再生 するのに適したモードです。ウルトラブックやタブレットのタッチ スクリーンも 利用できます。

VRモード

対応する VR (バーチャル リアリティー) ヘッドセットをお持ちの場合、 PowerDVD VR モード で再生することができます。

ミニ プレーヤー モード

<u>ムービー</u>、<u>シリーズ動画</u>、<u>動画</u>、<u>音楽</u>、<u>画像</u> を再生、表示中に、ミニ プレーヤー を使うことができます。

TV モードに切り替える

TV モードに切り替えるには、タイトル バーの 🚞 ボタンをクリックします。ご 自宅でホーム シネマのようにご利用いただけます。

注:TV モードでは、PC モードの一部の機能のみご利用いただけます。TV モード機能の詳細については、ヘルプ ファイルを参照してください。

PowerDVD の設定

 をクリックすると、いつでも CyberLink PowerDVD を設定することができます。オプション リストおよびカスタマイズ可能な機能に関する詳細は、

 「PowerDVD の設定 - プレーヤーの設定」 および 「PowerDVD の設定 - 基本設定」 を参照してください。
再生コントロール

再生コントロールを使用すると、ディスクやメディア ライブラリー中のメディア ファイル、またプログラムの再生機能のすべてに簡単にアクセスできます。コン トロールを使って、ライブラリーのメディアを共有することもできます。

メディア コントロールに関する詳細は <u>「再生コントロール|</u>を、YouTube、 Vimeo、ネットワークのメディア共有に関する詳細は <u>「メディアを共有する」</u>を 参照してください。

第4章:

PowerDVD でメディアを再生する

CyberLink PowerDVD は、ハイデフィニション コンテンツ、DVD、ムービー ファイル、ホーム ビデオ、オーディオ CD、フォト スライドショー、音楽ファイ ルなど、各種デジタル メディアの再生が可能です。

ムービー ディスクを再生する

ビデオ ディスクをディスク ドライブにセットすると、自動的に再生が始まりま す。CyberLink PowerDVD を起動時にすでにディスクがドライブに入っている場 合は、次の操作を行います。

注:対応するディスク形式は、「対応するディスク形式」を参照してください。Ultra HD ブルーレイを再生するには、PowerDVD 19 Ultra またはLive、Windows 10、Ultra HD ブルーレイ対応の最新のハードウェア(コン ピューターの CPU、GPU、マザーボード、ディスプレイ)が必要です。最新の最小システム要件は、当社の Web サイトをご覧ください。 https://jp.cyberlink.com/products/powerdvd-ultra/spec-ultra_ja_JP.html

- 1. [ムービー] タブをクリックして、
- 2. [再生] ボタンをクリックします。

注:ムービー再生中に利用可能なコントロールの一覧および詳細は、「ムー ビーディスクのコントロール」を参照してください。ムービーをミニプレ ーヤーで再生することもできます。詳細は、「ミニプレーヤーでムービー を再生する」を参照してください。

オート レジューム (続きから再生)

DVD ディスクの再生中に CyberLink PowerDVD を停止または終了し、その後別 のメディアまたはディスクを再生した場合でも、次回元のディスクを再生する際 には、前回終了したシーンから再生することができます。

注:BD-J ブルーレイ ディスクは、オートレジューム機能には対応してません。

オート レジューム機能により、前回終了したシーンが記録されます。この機能に は、次のオプションがあります。

- [続きから再生] をクリックすると、前回終了したシーンから再生が始まりま す。
- [最初から再生]をクリックすると、ディスクの最初から再生が始まります。

ディスク挿入時にダイアログが表示されないようにするには、オート レジューム の設定を無効にします。詳細は、<u>「全般の設定」</u>の「**オート レジューム (続きか ら再生) 設定**」 セクションを参照してください。

対応するディスク形式

CyberLink PowerDVD が対応する光学ディスク形式は、次の通りです。

光学ディスクの種類	ファイル形式
Ultra HD ブルーレイ*	BDMV
ブルーレイ ディスク*/ブル ーレイ 3D** ディスク	BDAV, BDMV
DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。** ブルーレイ 3D 再生対応のエディションでは、設定で再生を有効にする必要があります。詳細は、「ブルーレイ ディスクのその他の設定」の「**その他**」セクションを参照してください。

ディスク メニューにアクセスする

CyberLink PowerDVD でディスクを再生中に、様々な方法 (タイトル、ルート、 チャプター、音声メニュー) でディスク メニューにアクセスすることができま す。

ブルーレイ ディスク* のポップアップ メニューや DVD-VR ディスクのメニューに もアクセスできます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

市販ディスクのメニュー

市販ディスクを再生中にプログラムの複数の場所から [タイトル メニュー]、 [ルート メニュー] (特定機能向け)、[字幕メニュー]、[音声メニュー]、[アン グル メニュー]、[チャプター メニュー] にアクセスできます。

注:ディスクのタイトルによっては、ルート メニュー以外のメニューに アクセスできないものもあります。この場合、ルート メニューから各 設定にアクセスする必要があります。

メニュー アイテムにアクセスする方法は、次の通りです。

DVD を再生中に再生コントロールの
 をクリックして、[タイトルメニュー] または [ルートメニュー] のどちらかを選択します。

- 再生中に再生コントロールの をクリックして、 [メニュー選択] を 選択します。表示されるディスクタイトルのメニューは、ディスクの作 成方法によって異なります。
- 再生中にメディアウィンドウを右クリックして[エクスプレスメニュー]を表示し、[メニュー選択]を選択します。

注:ディスクを再生中にディスク メニューを表示し、その後再度再生す る場合は、メディア ウィンドウを右クリックして、[続きから再生] を 選択すると、直前のシーンに戻ります。再生を停止した場合、メニュー から [続きから再生] を選択することはできません。

ブルーレイ ディスクのポップアップ メニュー

ブルーレイ ディスク* タイトルのほとんどで、再生中にポップアップ メニュ ーから、シーン選択や他の機能にアクセスできます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

再生中のブルーレイ ディスク タイトルでポップアップ メニューが利用可能な 場合、次のいずれかを実行してアクセスします。

- 再生中に、再生コントロールの ¹ ボタンをクリックします。
- 再生中に、キーボードの [M] キーを押します。

ブルーレイ ディスク マウス ソリューション

ー部の ブルーレイ ディスク タイトルでは、マウスを使ってポップアップ メ ニューを操作することはできません。ブルーレイ ディスクを再生中は、ディ スクを再生中に 🇱 をクリックして [拡張機能] を開き、ナビゲーション コン トロールでポップアップ メニューを操作します。

DVD-VR 形式でメニューを使用する

DVD-VR 動画形式のディスクでは、[プログラム セット ビューアー] からメ ニューにアクセスできます。

- 1. 再生コントロールの 🖻 をクリックします。
- 2. [プログラム セット ビューアー] を選択して、各タイトルやチャプター の最初のフレームを表示します。
- タイトル/チャプターのサムネイルをクリックして再生を開始するか、
 [閉じる]をクリックしてビューアーを閉じます。

注:プレイリストがあれば、ここで表示することもできます。

ムービー ファイル/シリーズ動画を再生する ____

[ムービー] タブをクリックし、 からメディア ライブラリーのムービー ファイルを再生したり、 からシリーズ動画を再生することができます。

注:対応する動画ファイル形式は、<u>「対応するムービー ファイル/シリーズ動</u> <u>画の形式|</u>を参照してください。 ムービー ファイルはコンピューターのハード ドライブに保存されるディスク フォルダーおよび個々の動画ファイルです。シリーズ動画は連番を含む名前の ファイルを順番に再生できます。

注:ムービー ファイル/シリーズ動画を再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、「動画の再生コントロール」を参照してください。ミニ プレーヤーでムービー ファイルおよびシリーズ動画を再生することもできます。詳細は、「ミニ プレーヤーで動画を再生する」を参照してください。

オート レジューム (続きから再生)

メディア ライブラリーのムービー ファイルを再生中に CyberLink PowerDVD を 停止、終了し、その後それらの動画ファイルを再生する場合、前回終了したシー ンから再生することができます。

注:オート レジューム (続きから再生) 機能は、ハード ドライブ中の DVD ファイルでも利用できます (IFO ファイルが存在し、メディア ライブラリー に入っている場合)。

オート レジューム機能により、前回終了したシーンが記録されます。この機能に は、次のオプションがあります。

- [続きから再生] をクリックすると、前回終了したシーンから再生が始まりま す。
- [最初から再生] をクリックすると、ムービーファイルの最初から再生が始まります。

対応するムービー ファイル/シリーズ動画の形式

CyberLink PowerDVD が対応するムービー ファイル/シリーズ動画の形式は、次の通りです。

ムービー ファイル形式:264, 265*, 26L, 3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVC, AVI, BSF*, DIV, DIVX*, DVR-MS, FLV, H264*, H265*, HEVC*, JSV, JVT, M1V, M2P,

M2T, M2TS, M2V, M4V, MK3D*, MKV, MOD, MOV (H.264/alpha PNG*), MP4, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC*, QT, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VC1*, VOB, VRO, WEBM* (VP9+Opus) (VP9+Vorbis), WM, WMV, WTV。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ムービー ファイルを再生する

ムービー ファイルを再生するには、次のいずれかを実行します。

- CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェイスまたは PowerDVD のデ スクトップ アイコンに、ムービー ファイルを直接ドラッグ&ドロップしま す。
- メディア ライブラリーのムービー ファイルを再生するには、メディア パネルの [ムービー] から を選択します。ムービー ファイルが含まれるフォルダーを参照し、ムービー ファイルをダブルクリックして、再生を開始します。
- メディア ライブラリーに入っていない DVD/ブルーレイ フォルダー* を再生 するには、 をクリックしてフォルダーを参照、選択し、再生ボタンをク リックします。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

 ハードドライブ中のムービーファイルを再生するには、メディアパネルの [マイコンピューター]タブをクリックして、ムービーファイルを含むフォ ルダーを検索します。ムービーファイルをダブルクリックすると、再生が開 始します。 **注**:[マイ コンピューター] タブから再生したムービー ファイルも、前回の続きから再生できます。詳細は、「前回の続きから再生する (メディア ライブ <u>ラリー以外の動画)</u>を参照してください。

 CyberLink PowerDVD がムービー ファイルのデフォルト プレーヤーの場合 (「ファイルの関連付け」を参照)、Windows エクスプローラーのファイル をダブルクリックすると再生が開始されます。

注:ネットワーク (DLNA/DTCP-IP) メディア サーバーからムービー ファイ ルを再生することもできます。ネットワークのメディア再生に関する詳細 は、「デバイス/ホーム メディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを再 生する」 を参照してください。

シリーズ動画を再生する

シリーズ動画を再生するには、次のいずれかの操作を行います。

- CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェイスまたは PowerDVD のデ スクトップ アイコンに、シリーズ動画を直接ドラッグ&ドロップします。
- メディア ライブラリーのシリーズ動画を再生するには、メディア パネルの [ムービー]から
 を選択します。シリーズ動画が含まれるフォルダ ーを参照し、シリーズ動画をダブルクリックして、再生を開始します。
- ハードドライブ中のシリーズ動画を再生するには、メディアパネルの[マイ コンピューター]タブをクリックして、シリーズ動画が含まれるフォルダー を検索します。シリーズ動画をダブルクリックすると、再生が開始します。

注:[マイ コンピューター] タブから再生したシリーズ動画も、前回の続きか ら再生できます。詳細は、<u>「前回の続きから再生する(メディア ライブラリ</u> <u>--以外の動画)」</u>を参照してください。

 CyberLink PowerDVD がシリーズ動画のデフォルト プレーヤーの場合 (「ファイルの関連付け」 を参照)、Windows エクスプローラーのファイル をダブルクリックすると再生が開始されます。 **注**:ネットワーク (DLNA/DTCP-IP) メディア サーバーからシリーズ動画を 再生することもできます。ネットワークのメディア再生に関する詳細は、 「デバイス/ホームメディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを再生す る」 を参照してください。

動画を再生する

メディア パネルの [動画] セクションをクリックすると、メディア ライブラリー 中の動画ファイルを再生することができます。

注:動画ファイルを再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、 「動画の再生コントロール」を参照してください。動画ファイルをミニプレーヤーで再生することもできます。詳細は、「ミニプレーヤーで動画を 再生する」を参照してください。

対応する動画形式

CyberLink PowerDVD が対応する動画形式は、次の通りです。

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

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

動画を再生する

動画ファイルを再生するには、次のいずれかを実行します。

 CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェイスまたは PowerDVD のデ スクトップ アイコンに、動画ファイルを直接ドラッグ&ドロップします。

- メディア ライブラリーの動画ファイルを再生するには、メディアパネルの [動画]を選択して、動画を含むフォルダーを検索します。動画ファイルをダ ブルクリックすると、再生が開始します。
- ハードドライブ中の動画ファイルを再生するには、メディアパネルの[マイ コンピューター]タブをクリックして、動画ファイルを含むフォルダーを検 索します。動画ファイルをダブルクリックすると、再生が開始します。

注:[マイ コンピューター] タブから再生した動画ファイルも、前回の続きか ら再生できます。詳細は、<u>「前回の続きから再生する (メディア ライブラリ</u> <u>ー以外の動画)」</u>を参照してください。

 CyberLink PowerDVD が動画ファイルのデフォルト プレーヤーの場合 (「ファイルの関連付け」 を参照)、Windows エクスプローラーのファイル をダブルクリックすると再生が開始されます。

注:ネットワーク (DLNA/DTCP-IP) メディア サーバーから動画ファイルを 再生することもできます。ネットワークのメディア再生に関する詳細は、 「デバイス/ホームメディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを再生す る」 を参照してください。

画像を表示する

[**画像**] セクションをクリックして、メディア ライブラリー中の画像を表示したり、スライドショーで再生したりします。

注:画像、スライドショーを表示中に利用可能なコントロールおよび再生機 能は、<u>「画像のコントロール|</u>を参照してください。画像をミニ プレーヤ ーで表示することもできます。詳細は、<u>「ミニ プレーヤーで画像を表示す</u> <u>る|</u>を参照してください。

対応する画像形式

CyberLink PowerDVD が対応する画像形式は、次の通りです。

画像形式: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。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

フォト スライドショーを再生する

フォト スライドショーを再生するには、次のいずれかを実行します。画像を表示 するには、ダブルクリックします。

注:CyberLink PowerDVD で音楽を再生している場合は、画像やスライド ショーの表示中も再生を継続します。ムービー、動画、スライドショー、音 楽を再生中も、ハード ドライブにアクセスして画像を表示することもでき ます (右クリックして **[CyberLink PowerDVD 19 で再生]** を選択)。

- CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェイスまたは PowerDVD のデ スクトップ アイコンに画像を直接ドラッグ&ドロップして、[再生] ボタンを クリックします。
- メディア ライブラリーのスライドショーを再生するには、メディア パネルの[画像]を選択して、画像を含むフォルダーを検索します。画像を選択して[再生]ボタンをクリックすると、フォルダー中の全画像を含むスライドショーが再生されます。
- ハードドライブ中のスライドショーを再生するには、メディアパネルの[マイコンピューター]タブをクリックして、画像ファイルを含むフォルダーを検索します。画像を選択して[再生]ボタンをクリックすると、フォルダー中の全画像を含むスライドショーが再生されます。

注:ネットワーク (DLNA/DTCP-IP) メディア サーバーからフォト スライド ショーを再生することもできます。ネットワークのメディア再生に関する詳 細は、<u>「デバイス/ホーム メディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを</u> <u>再生する」</u>を参照してください。

音楽を再生する

[**音楽**] セクションをクリックすると、メディア ライブラリー中のオーディオ CD を再生することができます。

注:音楽再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、<u>「音楽のコン</u> トロール」を参照してください。音楽をミニ プレーヤーで再生することも できます。詳細は、<u>「ミニ プレーヤーで音楽を再生する」</u>を参照してくだ さい。

対応する音声形式

CyberLink PowerDVD が対応する音声形式は、次の通りです。

光学ディスクの種類	ファイル形式
CD	音声、カラオケ

音声ファイル形式:AAC, AC3, ADTS, ALAC, AOB, APE, DSD Audio* (DSF, DFF), DTS, FLAC, M4A, MID, MKA, MP2, MP3, MPA, OGG, RMI, WAV, WMA。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

オーディオ ディスクとライブラリーの音楽を再生する

音声を再生するには、次のいずれかを実行します。

注:CyberLink PowerDVD で音楽を再生する場合、画像/スライドショーを表示中や、他のタブでメディアを閲覧中も、再生は継続されます。ムービーファイル、動画、ムービーディスクの再生を開始すると、音楽の再生は停止します。

ディスクドライブにオーディオ CD を挿入すると、再生が自動的に開始します。CyberLink PowerDVD を起動時に、すでにドライブにディスクが入っている場合は、メディアパネルの [マイコンピューター] タブをクリックして、ディスクドライブを検索、選択し、[再生] をクリックすると再生が開始されます。

注:CD の音声をコンピューターのハード ドライブに取り込むことができます。詳細は、「CD から音声を取り込む」を参照してください。

- CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェイスに、音声ファイルを直接ドラッグ&ドロップします。
- メディア ライブラリーの音声ファイルを再生するには、メディア パネルの [音楽]を選択して、音声を含むフォルダーを検索します。音声ファイルをダ ブルクリックすると、再生が開始します。
- ハードドライブ中の音声ファイルを再生するには、メディアパネルの[マイ コンピューター]タブをクリックして、音声ファイルを含むフォルダーを検 索します。音声ファイルをダブルクリックすると、再生が開始します。

注:ネットワーク (DLNA/DTCP-IP) メディア サーバーから音声ファイルを 再生することもできます。ネットワークのメディア再生に関する詳細は、 「デバイス/ホームメディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを再生す る」 を参照してください。

CD から音声を取り込む

CyberLink PowerDVD を使って、CD から音声を取り込む* ことができます。オー ディオ CD を取り込むには、次の操作を行います。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- 1. ディスク トレイにオーディオ CD を入れて、閉じます。
- 2. メディアパネルの[音楽]を選択して、CDのトラックを表示します。
- 3. [CDの取り込み] ボタンをクリックします。
- [CD の取り込み] ダイアログに表示されるアーティストやアルバム情報を確認します。[アーティスト]、[アルバム]、[ジャンル]の内容を変更します。

注:アルバム アートが表示されない場合、アルバム アート ボックスをクリッ クして、ハード ドライブの画像を検索、選択します。

- 5. トラック名横のチェック ボックスを選択して、オーディオ CD から取り込む トラックを選択します。
- 6. [**その他設定**] ボタンをクリックして、取り込む音声を設定します。
 - 出力先ディレクトリー:取り込む音声の保存先フォルダーを設定します。[変 更] ボタンをクリックして、新しいフォルダーを選択します。

注:メディア ライブラリーに表示されるフォルダー以外を選択する場合、そのフォルダーは自動的に追加され、取り込まれた音声はメディア ライブラリーに出力されます。

- 形式:取り込む音声の音声形式を選択します。
- ビットレート:取り込む音声の音質を設定します。
 [OK] をクリックして、[その他設定] のダイアログを閉じます。

7. **[取り込み]** ボタンをクリックし、CD から音声を取り込んで、メディア ライ ブラリーに読み込みます。

カラオケ ディスクを再生する

CyberLink PowerDVD を使用して、カラオケの DVD や VCD を再生することがで きます。再生を始める前に、DVD/VCD のケースにカラオケ マークがついている ことを確認してください。

▼ カラオケ オプションを選択する

- 1. カラオケ ディスクを挿入したら、マイクが正しく取り付けてあることを 確認してください。
- 2. [再生] ボタンをクリックして、メニュー画面を表示します。
- 3. **1** をクリックして **[拡張機能]** を選択し、メニュー パッドのナビゲー ション ボタンを使用するか、マウスでクリックして曲を選択します。
- 4. 再生中に [拡張機能] の 👽 ボタンをクリックするか、エクスプレス メ ニュー (画面を右クリック) から **[カラオケ]** を選択します。
- 5. [左] または [右] (左 + 右) のボーカル チャンネルから選択します。
- カラオケ VCD を再生する場合、エクスプレス メニューで声と音楽のミ キシングに適した音声チャンネルを選択します。

▼ ピッチの調整

カラオケのピッチは [ピッチの調整] 機能で調節します。 ピッチを調節するには、次の操作を行います。

1. [拡張機能] にある 🖳 ボタンを右クリックします。

2. [ピッチの調整]を選択し、ピッチを調整します。

サイバーリンク クラウド中のメディアを再生する

CyberLink PowerDVD を使って、サイバーリンク クラウド* に保存されるメディ アを再生することができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。CyberLink PowerDVD の一部のエディションのユーザーは、サイバーリンク クラウド サービスのサブスクリプションを 1 年間無料でご利用いただけます。

サイバーリンク クラウドおよびメディアのアップロードに関する詳細は、<u>「サイ</u> <u>バーリンク クラウドを利用する」</u>を参照してください。

サイバーリンク クラウド中のメディア

サイバーリンク クラウドには、ポータブル デバイスからアップロードされたメ ディアや、CyberLink PowerDVD を実行するコンピューターから転送されたメ ディアが含まれます。このメディアは、CyberLink Power Media Player を実行す るポータブル デバイスや CyberLink PowerDVD (デスクトップ バージョン)を実 行するコンピューターからも再生できます。

[サイバーリンク クラウド] タブをクリックするとメディアが表示され、サイバー リンク クラウドの [動画]、[画像]、[音楽] フォルダーにアップロードされたメ ディアを再生することができます。コンピューターからサイバーリンク クラウド にメディアをアップロードする方法は、<u>「サイバーリンク クラウドにメディアを</u> アップロードする」 を参照してください。

- 動画

注:サイバーリンク クラウドに保存された動画を再生する場合、動画は サーバーからストリーミングされます(ソース動画が次のファイル形式 の場合)。MP4, M2TS, MTS, TS, MKV, MPG。

- 画像

[画像] をクリックすると、サイバーリンク クラウド中の画像が表示されま す。 ひつ をクリックするとフォルダーごとに画像が表示され、 を クリックするとアップロードされたフォト スライドショーのプレイリストが 表示されます。ポータブル デバイスからアップロードされた画像を表示する には、[モバイル アップロード] フォルダーをダブルクリックします。

サイバーリンク クラウドに保存される画像を右クリックして [**リンクを共有**] を選択すると、他の人と画像を共有することができます。リンク(すべての人 が表示可能)がクリップボードにコピーされます。このリンクをメール、ソー シャルメディア サイトなどに貼り付けて、共有します。

▼ 音楽

[音楽] をクリックすると、サイバーリンク クラウドにアップロードされた音 楽が表示されます。タイトルですべての音楽を表示するには リックします。アーティスト アルバム 別に音楽を表示する こともできます。または ここ をクリックすると、作成、アップロードさ れたプレイリストが表示されます。

サイバーリンク クラウド中のメディアを再生する

サイバーリンク クラウドのメディア ファイルを再生するには、次の操作を行います。

注:サイバーリンク クラウドに保存されるメディアを再生する場合、再生中のメディア種類によって、再生コントロールの表示形式は異なります。各メディアを再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、<u>「再生コントロール</u>」を参照してください。

- 1. メディア パネルの [サイバーリンク クラウド] タブをクリックします。
- 2. 【動画】、[画像]、[音楽] のいずれかを選択して、再生するメディア ファイル かプレイリストをブラウズします。
- メディアファイルをダブルクリックすると、再生が開始します。複数のファ イルを再生するには、それぞれのファイルを選択して [再生] ボタンをク リックします。

注:サイバーリンク クラウドのサーバーからメディア ファイルをダウンロー ドする必要があるため、メディアの再生が始まるまでに時間がかかる場合が あります。動画 (MP4, M2TS, MTS, TS, MKV, MPG 形式)を再生する場合、 サイバーリンク クラウドから動画がストリーミングされます。

サイバーリンク クラウドからメディアをダウンロードする

サイバーリンク クラウドに保存されるメディアをコンピューターにダウンロード することができます。

注:<u>「サイバーリンク クラウドの設定</u>」から、コンピューターのダウンロー ド先フォルダーを設定できます。

サイバーリンク クラウドからメディアをダウンロードするには、次の操作を行い ます。

- 1. **[サイバーリンク クラウド]** タブをクリックして、ダウンロードするメディ アの種類(**[動画**]、**[画像]**、**[音楽]**)を選択します。
- ダウンロードするメディアフォルダーまたはフォルダー中のメディアファ イルを選択します。
- ウィンドウ右下の ゴボタンをクリックして、選択したフォルダー/ファイ ルをダウンロードします。
- 4. ダウンロードが完了したら、[OK] をクリックします。

メディア プレイリストを作成する

[プレイリスト] セクションでは、音楽、動画、画像を含むプレイリストを作成す ることができます。[マイ コンピューター] タブまたは Windows ファイル エクス プローラーからフォルダー、ファイルをドラッグ&ドロップして、メディア ライ ブラリーに入っていないメディアをプレイリストに追加することもできます。

注:音楽、動画、画像はすべて同じメディア プレイリストに追加することが できますが、オーディオ CD からトラックを追加することはできません。

カスタムのメディア プレイリストを作成するには、次の操作を行います。

- メディアパネルの[プレイリスト] タブで、[新規プレイリスト] をクリック します。
- 2. 新しいプレイリストの[名前]を入力して、[OK]をクリックします。
- プレイリストに追加するメディアを検索します。[マイ コンピューター] タ ブまたは Windows ファイル エクスプローラーからフォルダーとファイルを 直接追加することもできます。
- プレイリストにメディアを追加するには、メディア パネルの [プレイリスト] セクションのプレイリスト名にドラッグ&ドロップします。メディア ラ イブラリーのメディア ファイルを右クリックして [追加先] を選択し、プレ イリストに追加することもできます。
- 5. 作成したプレイリストを他の位置にドラッグ&ドロップして、順序を変える こともできます。

注:マウスを [**プレイリスト**] セクションの上に置き、■ をクリックして、 作成したプレイリストを M3U、M3U8、PLS 形式で書き出します。プレイ リストを選択して ■ をクリックして、リストから削除します。

スマート プレイリスト

メディア ライブラリーのメディアは、自動的にスマート プレイリストとして作成 されます。スマート プレイリストは他のプレイリスト同様、[プレイリスト] セク ションに表示されます。

スマートリストには次の内容が含まれます。

- 最高評価:ライブラリー中のメディアで最高評価のものが表示されます。メディア評価に関する詳細は、「メディアを評価する」を参照してください。
- 最近再生:最近再生された動画、音楽、画像が表示されます。
- 最近追加:ライブラリーに最近読み込まれたメディアが表示されます。

プレイリストを読み込む

CyberLink PowerDVD 以外で作成されたプレイリスト (Windows Media Player で 作成された WPL のプレイリストなど) を読み込むことができます。

注:プレイリストを読み込んでも、メディア ファイルは同時に読み込まれま せん。<u>「メディア ライブラリーの基本設定」</u>を参照して、プレイリストを 読み込む前に、すべてのメディア ファイルが読み込まれていることを確認 してください。

プレイリストを読み込むには、次の操作を行います。

注:プレイリストは、M3U、M3U8、PLS、WPL 形式で読み込むことができ ます。

- 1. メディアパネルの [**プレイリスト**] タブの上にマウスを置き、 **三** をクリックします。
- 2. [読み込み]を選択します。
- 読み込みを行うプレイリスト ファイルをコンピューターの中から検索、選択 します。
- 4. [開く]をクリックして、プレイリストを読み込みます。

メディア プレイリストを再生する

メディア プレイリストには、音楽、動画、画像の3種類のメディアを含めることができます。プレイリスト中のメディアを再生するには、次の操作を行います。

- 1. メディア パネルから再生したいプレイリストを選択して、[再生] ボタンを クリックします。
- 2. プレイリスト中のファイルがすべて再生されます。
- 3. ボタンを使って、プレイリストの再生をコントロールします。コントロール に関する詳細は、<u>「再生コントロール」</u>を参照してください。

オンライン動画を再生する

CyberLink PowerDVD から、YouTube や Vimeo の動画を再生することができま す。[**オンライン動画**] タブを選択して、ソーシャル メディア Web サイトの動画 を再生します。

YouTube の動画を再生する

[オンライン動画] タブから、YouTube* の動画 (4K、HDR、360 ° 動画、ライブ 映像を含む) を直接再生することができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

YouTube の動画を再生するには、次の操作を行います。

メディアパネルの [オンライン動画] セクションの [YouTube] を選択します。

注:YouTube セクションの上にマウスを置いて Z をクリックすると、 YouTube アカウントにサインできます。これにより、登録チャンネル、お 気に入り、アップロード済みの動画を再生することができます。

- メディア ウィンドウ上のタブを使って YouTube の動画をフィルターにかけたり、検索ワードを入力して、動画を検索することができます。
- 3. 動画を選択し、[再生] ボタンをクリックして再生を開始します。YouTube 動画再生時の再生コントロールに関する詳細は、<u>「動画の再生コントロー</u> ル」を参照してください。
- 4. YouTube の動画を再生中に、画質を設定することができます。 をクリックして、[画質] から希望の解像度を選択します。

注:表示される画質オプションは、YouTube で表示可能な画質によって異なります。

YouTube 動画をピン留めする

[YouTube] セクションのタブで動画を参照中に、後で再生したい動画をピン留め することができます。これらの動画は、インターネットに接続していない時も再 生が可能です。

YouTube 動画をピン留めするには、次の操作を行います。

- 1. メディア ウィンドウから、ピン留めする YouTube 動画を検索します。
- 2. 次のいずれかを行います。
 - ビデオ サムネイルの上にマウスを置き、 🌠 をクリックします。
 - ビデオ サムネイルを右クリックして、[ピン留め]を選択します。
- 3. ピン留め動画用の画質を選択します。
- 4. ダイアログが表示されたら、[OK] をクリックします。

ピン留めされた YouTube 動画を再生する

ピン留めされた動画を再生するには、[オンライン動画]の[YouTube]を選択し て、 を選択します。再生する動画を選択して、再生ボタンをクリックし

ます。

注:ピン留めされた YouTube 動画を再生中に、<u>外部字幕を読み込む</u> ことが できます。

YouTube 動画再生時の再生コントロールに関する詳細は、<u>「動画の再生コントロ</u> <u>ール|</u>を参照してください。

注:[ピン留め動画] タブ上の YouTube 動画は、ドラッグして再生順序を変更 することができます。

ピン留めされた YouTube 動画から音声を抽出する

ピン留めされた YouTube 動画からオーディオ トラックのみを抽出して、メディ ア ライブラリーに読み込むことができます。ピン留めされた YouTube 動画から 音声を抽出するには、次の操作を行います。

- 1. **[オンライン動画]**の**[YouTube]**を選択し、ドロップダウンから **上** を 選択します。
- 2. 音声を抽出する動画を右クリックして、[音声の抽出]を選択します。
- [音声の抽出] ダイアログに、作成する音声ファイルの [タイトル] (名前) を 入力します。[アーティスト]、[アルバム]、[ジャンル] の内容を変更しま す。

注:アルバム アートのボックスをダブル クリックしてハード ドライブから画像を選択し、抽出する音声用のアルバム アートを追加することもできます。

- 4. [その他設定] ボタンをクリックして、抽出する音声を設定します。
 - 出力先ディレクトリー:抽出する音声の保存先フォルダーを設定します。[変更] ボタンをクリックして、新しいフォルダーを選択します。

注:メディア ライブラリーに表示されるフォルダー以外を選択する場合、そのフォルダーは自動的に追加され、抽出された音声はメディア ライブラリーに出力されます。

- 形式:抽出する音声の音声形式を選択します。
- ビットレート:抽出する音声の音質を設定します。

[OK] をクリックして、[その他設定] のダイアログを閉じます。

5. **[抽出]** ボタンをクリックし、音声を抽出して、メディア ライブラリーに読み込みます。

Vimeo の動画を再生する

[オンライン動画] タブから、Vimeo* の動画 (360 ° 動画を含む) を直接再生する ことができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

Vimeo の動画を再生するには、次の操作を行います。

- 1. メディア パネルの [オンライン動画] セクションの [Vimeo] を選択します。
- アカウントにサインインすると、マイ動画やお気に入りなどを表示すること ができます。

注:動画を再生するには、Vimeo のアカウントが必要です。ない場合、 [**Vimeo にサインアップ**] リンクをクリックして、[Vimeo アカウント認証] ウィンドウを開きます。

- 3. メディア ウィンドウ上のタブから Vimeo の動画をフィルターにかけます。
- 動画を選択し、[再生] ボタンをクリックして再生を開始します。Vimeo 動画 再生時の再生コントロールに関する詳細は、「動画の再生コントロール」を 参照してください。
- 5. Vimeo の動画を再生中に、画質を設定することができます。 🚺 ボタンを クリックして、 **[画質]** から希望の解像度を選択します。

注:表示される画質オプションは、Vimeoで表示可能な画質によって異なります。

デバイス/ホーム メディア (DLNA) ネットワークで共有メディアを再生 する

ネットワーク (DLNA, DTCP-IP) メディア サーバー* またはデバイス (Power Media Player または PowerDVD Remote がインストールされたもの) から共有さ れた動画、音楽、画像を再生することができます。

注:ネットワークまたはデバイスから共有メディアを再生する場合、再生中のメディア種類によって、再生コントロールの表示形式は異なります。各メディアを再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、「再生コントロール」を参照してください。*この機能は、CyberLink PowerDVD 19の一部のエディションではご利用いただけません。

CyberLink アプリ (デバイス向け) を設定する

デバイスからメディアにアクセス、再生可能なアプリを2つご利用いただけます。

- Power Media Player: Android および iOS デバイスに対応しています。
 Power Media Player を使ってデバイスのメディアにアクセスし、コンピュ ーターの CyberLink PowerDVD で再生することができます。CyberLink
 PowerDVD で共有されるメディアを再生することもできます(同じ Wi-Fi ネットワークに接続する場合)。
- PowerDVD Remote: Android および iOS のスマートフォンに対応します。 デバイス中のメディアを再生することができます。PowerDVD Remote を CyberLink PowerDVD のリモコン代わりに使うこともできます。詳細は、 「PowerDVD Remote で再生をコントロールする」を参照してください。

▼ Power Media Player を設定する

Power Media Player は、iOS および Android デバイスで実行可能な CyberLink のプログラムです。動画、音楽、画像をコンピューターからデバイ スにワイヤレスでストリーミングしたり、デバイスから PC のすべてのメディ アにアクセスすることができます。Power Media Player* は、Apple App Store または Google Play から入手することができます。

注:Power Media Player の機能リストや詳細は、ヘルプ ファイルを参照 してください。* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエ ディションではご利用いただけません。

Power Media Player を実行するポータブル デバイス中のメディアにアクセス、再生する前に、次の操作を行います。

- CyberLink PowerDVD 12 以降がインストールされるコンピューターを ワイヤレスネットワークに接続します。
- ポータブル iOS または Android デバイスを同じワイヤレス ネットワークに接続します。
- Power Media Player アプリをポータブル デバイスにインストールします。
- Power Media Player が入った端末を接続すると、[デバイス&ホームメ ディア (DLNA)] にリストが表示されます。

▼ PowerDVD Remote を設定する

PowerDVD Remote を実行するスマートフォン中のメディアにアクセス、再 生する前に、次の操作を行います。

- CyberLink PowerDVD 11 以降がインストールされるコンピューターを ワイヤレスネットワークに接続します。
- Android または iOS デバイスを同じワイヤレス ネットワークに接続します。

- オンラインストア (Google Play、Apple App Store) から、PowerDVD Remote アプリ (無料) をダウンロードします。
- PowerDVD Remote アプリをポータブル デバイスにインストールします。
- ワイヤレスネットワークに接続されたコンピューターで[デバイス&ホームメディア (DLNA)] タブをクリックして、[PowerDVD Remote] を 選択します。
- [PowerDVD Remote によるこのコンピューターの接続、コントロール を許可] オプションを選択します。

注:このオプションを有効にするには、管理者アカウントで Windows に ログインする必要があります。ユーザー アカウント制御のダイアログ が表示されたら、**[はい]** をクリックします。

 CyberLink PowerDVD で PowerDVD Remote を実行するデバイス中の メディアにアクセスするには、このタブに記載される4桁のパスコード をデバイスに入力します。

注:[変更] をクリックすると、新しい パスコード が生成されます。

対応するファイル形式

CyberLink PowerDVD でネットワークまたはモバイル デバイス (Power Media Player がインストールされたもの) の共有メディアを再生する場合、対応する形 式は次の通りです。

動画:

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

音声:AAC*, AC3, ADTS*, AOB*, DTS, LPCM, M4A, MKA, MP2, MP3, MPA, WAV, WMA。

```
注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。
```

PowerDVD Remote の対応する形式

PowerDVD Remote を実行するポータブル デバイスでメディアを再生時に、 CyberLink PowerDVD が対応するメディア形式は次の通りです。

デバイスの種類	メディアの種類	ファイル形式
Android	音声	AAC, M4A, MID, MP3, OGG, WAV, WMA
Android	動画	3G2, 3GP, 3GPP, ASF, AVI, FLV, M4V, MKV, MOV, MP4, MPEG, QT, WMV
Android	画像	BMP, JPEG, JPG, PNG
Apple iOS	動画	3GP, 3GPP, MP4, MOV
Apple iOS	画像	BMP, JPEG, JPG, PNG

共有メディアを再生する

ネットワーク (DLNA、DTCP-IP) メディア サーバーまたはデバイス (Power Media Player* または PowerDVD Remote を実行するもの) からメディア ファイ ルを再生するには、次の操作を行います。 **注**:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- メディアパネルの [デバイス&ホームメディア (DLNA)] タブをクリックします。
- 2. 再生するメディアが含まれるサーバー/デバイスを選択します。

注:CyberLink PowerDVD を実行するコンピューター中のメディアを再生す るには、PowerDVD のメディア ライブラリーでメディアを共有する必要が あります。詳細は、<u>「ネットワークでメディアを共有する」</u>を参照してく ださい。

- 再生するメディアの種類を選択して、デバイスからメディアファイルの場所 を検索します。
- 4. メディアファイルをダブルクリックすると、再生が開始します。

共有メディアをダウンロードする

ネットワーク (DLNA、DTCP-IP) メディア サーバーまたはデバイス (Power Media Player* または PowerDVD Remote を実行するもの) からメディアをスト リーミングする時に、メディアをお使いのコンピューターにダウンロードするこ とができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

共有メディアをダウンロードするには、次の操作を行います。

- 1. メディア パネルの [デバイス&ホーム メディア (DLNA)] タブをクリックします。
- 2. ダウンロードするメディアが含まれるサーバー/デバイスを選択します。

注:CyberLink PowerDVD を実行するコンピューター中のメディアをダウン ロードするには、PowerDVD のメディア ライブラリーでメディアを共有す る必要があります。詳細は、<u>「ネットワークでメディアを共有する」</u>を参 照してください。

- ダウンロードするメディアの種類を選択し、デバイスからメディアファイル の場所を検索します。
- 4. メディア ファイルを選択して、ウィンドウ右下の 🎦 ボタンをクリックします。

注:ダウンロード ボタンが非表示の場合は、右下のボタンの上にマウスを置くと表示されます。

- 5. ダイアログが開きます。[参照] ボタンをクリックして、メディアを保存する コンピューターの場所を選択します。
- 6. [**ダウンロード**]をクリックして、コンピューターにダウンロードします。

VR モード (バーチャル リアリティー)

_{第5章:} VR モード (バーチャル リアリティー)

対応する VR (バーチャル リアリティー) ヘッドセットをお持ちの場合、VR* モー ドで再生することができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

VR モードを設定、開始する

VR モードを開始する前に、次の内容を確認してください。

- VR ヘッドセットがコンピューターに接続されている。
- VR ヘッドセット メーカーからの必要なツール、プログラムがインストール されている。
- VR ヘッドセットがオンになっている (必要な場合)。

VR モードを開始するには、 **「「「」** ボタンをクリックして **[VR モードの開始]** を選 択します。VR ヘッドセットを装着して、VR モードを開きます。

注:メディア ライブラリーからもメディアを選択することができます。 をクリックし、**[VR ヘッドセット]** を選択して VR モードを開きます。

VR ヘッドセットを着用しながら、同時に CyberLink PowerDVD のメディア ウィ ンドウにもコンテンツを表示するには、[PowerDVD のウィンドウにも VR 映像 を表示] オプションを選択します。 **注**:VR モードのコントロールおよびヒントは、VR ヘッドセットを装着時に 左側に表示されます。メディアを再生中に、トリガーを引く/トラックパッ ドをクリックすると (お持ちの VR ヘッドセットによって仕様が異なりま す)、プレーヤー コントロールおよびヒントが表示されます。

VR モードでメディアを再生する

VR モードで 360° 動画、画像、YouTube 動画を再生することができます。 360° でないメディアを再生すると、 VR の環境で、目の前に大きなバーチャル スクリーンが表示されます。

注:VR モードのコントロールおよびヒントは、VR ヘッドセットを装着時に 左側に表示されます。メディアを再生中に、トリガーを引く/トラックパッ ドをクリックすると(お持ちの VR ヘッドセットによって仕様が異なりま す)、プレーヤー コントロールおよびヒントが表示されます。

メディア ライブラリー中のほとんどのメディア (音楽や YouTube の動画を含む) を VR モードで再生することができます。マイ コンピューターからハード ドライ ブのメディア ファイルにアクセスしたり、SteamVR からストリーミング コンテ ンツにアクセスすることもできます。

注:ディスク、サイバーリンク クラウドのメディア、ホーム メディア (DLNA)、ISO ファイル、ディスク フォルダーは、VR モードに対応してい ません。

第6章:

他のディスプレイ/デバイスで メディアを再生する(再生先)

ボタンをクリックすると、次の再生先でメディアを再生することができます。

- VR ヘッドセット。詳細は、「VR モード(バーチャルリアリティー)」を参照してください。
- 同じ Wi-Fi ネットワークに接続されている Chromecast、Apple TV、 Amazon Fire TV、Roku ストリーミング デバイス*。詳細は、「ストリーミ ング デバイスにメディアをキャスティングする」 を参照してください。
- Miracast 認定の外部デバイス*。詳細は、「<u>外部ディスプレイでメディアを</u> <u>再生する</u>」を参照してください。
- HDMI、DisplayPort、DVI、D-Sub 端末* で接続された外部ディスプレイ。
 詳細は、「<u>外部ディスプレイでメディアを再生する</u>」を参照してください。
- デジタルメディアレンダラー (DLNA* ネットワーク)。詳細は、「デジタル メディアレンダラーにメディアをストリーミングする」を参照してください。
- CyberLink PowerDVD または Power Media Player を実行するコンピュータ ー/デバイス。詳細は、「デジタルメディアレンダラーにメディアをストリ <u>ーミングする</u>」を参照してください。

他のディスプレイ/デバイスでメディアを再生するには、次の操作を行います。

- 1. 再生するメディアファイルをすべて選択します。
- 2. 💵 ボタンをクリックすると、接続されるデバイスが表示されます。
- リストからメディアを再生するデバイスを選択します。メディアがストリー ミングされ、選択したデバイスでメディア再生が開始します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

ストリーミング デバイスにメディアをキャスティン グする

CyberLink PowerDVD を実行するコンピューターと同じ Wi-Fi ネットワークに接 続されるストリーミング デバイスに、次のメディアをキャスティング* すること ができます。

注: すべてのストリーミング デバイスで最高の互換性を確実にするため、 5.1 チャンネル音声以上は、メディアをキャスティング中に 2 チャンネルに ダウンミックスされます。* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部 のエディションではご利用いただけません。

- メディア ライブラリー中のムービー ファイル、シリーズ動画、動画。
- メディア ライブラリー中の画像、音楽。
- [マイコンピューター] タブからアクセス可能なメディア。
- [オンライン動画] タブでピン留めした YouTube 動画。
- メディアプレイリスト。

注: ブルーレイ ディスク、DVD、ムービー フォルダー、ISO ファイルはス トリーミング デバイスにキャスティングできません。
これらのストリーミング デバイスは通常テレビに接続されており、デバイスに キャスティングされたメディアは接続されたテレビで再生されます。 対応するス トリーミング デバイスは次の通りです。

- Chromecast: Google が開発するデジタルメディアプレーヤー。 Chromecast に関する詳細は、次の Web サイトをご覧ください。 https://www.google.co.jp/chrome/devices/chromecast/
- Apple TV: Apple Inc が開発、販売するデジタルメディアプレーヤー。
 Apple TV に関する詳細は、次の Web サイトをご覧ください。
 https://www.apple.com/jp/tv/
- Amazon Fire TV: Amazon が開発するデジタルメディア プレーヤー。 Amazon Fire TV に関する詳細は、次の Web サイトをご覧ください。 https://www.amazon.com/all-new-amazon-fire-tv-4k-uhd-streamingmedia-player/dp/B01N32NCPM
- Roku: Roku が製造するデジタルメディア プレーヤー セットアップ ボックス。Roku プレーヤーに関する詳細は、次の Web サイトをご覧ください。 https://www.roku.com/

注: Roku のデバイスに動画をキャスティングする前に、Roku ストアから PowerDVD のチャンネルをインストールする必要があります。

これらのデバイスのいずれかにメディアをキャスティングするには、最初に次の 操作を行います。

- CyberLink PowerDVD 19 がインストールされるコンピューターをワイヤレスネットワークに接続します。
- ストリーミング デバイスをオンにして、同じ Wi-Fi ネットワークに接続します。

これらのタスクが完了して ▶ (再生先) ボタンをクリックすると、ストリーミン グ デバイスが表示されます。 再生を開始するデバイスを選択します。 **注**: キャスティングされるメディアの音量は、再生先のデバイス/テレビ側で 調整を行います。

動画のキャスティングについて

ストリーミング デバイスに動画をキャスティングする場合、次の情報をご確認く ださい。

- 対応する形式

動画キャスティングに対応するファイル形式:

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

注:** H.265 ビデオ コーデック (MKV、MP4、M2TS 動画ファイルに対応)。

▼ 動画再生オプション

動画をキャスティング時に、次の動画再生オプションがご利用いただけま す。

注:Apple TV/Roku のリモコンの一部を使って、再生をコントロールすることもできます。

再生コントロール

再生時に、標準のプレーヤー コントロール (再生、一時停止、停止、前へ、 次へ、検索)が表示されます。 ボタンをクリックすると、音声言語を変 更、字幕を有効にすることができます。プレーヤー コントロール右の画質メ ニューをクリックして、ストリーミング動画の画質を選択することもできま す。メディア ウィンドウを右クリックすると、他のコントロール (シャッフ ルやリピートなど) も表示されます。

注:動画キャスティングに対応する外部字幕ファイル形式:ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB。字幕に関する詳細は、<u>「外部字幕、埋め込み字</u> <u>幕|</u>を参照してください。埋め込み字幕は、ストリーミング デバイス の制限により対応していません。

TrueTheater エンハンスメント

再生中に **●●●●** ボタンをクリックすると、TrueTheater ビデオ エンハンスメントが適用されます。TrueTheater は、動画を高品質で再生するための CyberLink 独自の映像・音声技術です。詳細は、<u>「TrueTheater エンハンスメント」</u>を参照してください。

注:TrueTheater Motion、TrueTheater Noise Reduction、TrueTheater Stabilizer は、キャスティングされる動画には対応していません。The TrueTheater ディスプレイ モードは、一部の動画ファイルには対応していません。

音声のキャスティングについて

ストリーミング デバイスに音声をキャスティングする場合、次の情報をご確認く ださい。

→ 対応する形式

音声キャスティングに対応するファイル形式:

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

- 音声再生オプション

再生時に、標準のプレーヤーコントロール(再生、一時停止、停止、前へ、 次へ)が表示されます。

注:Apple TV/Roku のリモコンの一部を使って、再生をコントロールすることもできます。

★クリックしてランダム再生をしたり、再生中に
 ②
 (1曲リピート)ま
 たは
 ③
 (すべてリピート)を選択することもできます。ボタンが
 ③
 このよ
 うに表示される場合、リピート機能はオフになっています。

画像のキャスティングについて

ストリーミング デバイスに画像をキャスティングする場合、次の情報をご確認く ださい。

- 対応する形式

画像キャスティングに対応するファイル形式:

他のディスプレイ/デバイスでメディアを再生する(再生先)

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

▼ 画像再生オプション

画像をキャスティング時に、前へ、次へのプレーヤー コントロールのみが表 示されます。

注:Apple TV/Roku のリモコンの一部を使って、再生をコントロールすることもできます。

をクリックして、インスタントフォトサムネイルを表示し、フォルダー中のすべての画像を参照することもできます。

外部ディスプレイでメディアを再生 する

Miracast 認定の外部* デバイスおよびディスプレイ (HDMI、DisplayPort、DVI、 D-Sub 端末で接続) に対応するメディアは次の通りです。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

• ムービー ディスク (DVD/ブルーレイ)。

注:外部ディスプレイでムービー ディスクを再生するには、ディスク再生を 開始し、メディア ウィンドウを右クリックして **[再生先]** のリストからディ スプレイを選択します。

- メディア ライブラリー中のムービー ファイル、シリーズ動画、動画。
- メディア ライブラリー中の画像。
- [マイコンピューター] タブからアクセスするメディア(音声ファイル以外)。
- [オンライン動画] タブでピン留めした YouTube 動画。
- メディア プレイリスト (音声ファイル以外)。

注:外部ディスプレイでメディアを再生する前に、ディスプレイが設定、接続され、Windowsのディスプレイ設定 (キーボードの [Windows+P] を押して [**拡張**] を選択) で外部デスクトップが有効になっていることを確認します。詳細は、Windows およびデバイス メーカーのヘルプ/ユーザー ガイドをご覧ください。

外部ディスプレイでメディアを再生中も、再生コントロールを使うことができま す。各メディアを再生中に利用可能なコントロールおよび再生機能は、<u>「再生コ</u> <u>ントロール</u>を参照してください。

デジタル メディア レンダラーにメディアをストリーミ ングする

デジタル メディア レンダラー* (DMR) に次のメディアをストリーミングできま す。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- メディア ライブラリー中のムービー ファイル、シリーズ動画、動画。
- メディア ライブラリー中の画像、音楽。
- [マイコンピューター] タブからアクセス可能なメディア。

• メディアプレイリスト。

注:ブルーレイ ディスク、DVD、YouTube の動画は、デジタル メディア レ ンダラーにストリーミングできません。

デジタル メディア レンダラーは、CyberLink PowerDVD を実行するコンピュータ ーと同じネットワークに接続される DLNA 対応のメディア プレーヤーまたは他の デバイスです。DMR はデジタル メディア コントローラー (CyberLink PowerDVD など) に指示されるコンテンツを再生し、次が含まれます。

- CyberLink PowerDVD 12 以降のコピー(同じ Wi-Fi ネットワークに接続されるもの)。
- CyberLink Power Media Player アプリ (同じ Wi-Fi ネットワークに接続され るもの)。詳細は、「Power Media Player を設定する」 を参照してください。
- 他の DLNA 対応コンピューター、メディア プレーヤー、デバイス (ネットワ ークに接続されるもの)。

CyberLink PowerDVD のコピーを DMR として設定するには、次の操作を行います。

注:CyberLink PowerDVD を<u>「アクセス コントロールの基本設定</u>」で DMR として設定することもできます。

- 1. [デバイス&ホームメディア (DLNA)] タブの上にマウスを置きます。
- 2. 🔄 をクリックして、ホーム メディアのオプションにアクセスします。
- [ホームメディアコントローラーがこのプレーヤーをコントロールするのを 許可する] オプションを選択して、有効にします。

注:他のコンピューターが DLNA 対応のコンピューター/デバイス上のメディ アをコントロールする場合、再生前に認証が必要になる場合があります。

第7章:

再生コントロール

再生コントロールを使用すると、ディスクやその他のメディア、プログラムの再 生機能のすべてに簡単にアクセスできます。

再生中のメディアの種類、メディアの再生、一時停止、停止の状態によって、表示される再生コントロールのボタンは異なります。

ムービー ディスクの再生コントロール

[メディア ライブラリー] タブの [**BD/DVD ムービー**] セクションでムービー ディ スクを再生する場合、再生コントロールは次のように表示されます。



注:次の表には、再生コントロール上の特定ボタンのホットキーも含まれま す。PowerDVD のすべてのホットキーと動作に関する詳細は、 <u>「PowerDVD のホットキー」</u>を参照してください。

	アイコ ン	ボタン	ホット キー	説明
A		経過時間		現在のムービーの経過時間 が表示されます。マウスを 上に置くと2つのボタンが 表示され、前後にジャンプ することができます。 をクリックすると8秒戻

			り、 → をクリックすると 30 秒早送りします。これ らのボタンを常に有効にす るには、 <u>UI の基本設定</u> で 設定を行います。
В	ナビゲーション スラ イダー		再生経 す。ナビゲーションスラ イダーをクリックしてムー ビーの他のシーンに移動し たり、スライダーをクリッ ク&ドラッグしてインスタ ントシークを使い、ムー ビーから特定のシーンを検 索します。スライダーの上 にマウスを置き、インスタ ントサムネイルを使うと DVDを再生中に前に再生 したシーンを簡単に検索す ることができます。
С	DVD メニュー コン トロール/ポップアッ プ メニューにアクセ ス (ブルーレイ* 再生 のみ)	Μ	再生中にこのボタンをク リックすると、DVDのタ イトルとルートメニュー にアクセスします。詳細 は、「ディスクメニュー にアクセスする」を参照 してください。ブルーレイ ディスク*を再生時に、こ こにポップアップメニュ ーボタンが表示されま す。 またはキーボードの [M] をクリックすると、 ディスク コンテンツの

				ポップアップ メニューが 表示されます。
D	\forall	巻戻し/コマ戻し(一 時停止時)	[再生時にこのボタンをク リックして、コンテンツを 巻戻し、 <u>「再生速度ナビゲ</u> <u>ーター</u>]にアクセスしま す。再生を一時停止中に ✓ ボタンを押すと、コマ 戻しされます。
E		停止	S	メディアの再生を停止しま す。
F	$\overline{\wedge}$	次へ	Ν	ムービー ディスクの次の チャプターに進みます。
G		ミュート/音量調整	Q / + およ び -	音量をミュート/ミュート オフします。手動で音量を 調整します。このボタンの 上にマウスを置いて、スラ イダーを使って音量を調整 します。
T		クロップして枠に入 れる		ウルトラ ワイドの 21:9 モ ニターで 2:35:1 ブルーレ イ ムービーを再生中にこ のボタンをクリックする と、端の黒帯部分がクロッ プされて枠内に表示されま す。 元の縦横比に戻すには、 をクリックします。
I	¢	PowerDVD 設定メ ニュー		PowerDVD の設定メニュ ー (プレーヤー設定、 PowerDVD の基本設定に

				アクセス) を開きます。詳 細は、 <u>「PowerDVD の設</u> <u>定 - プレーヤーの設定」</u> および <u>「PowerDVD の設</u> <u>定 - 基本設定」</u> を参照し てください。
J		ムービー再生時間/残 り時間		ムービーの再生時間と残り 時間を切り替えます。
К	トノ	フル スクリーン表示	Z	フル スクリーン モードを 開きます。
L	3	VR モードを開 く/3D* を有効にする		<u>VR モード</u> を開いたり、 <u>3D 動画を有効化</u> したりし ます。
Μ	Ð	ズーム	Ctrl+マウ スホイー ル**	このボタンをクリックし て、スライダーを使って DVD ムービーのイメージ をインスタント ズーム(拡 大、縮小)します。(注:こ の機能は、Ultra HD ブル ーレイ/ブルーレイ ディス クの再生中は利用できませ ん)。拡大時に、イメージ をクリック&ドラッグして 他の位置に移動することが できます。 をクリック してズームメニュー(ズー ム倍率を選択)にアクセス するか、[ウィンドウに合 わせる]を選択してウィン ドウに合わせて動画を表示 します。 注:この機能は、動画の解 像度もしくはディスプレイ

				の解像度が 3300 x 1900 を超える場合、ご利用いた だけません。** このホッ トキーは設定で変更可能な ため、動作が異なる可能性 があります。
Ν	$ \geq $	早送り/コマ送り(一 時停止時)]	再生時にこのボタンをク リックして、コンテンツを 早送りし、[再生速度ナビ ゲーター]にアクセスしま す。一時停止中に
0	(\blacksquare)	再生/一時停止	スペース バー	メディアを再生/一時停止 します。
Ρ	\leq	前へ	Ρ	ムービー ディスクの前の チャプターに戻ります。
Q	*	メディアの再生メ ニュー		再生中にこのボタンをク リックすると、メディアの 再生メニューにアクセスし ます。詳細は、 <u>「メディア</u> <u>の再生メニュー</u> を参照 してください。
R		TrueTheater エフェ クト		クリックして <u>[TrueTheater エンハンス</u> <u>メント]</u> を有効にします。
S	\bigotimes	前のウィンドウに戻 る	Backspace	クリックすると、再生を停 止してメディア ライブラ リーに戻ります。
	000	その他ボタン		CyberLink PowerDVD の UI と再生コントロールを

			縮小すると、[その他] ボタ ンが表示されます。クリッ クすると、非表示になって いるボタンが表示されま す。 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
אר אר	フル スクリーンから 元に戻す	Z / Esc	フル スクリーン モードを 終了します。
\leq	ディスクの取り出し	Ctrl+E	再生を停止すると、このボ タンが表示されます。この ボタンをクリックして、選 択したディスク ドライブ からディスクを取り出しま す。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ミニ プレーヤーでムービーを再生する

PC モードでディスクを再生中に CyberLink PowerDVD ウィンドウの端をドラッグして、縮小表示することができます。



204 ピクセルまで縮小可能です。ただし、UI のサイズが 600 ピクセル未満になる と、メインのプレーヤー コントロールのみが表示されます。



他のアプリケーションよりも上に表示するには、 M をクリックします。

動画の再生コントロール

[メディア ライブラリー] の [**ムービー**] セクションでムービー ファイルを、[**動 画**] タブで動画ファイルを、[**オンライン動画**] タブで YouTube や Vimeo の動画 を再生する場合、再生コントロールは次のように表示されます。



注:次の表には、再生コントロール上の特定ボタンのホットキーも含まれます。PowerDVD のすべてのホットキーと動作に関する詳細は、 「PowerDVD のホットキー」を参照してください。

	アイコ ン	ボタン	ホット キー	説明
A		経過時間		現在の動画の経過時間が表 示されます。マウスを上に 置くと2つのボタンが表っ され、前後にジャンプする ことができます。 シーク リックすると8秒戻り、 そクリックすると30 や早送りします。これらの ボタンを常に有効にするに は、 <u>UIの基本設定</u> で設定 を行います。
В		ナビゲーション スラ イダー		再生経過時間を表示しま す。ナビゲーションスラ イダーをクリックして動画 の他のシーンに移動した り、スライダーをクリック

				&ドラッグしてインスタン トシークを使い、動画か ら特定のシーンを検索しま す。スライダーの上にマウ スを置き、インスタント プレビューを使うと、ムー ビーファイルを再生中に 前に再生したシーンを簡単 に検索することができま す。
С	*	メディアの再生メ ニュー		再生中にこのボタンをク リックすると、メディアの 再生メニューにアクセスし ます。詳細は、「ムービー ファイル/動画の再生メ ニュー」を参照してくだ さい。
D	$\overline{\Delta}$	前へ	Ρ	フォルダー/プレイリスト 中の前の動画ファイルに戻 ります。
E		再生/一時停止	スペース バー	メディアを再生/一時停止 します。
F		早送り/コマ送り(一 時停止時)]	再生時にこのボタンをク リックして、コンテンツを 早送りし、[再生速度ナビ ゲーター]にアクセスしま す。一時停止中に
G	Ð	ズーム	Ctrl+マウ ス ホイー ル**	このボタンをクリックし て、スライダーを使ってイ メージをインスタント ズ

			ーム(拡大、縮小)しま す。拡大時に、イメージを クリック&ドラッグして他 の位置に移動することがで きます。 ■をクリックし てズームメニュー(ズーム 倍率を選択)にアクセスす るか、[ウィンドウに合わ せる]を選択してウィンド ウに合わせて動画を表示し ます。 注:この機能は、動画の解 像度もしくはディスプレイ の解像度が3300×1900 を超える場合、ご利用いた だけません。** このホッ トキーは設定で変更可能な ため、動作が異なる可能性 があります。
Т	β	VR モードを開 く/3D* を有効にする	<u>VR モード</u> を開いたり、 <u>3D 動画を有効化</u> したりし ます。
Ι		共有	メディアライブラリーの [動画] セクションで動画 ファイルを参照中に、 YouTube または Vimeo で 共有します。詳細は、「ソ ーシャルネットワークで メディアを共有する」を 参照してください。
J		動画再生時間/残り時 間	ムービーの再生時間と残り 時間を切り替えます。

K	アン	フル スクリーン	Z	フル スクリーン モードを 開きます。
L		再生先		メディアライブラリー中 のムービーファイル、シ リーズ動画、動画を選択 し、このボタンをクリック して他のデバイスまたは ディスプレイで再生しま す。詳細は、 <u>「他のディス</u> <u>プレイ/デバイスでメディ</u> <u>アを再生する(再生先)</u> 」 を参照してください。
M	¢.	PowerDVD 設定メ ニュー		PowerDVD の設定メニュ ー (プレーヤー設定、 PowerDVD の基本設定に アクセス)を開きます。詳 細は、「PowerDVD の設 <u>定 - プレーヤーの設定」</u> および <u>「PowerDVD の設</u> <u>定 - 基本設定」</u> を参照し てください。
Ν		クロップして枠に入 れる		ウルトラ ワイドの 21:9 モ ニターで再生中にこのボタ ンをクリックすると、端の 黒帯部分がクロップされて 枠内に表示されます。標準 の 16:9 モニターの場合も 拡大表示されます。 元の縦横比に戻すには、 をクリックします。
0	$\exists $	ミュート/音量調整	Q / + およ び -	音量をミュート/ミュート オフします。手動で音量を

				調整します。このボタンの 上にマウスを置いて、スラ イダーを使って音量を調整 します。
Ρ	$\overline{\bigtriangleup}$	次へ	Ν	フォルダー/プレイリスト 中の次の動画に移動しま す。
Q		停止	S	メディアの再生を停止しま す。
R		巻戻し/コマ戻し(一 時停止時)	[再生時にこのボタンをク リックして、コンテンツを 巻戻し、「再生速度ナビゲ ーター」にアクセスしま す。再生を一時停止中に ✓ ボタンを押すと、コマ 戻しされます。注:この機 能は、一部の動画ファイル 形式ではご利用いただけま せん。
S	\odot	TrueTheater エフェ クト		クリックして <u>[TrueTheater エンハンス</u> <u>メント]</u> を有効にします。
Т	\odot	前のウィンドウに戻 る	Backspace	クリックすると、再生を停 止してメディア ライブラ リーに戻ります。
	000	その他ボタン		CyberLink PowerDVD の UI と再生コントロールを 縮小すると、[その他] ボタ ンが表示されます。クリッ クすると、非表示になって いるボタンが表示されま

			す。
Ċ	右回転	Ctrl+.	[メディア ライブラリー] の[動画] セクションで動 画ファイルを再生、参照中 に、画像を右に 90 度回転 します。
Ч И	フル スクリーンから 元に戻す	Z / Esc	フル スクリーン モードを 終了します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ミニ プレーヤーで動画を再生する

ムービー ファイル、動画ファイル、YouTube/Vimeo の動画を再生中に CyberLink PowerDVD ウィンドウの端をドラッグして、縮小表示することができ ます。



204 ピクセルまで縮小可能です。ただし、UI のサイズが 600 ピクセル未満になる と、メインのプレーヤー コントロールのみが表示されます。



他のアプリケーションよりも上に表示するには、 M をクリックします。

画像の再生コントロール

[メディア ライブラリー]の[**画像**]タブで画像/スライドショーを表示中に、再生 コントロールは次のように表示されます。



注:次の表には、再生コントロール上の特定ボタンのホットキーも含まれます。PowerDVD のすべてのホットキーと動作に関する詳細は、 「PowerDVD のホットキー」を参照してください。

	アイコ ン	ボタン	ホット キー	説明
A		インスタント フォト サム ネイルを有効にする		画にとのイフルすシーズのとのイフルすシーマーチョン ロングロン しんしょう ひょうしん しんしょう しんしょ しんしょ

				閲覧することがで きます。
В	$\mathbf{}$	左回転	Ctrl+,	画像を左に 90 度 回転します。
С		画像の削除	Delete	コンピューターの ハード ドライブ から現在の画像を 削除します。
D		停止	S	スライドショーの 再生を停止しま す。
E	$\overline{\bigtriangleup}$	次へ	Ν	フォルダー/スラ イドショー中の次 の画像に移動しま す。
F	3	VR モードを開く/3D* を 有効にする		<u>VR モード</u> を開い たり、 <u>3D 動画を</u> <u>有効化</u> したりし ます。
G	Ċ.	スライドショーの基本設定 を構成		スライドショーの 基本す。[表示時間] で、すまに、 で、するこします。 デオになってす。 を引くたいです。 に フィンクト (エフェクト) を選択しま す。 [モーション] を 酸の移動。 に で、 で の の で 、 る に し っ の の で 、 の る に し っ の の で の の ま に う っ た い の の で 、 の る に し っ っ の の で す に た の の の の の ま に う っ た い の の で す の の の で す の の の の で す こ の の の で す こ の の の で す の の の の の て う に う つ に う つ に う つ に う つ に う つ に う つ に つ の う の で う の こ の の の こ の ろ に の う の の こ の ろ こ の ろ こ の ろ に つ ろ こ に う つ の こ の ろ こ の ろ に の う の の う の の こ の ろ こ の ろ に の ろ こ つ ろ に の う の る に の ろ こ の ろ こ の ろ こ の ろ こ の ろ こ の ろ こ の ろ こ ろ の こ ろ の こ つ ろ こ の の う こ の ろ こ の ろ の こ の ろ の の の の の の の ろ こ の ろ つ の の の の う の こ の つ ろ の の の の の の の つ の つ の う の の う の の つ ろ の の こ の ろ つ の ろ の の の の の こ つ ろ の の の こ の ろ の の ろ ろ の の つ の こ の ろ つ ろ の の つ の ろ つ ろ つ ろ の つ ろ つ の つ つ つ ろ ろ の う つ つ ろ ろ つ ろ ろ つ ろ ろ つ ろ つ ろ ろ つ ろ つ ろ

				すると、 画像間に フェードエフェ クトが追加されま す。トランジショ ンエフェクトを 使わない場子、 [なし] を選択しま す。
Н		再生先		メディア ライブ ラリー中のフォト アルバム、このフォト アルバム、このボ でのデバイスは でがイスます。 にていたで 親示します。 に他のディス プレイ/デバイス でメディアを再生 する(再生先)」 を参照してください。
I	スン	フル スクリーン	Z	フル スクリーン モードを開きま す。
J	2	画像を共有、メール、印 刷、他のプログラムで開く		[メール] を選択し て規定のメール クライアントを開 き、メールメッ セージに面像を添 付します。[印刷] を選択して、接続 する像を印刷しま

				す。クリックする くリックする 、のデレンスオートの フォーのでは たいです。 ないでする ののたいです。 ののたいです。 でのたいでのでのでのでのでのでのでのでのでのでのでのでのででのでのでのでのでので
К	¢	PowerDVD 設定メニュー		PowerDVD の設 定メニュー (プレ ーヤー設定、 PowerDVD の基 本設定にアクセ ス)を開きます。 詳細は、 「PowerDVD の 設定 - プレーヤー の設定」および 「PowerDVD の 設定 - 基本設定」 を参照してください。
L	Ð	ズーム	Ctrl+マウス ホイール**	このボタンをク リックして、スラ イダーを使ってイ メージをインスタ

				ン大すメ&像動まリメ倍クでわしホでめ可す 、。ードのすすッニ率セクセまッ変、能 が大をッのこ■レー選すレクセまッ変、能 ししにリし置がクームとをスーム (ま、イク画移き しー(択るウ)時クが位とをてズーン画。キ可作があ してにで、した。 にの)からのに したりし置がの してま、のですり してま、のですり に、 してま、のでの にでの した。 に、 してま、 のでの にでの に、 のでの にですい に、 のでの にですい に、 のでの にですい に、 のでですい に、 のでですい に、 のでですい に、 のでですい に、 のでですい に、 の の に の の の の の の の の の の の の の の の
Μ		再生/一時停止	スペース バー	スライドショーを 再生/一時停止し ます。
Ν	\leq	前へ	Ρ	フォルダー/スラ イドショー中の前 の画像に戻りま す。
0	\mathbf{C}	右回転	Ctrl+.	画像を右に 90 度 回転します。
Ρ		前のウィンドウに戻る	Backspace	クリックすると、 再生を停止してメ

			ディア ライブラ リーに戻ります。
אר אר	フル スクリーンから元に 戻す	Z / Esc	フル スクリーン モードを終了しま す。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ミニ プレーヤーで画像を表示する

画像、スライドショーを表示、再生中に CyberLink PowerDVD ウィンドウの端を ドラッグして、縮小表示することができます。



204 ピクセルまで縮小可能です。ただし、UI のサイズが 600 ピクセル未満になる と、メインのプレーヤー コントロールのみが表示されます。



他のアプリケーションよりも上に表示するには、 M をクリックします。

音楽の再生コントロール

[音楽] タブで音楽を再生中に、再生コントロールは次のように表示されます。



注:次の表には、再生コントロール上の特定ボタンのホットキーも含まれま す。PowerDVD のすべてのホットキーと動作に関する詳細は、 <u>「PowerDVD のホットキー」</u>を参照してください。

	アイコ ン	ボタン	ホット キー	説明
A		ナビゲーション スライダ ー		再生経過時間を表 示します。ナビゲ ーション スライダ ーをクリックする

				と、曲の他のシー ン (時間) に移動し ます。
В		経過時間		現在の曲の経過時 間が表示されま す。マウスを上に 置くと2つのボタ ンが表示され、前 後にジャンプする ことができます。
				 ◆ をクリックす ると 8 秒戻り、 ◆ をクリックす ると 30 秒早送り します。これらの ボタンを常に有効 にするには、UIの ◆ 基本設定 で設定を 行います。
С		曲再生時間/残り時間		曲の再生時間と残 り時間を切り替え ます。
D	$\uparrow \uparrow$	シャッフル	V	フォルダー、プレ イリスト、ディス クの曲をランダム に再生します。
E	\leq	前へ	Ρ	フォルダー、プレ イリスト、ディス クの前の曲に戻り ます。
F		再生/一時停止	スペースバー	 音楽を再生/一時 停止します。

G	∇	ミュート/音量調整	Q / + および -	音量をミュート/ ミュートオフしま す。手動で音量を 調整します。この ボタンの上にマウ スを置いて、スラ イダーを使って音 量を調整します。
Н	¢	PowerDVD 設定メニュー		PowerDVD の設定 メニュー (プレー ヤー設定、 PowerDVD の基本 設定にアクセス) を開きます。詳細 は、「PowerDVD <u>の設定 - プレーヤ</u> <u>ーの設定</u> 」および 「PowerDVD の設 <u>定 - 基本設定</u> 」を 参照してくださ い。
Ι		再生先		メディア ライブラ リー中の音楽を選 択し、このボタン をクリックして他 のデバイスまたは ディスプレイで再 生します。詳細 は、「他のディス プレイ/デバイス でメディアを再生 する(再生先)」 を 際してくださ い。

J	Ð	ズーム	Ctrl+マウス ホイール**	このボタンをク リックして、スラ イダーを使ってア ルバム アートをデ ジタル ズーム (拡 大、縮小) します (アーティスト/ア ルバム ビューを表 示ットキーは設定 で変、動作が異なる 可能性がありま す。
К	\triangleright	次へ	N	フォルダー、プレ イリスト、ディス クの次の曲に進み ます。
L		停止	S	音楽の再生を停止 します。
M	Ċ	リピート	Ctrl+R	フォルダー/プレ イリスト中の1曲 ショまたはすべて の曲 ション をリピー ト再生します。ボ タンが このよ うに表示される場 合、リピート機能 はオフになってい ます。

Ν	;;;	オーディオ イコライザー	音楽を再生中にこ のボタンをクリッ クすると、 <u>オー</u> <u>ディオ イコライザ</u> ー] プリセットに アクセスします。
0		曲情報	再生中のア レバ情でです。 でしたしたいで、 のでしたしたいで、 ののでしたしたいで、 でのでしたいで、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で、 で

オーディオ イコライザーを使用する



[プリセット]のドロップダウンからプリセットを選択して、音声を変更します。 選択するプリセットは、再生中の音声の種類または音楽のジャンルによって異な ります。イコライザーのスライダーを手動で調整して、出力音声をカスタマイズ することもできます。スライダーを調整したら、[保存]ボタンをクリックしま す。[カスタム プリセット 1]、[2]、[3]のオプションを使って、カスタムのプリ セットを3つまで保存できます。

ミニ プレーヤーで音楽を再生する

PowerDVD のミニ プレーヤーで、メディア ライブラリー中の音楽を再生することができます。このモードは、コンピューターで他のタスクを実行中に便利です。

注:ミニ プレーヤー モードで、音楽プレイリストを再生することもできま す。音楽を含む動画または画像の場合、ミニ プレーヤー モードは利用でき ません。 再生中にミニ プレーヤーにアクセスするには (アーティスト/アルバム ビューを表示時)、[音楽] タブのメディア ウィンドウの空きスペースを右クリックして、[**ミニプレーヤー**]を選択します。左下のアルバム アートをダブルクリックして、アクセスすることもできます。

ミニ プレーヤーに切り替わり、Windows のタスク バー上にアルバム アートが表 示されます。アルバム アートの上にマウスを置くと、ミニ プレーヤーのコントロ ールが表示されます。



このコントロールで一時停止/再生したり、フォルダー/プレイリストの前/次の曲 に移動したり、 🖤 をクリックして音楽の音量をミュートしたりすることができ ます。現在の曲や再生情報を表示するには、右下の角をクリックするとミニ プレ ーヤーが拡張します。



プレーヤーのコントロール以外の部分をクリック&ドラッグすると、コンピュー ターの他の位置に移動することができます。 📃 をクリックするか、ミニ プレーヤ ーの UI をダブルクリックすると、PC モードに戻ります。

再生速度ナビゲーター

ムービー ディスク、ムービー ファイル中のコンテンツまたは動画ファイルを巻戻 し/早送りするには、再生中に 🚺 または D ボタンをクリックして、再生速度 ナビゲーターにアクセスします。



注:プレーヤー コントロールの上または下を右クリックして、このパネルに アクセスすることもできます。



注:タッチ パネルを使用する場合、<u>ジェスチャー コントロール</u>を使って前後 にスキップすることもできます。

キーボードのスペース バーを押すとコントロール パネルが閉じ、通常の再生に戻 ります。

他の UI コントロール

CyberLink PowerDVD には、他にもメディア再生時に便利な再生機能やコントロールが搭載されています。

- ウィンドウモードで、再生中にメディアウィンドウをクリックすると、プログラムウィンドウをデスクトップの他の位置にドラッグできます。
- フルスクリーンモードでマウスカーソルを画面の左右に移動することで、 キャプションバーと再生コントロールを非表示にできます。
- フルスクリーンモードでは、コンピューター時計の時刻がキャプションバーに表示されます。



動画ファイルを再生中にタイトル バーの時刻の上にマウスを置くと、推定再 生終了時間が表示されます。

 ナビゲーションスライダーの上にマウスを置くと、インスタントプレビュ ーで DVD およびムービーファイルを再生中にシーンを簡単に検索できま す。


これらのサムネイルは再生中に生成され、前に再生した動画コンテンツにの み有効です。

注:この機能は、動画の解像度もしくはディスプレイの解像度が 3300 x 1900 を超える場合、ご利用いただけません。

 CyberLink PowerDVD のボリューム コントロールは、コンピューター シス テムの音量コントロール(音量ミキサー)とは独立して利用できます。



例えば、CyberLink PowerDVD の音量をミュートにしても、他の Windows プログラムの音量はミュートになりません。 ↓ ボタンを右クリックする と、[音量ミキサー] が表示されます。

ジェスチャー コントロール

タッチ パネル搭載のコンピューターに CyberLink PowerDVD をインストールする と、再生中にジェスチャー コントロールを使ってメディアを閲覧することができ ます。

 画像、ムービー、動画を再生中に指をピンチ、ピンチアウトしてイメージを 拡大、縮小することができます。カレンダービューでもこのジェスチャーを 使うことができます。カレンダービューで指をピンチ、ピンチアウトして複 数の月を表示したり、特定の日を表示することができます。



 画像を表示時に左右にスワイプすると、前後の画像が表示されます。カレン ダービューで上下にスワイプすると、カレンダーの日付、月をスクロールす ることができます。



 ムービー/動画ファイルを再生中に右にスワイプすると、8秒ジャンプ(巻き 戻し)します。左にスワイプすると、30秒ジャンプ(早送り)します。



動画の開始/終了位置 (A-B リピート、動画のシーン セレクター)

[メディア ライブラリー] のムービー ファイルや動画のお気に入りのシーンに、開始/終了位置(A-B リピート)を付けることができます。プログラムを閉じた後でもその開始/終了位置(A-B リピート)は記録され、次に起動する時もその部分のみが再生されます。

動画にマークを付けるには、次の操作を行います。

- 1. [メディア ライブラリー]のムービー ファイルや動画を参照して、ファイル をダブルクリックして再生を開始します。
- 2. 🕕 をクリックして、キーボードの [スペース] バーを押します。
- ナビゲーションスライダーの上にマウスを置くと、再生マーカーが表示されます。



4. 開始位置 (左側のアイコン)をクリックして、希望する開始位置までドラッ グします。



5. 終了位置 (右側のアイコン)をクリックして、希望する終了位置までドラッ グします。



6. 再生を再開すると、マーカー間のシーンのみが再生されます。

注:動画からマーカーを削除するには、いずれかを右クリックして [A-B リピートの解除] を選択します。

時間で設定

開始/終了の位置を秒単位で設定する場合、マーカーを右クリックして [時間で設 定]を選択すると、次のダイアログが開きます。



開始/終了位置 (A-B リピート) のタイムコード (時間、分、秒) を入力して、 [**OK**] をクリックします。

時間で検索

[時間で検索] 機能を使用すると、ディスク、ムービー ファイル、動画、曲の特定の時間位置に移動できます。

[時間で検索]を使用するには、次の操作を行います。

メディアを再生中に、ナビゲーションスライダーを右クリックします。[時間で検索]ダイアログボックスが表示されます。

時間で検索			×
0 時間	0分	30 秒	-
	ок	+ tr>	也儿

2. 時間(時間、分、秒)を入力して、[**OK**]をクリックします。入力した時間か ら再生が続行します。

メディアの再生メニュー

メディアの再生メニューから様々な便利な機能にアクセスできます(再生中のメ ディアによってアクセス内容は異なります)。

注:メディアの再生メニューは、音楽、フォト スライドショー、VCD または SVCD の再生中は利用することができません。

DVD の再生メニュー

DVD を再生中に 🚺 ボタンをクリックすると、次の機能にアクセスできます。

ブックマークの追加:ムービーにブックマークを追加します。詳細は、「ブックマークの機能」を参照してください。

- ブックマーク/チャプター:ディスクのチャプターに移動したり、現在のブックマークおよびチャプターをビューアーで表示します。詳細は、「ブックマ <u>一クビューアー</u>または「チャプタービューアー」を参照してください。
- メニュー選択:表示可能なディスクメニューにアクセスします。
- 続きから再生:再生中にディスクのメニューを開き、このオプションを選択すると、元のシーンに戻ります。

注:再生を停止した場合、メニューから[続きから再生]を選択することはできません。

- **音声言語**:再生する音声言語を選択します。再生可能な言語は、ディスクタイトルによって異なります。
- **字幕(主)**:デフォルトの字幕を選択します。通常、字幕(主)は画面の下部に 表示されます。
- **字幕(副)**:デフォルト字幕(主)と共に表示する字幕(副)を選択します。通常、字幕(副)は画面の上部に表示されます。
- 画面アングル:一部のディスクタイトルで使用できます。このオプションを 選択すると、カメラのアングルを切り換えることができます。
- スナップショット:DVD のフレームを取り込みます。動画中のフレームは Windows のクリップボードにコピーされ、スナップショットとしてコン ピューターに保存されます。スナップショットの形式設定と保存フォルダー に関する詳細は、「他の全般設定」の<u>「スナップショット」</u>セクションを 参照してください。
- 拡張機能:A-B リピート、アングルの切り換えなどの詳細機能にアクセスできます。詳細は、「拡張機能」を参照してください。

ブルーレイ ディスクの再生メニュー

ブルーレイ ディスク* を再生中に 📂 ボタンをクリックすると、次の機能にアク セスできます。 **注**:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- メニュー選択:表示可能なディスクメニューにアクセスします。
- 続きから再生:再生中にディスクのメニューを開き、このオプションを選択すると、元のシーンに戻ります。

注:再生を停止した場合、メニューから[続きから再生]を選択することはで きません。

- 静止オフ:再生を一時停止し、メニューがアクティブである場合、再生を再開します。
- チャプター:ディスクのチャプターに移動したり、チャプターのリストをブラ ウザーで表示します。詳細は、「ブラウザー」を参照してください。
- PiP ビデオ:追加コンテンツを含む PiP (ピクチャー イン ピクチャー) ウィン ドウを有効にします (一部のブルーレイ ディスク タイトルで利用可能)。
- ・ 音声言語:利用可能なオーディオストリーム(ダイアログ言語)を選択します。
 ・再生可能な言語は、ディスクタイトルによって異なります。
- PiP 音声言語:PiP ビデオを再生中に、[PiP 音声言語] リストから PiP ビデオ の言語を選択します。
- **字幕 (主)**:デフォルトの字幕を選択します。通常、字幕(主)は画面の下部に 表示されます。
- **字幕(副)**:デフォルト字幕(主)と共に表示する字幕(副)を選択します。通常、字幕(副)は画面の上部に表示されます。
- 画面アングル:一部のディスクタイトルで使用できます。このオプションを 選択すると、カメラのアングルを切り換えることができます。
- 拡張機能:他の再生機能(ナビゲーションボタンやリモコン対応のカラーボ タンなど)にアクセスします。詳細は、「拡張機能」を参照してください。

ムービー ファイル/動画の再生メニュー

ムービー ファイル、YouTube/Vimeo の動画、ビデオ クリップを再生中に 💌 ボ タンをクリックすると、次の機能にアクセスできます。

注:[ムービー ライブラリー] セクションで DVD/ブルーレイ ディスクを再生 中に ■ ボタンをクリックすると、通常のディスクとしてメディア再生メ ニューにアクセスできます。詳細は、「DVD の再生メニュー| または「ブ ルーレイ ディスクの再生メニュー| を参照してください。

- ブックマークの追加:ムービーファイル/動画にブックマークを追加します。
 詳細は、「ブックマークの機能」を参照してください。
- ブックマーク/チャプター:ムービー ファイル/動画に追加されるブックマー クを、ブックマーク ビューアーで表示します。詳細は、「ブックマーク ビューアー」を参照してください。
- **音声言語**:利用可能なオーディオ ストリーム (ダイアログ言語) を選択しま す。再生可能な言語は、動画ファイルによって異なります。
- ・ 画質:YouTube または Vimeo の動画を再生中にこのオプションを選択して、

 画質を設定します。
- **字幕(主)**:外部の字幕ファイルを読み込んで、字幕設定にアクセスします。
 詳細は、「<u>外部字幕ファイルを読み込む</u>」または「字幕設定」を参照してください。
- **字幕(副)**:デフォルトの字幕(主)と共に表示する字幕(副)を読み込んで、字幕(副)の設定を編集します。詳細は、「<u>外部字幕ファイルを読み込む」</u>または「<u>字幕設定</u>」を参照してください。
- 画面アングル:一部のムービーファイルで使用できます。このオプションを 選択すると、カメラのアングルを切り換えることができます。
- スナップショット:動画中のフレームを取り込みます。動画中のフレームは Windowsのクリップボードにコピーされ、スナップショットとしてコン ピューターに保存されます。スナップショットの形式設定と保存フォルダー

に関する詳細は、「他の全般設定」の<u>「スナップショット」</u>セクションを 参照してください。

注:WTV ファイルの再生中は、これらの動画再生メニュー オプションはご利用いただけません。ただし、WTV の再生中に、好みのビデオ/オーディオストリームや、字幕を選択することはできます。

動画再生を停止時に 💌 ボタンをクリックすると、次の機能にアクセスできます。

 ブックマークビューアー:ムービーファイル/動画に追加されるブックマーク を、ブックマークビューアーで表示します。詳細は、「ブックマークビュ ーアー」を参照してください。

エクスプレス メニュー

コンテンツの再生中に、エクスプレスメニューから、CyberLink PowerDVD のコ ントロールや再生機能にアクセスできます。エクスプレスメニューにアクセスす るには、再生中にメディア ウィンドウを右クリックします。



注:エクスプレス メニューに表示される機能は、再生中のメディアの種類、 および特定のメディア (ディスク タイトル、動画ファイルなど) の機能に よって異なります。

基本コントロール

[基本コントロール]は、ムービーおよび動画を再生中に、移動メニューやブック マーク等にアクセス可能なコントロールです。

再生コントロール

CyberLink PowerDVD の再生コントロール (再生、停止、一時停止など) が表示さ れます。[**再生先**] を選択して、他のデバイスまたはディスプレイで現在のメディ アを再生します。詳細は、<u>「他のディスプレイ/デバイスでメディアを再生する</u> (<u>再生先)</u>」を参照してください。

ブックマークの追加

[**ブックマークの追加**] オプションを選択すると、ムービー/動画の再生中にブック マークが追加されます。

ブックマーク/チャプター

ディスクのブックマーク/チャプター サムネイルを表示します。詳細は、<u>「ブッ</u> <u>クマーク ビューアー|</u> または <u>「チャプター ビューアー|</u> を参照してください。

移動

[移動] オプションから、再生可能なタイトルのチャプターを選択します。チェックマークが付いているものは現在再生中のタイトルで、タイトルの右矢印にマウスカーソルを移動するとチャプターが表示されます。チャプターへのアクセスは、[ブラウザー] または [チャプター ビューアー] オプションを使うこともできます。

リピート

チャプター、メディア ファイル、ディスク タイトルの再生を繰り返します。ディ スクを再生中に、[Say-It-Again] および [A-B リピート] にアクセスすることもで きます。

シャッフル

スライドショー、ムービー ファイル、動画を再生中にこのオプションを選択する と、フォルダー/プレイリスト中のメディアがランダムに再生されます。

ディスク メニュー コントロール

ディスクを再生中に、エクスプレス メニューからディスク メニュー コントロー ルにアクセスすることができます。

DVD メニュー コントロール

DVD タイトルを再生中に、エクスプレス メニューでは次のメニュー コントロー ルが利用できます。

メニュー選択

[メニュー選択] オプションを使うと、表示可能なメニューに移動します。詳細は、「ディスクメニューにアクセスする」 を参照してください。

続きから再生

再生中にディスクのメニューを開き、[続きから再生]を選択すると、元のシーン に戻ります。

注:再生を停止した場合、メニューから[続きから再生]を選択することはできません。

ブルーレイ ディスク メニュー コントロール

ブルーレイ ディスク* タイトルを再生中に、エクスプレス メニューでは次のディ スク メニュー コントロールも利用できます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

静止オフ

再生を一時停止し、メニューがアクティブである場合、再生を再開します。

基本設定コントロール

設定コントロールから、音声言語、字幕、画面アングルなどの機能にアクセスす ることができます。

DVD および動画設定コントロール

ディスクを再生中に、エクスプレスメニューでは次の設定が可能です。

音声言語

[音声言語] メニューから、再生する音声言語を選択します。再生可能な言語は、 ディスク タイトルによって異なります。

字幕

[字幕(主)] で、デフォルトの字幕を選択します。通常、字幕(主) は画面の下部に 表示されます。

[字幕(副)]では、デフォルトの字幕と同時に、副字幕が必要な場合に選択しま す。通常、字幕(副)は画面の上部に表示されます。

クローズド キャプション

クローズド キャプションは、聴覚障害者向けの機能で (一部のディスク タイトル に対応)、動画コンテンツ上に文字で表示されます。オープン キャプションとは異 なり、ビデオ信号では表示されず、特殊なデコーダーが必要です。[設定] オプショ ンを選択して、クローズド キャプション テキストの表示方法を変更します。詳細 は、「クローズド キャプションの設定」を参照してください。

画面アングル

一部のディスクタイトルで使用できます。このオプションを選択すると、カメラのアングルを切り換えることができます。

カラオケ

[カラオケ] オプションは、カラオケ ディスクの再生時に使用できます。詳細は、 <u>「カラオケ ディスクを再生する」</u>を参照してください。

ブルーレイ ディスク設定コントロール

ブルーレイ ディスク* タイトルを再生中に、エクスプレス メニューでは次の設定 コントロールも利用できます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

PiP ビデオ

追加コンテンツを含む PiP (ピクチャー イン ピクチャー) ウィンドウを有効にしま す (一部の ブルーレイ ディスク タイトルで利用可能)。

PiP 音声言語

一覧から、PiP ビデオの言語を選択します。

字幕(主)(ブルーレイ ディスク)

PiP ビデオを表示する場合、**字幕 (主)** に PiP ビデオ用の追加字幕が表示される場合もあります (言語の横に、「**PiP から**」と表示)。PiP の字幕を選択すると、字幕はメインの映像に表示されます。

注:PiP ビデオが終了または閉じられた場合、最初に選択された字幕(主)に 戻ります。

画面コントロール

[画面コントロール]は、3D ソース形式を設定したり、再生中のメディアコンテンツの縦横比などが調整可能なコントロールです。

3D ソース形式

3D コンテンツの表示形式を変更する場合、このオプションを選択します。詳細 は、「<u>3D ソース形式を変更する</u>」を参照してください。

360[°] 映写形式の設定

360° コンテンツの表示形式を変更する場合、このオプションを選択します。詳 細は、<u>「360° 映写形式を設定する|</u>を参照してください。

縦横比

[縦横比] オプションでは、TrueTheater Stretch、デジタル ズーム、Pan&Scan などの機能にアクセスできます。

縦横比を維持

[縦横比を維持] オプションを選択すると、動画コンテンツとウィンドウの縦横比 が保たれ、必要に応じてレターボックスが追加されます。

画面に合わせてストレッチ

[**画面に合わせてストレッチ**]では、ムービーをストレッチしてウィンドウのサイズに合わせます。

クロップして枠に入れる

ウルトラ ワイドの 21:9 モニターで 2:35:1 ブルーレイ ムービー/動画を再生中に [クロップして枠に入れる] を選択すると、端の黒帯部分がクロップされて枠内に 表示されます。標準の 16:9 モニターの場合も拡大表示されます。

TrueTheater Stretch*

[TrueTheater Stretch] 機能は、フル スクリーン モードでのみ使用できます。ワ イド スクリーンの縦横比の DVD に適しています (例: 4:3 モニターで 16:9 が最 適)。この機能では CyberLink 独自の Pano Vision ビデオ テクノロジーを使用し てムービーをストレッチし、モニターのサイズに合わせます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

利用可能な True Theater Stretch モードは次の通りです。

- スマートストレッチ:画像の中央はそのままで、端をわずかにクロップ&ストレッチします。
- フィットスクリーン:画像の中央はそのままで、端をわずかにストレッチします。
- スマート 2.35:1:2.35:1 縦横比のディスクを再生する場合、ワイド スクリーン (16:9 または 16:10) のディスプレイ スペースに最大に表示します。

Pan&Scan

[Pan&Scan] では、ディスク コンテンツの中央部分を表示し、表示エリアをド ラッグすることで動画の全範囲を表示します。この機能は、フル スクリーン モー ド、および 2.35:1 か 1.85:1 のディスク タイトルでのみ利用できます (4:3 モニタ ーでのワイド スクリーン コンテンツが最適)。この機能を使用する場合は、ディ スク タイトルの縦横比を確認してください。

Pan&Scan 機能では、レターボックスなしにコンテンツが表示されますが、映像の一部が表示されなくなります。Pan&Scan のデフォルト位置は中央に設定されていますが、画面を左右にドラッグして移動させることもできます。

フル スクリーン/元に戻す

[フルスクリーン/元に戻す]を選択すると、フルスクリーンモードに切り替わります。

常に手前に表示する

他のプログラムやウィンドウを開いても、常に CyberLink PowerDVD はコンピュ ーターの手前に表示されます。

機能コントロール

ディスク/他のメディア ファイルを再生中に、エクスプレス メニューでは次の機能にアクセスできます。

スナップショット

DVD/動画中のフレームを取り込みます。動画中のフレームは Windows のクリッ プボードにコピーされ、スナップショットとしてコンピューターに保存されま す。スナップショットの形式設定と保存フォルダーに関する詳細は、「他の全般 設定」の「スナップショット」セクションを参照してください。

拡張機能

A-B リピート、アングルの切り換えなどの詳細機能にアクセスできます。詳細は、「拡張機能」を参照してください。

共有先

画像を表示時に選択し、ソーシャル ネットワークまたはメールで共有します。

印刷

フォト スライドショーを再生時に選択し、現在の画像をプリンターで印刷しま す。クリックすると、コンピューターのデフォルトのフォト ビューアーに画像が 送信されます。必要に応じて、コンピューターのデフォルトのフォト ビューアー を使って画像を印刷します。

PowerDVDの壁紙として設定

現在の画像を PowerDVD のカスタムの壁紙として使用します。詳細は、<u>「壁紙|</u> を参照してください。

プログラムから開く

他のプログラムで画像を開くには、[**プログラムから開く**]から使用するプログラムを選択します。

ディスクから削除

現在の画像をライブラリーおよびコンピューターのハード ドライブから削除しま す。

ファイル保存先

ファイルが保存されるフォルダーを Windows のエクスプローラーで表示する場 合、このオプションを選択します。

再生情報と設定

エクスプレス メニューのこのセクションでは、OSD (オン スクリーン ディスプレ イ) をオン/オフにしたり、PowerDVD の設定ウィンドウにアクセスしたりするこ とができます。

再生情報表示

[**再生情報表示**] を有効にすると、可変ビデオ ビットレートや、Dolby Digital 5.1、Dolby Digital 2.0、DTS 5.1 といった音声形式、オーディオ ビットレートが

OSD (オン スクリーン ディスプレイ) 上に表示されます。また、経過時間、残り 時間、チャプター、タイトルの情報も表示されます。

注:この機能は、動画の解像度もしくはディスプレイの解像度が 3300 x 1900 を超える場合、ご利用いただけません。

スライドショーの基本設定

フォトスライドショーを再生時に選択し、スライドショーの基本設定を調整しま す。各画像の [表示時間] を選択して、次の画像を表示するまでの時間を指定しま す。スライドショーに適用する [エフェクト] を選択します。[モーション] を選択 すると、各画像にパン&ズームで移動します。[フェード] を選択すると、画像間 にフェード エフェクトが追加されます。

設定

設定ウィンドウにアクセスします。詳細は、<u>「PowerDVD の設定 - プレーヤーの</u> <u>設定 |</u> を参照してください。

再生メニュー

再生メニューには、チャプターのショートカットがあり、ムービー ディスクの再 生中に、ブラウザーとチャプター ビューアーにもアクセスできます。

- 再生メニューにアクセスするには、再生中に再生コントロールの ▲ か ボタンを右クリックします。チェックが付いたものは、現在再生中のチャプ ターです。
- 2. 再生するチャプターを選択して、そのチャプターに移動します。

ブラウザー

ディスクを再生中に、[ブラウザー] から再生可能なタイトル、チャプター、追加 済み BookMark が選択できます。 [ブラウザー]を開くには、再生中にメディアウィンドウを右クリックして、[移動]>[参照]を選択します。赤いポイントが付いたものは、現在再生中のチャプターです。

♥ ブラウザー	x
$ \begin{array}{c} $	
削除 移動 開	5

2. チャプターまたはブックマークを選択し、**[移動]** をクリックして再生を開始 します。

チャプター ビューアー

チャプター ビューアーでは、グリッド ビューで DVD チャプター サムネイルを表示します。再生メニュー (をクリックして、[ブックマーク/チャプター] の [チャプター ビューアー] を選択) またはエクスプレスメニューの [移動] または [ブックマーク/チャプター] オプションからもアクセスすることができます。

注:チャプター ビューアーは、コンテンツ保護の理由により、ブルーレイ ディスク再生中は利用できません。

リモコンかマウスを使って、チャプター サムネイルをブラウズします。特定の チャプターを選択して、そのチャプターから再生を開始します。 **注**:チャプター ビューアーを使用すると、コンピューターに全チャプターの サムネイルが保存されます。サムネイルを管理し、ディスクの空き容量を確 保するには、「全般の設定」の「**キャッシュ ファイル**」 セクションを参照 してください。

PowerDVD Remote で再生をコントロールする

PowerDVD Remote* がインストールされている Android または iOS デバイスを 使って、CyberLink PowerDVD がインストールされているコンピューター中のメ ディアをコントロールすることができます。アプリのダウンロードおよび設定に 関する詳細は、<u>「PowerDVD Remote を設定する」</u>を参照してください。

注:PowerDVD Remote は、CyberLink PowerDVD の TV モード向けに最適 化されています。最適に表示させるには、<u>TV モードに切り替え</u>ることをお 勧めします。* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディショ ンではご利用いただけません。

PC モードで PowerDVD Remote を使用するには、[**ナビゲーション**] および [マ ウス] タブを使って再生するメディアを検索、選択します。[**再生**] タブを使っ て、メディアの再生をコントロールします。

^{第8章:} 再生機能

CyberLink PowerDVD には、メディアをさらに高品質で視聴可能な様々な再生機 能が搭載されています。

TrueTheater エンハンスメント

TrueTheater は、メディアを高品質で再生するための CyberLink 独自の映像・音 声技術です。ブルーレイ、DVD、動画ファイル (ムービー ファイルを含む)、 YouTube や Vimeo の動画を再生中に、TrueTheater ビデオ エンハンスメントを 有効にすると、高画質で再生することができます。

注:再生中に TrueTheater エンハンスメントが使えない場合、次のセクショ ンから考えられる原因を確認してみてください。<u>TrueTheater が利用できな</u> <u>い環境</u>

再生中に 🌑 ボタンをクリックして、[TrueTheater エンハンスメント] を有効 にします。

注:再生を停止中に **W**をクリックして **[可能時に TrueTheater を有効に する]**を選択すると、再生中に TrueTheater エンハンスメントが自動的に適 用されます (動画が TrueTheater に対応する場合)。

有効時には、 🌑 のように表示されます。TrueTheater を無効にするには、もう 一度 ໜ をクリックします。

TrueTheater の設定を行う

[TrueTheater] のウィンドウを開くには、 をクリックして [**TrueTheater の** 設定] を選択するか、 を右クリックします。[TrueTheater の設定] ウィンド ウでは、次のオプションを設定することができます。

エンハンスメント (スマート)

このタブから、再生中に TrueTheater エンハンスメントを自動的に適用する ことができます。TrueTheater ビデオ エンハンスメントが自動的に適用 (オ ン、オフ)され、パフォーマンスが最適化され、高画質、高音質で再生できま す。

 動画:ビデオ エンハンスメントを有効にして画質を補正します。スライ ダーを左右にドラッグして、TrueTheater ビデオ エンハンスメントの適 用レベルを調整します。TrueTheater ビデオ エンハンスメントにより、 動画の明るさ、コントラスト、色彩が補正され、より鮮明に表示されま す。また、動画がさらにシャープに表示され、動画のダイナミックレン ジも HDR で表示されます (システムおよびディスプレイが対応する場 合)。

注:動画の解像度が 720p を超える場合、50% 以上を選択します。

 音声:オーディオ エンハンスメントを有効にして音質を補正します。ス ライダーを左右にドラッグして、TrueTheater オーディオ エンハンスメ ントの適用レベルを調整します。TrueTheater オーディオ エンハンスメ ントにより音声が増幅し、低音と会話の音量が拡大します。

- エンハンスメント(詳細設定)

このタブから TrueTheater エンハンスメントを次のように手動で有効化、設 定します。

動画

[動画] オプションを選択すると、次の True Theater ビデオ エンハンスメント を有効にできます。

- TrueTheater HD:元の動画をより高い解像度 (よりシャープ、ノイズなし) にアップスケールします。TrueTheater HD は、480p から1080p までブースト可能です。スライダーを使ってシャープを最適に調節します。
- TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision2):CyberLink 独自の映 像技術で、動画コンテンツの明るさ、コントラストを調整します。これ により、非常に暗いシーンから明るいシーンまで幅広い映像が入った動 画を再生する際にも、色の設定を変更する必要はなくなります。スライ ダーを使って、TrueTheater Lighting をお好みのレベルに調整します。
- TrueTheater Color:動画の彩度を調整します。スライダーを使って、動 画の色をさらに鮮やかにします(肌の色に影響することなく)。
- TrueTheater HDR*:お使いのグラフィック プロセッサーおよびディス プレイがハイ ダイナミック レンジ (HDR) に対応する場合、このオプ ションを選択して動画を HDR で表示します。

注:* この機能は、HDR 対応のシステム上でのみご利用いただけます。 TrueTheater HDR は、HDR 動画には適用されません。また、3D 動画 や他のデバイスで再生中の動画には適用されません。この機能は、 CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけま せん。

- TrueTheater Motion:フレームレートを24 fps から60 fps にアップサンプリングし、アクションムービー等の動きをさらにスムーズに再生します。TrueTheater Motion は、フレームレートを60 または72 fps に改善します(ディスプレイの出力フレームによって異なります)。
- TrueTheater Noise Reduction:ホーム ビデオ ファイルのビデオ ノイズ (High-ISO やテレビ信号のノイズを含む)を低減します。有効にしてか ら、スライダーをドラッグしてノイズ リダクションのレベルを調整しま す。

注:この機能は、ディスク再生ではご利用いただけません。

 TrueTheater Stabilizer:手ぶれのあるホーム ビデオ ファイルに動き補 償(モーション コンペンセーション)を適用します。三脚を使わずに撮 影されたものや動きながら撮影された動画ファイルに適しています。

注:この機能は、ディスク再生ではご利用いただけません。

音声

[音声] オプションを有効にすると、TrueTheater オーディオ エンハンスメン トが有効になります。スライダーを左右にドラッグして、適用レベルを調整 します。TrueTheater オーディオ エンハンスメントにより音声が増幅し、低 音と会話の音量が拡大します。

TrueTheater が利用できない環境

再生中に TrueTheater エンハンスメントが利用できない環境は次の通りです。

注:TrueTheater エンハンスメントを適用中は、ハードウェアの設定内容に よっては、30 FPS を超えるフレーム レートの動画は 30 FPS に制限される 可能性があります。

- Ultra ブルーレイ、ブルーレイ 3D ディスク、3D 動画ファイル、MOV (alpha PNG) ファイルを再生時は、TrueTheater ビデオ エンハンスメント は利用できません。
- 動画の解像度が 4096×2160* を超える場合、TrueTheater Lighting、 Color、HDR は調整できません。
- 動画の解像度が1920×1080を超える場合、TrueTheater HD、Motion、 Noise Reduction は調整できません。
- キャスティングの解像度が1920×1080を超える場合、TrueTheater HD、 Motion、Noise Reduction は調整できません。

- TrueTheater ビデオ エンハンスメントは、DLNA ネットワーク (DTCP-IP) の動画には対応しません。
- TrueTheater HDR は、HDR 動画には対応しません。
- TrueTheater HDR は、ウィンドウ** モードにのみ対応します(グラフィックカードおよびディスプレイに対応する場合)。
- DVD ムービー、360°動画、3D 動画、動画ファイルの解像度が 4096×2160を超える場合、TrueTheater HDR は調整できません。
- HDMI 音声出力モードが [その他音声設定] で "デコードされていない" パス スルーが外部デバイス オプションのいずれかに設定されている場合、 TrueTheater オーディオ エンハンスメントは利用できません。

注:* TrueTheater ビデオ エンハンスメントは、Windows 64 ビットの 4K ビ デオにのみ対応します。** 特定の NVIDIA/Intel/AMD GPU 搭載のコン ピューターでのみ、ウィンドウ モードで TrueTheater HDR を実行できま す。

TrueTheater ディスプレイ モード

[ディスプレイ モード] オプションは、TrueTheater ビデオ エンハンスメントを有 効時に使用可能で、再生中に表示されるエンハンスメントの形式を選択すること ができます。

次のディスプレイ モードから選択できます。

- **LRU**: 左半分には元の映像が、右半分にはビデオ エンハンスメントが適用 され、両方を比較することができます (分割モード)。
- **しい**: 映像全体にビデオ エンハンスメントが適用され、比較モードでプレ ビューされます。左側には元の映像が、右側には補正した映像(左右同じも の)が表示されます。

360° メディアの再生

<u>PowerDVD メディア ライブラリー</u>に入っている 360°*の動画ファイルおよび画像(360°および 3D 360°)を表示することができます。YouTube および Vimeoの 360°動画や、空間音声が含まれる 360°動画を再生することもできます。

注:360° メディアは、<u>VR モード (バーチャル リアリティー)</u> からアクセス すると最適に表示されます (対応する VR ヘッドセットを使う場合)。

メディア ライブラリーに読み込むと 360° 動画/画像ファイルが自動的に検出され、左上に[360°]のロゴが表示されます。

注:読み込んだ 360°のメディア ファイルが正常に表示されないことがあ ります (360°のロゴが表示されない)。通常、正距円筒図法または正距円 筒図法 (パック)の映写形式が使われていない場合に起こります。これらの 形式のメディア ファイルの出力に関する詳細は、360°カメラの説明書を ご覧ください。*この機能は、CyberLink PowerDVD 19の一部のエディ ションではご利用いただけません。

360[°] 映写形式を設定する

360° メディアファイルが未検出であっても、表示可能な形式で出力されて いる場合、360° 映写形式を手動で設定することができます。間違って360° ファイルとして検出されたものは、360° モードを無効にすることもできま す。

360° 映写形式を設定するには、次の操作を行います。

- 1. メディア ウィンドウを右クリックして、[360°映写形式の設定] を選択 します。
- 2. 次のいずれかを選択して、360° 映写形式を設定します。

- 正距円筒図法:「正距円筒図法」は、360°動画に使われる標準の投影法 で、360°の環境を、長方形の画面上に球状で映し出します。
- 正距円筒図法 (パック):「正距円筒図法 (パック)」は、サムネイルを表示時に、上下にコンテンツ (2 つのイメージ) が表示されます。
- 等角キューブマップ:この投影法を選択すると、キュービック状の映像が 表示されます。映像は、全方向に回転できます。
- 3D等角キューブマップ:等角キューブマップの形式に、3D効果がついた 形式です。
- 非360°:選択したメディアファイルが2Dコンテンツの場合、このオプションを選択します。

→ 360° ビュー モードを変更する

360° メディア ファイルを再生する場合、4 つのビュー モードを使うことが できます。

- 360° ビューモードを変更するには、次の操作を行います。
- メディアウィンドウを右クリックして、[360°ビューモード]を選択します。
- 2. 次のいずれかを選択して、360° ビュー モードを設定します。
 - シングルビュー(デフォルト):映像の中心から360°の環境を表示する ことができます。マウスをクリック&ドラッグするか、キーボードの矢 印キーを使ってボールの位置を変更し、360°の環境を表示します。
 - 前後ビュー:メインに360°メディアが表示され、小さいウィンドウに 後部の映像が表示されます。小さいウィンドウをクリックすると、その 映像に移動します。
 - 三面ビュー:メインに360°メディアが表示され、2つの小さいウィンドウに左右の映像が表示されます。プレビューウィンドウをクリックすると、その映像に移動します。

パノラマビュー:360°メディアがパノラマビューで一度に表示されます。

→ 360° 動画ファイルを再生する

メディア ライブラリーに 360°動画ファイルが読み込まれていれば、360° ビューアー モードで再生することができます。360°ビューアー モードで 360°動画ファイルを再生するには、次の操作を行います。

- 1. メディア ライブラリーから 360°動画ファイルを選択します。
- 2. [再生] ボタンをクリックして、再生を開始します。自動的に 360° モー ドで再生されます。
- マウスを使う (プレビュー ウィンドウをクリック&ドラッグ) かキーボ ードの矢印キーを使って、360°の環境を表示します。360°ナビゲー ターをクリックして、表示する方向を変更することもできます。

360°の写真を表示する

360°の写真をメディア ライブラリーに読み込む方法は、多少異なります。 360°ビューアー モードで 360°の写真を表示するには、次の操作を行いま す。

1. メディア ライブラリー中の 360°の写真ファイルをダブルクリックします。自動的に 360°モードで表示されます。

注: プレイリストのフォルダーまたはスライドショーのプレイリストから複数の360°写真を表示するには、再生ボタンをクリックしてスライドショーを開始します。スライドショーは360°モードで再生され、表示方向が自動的に切り替わります。

 マウスを使う(プレビュー ウィンドウをクリック&ドラッグ)かキーボ ードの矢印キーを使って、360°の環境を表示します。360°ナビゲー ターをクリックして、表示する方向を変更することもできます。

注:360° モードで表示中に写真を右クリックし [クリップボードにコ ピー]を選択すると、スクリーンショットが取得されます。コピーした 画像を CyberLink PowerDVD 以外のプログラムに貼り付けることがで きます。

→ 360° Vimeo/YouTube 動画を再生する

360° Vimeo / YouTube 動画 (+ ピン留め 360° YouTube 動画) は、360° ビューアー モードで再生することができます。360° ビューアー モードで 360° Vimeo/YouTube 動画を再生するには、次の操作を行います。

- メディアパネルの [オンライン動画] セクションの [Vimeo] または [YouTube] タブを開き、360°動画を選択します。
- 2. [再生] ボタンをクリックして、再生を開始します。自動的に 360° モー ドで再生されます。
- マウスを使う (プレビュー ウィンドウをクリック&ドラッグ) かキーボ ードの矢印キーを使って、360°の環境を表示します。360°ナビゲー ターをクリックして、表示する方向を変更することもできます。

- 360° ナビゲーター

360° メディアを表示すると、メディア ウィンドウの左上に 360° ナビゲー ターが表示されます。映し出される方向がマークで示されます。

360° ナビゲーターをクリックして、他の方向を表示することができます。



→ 360° コンテンツを再生中に利用できない機能

360°動画を再生中に、3Dモード、動画の回転、字幕、再生先 (メディアの キャスティング、ストリーミングなど) などの機能は利用できません。360° 写真は、回転、共有、印刷、PowerDVD の壁紙として設定できません。

3D 再生

CyberLink PowerDVD は、3D ブルーレイ ディスク*、DVD*、動画ファイル*、 3D YouTube 動画* の再生および、JPS、MPO、サイド バイ サイド 3D 画像* の 3D 表示に対応しています。TrueTheater 3D* を使って 2D ブルーレイ ディス ク、DVD ムービー、動画ファイル、YouTube 動画、画像 を 3D に変換すること もできます。

3D 再生時の注意:3D 動画を再生中に頭痛、眩暈、吐き気、目がぼやける、その他の症状を感じた場合は、直ちに動画鑑賞を止め、医者の指示を仰ぐようお勧めします。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

3D 再生を開始する前に、3D ディスプレイを設定することをお勧めします。3D ディスプレイ設定に関する詳細は、<u>「ディスプレイ」</u>を参照してください。

3D 再生を有効にする

3D* 再生を有効にするには、再生コントロールの 「ス」ボタンを選択して、[3D メディアを 3D で再生] オプションを選択します。すべての 3D メディア (3D** ブ ルーレイ ディスク、DVD、3D 動画ファイル、3D 画像)の再生が有効になり、3D メディアを選択すると 3D で自動的に再生されます。

注:** 3D ブルーレイ ディスク再生対応の CyberLink PowerDVD のエディ ションでは、設定で再生を有効にする必要があります。有効化に関する詳細 は、<u>「ブルーレイ 3D」</u>を参照してください。

2D メディアを 3D に変換* する場合、<u>「3D ディスプレイの基本設定 - 全般</u>の [2D メディアを 3D に変換] オプションを選択します。再生を開始すると、 TrueTheater 3D により、すべての 2D メディア (2D ブルーレイ ディスク、 DVD、動画ファイル、YouTube 動画、画像) が 3D に変換されます。

注:3D 再生を無効にするには、上のオプションを選択解除してください。

3D ディスプレイまたは再生の設定を調整するには、再生コントロールの **レス**を クリックして **[その他 3D 設定]** を選択します。設定オプションに関する詳細は、 <u>「3D ディスプレイの基本設定」</u>を参照してください。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。3D の再生中は、一部の機能が無効になります。

ブックマークを追加する

DVD、ムービー ファイル、動画を再生中に 🖻 を選択すると、お気に入りのシ ーンをブックマークしたり、ブックマーク ビューアーにアクセスすることができ ます。

シーンにブックマークを追加するには、 📧 をクリックして [**ブックマークの追** 加] を選択します。動画にブックマークを付けると、ナビゲーション スライダー の上にマークが追記されるため、あとでそのシーンに瞬時に移動することができます。



ブックマーク ビューアー

[ブックマーク ビューアー] では、DVD、ムービー ファイル、動画にブックマー クした全シーンを表示、編集することができます。既存のブックマークにコメン トを追加したり、DVD のブックマークをハード ドライブに書き出したり、ハード ドライブから読み込んだりして、編集することもできます。

再生中に [ブックマーク ビューアー] を開くには、 ▲ をクリックして [ブックマ ーク/チャプター] > [ブックマーク ビューアー] を選択します。[動画] タブで再生 を停止した場合、 ▲ をクリックして [ブックマーク ビューアー] を選択しま す。

DVD の場合、再生中のディスクの全ブックマークが表示されます。動画の場合、 再生中の動画の全てのブックマークが表示されます。左側には、ブックマークが 含まれる全ての動画が表示されます。

[ブックマーク ビューアー] では、次のタスクを実行することができます。

注:動画のブックマークでは、一部のタスクはご利用いただけません。

- 左側の動画ファイルを選択すると、その動画の全ブックマークが表示されます。
- メイン ウィンドウのブックマークをクリックするとそのシーンから再生します。または [再生] ボタンをクリックすると、最初のブックマークのシーンを再生します。詳細は、「ブックマークを再生する」 を参照してください。
- [編集] をクリックして、コメントをブックマークに追加します。[保存] をク リックして変更内容を保存するか、[キャンセル] をクリックして変更内容を 破棄します。
- 特定のブックマークを削除するには、[編集] ボタンをクリックして、ブックマーク横の ボタンをクリックします。
- DVDのブックマークの場合、[書き出し] をクリックすると、ハードドライ ブに MovieMark ファイルとしてブックマークが保存されます。BMK 形式で 保存され、別のコンピューターに読み込んだり、友達にメールで送信したり することができます。
- DVD のブックマークの場合、 PVD のブックマーク (MovieMark) をブックマーク ビューアーに読み込みます (BMK 形式)。左上 のドロップダウンをクリックすると、読み込まれた MovieMark が含まれる ムービーの一覧が表示されます。ブックマークしたムービーのシーンを表示 するには、そのムービーの DVD が挿入されている必要があります。
- リストビューからブックマーク (MovieMark)を削除するには、それを選択して ■をクリックします。
- [終了] をクリックすると [ブックマーク ビューアー] が閉じ、DVD または 動画に戻ります。

ブックマークを再生する

個々の MovieMark またはブックマークを再生すると、ブックマークが追加された 位置から開始します。次のブックマークの位置に移動するには、キーボードの [G] キーを押します。

ムービー ファイルや動画の場合、ナビゲーション スライダーの上にマウスを置く と、ブックマークしたシーンが表示されます。



ブックマークの上にマウスを置くとシーン (サムネイル) が表示されます。クリッ クすると、ブックマークを付けた位置から動画の再生が開始します。



拡張機能

[拡張機能] ウィンドウでは、A-B リピートやアングルの切り換えなどの詳細機能 にアクセスできます (ディスク再生中)。

[拡張機能] ウィンドウを表示するには、ディスクを再生中に **№** をクリックしま す。また、**[拡張機能]**の **№** をクリックすると、詳細ボタンが表示されます。



注:次の表には、拡張機能の特定ボタンのホットキーも含まれます。 PowerDVD のすべてのホットキーと動作に関する詳細は、<u>「PowerDVD の</u> <u>ホットキー」</u>を参照してください。

	ボタン/アイコン	ホット キー	説明
A	ナビゲーション ボタ ン	上/下/左/右 矢印	ディスク メニューを操 作します。
В		F9 (赤)、F10 (緑)、 F11 (黄)、F12 (青)	リモコンの同色のボタ ンに対応しています。 ブルーレイ ディスクの 再生時のみ表示されま す。
С	Enter	Enter	選択したオプションを 確定します。
D	A-B リピート	X	選択したシーンをリピ ートします。 <u>「A-B リ</u> <u>ピート」</u> を参照してく ださい。
E	Say-It-Again	W	直前の会話を繰り返し ます。詳細は、 <u>「Say-</u> <u>It-Again」</u> を参照して ください。
F	スナップショット	С	動画コンテンツを画像 ファイルとして取り込 みます。(ブルーレイ ディスクには対応して いません。)詳細は、 「スナップショットを 取得する」 を参照して ください。

G	アングル切り替え	A	アングルを切り換えま す (切り換え可能な場 合)。詳細は、 <u>「アング</u> <u>ル切り換え</u> 」を参照し てください。
Н	拡張/折りたたむ		ウィンドウを拡張・折 りたたみます。
Ι	1 - +10	0-9、+10 は*	ナンバー パッドです。
J	カラオケ	К	カラオケ モードを切り 換えます。詳細は、 <u>「カラオケ ディスクを</u> <u>再生する」</u> を参照して ください。

A-B リピート

A-B リピート機能を使うと、ムービーの好きな部分を繰り返し再生できます。リ ピート再生の始点と終点が設定できます。現在の会話部分のみがリピートされる Say-It-Again 機能とは、この点が異なります。

A-B リピートを実行するには、次の操作を行います。

- 再生中に A ボタンをクリックすると (またはキーボードの [X] を押す)、 [A-B リピート] のダイアログ ウィンドウにアクセスします。
- リピートしたいシーンの先頭で、 A→ ボタンをクリックして始点を設定します。
- 3. ←B をクリックして終点を設定します。[A-B リピート]のダイアログを閉 じても、設定したシーンは繰り返し連続再生されます。
- A-B リピートをキャンセルするには、 ボタンをクリックするか、 リピート シーンから移動します (ナビゲーション スライダーで次または前のチャプターへ移動)。

注:この機能は、ブルーレイ ディスク タイトルには対応していません。

Say-It-Again

Say-It-Again 機能を使うと、再生中の会話を繰り返すことができます。Say-It-Again 機能を実行するには、次の操作を行います。

- 1. 繰り返し再生したい会話シーンで 🌆 をクリックします。
- 2. オフにするには、もう一度 🏧 をクリックします。

アングル切り換え

アングル切り替え機能は、音楽コンサート ディスクの一部でご利用できます。再 生中に **た** をクリックして、アングルを切り換えます。

メニュー/ナンバー パッド

メニュー/ナンバー パッドには、ナビゲーション ボタン、数字入力用キーパッ ド、その他の機能のボタンがついています。

スナップショットを取得する

DVD、ムービーファイル、動画を再生中に、お気に入りのシーンから個々のフレ ームを取り込むことができます。動画中のフレームは Windows のクリップボード にコピーされ、画像ファイルとしてコンピューターに保存されます。スナップ ショットのファイル形式設定と保存フォルダーに関する詳細は、「他の全般設 定」の「スナップショット」セクションを参照してください。

注:この機能は、ブルーレイ ディスク タイトルを再生中は利用できません。 この機能は、3D モード、動画の解像度もしくはディスプレイの解像度が 3300 x 1900 を超える場合、ご利用いただけません。

動画中のフレームを取り込む

- 動画の1フレームを取り込んで画像ファイルとして保存するには、次の操作を行 います。
- 1. 再生中に、次のいずれかを行います。
 - **エ**ボタンをクリックして、**[スナップショット**]を選択します。
 - キーボードの [C] キーを押します。
 - <u>「拡張機能</u>」ウィンドウの **〇** ボタンをクリックします (DVD ディスク再生のみ)。

注:より正確に処理するには、再生を一時停止してコマ送り/コマ戻しボタン を押して、希望するフレームを指定して取り込みます。

取り込まれた画像は、「他の全般設定」の「スナップショット」セクションで指定されたフォルダーに保存されます。

注:スナップショットを取得すると、スナップショットのダイアログが表示 されます (デフォルト)。画像の取り込み先 (コンピューターのハード ドライ ブ)を表示するには、[フォルダーを開く] ボタンをクリックします。画像形 式や保存場所を変更するには、[設定] をクリックします。

外部/埋め込み字幕

Ultra HD ブルーレイ、ブルーレイ ディスク、ムービー ファイル、シリーズ動 画、ピン留めした YouTube 動画を再生中に、外部ファイルの字幕を読み込むこと ができます。MKV 動画ファイルの埋め込み字幕にも対応します。

外部字幕ファイルを読み込む

Ultra HD ブルーレイ**、ブルーレイ ディスク**、ムービー ファイル、シリーズ 動画、ピン留めした YouTube 動画を再生中に、外部ファイルの字幕を読み込むこ とができます。CyberLink PowerDVD が対応する外部字幕の形式は次の通りで す。ASS, PSB, SSA, SMI, SRT, SUB, VTT。

注:** Ultra HD ブルーレイおよびブルーレイ ディスクは、ASS および SRT ファイル形式の外部字幕にのみ対応します。

外部字幕ファイルを読み込むには、次の操作を行います。

注:再生中に字幕ファイルを CyberLink PowerDVD のユーザー インターフェ イスにドラッグ&ドロップして、読み込むこともできます。

- 1. 再生中に IT ボタンをクリック(またはメディア ウィンドウを右クリック) して、[字幕(主) > 読み込み]または[字幕(副) > 読み込み]を選択します。
- 2. ダイアログから読み込む字幕ファイルを検索、選択します。
- 3. [OK] ボタンをクリックして、字幕ファイルを読み込みます。

注:再生中のムービーファイルと同じディレクトリーにある他の対応字幕 ファイルも自動的に読み込まれます。最大10個の字幕ファイルを読み込め ますが、再生中は最大2つの字幕のみが表示されます。

読み込みが完了したら、フォント スタイル、位置、エンコーディングの設定を変 更することができます。詳細は、<u>「字幕設定」</u> を参照してください。

字幕の表示/変更

再生中に読み込み/埋め込み字幕を表示/変更するには、次の操作を行います。

- ボタンをクリック (またはメディア ウィンドウを右クリックしてエクス プレス メニューを表示) します。
- [字幕(主)]または[字幕(副)]を選択して、希望の字幕言語を選択します。
 希望の字幕がない場合、字幕ファイルを読み込む必要があります。詳細は、
 「<u>外部字幕ファイルを読み込む</u>」を参照してください。

3. 字幕を非表示にするには、 ボタンをクリック (またはメディア ウィンド ウを右クリック)して [字幕 (主) > オフ] または [字幕 (副) > オフ] を選択し ます。

外部/埋め込み字幕のフォント スタイル、位置、エンコーディング変更に関する 詳細は、「字幕設定」を参照してください。

^{第9章:} サイバーリンク クラウドを利用する

[サイバーリンク クラウド]* タブをクリックすると、CyberLink のクラウド サー ビスに保存されたメディアを表示することができます。コンピューターのハード ドライブの動画、画像、音楽をサイバーリンク クラウドにアップロードできま す。バックアップすることで、Power Media Player を実行するポータブル デバ イスでどこからも表示できるようになります。CyberLink PowerDVD のメディア ライブラリー中のメディアをサイバーリンク クラウドと同期させることもできま す。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利 用いただけません。

メディア ウィンドウの下に、サイバーリンク クラウドに保存される各メディアの 容量が表示されます。空き容量も表示されます。

使用容量: 0.3 GB (0%) / 30 GB 29.7 GB 空き容量 ■画像 ■音楽 ■その他

サイバーリンク クラウドにメディアをアップロード する

メディア ライブラリーとコンピューターのハード ドライブに保存されるメディア をサイバーリンク クラウドに簡単にアップロードすることができます。 CyberLink PowerDVD で作成したプレイリストのみをアップロードすることもで きます。メディア ファイル (プレイリストのリスト)は、自動的にプレイリストと 共にアップロードされます。 **注**:サイバーリンク クラウドなどに保存されるメディアを再生することがで きます。詳細は、<u>「サイバーリンク クラウドに保存されるメディアを再生</u> <u>する|</u>を参照してください。

サイバーリンク クラウドにメディアをアップロードするには、次の操作を行いま す。

- 1. 次のいずれかを行います。
 - [メディア ライブラリー] タブをクリックして、アップロードするメディア をライブラリーから検索します。
 - [マイコンピューター] タブをクリックして、アップロードするメディアを コンピューターのハード ドライブから検索します。
 - [プレイリスト] タブをクリックして、アップロードするプレイリストを選択 します。

注:Windows ファイル エクスプローラーからメディア ファイルとフォルダ ーを、メディア パネルのサイバーリンク クラウドのエリアにドロップし て、アップロードすることもできます。

- アップロードするメディアを選択します。個々のメディアファイルか、メディアフォルダーまたはミュージックアルバム全体を選択することができます。プレイリストをアップロードする場合は、メディアパネルからプレイリスト名を選択します。
- 選択したメディア/フォルダー/プレイリストをドラッグして、メディアパネルの [サイバーリンク クラウド] エリアにドロップします。選択したすべてのコンテンツがサイバーリンク クラウドにアップロードされます。

注:サイバーリンク クラウドにムービー ファイルをアップロードする場合、 字幕もアップロードするかどうか表示されます (字幕が利用可能な場合)。

サイバーリンク クラウドとメディアを同期する

CyberLink PowerDVD のメディア ライブラリー中のメディアはサイバーリンク ク ラウド中のメディアと自動的に同期されるため、必要な時にどこからでも利用す ることができます。

注:メディアを同期する場合、<u>「サイバーリンク クラウドの設定</u>」から同期 オプションを設定することができます。

メディアをサイバーリンク クラウドと同期するには、次の操作を行います。

- メディアパネルの [サイバーリンク クラウド] タブの [情報] セクションをク リックします。
- メディア ウィンドウの
 をクリックして、オプションを次のように 設定します。
 - 他のデバイスからアップロードされた動画を自動的にダウンロードする:サイバーリンククラウドに表示される新しい動画をメディアライブラリーにダウンロード、読み込みます。
 - サイバーリンククラウドと自動的に動画を同期する:メディアライブラリー中の動画をサイバーリンククラウド中の動画と同期します。このオプションを選択したら、[すべての動画]か[選択したプレイリスト、フォルダー]から選択することができます。
- メディア ウィンドウの をクリックして、オプションを次のように 設定します。
 - 他のデバイスからアップロードされた画像を自動的にダウンロードする:サイバーリンククラウドに表示される新しい画像をメディアライブラリーにダウンロード、読み込みます。
 - サイバーリンククラウドと自動的に画像を同期する:メディアライブラリー
 中の画像をサイバーリンククラウド中の画像と同期します。このオプション

を選択したら、[**すべての画像**] か [**選択したプレイリスト、フォルダー**] から選択することができます。

- 4. メディアウィンドウの タクリックして、オプションを次のように 設定します。
 - 他のデバイスからアップロードされた音楽を自動的にダウンロードする:サイバーリンククラウドに表示される新しい音楽をメディアライブラリーにダウンロード、読み込みます。
 - サイバーリンク クラウドと自動的に音楽を同期する:メディア ライブラリー 中の音楽をサイバーリンク クラウド中の音楽と同期します。このオプション を選択したら、[すべての音楽] か [選択したプレイリスト、アーティスト、 アルバム、ジャンル] から選択することができます。
- 5. 同期プロセスの準備ができたら、[**同期**] ボタンをクリックします。選択され たオプションに基づいて、すべてのメディアが同期されます。

_{第10章:} メディア ライブラリー中のメディアを 共有、同期、転送する

CyberLink PowerDVD を使うと、メディア ライブラリー中のメディアを共有で き、他のコンピューターやデバイス (同じネットワークに接続したもの) でも利用 できるようになります。メディア ライブラリー中の動画/画像をソーシャル ネッ トワーキング Web サイトで共有したり、メディア ライブラリー中のメディアを Android のデバイス (USB ケーブルで接続) と同期* したり、ムービー ファイルを [デバイス&ホーム メディア (DLNA)] タブのデバイスに転送したりすることもで きます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ネットワークでメディアを共有する

PowerDVD メディア ライブラリー中のメディアを共有すると、他のコンピュータ ーやデバイス (同じホーム ネットワークに接続されたもの) でも利用できるように なります。

ホーム ネットワークを介して CyberLink PowerDVD を実行するコンピューター中のメディアを共有するには、次の操作を行います。

- 1. コンピューターを Wi-Fi ネットワークに接続します。
- PowerDVD メディア パネルの [デバイス&ホーム メディア (DLNA)] タブの 上にマウスを置き、 メニュー ボタンをクリックし、[ホーム メディア デ バイスとマイ メディアを共有] を選択します。[ホーム メディア (DLNA)] の 設定ウィンドウが表示されます。

- ホームメディア (DLNA) の基本設定ウィンドウで、すべての共有オプションを設定します。オプション設定に関する詳細は、「ホームメディア (DLNA)の基本設定」を参照してください。
- 4. **[OK]** をクリックして変更内容を保存し、特定のホームメディア クライアン トとメディアを共有します。

注:ホーム ネットワークのメディア再生に関する詳細は、<u>「共有メディアを</u> 再生する」 を参照してください。

ソーシャル ネットワークでメディアを共有する

メディア ライブラリー中の動画を YouTube および Vimeo にアップロードするこ とができます。

YouTube に動画をアップロードする

メディア ライブラリー中の動画を YouTube* に直接アップロードすることができ ます。YouTube に著作権保護されていない動画をアップロードするには、次の操 作を行います。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- 1. [メディア ライブラリー] タブの [動画] セクションを選択して、動画ファイ ルを表示します。
- 2. YouTube にアップロードする動画を検索、選択します。
- 3. 再生コントロール右下の **「**をクリックして、[YouTube] を選択します。

注:共有ボタンを表示するには、 レポタンの上にマウスを置く必要があります。

- アップロード ウィザードが開き、サインイン ウィンドウが表示されます。 YouTube にサインインするには、次のいずれかを実行します。
 - YouTube のアカウントをお持ちの場合、ユーザー名およびパスワードを入力し、[サインイン]ボタンを選択してサインインし、アカウントに動画を アップロードする認証を得ます。
 - YouTube のアカウントをお持ちでない場合、[YouTube にサインアップ] リ ンクを選択して、新規のアカウントを作成し、アカウントに動画をアップロ ードする認証を得ます。
- 5. 著作権情報を確認して [次へ] をクリックして、次に進みます。
- 6. 動画の詳細を次のように入力します。
 - タイトル:動画のタイトルを入力します。このフィールドがグレー表示の場合、[ファイル名を使う]のチェックボックスを選択解除します。
 - 説明:動画の説明を入力します。
 - タグ:タグを入力します。複数のタグを入力するには、カンマで区切ります。
 タグは、YouTube サイトでの検索キーワードとして使用されます。

注:動画をアップロードする前に、タイトル、説明、1つ以上のタグを入力 する必要があります。

- **動画のカテゴリー**:一覧から、動画のカテゴリーを選択します。
- プライバシー:[公開] または [非公開] のいずれかを選択して、公開の有無を 設定します。
- 3Dオプション*:YouTube 3D に動画をアップロードする場合は、[3D にアップロード]オプションを選択します。アップロードする動画が 2D の場合は、アップロードする前に TrueTheater 3D* により 3D に変換されます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

7. [**アップロード**] ボタンをクリックして、YouTube に動画をアップロードします。動画のアップロードが完了したら、[**完了**] ボタンをクリックします。

Vimeo に動画をアップロードする

メディア ライブラリー中の動画を Vimeo* に直接アップロードすることができま す。著作権保護されていない動画を Vimeo にアップロードするには、次の操作を 行います。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

- 1. [メディア ライブラリー] タブの [動画] セクションを選択して、動画ファイ ルを表示します。
- 2. Vimeo にアップロードする動画を検索、選択します。
- 3. 再生コントロール右下の **「**をクリックして、[**Vimeo**]を選択します。

注:共有ボタンを表示するには、 ▶ ボタンの上にマウスを置く必要があり ます。

- アップロード ウィザードが開き、サインイン ウィンドウが表示されます。
 Vimeo にサインインするには、次のいずれかを実行します。
 - Vimeoのアカウントをお持ちの場合、ユーザー名およびパスワードを入力し、[サインイン]ボタンを選択してサインインし、アカウントに動画をアップロードする認証を得ます。
 - Vimeo のアカウントをお持ちでない場合、[Vimeo にサインアップ] リンク を選択して、新規のアカウントを作成し、アカウントに動画をアップロード する認証を得ます。

- 5. 著作権情報を確認して「次へ」をクリックして、次に進みます。
- 6. 動画の詳細を次のように入力します。
 - タイトル:動画のタイトルを入力します。このフィールドがグレー表示の場合、[ファイル名を使う]のチェックボックスを選択解除します。
 - 説明:動画の説明を入力します。
 - タグ:タグを入力します。複数のタグを入力するには、カンマで区切ります。
 タグは、Vimeoサイトでの検索キーワードとして使用されます。

注:動画をアップロードする前に、タイトル、説明、1つ以上のタグを入力 する必要があります。

- **プライバシー**:[公開] または [非公開] のいずれかを選択して、公開の有無を 設定します。
- [アップロード] ボタンをクリックして、Vimeo に動画をアップロードします。動画のアップロードが完了したら、[完了] ボタンをクリックします。

メディアを接続したデバイスと同期 する

メディア ライブラリー中のメディアを、Android デバイス* のメディアと同期す ることができます。

注:メディアを同期する前に、CyberLink PowerDVD を実行するコンピュー ターに Android デバイスを接続する必要があります (USB ケーブルで接 続)。* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご 利用いただけません。

メディアを接続したデバイスと同期するには、次の操作を行います。

メディアパネルの[デバイス&ホームメディア (DLNA)] タブをクリックして、リストから接続したデバイスを選択します。

- 2. [全般] タブをクリックして、オプションを次のように設定します。
 - USB でデバイスに接続時に PowerDVD を開く:コンピューターにデバイス が接続されたら自動的に CyberLink PowerDVD を起動します。
 - USB でデバイスに接続されると同期処理を自動的に開始する:接続されたデバイス中の全メディアをメディアライブラリー中のメディアと自動的に同期します。
 - 動画を自動的にトランスコード:このオプションを選択して、CyberLink PowerDVD が Android デバイスと同期するファイルの変換動画の画質を選 択します。同期プロセス中に MP4 以外の動画を MP4 形式に変換して、 Android デバイスで再生できるように処理します。
- 3. [動画] タブをクリックして、オプションを次のように設定します。
 - デバイスから新たに検出された動画を読み込む:接続された Android デバイ ス中の新しい動画をメディア ライブラリーに読み込みます。
 - ライブラリー中の動画をデバイスと同期する:メディア ライブラリー中の動 画を接続された Android デバイス中の動画と同期します。このオプションを 選択したら、[すべての動画]か[選択したプレイリスト、フォルダー]から 選択することができます。

注:接続された Android デバイス中の動画を手動でメディア ライブラリーに 転送することもできます (逆も可能)。[デバイス] タブからデバイスをク リックして、[動画] をクリックします。デバイス中の動画を検索・選択し て、[メディア ライブラリー] タブの [動画] セクションにドラッグ&ドロッ プします。メディア ライブラリー中の動画をデバイスに手動で転送するに は、メディアを [デバイス] タブのデバイスにドラッグ&ドロップします。

- 4. [画像] タブをクリックして、オプションを次のように設定します。
 - デバイスから新たに検出された画像を読み込む:接続された Android デバイ ス中の新しい画像をメディア ライブラリーに読み込みます。
 - ライブラリー中の画像をデバイスと同期する:メディア ライブラリー中の画像を接続された Android デバイス中の画像と同期します。このオプションを選択したら、[すべての画像]か[選択したプレイリスト、フォルダー]から選択することができます。

注:接続された Android デバイス中の画像を手動でメディア ライブラリーに 転送することもできます (逆も可能)。[デバイス] タブからデバイスをク リックして、[画像] をクリックします。デバイス中の画像を検索・選択し て、[メディア ライブラリー] タブの [画像] セクションにドラッグ&ドロッ プします。メディア ライブラリー中の画像をデバイスに手動で転送するに は、メディアを [デバイス] タブのデバイスにドラッグ&ドロップします。

- 5. [音楽] タブをクリックして、オプションを次のように設定します。
 - デバイスから新たに検出された音楽を読み込む:接続された Android デバイ ス中の新しい音楽をメディア ライブラリーに読み込みます。
 - ライブラリー中の音楽をデバイスと同期する:メディア ライブラリー中の音楽を接続された Android デバイス中の音楽と同期します。このオプションを選択したら、[すべての音楽] か [選択したプレイリスト、アーティスト、アルバム、ジャンル] から選択することができます。

注:接続された Android デバイス中の音楽を手動でメディア ライブラリーに 転送することもできます (逆も可能)。[デバイス] タブからデバイスをク リックして、[音楽] をクリックします。デバイス中の音楽を検索・選択し て、[メディア ライブラリー] タブの [音楽] セクションにドラッグ&ドロッ プします。メディア ライブラリー中の音楽をデバイスに手動で転送するに は、メディアを [デバイス] タブのデバイスにドラッグ&ドロップします。

6. 同期プロセスの準備ができたら、[**同期**] ボタンをクリックします。選択され たオプションに基づいて、すべてのメディアが同期されます。

ムービー

ファイルをデバイスに転送する

ムービー ライブラリー中のムービー ファイルを、手動で接続するデバイスに転送 することができます。ムービーで利用可能な字幕も同時にデバイスに転送されま す。 **注:**DVD およびブルーレイ ディスク フォルダーから接続するデバイスに転 送することはできません。

接続するデバイスにメディアを手動で転送するには、次の操作を行います。

- 1. [**ムービー**] タブの [**ムービー ライブラリー**] セクションをクリックします。
- デバイスに転送するムービーファイルを選択し、[デバイス&ホームメディア(DLNA)]タブにドラッグ&ドロップします。
- 選択したムービーファイルで字幕が利用可能な場合、[字幕コピーオプション]ウィンドウが表示されます。
 - 個々の字幕ファイルとして字幕をコピーします:デバイスの Power Media Player でムービーを再生する場合、このオプションを選択します。
 - 次の字幕ファイルを動画に埋め込みます:接続するデバイスのムービー再生ソフトウェアが字幕ファイルに対応しない場合、このオプションを選択します。埋め込みたい字幕ファイルをリストから選択します。
 - いいえ、字幕ファイルをコピーしません:字幕ファイルをデバイスにコピーしない場合、このオプションを選択します。
- [OK] をクリックして、接続するデバイスにムービー ファイルと字幕を転送 します。

_{第11章:} PowerDVD の設定 -プレーヤーの設定

この章では、CyberLink PowerDVD のプレーヤー設定を説明します。設定を再生 要件に合わせて変更します。

[プレーヤーの設定] タブに次のようにアクセスします。

- キャプションバー (ウィンドウの上)の
 び
 ボタンをクリックします。
- 再生コントロールの ぶタンをクリックして、[プレーヤーの設定]を選択します。
- キーボードの [Ctrl+Shift+C] を押します。

注:Dolby, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, double-D シンボルは、Dolby Laboratories の登録商標です。DTS, DTS 96/24, DTS-HD は、DTS (デジ タル・シアター・システムズ) の登録商標です。

全般の設定

[**全般**] タブでは、PowerDVD に名前を付けたり、ユーザー インターフェイスの言 語やプレーヤー オプションを設定したりすることができます。次のように設定し ます。

PowerDVD の名前

使用するコンピューター用の CyberLink PowerDVD の名前を入力します。この名 前により、ネットワーク上のコンピューターや PowerDVD を実行する他のコン ピューターの [ホームメディア (DLNA)] タブを識別できます。

UI 言語

[UI 言語] オプションでは、ユーザー インターフェイスの言語を設定できます。ド ロップダウンから、使用する言語を選択します。コンピューター システムと同じ 言語にするには、[**システム デフォルト**]を選択します。

プレーヤー オプション

- Windows を起動時に PowerDVD を自動起動する:コンピューターを起動す ると、自動的に CyberLink PowerDVD が起動します。
- OSD (オンスクリーンディスプレイ)を表示する:再生中に OSD (オンスクリーンディスプレイ)が表示されます。
- **動画が終了したら自動的に次の動画を再生する**:動画が終了すると、フォルダ 一中の次の動画が再生されます。
- 製品のアップデート情報を確認する:PowerDVD の新規アップデート/バージョン情報が自動的に表示されます。

オート レジューム (続きから再生) 設定

[オート レジューム (続きから再生) 設定] オプションで、DVD ディスクまたは動 画ファイル (ムービー ライブラリー) を開始時に、どこから再生するかを選択しま す。設定内容をドロップダウン リストから選択します。プロンプト表示をしない 場合は、[ムービーの始めから再生する] か [前回の続きから再生する] を選択しま す。この機能に関する詳細は、<u>「オート レジューム(続きから再生)</u>を参照して ください。

マイ コンピューター ビュー

 システムフォルダーを検索しない:[マイコンピューター] タブを開く時、 Windowsのシステムフォルダーを検索しないようにするには、このオプションを選択します。

PowerDVD で開いたファイルを選択する

[ファイルの関連付けを設定] ボタンをクリックして、CyberLink PowerDVD がデフォルトのプレーヤーの場合のファイル形式を設定します。[ファイルの関連付けを設定] ウィンドウで選択されるファイル形式をダブルクリックすると、CyberLink PowerDVD が自動的に起動して再生が開始します。

注:この機能は Windows 8 ではご利用いただけません。ただし、 [**PowerDVD の関連付けを設定**] ボタンをクリックすると、Windows の [プ ログラムの関連付けを設定する] 機能にアクセスすることができます。

チェックボックスの定義は次の通りです。

- このファイル形式には、CyberLink PowerDVD がデフォルト プレーヤーとして指定されていません。
- このファイル形式の一部に、CyberLink PowerDVD がデフォルト プレー ヤーとして指定されています。
- このファイル形式のすべてに、CyberLink PowerDVD がデフォルト プレ ーヤーとして指定されています。
- 挿入したディスクを自動再生する:ディスクをディスクドライブに挿入すると、自動的に再生が開始します。

CyberLink 製品向上プログラム

 参加する:CyberLinkの製品向上プログラムに参加する場合、このアイテムを 選択します。参加する場合、コンピューターシステムのハードウェアとソフ トウェアの設定およびソフトウェアに関連する動作と統計情報が収集されま す。収集内容に関する詳細は、[詳細]のリンクをクリックします。

注:PowerDVD の CyberLink 製品向上プログラムでは、個人情報は収集しません。

[次回からこのメッセージを表示しない] をリセット

[次回からこのメッセージを表示しない]の確認ダイアログをデフォルト設定に戻 すには、[**リセット**]ボタンをクリックします。このボタンをクリックすると、 CyberLink PowerDVD のすべてのダイアログが再度表示されるようになります。

キャッシュ ファイル

[キャッシュファイル] ボタンをクリックして、チャプター サムネイルとインスタント サムネイル (動画コンテンツ再生として生成、ピン留め動画向け) の保存に使われるキャッシュを管理します。このキャッシュは、ブルーレイ ディスク再生 (BD-Live コンテンツやブルーレイ アプリケーションなど) 時にダウンロードされたその他コンテンツの保存にも使われます。

[キャッシュ] ファイル ウィンドウで、オプションを次のように変更します。

- キャッシュファイルの保存先:キャッシュファイルの保存先を変更するには、[参照]をクリックして保存するフォルダーを検索します。
- キャッシュストレージのサイズ上限値:このオプションを選択して、フィールドに、キャッシュファイルが保存可能なディスク容量の上限値を入力します。この上限値に達すると、以前のキャッシュファイルは削除され、新しいキャッシュファイルと置き換わります。
- 現在のキャッシュサイズ:キャッシュファイルストレージの現在のサイズが 表示されます。
- [キャッシュのクリア] ボタンをクリックして、コンピューターからキャッシュと追加コンテンツを削除し、ディスクの空き容量を確保することもできます。

全般のその他設定

[その他設定] ボタンをクリックすると、他の設定 (スナップショットの設定やム ービー言語の選択など) にアクセスすることができます。詳細は、<u>「全般のその他</u> 設定」 を参照してください。

全般のその他設定

[**その他設定**] ボタンをクリックすると、他の設定 (スナップショットの設定、ム ービー言語の選択) にアクセスすることができます。

全般のその他設定には、<u>「スナップショット</u>] および <u>「ムービー言語</u>] のタブがあり ます。次のように設定します。

▼ スナップショット

[スナップショット] タブでは、動画またはムービーのフレーム キャプチャー (スナップショット)の方法を設定します。詳細は、<u>「スナップショットを取</u> <u>得する|</u>を参照してください。

- スナップショット形式:ドロップダウンから、スナップショットのファイル形式を選択します。
- スナップショット保存先:スナップショットの保存先を変更するには、
 [参照]をクリックして保存するフォルダーを検索します。

▼ ムービー言語

[ムービー言語]のタブで、ディスク コンテンツのデフォルトのムービー言語 を設定します。

ムービーのデフォルト言語設定

- [**カスタマイズ**] オプションで、ディスクのメニュー、字幕、音声のデ フォルト言語を指定します。
- [PowerDVD の言語設定と同じ] を選択すると、オペレーション システムと同一のディスクメニュー、字幕、音声が自動的に表示されます。

注:デフォルト言語として設定しても、ディスク コンテンツにその言語 が含まれない場合は利用できません。

動画、音声、字幕の設定

[動画、音声、字幕] 設定タブでは、動画と音声の再生を設定することができます。ムービー ファイルの字幕や、DVD/ブルーレイ ムービーのクローズド キャプ ションをカスタマイズすることもできます。次のように設定します。

動画

[動画] セクションでは、ハードウェア アクセラレーションを有効にしたり、ビデオ エンハンスメントを適用したりすることができます。次のように設定します。

 可能な場合ハードウェアの映像処理機能を利用して再生する:このオプション を選択すると、GPU アクセラレーションで動画がデコーディングされ、よ りスムーズに再生されます。ブルーレイ/DVD/動画ファイルを再生時にハー ドウェア アクセラレーションが有効になります(可能な場合)。ハードウェ アアクセラレーションが有効になるかどうかは、コンピューターの GPU (Intel、NVIDIA、AMD など)の能力によって異なります。詳細は、GPU の メーカーまたは当社のカスタマーサポート チームまでお問い合わせくださ い。

注:動画ファイル/DVD を再生中に TrueTheater ビデオ エンハンスメントが 有効になっていると、ハードウェア アクセラレーションは有効になりませ ん (オプションが有効になっている場合も)。

 AMD Fluid Motion (ブルーレイ向け):コンピューターのグラフィック カード が AMD™ Fluid Motion に対応する場合、このオプションが表示されます。 選択すると、ブルーレイがよりスムーズに再生されます。 **注**:ブルーレイ 3D を再生中、または 3D モードの場合、TrueTheater ビデオ エンハンスメントは無効になります (AMD[™] Fluid Motion を有効時)。

 [ビデオ エンハンスメント] ボタンをクリックすると、再生中の動画にエン ハンスメントを適用することができます。機能および設定に関する詳細は、
 「ビデオ エンハンスメントを有効にする」

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

[その他動画設定] ボタンをクリックすると、他の設定 (デインターレースや縦横 比) にアクセスすることができます。詳細は、<u>「その他動画設定」</u>を参照してく ださい。

音声

[音声] セクションでは、音声出力モードなどを設定することができます。次のように設定します。

出力:お持ちのサウンドカード/スピーカー数に合わせて、出力環境を選択します。出力種類に関する詳細は、「スピーカー環境」を参照してください。

[その他音声設定] ボタンをクリックすると、他の設定 (出力音質や出力同期設定 など) にアクセスすることができます。詳細は、<u>「その他音声設定」</u>を参照して ください。

字幕とクローズド キャプション

ここでは、ムービー ファイル字幕のスタイル、位置、エンコーディングなどを変 更することができます。クローズド キャプション テキストのフォント、サイズ、 カラーを変更することもできます。[字幕設定] ボタンをクリックして、これらの 設定にアクセスします。詳細は、「字幕設定」 を参照してください。 **注**:これらの設定は、ムービー ファイルの外部および埋め込み字幕にのみ適 用されます。ブルーレイおよび DVD ディスク/フォルダーの字幕は、この 設定では変更できません。

その他動画設定

[動画、音声、字幕] 設定の [その他動画設定] ボタンをクリックすると、他の設定 (デインターレースや縦横比) にアクセスすることができます。

[その他動画設定]には、<u>「デインターレース</u>]と<u>「その他</u>]の2つのタブがありま す。次のように設定します。

▼ デインターレース

[**デインターレース**] タブでは、インターレース ビデオをノンインターレース 形式に変換する方法と場合を設定します。

デインターレース設定

- デインターレース モードを使用しない場合は、[なし]を選択します。
- デインターレースを使用するには [デインターレースを使用する] を選択し、[インターレースを適用時]のドロップダウンから選択します。

注:ビデオ エンハンスメントが有効になっている場合、デインターレース オプションは使用できません。

- 再生中にハードウェア アクセラレーションを使用時に、2 つ目のドロッ プダウン リストから [デインターレース アルゴリズム]を選択します。
 各オプションを試して、最も適切なオプションを適用します。
- 再生中にソフトウェアデコーディングを使用時に、3つ目のドロップダウンリストから[デインターレースアルゴリズム]を選択します。各オプションを試して、最も適切なオプションを適用します。

その他

[**その他**] タブでは、縦横比 4:3 の映像を 16:9 に変換する (あるいはその逆) 設 定ができます。

縦横比の設定

- 常に縦横比を保持する:ディスプレイのサイズ (縦横比)を変更しても、 縦横比は変わりません。このオプションは、下の True Theater Stretch オプションには対応しません。
- ストレッチを適用する:動画全体を平均的にストレッチします。ビデオ ディスプレイとモニターの縦横比が合わないと、歪みが大きくなります。
- クロップして枠に入れる:ウルトラ ワイドの 21:9 モニターで 2:35:1 ブ ルーレイ ムービーを再生中にこのオプションを使用すると、端の黒帯 部分がクロップされて枠内に表示されます。標準の 16:9 モニターの場 合も拡大表示されます。

TrueTheater Stretch

TrueTheater Stretch*は、非線形のビデオストレッチング技術で、画像中 央のゆがみを最少に抑えます。TrueTheater Stretch 機能は、フルスクリーン モードでのみ使用できます。ワイドスクリーンの縦横比の DVD に適してい ます (例: 4:3 モニターで 16:9 が最適)。この機能では CyberLink 独自の Pano Vision ビデオ テクノロジーを使用してムービーをストレッチし、モニターの サイズに合わせます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。この機能は、DxVA 使用時に ブルーレイ ディ スクを再生する間、無効になります。

有効にしてから、次のいずれかのオプションから選択します。

- スマートストレッチ:(ほとんどの動画に推奨) 画像の中央はそのまま で、端をわずかにクロップ&ストレッチします。
- フィットスクリーン:画像の中央はそのままで、端をわずかにストレッチします。
- スマート 2.35:1:2.35:1 縦横比のディスクを再生する場合、ワイドスク リーン (16:9 または 16:10)のディスプレイ スペースに最大に表示しま す。

ハイ パフォーマンス モード

- UHD 動画およびディスプレイ向けに、ハイパフォーマンスモードを有効にする:ハイパフォーマンスモードを有効にします。Quad HD+(または 3300 X 1900の解像度以上)以上のディスプレイで動画を再生すると、ハイパフォーマンスモードに切り替わり、次の再生機能は無効になります。
 - 動画の回転。
 - 動画のシーン セレクター (動画の開始/終了位置、A-B リピート)。
 - インスタントプレビュー。
 - インスタント ズーム (拡大/縮小)。
 - 二重字幕表示。
 - 字幕のカスタマイズ (フォント、カラー、サイズ)。

その他音声設定

[動画、音声、字幕] 設定の [その他音声設定] ボタンをクリックすると、他の設定 (出力音質や出力同期設定など) にアクセスすることができます。

[その他音声設定]には、<u>「出力画質/音声</u>]と<u>「その他</u>]の2つのタブがあります。 次のように設定します。

▼ 出力画質/音質

[出力画質/音質] タブでは、スピーカー環境、出力モード、ダイナミック レン ジ圧縮の設定を行うことができます。

スピーカー環境

注:これらの設定は、再生音声を最適化するドルビー PCEE 対応バー ジョンの CyberLink PowerDVD では無効になります。

使用しているサウンドカードやスピーカーの数、コンテンツの聴取環境に合わせて、[スピーカー環境]を選択します。

- [ヘッドフォン]は、ヘッドフォンを使用して音声を聴くノートパソコン ユーザー向けの設定です。
- [2スピーカー]は、スピーカーが2つしかないか、サウンドカードが2 チャンネル出力のみに対応するデスクトップやラップトップユーザー向けの設定です。
- [4 スピーカー] は、4 チャンネル出力対応のサウンド カードを搭載した コンピューター向けの設定です。
- [6 スピーカー] (5.1チャンネル) は、6 チャンネル出力対応のサウンド カードを搭載したコンピューター向けの設定で、Dolby Digital 5.1 や DTS 5.1 のようなマルチ チャンネル エンコーディングに対応する DVD 動画タイトルに適しています。
- [8 スピーカー] (7.1 チャンネル) オプションは、複数のスピーカーを使用して音声を出力したいユーザー向けの設定です。
- [S/PDIF を使用] オプションは高度な技術を使用したデジタルインター フェイス (Digital InterFace) で、ソニーとフィリップス (Sony、Philips) 両社によって考案された規格です (アナログインターフェイスを介した 従来型転送信号に対比)。6 スピーカーを十分にお楽しみいただくには、

外部 Dolby Digital/DTS デコーダーと S/PDIF 互換サウンド カードが必要です。

注:S/PDIF 音声出力が有効で、出力ストリームが PCM ではない場合、 CyberLink PowerDVD のボリューム コントロールは使用できません (デ コーダーがタスクを代行するため)。

• [HDMI 出力] は、オーディオを HDMI 端子に接続しているユーザー向け の設定です。

出力モード:

このオプションを使用すると、オーディオ信号で使用される特定の処理を指 定できます。利用可能な設定を試して、好みの設定を選択します。

注:[出力モード] のドロップダウン メニューに表示されるオプション は、[スピーカー環境] での選択内容や使用しているコンピューターの設 定によって異なります。

ヘッドフォン出力オプション

スピーカー環境をヘッドフォンに設定する場合、次の出力オプションが利用 できます。

- [TrueTheater Surround]* オプションは、ノート パソコンの音声を ヘッドフォン出力向けに CyberLink が開発した技術です。リビング ルーム、シアター、スタジアムといった異なるリスニング環境が設定できます。聴取環境にあわせて、次のオプションから1つを選択します。
 - リビング ルーム:映画と音楽の録画/録音用の小さな防音個室をシュミレートします。
 - シアター:音楽聴取に最適な、ライブコンサート環境をシミュレート します。
 - スタジアム:より大きなコンサート環境をシミュレートします。

注.* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

2スピーカー出力オプション

- 2スピーカーを選択する場合、次の出力オプションが利用できます。
 - TrueTheater Surround*:CyberLink が開発したバーチャル サラウンド 技術です。聴取環境にあわせて、次のオプションから1つを選択しま す。
 - リビングルーム:映画と音楽の録画/録音用の小さな防音個室をシュミレートします。
 - シアター:音楽聴取に最適な、ライブコンサート環境をシミュレート します。
 - スタジアム:より大きなコンサート環境をシミュレートします。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

4/6/8 スピーカー出力オプション

- 4、6、8スピーカーを選択する場合、次の出力オプションが利用できます。
 - TrueTheater Surround*:CyberLink が開発したオーディオ チャンネル 拡張技術で、ステレオ オーディオ サウンドを変換して複数のチャンネ ルに出力します (2 チャンネルの音源を 4、6、7、8 スピーカーに、また は 2 チャンネルの音源を 7、8 スピーカーに変換)。聴取環境にあわせ て、次のオプションから1つを選択します。
 - ムービー再生:ムービーの再生に適しています。
 - ミュージックモード スタンダード:聴衆の間で演奏するコンサート をシミュレートします。

 ミュージックモード - オンステージ:ステージでのコンサートをシ ミュレートします。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

S/PDIF 出力モードを使用する

ブルーレイ ディスクの再生時に、[S/PDIF] がスピーカー環境として選択され ている場合、次の出力モードが使用できます。選択するモードは、コンピュ ーターに接続されている外部デコーダー (AV レシーバー) によって異なりま す。

 主音声のみ:このモードでは、主映像の音声のみが出力されます(ピク チャーインピクチャー、セカンダリービデオストリーム、ディレクタ ーズコメントには音声が付きません)。圧縮された音声は外部デコーダ ー(AV レシーバー)にパススルーされます。

注:主音声形式が Dolby Digital、DD+、DTS、DTS-HD 以外である場 合、両方の音声信号が同時に出力されます。

- Dolby Digital* ミキシング:このモードでは、主映像の音声と副映像の音声をミキシングして Dolby Digital ビットストリームにエンコードすることで、両方の音声信号が同時に出力されます。使用している外部デコーダー (AV レシーバー) が Dolby Digital に対応する場合に、このオプションを選択します。
- DTS* ミキシング:このモードでは、主映像の音声と副映像の音声をミキシングして DTS ビットストリームにエンコードすることで、両方の音声信号が同時に出力されます。使用している外部デコーダー (AV レシーバー)が DTS に対応する場合に、このオプションを選択します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

HDMI 出力モード

次の出力モードは、Windows 8、7 または Visita の環境で、外部デコーダー (AV レシーバー)が HDMI 端子に接続されている場合に使用できます。選択 するモードは、コンピューターに接続されている外部デコーダー (AV レシー バー)によって異なります。

- PCM (PowerDVD でデコード):このモードでは、アナログ信号のデジタ ル表現を作成します。このオプションは、使用している外部デコーダー (AV レシーバー)が、デジタル音声出力向けに Dolby Digital か DTS に 対応していない場合に選択します。
- デコードされていない Dolby Digital/DTS オーディオを外部デバイスへ: このモードでは、圧縮された音声が外部デコーダー (AV レシーバー)に 渡されます。このオプションは、アンプや受信機が、再生時に Dolby Digital か DTS に対応している場合に選択します。
- デコードされていないハイデフィニション音声を外部デバイスへ (HDMI 1.3 以上):このモードでは、ロスレスの音声が外部デコーダー (AV レシーバー) に渡されます。このオプションは、アンプや受信機が、再生時にハイデフィニション音声に対応している場合に選択します。

ダイナミック レンジ圧縮

このセクションは、Dolby Digital テクノロジーに対応するディスクにのみ対応します。

- 静かな環境で視聴中は、最初のオプションを選択します。聞き取り可能な音はすべて、低周波から高周波まで際立ったものとなり、Dolby Digitalのダイナミックレンジをフル活用したものとなります。
- 標準的な環境で視聴中は、2つ目のオプションを選択します。Dolby Digital 音声スペクトルの極端な範囲にあたる音声エフェクトは圧縮されます。

騒がしい環境やノートブック (ラップトップ)で視聴中は、3つ目のオプションを選択します。このオプションでは、低域のオーディオ信号が増幅され、聴取可能な音量が増します。

▼ その他

[その他] タブでは、音声出力を同期したり、排他的音声出力を有効にすることができます。

音声出力同期

[音声出力同期] オプションで、同期されていないオーディオ/ビデオ ストリー ムを修正します。異なるインターフェイスで音声/動画が接続されている場合 に発生します。テレビの後処理により動画が遅延することがあるためです。 Bluetooth ヘッドフォンで音声が遅延する場合もこのオプションを使うことが できます。

 ・ 音声遅延:音声遅延の長さを指定します(2 秒以内)。音声が動画より遅延 する場合、マイナスの値(-0.5 以内)を指定することもできます。

排他的音声出力(WASAPI 排他)

注:この機能は、次のコーデックの音声を再生時にのみ利用できます。 ALAC, AAC, AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, FLAC, MP3, MPEG Audio, LPCM, WAV, WMA。

Windows オーディオ セッション API (WASAPI) を使用して再生中に他の音声をミュートし、Windows ミキサーを回避して Windows サウンドミキシングによる音質低下を避ける場合、このオプションを選択します。お使いの音声デバイス (カード/チップ) およびドライバーが対応する場合、音声は高音質になります。選択すると対象の音声が排他的に再
生され、コンピューターの他の音声 (ブルーレイ ディスクの副音声を含む) は無音になります。

DSD 音声出力モード

DSD (ダイレクト ストリーム デジタル) 音声は、高音質の音声形式です。再 生中の音声ファイルが DSD 音声を出力する場合、次の出力モードのいずれか を選択します。

注:CyberLink PowerDVD は、DSD 音声ファイル (.dsf または .dff の ファイル拡張子) の再生に対応します。SACD または DSD 音声ディス クには対応していません。

- DSD 音声を PCM にデコードする (最高の互換性):DSD 音声を PCM 形 式にダウンミックスします。外部デコーダー (AV レシーバーまたはサウ ンド カード) が対応しない場合、または DSD 音声の再生が難しい場 合、このオプションを選択します。
- デコードされていない DSD ビットストリーム (DoP) を外部のオーディ オデバイスに飛ばす (最高の音質):このモードでは、DSD 音声が外部デ コーダー (AV レシーバーまたはサウンド カード) に渡されます。再生時 に出力デバイスが DSD 音声に対応する場合に、このオプションを選択 します。

字幕とクローズド キャプションの設定

[字幕とクローズド キャプションの設定] ウィンドウで、ムービー ファイルの字幕 設定を変更できます。クローズド キャプション テキストのフォント、サイズ、カ ラーを変更することもできます。クローズド キャプションのその他設定は、「ク ローズド キャプションのその他設定」 を参照してください。

▼ 字幕設定

[動画、音声、字幕] 設定の[字幕設定] ボタンをクリックすると、ムービー ファイルのフォント スタイル、位置、エンコーディングなどを変更すること ができます。次のように設定します。

注:これらの設定は、ブルーレイの外部字幕およびムービー ファイル、 ピン留めした YouTube 動画の外部、埋め込み字幕にのみ適用できま す。ブルーレイおよび DVD ディスク/フォルダーの字幕は、この設定で は変更できません。

フォント スタイル

注:この機能は、動画の解像度もしくはディスプレイの解像度が 3300 x 1900 を超える場合、ご利用いただけません。

- フォント:ドロップダウンから、字幕テキストのフォントとサイズを選択します。これらのフォント設定は、クローズドキャプションにも適用されます(有効になっている場合)。
- フォントカラー:字幕テキストのカラーを設定します。このフォントカラーは、クローズドキャプションにも適用されます(有効になっている場合)。
- 枠線カラー:字幕テキストの枠線カラーを設定します。テキストの色が動 画の色と近い場合、枠線カラーを変更することで読みやすくなります。
- **位置**:画面の字幕位置を指定します。% が高くなると、画面の上に表示されます。

デフォルト エンコーディング

• 非ユニコード字幕ファイルの言語エンコーディングを選択します。

読み込みファイルの設定

注:これらの設定は、読み込み/埋め込み字幕ファイルが選択されている 場合のみ表示されます。他の字幕ファイルが選択されると、変更内容は 既定値にリセットされます。

- 現在のファイル:このフィールドには、場所と、現在再生に使われる読み 込み済みの字幕ファイルが表示されます。
- エンコーディング:読み込む字幕の言語エンコーディングを選択します。
- **遅延**:字幕がセリフの前に表示される場合は、上矢印を使って時間を遅ら せます。字幕がセリフの後に表示される場合は、下矢印を使ってマイナ ス値に設定し、字幕を前に表示させます。

▼ クローズド キャプションのその他設定

ディスクを再生中に [字幕とクローズド キャプションの設定] ウィンドウの [クローズド キャプションのその他設定] ボタンをクリックすると、DVD/ブ ルーレイ ディスクのクローズド キャプションの表示方法をカスタマイズでき ます。次のように設定します。

 DVD/ブルーレイムービーのクローズドキャプション(通常字幕を除く) のカスタムフォントスタイル、サイズ、カラーを適用する:このオプションを選択すると、クローズドキャプションテキストのカスタマイズが有効になります。

注:このオプションを選択すると、[字幕とクローズド キャプションの設定] ウィンドウで選択されたフォント、サイズ、カラーが適用されます。

枠線

 スタイル:ドロップダウンから、クローズドキャプションテキストの枠 線スタイルを選択します。

フォント背景

 カラー:このオプションを使って、クローズドキャプションテキストの 背景の色を選択します。クローズドキャプションテキスト背景色の[不 透明度]を選択します。

クローズド キャプション ウィンドウ背景

 カラー:このオプションを使って、クローズドキャプションテキストが 表示される背景の色を設定します。クローズドキャプションテキスト が表示される背景の[不透明度]を選択します。

ブルーレイ ディスクの設定

[ブルーレイ ディスク] 設定タブ* では、ブルーレイ ディスク タイトルの再生を設 定することができます。次のように設定します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

ブルーレイ国・地域の設定

一部のブルーレイ ディスクは国が指定されており、該当国を選択時のみ再生可能 です。ディスク ドライブがセットされている国、地域を選択します。特定のリー ジョンに設定すると、そのリージョンのタイトルだけをディスク ドライブおよび CyberLink PowerDVD で再生できるようになります。

注:ディスクドライブのリージョン設定の変更は、5回まで行えます。

ドロップダウンから、CyberLink PowerDVD を使用する国を指定します。オペレ ーション システムと同じ国にするには、[システムの場所] を選択します。

リージョン コード

このセクションには、コンピューターのブルーレイ ディスク ドライブの国・地域 設定ができる残りの回数が表示されます。変更は5回まで可能で、ブルーレイの 国・地域設定を変更するたびに、1つずつ数字が減っていきます。

ブルーレイ ディスクのその他設定

[**その他設定**] ボタンをクリックすると、他の設定 (BD-Live やハイブリッド ディ スク プレーヤーの動作設定など) にアクセスすることができます。詳細は、「<u>ブ</u> ルーレイ ディスクのその他設定」 を参照してください。

ブルーレイ ディスクのその他設定

ブルーレイ ディスク設定の [**その他設定**] ボタンをクリックすると、他の設定 (BD-Live のオプションやハイブリッド ディスク プレーヤーの動作設定など) にア クセスすることができます。

ブルーレイ ディスクのその他設定には、<u>「その他」</u>および<u>「ハイブリッド ディスク</u>の2つのタブがあります。次のように設定します。

▼ その他

[その他] タブでは、BD-Live オプションを設定したり、ブルーレイ 3D サポ ートを有効にしたり、Windows Aero を無効にしたりすることができます。

- BD-Live のネットワークを有効にする:ブルーレイディスクでインターネットから他のBD-Jコンテンツにアクセス、ダウンロードを可能にする場合、このオプションを選択します。ブルーレイディスクの起動を速くするには、このオプションを無効にします。
- **BD-Jキーボード対応を有効にする**:BD-Jコンテンツのキーボード対応を 有効にします。

注:この機能を有効にすると、CyberLink PowerDVD のすべての既存 ホットキーは無効になります。

- 認証が無効の場合に接続する:ブルーレイディスクのBD-J コンテンツに アクセス時に、ディスクのデジタル署名が認識されていないまたは無効 の場合、続けてインターネットに接続するか、確認メッセージが表示さ れます。コンテンツが安全でない場合があるためです。このオプション を選択すると、BD-Live への接続時に確認メッセージは表示されません。
- ブルーレイ 3D* サポートを有効にする:CyberLink PowerDVD でブルーレイ 3D ディスクを再生する場合、このオプションを選択します。ブルーレイ 3D 再生を無効にするには、選択を解除します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションでは ご利用いただけません。

▼ ハイブリッド ディスク

[ハイブリッド ディスク] タブでは、ハイブリッド ディスクがディスク ドライ ブに挿入されている場合のデフォルトの動作を設定します。

ハイブリッド ディスク

ハイブリッドブルーレイディスクの再生時に優先するディスク形式:ドロップダウンから、ハイブリッドディスク(DVD/ブルーレイディスク)がディスクドライブに挿入されている場合の動作を設定します。ハイブリッドディスクがブルーレイディスクドライブに挿入されている場合、[ディスクドライブの種類に合った形式を再生する]を選択します。DVDビデオを再生する]には、[常にDVDビデオを再生する]を選択します。

サイバーリンク クラウドの設定

[サイバーリンク クラウド]* 設定タブでは、サイバーリンク クラウドの同期オプ ションや、デフォルトのダウンロード フォルダー、アップロード前のメディア変 換法を設定します。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

[サイバーリンク クラウド] 設定には、<u>「全般</u>] と<u>「変換</u>] のタブがあります。

全般の設定

[全般] タブでは、次のように設定します。

同期オプション

- PowerDVD を実行していない時に同期する(バックグラウンド同期):CyberLink PowerDVD を実行中にのみメディア ライブラリーのメディア をサイバーリンク クラウドのメディアと同期する場合、このオプションを選 択解除します。
- バッテリーが 20% を切ったら同期を停止する:ラップトップ/ノートブックの バッテリーが 20% を切ると、自動的に同期が停止します。

ダウンロード フォルダー

- サイバーリンク クラウドのメディア ダウンロード先フォルダー (コンピューターのハード ドライブ)を設定できます。フォルダーを変更するには、[参照] ボタンをクリックし、ダウンロードするメディアの保管先を検索し、[フォルダーの選択] をクリックします。
- サイバーリンククラウドのキャッシュをクリア:[キャッシュをクリア] ボタンをクリックすると、サイバーリンククラウドからコンテンツをダウンロード時に保存された一時ファイルをクリアしてディスクの空き容量を確保することができます。

変換設定

[変換] タブでは、次のように設定します。

- アップロードの前に、ポータブルデバイス向けに動画を変換する:サイバー リンク クラウドにアップロードする前に動画の解像度を変更します。選択し てから、動画の[解像度]を選択します。
- アップロードの前に、ポータブルデバイス向けに画像を JPEG 形式に変換する:サイバーリンク クラウドにアップロードする前に画像の解像度を変更します。選択してから、画像の [解像度] を選択します。
- アップロードの前に、Android / iOS デバイス向けに音楽ファイルを AAC 形式に変換する:サイバーリンク クラウドにアップロードする前に音楽ファイルのビットレートを変更します。選択してから、画像の [ビットレート] を選択します。

ホットキー/マウス ホイールの設定

[ホットキー/マウス ホイール] 設定タブでは、メディア再生中の一部キーボード ホットキー、マウスホイールの動作を設定することができます。次のように設定 します。

キーボード ホットキー

 Ctrl + 右/左:ドロップダウンから、キーボードの [Ctrl] キーと左右方向キー を押した場合の動作を選択します。

注:動画ファイル、YouTube/Vimeoの動画を再生中は、このホットキーは左右の矢印キーからもアクセスできます。

- Shift + 右/左:ドロップダウンから、キーボードの [Shift] キーと左右方向キ ーを押した場合の動作を選択します。
- Alt + 右/左:ドロップダウンから、キーボードの [Alt] キーと左右方向キーを 押した場合の動作を選択します。

マウス ホイール ホットキー

- マウスホイール:ドロップダウンから、再生中にマウスのスクロールホイールで操作する動作を選択します。
- Ctrl + マウス ホイール:ドロップダウンから、キーボードの [Ctrl] キーとマウスのスクロール ホイールを使う場合の動作を選択します。
- シフト + マウスホイール:ドロップダウンから、キーボードの [Shift] キーと マウスのスクロールホイールを使う場合の動作を選択します。

ムービー情報の設定

[**ムービー情報**] 設定タブから、CyberLink PowerDVD とムービー情報 Web サービスのインタラクションを設定します。

自動サインイン

CyberLink PowerDVD を起動時に、自動的に MoovieLive にサインインします。

• [自動サインイン] を選択し、[メール] と [パスワード] を入力すると、常に MoovieLive から情報を取得することができます。

注:ユーザー名とパスワードがない場合、[サインアップ]を選択します。

ムービー情報機能

 このオプションを選択すると、CyberLink PowerDVD から、ムービー情報サ ービスの詳細機能および利点(ディスク挿入時にディスク情報をダウンロー ドなど)が有効になります。

注:有効時にこのセクションのリンクをクリックすると、プライバシー ポリ シーと利用規約が表示されます。

ムービー データ表示デフォルト言語

このオプションでは、CyberLink PowerDVD に表示されるムービー情報サービスのムービー情報の言語を選択します。

ドロップダウンから、使用する言語を選択します。[全般] で指定した言語と同じ ものを使用するには、[PowerDVD の言語設定と同じ] を選択します。詳細は、 <u>「UI 言語」</u>を参照してください。

情報

[情報] 設定タブには、再生中のディスク、コンピューターのディスク ドライブと ハードウェアの設定、CyberLink PowerDVD の設定情報等の詳細が表示されま す。 **注**:表示される情報は、お使いのコンピューターの内容によって異なります。一部、英語のみで表示される情報もあります。

第 12 章:

PowerDVD の設定 - 基本設定

この章では、CyberLink PowerDVD の基本設定を説明します。CyberLink PowerDVD の UI、メディア ライブラリー、ホーム メディア、3D ディスプレイ をカスタマイズ、設定する場合、これらの基本設定を変更します。

[基本設定]タブに次のようにアクセスします。

- キャプションバー (ウィンドウの上)の びボタンをクリックして、[基本設定] タブをクリックします。
- 再生コントロールの ジネ ボタンをクリックして、[3D ディスプレイ]、[ホームメディア (DLNA)]、[メディア ライブラリー]、[UI カスタマイズ] から 選択します。
- キーボードの [Ctrl+Shift+C] を押して、[基本設定] タブをクリックします。

UI カスタマイズの基本設定

[**UI カスタマイズ**] 基本設定タブでは、PowerDVD の壁紙を設定したり、メディアパネル、キャプションバー、[ムービー] タブ、再生コントロールに表示される アイテムと機能をカスタマイズすることができます。

[UI カスタマイズ] の基本設定には、<u>「壁紙</u>]、<u>「メディア パネル</u>]、<u>「その他</u>] の 3 つ のタブがあります。

壁紙

プレーヤーの壁紙をカスタマイズすることができます。MoovieLive から壁紙をダ ウンロードしたり、自分の画像から選択したりすることができます。次のように 設定します。

壁紙を選択して PowerDVD の背景に設定

PowerDVD の UI 背景を変更するには、表示されるサムネイルから好みの壁紙を 選択します。

[+] ボタンをクリックして [コンピューターからファイルを選択] を選 択すると、コンピューターから壁紙用の画像を読み込みこむことができます。 [MoovieLive の情報を見る] オプションを選択すると、MoovieLive から壁紙用の 画像をダウンロードすることができます。ダウンロードして .pbgz ファイルをク リックすると、壁紙として表示されます。

注:メディア ライブラリーの画像を右クリックして、[**PowerDVD の壁紙として設定**]を選択することもできます。

[毎日異なる壁紙を表示]オプションを選択すると、毎日自動的に壁紙の種類が変わります。利用可能な壁紙がローテーションで表示されます。

メディア パネル

[メディア パネル] タブでは、メディア パネルに表示されるアイテムと機能をカス タマイズすることができます。次のように設定します。

メディア パネルの表示アイテムをカスタマイズ

このリストから、メディア パネルに表示するアイテムを選択します。非表示にす るアイテムは、選択解除します。

メディア ライブラリー

メディア ライブラリーに [動画]、[画像]、[音楽] タブを表示しない場合、チェッ クを外します。[ムービー] タブは常に表示されます。

マイ コンピューター

[マイコンピューター] タブを表示し、コンピューターのハード ドライブ中のすべ てのフォルダーにアクセスできるようにします。Windows の既存のライブラリー からメディア パネルに表示するアイテムを選択します (Dropbox、Google ドライ ブ、OneDrive など)。

プレイリスト

[プレイリスト] タブを表示し、メディア プレイリストにアクセスできるようにします。選択したら、このタブに表示/非表示するプレイリストを指定することができます。

オンライン動画

[オンライン動画] タブを表示し、YouTube、Vimeo にアクセスできるようにしま す。選択したら、このタブに表示/非表示するソーシャル メディア Web サイトを 指定することができます。

サイバーリンク クラウド

[サイバーリンク クラウド] タブを表示し、サイバーリンク クラウドのサービスに アクセスできるようにします。

デバイス&ホーム メディア (DLNA)

[デバイス&ホーム メディア] タブを表示し、コンピューターに接続されるすべて のデバイスおよびホーム メディア クライアントにアクセスできるようにします。 選択したら、このタブに表示/非表示するデバイスを指定することができます。

その他

[その他] 基本設定タブでは、キャプション バーや [ムービー] タブ、再生コントロ ール、共有サブ メニューに表示されるアイテムと機能をカスタマイズすることが できます。次のように設定します。

キャプション バーの表示アイテムをカスタマイズ

ラーニング センターを開く

キャプション バーに [ラーニング センター] アイコンを表示します。アイコンを クリックすると、ラーニング センターが表示されます。

TV モードに切り替え

キャプション バーに [TV モードに切り替え] のアイコンを表示します。アイコン をクリックすると、CyberLink PowerDVD の TV モードが起動します。

[ムービー] タブの表示アイテムをカスタマイズ

このリストから、[メディア ライブラリー] の [ムービー] タブに表示するアイテム を選択します。非表示にするアイテムは、選択解除します。

注:デフォルトで、[BD/DVD ムービー] と [ムービー情報] セクションが表示 されます。非表示にすることはできません。

ムービー ライブラリー

[メディア ライブラリー] の [ムービー ライブラリー] のセクションを表示しま す。

シリーズ動画

[メディア ライブラリー]の[シリーズ動画]のセクションを表示します。

再生コントロールの表示アイテムをカスタマイズ

回転ボタンを表示

再生コントロールに 🕶 ボタンを表示します。

早送り/巻戻しを表示

再生コントロールに 🕶 および D ボタンを表示します。

30 秒/8 秒スキップ ボタンを表示

再生コントロール (経過時間の横) に 💵 および 🎫 💵 ボタンを表示します。

ズーム コントロールを表示

再生コントロールに 🕀 ボタンを表示します。

クロップして枠に入れる

再生コントロールに

VR/3D オプション

再生コントロールに

再生速度ナビゲーター

再生中に巻戻し/早送りボタンをクリック時に[再生速度ナビゲーター]にアクセスします。詳細は、「再生速度ナビゲーター」を参照してください。

動画の開始/終了位置 (A-B リピート)

再生中に動画の開始/終了位置 (A-B リピート) 機能にアクセスします。詳細 は、「<u>動画の開始/終了位置 (A-B リピート)</u> を参照してください。

再生先

再生コントロールに ⊵ ボタンを表示します。

共有サブ メニューに表示されるアイテムをカスタマイズ

共有

再生コントロールに 🌄 ボタンを表示します。

注:共有ボタンが無効になると、下の共有サブメニューボタンもすべて無効になります。

プログラムから開く

画像/スライドショーを再生時に、共有サブ メニューに [**プログラムから開く**] オ プションを表示します。

メール

画像/スライドショーを再生時に、共有サブ メニューに **[メール]** オプションを表 示します。

印刷

画像/スライドショーを再生時に、共有サブ メニューに [**印刷**] オプションを表示 します。

YouTube にアップロード

共有サブメニューに [YouTube] オプションを表示します。

Vimeo で共有

共有サブ メニューに [Vimeo] オプションを表示します。

メディア ライブラリーの基本設定

[メディア ライブラリー]の基本設定タブでは、メディアの読み込み元のフォルダーを設定することができます。これを設定すると、メディア ライブラリーの各タブに表示されるメディアをコントロールすることができます。

[メディア ライブラリー]の基本設定には、<u>「ムービー</u>]、<u>「シリーズ動画</u>]、<u>「動画/</u> <u>画像</u>]、<u>「音楽</u>]の4つのタブがあります。

ムービー

[ムービー] タブをクリックして、ムービー ファイルの読み込み元のフォルダーを 設定します。ムービー ファイルは、コンピューターのハード ドライブと接続され たネットワーク デバイスに保存される DVD/ブルーレイ ディスク* フォルダーお よび個々の動画ファイルです。

指定するフォルダーに含まれるムービー ファイルは、[メディア ライブラリー] の [**ムービー ライブラリー**] セクションに読み込まれます。詳細は、<u>「メディア ライ</u> <u>ブラリーのムービー|</u> を参照してください。

ムービー ライブラリー

ムービー ライブラリーのリストには、対応するムービー ファイルの読み込み元の フォルダーが表示されます。対応するファイル形式の一覧は、<u>「対応するムービ</u> <u>- ファイル/シリーズ動画の形式」</u>を参照してください。 **注**:これらのフォルダーに新しいメディアが入るとスキャンされ、フォルダーのメディアが追加/削除されると、メディア ライブラリーは自動的に更新されます。

ムービー ライブラリーにフォルダーを追加するには、次の操作を行います。

- 1. [**ムービー フォルダーの追加**] ボタンをクリックします。
- 追加するフォルダーを検索します。コンピューターのハードドライブまたは 接続されたネットワーク デバイスから選択します。
- 3. [フォルダーの選択] ボタンをクリックして、リストに追加します。
- 4. 上の手順を繰り返して他のフォルダーを追加します。
- [次未満の動画を無視する] オプションを選択して、時間(分)を入力します。これにより短い動画は除外され、ムービー ライブラリーに追加されません。
- メディア ライブラリーで未接続のネットワーク デバイス中のムービー ファ イルを表示するには、[未接続のメディアを再生する] オプションを選択しま す。
- フォルダーの追加が完了したら [OK] をクリックして、メディア ライブラリ ーの基本設定ウィンドウを閉じます。フォルダーがスキャンされ、対応する すべてのムービー ファイルが読み込まれます。

注:ムービー ライブラリーからフォルダーを削除するには、リストのフォル ダーの上にマウスを置いて 🔟 を選択します。

シリーズ動画

[シリーズ動画] タブをクリックして、シリーズ動画の読み込み元のフォルダーを 設定します。シリーズ動画は、コンピューターのハード ドライブと接続された ネットワーク デバイスに保存される動画ファイルでも利用できます。 指定するフォルダーに含まれるシリーズ動画は、[メディア ライブラリー]の[シ リーズ動画] セクションに読み込まれます。詳細は、<u>「メディア ライブラリーの</u> ムービー」 を参照してください。

シリーズ動画ライブラリー

シリーズ動画ライブラリーのリストには、対応するシリーズ動画の読み込み元の フォルダーが表示されます。対応するファイル形式の一覧は、<u>「対応するムービ</u> <u>- ファイル/シリーズ動画の形式|</u>を参照してください。

注:これらのフォルダーに新しいメディアが入るとスキャンされ、フォルダーのメディアが追加/削除されると、メディア ライブラリーは自動的に更新されます。

シリーズ動画ライブラリーにフォルダーを追加するには、次の操作を行います。

- 1. [シリーズ動画フォルダーの追加] ボタンをクリックします。
- 追加するフォルダーを検索します。コンピューターのハードドライブまたは 接続されたネットワーク デバイスから選択します。
- 3. [フォルダーの選択] ボタンをクリックして、リストに追加します。
- 4. 上の手順を繰り返して他のフォルダーを追加します。
- 5. [次未満の動画を無視する] オプションを選択して、時間(分)を入力しま す。これにより短い動画は除外され、シリーズ動画ライブラリーに追加され ません。
- メディア ライブラリーで未接続のネットワーク デバイス中のシリーズ動画 を表示するには、[未接続のメディアを再生する] オプションを選択します。
- フォルダーの追加が完了したら [OK] をクリックして、メディア ライブラリ ーの基本設定ウィンドウを閉じます。フォルダーがスキャンされ、対応する すべてのムービー ファイルが読み込まれます。

注:シリーズ動画ライブラリーからフォルダーを削除するには、リストのフォルダーの上にマウスを置いて を選択します。

シリーズ動画を整理する

シリーズ動画はシリーズとエピソードで整理されます。シリーズ動画とフォルダ ー名に基づいて、自動的に並べ替えられます。シリーズ動画のファイルとフォル ダー名は次のように指定してください。

- ファイルまたはファイルの親フォルダーにシリーズ動画の名前を入れます。
- "XX" はシーズン (期)の番号を示します。ファイル名を "SXX" またはファイルの親フォルダーを "Season XX" と入力します。
- "YY"はエピソード(第~話)を示します。ファイル名を "YY" または "EYY" と入力します。

名前指定の例

例えば次のように命名すると、シリーズ動画ライブラリーに正確に配置されま す。

最上フォルダー名	サブフォルダーの名前	ファイル名
シリーズ動画		The.PowerDVD.Sh ow.S01E01.MP4, The.PowerDVD.Sh ow.S01E02.MP4, The.PowerDVD.Sh ow.S02E01.MP4,
シリーズ動画	The PowerDVD Show	S01E01.MP4, S01E02.MP4, S02E01.MP4,

The PowerDVD Show	Season 1	E01.MP4, S01E02.MP4,
The PowerDVD Show	Season 1	01.MP4, 02.MP4,

注:ファイル名に追加の文字 (エピソード番号とファイル拡張子の間) がある 場合、それらはシリーズ動画ライブラリーには表示されません。

動画/画像

[動画/画像] タブをクリックして、動画/画像の読み込み元のフォルダーを設定します。ムービー ライブラリー セクションに入れないホーム ムービーやショートクリップなどの動画ファイルを入れることをお勧めします。詳細は、「メディア <u>ライブラリーの動画</u>」を参照してください。読み込む画像は、スライドショー、 共有や他の機能に使用することができます。詳細は、「メディア ライブラリーの 画像」を参照してください。

動画/画像ライブラリー

動画/画像ライブラリーのリストには、対応する動画ファイル/画像の読み込み元 のフォルダーが表示されます。対応するファイル形式の一覧は、<u>「対応する動画</u> <u>ファイル形式|</u>および<u>「対応する画像形式|</u>を参照してください。

注:これらのフォルダーに新しいメディアが入るとスキャンされ、フォルダーのメディアが追加/削除されると、メディア ライブラリーは自動的に更新されます。

動画/画像ライブラリーにフォルダーを追加するには、次の操作を行います。

- 1. [動画/画像フォルダーの追加] ボタンをクリックします。
- 追加するフォルダーを検索します。コンピューターのハード ドライブまたは 接続されたネットワーク デバイスから選択します。
- 3. [フォルダーの選択] ボタンをクリックして、リストに追加します。
- 4. 上の手順を繰り返して他のフォルダーを追加します。

- 5. 次のオプションを選択します。
 - 次未満の画像ファイルを無視する:ドロップダウンで選択するサイズ未満の画像ファイルを読み込まない場合、このオプションを選択します。
 - 次未満の動画ファイルを無視する:ドロップダウンで選択するサイズ未満の動 画ファイルを読み込まない場合、このオプションを選択します。
- メディア ライブラリーで未接続のネットワーク デバイス中の動画/画像を表示するには、[未接続のメディアを再生する] オプションを選択します。
- フォルダーの追加が完了したら [OK] をクリックして、メディア ライブラリ ーの基本設定ウィンドウを閉じます。フォルダーがスキャンされ、対応する すべての動画/画像が読み込まれます。

注:動画/画像ライブラリーからフォルダーを削除するには、リストのフォル ダーの上にマウスを置いて 💼 を選択します。

音楽

[音楽] タブをクリックして、音声ファイルの読み込み元のフォルダーを設定しま す。対応する音声ファイルを音楽ライブラリーに読み込めますが、ファイルは [メ ディア ライブラリー] の [音楽] タブに読み込まれます。詳細は、<u>「メディア ライ</u> <u>ブラリーの音楽」</u>を参照してください。

音楽ライブラリー

音楽ライブラリーのリストには、対応する音声の読み込み元のフォルダーが表示 されます。対応するファイル形式の一覧は、<u>「対応する音声形式」</u>を参照してく ださい。

注:これらのフォルダーに新しいメディアが入るとスキャンされ、フォルダ ーのメディアが追加/削除されると、メディア ライブラリーは自動的に更新 されます。

音楽ライブラリーにフォルダーを追加するには、次の操作を行います。

- 1. [ミュージック フォルダーの追加] ボタンをクリックします。
- 追加するフォルダーを検索します。コンピューターのハードドライブまたは 接続されたネットワーク デバイスから選択します。
- 3. [フォルダーの選択] ボタンをクリックして、リストに追加します。
- 4. 上の手順を繰り返して他のフォルダーを追加します。
- メディア ライブラリーで未接続のネットワーク デバイス中の音楽ファイル を表示するには、[未接続のメディアを再生する] オプションを選択します。
- フォルダーの追加が完了したら [OK] をクリックして、メディア ライブラリ ーの基本設定ウィンドウを閉じます。フォルダーがスキャンされ、対応する すべての音声ファイルが読み込まれます。

注:音楽ライブラリーからフォルダーを削除するには、リストのフォルダーの上にマウスを置いて を選択します。

ホーム メディア (DLNA) の基本設定

[ホームメディア (DLNA)] 基本設定タブ* では、メディア ライブラリーのメディ アをネットワークを通して、他のネットワーク デバイスのメディアをコンピュー ターの CyberLink PowerDVD でストリーミング再生する設定を行うことができま す。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

[ホームメディア (DLNA)] の基本設定には、「アクセスコントロール」と 「フォルダーの共有」の2つのタブがあります。

アクセス コントロール

[アクセス コントロール] タブでは、他のネットワーク デバイスのメディアをコン ピューターの CyberLink PowerDVD でストリーミング再生したり、ネットワーク でライブラリーのメディア共有を有効にしたりする設定を行います。次のように 設定します。

- 他のホームメディアコンピューター/デバイスを許可して、この PowerDVDでメディアコンテンツを再生する:ネットワークコンピュータ ー/デバイスのメディアをコンピューターの CyberLink PowerDVD で再生し ます。このオプションを選択すると、コンピューター中の CyberLink PowerDVD がデジタルメディアレンダラーになります。詳細は、「デジタ ルメディアレンダラーにメディアをストリーミングする」 を参照してくだ さい。
- PowerDVD のライブラリー コンテンツを他のホーム メディア コンピュータ ー/デバイスにストリーミングする:メディア ライブラリーのメディアを同じ ネットワークに接続されるコンピューターとデバイスと共有する場合、この オプションを選択します。有効にしてから、次のいずれかのオプションを選 択します。
 - すべてのホームメディアデバイスにストリーミング:ライブラリーのメディアをネットワークに接続されるすべてのコンピューターとデバイスと共有する場合、このオプションを選択します。
 - 次の選択デバイスにはストリーミングのみ:特定のコンピューターとデバイスでのみメディアを共有する場合、このオプションを選択します。次に、メディアを共有するデバイスをリストから選択して、をクリックして[許可]リストに追加します。

注:共有するコンピューター/デバイスがリストに表示されない場合、これら が有効であり、ネットワークに接続されていることを確認してください。ホ ーム メディア コンピューター/デバイスのリストを更新するには、 ◎ をク リックします。

フォルダーの共有

[フォルダーの共有] タブでは、ネットワークで利用可能なメディア ライブラリー のフォルダーを設定することができます。次のように設定します。

注:フォルダーを共有する前に、[アクセス コントロール] タブの [PowerDVD のライブラリー コンテンツを他のホーム メディア コンピュー ター/デバイスにストリーミングする] オプションを有効にする必要があり ます。

- ライブラリー中のすべてのメディア:メディア ライブラリー中のすべてのメディアを共有する場合、このオプションを選択します。
- 次の選択フォルダーのみ:共有するメディア ライブラリー フォルダーを指定 するには、このオプションを選択します。共有するフォルダーをリストから 選択します。

3D ディスプレイの基本設定

[**3D ディスプレイ**]* タブでは、3D 再生を有効にしたり、3D ディスプレイを設定 したりすることができます。

注:* この機能は、CyberLink PowerDVD 19 の一部のエディションではご利用いただけません。

[3D ディスプレイ] の基本設定には、「<u>全般</u>] と <u>「ディスプレイ</u>] の 2 つのタブがあ ります。

全般

[全般] タブでは、3D ディスプレイの設定を行います。次のように設定します。

3D メディアを 3D で再生

すべての 3D メディア (3D** ブルーレイ ディスク、DVD、3D 動画ファイル、3D 画像) を自動的に再生します。有効にすると、3D メディアを開始すると自動的に

3D で再生されます。一度有効にすると、3D メディアを再生時に毎回 3D 再生を 有効にする必要はありません。

注:** 3D ブルーレイ ディスク再生対応の CyberLink PowerDVD のエディ ションでは、設定で再生を有効にする必要があります。有効化に関する詳細 は、<u>「ブルーレイ 3D」</u>を参照してください。

2D メディアを 3D に変換

すべての 2D メディア (2D ブルーレイ ディスク、DVD、動画ファイル、YouTube 動画、画像)を 3D (TrueTheater 3D を適用)に変換します。一度有効にすると、 2D メディアを変換時に毎回 3D 再生を有効にする必要はありません。

3D シーン深度:スライダーを使ってビデオ イメージの 3D シーンの深度を調整します。3D シーン深度のスライダーは、TrueTheater 3D の変換コンテンツのみを調整することができます。

視覚の切り換え

3D コンテンツを見ると、不快感を覚える場合がありますが、これは一般的なコン テンツと 3D 映像とではレイアウトが異なるためです。3D を再生中に目の疲れを 覚える場合、左右の映像を切り換えてみてください。これによりディスプレイに 表示される 3D コンテンツの方法が切り換わり、不快感が低減する場合がありま す。

ディスプレイ

[**ディスプレイ**] タブでは、3D ディスプレイの設定を行います。次のように設定します。

3D ディスプレイの選択

• 自動検出:自動的にデバイスを検出します。3D ディスプレイが接続されていない場合は、2D か 3D (アナグリフ赤青モード)のどちらで再生するか、表

示されます。このモードでは、アナグリフ (赤青) 3D メガネを使って 3D コ ンテンツを視聴します。

 手動で 3D デバイスを選択するには、下のオプションを選択して、ドロップ ダウンメニューからデバイスを選択します。3D ディスプレイが接続されて いない場合は、[アナグリフ赤青モード]を選択すると、アナグリフ 3D メガ ネ(赤青)を使って 3D コンテンツを視聴することができます。

第13章: PowerDVD のホットキー

このセクションでは、CyberLink PowerDVD のホットキーを紹介します。

ホット キー	説明
再生コントロール	
``	再生速度ナビゲーターにアクセスします。
Bまたは[メディア コンテンツを逆再生します。繰り返し押すと、逆再 生の速度が上がります。
Eまたは,	再生を一時停止すると、コマ戻しされます。連続して押す と、コンテンツがコマ戻しされます。 注 :この機能は、一部の 動画ファイル形式ではご利用いただけません。
Ρ	プレイリスト/フォルダーの前のチャプター/メディアに戻り ます。ミュージック ディスクの前の曲に戻ります。
S	再生を停止します。
スペース バ ー	メディアを再生/一時停止します。
Ν	プレイリスト/フォルダーの次のチャプター/メディアに移動 します。ミュージック ディスクの次の曲に移動します。
Fまたは]	メディア コンテンツを早送りします。繰り返し押すと、早送 りの速度が上がります。
Τまたは.	再生を一時停止し、動画の次のフレームに移動します。繰り 返し押すと、メディアがコマ送りされます。
}	メディア コンテンツを遅送りします。繰り返し押すと、遅送 りの速度が上がります。
Q	ミュートをオン/オフします。
= または +	音量を上げます。

-	音量を下げます。
Ctrl+R	フォルダー/プレイリスト中のメディア ファイルの1つ/すべ てを繰り返します。
V	音楽のシャッフルをオン/オフにします。
Ctrl+,	画像を左に 90 度回転します。
Ctrl+.	画像/動画を右に 90 度回転します。
×==-	
Μ	DVD を再生中に、DVD メニュー コントロールにアクセスし ます。ブルーレイ ディスク* を再生中にこのボタンを押す と、ポップアップ メニューが表示されます。
Ctrl+P	再生メニューが表示されます。
R	メニューの上をナビゲートします。
その他のホットキー	
F1 または?	PowerDVD ヘルプを開きます。
F5	CyberLink PowerDVD プログラムを最大化します。
F9, F10, F11, F12	リモコンの赤、緑、黄色、青ボタンに対応します。
左矢印キー	メニューの左側をナビゲートします。
右矢印キー	メニューの右側をナビゲートします。
上矢印キー	メニューの上をナビゲートします。
下矢印キー	メニューの下をナビゲートします。
Enter	矢印キーでメニューをナビゲート中に選択したオプションを 確定します。
Ctrl+Shift+A	[PowerDVD バージョン情報] ウィンドウを開きます。
Ctrl+Shift+C	[設定] ウィンドウを開きます。
Ctrl+C	スナップショットを取得します。

Ctrl+D	ブルーレイ ディスク ムービーの副音声を有効/無効にしま す。
Ctrl+E	選択したディスク ドライブから、ディスクを取り出します。
Ctrl+G	PG textST を有効化/無効化します。有効化すると、BD-ROM プレーヤーは、文字の字幕ストリームまたはプレゼンテー ション グラフィックスの字幕ストリームを表示します (表示 可能な場合)。
Ctrl+K	クローズド キャプションを有効化/無効化します。
Ctrl+M	音楽を再生中にミニ プレーヤー モードに切り替えます。
Ctrl+N	CyberLink PowerDVD プログラムを最小化します。
Ctrl+U	字幕(副)を有効化/無効化します。
Ctrl+V	セカンダリー ビデオを有効化/無効化します。
Ctrl+W	動画の再生を一時停止し、メニューがアクティブである場 合、再生を再開します。
Ctrl+Y	字幕 (副) の位置を変更します (Read-it-Clearly)。
Esc	アクティブ ダイアログまたはフル スクリーン モードを閉じ ます。
Ctrl+上矢印 キー	画面の明るさ** を 5~10% 上げます。
Ctrl+下矢印 キー	画面の明るさ** を 5~10% 下げます。
А	次のアングルに移動します。
С	スナップショットを取得します。
D	OSD (オン スクリーン ディスプレイ) の再生詳細をオン/オフ に切り替えます。
G	ブックマークに移動します。
Н	オーディオチャンネルを切り替えます。

	PowerDVD の [アップグレード] 情報ダイアログにアクセスし ます。
J	DVD ルート メニューに移動します。
K	カラオケ モードを切り替えます。
L	ディスク メニューに移動します。
W	Say-It-Again を有効にします。
Х	[A-B リピート] ダイアログ ウィンドウを開きます。
Z	フル スクリーン モードを切り替えます。
特殊キーボード用追加ホット キー	
Apps	コンテキスト メニューを表示します。
Previous	5 秒前へタイム シークします。
Next	5 秒後へタイム シークします。
Select	選択したオプションを確定します。
ユーザー定義 (<u>「ホットキー/マウス ホイールの設定 </u> でカスタマイズ可能)	
Ctrl+左右矢 印キー	30 秒スキップ (早送り)/8 秒スキップ (巻き戻し) します (デ フォルト)。
左右矢印キー	動画ファイルおよび YouTube/Vimeo の動画を再生中に、30 秒スキップ (早送り)/8 秒スキップ (巻き戻し) します (デフォ ルト)。
Shift+左右矢 印キー	2 分前/後へスキップします (デフォルト)。
Alt+左右矢印 キー	5 分前/後へスキップします (デフォルト)。
マウス ホイ ール	音量を調整します (デフォルト)。
Ctrl+マウス ホイール	インスタント ズーム (デフォルト)。

Shift+マウス	早送り/巻戻します (デフォルト)。
ホイール	

注:** ディスプレイの能力によって、明るさの調整度合いは異なります。 CyberLink PowerDVD は、一部のディスプレイの明るさ調整をサポートし ていません。

^{第14章:} ライセンスおよび著作権情報

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. すべての権利は Verance Corporation が保有します。

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 の通告

この製品は Cinavia 技術を利用して、商用制作された映画や動画およびそのサウ ンド トラックのうちいくつかの無許可コピーの利用を制限しています。 無許可コ ピーの無断利用が検知されると、メッセージが表示され再生あるいはコピーが中 断されます。

Cinavia 技術に関する詳細情報は、https://www.cinavia.comの Cinavia オンラ インお客様情報センターで提供されています。Cinavia についての追加情報を郵送 でお求めの場合、 Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA まではがきを郵送してください。

Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Cinavia は Verance Corporation の商 標です。 米国特許第 7,369,677 号および Verance Corporation よりライセンスを 受けて交付されたまたは申請中の全世界の特許権により保護されています。 すべ ての権利は Verance Corporation が保有します。

Python 27

CyberLink PowerDVD uses Python, related license files are available in C: ¥Program Files¥CyberLink¥PowerDVD19¥Custom¥Setting¥FreeLicense¥spython27/*.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).

- 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/pthreadswin32/.
- One copy of LGPL is provided in C:\Program Files\CyberLink\PowerDVD19\Custom\Setting\FreeLicenses\licenses\

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¥lice nse.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¥LICEN SE.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¥licens e.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¥I icense.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¥licens e.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¥sqlite

3_copyright-release.html.

rapidjson

CyberLink PowerDVD uses rapidjson. It's licensed under MIT License which is attached in C:¥Program

 $\label{eq:Files} Files {\tt VD19} {\tt Custom} {\tt Setting} {\tt FreeLicenses} {\tt licenses} {\tt licens$

第 15 章:

テクニカル サポート

この章では、テクニカル サポートについて説明します。ユーザーが回答を見つけ るために役立つ情報が含まれています。ご購入の代理店、販売店にお問い合わせ いただくこともできます。

テクニカル サポートにお問い合わせになる前に

テクニカル サポートにお問い合わせいただく前に、次のサポート オプション内容 をご確認ください (無料)。

- プログラムに組み込まれている「ユーザーガイド」または「オンラインヘル プ」を参照する。
- CyberLink Web サイトの FAQ を参照する。 https://jp.cyberlink.com/support/search-product-result.do
- このドキュメントの「ヘルプリソース」ページを参照する。

テクニカル サポートにメールまたは電話で連絡する際には、次の情報をあらかじ めご用意ください。

- 登録済み プロダクト キー (プロダクト キーは、ソフトウェア ディスク ケース、ボックス カバー、または CyberLink ストアで製品購入時に受け取ったメールに記載されています)。
- 製品名、バージョン、エディション、ビルド番号(通常、ユーザーインター フェイス上の製品名をクリックすると表示されます)。
- お使いの Windows OS のバージョン。
- システムのハードウェア デバイス (キャプチャー カード、サウンド カード、VGA カード)およびその仕様。システム情報を DxDiag.txt で出力し、添付する。

注:システム情報を DxDiag.txt ファイルで出力するには、Windows (スタート) ボタンをクリックし、"dxdiag" を検索します。[情報をすべて保存] ボタンをクリックして、DxDiag.txt ファイルを保存します。

- 表示された警告メッセージの内容(メッセージの内容はメモするか、スクリ ーンショットをとっておいてください)。
- トラブルの詳しい内容と、発生した状況。

Web サポート

CyberLink の Web サポートは、24 時間いつでも無料でご利用いただけます。

注:CyberLink の Web サポートをご利用いただくには、まずメンバー登録を 行う必要があります。

CyberLink では、FAQ を始めとしたさまざまな Web サポート オプションを、次 の言語で提供しています。

言語	Web サポート URL
英語	https://www.cyberlink.com/cs-help
中国語(繁体字)	https://tw.cyberlink.com/cs-help
日本語	https://jp.cyberlink.com/cs-help
スペイン語	https://es.cyberlink.com/cs-help
韓国語	https://kr.cyberlink.com/cs-help
中国語(簡体字)	https://cn.cyberlink.com/cs-help
ドイツ語	https://de.cyberlink.com/cs-help
フランス語	https://fr.cyberlink.com/cs-help
イタリア語	https://it.cyberlink.com/cs-help

ヘルプ リソース

CyberLink 製品をご使用の際、次のヘルプ リソースもご利用いただけます。

- CyberLinkの **FAQ** ページ:https://jp.cyberlink.com/cs-resource
- ソフトウェアのビデオチュートリアル
 :https://directorzone.cyberlink.com/tutorial/