

CyberLink

# **PowerDVD 11**

사용자 설명서



# 저작권 및 책임 포기 조항

모든 권리 보유 . 서면으로 작성된 **CyberLink** 주식회사의 사전 허가 없이 , 이 문서의 전체 혹은 일부를 전자적 방식 , 기계적 방식 , 사진 , 녹음 등을 이용한 어떤 방법으로든 다시 제작하거나 , 검색 시스템에 저장하거나 전송하는 것을 금지합니다 .

법률에 의해 허용되는 한도 내에서 , **PowerDVD** 는 , 명시적이건 묵시적이건 어떠한 종류의 보증도 없이 " 있는 그대로 " 제공됩니다 . 보증 되지 않는 내용에는 정보 , 서비스 혹은 **PowerDVD** 를 통해서 제공되는 제품 혹은 **PowerDVD** 와 연관되어 제공되는 제품 , 그리고 상품성 , 특정 용도에의 적합성 , 프라이버시에 대한 존중 , 혹은 법률 위반에 대하여 암시된 모든 보증이 포함되지만 이에 한정되지는 않습니다 .

이 소프트웨어를 이용함으로써 , 귀하는 이 소프트웨어 혹은 패키지 내에 포함된 소프트웨어나 내용물을 사용함으로써 발생할 수도 있는 직접적 , 간접적 혹은 결과적 손해에 대하여 **CYBERLINK** 가 아무런 책임을 지지 않는다는데 동의합니다 .

이 내용과 조건은 대만의 법률의 지배를 받고 이에 따라 해석될 것입니다 .

**PowerDVD** 는 등록 상표입니다 . 이 출판물에 언급된 다른 회사 및 제품의 명칭 역시 각각 등록 상표이며 , 이들은 해당 상표를 표현하기 위한 용도로만 이 출판물 내에서 사용되었습니다 . 각 등록 상표는 해당 소유권자에게 독점적으로 귀속됩니다 .

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, the "AAC" logo, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright 1992-2004 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.

## 세계 본사

우편 주소

CyberLink 주식회사  
15F, #100, Minchiuan Road, Xindian Dist.  
New Taipei City, 231, Taiwan (R. O. C.)

웹 사이트

<http://www.cyberlink.com>

전화 번호

886-2-8667-1298

팩스

886-2-8667-1300

Copyright © 2011 CyberLink Corporation.



# 목차

<b>소개 .....</b>	<b>1</b>
주요 기능 .....	1
PowerDVD 모드 .....	1
미디어 재생 탭 .....	2
이 버전의 새로운 기능 .....	3
PowerDVD 버전 .....	3
소프트웨어 업그레이드 .....	8
시스템 요구 사양 .....	9
 <b>PowerDVD 사용 .....</b>	 <b>13</b>
미디어 재생 .....	15
동영상 디스크 재생 .....	15
비디오 재생 .....	17
사진 보기 .....	23
음악 재생 .....	28
네트워크에서 공유 미디어 재생 .....	32
장치에서 미디어 재생 .....	33
재생 제어 기능 .....	37
동영상 / 비디오 탭 제어 기능 .....	38
사진 탭 제어 기능 .....	42
음악 탭 제어 기능 .....	44
미디어 재생 메뉴 .....	46
Express 메뉴 .....	50
재생 메뉴 .....	57
PowerDVD Remote .....	58
재생 기능 .....	62

TrueTheater 효과 .....	62
3D 재생 .....	66
간단한 코멘트 .....	70
북마크 기능 .....	71
자세한 기능 .....	74
챕터 뷰어 .....	80
PowerDVD 에서 디스크 메뉴에 액세스 .....	81
상용 디스크의 메뉴 .....	81
Blu-ray 디스크용 팝업 메뉴 .....	82
DVD-VR 형식에서 메뉴 사용 .....	83
기타 유용한 기능 .....	83
다양한 단축키 .....	83
특수 키보드 대응 추가 단축키 .....	85
시간 검색 .....	85
외부 자막로드 .....	86

## **PowerDVD 동영상 추가 기능 ..... 87**

동영상 정보 .....	88
MoovieLive .....	88
동영상 정보 .....	89
MovieMark .....	90
개인 메모 .....	90
디스크 정보 .....	91
동영상 컬렉션 .....	92
컬렉션 .....	92
MovieMark .....	94
PowerDVD 로 감상 .....	94

## **설정 ..... 95**

사용자 인터페이스 .....	95
플레이어 .....	96
고급 플레이어 설정 .....	97
비디오 설정 .....	99

고급 비디오 설정 .....	102
오디오 설정 .....	102
고급 오디오 설정 .....	107
화면 비율 .....	111
DVD 설정 .....	113
Blu-ray 디스크 설정 .....	114
고급 Blu-ray 디스크 설정 .....	115
MoovieLive 설정 .....	117
정보 .....	118
모바일 전원 설정 .....	119

## **기술 지원..... 121**

기술 지원 센터에 문의하기 전에 .....	121
웹 지원 .....	122

## **색인..... 123**





## Chapter 1:

# 소개

CyberLink 홈 엔터테인먼트 제품군의 사용을 환영합니다 ! CyberLink PowerDVD 는 풍부한 기능을 갖춘 컨트롤과 사용자의 필요에 맞춘 인터랙티브한 기능을 가진 범용 미디어 플레이어입니다 .

이 장에서는 CyberLink PowerDVD 의 주요 기능을 소개하고 프로그램의 새 기능에 대한 개요를 제시합니다 . 또한 최소 시스템 요구 사항에 대해서도 설명합니다 .

---

**Note:** 본 문서는 참조 및 정보 용도로만 사용해야 합니다 . 이 콘텐츠와 해당 프로그램은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다 .

---

## 주요 기능


CyberLink PowerDVD 에서는 Blu-ray 3D 디스크 \*, Blu-ray 디스크 \*, DVD 및 대부분의 비디오와 오디오 파일 형식을 재생할 수 있습니다 . 또한 슬라이드 쇼에서 사진 \* 을 보거나 , 휴대폰과 같은 외부 장치에서 미디어를 재생하고 , CyberLink PowerDVD 에서 YouTube 비디오를 감상하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다 .

이외에도 CyberLink PowerDVD 에서는 일반 2D 비디오와 사진 \* 을 3D 로 변환하여 MovieMark 를 만들고 공유하며 , 동영상 코멘트와 리뷰를 실시간으로 작성할 수 있습니다 . CyberLink PowerDVD 에서는 동영상 컬렉션 \* 에 있는 디스크와 동영상 보기 기록을 추적할 수 있습니다 .

CyberLink PowerDVD 는 PC 에서 완벽하고 통합적으로 미디어 재생이 가능한 소프트웨어 플레이어입니다 .

## PowerDVD 모드

CyberLink PowerDVD 에는 미디어 콘텐츠 재생을 위한 두 가지 모드인 클래식 모드 및 시네마 모드가 있습니다 \* .

- **클래식 모드** : CyberLink PowerDVD 의 주 모드인 클래식 모드는 이 문서에 나와 있는 모든 기능을 포함합니다 .
- **시네마 모드** : 시네마 모드 \* 는 리모컨으로 멀리서 (10 피트) 동영상을 감상하려는 사용자를 위한 모드입니다 . 시네마 모드로 전환하려면 제목 표시줄에서  단추를 클릭하십시오 . CyberLink PowerDVD 의 단순화된 버전인 시네마 모드는 클래식 모드보다 기능이 적습니다 .

---

**Note:** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

CyberLink PowerDVD 의 시네마 모드는 Windows Media Center\* 에 완전히 통합되어 제공되기도 합니다 . 이는 이 두 소프트웨어가 모두 컴퓨터에 설치되어 있는 경우에 한합니다 . CyberLink PowerDVD 단축키는 Windows Media Center 의 TV + 동영상 섹션에 있습니다 .

---

**Note:** 이 기능에 대한 자세한 설명은 CyberLink PowerDVD 시네마 모드에 있는 도움말 파일을 참고하십시오 .

---

## 미디어 재생 탭

CyberLink PowerDVD 에는 컴퓨터에 있는 모든 미디어에 빠르게 액세스하고 재생할 때 사용할 수 있는 5 개의 미디어 탭이 있습니다 . 미디어 재생 탭은 다음과 같습니다 :

- **동영상** : 동영상 탭에서는 Blu-ray 3D 디스크 \*, Blu-ray 디스크 \*, DVD, VCD 또는 SVCD 를 비롯한 모든 동영상 디스크를 재생할 수 있습니다 .
- **비디오** : 컴퓨터에서 비디오 파일을 재생하고 , DLNA/UPnP 미디어 서버에서 비디오를 스트림하거나 CyberLink PowerDVD 를 종료하지 않은 채로 좋아하는 YouTube 비디오를 감상할 수 있습니다 .
- **사진 \*** : 컴퓨터 , 네트워크 또는 좋아하는 소셜 미디어 사이트 (Facebook 또는 Flickr) 에서 사진을 본 다음 멋진 슬라이드쇼로 재생할 수 있습니다 .
- **음악** : 컴퓨터 , 네트워크 또는 디스크에 있는 모든 음악을 재생할 수 있습니다 .
- **장치 \*** : 이동식 장치로 CyberLink PowerDVD 를 원격으로 제어하거나 PC 에서 재생할 수 있도록 장치에서 미디어를 공유합니다 .

---

**Note:** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 이 버전의 새로운 기능

이 버전의 CyberLink PowerDVD 에 추가된 새로운 기능은 다음과 같습니다 :

- 슬라이드쇼나 2D, 3D 에서 사진 \* 을 보거나 TrueTheater 3D 를 사용하여 2D 사진을 3D\* 로 변환하십시오 .
- 미디어 탭을 사용하여 외부 장치에 \* 있는 동영상 , 비디오 , 음악 , 사진 슬라이드쇼 및 미디어에 신속하게 액세스하고 재생할 수 있습니다 .
- 3D\* 사용자 인터페이스를 사용하여 CyberLink PowerDVD 의 시네마 모드로 찾아볼 수 있습니다 .
- CyberLink PowerDVD 에서 재생할 수 있도록 DLNA/UPnP 미디어 서버 \* 에서 음악 , 비디오 및 사진을 스트림하거나 다운로드할 수 있습니다 .
- PowerDVD Remote 를 사용하여 Android 장치나 iPhone에서 CyberLink PowerDVD 를 제어하거나 사용자의 PC 에서 재생할 수 있도록 미디어를 공유할 수 있습니다 .
- YouTube로 비디오를 업로드 \* 하거나 , CyberLink PowerDVD 사용자 인터페이스 내에서 YouTube 비디오를 감상할 수 있습니다 .
- 3D 비디오를 업로드하고\* , YouTube 3D로 업로드하기 전에 2D를 3D로 변환합니다 \* .
- Flickr 및 Facebook 으로 사진을 업로드하거나 \* CyberLink PowerDVD 프로그램 내의 웹 사이트에서 사진을 볼 수 있습니다 \* .
- 오디오 및 비디오 파일을 재생하거나 사진을 볼 때 Windows 7 라이브러리를 지원합니다 .

---

**Note:** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## PowerDVD 버전

CyberLink PowerDVD 에서 사용 가능한 기능은 전적으로 컴퓨터에 설치된 버전에 따라 결정됩니다 .

CyberLink PowerDVD 의 버전과 빌드 번호를 확인하려면 왼쪽 위에 있는 CyberLink PowerDVD 로고를 클릭하거나 키보드에서 Ctrl+A 를 누르십시오

..

특징	Ultra	Deluxe	표준	Essential
<b>비디오 / 사진 기능 및 처리 기술</b>				
TrueTheater™ - HD (고화질)	예	예	예	예
TrueTheater™ - Motion	예	예	예	예
TrueTheater™ - Lighting (CyberLink Eagle Vision2)	예	예	예	예
TrueTheater™ - Stretch (CyberLink Pano Vision)	예	예	예	예
TrueTheater™ - Noise Reduction	예	예	예	예
TrueTheater™ - Stabilizer	예	예	예	예
스마트 비디오 디인터레이싱	예	예	예	예
TrueTheater™ 3D - DVD 및 비디오	예	예	--	--
TrueTheater™ 3D - 사진	예	예	--	--
<b>오디오 기능 및 처리 기술</b>				
TrueTheater™ - Surround (헤드폰 모드)	예	예	예	예

특징	Ultra	Deluxe	표준	Essential
TrueTheater™ - Surround (가상 서라운드 모드)	예	예	예	예
TrueTheater™ - Surround (멀티 채널 환경 임프레션 모드)	예	예	예	예
Dolby Headphone	예	예	--	--
Dolby Virtual Speaker	예	예	--	--
Dolby Digital EX	예	예	--	--
Dolby Digital 디코더	5.1 채널	5.1 채널	5.1 채널	2 채널
Dolby Pro Logic IIx	예	예	--	--
Dolby Digital Plus	7.1 채널	5.1 채널	5.1 채널	--
Dolby TrueHD	7.1 채널	--	--	--
DTS 디코딩	5.1 채널	5.1 채널	5.1 채널	--
DTS 96/24	예	예	예	--
DTS-HD 마스터 오디오	5.1 채널	--	--	--
AAC 디코딩	5.1 채널	2 채널	2 채널	--
오디오 시간 늘이기	예	예	예	예
오디오 음높이 조절	예	예	예	예
지원되는 디스크 및 파일 형식				
HDD에 보호되지 않는 Blu-ray 디스크 폴더	예	--	--	--
병렬 Blu-ray 3D 디스크	예	--	--	--

특징	Ultra	Deluxe	표준	Essential
BD-ROM	예	--	--	--
BD-R 1.1/RE 2.1	예	--	--	--
BD-Profile 1.1 (Bonus View)/Profile 2.0 (BD Live)	예	--	--	--
AVCHD	예	--	--	--
AVCREC	예	--	--	--
DivX 파일	예	예	--	--
WMV-HD 파일	예	예	예	예
H.264 파일	예	예	예	--
MKV (H.264) 파일	예	예	예	--
FLV 파일	예	예	예	--
CPRM	예	예	--	--
DVD-VR on DVD-RAM/RW	예	예	예	예
DVD-VR on DVD-R	예	예	예	예
DVD+VR/ 무작위 접근	예	예	예	예
IFO (HDD 의 DVD)	예	예	예	예
<b>일반 재생 제어 및 기능</b>				
DLNA 미디어 서버의 비디오, 사진, 음악 스트리밍	예	예	예	--
DLNA/DTCP-IP 미디어 서버의 프리미엄 콘텐츠 스트리밍	예	--	--	--

특징	Ultra	Deluxe	표준	Essential
YouTube 비디오 재생	예	예	예	--
Facebook 및 Flickr 사진 보기	예	예	예	예
2D 사진 슬라이드쇼	예	예	예	예
3D 사진 슬라이드쇼	예	예	--	--
Facebook 및 Flickr에 사진 코멘트 추가	예	예	예	예
PowerDVD 시네마 재생 모드	예	예	예	--
스테레오 보기 3D UI가 활성화된 PowerDVD 시네마 재생 모드	예	예	--	--
PowerDVD MCE 플러그인	예	예	예	--
스테레오 보기 3D UI가 활성화된 PowerDVD MCE 플러그인	예	예	--	--
이중 자막 / 다중 언어 캡션	예	예	예	예
비디오 파일용 자막 지원 (SMI, ASS, SSA, PSB, SRT 및 SUB)	예	예	예	예
동영상 컬렉션	예	예	예	예
PowerDVD Remote 응용 프로그램	예	예	옵션	--

특징	Ultra	Deluxe	표준	Essential
간단한 코멘트	예	예	예	예
북마크	예	예	예	예
YouTube 및 Facebook 에 2D 비디오 업로드	예	예	예	--
3D 비디오를 YouTube 에 업로드	예	예	--	--
Facebook 및 Flickr 에 사진 업로드	예	예	예	예
Say-It-Again	예	예	예	예
See-It-All	예	예	예	예
Read-It-Clearly	예	예	예	예
DVD 에 북마크	예	예	예	예
비디오 파일에 북마크	예	예	예	예
디지털 줌	예	예	예	예
Pan & Scan	예	예	예	예
스냅샷 캡처	예 *	예	예	예

---

**Note:** \* Blu-ray 디스크 콘텐츠 지원 안 함

---

## 소프트웨어 업그레이드

CyberLink 는 소프트웨어 업데이트 ( 패치 ) 와 업데이트를 정기적으로 제공합니다 . 둘 중 하나가 사용 가능할 경우 CyberLink PowerDVD 가 자동으로 메시지를 표시합니다 .




---

**Note:** 이 기능을 사용하려면 인터넷에 연결해야 합니다 .

---

소프트웨어 업데이트하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 다음 중 하나를 수행하여 업그레이드 정보 창을 여십시오 :

-  단추를 클릭하십시오 .
  - 키보드에서 **I** 키를 누르십시오 .
  - 정보 또는 PowerDVD 설정 창에서 **업그레이드** 단추를 클릭하십시오 .
2. 업그레이드할 기능이나 업데이트할 패치를 클릭하십시오 .
3. 제품 업그레이드를 구입하고 최신 패치 업데이트를 다운로드할 수 있는 웹 브라우저 창이 열립니다 .

## 시스템 요구 사양

CyberLink PowerDVD의 시스템 요구 사항은 감상하는 동영상 콘텐츠에 따라 달라집니다 . 새로운 3D 기술을 사용하려면 3D 동영상 콘텐츠를 볼 수 있는 추가 하드웨어가 필요합니다 . 3D 하드웨어 및 그래픽 카드 지원에 대한 자세한 정보는 CyberLink PowerDVD 웹 사이트에서 하드웨어 지원 섹션을 참조하십시오 .

CyberLink PowerDVD는 사용 가능한 처리 능력에 따라서 가장 적합한 비디오 디인터레이싱 알고리즘을 선택하기 위해서 성능 최적화를 실행합니다 .

CyberLink PowerDVD는 기본적으로 1.6 MHz 이하 프로세서에 대해서는 CyberLink TrueTheater 기술을 적용하지 않도록 설정됩니다 . CyberLink PowerDVD의 고급 오디오 및 비디오 기술은 2.4 GHz 이상 프로세서에서 잘 작동합니다 .


## Blu-ray 디스크, DVD 및 TrueTheater 3D 재생용 시스템 요구 사항

### 운영 체제


- Microsoft Windows 7, Vista\* 또는 XP SP3\* (Windows XP 서비스 팩 3 필요) .

### 프로세서 (CPU)

- Blu-ray 디스크 재생 : Pentium 4 541 (3.2 GHz), Athlon 64 X2 3800+ 이상 .

- TrueTheater  재생 : Pentium D 950 (3.0 GHz), AMD Athlon 64 X2 3800+ 이상 .
- DVD 재생 : Pentium 4 (2.4 GHz), Athlon 64 2800+ (1.8 GHz) 이상 .

### 그래픽 카드 (GPU)


- Blu-ray 디스크 재생 : Intel G45, ATI Radeon HD 2400, NVIDIA GeForce 7600GT 이상 .
- TrueTheater  재생 : Intel G45, ATI Radeon HD 2400, NVIDIA GeForce 8800GT 이상 .
- DVD 재생 : DirectX 9.0 을 지원하는 AGP 또는 PCI Express 그래픽 가속기 .

---

**Note:** 그래픽 카드 드라이버를 최신 버전으로 업그레이드 하는 것이 좋습니다 .  
TrueTheater 3D 를 재생하려면 3D 디스플레이 장치가 필요합니다 .

---



### 시스템 메모리 (RAM)

- Blu-ray 디스크 재생 : Vista 및 Windows 7에서는 2GB 필요 ; Windows XP에서는 1GB 필요 .
- DVD 및 TrueTheater  재생 : Vista 및 Windows 7에서는 1GB 필요 ; Windows XP에서는 512MB 필요 .


### 하드 디스크 공간

- 300 MB 필요

### 디스플레이 장치

- DVD 및 Blu-ray 디스크 재생: 디지털 출력용 HDCP 호환 디스플레이. 아날로그 출력을 위한 TV 또는 컴퓨터 모니터 .
- TrueTheater 3D 재생 :  디스플레이 및  글래스가 필요합니다 . 디지털 출력용 HDCP 호환 디스플레이 . 아날로그 출력을 위한 TV 또는 컴퓨터 모니터 .

### 디스크 드라이브

- Blu-ray 디스크 재생 : BD-ROM/BD-RE 또는 Super Multi Blu 콤보 디스크 드라이브 .
- DVD 및 TrueTheater  재생 : DVD-ROM, DVD+-R/RW, DVD-RAM 또는 DVD Super Multi 콤보 디스크 드라이브 .

### 이동식 장치

- PowerDVD Remote 와 장치 탭 리모컨을 사용하고 기능을 공유하려면 Android 장치나 iPhone 이 필요합니다 .

### 인터넷 연결

- 웹 서비스를 받으려면 인터넷에 연결되어 있어야 합니다 .

---

**Note:** \* NVIDIA 3D Vision 이 포함된 CyberLink PowerDVD 는 Windows XP 에서는 지원되지 않습니다 .

---

## 하드웨어 가속 기능을 갖춘 **Blu-ray 3D** 의 시스템 요구 사항

### 운영 체제

- Microsoft Windows 7, Vista\* 또는 XP SP3\* (Windows XP 서비스 팩 3 필요 ) .

### CPU

Intel Pentium D 950 (3.0 GHz), AMD Athlon 64 X2 4600+ (2.4 GHz) 이상 .

### 시스템 메모리 (RAM)

- 2 GB.

### 그래픽 카드 (GPU)

- Intel Graphic Media Accelerator HD(Intel Core i3/i5), NVIDIA Geforce GTX 400 시리즈 및 Geforce GT 240/320/330/340.

### 디스플레이 장치

- 3D 디스플레이 및 3D 안경 필요 (NVIDIA 3D Vision\*, 3D 가능한 HDTV, Micro-polarizer LCD 또는 애너글리프 빨강 / 녹색 안경 ). 디지털 출력용 HDCP 호환 디스플레이 .

---

**Note:** \* NVIDIA 3D Vision 이 포함된 CyberLink PowerDVD 는 Windows XP 에서는 지원되지 않습니다 .

---

## 하드웨어 가속 기능이 없는 **Blu-ray 3D** 의 시스템 요구 사항

### 운영 체제

- Microsoft Windows 7, Vista\* 또는 XP SP3\* (Windows XP 서비스 팩 3 필요 ) .

## CPU

Intel Core 2 Duo E6750 (2.66 GHz), AMD Phenom 9450 (2.10 GHz) 이상 .

## 시스템 메모리 (RAM)

- 2 GB.

## 그래픽 카드 (GPU)

- Intel G45, ATI Radeon HD2400, NVIDIA GeForce 7600GT 이상 .

## 디스플레이 장치

- 3D 디스플레이 및 3D 안경 필요 (NVIDIA 3D Vision\*, 3D 가능한 HDTV, Micro-polarizer LCD 또는 애너글리프 빨강 / 녹색 안경 ). 디지털 출력용 HDCP 호환 디스플레이 .

---

**Note:** \* NVIDIA 3D Vision 이 포함된 CyberLink PowerDVD 는 Windows XP 에서는 지원되지 않습니다 .

---

2 장 :

# PowerDVD 사용

이 장에서는 CyberLink PowerDVD 의 모든 주요 기능과 제어 기능에 대한 완벽한 개요와 . 재생 가능한 모든 유형의 미디어를 소개하고 모든 제어 기능과 단축키 목록을 자세하게 설명합니다 . 이 장에서는 디스크 메뉴 및 CyberLink PowerDVD 의 다른 유용한 재생 기능에 액세스하는 방법에 대해서도 설명합니다 .

CyberLink PowerDVD 의 클래식 모드는 다음 모양으로 나타납니다  
:



A - PowerDVD 11 정보, B - PowerDVD 업그레이드 / 업데이트, C - 미디어 재생 탭, D - PowerDVD 설정, E- 시네마 모드로 전환, F - 간단한 코멘트 공유, G - 3D 재생, H - TrueTheater 제어 기능, I - 플레이어 제어 기능, J - 다른 기능, K - 북마크 기능, L - 미디어 재생 메뉴, M - 간단한 코멘트

# 미디어 재생

CyberLink PowerDVD 는 다양한 미디어 재생을 지원합니다 . 고해상도 콘텐츠와 DVD 에서부터 비디오 파일과 오디오 CD, 사진 슬라이드쇼와 음악 파일에 이르기까지 CyberLink PowerDVD 는 완벽한 디지털 미디어 재생 경험을 제공합니다 .


CyberLink PowerDVD 가 시작되면 5 가지 미디어 재생 탭을 사용할 수 있습니다 . 디스크에서 동영상을 재생하려면 **동영상 탭 (BD\*, DVD, VCD)** 을 , 비디오 파일에 액세스한 후 재생하려면 **비디오** 를 , 사진을 슬라이드쇼로 재생하려면 **사진 \*** 을 , 오디오 파일을 다양한 형식으로 재생하려면 **음악** 을 , 미디어 콘텐츠를 원격으로 재생하거나 Android 장치 또는 iPhone 에서 재생하려면 **장치** 를 각각 선택하십시오 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 동영상 디스크 재생

디스크 드라이브에 비디오 디스크를 삽입하면 CyberLink PowerDVD 에서 자동으로 재생합니다 . CyberLink PowerDVD 를 열었을 때 디스크 드라이브에 디스크가 있으면 **동영상 탭 (BD\*, DVD, VCD 등)** 을 선택하고 ,  를 클릭하고 , 디스크가 포함된 드라이브를 선택한 다음 재생 단추를 클릭합니다 .

---

**참고 :** 동영상 재생 중에 사용 가능한 제어 기능의 목록과 설명에 대한 자세한 정보는 " 동영상 / 비디오 탭 제어 기능 " 38 페이지를 참조하십시오 .

---

## 지원되는 디스크 형식

CyberLink PowerDVD 에서 지원하는 광학 디스크는 다음과 같습니다 :

광학 디스크 유형	파일 형식
Blu-ray 디스크 */Blu-ray 3D** 디스크	BDAV, BDMV
DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 . \*\* CyberLink PowerDVD 버전에서 Blu-ray 3D 재생을 지원하는 경우 설정에서 재생을 활성화해야 합니다 . 재생을 활성화하는 방법에 대한 자세한 정보는 "Blu-ray 3D" 117 페이지를 참조하십시오 .

동영상 탭에서는 하드 드라이브에 있는 DVD 와 보호되지 않는 Blu-ray 디스크 폴더도 재생할 수 있습니다 . DVD 및 Blu-ray 디스크 폴더를 재생하려면 다음과 같이 하십시오 .

1. CyberLink PowerDVD 에서 **동영상** 탭을 선택하십시오 .
2. ▼를 클릭한 다음 **하드 드라이브에서 동영상 파일 열기**를 선택하십시오 .
3. 컴퓨터의 하드 드라이브에서 폴더를 찾아 선택하십시오 .
4. 재생 단추를 클릭하여 재생을 시작하십시오 .

## 자동 계속

디스크를 재생하는 중에 CyberLink PowerDVD 를 정지하거나 닫은 후에 다른 미디어나 디스크를 재생할 수 있고 , 다음 번에 특정 디스



크 타이틀을 재생할 때 마지막에 본 장면부터 계속 재생할 수 있습니다 .

자동 계속 기능을 사용하면 마지막에 디스크를 감상할 때 정지한 부분을 정확하게 기억합니다 . 이 기능에는 다음 옵션이 포함되어 있습니다 :

- 이전에 감상을 정지한 지점부터 계속하려면 **재시작**을 선택하십시오 .
- 디스크를 처음부터 감상하려면 **다시 시작**을 선택하십시오 .
- DVD를 감상하는 경우 리모컨 , 노트북 터치 패드 , 키보드 화살표 또는 마우스의 스크롤 휠을 사용하여 **FancyView**에서 동영상의 챕터 섬네일을 찾아볼 수 있습니다 . 재생을 시작할 특정 챕터 섬네일을 선택하십시오 .

---

**참고 :** 다시 시작 기능은 비디오 파일에 대해서는 지원되지 않으며 IFO 파일이 있는 경우 하드 드라이브에 위치한 DVD 파일에 대해서만 이용 가능합니다 .

---

디스크를 삽입할 때마다 CyberLink PowerDVD 에서 메시지를 표시하지 않도록 하려면 설정에서 자동 계속 기능을 비활성화하십시오 . 자세한 내용은 " 플레이어 " 96 페이지의 **자동으로 계속하기 설정** 섹션을 참조하십시오 .

## 비디오 재생

비디오 파일을 재생하고 YouTube 에서 비디오를 감상하려면 CyberLink PowerDVD 의 **비디오** 탭을 클릭하십시오 .

---

**참고 :** 비디오 파일을 재생하는 중에 사용 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 목록과 설명에 대한 자세한 정보는 " 동영상 / 비디오 탭 제어 기능 " 38 페이지를 참조하십시오 .

---

## 지원되는 비디오 파일 형식

CyberLink PowerDVD 에서 다음 파일 형식으로 된 비디오를 재생할 수 있습니다 :

**비디오 형식 :** 3GP, 3G2, ASF, AVC, AVI, DAT, DIV, DivX\*, DVR-MS, FLV, M1V, M2TS, M2V, MOD, MOV, MP4, MPEG, MPG, MPV, TIVO, TOD, TRP, VRO, WTV, MKV, VOB, WMV.

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .



---

## 비디오 파일 재생

다음과 같이 하여 비디오 파일을 재생할 수 있습니다 .

- CyberLink PowerDVD 사용자 인터페이스로 직접 비디오 파일을 끌어다 놓습니다 .
- Windows 7 라이브러리에서 비디오 파일을 재생하려면 소스 창에서 **라이브러리**를 선택한 다음 비디오가 포함된 폴더를 찾으십시오 . 비디오 파일을 더블 클릭하여 재생을 시작합니다 .

---

**참고 :** 섬네일 뷰에서 비디오를 찾으려면 를 클릭하고 모든 비디오 파일의 세부 목록 보기를 보려면 를 클릭하십시오 .

---

- 하드 드라이브에서 비디오 파일을 재생하려면 소스 창에서 **컴퓨터**를 선택한 다음 비디오 파일이 포함된 폴더를 찾으십시오 . 비디오 파일을 더블 클릭하여 재생을 시작합니다 .

---

**참고 :** 네트워크 (UPnP/DLNA/DTCP-IP) 미디어 서버에 있는 비디오 파일을 재생할 수도 있습니다 . 네트워크에서 미디어를 재생하는 방법에 대한 자세한 정보는 "네트워크에서 공유 미디어 재생" 32 페이지를 참조하십시오 .

---



## 비디오 재생 목록 만들기

CyberLink PowerDVD 의 비디오 탭에서 차례차례 재생되도록 비디오 재생 목록을 만들 수 있습니다 .

재생 목록을 만들려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 소스 창의 **재생 목록** 섹션에서 **새 재생 목록**을 클릭하십시오 . 필요한 경우 재생 목록을 더블 클릭하여 사용자 지정 이름을 제공합니다 .
2. 재생 목록에 넣을 비디오 파일이 포함된 폴더를 찾아봅니다 .
3. 재생 목록에 비디오 파일을 추가하려면 소스 창의 **재생 목록** 섹션에 있는 재생 목록 이름으로 해당 파일을 끌어다 놓으십시오 .
4. 생성된 재생 목록에서 비디오 재생을 시작하려면 소스 창에서 비디오를 선택한 다음 재생 단추를 클릭합니다 . CyberLink PowerDVD 가 재생 목록에 있는 모든 파일을 재생합니다 .

---

**참고 :** 작성한 재생 목록을 내보내거나 이전에 PLS 및 M3U 형식으로 작성한 다른 재생 목록을 가져오려면 **재생 목록** 섹션에서 를 클릭하십시오 . 재생 목록을 삭제하려면 마우스를 목록 위에 둔 다음 를 클릭하십시오 .

---

## YouTube 비디오 보기


CyberLink PowerDVD 의 비디오 탭에서 직접 YouTube 비디오 \* 를 감상할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

YouTube 에서 비디오를 감상하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **비디오** 탭을 클릭합니다 .
2. 소스 창의 **온라인 미디어** 섹션을 선택하십시오 .
3. 를 클릭하여 구독 항목 , 즐겨찾기 및 업로드한 비디오를 볼 수 있도록 YouTube 계정에 로그인하십시오 .
4. YouTube 에서 스트림한 비디오를 필터링할 열 중 하나를 선택 하십시오 .
5. 비디오를 선택한 다음 재생 단추를 클릭하여 재생을 시작하십시오 .

## 비디오 업로드

저작권으로 보호되지 않는 비디오를 컴퓨터에서 YouTube 및 Facebook 으로 직접 업로드 \* 할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### YouTube 에 비디오 업로드하기

2D 와 3D\* 비디오를 모두 YouTube 에 업로드할 수 있습니다 .  
CyberLink PowerDVD 에서는 업로드 과정 중에 2D 비디오를 3D\* 로 변환할 수도 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .


---

YouTube\* 에 저작권으로 보호되지 않는 비디오를 업로드하려면 다음을 수행합니다 :

---

**참고 :** 한 번에 비디오 하나만을 업로드 할 수 있습니다 .

---

1. 비디오 탭을 클릭합니다 .
2. 소스 창의 **Windows 라이브러리** 또는 **컴퓨터** 섹션 중 하나에서 YouTube 로 업로드할 비디오를 찾은 다음 선택하십시오 .
3.  를 클릭하십시오 .
4. **2D(YouTube 2D)** 또는 **3D(YouTube 3D)** 중 어디에서 비디오를 업로드할 것인지를 선택하십시오 . 3D 를 선택한 경우 소스 비디오의 형식을 선택하거나 CyberLink PowerDVD 에서 TrueTheater 3D 를 사용하여 2D 비디오를 3D 로 변환하려는 경우 **2D(3D 로 변환)** 를 선택하십시오 . 다음을 클릭하여 계속하십시오 .
5. 사인인 창이 표시된 YouTube 에 비디오 업로드 마법사가 열립니다 . YouTube 에 사인인하려면 다음 중 한 가지를 실행합니다 :
  - 이미 YouTube 계정이 있는 경우 , 사용자 이름과 암호를 입력하고 **다음** 단추를 선택하여 사인인하고 , CyberLink PowerDVD 가 비디오를 계정에 업로드할 수 있도록 허용합니다 .
  - YouTube 계정이 없는 경우에는 **YouTube 에 가입** 단추를 선택하여 새 계정을 만든 다음 , 생성된 계정에 CyberLink PowerDVD 가 비디오를 업로드하도록 허용합니다 .
6. 비디오 설명 창이 표시됩니다 . 비디오에 대한 세부 사항을 다음과 같이 입력합니다 :
  - **타이틀** : 비디오의 제목을 입력합니다 .
  - **설명** : 비디오에 대한 간단한 설명을 입력합니다 .

- **태그** : 비디오를 설명하는 여러 태그를 쉼표로 구분하여 입력합니다 . 태그는 이용자들이 **YouTube**에서 검색할 수 있는 키워드입니다 .

---

**참고** : 비디오를 업로드하기 전에 제목 , 설명과 더불어 최소한 한 개의 태그를 입력해야 합니다 .

---

- **비디오 범주** : 목록에서 적절한 비디오 범주를 선택합니다 .
  - **브로드캐스트** : 비디오를 공용으로 할 것인지, 개인용으로 설정할 것인지를 선택합니다 .
7. 계속하려면 **다음** 단추를 클릭합니다 . 저작권 고지 창이 표시됩니다 .
  8. 해당 확인란을 선택하여 저작권 정보를 읽고 확인한 후 **다음**을 클릭하여 비디오를 **YouTube**에 업로드하기 시작합니다 . 비디오 업로드가 완료되면 **완료** 단추를 선택합니다 .


## Facebook 에 비디오 업로드

CyberLink PowerDVD 에서 **Facebook** 으로 비디오를 업로드할 수 있습니다 . **Facebook** 에 저작권으로 보호되지 않는 비디오를 업로드하려면 다음을 수행합니다 :

---

**참고** : 한 번에 비디오 하나만을 업로드 할 수 있습니다 .

---

1. **비디오** 탭을 클릭합니다 .
2. 소스 창의 **Windows 라이브러리** 또는 **컴퓨터** 섹션 중 하나에서 **Facebook** 으로 업로드할 비디오를 찾은 다음 선택하십시오 .
3. 를 클릭하십시오 .
4. **확인**을 클릭하여 CyberLink PowerDVD 에서 사용자의 **Facebook** 계정에 액세스하도록 허용한 다음 로그인한 후에 인

증 절차를 완료하십시오 . 완료한 후에는 **닫기**를 클릭하여 다음 절차를 계속 진행하십시오 .

5. 비디오 창에 대한 설명이 표시된 **Facebook** 에 업로드 마법사가 열립니다 . 비디오에 대한 세부 사항을 다음과 같이 입력합니다 :

- **타이틀** : 비디오의 제목을 입력합니다 .
- **설명** : 비디오에 대한 간단한 설명을 입력합니다 .

---

**참고** : 비디오를 업로드하기 전에 제목과 설명을 모두 입력해야 합니다 .

---

6. 계속하려면 **업로드** 단추를 클릭합니다 . 비디오가 업로드되면 **확인**을 클릭하십시오 .

## 사진 보기

컴퓨터에서 사진을 보고 슬라이드쇼로 재생하려면 **사진 \*** 탭을 클릭하십시오 .

---

**참고** : 사진을 보고 슬라이드쇼를 재생할 때 사용 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 목록과 설명에 대한 자세한 정보는 " 사진 탭 제어 기능 " 42 페이지를 참조하십시오 .

---

## 지원되는 사진 형식

CyberLink PowerDVD 에서 다음 파일 형식으로 된 사진을 볼 수 있습니다 .

**사진 형식 \***: BMP, JPG, JPS, MPO, PNG.

CyberLink PowerDVD 는 사이드 바이 사이드 3D\* 및 RAW\* 사진 형식도 지원합니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 사진 슬라이드쇼 재생

슬라이드쇼에서 사진을 재생하려면 다음 중 하나를 수행하십시오 .



---

**참고 :** CyberLink PowerDVD 에서 이미 음악을 재생하는 경우 사진을 보고 슬라이드쇼를 재생하는 동안에도 계속해서 음악이 재생됩니다 .

---

- CyberLink PowerDVD 사용자 인터페이스로 사진을 직접 끌어다 놓은 다음 재생 단추를 클릭하십시오 .
- Windows 7 라이브러리에서 사진으로 슬라이드쇼를 재생하려면 소스 창에서 **라이브러리**를 선택한 다음 사진이 포함된 폴더를 찾으십시오 . 사진을 선택하고 재생 단추를 클릭하여 폴더에 있는 모든 사진으로 구성된 슬라이드쇼를 재생하십시오 .

---

**참고:** 성네일 뷰에서 사진을 찾으려면 를 클릭하고 모든 사진의 세부 목록 보기를 보려면 를 클릭하십시오 .

---

- 하드 드라이브에 있는 사진으로 슬라이드쇼를 재생하려면 소스 창에서 **컴퓨터**를 선택한 다음 사진이 포함된 폴더를 찾으십시오 . 사진을 선택하고 재생 단추를 클릭하여 폴더에 있는 모든 사진으로 구성된 슬라이드쇼를 재생하십시오 .

---

**참고 :** 네트워크 (UPnP/DLNA/DTCP-IP) 미디어 서버에 있는 사진으로 슬라이드쇼를 재생할 수도 있습니다 . 네트워크에서 미디어를 재생하는 방법에 대한 자세한 정보는 "네트워크에서 공유 미디어 재생" 32 페이지를 참조하십시오 .

---





## 사용자 지정 사진 슬라이드쇼 만들기

CyberLink PowerDVD 의 사진 탭에서 자신이 좋아하는 모든 사진이 포함된 사용자 지정 슬라이드쇼를 만들 수 있습니다 .

사용자 지정 슬라이드쇼를 만들려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 사진 탭을 클릭하십시오 .
2. 슬라이드쇼 섹션에서 새 슬라이드쇼를 클릭하십시오 . 필요한 경우 슬라이드쇼를 더블 클릭하여 사용자 지정 이름을 지정하십시오 .
3. 슬라이드쇼에서 원하는 사진이 포함된 폴더를 찾으십시오 .
4. 슬라이드쇼에 사진을 추가하려면 사진을 클릭한 다음 슬라이드쇼 섹션에 있는 슬라이드쇼 이름으로 끌어다 놓으십시오 .
5. 슬라이드쇼 재생을 시작하려면 슬라이드쇼 섹션에서 해당 항목을 선택한 다음 재생 단추를 클릭하십시오 . CyberLink PowerDVD 가 모든 사진을 슬라이드쇼로 재생합니다 .

---

**참고 :** 작성한 슬라이드쇼를 내보내거나 이전에 PLS 및 M3U 형식으로 작성한 다른 슬라이드쇼를 가져오려면 슬라이드쇼 섹션에서 를 클릭하십시오 . 목록에서 슬라이드쇼를 삭제하려면  을 클릭하십시오 .

---

## 온라인 사진 보기

CyberLink PowerDVD 의 사진 탭에서 Facebook 및 Flickr 에 있는 사진 \* 을 볼 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

온라인 사진을 보려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 사진 탭을 클릭하십시오 .

2. 소스 창의 **온라인 미디어** 섹션을 클릭하십시오 .
3. Facebook 에서 사진을 보려면 다음과 같이 하십시오 .
  - **Facebook** 탭을 클릭한 다음 를 클릭하십시오 . **확인**을 클릭하여 CyberLink PowerDVD 에서 사용자의 Facebook 계정에 액세스하도록 허용한 다음 로그인한 후에 인증 절차를 완료하십시오 . 완료한 후에는 **닫기**를 클릭하여 Facebook 앨범과 친구의 사진을 보십시오 .
  - 앨범을 더블 클릭하여 사진을 보고 사진을 선택한 다음 재생 단추를 클릭하여 사진을 슬라이드쇼로 보십시오 .
4. Flickr 에서 사진을 보려면 다음과 같이 하십시오 .
  - **Flickr** 탭을 클릭한 다음 를 클릭하십시오 . **확인**을 클릭하여 CyberLink PowerDVD 에서 사용자의 Flickr 계정에 액세스하도록 허용한 다음 로그인한 후에 인증 절차를 완료하십시오 . 완료한 후에는 **닫기**를 클릭한 다음 **수락**을 클릭하여 Flickr 앨범과 대화 상대의 사진을 보십시오 .
  - 앨범을 더블 클릭하여 사진을 보고 사진을 선택한 다음 재생 단추를 클릭하여 사진을 슬라이드쇼로 보십시오 .

## 사진 업로드

CyberLink PowerDVD 프로그램을 사용하여 컴퓨터에서 Facebook 과 Flickr 로 사진 \* 을 업로드할 수 있습니다 .

---


**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### Facebook 에 사진 업로드

Facebook 으로 사진을 업로드하려면 다음과 같이 하십시오 .

1. **사진** 탭을 클릭하십시오 .

2. 소스 창의 **Windows 라이브러리** 또는 **컴퓨터** 섹션 중 하나에서 **Facebook** 으로 업로드할 사진을 찾은 다음 모두 선택하십시오 .
3.  를 클릭하십시오 . **확인** 을 클릭하여 **CyberLink PowerDVD** 에서 사용자의 **Facebook** 계정에 액세스하도록 허용한 다음 로그인한 후에 인증 절차를 완료하십시오 . 완료한 후에는 **닫기** 를 클릭하여 다음 절차를 계속 진행하십시오 .
4. **Facebook** 에 업로드 마법사가 열리고 미디어 창에 대한 설명이 표시됩니다 . 사진에 대한 세부 사항을 다음과 같이 입력합니다 :
  - **앨범 선택** : 사진을 업로드할 **Facebook** 페이지에서 기존 앨범을 선택하십시오 . **새 앨범 만들기** 를 선택하여 새 앨범에 사진을 추가하십시오 . **앨범 이름** : 새로 만든 사진 앨범의 이름을 입력하십시오 .

---

**참고** : 새 앨범을 만드는 경우 사진을 업로드하기 전에 앨범 이름을 입력해야 합니다 .


---

- **앨범 위치** : 사진을 촬영한 위치를 입력하십시오 .
  - **앨범 설명** : 업로드하는 사진에 대한 간단한 설명을 입력하십시오 .
  - **개인 정보** : 업로드한 후에 이 사진을 볼 수 있는 권한을 줄 사용자를 선택하십시오 .
  - **사진 설명 추가** : 업로드한 모든 사진 아래에 표시할 설명을 입력하십시오 .
5. **업로드** 를 선택하여 **Facebook** 에 사진을 업로드하십시오 . 사진이 업로드되면 **확인** 을 선택하십시오 .

## Flickr 에 사진 업로드

Flickr 로 사진을 업로드하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **사진** 탭을 클릭하십시오 .

2. 소스 창의 **Windows 라이브러리** 또는 **컴퓨터** 섹션 중 하나에서 Flickr 로 업로드할 사진을 찾는 다음 모두 선택하십시오 .
3. 를 클릭하십시오 . **확인**을 클릭하여 CyberLink PowerDVD 에서 사용자의 Flickr 계정에 액세스하도록 허용한 다음 로그인 한 후에 인증 절차를 완료하십시오 . 완료한 후에는 **닫기**를 클릭하여 다음 절차를 계속 진행하십시오 .
4. Flickr 에 업로드 마법사가 열리고 미디어 창에 대한 설명이 표시 됩니다 . 사진에 대한 세부 사항을 다음과 같이 입력합니다 :
  - **크기 조정**: 사진 크기와 크기 (해당하는 경우)를 조정할 것인지 여부를 선택할 수 있습니다 .
  - **개인 정보**: 업로드한 후에 이 사진을 볼 수 있는 권한을 줄 사용자를 선택하십시오 . **공용**을 선택하면 세계와 사진을 공유할 수 있습니다 .
  - **추가 태그**: 사진을 설명하는 태그를 입력하십시오 .
5. **업로드**를 선택하여 Flickr 에 사진을 업로드하십시오 . 사진이 업로드되면 **확인**을 선택하십시오 .

## 음악 재생

음악 탭을 클릭하여 CyberLink PowerDVD 에서 오디오 CD 와 파일을 재생합니다 .

---

**참고** : 음악을 재생하는 중에 사용 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 목록과 설명에 대한 자세한 정보는 " 음악 탭 제어 기능 " 44 페이지를 참조하십시오 .

---

## 지원되는 오디오 형식

CyberLink PowerDVD 에서 다음 파일 형식으로 된 오디오를 재생할 수 있습니다 :

광학 디스크 유형	파일 형식
CD	오디오 , 노래방 기능

오디오 파일 형식: AC3, AOB, CDA, M3U, M4A, MID, MP2, MP3, RMI, WAV, WMA.



## 오디오 디스크와 파일 재생

CyberLink PowerDVD 에서 오디오를 재생하려면 다음 중 하나를 수행하십시오 :

**참고 :** CyberLink PowerDVD 에서 음악을 재생하면 사진 탭에서 사진을 보고 슬라이드쇼를 재생하거나 비디오 및 장치 탭에서 다른 미디어를 검색하는 경우에도 음악이 계속 재생됩니다 . 비디오 재생을 시작하거나 동영상 탭을 클릭하면 재생이 중지됩니다 .

- 오디오 CD 를 디스크 드라이브에 넣으면 CyberLink PowerDVD 에서 자동으로 재생합니다 . CyberLink PowerDVD 를 열었을 때 디스크 드라이브에 디스크가 있는 경우 **음악** 탭을 클릭하고 **컴퓨터**를 클릭한 다음 소스 창에서 디스크가 포함된 드라이브를 클릭하십시오 . 재생을 클릭하여 재생을 시작하십시오 .
- CyberLink PowerDVD 사용자 인터페이스로 직접 오디오 파일을 끌어다 놓습니다 .
- Windows 7 라이브러리에서 오디오 파일을 재생하려면 소스 창에서 **라이브러리**를 선택한 다음 오디오가 포함된 폴더를 찾으십시오 . 오디오 파일을 더블 클릭하여 재생을 시작합니다 .

---

**참고 :** 앨범 아트별로 오디오 파일을 찾으려면 를 클릭하고 모든 오디오 파일을 세부 목록 보기로 보려면 를 클릭하십시오 .

---

- 하드 드라이브에서 오디오 파일을 재생하려면 , **음악** 탭을 클릭하고 소스 패널에서 **컴퓨터**를 선택한 다음 오디오 파일이 포함된 폴더로 이동합니다 . 오디오 파일을 더블 클릭하여 재생을 시작합니다 .

---

**참고 :** 네트워크 (UPnP/DLNA/DTCP-IP) 미디어 서버에 있는 오디오 파일을 재생할 수도 있습니다 . 네트워크에서 미디어를 재생하는 방법에 대한 자세한 정보는 "네트워크에서 공유 미디어 재생 " 32 페이지를 참조하십시오 .

---

## 음악 재생 목록 만들기

CyberLink PowerDVD 의 **음악** 탭에서 좋아하는 모든 음악이 포함된 재생 목록을 만들 수 있습니다 .

---



**참고 :** 오디오 CD 의 트랙을 재생 목록에 추가할 수 없습니다 .

---

음악 재생 목록을 만들려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **음악** 탭을 클릭합니다 .
2. **재생 목록** 섹션에서 **새 재생 목록**을 클릭하십시오 . 필요한 경우 재생 목록을 더블 클릭하여 사용자 지정 이름을 제공합니다 .
3. 재생 목록에서 원하는 음악 파일이 포함된 폴더를 검색합니다 .
4. 재생 목록에 음악 파일을 추가하려면 소스 창의 **재생 목록** 섹션에 있는 재생 목록 이름으로 해당 파일을 끌어다 놓으십시오 .
5. 생성된 재생 목록에서 음악 재생을 시작하려면 **재생 목록** 창에서 음악을 선택한 다음 재생 단추를 클릭하십시오 . CyberLink PowerDVD 가 재생 목록에 있는 모든 파일을 재생합니다 .

---


**참고 :** 작성한 재생 목록을 내보내거나 이전에 PLS 및 M3U 형식으로 작성한 다른 재생 목록을 가져오려면 **재생 목록** 섹션에서 를 클릭하십시오 . 목록에서 재생 목록을 삭제하려면 를 클릭합니다 .

---

## 노래방 디스크 재생

CyberLink PowerDVD 를 사용하여 노래방 DVD 나 VCD 를 재생할 수 있습니다 . 재생을 시작하기 전에 DVD/VCD 패키지에 노래방 기능 로고가 있는지 확인하십시오 .

### 노래방 옵션 선택

1. 노래방 디스크를 삽입하고 마이크가 올바르게 연결되었는지 확인합니다 .
2. 재생 단추를 클릭하여 메뉴 화면을 표시합니다 .
3. 자세한 기능 창의 메뉴 패드에서 이동 단추를 이용하거나 마우스로 음악을 클릭하여 선택합니다 .
4. 재생 중에 자세한 기능에서  단추를 클릭하거나 마우스 오른쪽 단추를 클릭하여 Express 메뉴를 호출한 다음 **노래방 기능**을 선택하십시오 .
5. ( **양쪽 채널** ), **왼쪽 채널** 또는 **오른쪽 채널**의 듀얼 보컬 채널에서 선택하십시오 .
6. 노래방 VCD 를 재생할 때 Express 메뉴에서 음성과 음악 믹싱을 위해 원하는 오디오 채널을 선택하십시오 .

### 음높이 조정

음높이 조정 기능을 이용해서 노래방 타이틀의 음높이를 조정할 수 있습니다 .

음높이를 조정하려면 다음 중 하나를 수행하십시오 :

1. 자세한 기능에서  단추를 마우스 오른쪽 단추로 클릭하십시오 .

2. **음높이 조정**을 선택한 다음 원하는 내용을 선택합니다 .

## 네트워크에서 공유 미디어 재생

CyberLink PowerDVD 에서 네트워크 (UPnP, DLNA, DTCP-IP) 미디어 서버 \* 에 있는 비디오를 재생하고 , 음악을 듣고 , 사진을 볼 수 있습니다 .

---

**참고 :** 네트워크에서 공유 미디어를 재생할 때 재생 제어 기능의 사용 가능 여부는 재생하는 미디어 종류에 따라 달라집니다 . 각 미디어 종류 별로 사용 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 설명을 보려면 " 재생 제어 기능 " 37 페이지를 참조하십시오 . \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 미디어 공유

네트워크 상의 컴퓨터에 있는 미디어를 공유하려면 다음 중 하나를 수행하십시오 :

- 네트워크 컴퓨터에 CyberLink PowerDVD 11 을 설치하십시오 .
- 네트워크 컴퓨터에 UPnP/DLNA/DTCP-IP 호환 미디어 서버 ( 예 : CyberLink MediaServer ) 를 설치하십시오 .

## 지원되는 파일 형식

CyberLink PowerDVD 는 다음 파일 형식의 공유 미디어를 네트워크에서 재생하도록 지원합니다 :

**비디오 :** H.264 (MPEG-4), MPEG-2 PS, MPEG-2 TS, WMV.

**사진 :** BMP, JPG, PNG.

**오디오 :** AAC\_ADTS\_320 (3GP), AAC\_ISO\_320 (3GP), LPCM, MP3, WMA.



## 공유 미디어 재생


네트워크 (UPnP, DLNA, DTCP-IP) 미디어 서버에 있는 미디어 파일을 재생하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 비디오 , 사진 , 음악 중 해당하는 미디어 탭의 소스 창에서 **홈 미디어**를 선택하십시오 .
2. 미디어가 포함된 네트워크 상의 위치로 이동하십시오 .
3. 재생을 시작할 미디어 파일을 디오 파일을 더블 클릭하십시오 .  
DVD 폴더를 재생하려면 해당 폴더를 선택한 다음 재생 단추를 클릭합니다 .

## 공유 미디어 다운로드

네트워크 (UPnP, DLNA, DTCP-IP) 미디어 서버에서 미디어를 스트리밍할 때 사용 중인 현재 컴퓨터로 미디어를 다운로드할 수 있습니다 .

공유 미디어를 다운로드하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **홈 미디어** 섹션에서 다운로드할 모든 미디어 파일을 선택하십시오 .
2. CyberLink PowerDVD 창의 오른쪽 아래에서  단추를 클릭 하십시오 .
3. 대화 상자가 열리면 **찾아보기** 단추를 클릭한 다음 컴퓨터에서 미디어를 저장할 위치를 선택하십시오 .
4. **저장**을 클릭하여 미디어를 컴퓨터를 다운로드하십시오 .

## 장치에서 미디어 재생

CyberLink PowerDVD 의 **장치** \* 탭을 클릭하여 이동식 Android 장치 또는 iPhone 에서 비디오를 재생하고 사진을 볼 수 있습니다 .

---

**참고 :** PowerDVD Remote를 사용하여 CyberLink PowerDVD 11 이 설치된 이동식 장치나 컴퓨터에 저장된 미디어 재생을 제어할 수 있습니다 . 자세한 정보는 "PowerDVD Remote" 58 페이지를 참조하십시오 . \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 지원되는 파일 형식

CyberLink PowerDVD 는 연결된 이동식 장치에서 다음 파일 형식을 지원합니다 :

장치 유형	미디어 종류	파일 형식
Android	비디오	H.264 (MPEG-4), MOV, MPEG-2 PS, MPEG-2 TS, WMV
Android	사진	BMP, JPG, PNG
iPhone	비디오	MOV
iPhone	사진	JPEG

---

**참고 :** 이동식 장치에서 지원되는 오디오 파일 형식의 목록을 보려면 " 지원되는 오디오 형식 " 29 페이지를 참조하십시오 .

---

## 장치 설정

이동식 장치에 저장된 미디어에 액세스하고 재생하기 전에 다음을 먼저 수행해야 합니다 :

- CyberLink PowerDVD 11 이 설치된 컴퓨터를 무선 네트워크에 연결합니다 .
- 이동식 Android 장치 또는 iPhone 을 동일한 무선 네트워크에 연결합니다 .

- 온라인 상점 (Android 응용 프로그램 상점 , iPhone 애플 스토어 ) 에서 무료 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 다운로드합니다 .
- 이동식 장치에 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 설치합니다 .
- 무선 네트워크에 연결된 컴퓨터에서 CyberLink PowerDVD 의 **장치** 탭을 클릭하십시오 . CyberLink PowerDVD 에서 장치의 미디어에 액세스할 수 있도록 이 탭에서 PowerDVD Remote 를 실행하는 장치로 지정된 **패스코드**를 입력해야 합니다 .

---

**참고 :** 필요한 경우 연결된 장치에 대한 새 **패스코드**를 생성하려면 **변경**을 클릭하십시오 .

---

## 미디어 재생



이동식 장치를 무선 네트워크에 연결한 다음 PowerDVD Remote를 설치하여 장치를 설정한 후에는 장치에서 미디어를 재생할 수 있습니다 .

이동식 장치에 저장된 미디어에 액세스하고 재생하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 미디어를 재생할 컴퓨터에서 CyberLink PowerDVD 프로그램을 여십시오 .
2. 이동식 장치에서 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 실행하십시오 . PowerDVD Remote 가 연결된 네트워크에 연결된 모든 미디어 서버를 검색한 후 찾습니다 .
3. 목록 (CyberLink PowerDVD 를 실행한 컴퓨터 이름 ) 에서 서버를 선택하여 해당 서버에 연결하십시오 .
4. 필요한 경우 4 자리 패스워드를 입력하여 미디어 서버에 액세스 하십시오 . PowerDVD Remote 에 **모듈** 창이 표시됩니다 .

5. CyberLink PowerDVD 에서 **장치** 탭을 클릭하십시오 . 장치에 공유된 사진 섹션이 자동으로 표시됩니다 .
6. **장치에서 미디어 보기** 창에서 장치에서 사진을 볼 것인지 , 비디오를 재생할 것인지를 선택한 다음 공유 콘텐츠에서 원하는 항목을 찾으십시오 .

---

**참고 :** 섬네일 뷰에서 미디어를 찾으려면 를 클릭하고 모든 미디어 파일의 세부 목록 보기를 보려면 를 클릭하십시오 .

---

7. 미디어 파일을 더블 클릭하여 재생을 시작하십시오 .

---


**참고 :** 이동식 장치에서 미디어를 재생할 때 제어 기능의 사용 가능 여부는 재생하는 미디어 종류에 따라 달라집니다 . 각 미디어 종류별로 사용할 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 설명을 보려면 " 재생 제어 기능 " 37 페이지를 참조하십시오 .

---

## 공유 미디어 다운로드

이동식 장치에 저장된 미디어를 스트리밍할 때 해당 미디어를 사용 중인 현재 컴퓨터로 다운로드할 수 있습니다 .

이동식 장치에서 미디어를 다운로드하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. CyberLink PowerDVD 에서 **장치** 탭을 클릭한 다음 **장치에서 미디어 보기** 창에서 연결된 장치를 선택하십시오 .
2. 다운로드할 미디어 파일을 모두 선택하십시오 .
3. CyberLink PowerDVD 창의 오른쪽 아래에서  단추를 클릭하십시오 .
4. 대화 상자가 열리면 **찾아보기** 단추를 클릭한 다음 컴퓨터에서 미디어를 저장할 위치를 선택하십시오 .
5. **저장**을 클릭하여 미디어를 컴퓨터로 다운로드하십시오 .

# 재생 제어 기능

CyberLink PowerDVD 재생 제어 기능을 사용하여 디스크와 다른 미디어에서 쉽게 이동할 수 있으며, 프로그램의 모든 재생 기능을 쉽게 이용할 수 있습니다. CyberLink PowerDVD에는 PowerDVD Remote\*를 원격으로 사용하는 팝업 제어 기능을 비롯한 다양한 재생 제어 기능 옵션이 있습니다.

---

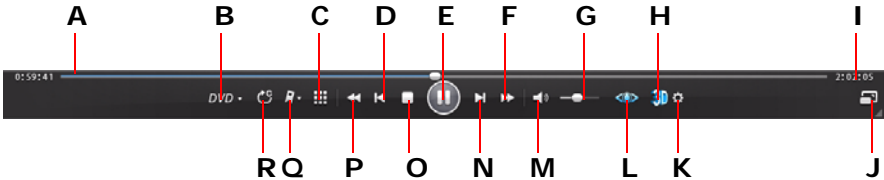
**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD에서 사용할 수 없습니다.

---

재생하는 미디어 종류에 따라, 미디어가 재생 중인지 재생이 일시 중지되었는지 중지되었는지 여부에 따라 재생 제어 기능에서 사용할 가능한 단추가 다르게 표시됩니다.

## 동영상 / 비디오 탭 제어 기능

동영상 탭에서 디스크를 재생하거나 비디오 탭에서 비디오 파일을 재생하는 경우 재생 제어 기능이 다음과 같이 표시됩니다 :






아이콘	단추	단축키	설명
A	이동 슬라이더		경과된 재생 시간을 표시합니다 . 슬라이더를 클릭하여 동영상 또는 비디오의 다른 위치로 건너뛸 수 있습니다 .
B	미디어 재생 메뉴		재생 중에 이 단추를 사용하여 미디어 재생 메뉴에 액세스할 수 있습니다 . " 미디어 재생 메뉴 " 46 페이지를 참조하십시오 .
C	자세한 기능		동영상 재생 중에는 숫자 패드를 포함한 일부 추가 단추를 사용할 수 있습니다 . " 자세한 기능 " 74 페이지를 참조하십시오 .
D	이전	P	폴더 / 재생 목록에 있는 동영상 또는 비디오 파일의 이전 챕터로 돌아갑니다 .

아이 콘	단추	단축키	설명
E 	재생 / 일시정지	Enter/ Space 막대	미디어를 재생 및 일시 정지 합니다 .
F 	빨리 감기 / 앞으 로 이동 ( 일시 정 지 시 )	T/F	컨텐츠 앞으로 빨리 이동합 니다 . 재생이 일시 정지되 었을 때  단추를 사용하거 나 키보드에서 F 를 눌러 다 음 비디오 프레임으로 이동 합니다 .
G	볼륨 조정	+, -	볼륨을 높이거나 줄입니다 .
H 	3D* 활성화		3D 동영상 / 비디오 파일 재 생을 활성화합니다 . 자세한 정보는 "3D 재생 " 66 페이 지를 참조하십시오 .
I	경과 시간 / 남은 시간		경과한 재생 시간과 남은 재 생 시간 사이를 전환하려면 클릭하십시오 .
J 	전체 화면	F5	전체 화면 모드로 전환하려 면 클릭하십시오 .
K 	3D 디스플레이 구 성 *		3D 디스플레이 구성과 재생 을 설정합니다 . 자세한 정 보는 "3D 디스플레이 구성" 68 페이지를 참조하십시오 .
L 	TrueTheater 효 과 *		TrueTheater 비디오 효과 제어 기능을 이용할 수 있습 니다 . "TrueTheater 효과 " 62 페이지를 참조하십시오 .

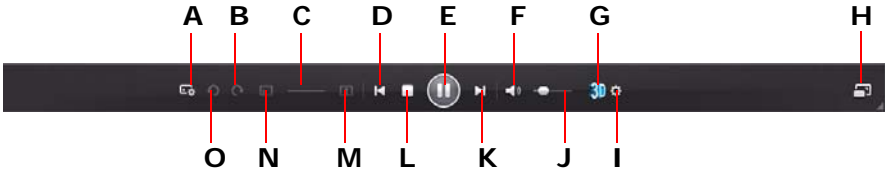
아이콘	단추	단축키	설명
M 	음소거	Q	볼륨을 음소거합니다 .
N 	다음	N	폴더 / 재생 목록에 있는 동영상 또는 비디오 파일의 다음 챕터로 이동합니다 .
O 	정지	S	미디어 재생을 정지합니다 .
P 	되감기 / 뒤로 이동 ( 일시 정지 시 )	B/E	컨텐츠의 뒤로 빨리 이동합니다 . 재생이 일시 정지되었을 때  단추를 사용하거나 키보드에서 E 를 눌러 비디오의 이전 프레임으로 이동할 수 있습니다 .
Q 	북마크 기능		DVD 동영상 및 비디오의 좋아하는 장면을 북마크 설정하고 북마크 뷰어에 액세스합니다 . 자세한 정보는 " 북마크 기능 " 71 페이지를 참조하십시오 .
R 	반복	Ctrl+R	재생 중에 챕터 , 디스크 타이틀 또는 비디오 파일을 반복하려면 이 단추를 선택하십시오 .
	동영상 정보		디스크 재생이 정지된 상태에서 동영상 정보 창에 액세스하려면 이 단추를 선택하십시오 . 자세한 정보는 " 동영상 정보 " 88 페이지를 참조하십시오 .



아이 콘	단추	단축키	설명
	동영상 컬렉션		디스크 재생이 정지된 상태에서 동영상 컬렉션 창에 액세스하려면 이 단추를 선택하십시오. 자세한 정보는 "동영상 컬렉션" 92 페이지를 참조하십시오.
	팝업 메뉴 *	Ctrl+P	Blu-ray 디스크 재생 중에 이 단추를 클릭하면 디스크 콘텐츠 위로 팝업 메뉴가 표시됩니다.
	디스크 꺼내기	Ctrl+E	선택한 디스크 드라이브에서 디스크를 꺼냅니다.
<b>참고 :</b> * 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다.			



# 사진 탭 제어 기능

사진 탭에서 사진을 보고 슬라이드쇼를 재생하는 경우 재생 제어 기능이 다음과 같이 표시됩니다 :



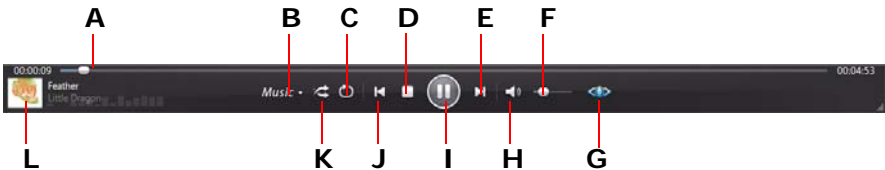
아이콘	단추	단축키	설명
A			슬라이드쇼 기본 설정 조정  슬라이드쇼 기본 설정을 조정하려면 이 단추를 클릭하십시오 . 다음 사진으로 이동하기 전에 각 사진이 표시되는 <b>길이</b> 를 선택하십시오 . 슬라이드쇼에 적용한 <b>효과</b> 를 선택하십시오 . <b>페이드</b> 는 사진 간에 페이드 효과를 추가하고 , <b>모션</b> 은 각 사진에 pan 및 줌 효과를 추가합니다 .
B			오른쪽으로 회전  현재 사진을 시계 방향으로 90 도 회전하려면 클릭하십시오 .
C			줌 슬라이더  현재 사진을 확대 또는 축소하려면 슬라이더를 클릭하고 끄십시오 .


아이콘	단추	단축키	설명
D 	이전	P	폴더 또는 슬라이드쇼의 이전 사진으로 돌아갑니다 .
E 	재생 / 일시정지	Enter/ Space 막대	슬라이드쇼를 재생 및 일시정지합니다 .
F 	음소거	Q	음악의 볼륨을 음소거합니다 .
G 	3D* 활성화		사진에서 3D 를 활성화합니다 . 자세한 정보는 "3D 재생 " 66 페이지를 참조하십시오 .
H 	전체 화면	F5	전체 화면 모드로 전환하려면 클릭하십시오 .
I 	3D 디스플레이 구성 *		3D 디스플레이 구성과 재생을 설정합니다 . 자세한 정보는 "3D 디스플레이 구성 " 68 페이지를 참조하십시오 .
J	볼륨 조정	+, -	음악 볼륨을 높이거나 줄입니다 .
K 	다음	N	폴더 또는 슬라이드쇼의 다음 사진으로 이동합니다 .
L 	정지	S	슬라이드쇼 재생을 정지합니다 .
M 	확대		클릭하면 현재 보고 있는 사진이 확대됩니다 .

아이콘	단추	단축키	설명
N		축소	클릭하면 현재 보고 있는 사진이 축소됩니다 .
O		왼쪽으로 회전	현재 사진을 시계 반대 방향으로 90 도 회전하려면 클릭하십시오 .

## 음악 탭 제어 기능

음악 탭에서 음악을 재생할 때 재생 제어 기능이 다음과 같이 표시됩니다 :



아이콘	단추	단축키	설명
A	이동 슬라이더		경과된 재생 시간을 표시합니다 . 슬라이더를 클릭하여 곡의 다른 위치로 건너뛸 수 있습니다 .
B	 미디어 재생 메뉴		재생 중에 이 단추를 사용하여 미디어 재생 메뉴에 액세스할 수 있습니다 . " 미디어 재생 메뉴 " 46 페이지를 참조하십시오 .

아이콘	단추	단축키	설명
C 	반복	Ctrl+R	재생 중에 폴더 / 재생 목록에 있는 곡 하나 또는 모든 곡을 반복하려면 이 단추를 클릭하십시오 .
D 	정지	S	음악 재생을 중지합니다 .
E 	다음	N	폴더 , 재생 목록 또는 디스크의 다음 곡으로 건너웁니다 .
F	볼륨 조정	+, -	음악 볼륨을 높이거나 줄입니다 .
G 	TrueTheater 활성화		TrueTheater 오디오 효과 제어 기능을 이용할 수 있습니다 . "TrueTheater 오디오 효과 " 65 페이지를 참조하십시오 .
H 	음소거	Q	음악의 볼륨을 음소거합니다 .
I 	재생 / 일시정지	Enter/ Space 막대	음악을 재생 및 일시 중지합니다 .
J 	이전	P	폴더 , 재생 목록 또는 디스크의 이전 곡으로 돌아갑니다 .
K 	무작위 재생	V	폴더 , 재생 목록 또는 디스크에 있는 음악을 무작위 순서로 재생합니다 .

아이콘	단추	단축키	설명
L	곡 정보		재생 중인 현재 음악의 앨범 아트와 곡 정보를 표시합니다 .

## 미디어 재생 메뉴

재생 중인 미디어에 따라 미디어 재생 메뉴에서 CyberLink PowerDVD의 여러 유용한 기능 및 특징에 대한 빠른 액세스를 제공합니다 .

**참고 :** 사진 슬라이드쇼 , VCD 또는 SVCD를 재생하는 동안에는 미디어 재생 메뉴를 사용할 수 없습니다 .

## DVD 재생 메뉴

CyberLink PowerDVD에서 DVD를 재생할 때 **DVD** 메뉴를 사용하여 다음 기능에 액세스합니다 :

- **메뉴 선택 :** 사용 가능한 디스크 메뉴에 액세스할 수 있습니다 .
- **재시작 :** 이전에 감상한 마지막 장면으로 돌아갈 때 선택합니다 . 이 기능은 디스크 메뉴로 이동하여 재생이 정지된 상태에서 방금 본 장면으로 빨리 돌아가려고 할 때 적합합니다 .
- **오디오 언어 :** 이용 가능한 오디오 스트림 또는 대화 언어를 선택할 수 있습니다 . 오디오 스트림 수는 디스크 타이틀에 따라 달라집니다 .
- **기본 자막 :** 기본 자막을 선택할 수 있습니다 . 기본 자막은 일반적으로 화면 가장 아래쪽에 표시됩니다 .

- **보조 자막:** 기본 자막과 함께 표시되는 자막을 추가로 선택할 수 있습니다 . 보조 자막은 일반적으로 화면 가장 위쪽에 표시됩니다
- **보기 각도 :** 디스크 타이틀 중 일부에서 이 기능을 이용할 수 있을 경우 카메라 각도 사이를 전환합니다 .
- **클로즈 캡션 :** 클로즈 캡션은 기본적으로 공공 기관의 정책에 의해 결정되며 청력에 문제가 있는 사람들에게 제공됩니다 . 캡션은 비디오 내용과 같이 제공되며 화면 한쪽에 위치한 텍스트 형태로 제공됩니다 . 클로즈 캡션은 오픈 캡션과는 달리 비디오 신호 속에 포함되며 특별한 디코더가 필요합니다 .
- **챕터 뷰어 :** 디스크 제목의 챕터 섬네일에 대한 액세스를 제공합니다 . 보다 자세한 정보는 " 챕터 뷰어 " 80 페이지를 참조하십시오 .
- **간단한 코멘트 :** 현재 동영상에 대한 간단한 코멘트를 추가하고 MoovieLive, Facebook 및 Twitter 에서 실시간으로 공유합니다 . 보다 자세한 정보는 " 간단한 코멘트 " 70 페이지를 참조하십시오 .
- **동영상 정보 :** 현재 동영상에 대한 자세한 정보와 리뷰를 볼 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 동영상 정보 " 88 페이지를 참조하십시오 .
- **동영상 컬렉션 :** 동영상 컬렉션을 이용할 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 동영상 컬렉션 " 92 페이지를 참조하십시오 .

## Blu-ray 디스크 재생 메뉴

CyberLink PowerDVD 에서 Blu-ray 디스크 \* 를 재생할 때 **Blu-ray** 메뉴를 사용하여 다음 기능에 액세스합니다 :

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

- **메뉴 선택 :** 사용 가능한 디스크 메뉴에 액세스할 수 있습니다 .

- **재시작** : 이전에 감상한 마지막 장면으로 돌아갈 때 선택합니다 . 이 기능은 디스크 메뉴로 이동하여 재생이 정지된 상태에서 방금 본 장면으로 빨리 돌아가려고 할 때 적합합니다 .
- **스틸 끄기** : 재생이 일시 정지된 상태에서 이 항목을 선택하면 재생이 다시 시작됩니다 .
- **PiP 비디오** : 특정 Blu-ray 디스크 타이틀에서 사용 가능한 추가 콘텐츠가 포함된 PiP 창을 활성화합니다 .
- **오디오 언어** : 이용 가능한 오디오 스트림 (예. 대화 언어) 을 선택할 수 있습니다 . 오디오 스트림 수는 디스크 타이틀에 따라 달라집니다 .
- **PiP 오디오 언어** : PiP 비디오를 재생할 때 PiP 오디오 언어 목록에서 PiP 비디오 언어를 선택합니다 .
- **기본 자막** : 기본 자막을 선택할 수 있습니다 . 기본 자막은 일반적으로 화면 가장 아래쪽에 표시됩니다 .
- **보기 각도** : 디스크 타이틀 중 일부에서 이 기능을 이용할 수 있을 경우 카메라 각도 사이를 전환합니다 .
- **클로즈 캡션** : 클로즈 캡션은 기본적으로 공공 기관의 정책에 의해 결정되며 청력에 문제가 있는 사람들에게 제공됩니다 . 캡션은 비디오 내용과 같이 제공되며 화면 한쪽에 위치한 텍스트 형태로 제공됩니다 . 클로즈 캡션은 오픈 캡션과는 달리 비디오 신호 속에 포함되며 특별한 디코더가 필요합니다 .
- **간단한 코멘트** : 현재 동영상에 대한 간단한 코멘트를 추가하고 MoovieLive, Facebook 및 Twitter 에서 실시간으로 공유합니다 . 보다 자세한 정보는 " 간단한 코멘트 " 70 페이지를 참조하십시오 .
- **동영상 정보** : 현재 동영상에 대한 자세한 정보와 리뷰를 볼 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 동영상 정보 " 88 페이지를 참조하십시오 .
- **동영상 컬렉션** : 동영상 컬렉션을 이용할 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 동영상 컬렉션 " 92 페이지를 참조하십시오 .



## 비디오 재생 메뉴

CyberLink PowerDVD 에서 비디오를 재생할 때 **Video** 메뉴를 사용하여 다음 기능에 액세스합니다 :

- **오디오 언어** : 이용 가능한 오디오 스트림 (예 . 대화 언어) 을 선택할 수 있습니다 . 오디오 스트림 수는 디스크 타이틀에 따라 달라집니다 .
- **기본 자막** : 기본 자막을 선택할 수 있습니다 . 기본 자막은 일반적으로 화면 가장 아래쪽에 표시됩니다 . 비디오 파일의 자막에 대한 자세한 정보는 " 외부 자막로드 " 86 페이지를 참조하십시오 .
- **보기 각도** : DVD 폴더 중 일부에서 이 기능을 이용할 수 있을 경우 카메라 각도 사이를 전환합니다 .

---

**참고** : WTV 파일을 재생하는 동안에는 이러한 비디오 재생 메뉴 옵션을 사용할 수 없습니다 . 그러나 선호하는 비디오 및 오디오 스트림과 더불어 WTV 재생 동안 사용 가능한 자막을 선택할 수 있습니다 .

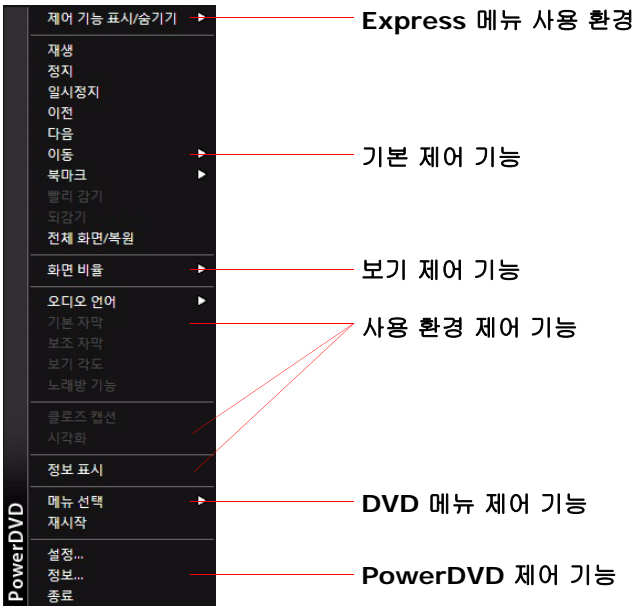
---

## 음악 재생 메뉴

CyberLink PowerDVD 에서 음악 파일이나 오디오 CD 를 재생할 때 **Music** 메뉴를 선택하여 오디오 강화에 사용되는 이퀄라이저 사전 설정에 액세스할 수 있습니다 . 선택할 오디오 사전 설정은 재생하는 음악의 오디오 형식이나 장르에 따라 다릅니다 .

## Express 메뉴

Express 메뉴를 사용하여 재생 중에 CyberLink PowerDVD 의 많은 제어 기능과 재생 기능을 사용할 수 있습니다 . 이 메뉴를 이용하려면 비디오 콘텐츠 창에서 마우스 오른쪽 단추를 클릭하십시오 .



**참고 :** Express 메뉴에 표시되어 사용할 수 있는 기능은 현재 재생 중인 미디어 유형과 특정 미디어 ( 디스크 타이틀 , 비디오 파일 등 ) 에 대해 사용 가능한 기능에 따라 달라집니다 .

Express 메뉴는 아래와 같이 여러 섹션으로 구분됩니다 .

## Express 메뉴 사용 환경

Express 메뉴에서 표시할 제어 기능 집합을 선택하려면 **제어 기능 표시 / 숨기기**를 선택하십시오 . 제어 기능 집합을 숨기려면 목록에서 해당 항목을 선택 해제하십시오 .

## 기본 제어 기능

동영상과 비디오를 감상할 때 기본 제어 기능을 사용하여 기본 플레이어 제어 기능에 액세스하고 , 이동 메뉴를 사용하여 북마크를 빨리 추가할 수 있습니다 .

### 재생 제어 기능

CyberLink PowerDVD 에 대한 기본 재생 제어 기능 ( 재생 , 정지 , 일시정지 등 ) 을 포함합니다 .

### 이동

챕터를 빨리 선택하거나 사용 가능한 타이틀 사이를 이동하려면 **이동** 옵션을 사용하십시오 . 체크 무늬가 된 타이틀이 현재 재생 중인 타이틀이며 , 화살표 오른쪽은 타이틀 내의 챕터를 나타냅니다 . 챕터를 보다 쉽게 이용하기 위해 브라우저나 챕터 뷰어 창을 이용할 수도 있습니다 .

### 북마크

**북마크** 옵션을 이용하면 북마크 뷰어나 브라우저에서 북마크를 추가하거나 기존의 북마크된 장면으로 이동할 수 있습니다 . 이 기능에 대한 자세한 정보는 " 북마크 기능 " 71 페이지 또는 " 브라우저 " 57 페이지를 참조하십시오 .

### 전체 화면

**전체 화면**을 선택해서 CyberLink PowerDVD 를 전체 화면 모드로 전환할 수 있습니다 .

## 시청 제어 기능

보기 제어 기능에서 재생 중인 미디어 콘텐츠의 화면 비율을 조정할 수 있습니다 .

### 화면 비율

화면 비율 옵션에서는 TrueTheater Stretch, 디지털 줌 및 Pan & Scan 과 같은 기능에 액세스할 수 있습니다 .

#### 화면 비율 유지

**화면 비율 유지** 옵션을 선택하여 비디오 내용과 창의 가로 세로 비율을 원래대로 유지할 수 있습니다 .

#### 화면에 맞게 늘이기

비디오 창에 맞게 동영상을 늘이려면 **화면에 맞춰 늘이기**를 선택하십시오 .

#### TrueTheater Stretch\*

전체 화면 모드에서만 사용할 수 있는 **TrueTheater Stretch** 기능은 와이드스크린 화면 비율을 지원하는 DVD 타이틀을 위한 것입니다 ( 즉 , 4:3 모니터의 16:9 화면 비율에 최적화됨 ). 이 기능은 Cyberlink 의 고유한 Pano Vision 비디오 기술을 사용하여 영화를 모니터 크기로 맞춥니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

사용 가능한 TrueTheater Stretch 모드는 다음과 같습니다 :

- **스마트 늘이기 :** 가운데 부분을 그대로 두고 영상의 양쪽을 살짝 자른 다음 늘입니다 .
- **화면에 맞추기 :** 영상의 가운데 부분을 그대로 유지하면서 양쪽을 약간 늘입니다 .

- **2.35:1 용 스마트** : 화면 비율이 2.35:1 인 디스크 타이틀의 경우 이 옵션을 선택합니다 . 이 설정은 이러한 화면 비율을 갖는 디스크를 감상할 때 와이드스크린 (16:9 또는 16:10) 디스플레이 장치의 표시 공간을 최대한 활용할 수 있도록 특별히 고안된 것입니다 .
- **사용자 지정 늘이기** : 화면 비율 탭에 구성된 사용자 지정 화면 비율을 사용할 수 있습니다 . 사용자 지정 화면 비율을 생성하는 방법은 " 화면 비율 " 111 페이지를 참조하십시오 .

## Pan & Scan

**Pan & Scan**을 사용하여 디스크 콘텐츠의 가운데 부분을 표시하고 표시 영역을 끌어 비디오의 전체 부분을 볼 수 있습니다 . 이 기능은 전체 화면 모드에서만 사용 가능하며 , 2.35:1 또는 1.85:1 화면 비율의 디스크 타이틀용입니다 (4:3 모니터의 와이드스크린 콘텐츠용으로 최적) . 이 기능을 사용할 때는 최적의 결과를 위해 특정 디스크 타이틀의 화면

Pan & Scan 을 사용하면 검은색 막대 없이 콘텐츠를 볼 수 있지만 전체 화면 영역을 한 번에 볼 수는 없습니다 . 기본 Pan & Scan 의 위치는 가운데이지만 비디오 화면을 클릭한 후 왼쪽이나 오른쪽으로 끌어 간단하게 화면을 이동할 수 있습니다 .

## 디지털 줌

좋아하는 장면을 확대할 수 있는 **디지털 줌** 기능은 CyberLink PowerDVD 내의 Express 메뉴에서만 액세스할 수 있습니다 .

---

**참고** : 디지털 줌 기능은 전체 화면 모드에서만 이용 가능합니다 .

---

1. 마우스 오른쪽 단추로 Express 메뉴를 클릭하고 **화면 비율 > 디지털 줌 > 4X** 또는 **9X** 를 클릭하십시오 .
2. 이제 확대하고 싶은 지역을 클릭한 후 드래그 하십시오 . 화면의 왼쪽 위가 확대된 지역 ( 녹색 경계선 ) 을 보통 화면 모드 ( 오렌지색 ) 과 비교해서 보여줍니다 .

3. 전체 화면 모드로 돌아가려면 마우스 오른쪽 단추를 클릭하여 Express 메뉴로 돌아간 다음 **화면 비율 > 화면 비율 유지** 또는 다른 화면 비율 보기 제어 기능을 선택하십시오 .

## 사용 환경 제어 기능

기본 설정 제어 기능에서는 오디오 언어 , 자막 , 보기 각도 등의 기능에 액세스할 수 있습니다 .

### 오디오 언어

오디오 언어 메뉴에서는 이용 가능한 오디오 스트림 ( 예 . 대화 언어 ) 을 선택할 수 있습니다 . 오디오 스트림 수는 디스크 타이틀에 따라 달라집니다 .

### 자막

**기본 자막** 메뉴는 기본 자막에 대한 선택 메뉴입니다 . 기본 자막은 일반적으로 화면 가장 아래쪽에 표시됩니다 .

**보조 자막** 메뉴는 기본 자막과 함께 표시하기 위해 선택할 수 있는 추가 자막용입니다 . 보조 자막은 일반적으로 화면 가장 위쪽에 표시됩니다 .

### 보기 각도

디스크 타이틀 중 일부에서 이 기능을 이용할 수 있을 경우 사용할 수 있는 카메라 각도 사이를 전환하십시오 .

### 노래방 기능

노래방 옵션은 노래방 디스크 재생 시 이용 가능합니다 . 자세한 정보는 " 노래방 디스크 재생 " 31 페이지를 참조하십시오 .

### 클로즈 캡션

클로즈 캡션은 기본적으로 공공 기관의 정책에 의해 결정되며 청력에 문제가 있는 사람들에게 제공됩니다 . 캡션은 비디오 내용과 같이 제공되며 화면 한쪽에 위치한 텍스트 형태로 제공됩니다 . 클로즈 캡션

은 오픈 캡션과는 달리 비디오 신호 속에 포함되어 특별한 디코더가 필요합니다 .

## 정보 표시

정보 표시를 활성화하면 OSD 에 가면 비디오 비트 전송률과 오디오 유형 ( 예 : Dolby Digital 5.1, Dolby Digital 2.0 또는 DTS 5.1 ) 및 해당 오디오 비트 전송률이 표시됩니다 . 또한 경과된 재생 시간 및 남은 재생 시간 , 챕터 및 타이틀 정보가 표시됩니다 .

## Blu-ray 디스크 사용 환경 제어 기능

Blu-ray 디스크 \* 타이틀 재생 중에 Express 메뉴에서 다음과 같은 추가 사용 환경 제어 기능을 사용할 수 있습니다 :

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## PiP 비디오

특정 Blu-ray 디스크 타이틀에서 사용 가능한 추가 콘텐츠가 포함된 PiP 창을 활성화합니다 .

## PiP 오디오 언어

목록에서 PiP 비디오 언어를 선택합니다 .

## 기본 자막

PiP 비디오를 활성화하면 PiP 비디오의 기본 자막에서 추가 자막을 사용할 수 있습니다 ( 옆에 **(PiP 에서)** 로 표시됨 ). PiP 자막을 선택하면 해당 자막이 메인 비디오에 표시됩니다 .

---

**참고 :** PiP 창에서 비디오가 끝나거나 닫히면 표시된 자막이 원래 선택한 기본 자막으로 바뀝니다 .

---

## 스틸 끄기

재생이 일시 정지된 상태에서 이 항목을 선택하면 재생이 다시 시작됩니다 .

## DVD 메뉴 제어 기능

DVD 타이틀 재생 중에 Express 메뉴에서 다음과 같은 추가 제어 기능을 사용할 수 있습니다 :

### 메뉴 선택

**메뉴 선택** 옵션을 이용하면 이용 가능한 메뉴 중 하나로 신속하게 이동할 수 있습니다 . 자세한 정보는 "PowerDVD 에서 디스크 메뉴에 액세스 " 81 페이지를 참조하십시오 .

### 재시작

이전에 감상한 마지막 장면으로 돌아가려면 **재시작**을 선택합니다 . 이 기능은 디스크 메뉴로 이동하여 재생이 정지된 상태에서 방금 본 장면으로 빨리 돌아가려고 할 때 적합합니다 .

## PowerDVD 제어 기능

Express 메뉴에는 설정 창 및 프로그램과 관련된 다음과 같은 CyberLink PowerDVD 제어 기능에도 액세스할 수 있습니다 .

### 설정

설정 창을 빨리 이용할 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 설정 " 95 페이지를 참조하십시오 .

### 활성화

CyberLink PowerDVD 버전을 활성화하거나 업데이트하려면 이 옵션을 선택하십시오 .



## 정보



CyberLink PowerDVD 버전 정보를 표시합니다 .

## 나가기

CyberLink PowerDVD 프로그램을 닫습니다 .

# 재생 메뉴

동영상 디스크를 재생할 때 재생 메뉴에서 챕터를 선택하기 위한 다른 단축키를 사용할 수 있고 , 브라우저 및 챕터 뷰어에 액세스할 수도 있습니다 .

1. 재생 메뉴를 이용하려면 재생 제어 기능에서  또는  단추를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다 . 체크 무늬는 현재 챕터를 나타냅니다 .
2. 보려는 챕터를 선택하여 해당 챕터로 이동하십시오 .

---

**참고 :** 이용 가능한 옵션을 자세하게 보기 위해서 브라우저나 챕터 뷰어를 선택할 수도 있습니다 .

---

## 브라우저

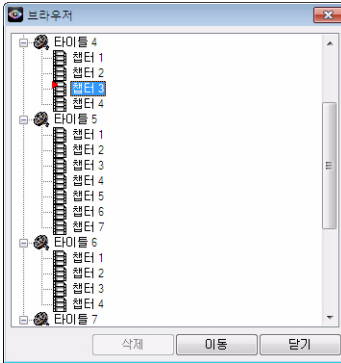
브라우저는 이용 가능한 모든 타이틀과 관련된 챕터 및 추가된 북마크를 이동하고 볼 수 있는 창을 제공합니다 .

---

**참고 :** 또한 브라우저는 **이동** 또는 **북마크** 옵션을 선택했을 때 Express 메뉴를 통해서 이용할 수도 있습니다 .

---

1. 재생 메뉴에서 **브라우저**를 선택하여 타이틀과 챕터 이동과 북마크 보기를 위한 브라우저 창을 엽니다 . 빨간색 포인터는 현재 재생 중인 챕터를 의미합니다 .



2. 챕터나 북마크를 선택 (택으로 표시) 한 다음 **이동**을 클릭하여 재생을 시작합니다 .

## 챕터 뷰어

챕터 뷰어에서 챕터 섬네일을 보려면 챕터 뷰어 옵션을 선택하십시오 . 자세한 정보는 " 챕터 뷰어 " 80 페이지를 참조하십시오 .

---

**참고 :** 또한 챕터 뷰어는 **이동** 또는 **북마크** 옵션을 선택했을 때 Express 메뉴를 통해서 이용할 수도 있습니다 .

---

## PowerDVD Remote

PowerDVD Remote 가 설치된 Android 장치 또는 iPhone 이 있는 경우 CyberLink PowerDVD 11 이 설치된 컴퓨터에 저장된 미디어 재생을 원격으로 제어 \* 할 수 있습니다 . PowerDVD Remote 를 사용하여 CyberLink PowerDVD 에서 연결된 장치에 저장된 미디어를 재생할 수도 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 장치 설정

이동식 장치를 사용하여 미디어 재생을 원격으로 제어하기 전에 먼저 다음을 수행해야 합니다 .

- CyberLink PowerDVD 11 이 설치된 컴퓨터를 무선 네트워크에 연결합니다 .
- 이동식 Android 장치 또는 iPhone 을 동일한 무선 네트워크에 연결합니다 .
- 온라인 상점 (Android 응용 프로그램 상점 , iPhone 애플 스토어 ) 에서 무료 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 다운로드합니다 .
- 이동식 장치에 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 설치합니다 .
- 무선 네트워크에 연결된 컴퓨터에서 CyberLink PowerDVD 의 **장치** 탭을 클릭하십시오 . PowerDVD Remote 를 실행하는 장치에서 이 컴퓨터의 CyberLink PowerDVD 를 제어하도록 하려면 이 탭에서 장치로 지정된 **패스코드**를 입력해야 합니다 .

---

**참고 :** 필요한 경우 연결된 장치에 대한 새 **패스코드**를 생성하려면 **변경**을 클릭하십시오 .

---

## PowerDVD Remote 로 미디어 재생

이동식 장치를 무선 네트워크에 연결하고 PowerDVD Remote 를 설치하여 설정을 완료한 후에는 네트워크로 연결된 서버나 장치에서 미디어 재생을 제어할 수 있습니다 .

PowerDVD Remote 로 미디어 재생을 원격으로 제어하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 미디어를 재생할 컴퓨터에서 CyberLink PowerDVD 프로그램을 여십시오 .
2. 이동식 장치에서 PowerDVD Remote 응용 프로그램을 실행하십시오 . PowerDVD Remote 가 연결된 네트워크에 연결된 모든 미디어 서버를 검색한 후 찾습니다 .
3. 목록 (CyberLink PowerDVD 를 실행한 컴퓨터 이름 ) 에서 서버를 선택하여 해당 서버에 연결하십시오 .
4. 필요한 경우 4 자리 패스워드를 입력하여 미디어 서버에 액세스 하십시오 . PowerDVD Remote 에 **모듈** 창이 표시됩니다 .
5. PowerDVD Remote 의 **모듈** 창에서 다음을 수행할 수 있습니다 :
  - CyberLink PowerDVD를 실행하는 컴퓨터의 **동영상** 탭에서 동영상 디스크에 액세스하고 재생하려면 **동영상**을 선택하십시오 .
  - CyberLink PowerDVD를 실행하는 컴퓨터의 **비디오** 탭에서 비디오 파일에 액세스하고 재생하려면 **비디오**를 선택하십시오 .
  - CyberLink PowerDVD 를 실행하는 컴퓨터의 **사진** 탭에서 사진에 액세스하고 보려면 **사진**을 선택하십시오 .
  - CyberLink PowerDVD 를 실행하는 컴퓨터의 **음악** 탭에서 음악에 액세스하고 재생하려면 **음악**을 선택하십시오 .
  - 사용 중인 장치에 저장된 미디어에 액세스하고 재생하려면 **장치**를 선택하여 재생을 제어하십시오 . 서버에 연결된 다른 이동식 장치가 있는 경우 해당 장치와 사용 중인 장치에 액세스한 후 CyberLink PowerDVD 를 실행하는 컴퓨터의 **장치** 탭에서 재생을 제어할 수 있습니다 .

---

**참고 :** PowerDVD Remote 를 사용하여 미디어를 원격으로 재생할 때 제어 기능의 사용 가능 여부는 재생하는 미디어 종류에 따라 달라집니다 . 각 미디어 종류별로 사용 가능한 제어 기능과 재생 기능에 대한 설명을 보려면 " 재생 제어 기능 " 37 페이지를 참조하십시오 .

---

6. PowerDVD Remote 에서 화면 아래쪽에 있는 **마우스 패드** 탭을 선택하여 마우스 패드에 액세스하고 사용할 수 있습니다 . 이 동식 장치의 화면으로 손가락을 끌면 **CyberLink PowerDVD**를 실행하는 컴퓨터에서 마우스 움직임을 제어할 수 있습니다 . 화면을 두 번 두드리면 선택한 미디어 재생이 시작됩니다 .

---

**참고 :** 마우스 패드에는 일반 마우스와 모두 같은 옵션이 있습니다 . CyberLink PowerDVD 프로그램에 포함된 단추 , 탭 , 미디어 파일을 선택할 수 있고 , 오른쪽에 있는 스크롤 막대를 사용하여 창에서 미디어 전체를 스크롤할 수 있습니다 .


---

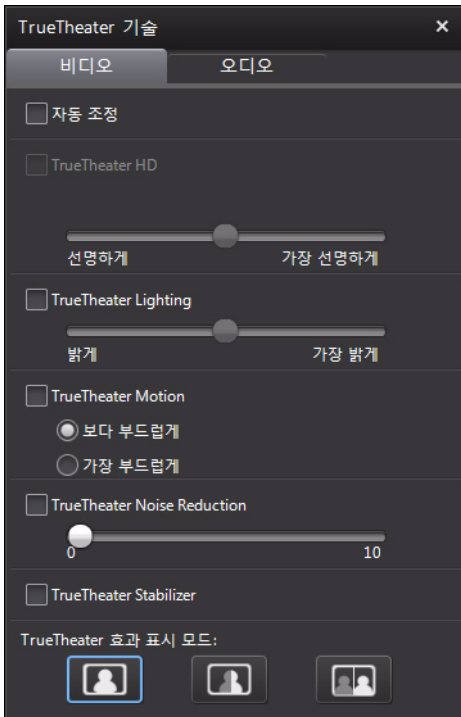
7. PowerDVD Remote 에서 사용 가능한 제어 기능으로 선택한 미디어 재생을 제어하려면 **재생 제어 기능** 탭을 선택하십시오 . 동영상 탭에서 디스크를 재생하는 경우 **DVD/BD** 옵션을 두드려서 첩터 뷰어 , 디스크 메뉴 , 자막 , 사용 가능한 언어 등을 비롯한 제어 기능에 액세스할 수 있습니다 .

# 재생 기능

CyberLink PowerDVD 에는 동영상 감상 경험을 향상시켜주는 다양한 재생 기능이 포함되어 있습니다 .

## TrueTheater 효과

TrueTheater 효과 \* 창을 표시하려면  단추를 클릭하십시오 .



---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

TrueTheater 효과는 미디어 재생 중에 최고의 감상 경험을 제공할 수 있도록 CyberLink 에서 개발한 오디오 및 비디오 강화 기술입니다 .

---

**참고 :** Blu-ray 디스크 타이틀 재생 중 및 하드웨어 가속이 활성화될 때에는 TrueTheater 비디오 효과가 비활성화됩니다 .

---

## TrueTheater 비디오 효과

DVD 와 비디오 파일을 재생 중일 때 TrueTheater 비디오 효과를 활성화하여 비디오 재생 품질을 최대화할 수 있습니다 .

---

**참고 :** 일부 비디오 파일 형식에는 CyberLink PowerDVD 가 특정 TrueTheater 비디오 효과를 적용할 수 없습니다 .

---

- **자동 조정 :** DVD 와 비디오를 재생할 때 자동으로 모든 TrueTheater 효과를 적용하려면 이 옵션을 선택합니다 . CyberLink PowerDVD 는 TrueTheater HD 및 Motion 을 CPU 사용과 모바일 전원 설정에 따라 동적으로 조정합니다 ( 켜거나 끕니다 )( 노트북 / 랩탑 사용자만 해당 ) .
- **TrueTheater HD:** 원본 비디오를 보다 선명하고 잡티 없는 높은 해상도 버전으로 업스케일하려면 이 옵션을 선택하십시오 . TrueTheater HD 를 통해 480p 비디오를 1080p 까지 높일 수 있습니다 . 슬라이더를 사용하면 구성에 맞는 최상의 출력으로 선명도를 조정할 수 있습니다 .

---

**참고 :** 컴퓨터에서 NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel Processing 기술을 지원하는 경우 , **NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel Processing 활성화**를 선택하면 GPU 가속을 사용하여 TrueTheater HD 가 활성화되어 있을 때 보다 부드럽게 재생하도록 비디오를 디코딩할 수 있습니다 .

---

- **TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision 2):** 이것은 CyberLink 에서 개발한 비디오 향상 기술로 비디오 내용을 인식해서 동적으로 밝기 / 대비 / 채도 비율을 조정함으로써 사용자가 시청하고 있는 비디오 화면이 너무 어둡거나 너무 밝더라도 직접 색상 설정을 변경하지 않도록 합니다 . 레벨 슬라이더를 사용해서 TrueTheater Lighting 효과를 원하는 수준으로 조정할 수 있습니다 .
- **TrueTheater Motion:** 프레임 속도를 24fps에서 60fps로 업샘플링하여 액션 영화에서 팬 장면을 보다 부드럽게 재생하려면 이 옵션을 선택하십시오 . **보다 부드럽게** 옵션은 원본 동영상 콘텐츠의 프레임 속도를 두 배로 늘려주고 **가장 부드럽게** 옵션을 사용하면 디스플레이의 출력 프레임 속도에 따라 비디오 콘텐츠의 프레임 속도를 초당 60 또는 72fps로 높일 수 있습니다 .
- **TrueTheater 노이즈 감소 :** High-ISO 및 TV 시그널 노이즈를 포함하여 CyberLink PowerDVD 에서 홈 비디오 파일을 재생할 때 이 옵션을 선택하여 비디오 노이즈를 줄입니다 . 일단 활성화되면 슬라이더를 끌어서 비디오의 노이즈 감소 수준을 늘리거나 줄일 수 있습니다 .

---

**참고 :** 디스크 재생에는 이 기능을 사용할 수 없습니다 .

---

- **TrueTheater 안정화 기능 :** 흔들리는 홈 비디오 파일을 재생할 때 동작 보정 기술을 사용하려면 이 옵션을 선택합니다 . 이 기능은 삼각대를 사용하지 않고 촬영한 비디오 파일이나 움직일 때 녹화된 비디오 파일에 사용하면 좋습니다 .



---




**참고 :** 디스크 재생에는 이 기능을 사용할 수 없습니다 .

---


## TrueTheater 효과 표시 모드

TrueTheater 효과 표시 모드 옵션은 TrueTheater 효과를 활성화했을 때 사용할 수 있으며 , 재생 중 비디오 효과가 표시되는 방법을 선택할 수 있습니다 .

다음 디스플레이 모드 중에 선택할 수 있습니다 :

-  : 일반 모드로 전체 비디오에서 적용된 TrueTheater 효과를 볼 때 선택합니다 .
-  : 왼쪽 창에는 원본 비디오를 재생하고 오른쪽 창에는 비디오 강화를 적용한 후의 비디오를 재생하여 적용된 TrueTheater 효과를 분할 모드에서 비교하려는 경우 선택하십시오 .
-  : 왼쪽 창에는 원본 비디오 , 오른쪽 창에는 비디오 강화 효과가 적용된 동일한 비디오를 각각 재생하여 전체 비디오에서 적용된 TrueTheater 효과를 미리보려는 경우 선택하십시오 .

## TrueTheater 오디오 효과

모든 디스크 유형 , 비디오 및 음악을 재생하는 동안 TrueTheater 오디오 효과를 적용하여 오디오의 전체 품질을 강화할 수 있습니다 . TrueTheater 오디오 효과를 표시하려면  을 클릭한 다음 **오디오** 탭을 클릭합니다 .

TrueTheater 오디오 효과를 사용하려면 다음 작업을 수행합니다 :

1. 드롭다운 메뉴에서 현재 구성과 일치하는 **스피커 환경**을 선택합니다 . 각 옵션에 대한 자세한 설명은 " 오디오 설정 " 102 페이지에서 **스피커 환경** 섹션을 참조하십시오 .

---

**참고 :** 스피커 환경으로 S/PDIF 또는 HDMI 환경을 선택한 경우에는 TrueTheater 오디오 효과가 비활성화됩니다 .

---

2. **TrueTheater Surround** 옵션을 선택하여 오디오 시그널에 사용된 특정 프로세싱이나 **출력 모드**로 TrueTheater Surround 오디오 효과를 사용합니다 .
3. 사용 가능한 고급 오디오 옵션은 선택한 스피커 환경에 따라 달라집니다 . 고급 오디오 옵션을 구성하는 방법에 대한 자세한 설명은 " 고급 오디오 설정 " 107 페이지에서 관련 섹션을 참조하십시오 . 예를 들어 , 스피커 환경이 헤드폰인 경우에는 TrueTheater Surround ( 헤드폰 모드 ) 섹션을 참조하십시오 .

## 3D 재생

CyberLink PowerDVD에서는 3D\* Blu-ray 디스크 \*, DVD 및 비디오 파일 재생을 지원하고 JPS, MPO 및 사이드 바이 사이드 3D 사진을 3D로 볼 수 있습니다 . 또한 TrueTheater 3D\*를 사용하여 일반 2D DVD 동영상이나 비디오 파일 , 사진을 3D로 변환할 수도 있습니다 .

---

**참고 :** CyberLink PowerDVD에서는 2D Blu-ray 디스크를 3D로 변환할 수 없습니다 .

---

**3D 재생 경고 :** 3D 비디오 콘텐츠를 보는 중 두통 , 현기증 , 구역질이 나타나 시야가 흐려지거나 기타 증상이 나타나면 즉시 재생을 중지하고 의사의 진찰을 받으십시오 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD에서 사용할 수 없습니다 .

---

CyberLink PowerDVD 프로그램을 처음 실행하면 3D 디스플레이 장치를 설정할 것인지 묻는 메시지가 표시됩니다 . 설정을 원하는 경우 **예** 단추를 클릭하고 **디스플레이 장치** 탭을 선택하십시오 .

CyberLink PowerDVD 에서 디스플레이 장치를 자동으로 선택하도록 하려면 **자동 검색**을 선택하십시오 . 두 번째 라디오 단추를 선택한 경우 드롭 다운 메뉴에서 수동으로 선택할 수도 있습니다 .

---

**참고 :** 호환되는 3D 디스플레이 장치가 없는 경우 **애너글리프 빨강 / 녹색 모드**를 선택한 다음 3D 옵션을 활성화하고 애너글리프 빨강 / 녹색 3D 안경으로 3D 콘텐츠를 감상하십시오 .

---

3D 디스플레이 장치를 처음 실행할 때 설정하지 않은 경우 3D 디스플레이 구성 창에서 언제든지 설정할 수 있습니다 . 자세한 정보는 "3D 디스플레이 구성 " 68 페이지를 참조하십시오 .

---

**참고 :** 3D 재생 중에는 여러 기능이 비활성화됩니다 .

---

## 3D 재생 활성화

3D 모드가 활성화된 상태에서 3D\*\* Blu-ray 디스크 또는 DVD 를 삽입하거나 3D 비디오 파일을 재생하는 경우 CyberLink PowerDVD 에서 해당 파일을 3D 로 자동 재생합니다 .

---

**참고 :** \*\*CyberLink PowerDVD 버전에서 3D Blu-ray 디스크 재생을 지원하는 경우 설정에서 재생을 활성화해야 합니다 . 재생을 활성화하는 방법에 대한 자세한 정보는 "Blu-ray 3D" 117 페이지를 참조하십시오 .


---

CyberLink PowerDVD 에서 3D 모드를 활성화하면 TrueTheater 3D 를 사용하여 모든 2D DVD 와 비디오 파일을 3D 로 자동 변환합니다 .


---

**참고 :** 3D 사진을 보거나 2D 사진을 3D 로 변환할 때 3D 재생을 수동으로 활성화해야 합니다 .



---

3D 재생을 활성화하려면 재생 컨트롤에서  단추를 선택하십시오 .



---

**참고 :** 재생 컨트롤의 3D 아이콘이 로 표시되면 3D 모드가 활성화된 것입니다 .

---

3D 디스플레이 구성 또는 재생 설정을 조정하려면 재생 컨트롤에서  단추 옆에 있는 를 클릭하십시오 . 사용 가능한 모든 구성 옵션에 대한 자세한 정보는 3D 디스플레이 구성을 참조하십시오 .

## 3D 디스플레이 구성

3D 디스플레이 구성 창을 열려면 재생 컨트롤의  단추 옆에 있는 를 클릭하십시오 . 3D 설정을 다음과 같이 구성하십시오 :

### 일반

**일반** 탭에서 3D 디스플레이 구성을 설정하십시오 .

- **3D 장면 깊이 :** 필요한 경우 슬라이더를 사용하여 비디오 이미지에서 결과 3D 이미지가 특정 설정에 맞게 최적화될 때까지 TrueTheater 3D 가 적용되는 깊이값을 조정하십시오 .
- **눈 보기 전환:** 3D 콘텐츠 재생 중에 불편하거나 힘이 들기 시작하면 이것은 3D 이미지 레이아웃이 대부분의 표준 콘텐츠와 다르게 표시되는 것이 원인일 수 있습니다 . 이런 문제가 발생하면 반대쪽 눈 보기를 선택해 봅니다 . 이렇게 하면 디스플레이 장치에서 3D 콘텐츠가 표시되는 방법이 전환되어 불편감이 감소될 것입니다 .

## 소스 형식

3D DVD 또는 비디오 파일 재생 중에 3D 콘텐츠가 제대로 표시되지 않으면 **소스 형식** 탭에서 3D 비디오 형식을 수동으로 설정할 수 있습니다 .

- **자동 검색**: CyberLink PowerDVD에서 3D 콘텐츠의 비디오 형식을 자동으로 검색하도록 하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 이 옵션을 선택하면 3D 모드가 활성화되어 있을 때 CyberLink PowerDVD 에서 3D DVD 와 비디오 파일 및 사진을 3D 로 자동 재생합니다 . CyberLink PowerDVD 에서 2D DVD 또는 비디오 파일이 재생되는 것을 검색한 경우 TrueTheater 3D 를 사용하여 2D 비디오를 3D 로 변환합니다 .
- **병렬 형식**: 3D 콘텐츠에 두 개의 다른 비디오 이미지가 나란히 있는 경우 이 옵션을 선택하십시오 . CyberLink PowerDVD 에서 두 이미지를 통합하여 3D 효과를 냅니다 .
- **오버 / 언더 형식**: 3D 콘텐츠에 두 개의 다른 비디오 이미지가 있으며 하나가 다른 하나의 위에 있는 경우 이 옵션을 선택하십시오 . CyberLink PowerDVD 에서 두 이미지를 통합하여 3D 효과를 냅니다 .
- **2D 형식**: 콘텐츠가 일반 2D 모드에 있는 상태일 때 CyberLink TrueTheater 를 사용하여 3D 로 변환하려면 이 옵션을 선택하십시오 .

## 디스플레이 장치

**디스플레이 장치** 탭에서 3D 디스플레이 장치를 설정할 수 있습니다.

- **자동 검색**: CyberLink PowerDVD 에서 장치를 자동으로 검색하도록 하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 3D 디스플레이가 없는 경우 CyberLink PowerDVD 에서 3D 콘텐츠를 **애너글리프 빨강 / 녹색** 모드로 재생하며 애너글리프 빨강 / 녹색 3D 안경을 사용하여 콘텐츠를 3D 로 감상할 수 있습니다 .
- **3D 디스플레이 장치를 수동으로 선택하려면** 다른 라디오 단추를 선택한 다음 드롭 다운 메뉴에서 선택하십시오 . 3D 디스플레이 장치가 없는 경우 **애너글리프 빨강 / 녹색** 모드를

선택한 다음 애너글리프 빨강 / 녹색 3D 안경을 사용하여 3D 콘텐츠를 감상할 수 있습니다 .

## 간단한 코멘트

DVD 나 Blu-ray 디스크 동영상을 재생하는 동안 일시 정지 단추를 클릭하고 감상 중인 동영상에 대한 간단한 코멘트 \* 나 리뷰를 입력할 수 있습니다 . 그런 다음 Facebook, Twitter 및 MoovieLive 에서 코멘트를 실시간으로 공유할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

간단한 코멘트를 입력하고 공유하려면 다음을 수행합니다 :

1. 동영상을 재생하는 동안 일시 정지 단추를 클릭합니다 .
2. 제공된 필드에 동영상이나 현재 장면에 대한 간단한 코멘트를 입력합니다 .

---

**참고 :** 간단한 코멘트 필드에 최대 140 자까지 입력할 수 있습니다 .

---

3. **공유** 단추를 클릭하십시오 .
4. 간단한 코멘트를 공유할 사이트를 선택한 다음 **공유** 단추를 클릭하십시오 . 선택한 각 웹 서비스에 대해 사용자 인터페이스의 단계를 따라 공유를 완료합니다 .


---

**참고 :** 이전에 **일시 중지 시 표시하지 않음**을 선택한 경우 , 미디어 재생 메뉴 (DVD 또는 Blu-ray) 를 클릭한 다음 **간단한 코멘트**를 선택하여 필드를 표시합니다 .


---

동영상 정보 창에서 현재 동영상에 대해 입력한 간단한 코멘트를 모두 볼 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 동영상 정보 " 88 페이지를 참조하십시오 .

## 북마크 기능

DVD 와 비디오를 재생하는 동안  을 선택하여 좋아하는 장면을 북마크로 지정하고 북마크 뷰어에 액세스할 수 있습니다 .

장면을 북마크 설정하려면 다음과 같이 하십시오 :

1.  을 클릭한 다음 **북마크 추가**를 선택합니다 .
2. **코멘트** 필드에 코멘트를 입력합니다 . 코멘트로는 장면의 설명이나 장면에 대한 의견 / 논평이 있습니다 .
3. **저장** 또는 **저장 및 보기**를 클릭하여 코멘트를 저장하고 북마크 뷰어를 열 수 있습니다 .

## 북마크 뷰어

북마크 뷰어에서 재생 중인 현재 DVD 나 비디오의 북마크된 장면 및 관련된 코멘트를 모두 보고 편집할 수 있습니다 . 또한 MoovieLive 나 Facebook 에 DVD 북마크를 내보내고 공유하거나 , 다른 CyberLink PowerDVD 사용자가 만든 여러 북마크를 다운로드하고 가져올 수 있습니다 .

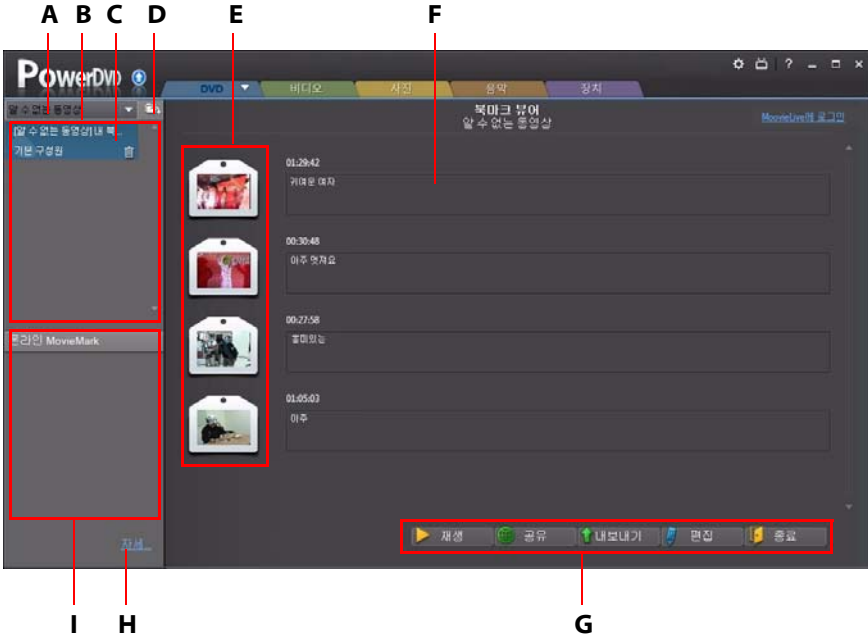
북마크 뷰어를 열려면  을 클릭한 다음 **북마크 뷰어**를 선택합니다 .

---


**참고 :** DVD 에 일련의 북마크를 만들면 MovieMark 에 패키징되어 동영상 컬렉션에 저장됩니다 . 자세한 정보는 "MovieMark" 90 페이지를 참조하십시오 .

---

DVD 를 볼 때 북마크 뷰어를 열면 다음과 같이 표시됩니다 :



A - DVD 북마크, B - MovieMarks 사용 가능, C - 동영상 선택, D - MovieMark 가져오기, E - 북마크, F- 북마크 코멘트, G - 북마크 기능, H - MoovieLive 에서 다른 MovieMark 보기, I - MoovieLive 의 MovieMark

**DVD** 탭에는 현재 감상 중인 DVD 에 대한 모든 MovieMark 가 포함되어 있습니다 . 비디오에서 사용 가능한 북마크를 보려면 재생 중에 를 클릭하고 북마크 뷰어를 선택하십시오 .

북마크 뷰어에서 다음 작업을 수행할 수 있습니다 :

---

**참고 :** 이들 중 일부 작업은 비디오 북마크에 사용할 수 없습니다 .

---





- 필요한 경우, 사용 가능한 목록에서 다른 동영상을 선택하여 해당 북마크를 볼 수 있습니다. 북마크된 장면을 보려면 동영상 DVD가 드라이브에 들어 있어야 합니다.
- MovieMark 목록 뷰에 나열된 MovieMark 중에서 선택하여 거기에 포함된 북마크를 모두 표시합니다.
- 온라인 MovieMark 목록 뷰에서 **다운로드** 링크를 클릭하면 MoovieLive에서 이 DVD에 대한 MovieMark를 추가로 다운로드할 수 있습니다.
- **기타** 링크를 클릭하면 MoovieLive.com으로 이동하여 이 DVD에 대한 추가적인 MovieMark를 보고 다운로드할 수 있습니다.
- 를 클릭하면 다운로드한 MovieMark를 북마크 뷰어로 가져올 수 있습니다.
- 메인 창에서 특정 북마크를 더블 클릭하여 재생하고 관련된 코멘트를 봅니다.
- **재생** 단추를 클릭하여 현재 MovieMark의 모든 북마크를 순서대로 재생합니다.
- **공유 \***를 클릭하여 모든 북마크를 MoovieLive와 Facebook에 MovieMark로 패키지화하여 업로드합니다.

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD에서 사용할 수 없습니다.


---

- **내보내기**를 클릭하여 MovieMark 파일에 있는 북마크를 하드 드라이브에 저장합니다. BMK 형식으로 저장하여 다른 컴퓨터로 가져오거나 친구들에게 전자 메일로 보낼 수 있습니다.
- **편집**을 클릭하여 기존 북마크 코멘트를 편집합니다. **저장**을 클릭하여 변경 내용을 저장하거나 **취소**를 클릭하여 변경 내용을 폐기합니다.
- **종료**를 클릭하여 북마크 뷰어를 닫고 DVD나 비디오로 돌아가 갑니다.

- 특정 북마크를 삭제하려면 **편집** 단추를 클릭한 다음 삭제할 북마크 옆에 있는  단추를 클릭합니다 .
- 삭제하려면 목록 뷰에서 삭제할 **MovieMark** 를 선택한 다음  을 클릭합니다 .



## 북마크 재생

MovieMark 나 개별 북마크를 재생할 때 CyberLink PowerDVD 는 북마크된 지점에서 재생을 시작하고 비디오 이미지 아래에 코멘트를 표시합니다 .

CyberLink PowerDVD 는 북마크 표시된 지점에서부터 동영상 / 비디오 재생을 계속합니다 . 다른 북마크를 보려면 오른쪽에 있는 사이드 막대에서 하나를 선택합니다 . **종료**를 클릭하여 북마크와 코멘트를 모두 숨기거나 ,  를 클릭하여 코멘트만 숨깁니다 .

## 자세한 기능

자세한 기능 창을 열면 **See-It-All**, 스냅샷 , 다음 촬영 각도와 같은 추가 재생 기능을 사용할 수 있습니다 .

자세한 기능 창을 표시하려면 를 클릭한 다음 를 클릭하여 사용할 가능한 모든 단추를 살펴봅니다 .






단추 / 아이콘	단축 키	설명
A 이동 단추	왼쪽, 오른쪽, 위, 아래 화살표	디스크 메뉴를 탐색할 때 사용합니다 .
B 확인	Enter	선택한 옵션을 승인합니다 .
C	F9 ( 빨간색 ), F10 ( 녹색 ), F11 ( 노란색 ), F12 ( 파란색 )	리모컨의 해당 녹색 단추와 동일합니다 . Blu-ray 디스크 재생 시에만 표시됩니다 .

단추 / 아이콘		단축 키	설명
D	AB 반복	X	선택한 장면을 반복합니다 . "AB 반복 " 77 페이지 .
E	Say-It-Again	W	마지막 대사를 반복합니다 . "Say-It-Again" 77 페이지를 참조하십시오 .
F	프레임 캡처	C	비디오 내용을 이미지 파일로 캡처합니다 . (Blu-ray 디스크 재생 중에는 지원되지 않습니 다 .) " 좋아하는 장면에서 프 레이밍 캡처 " 78 페이지를 참조 하십시오 .
G	다음 촬영 각도	A	사용 가능한 촬영 각도 사이를 전환합니다 . " 다음 촬영 각도 " 79 페이지를 참조하십시오 .
H	확장 / 축소		창을 확장하거나 축소하여 단 추를 표시하거나 숨기려는 경 우에 선택합니다 .
I	1 - +10	0-9, * +10	숫자 패드 .
J	See-It-All	Ctrl+S	See-It-All 기능을 활성화합니 다 . "See-It-All" 80 페이지를 참조하십시오 .
K	노래방 기능	K	노래방 모드로 전환합니다 . " 노래방 디스크 재생 " 31 페이 지를 참조하십시오 .

## AB 반복

AB 반복 기능을 통해 동영상의 일부 부분을 반복 재생하도록 선택할 수 있습니다. 반복 재생 시작 구간을 A 지점이라고 하고 종료 지점을 B 지점이라고 합니다. 이러한 기능은 현재 대사를 반복하는 Say It Again 과는 다릅니다.

AB 반복을 사용하려면 다음을 수행합니다 :

1. 재생 도중  단추를 클릭하여 반복하고 싶은 부분의 시작점 A 를 설정합니다 .
2.  을 다시 클릭하여 점 B 를 설정하거나 재생을 종료할 위치를 지정합니다 . 이 부분들은 즉각적으로 설정되어 계속 반복 재생 됩니다 .
3. AB 반복을 취소하려면  단추를 다시 클릭하거나 이 영역을 벗어나면 됩니다 ( 예 : 이동 슬라이더 또는 이전 챕터 혹은 다음 챕터로 이동 ) .



---

**참고 :** 이 기능은 Blu-ray 디스크 Java (BD-J) 타이틀에서는 지원되지 않습니다 .

---

## Say-It-Again

현재 시청 중인 대화를 반복하기 위해 별도의 Say-It-Again 을 이용할 수도 있습니다 . Say-It-Again 을 이용하려면 다음을 수행합니다 :

1. 동일한 대화를 반복하기 위해서는 대화가 재생되는 동안  단추를 클릭합니다 .
2. Say-It-Again 기능을 해제하려면  을 다시 클릭합니다 .

## 좋아하는 장면에서 프레임 캡처

CyberLink PowerDVD 는 DVD 재생 중에 좋아하는 장면에서 개별 프레임을 캡처할 수 있습니다 .

---

**참고 :** 3D 모드로 DVD 와 Blu-ray 디스크 타이틀을 재생 중일 때는 이 기능을 사용할 수 없습니다 .

---

### 캡처 옵션 구성




CyberLink PowerDVD 에서는 프레임 캡처 준비가 되기 전에 원하는 캡처 유형과 크기를 신속하고 편리하게 선택할 수 있습니다 .

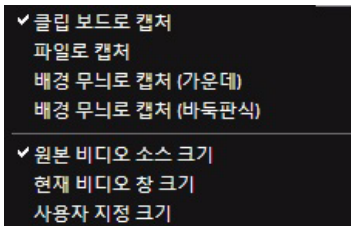
---

**참고 :** 캡처 형식 설정 및 사용자 지정 크기 등을 포함한 다른 캡처 옵션을 플레이어 설정에서 사용할 수 있습니다 . 자세한 정보는 " 캡처 " 97 페이지를 참조하십시오 .

---

캡처 옵션을 구성하려면 다음과 같이 하십시오 :


1. 비디오 콘텐츠 재생 중에 재생 제어 기능에서  단추를 클릭한 다음  를 클릭하여 모든 옵션을 표시합니다 .
2. 마우스 오른쪽 단추로  단추를 클릭하여 캡처 옵션을 표시합니다 .




3. 다음과 같이 캡처 옵션을 설정합니다 :
  - **클립 보드로 캡처:** 이미지를 클립보드로 캡처해서 다른 프로그램으로 직접 붙여넣으려면 이 옵션을 선택합니다 .

- **파일로 캡처** : 이미지를 파일로 캡처하거나 컴퓨터의 폴더에 저장하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 캡처 폴더와 파일 형식을 설정하려면 " 캡처 " 97 페이지를 참조하십시오 .
  - **배경 무늬로 캡처 (가운데)** : 캡처한 이미지를 컴퓨터 바탕화면의 가운데 배경 무늬로 설정하려면 이 옵션을 선택합니다 .
  - **배경 무늬로 캡처 (바둑판식)** : 캡처한 이미지를 컴퓨터 바탕화면의 바둑판식 배경 무늬로 설정하려면 이 옵션을 선택합니다 .
4. 다음과 같이 캡처 크기 옵션을 설정합니다 :
- **원본 비디오 소스 크기** : 대부분의 DVD 타이틀에 대해 원본 비디오 크기 ( 예 : 720X480 또는 720X576 ) 로 이미지를 캡처하려면 이 옵션을 선택합니다 .
  - **현재 비디오 창 크기** : 현재 보고 있는 이미지 크기와 동일한 크기로 이미지를 캡처하려면 이 옵션을 선택합니다 .
  - **사용자 지정 크기** : 설정 창의 캡처 탭에 지정된 사용자 지정 크기로 이미지를 캡처하려면 이 옵션을 선택합니다 .

## 이미지 캡처

1. 재생 중에 자세한 기능 창에서  단추를 클릭하거나 키보드에서 **C** 를 누르면 현재 비디오 콘텐츠의 프레임을 캡처할 수 있습니다 .
2. 보다 정확한 장면을 캡처하려면 장면을 일시정지하거나 , 슬로우 모션으로 재생한 다음 정확하게 원하는 비디오 프레임을 캡처하십시오 .

## 다음 촬영 각도

다음 촬영 각도 기능은 음악 콘서트 디스크용으로 자주 사용됩니다 . 재생 중에  단추를 누르면 사용 가능한 다른 각도로 전환됩니다 .

## See-It-All

See-It-All 기능은 전체 영화를 감상할 수 있도록 현재 노트북 컴퓨터의 배터리 잔여량에 맞춰서 길이와 영화 재생 속도를 조절합니다 .

## 메뉴 / 숫자 패드

메뉴 / 숫자 패드는 이동 단추 , 숫자 입력 패드 , 기타 기능 이용을 위한 단추 등을 제공합니다 . 일반 오디오 장비의 제어 기능처럼 숫자 패드를 이용해서 재생 목록이나 오디오 CD 를 들을 때 재생하려는 특정 트랙을 직접 입력할 수 있습니다 .



## 챕터 뷰어

챕터 뷰어를 사용하여 두 가지 모드인 FancyView 와 그리드 뷰 중 하나에서 DVD 챕터 섬네일을 볼 수 있습니다 . **DVD** 를 클릭한 다음 **챕터 뷰어**를 선택하여 CyberLink PowerDVD 에서 엽니다 .

---

**참고 :** Blu-ray 디스크 타이틀에서는 콘텐츠를 보호하기 위해 챕터 뷰어를 제공하지 않습니다 .

---

- **FancyView:**  을 클릭하여 FancyView 에서 챕터 섬네일을 표시합니다 . 리모컨 , 키보드의 화살표 키 , 마우스의 스크롤 휠 또는 노트북의 터치 패드를 사용하여 섬네일을 검색할 수 있습니다 . 재생을 시작할 지점의 챕터 섬네일을 선택하십시오 .
- **그리드 뷰 :**  을 클릭하여 그리드 뷰에서 챕터 섬네일을 표시합니다 . 리모컨이나 마우스를 사용하여 챕터 섬네일을 검색하십시오 . 재생을 시작할 지점의 챕터 섬네일을 선택하십시오 .



---

**참고 :** 챕터 뷰어를 사용할 때 CyberLink PowerDVD 가 컴퓨터의 모든 챕터 섬네일을 저장합니다 . 이 섬네일을 관리하여 디스크 공간을 확보하려면 "DVD 설정 " 113 페이지의 **챕터 뷰어 섬네일** 섹션을 참조하십시오 .

---

## PowerDVD 에서 디스크 메뉴에 액세스

CyberLink PowerDVD 로 미디어를 재생할 때 다양한 방식으로 디스크 메뉴를 편리하게 이용할 수 있습니다 . 재생 중에 프로그램에서 타이틀 , 루트 , 챕터 , 또는 오디오 메뉴 등을 쉽게 이용할 수 있습니다 .

또한 CyberLink PowerDVD 에서는 DVD-VR 디스크의 메뉴 뿐 아니라 Blu-ray 디스크 \* 에 대한 팝업 메뉴도 이용할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 상용 디스크의 메뉴

CyberLink PowerDVD 에서 대부분의 상용 디스크를 재생할 때 다양한 위치에서 **타이틀 메뉴** , **루트 메뉴** ( 특수 기능용 ) , **자막 메뉴** , **오디오 메뉴** , **각도 메뉴** 또는 **챕터 메뉴**등을 이용할 수 있습니다 .

---

**참고 :** 일부 디스크 타이틀에서는 루트 메뉴 이외의 메뉴를 선택할 수 없습니다 . 이 경우 사용자는 루트 메뉴 내에서 설정을 이용해야 합니다 .

---

이 메뉴 항목을 이용하려면 다음과 같이 하십시오 :

- 재생 제어 기능에서 미디어 재생 메뉴 (**DVD** 또는 **Blu-ray**)를 선택한 다음 **메뉴 선택**을 선택합니다 . 이용 가능한 디스크 메뉴는 디스크 제작 방식에 따라 달라집니다 .
- Express 메뉴 이용을 위해서 비디오 콘텐츠 창을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **메뉴 선택**을 선택합니다 .

---

**참고 :** 재생 중에 디스크 메뉴를 입력하고 원하는 옵션을 선택한 경우 콘텐츠 보기 영역을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 **재시작**을 선택하여 마지막 정지 지점으로 돌아갑니다 .

---

## Blu-ray 디스크용 팝업 메뉴


대부분의 **Blu-ray** 디스크에는 재생 중에 장면 선택 및 다른 기능에 빨리 액세스할 수 있는 팝업 메뉴가 있습니다 .

---



**참고 :** 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

감상 중인 **Blu-ray** 디스크 타이틀에 사용할 수 있는 팝업 메뉴가 있는 경우 다음 방법 중 하나로 메뉴에 액세스할 수 있습니다 :

- 재생 중에는 재생 제어 기능에서  단추를 클릭하십시오 .
- 재생하는 동안 키보드에서 **Ctrl+P** 를 누르십시오 .

## Blu-ray 디스크 마우스 솔루션

일부 **Blu-ray** 디스크 타이틀에서는 마우스를 사용하여 팝업 메뉴를 탐색할 수 없습니다 . CyberLink PowerDVD 에서 **Blu-ray** 디스크를 재생할 때 이러한 상황이 발생하면 를 클릭하여 자세한 기능을 열고 을 클릭하여 이동 제어 기능을 사용하여 팝업 메뉴 사이를 탐색할 수 있습니다 .

## DVD-VR 형식에서 메뉴 사용

프로그램 세트 보기를 이용해서 DVD-VR 비디오 형식의 디스크 메뉴를 이용하고 이동할 수 있습니다 .

1. 재생 제어 기능에서 **DVD** 을 클릭합니다 .
2. 각 타이틀 / 챕터의 첫 번째 프레임을 보려면 **프로그램 세트 뷰어** 를 선택하십시오 .
3. 타이틀 / 챕터를 나타내는 섬네일을 클릭하여 재생을 시작하거나 **닫기** 를 클릭하여 뷰어를 종료합니다 .

---

**참고 :** 재생 목록을 사용할 수 있는 경우 여기에서도 선택할 수 있습니다 .

---

## 기타 유용한 기능

CyberLink PowerDVD 는 미디어 재생 중에 이용할 수 있는 다음과 같은 유용한 기능도 제공합니다 .

### 다양한 단축키

CyberLink PowerDVD 에는 다음과 같이 사용자가 편리하게 사용할 수 있는 추가 단축키가 있습니다 .

단축 키	설명
Ctrl+M	마지막에 재생한 미디어를 재생하기 시작합니다 .
Ctrl+D	보조 오디오를 활성화 / 비활성화합니다 .

---

단축 키	설명
Ctrl+G	PG textST 를 활성화 / 비활성화합니다 . 활성화한 경우 디스크 타이틀에 대해 사용 가능한 경우 BD-ROM 플레이어 텍스트 자막 스트림 또는 프리젠테이션 그래픽 자막 스트림을 나타냅니다 .
Ctrl+N	CyberLink PowerDVD 를 최소화합니다 .
Ctrl+P	Blu-ray 디스크 타이틀의 팝업 메뉴만 표시하거나 숨깁니다 .
Ctrl+U	보조 자막을 활성화 / 비활성화합니다 .
Ctrl+V	보조 비디오를 활성화 / 비활성화합니다 .
Ctrl+W	비디오 재생을 일시 정지한 후에도 인터랙티브 메뉴가 활성화된 경우에는 비디오가 계속 재생됩니다 .
Ctrl+X	CyberLink PowerDVD 프로그램을 닫거나 종료합니다 .
Ctrl+Y	보조 자막 위치를 변경합니다 .
Ctrl+Q	Dolby Headphone.
F5	CyberLink PowerDVD 를 전체 화면 모드로 전환합니다 .
F6	이전 장면 ( 장면 인식을 위해서 CyberLink Rich Video 이용 )
F7	광고 건너뛰기 ( 광고 장면 인식을 위해서 CyberLink Rich Video 이용 ).
F8	다음 장면 ( 장면 인식을 위해서 CyberLink Rich Video 이용 ).
D	OSD DVD 재생 세부 정보로 전환합니다 .
J	DVD 루트 메뉴로 이동합니다 .

## 특수 키보드 대응 추가 단축키

CyberLink PowerDVD 는 추가 키가 포함된 키보드를 사용하는 컴퓨터를 위해 추가 단축키를 지원합니다 .

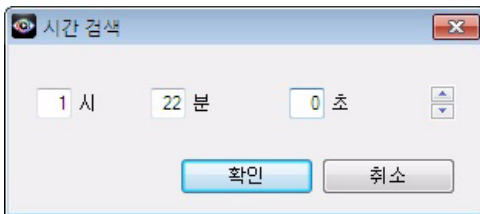
단축 키	설명
선택	선택한 옵션을 승인합니다 .
Prior	5 초 전을 탐색합니다 .
다음	5 초 후를 탐색합니다 .
Apps	컨텍스트 메뉴를 표시합니다 .

## 시간 검색

시간 검색 기능을 사용하여 동영상 , 비디오 또는 음악의 특정 시간으로 즉시 이동할 수 있습니다 .

시간 검색 기능을 이용하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 이동 슬라이더를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다 . 시간 검색 대화상자가 표시됩니다 .



2. 시간 코드 ( 시간 , 분 , 초 ) 를 입력하고 **확인** 을 클릭하십시오 .  
입력한 시간 코드에서부터 재생이 시작됩니다 .

## 외부 자막로드

비디오 파일을 재생할 때 CyberLink PowerDVD 는 비디오 파일이 위치한 동일한 디렉터리 내에서 자막 파일을 검색합니다 . 파일이 발견되면 자막이 로드되고 **자막** 옵션이 Express 메뉴에서 활성화됩니다 .

CyberLink PowerDVD 에서 지원하는 자막 형식은 다음과 같습니다 : SMI, ASS, SAA, PSB, SRT, SUB.

---

**참고 :** CyberLink PowerDVD 는 파일 이름에 언어 ID( 예 : xxxx.cht.sub) 가 있는 경우에도 다른 언어를 지원합니다 .

---

3 장 :


# PowerDVD 동영상 추가 기능

이 장에서는 CyberLink PowerDVD의 동영상 컬렉션에 있는 동영상 추가 기능에 대해 검토하고 동영상 정보 창에서 자세한 동영상 정보를 보는 방법에 대해 설명합니다 .

## 동영상 정보

CyberLink PowerDVD 에서 DVD 또는 Blu-ray 디스크를 재생하는 중 동영상 정보 페이지로 이동하여 현재 디스크 타이틀에 대한 자세한 동영상 및 디스크 정보를 볼 수 있습니다 . CyberLink PowerDVD 는 이 정보와 동영상 감상 통계 자료 같은 정보를 MoovieLive 웹 사이트에서 다운로드합니다 .

동영상 정보 탭은 사용자가 동영상에 대해 만든 모든 MovieMark 가 저장되는 곳이기도 합니다 .

동영상 정보 페이지를 보려면 동영상 재생 중에 미디어 재생 메뉴 (DVD 또는 Blu-ray) 를 클릭한 다음 **동영상 정보**를 선택하십시오 . 또는 재생이 중지되면  단추를 클릭하십시오 .

## MoovieLive

MoovieLive 는 다른 CyberLink PowerDVD 사용자들과 동영상을 공유해서 볼 수 있도록 하는 웹 서비스입니다 . MoovieLive 에 가입하면 다음 활동이 가능합니다 :

- 동영상 평가 , 리뷰 및 보기 통계 등을 볼 수 있습니다 .
- 캐스팅 , 스튜디오 , 감독과 같은 동영상 세부 정보를 볼 수 있습니다 .
- 동영상 정보에 간단한 코멘트 , 평가 , 업데이트 보내기 .
- 동영상에 대해 사용 가능한 MovieMark 보기 및 다운로드가 가능합니다 .
- 동영상에 대한 자세한 디스크 기술 정보를 검색할 수 있습니다 .

MoovieLive 에 사인인하기 위해서는 동영상 정보 페이지 위 오른쪽 아래에서 **사인인** 링크를 클릭하십시오 . MoovieLive 웹 사이트에 대한 기능과 장점에 대한 정보를 확인하려면 [www.moovielive.com](http://www.moovielive.com) 을 방문하십시오 .




## 동영상 정보

**동영상 정보** 탭에는 현재 감상하고 있는 동영상에 대한 자세한 제작 정보가 표시됩니다. 동영상에 대한 정보가 없을 경우 **다운로드** 단추를 클릭하십시오.

## MoovieLive 에 동영상 추가

현재 감상하는 동영상이 MoovieLive 에 없을 경우 직접 정보를 추가한 다음 업로드할 수 있습니다.

---

**참고 :** 추가 전에 먼저  를 클릭하여 검색 기능으로 MoovieLive 에서 동영상을 찾는 것이 좋습니다.

---

MoovieLive 에 동영상을 추가하려면 제공되는 필드에 동영상 정보를 입력한 다음 **저장**을 클릭하십시오. 다음, MoovieLive 웹 사이트에 추가하려면 **업로드**를 클릭하십시오.

## 이 동영상을 내 동영상에 추가

특정한 동영상을 좋아하고 다른 CyberLink PowerDVD 사용자의 간단한 코멘트를 읽거나 나중에 MovieMark 를 보려면 동영상 컬렉션에 추가할 수 있습니다. 이 작업을 수행하려면 **내 동영상에 추가**를 클릭하십시오. 동영상 컬렉션에 대한 보다 자세한 정보는 " 동영상 컬렉션 " 92 페이지를 참고하십시오.

## 간단한 코멘트

동영상 정보 탭에 있는 **간단한 코멘트** 필드에는 재생 중에 입력한 마지막 간단한 코멘트 \* 가 표시됩니다.

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## MovieMark

**MovieMark** 탭은 컴퓨터에 있는 현재 동영상의 사용 가능한 MovieMark 를 모두 표시합니다 . MovieMark 는 사용자가 만들거나 MoovieLive 에서 다운로드한 북마크 집합입니다 .

이 동영상에 사용 가능한 MovieMark 가 없을 경우 , **북마크 추가**를 클릭하여 지금 추가를 시작하거나 **다운로드** 단추를 클릭하여 MoovieLive 에서 기존 MovieMark 를 다운로드하십시오 .  
MovieMark 생성 , 편집 및 재생에 대한 자세한 내용은 북마크 기능을 참조하십시오 .

## 개인 메모

**개인 메모** 탭에서는 평가 및 감상 날짜 등을 포함 , 각 동영상에 대한 개인 감상 정보를 남길 수 있습니다 .

### 내 등급

적절한 별을 선택하여 현재 동영상을 평가합니다 .

### 보기 기록

보기 기록에는 동영상의 감상 기록이 포함됩니다 . CyberLink PowerDVD 로 동영상을 볼 때마다 감상한 날짜가 입력됩니다 . CyberLink PowerDVD 이외의 방식으로 동영상을 본 경우 ( 예 , 극장이나 TV 등 ) **추가**를 클릭하여 감상한 날짜를 추가할 수 있습니다 .

- **시청함 :** 동영상 감상 방법을 선택합니다 .
- **날짜 :** 동영상 감상 날짜를 입력합니다 .
- **유형 :** DVD 또는 Blu-ray 디스크 같은 동영상 종류를 선택합니다 . 극장이나 TV 에서 감상한 경우 동영상을 선택합니다 .

- **시간** : 동영상 감상 시간을 입력합니다 .
- **참고** : 동영상에 대한 개인 기록 (예 : 장소나 같이 본 사람) 을 입력할 수 있습니다 .

**확인**을 클릭한 다음 **저장** 단추를 클릭하면 개인 기록을 저장할 수 있습니다 . 그런 다음 , MoovieLive 에서 이 정보를 공유하려면 **업로드** 단추를 클릭합니다 .

---

**참고** : 전체적인 CyberLink PowerDVD 감상 기록은 동영상 컬렉션에 표시됩니다 . 자세한 정보는 " 동영상 컬렉션 " 92 페이지를 참조하십시오 .

---

## 디스크 정보

**디스크 정보** 탭에는 드라이브 내에 있는 현재 디스크에 대한 자세한 정보가 포함됩니다 . **다운로드** 단추를 클릭하여 MoovieLive 에서 캡터 타이틀 및 디스크 버전 정보를 가져올 수도 있습니다 .

---

**참고** : 하나의 동영상에 두 개 이상의 디스크 버전이 있을 경우 ( 예 : 와이드스크린 버전 , 디렉터 컷 , 2 디스크 버전 등 ) 목록에서 선택하거나 **디스크 버전** 필드에 버전 이름을 입력합니다 .

---

## 캡터 타이틀 편집

CyberLink PowerDVD 에서는 디스크의 모든 캡터에 타이틀을 입력할 수 있습니다 . 이렇게 하면 나중에 동영상을 감상할 때 좋아하는 장면을 쉽게 찾을 수 있습니다 .

캡터 타이틀을 편집하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. 디스크 정보 탭에서 **캡터 타이틀 편집**을 클릭하십시오 .
2. 캡터 타이틀 필드를 클릭하고 타이틀을 입력하십시오 .
3. 캡터 타이틀을 입력한 후에는 **저장** 단추를 클릭하십시오 .


# 동영상 컬렉션

동영상 컬렉션 \* 에는 좋아하는 동영상, 소유한 동영상 및 CyberLink PowerDVD 로 감상한 동영상 기록이 표시됩니다. 동영상 컬렉션에는 사용자가 제작하거나 MoovieLive 에서 다운로드한 모든 MovieMark 의 전체 목록이 포함됩니다.

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다.

---

동영상 컬렉션을 보려면 재생 중에 미디어 재생 메뉴 (DVD 또는 Blu-ray) 를 클릭한 다음 **동영상 컬렉션**을 선택합니다. 또는 재생이 중지되면  단추를 클릭하십시오.

FancyView 에서 동영상 컬렉션을 보려면 **FancyView** 단추를 클릭합니다. 리모컨, 노트북 터치 패드, 키보드의 화살표 키 또는 마우스 스크롤 휠을 사용하여 동영상을 검색할 수 있습니다.

오른쪽 맨 위에서 이 검색 기능을 사용하여 컬렉션 내의 특정 동영상, MovieMark 또는 감상 기록을 찾을 수 있습니다.


## 컬렉션

**컬렉션** 탭에는 직접 소유하거나 컬렉션에 추가한 동영상 목록이 표시됩니다. 또한 이 창에 직접 동영상을 추가할 수도 있습니다.

**컬렉션** 탭은 감상하거나 소유 또는 관심이 있는 모든 동영상을 추적할 수 있는 편리한 방법을 제공합니다. 동영상을 추가하면 동영상 타이를 링크를 클릭하여 동영상에 대한 자세한 정보를 보거나 MoovieLive 웹 사이트에 있는 해당 동영상의 MovieMark 를 검색할 수 있습니다. 또한 코멘트 컬럼 링크를 클릭하여 MoovieLive 에서 이 동영상에 대한 최근의 간단한 코멘트를 모두 볼 수 있습니다.

컬렉션 내에서 특정한 동영상에 대한 자세한 정보를 보려면 ⓘ 단추를 클릭하여 동영상 정보 창을 여십시오 . 자세한 정보는 " 동영상 정보 " 88 페이지를 참조하십시오 .

---

**참고 :** CyberLink PowerDVD 에서 이전에 감상한 동영상 옆에는 첩터 아이콘  이 표시됩니다 . 디스크가 드라이브에 없는 경우에도 첩터 뷰어에서 해당 동영상의 첩터 섬네일을 보려면 이 아이콘을 클릭하십시오 .

---

## 내 동영상에 동영상 추가

CyberLink PowerDVD 로 아직 보지 못한 동영상을 비롯하여 아무 때나 컬렉션에 보다 많은 동영상을 추가할 수 있습니다 .

보다 많은 동영상을 추가하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **동영상 추가** 단추를 클릭하십시오 .
2. 동영상 검색 창에서 추가하려는 동영상의 이름을 입력한 다음 **확인**을 클릭하십시오 . CyberLink PowerDVD 에 유사한 이름을 가진 동영상 목록이 표시됩니다 .
3. 검색 결과 창에서 추가할 동영상을 선택한 다음 **확인**을 클릭하십시오 .
4. 디스크 유형 ( 디스크를 소유하지 않고 컬렉션에만 포함하는 경우 동영상 선택 ) 을 선택하고 **확인**을 클릭하십시오 .


---

**참고 :** 원하는 동영상을 찾을 수 없다면 동영상 정보 창에서 직접 추가할 수도 있습니다 . 자세한 정보는 " MoovieLive 에 동영상 추가 " 89 페이지를 참조하십시오 .

---



컬렉션에 동영상을 추가한 후에는 **MoovieLive** 와 동기화 단추를 클릭하여 업데이트된 정보를 MoovieLive 웹 사이트에 업로드한 다음 친구와 이 정보를 공유할 수 있습니다 .

## MovieMark

**MovieMark** 탭에는 사용자가 추가하거나 MoovieLive 에서 다운로드한 모든 MovieMark 의 전체 목록이 표시됩니다 . MovieMark 에서 북마크를 보려면  단추를 클릭하여 북마크 뷰어를 엽니다 . 자세한 정보는 " 북마크 뷰어 " 71 페이지를 참조하십시오 .

## PowerDVD 로 감상


**PowerDVD 로 감상** 탭은 CyberLink PowerDVD 로 감상한 전체 디스크 감상 기록이 표시됩니다 .

드라이브에 디스크가 없는 경우에도 챕터 뷰어에서 동영상의 챕터 섬네일을 보려면  아이콘을 클릭하십시오 ( 사용 가능한 경우 ). 필요에 따라 보기 기록을 편집하려면  를 클릭하십시오 .

4 장 :

# 설정

이 장에서는 특정 재생 요구 사항에 맞게 CyberLink PowerDVD 를 구성하는 세부적인 방법에 대해서 설명합니다 .

재생 제어 기능에서  단추를 클릭하거나 키보드에서 Ctrl+C 를 눌러 언제든지 설정 창을 이용할 수 있습니다 .

---

**참고 :** Dolby, Pro Logic, Surround EX, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD 및 이중 D 기호는 Dolby Laboratories 상표입니다 . DTS, DTS 96/24, DTS-HD 는 DTS (Digital Theater Systems) 의 상표입니다 .

---

## 사용자 인터페이스

사용자 인터페이스 탭에서는 CyberLink PowerDVD 언어 기본 설정을 설정할 수 있습니다 .

### 언어

언어 옵션에서는 CyberLink PowerDVD 사용자 인터페이스의 언어를 설정할 수 있습니다 .

- 운영 체제와 동일한 언어를 이용하려면 **시스템 기본 언어** 이 용을 선택하십시오 .
- **사용자 지정** 을 선택하면 CyberLink PowerDVD 에서 사용하는 언어를 드롭다운 메뉴에서 선택할 수 있습니다 .

# 플레이어

플레이어 탭에서 미디어 재생 시 CyberLink PowerDVD의 재생 동작을 구성할 수 있습니다.

이 탭에서 다음과 같이 설정을 구성할 수 있습니다 :

## 기본 디스크 드라이브

컴퓨터에 여러 개의 디스크 드라이브가 있는 경우 **기본 디스크 드라이브** 옵션을 통해서 CyberLink PowerDVD가 실행될 때 디스크를 가장 먼저 찾는 기본 드라이브를 선택할 수 있습니다.

## 자동으로 계속하기 설정

**자동으로 계속하기 설정** 선택에서 이전에 재생한 디스크를 삽입할 때 CyberLink PowerDVD의 동작을 설정할 수 있습니다. 이 기능에 대한 보다 자세한 정보는 자동 계속를 참고하십시오.

드롭다운 목록에 있는 사용 가능한 설정 중에서 선택하십시오. 디스크를 삽입할 때 CyberLink PowerDVD에서 묻는 메시지를 표시하지 않게 하려면 처음 두 옵션 중 하나를 선택하십시오.

## 플레이어 옵션

- **Windows를 시작할 때 PowerDVD 11을 자동으로 실행:** 컴퓨터를 시작할 때 CyberLink PowerDVD를 자동으로 실행하려면 이 옵션을 선택하십시오.
- **유용한 정보 표시:** 이 옵션을 선택하면 기능이나 단추 위에 마우스 커서를 위치시킬 때마다 힌트를 표시합니다.
- **DVD+VR 활성화:** 이 옵션을 선택하면 DVD+VR 디스크를 재생할 수 있습니다.
- **제품 정보를 위해 자동으로 인터넷 연결:** CyberLink PowerDVD가 CyberLink에서 제품 정보를 수신하고 광고를 표시하게 하려면 이 옵션을 선택하십시오.
- **재생을 중지할 때 등급 대화상자 표시:** 디스크 재생을 정지할 때 동영상을 평가할 수 있는 팝업 대화 상자 (인터넷에 연



결되지 않은 경우에만 표시)를 표시하지 않으려면 이 옵션을 선택 해제하십시오.

#### 화면 조정

- **전체 화면 실행** : 기본적으로 콘텐츠를 전체 화면으로 표시하려면 이 옵션을 선택하십시오.
- **비디오 항상 위** : 비디오 재생을 컴퓨터의 다른 모든 프로그램과 실행 창 위에 위치시키려면 이 옵션을 선택하십시오.

## 고급 플레이어 설정

또한 CyberLink PowerDVD의 **플레이어** 탭에는 고급 플레이어 설정이 있습니다. 추가 설정을 이용하려면 **고급** 단추를 클릭하십시오.

이후에 다음 탭 중 하나를 선택하십시오 :

### 캡처

**캡처** 탭에서는 좋아하는 비디오 또는 동영상에서 프레임을 캡처할 때의 설정을 구성할 수 있습니다. 자세한 정보는 좋아하는 장면에서 프레임 캡처를 참조하십시오.

#### 기본 캡처 모드

- **클립 보드로 캡처** : 이미지를 클립보드로 캡처해서 다른 위치 또는 프로그램으로 직접 붙여넣으려면 이 옵션을 선택하십시오.
- **파일로 캡처** : 이미지를 .BMP 이미지로 캡처하려면 이 옵션을 선택하십시오. 또한 **찾아보기**를 클릭하고 위치를 선택해서 캡처 대상 폴더를 설정할 수도 있습니다.

### 키보드 / 마우스

**키보드 / 마우스** 탭에서는 CyberLink PowerDVD에서 사용할 때의 마우스 스크롤 휠 단추와 키보드의 속성을 구성할 수 있습니다.

## 키보드 설정

이 옵션을 이용하면 키보드의 Page Up ( 뒤로 빨리 이동 ) 또는 Page Down ( 앞으로 ) 키를 이용해서 탐색 시간을 설정할 수 있습니다 . CyberLink PowerDVD 는 여기 입력한 시간 ( 초 단위 ) 만큼 현재 감상 중인 비디오 콘텐츠에서 앞뒤로 이동합니다 .

## 기본 설정

기본 설정 탭에서는 디스크 콘텐츠에 대한 기본 언어를 선택할 수 있습니다 ( 가용한 경우 ) .

- 디스크의 메뉴 , 자막 및 오디오에 대해 원하는 기본 언어를 선택하려면 **사용자 지정** 옵션을 선택합니다 .
- **UI 언어와 동일**을 선택하면 CyberLink PowerDVD 가 자동으로 디스크 메뉴 , 자막 , 오디오를 운영 체제의 언어와 동일한 언어로 표시합니다 .

---

**참고 :** 삽입된 디스크 타이틀에서 해당 언어가 이용 가능할 때에만 선택한 언어가 사용됩니다 .

---

## 파일 연결

파일 연결 탭에서는 CyberLink PowerDVD 를 기본 플레이어로 이용할 파일 형식을 설정할 수 있습니다 .

### 파일 연결

확인란에 대한 설명은 아래와 같습니다 :

- ☐ 는 CyberLink PowerDVD가 이 유형의 파일에 대한 기본 플레이어가 아니라는 것을 의미합니다 .
- ☒ 는 이 파일 확장자 일부에 대해 CyberLink PowerDVD가 기본 플레이어로 이용되지만 전체 확장자에 대한 기본 플레이어는 아니라는 것을 의미합니다 .

- ☒ 는 CyberLink PowerDVD가 이러한 모든 유형의 파일 확장자에 대한 기본 플레이어라는 것을 의미합니다 .

---

**참고:** 한 분류 항목에서 모든 확장자를 관련시키거나 해당 분류 항목을 비활성화할 수 있습니다 .

---

파일 관련 목록에서 선택한 파일 형식 중 하나를 컴퓨터에서 더블 클릭하면 CyberLink PowerDVD 가 자동으로 실행된 다음 해당 파일을 재생합니다 .

- **디스크 삽입 시 자동 재생:** 디스크 드라이브에 디스크를 삽입할 때 CyberLink PowerDVD 를 자동으로 실행하려면 이 옵션을 선택하십시오 .

## 비디오 설정

비디오 탭에서는 CyberLink PowerDVD 의 비디오 재생 설정을 완전히 제어할 수 있습니다 .

### 하드웨어 가속

- **하드웨어 가속 활성화 :** IDCT 와 하드웨어 동작 보정 기능을 사용해서 디스플레이 카드에 충분한 기능이 있을 때 보다 부드러운 재생을 이용하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 이 옵션을 이용하면 일부 기능의 사용이 제약될 수 있습니다 .

## TrueTheater 효과

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

TrueTheater 효과는 DVD 타이틀 재생 중에 최상의 비디오 품질을 제공할 수 있도록 CyberLink 에서 개발한 비디오 강화 기술입니다 .

---

**참고 :** Blu-ray 디스크 타이틀 재생 중에는 TrueTheater 효과가 비활성화됩니다 . 또한 하드웨어 가속 기능이 활성화된 경우에도 TrueTheater 효과는 비활성화됩니다 .

---




- **자동 조정 :** 모든 TrueTheater 효과를 자동으로 적용하고 CPU 사용 및 모바일 전원 설정에 따라 CyberLink PowerDVD 에서 TrueTheater HD 및 Motion 을 동적으로 조정하도록 ( 켜기 또는 끄기 ) 하려면 이 옵션을 선택하십시오 ( 노트북 사용자 전용 ) .
- **TrueTheater HD:** 원본 비디오를 보다 선명하고 잡티 없는 높은 해상도 버전으로 업스케일하려면 이 옵션을 선택하십시오 . TrueTheater HD 를 통해 480p 비디오를 1080p 까지 높일 수 있습니다 . 슬라이더를 사용하면 구성에 맞는 최상의 출력으로 선명도를 조정할 수 있습니다 .
- **TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision 2):** 는 CyberLink 에서 개발한 비디오 향상 기술로 비디오 내용을 인식해서 동적으로 밝기 / 대비 / 채도 비율을 조정함으로써 사용자가 시청하고 있는 비디오 화면이 너무 어둡거나 너무 밝더라도 직접 색상 설정을 변경하지 않도록 합니다 . 레벨 슬라이더를 사용해서 TrueTheater Lighting 효과를 원하는 수준으로 조정할 수 있습니다 .
- **TrueTheater Motion:** 프레임 속도를 24fps에서 60fps로 업샘플링하여 액션 영화에서 팬 장면을 보다 부드럽게 재생하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 더 부드럽게 옵션은 원본 동영상 콘텐츠의 프레임 속도를 두 배로 늘려주고 가장 부드

럽게 옵션을 사용하면 디스플레이의 출력 프레임 속도에 따라 DVD 콘텐츠의 프레임 속도를 초당 60 또는 72 프레임으로 높일 수 있습니다 .

### TrueTheater 효과 표시 모드

TrueTheater 효과 표시 모드 옵션은 TrueTheater 효과를 활성화했을 때 사용할 수 있으며, 재생하는 동안 CyberLink PowerDVD 창에서 비디오가 표시되는 방법을 선택할 수 있습니다 .

다음 디스플레이 모드 중에 선택할 수 있습니다 :

- : 일반 모드로 전체 비디오에서 적용된 TrueTheater 효과를 볼 때 선택합니다 .
- : 왼쪽 창에는 원본 비디오를 재생하고 오른쪽 창에는 비디오 강화를 적용한 후의 비디오를 재생하여 적용된 TrueTheater 효과를 분할 모드에서 비교하려는 경우 선택하십시오 .
- : 왼쪽 창에는 원본 비디오 , 오른쪽 창에는 비디오 강화 효과가 적용된 동일한 비디오를 각각 재생하여 전체 비디오에서 적용된 TrueTheater 효과를 미리보려는 경우 선택하십시오 .

### 색상 프로파일

재생 중 비디오 콘텐츠의 전체 색상표를 변경하려면 드롭다운 메뉴에서 색상 프로파일을 선택하십시오 . 원본은 재생 중인 디스크의 원래 색상 설정을 이용합니다 . 생생함 , 밝음 , 극장 항목을 각각 선택하면 비디오 디스플레이의 색상을 보다 강화할 수 있습니다 .

---

**참고 :** TrueTheater Lighting 을 활성화하면 색상 프로파일 기능이 해제됩니다 .

---

## 고급 비디오 설정

또한 CyberLink PowerDVD의 **비디오** 탭에는 고급 비디오 설정이 있습니다. 추가 설정을 이용하려면 **고급** 단추를 클릭하십시오.

### 스마트 디인터레이싱 모드

이 내용은 화면 사용 취향에 따라 설정이 가능합니다.

#### 디인터레이싱 모드

- 디인터레이싱을 사용하지 않을 경우 **없음**을 선택하십시오.
- CPU 사용량을 줄으려면 **디인터레이싱 실행**을 선택하십시오.

---

**참고 :** TrueTheater 비디오 효과를 활성화하면 아래 디인터레이싱 옵션이 비활성화됩니다.

---

- 활성화한 경우 드롭다운 목록에서 **디인터레이싱 방식**을 선택하십시오. 고급 사용자는 자신에게 가장 필요한 옵션을 선택할 수 있습니다.
- 활성화한 경우 **스마트 디인터레이싱 실행**을 사용하십시오. 권장 설정은 **고급 적응형 픽셀**입니다. 이 설정은 비디오 품질을 최적화합니다.

## 오디오 설정

오디오 탭에서는 CyberLink PowerDVD에서 재생되는 미디어의 사운드를 최적화할 수 있습니다.

#### 스피커 환경

---

**참고 :** 이 설정은 Dolby PCEE를 사용하여 미디어 재생을 위한 사운드를 최적화하는 CyberLink PowerDVD 버전에서는 비활성화됩니다.

---

사운드 카드 / 스피커 개수에 따라서 스피커 환경을 선택해서 보유하고 있는 스피커 개수를 맞추십시오 :

- **헤드폰**은 주로 헤드폰으로 오디오 출력을 듣는 노트북 컴퓨터 사용자를 위한 기능입니다 .
- **2 스피커**는 DVD를 데스크탑/랩탑 컴퓨터에서 2대의 스피커나 2 채널만 지원하는 사운드 카드를 가진 대부분의 사용자를 위한 것입니다 .
- **4 스피커** 항목은 4 채널 출력을 지원하는 사운드 카드가 장착된 컴퓨터에서 이용할 수 있습니다 .
- **6 스피커** 항목(즉, 5.1 채널)은 6채널 출력을 지원하는 사운드 카드에서 작동하며 Dolby Digital 5.1 또는 DTS 5.1 과 같은 다중 채널 기능을 이용하는 DVD 비디오 타이틀에 최적화된 것입니다 .
- **7 스피커** 및 **8 스피커** 옵션은 여러 개의 스피커를 사용하는 사용자가 이용할 수 있습니다 .
- **S/PDIF 사용** 옵션은 기존의 아날로그 인터페이스로 출력하는 것과는 다른 고급 기술 **디지털 인터페이스**로 Sony 와 Philips corporations 에서 설계했습니다 . 6 스피커 출력 품질을 감상하려면 이 선택 사양을 사용할 수 있는 S/PDIF 호환 사운드 카드와 함께 Dolby Digital 또는 DTS 디코더가 필요합니다 .

---

**참고 :** S/PDIF 출력이 활성화되고 출력 스트림이 PCM 이 아니면 디코더가 소리 조절을 담당하기 때문에 CyberLink PowerDVD 에서 소리 조절이 불가능하게 됩니다 .

---

- **HDMI 출력** 항목은 오디오가 HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 커넥터에 연결된 시스템을 사용하는 사용자를 위한 것입니다 .

---

**참고 :** HDMI 출력은 Windows XP 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 출력 모드

이 옵션에서는 오디오 신호에서 사용되는 특정 프로세스를 선택할 수 있습니다. 이용 가능한 설정을 테스트하여 선호하는 방식을 결정할 수 있습니다.

---

**참고 :** 출력 모드 드롭다운 메뉴에서 사용 가능한 선택 항목은 스피커 환경에서의 선택 내용과 컴퓨터의 구성에 따라 다릅니다.

---

- **Dolby Surround\* 호환 다운믹싱**과 스테레오의 주된 차이점은 Dolby Surround 가 Dolby Surround 다운믹싱 알고리즘을 쓰고 Dolby Surround 에 대해 4 채널 서라운드 사운드 (왼쪽, 오른쪽, 중앙, 서라운드) 를 출력하기 위해서 사운드 카드에 Pro Logic 디코더를 연결할 수도 있다는 점입니다. 그 이외에는 두 개 모두 2 채널 출력이라는 점에서 상대적으로 유사합니다.
- **Dolby Headphone\*** 은 헤드폰 환경에서 가상 서라운드 사운드를 생성하기 위해 특별히 설계된 후처리 효과 기술이지만 노트북 및 데스크탑 환경에서도 적용 가능합니다. 보다 자세한 정보는 "Dolby Headphone" 108 페이지를 참조하십시오.
- **TrueTheater Surround\* (CyberLink Headphone)**  
옵션은 개선된 오디오를 헤드폰으로 출력하기 위해 CyberLink 에서 개발한 기술입니다. 이 고급 옵션은 방음이 잘된 거실이나 소형 극장, 대형 경기장에서의 다양한 청취 경험을 시뮬레이션합니다. 보다 자세한 정보는 "TrueTheater Surround (헤드폰 모드) - 옵션" 108 페이지를 참조하십시오.
- **Dolby Virtual Speaker\*** 옵션을 사용하면 2 개의 스피커를 통해서 가상 서라운드 사운드를 경험할 수 있습니다. 보다 자세한 정보는 "Dolby Virtual Speaker" 109 페이지를 참조하십시오.
- **TrueTheater Surround\* (CyberLink Virtual Speaker):** 는 CyberLink 에서 개발한 가상 서라운드 기술



입니다 . 보다 자세한 정보는 "TrueTheater Surround ( 가상 스피커 모드 ) - 옵션 " 110 페이지를 참조하십시오 .

- **TrueTheater Surround\* (CyberLink 다중 채널 환경 상상 기술 2)**: 는 CyberLink 에서 개발한 오디오 채널 확장 기술로서 스테레오 오디오 사운드를 변환해서 다중 채널로 출력합니다 (2 채널 소스를 4, 6, 7, 8 개 스피커나 6 채널 소스를 7/8 개 스피커로 변환 ). 보다 자세한 정보는 "TrueTheater Surround" 110 페이지를 참조하십시오 .
- **Dolby Pro Logic IIx\***: 에는 3 가지 옵션이 있습니다 . 보다 자세한 정보는 "Dolby Pro Logic IIx ( 옵션 )" 111 페이지를 참조하십시오 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## S/PDIF 출력 모드

다음 출력 모드는 스피커 환경으로 S/PDIF 가 선택되었을 때 Blu-ray 디스크 타이틀 재생을 위해서 사용 가능합니다 . 선택한 모드는 컴퓨터에 연결된 외부 디코더 (AV 리시버 ) 에 따라 선택되어야 합니다 .

- **기본 오디오만**: 이 모드는 기본 비디오에서 오디오만 출력합니다 ( 예 . PiP, 보조 비디오 스트림이나 디렉터 커멘트에 대해서는 사운드를 이용할 수 없음 ). 압축 오디오 형식은 외부 디코더 유닛 (AV 리시버 ) 에 바로 전달됩니다 .

---

**참고 :** 기본 오디오 형식이 Dolby Digital, DD+, DTS, DTS-HD 이외의 다른 형식이면 CyberLink PowerDVD 가 직접 디코딩한 후 양쪽 오디오 신호를 동시에 출력합니다 .

---

- **Dolby Digital\* 믹싱**: 이 모드에서는 양쪽 오디오를 믹싱해서 양쪽 기본 비디오 사운드와 보조 비디오 사운드를 동시에 출력하고 Dolby Digital 비트스트림으로 인코딩합니다 .

외장 디코더 (AV 리시버 ) 가 Dolby Digital 을 지원하면 이 옵션을 선택하십시오 .

- **DTS\* 믹싱** : 이 모드에서는 양쪽 오디오를 믹싱해서 양쪽 기본 비디오 사운드와 보조 비디오 사운드를 동시에 출력하고 DTS 비트스트림으로 인코딩합니다 . 외장 디코더 (AV 리시버 ) 가 DTS 를 지원하면 이 옵션을 선택하십시오 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## HDMI 출력 모드

다음 출력 모드는 Windows 7 또는 Vista 에서 외장 디코더 (AV 리시버 ) 를 HDMI 커넥터에 연결한 경우 이용 가능합니다 . 선택한 모드는 컴퓨터에 연결된 외부 디코더 (AV 리시버 ) 에 따라 선택되어야 합니다 .

- **PowerDVD 에서 디코드한 PCM**: 이 모드에서는 아날로그 신호의 디지털 표시를 만듭니다 . 이 옵션은 외장 디코더 (AV 리시버 ) 가 Dolby Digital 또는 DTS 를 지원하지 않을 때 오디오에 대한 디지털 사운드를 출력하기 위해 사용합니다 .
- **외부 장치로 디코드하지 않은 Dolby Digital/DTS 오디오** : 이 모드에서는 외부 디코더 (AV 수신기 ) 로 압축한 오디오를 전달합니다 . 앰프 / 리시버가 재생 중에 Dolby Digital 또는 DTS 를 활성화하여 사용 가능할 때 이 옵션을 선택하십시오 .
- **외부 장치로 디코드하지 않은 고선명 오디오(HDMI 1.3에만 해당)**: 이 모드에서는 외부 디코더 (AV 수신기 ) 로 무손실 오디오를 전달합니다 . 앰프 / 리시버가 HD 오디오를 지원하는 경우 재생 중에 사용 가능할 때 이를 활성화하려면 이 옵션을 선택하십시오 .

## 고급 오디오 설정

오디오 탭에서 **고급**을 클릭하면 재생 오디오 구성을 위한 추가 설정을 이용할 수 있습니다 .

---

**참고:** 표시되는 사용 가능한 고급 오디오 설정은 선택한 스피커 환경에 따라 달라집니다 . 선택한 환경에 맞는 설정을 참고하십시오 .

---

### 기타

이 탭은 모든 선택에 대해 표시되며 사용자가 다중 채널 인코딩 기능이 제공되는 DVD 타이틀에 대해 오디오 특성을 설정할 수 있습니다 .

#### 동적 범위 압축

이 섹션은 Dolby Digital 기술을 적용한 디스크 타이틀에만 적용됩니다 .

- 조용하게 영화를 볼 수 있는 환경에서는 **조용한 환경**을 선택하십시오 . 저주파에서 고주파 오디오 효과에 걸친 모든 가청 사운드는 높은 분해력을 제공하며 Dolby Digital 의 전체 동적 범위에 포함됩니다 .
- 청취 환경이 Dolby Digital 의 전체 동적 범위를 즐기기엔 완벽하게 적합하지 않다면 **일반 환경**을 선택하십시오 . Dolby Digital 의 오디오 스펙트럼의 끝쪽 영역에 포함되는 가청 효과들이 압축됩니다 .
- 노트북이나 랩탑에서 CyberLink PowerDVD 를 사용하는 경우 마지막 선택 사항을 사용할 수 있습니다 . **시끄러운 환경**에서 낮은 주파수 영역 오디오 신호는 증폭되어서 가청 볼륨이 증가됩니다 .

### 기본 관리

기본을 향상하고 Dolby Digital 또는 DTS 강화 디스크 타이틀의 저주파수 효과를 강화하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 이 설정은 헤드폰 , 2/4 스피커 시스템에서 권장됩니다 .

## 헤드폰 설정

다음 옵션은 오디오 구성 기능에서 헤드폰 환경을 선택했을 때 사용할 수 있습니다 .

### Dolby Headphone

Dolby Headphone\* 탭에서는 Dolby Headphone 출력을 이용할 때 사용을 원하는 모드를 선택할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### 모드

청취 환경에 따라 다음 중 한 가지 모드를 선택하십시오 .

- **DH1:** 이 옵션은 영화 및 음악 녹음을 위해 적합한 작고 방음 이 잘된 개인 방의 분위기를 연출합니다 . 이것은 Dolby Headphone 의 " 참조 공간 " 에 해당하며 모든 Dolby Headphone 장착 제품에 제공됩니다 .
- **DH2:** 이 옵션은 특히 음악 감상에 적합한 공간 , 즉 보다 음향적으로 생생한 실내에서의 효과를 연출합니다 ( 예 , 사교 재즈 클럽 ) .
- **DH3:** 이 옵션은 콘서트 홀이나 극장과 같은 보다 큰 공간을 연출합니다 .

### TrueTheater Surround ( 헤드폰 모드 ) - 옵션

TrueTheater Surround ( 헤드폰 모드 ) 고급 옵션에서는 다른 청취 환경을 시뮬레이션할 수 있습니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### TrueTheater Surround ( 헤드폰 모드 ) 모드

- **거실** : 이 옵션은 영화 및 음악 녹음을 위해 적합한 작고 방음 이 잘된 개인 방의 분위기를 연출합니다 .
- **극장** : 이 옵션은 음악 청취를 위해 특별히 최적화된 라이브 콘서트 환경을 연출합니다 .
- **경기장** : 이 옵션은 대형 콘서트장을 연출합니다 .

---

**참고** : 이 오디오 옵션은 프로그램을 등록한 다음 사용할 수 있습니다 . 보다 자세한 정보는 " 소프트웨어 업그레이드 " 8 페이지를 참조하십시오 .

---

## 2 스피커 설정

다음 옵션은 오디오 구성 기능에서 2 스피커를 스피커 환경으로 선택 했을 때 사용할 수 있습니다 .

### Dolby Virtual Speaker

Dolby Virtual Speaker 옵션을 사용하면 2 개의 스피커를 통해서 가상 서라운드 사운드를 경험할 수 있습니다 .

---

**참고** : \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### 모드

- **참조** : 이 모드는 두 개의 스피커 사이의 거리로 정의된 전방 이미지를 따라서 이미지의 분명한 폭을 적용함으로써 두 개의 스피커 만으로도 사실적인 5 개 스피커 서라운드 사운드를 생성합니다 .
- **와이드 1** : 이 모드는 두 개의 스피커가 가까이 위치하고 있을 때 보다 넓고 보다 공간감 넘치는 전방 이미지를 생성합니다 .

- **와이드 2:** 이 모드는 와이드 1 모드와 유사하지만 서라운드 스피커를 더 강조합니다 .

## TrueTheater Surround ( 가상 스피커 모드 ) - 옵션

**TrueTheater Surround ( 가상 스피커 모드 )** 는 CyberLink 에서 개발한 가상 서라운드 기술입니다 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

- **거실 :** 이 옵션은 영화 및 음악 녹음을 위해 적합한 작고 방음 이 잘된 개인 방의 분위기를 연출합니다 .
- **극장 :** 이 옵션은 음악 청취를 위해 특별히 최적화된 라이브 콘서트 환경을 연출합니다 .
- **경기장 :** 이 옵션은 대형 콘서트장을 연출합니다 .

## 4/6/7/8 스피커 설정

다음 옵션은 오디오 구성 기능에서 4, 6, 7, 8 스피커 환경을 선택했을 때 사용할 수 있습니다 .

### TrueTheater Surround

**TrueTheater Surround ( 멀티 채널 환경 임프레션 모드 )** 는 CyberLink 에서 개발한 오디오 채널 확장 기술로서 스테레오 오디오를 변환해서 다중 채널로 출력합니다 (2 채널 소스를 4, 6, 7, 8 개 스피커나 6 채널 소스를 7/8 개 스피커로 변환) .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 모드

- **동영상 재생**: 이 모드는 동적인 오디오 위치 이동이 적용되는 동영상 재생에 적합합니다 .
- **음악 모드 - 표준**: 이 모드는 관중 사이에서 콘서트를 보는 환경을 시뮬레이션합니다 .
- **음악 모드 - 무대**: 이 모드는 무대에서 콘서트를 보는 환경을 시뮬레이션합니다 .

## 설정

- 슬라이더를 이용해서 **전방, 후방, 중앙, LFE** (저주파 효과) 레벨을 설정할 수 있습니다 . 슬라이더를 원래 레벨로 재설정하려면 **재설정**을 클릭하십시오 .

---

**참고** : 스피커가 120 Hz 신호 이하의 저주파를 출력할 수 없는 경우 스피커 손상을 방지하기 위해서 LFE 옵션을 줄이는 것이 좋습니다 .

---

## Dolby Pro Logic IIx ( 옵션 )

Dolby Pro Logic IIx\* 에는 세 가지 옵션이 제공됩니다 .

---

**참고** : \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## 모드

- **영화 모드**: 영화 감상 시 이 옵션을 선택합니다 .
- **음악 청취**: 이 옵션은 음악 감상 시 선택합니다 .
- **DDEX 모드**: 이 옵션은 개선된 서라운드 사운드에 대해 선택합니다 .

# 화면 비율

**화면 비율** 탭에서는 4:3 비율 비디오가 16:9 비율 ( 또는 그 반대 ) 로 변환되는 방식을 제어할 수 있습니다 .

## 전체 화면 디스플레이 사용 환경 설정

- **항상 비디오 화면 비율 유지** : 이 옵션을 선택하면 비디오 디스플레이 크기를 조절할 때마다 원본 화면 비율을 유지합니다 . 이 옵션은 아래의 TrueTheater Stretch 옵션과 상호 배타적으로 작용합니다 .
- **선형 늘이기** : 이 옵션을 선택하면 비디오 전체 부분을 균일하게 늘여서 비디오 디스플레이의 화면 비율이 모니터의 화면 비율과 일치하지 않을 때 눈에 띄는 왜곡이 나타나게 됩니다 .
- **TrueTheater Stretch \* (CyberLink Pano Vision)**  
는 비선형 비디오 늘이기 기술로 영상의 중앙 부분에 발생하는 왜곡을 최소화합니다 . 전체 화면 모드에서만 사용할 수 있는 TrueTheater Stretch 기능은 와이드스크린 화면 비율을 지원하는 DVD 타이틀을 위한 것입니다 ( 즉 , 4:3 모니터의 16:9 화면 비율에 최적화됨 ) . 이 기능은 Cyberlink 의 고유한 Pano Vision 비디오 기술을 사용하여 영화를 모니터 크기로 맞춥니다 . 다음 중 하나를 선택하십시오 :

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 . DxVA 가 사용 중일 때 Blu-ray 디스크 재생 중에는 이 기능이 비활성화됩니다 .

---

- **스마트 늘이기** 옵션은 가운데 부분을 그대로 유지하면서 영상의 측면을 자르고 늘입니다 ( 대부분의 비디오에 권장 ) .
- **화면에 맞게 늘이기** 옵션은 영상의 가운데 부분을 그대로 유지하면서 양쪽을 약간 늘입니다 .
- **2.35:1 용 스마트** 옵션은 화면 비율이 2.35:1 인 디스크 타이틀을 위한 것입니다 . 이 설정은 이러한 화면 비율의 디스크를 감상할 때 와이드스크린 (16:9 또는 16:10) 디스플레이 장치의 표시 공간을 최대화하도록 특별히 고안되었습니다 .



- **사용자 지정 늘이기** 옵션을 사용하면 출력된 비디오의 화면 비율을 원하는 대로 설정할 수 있습니다. 늘어난 비디오의 곡선 경로를 사용자 지정하려면 **강도** 슬라이더를 사용하십시오. **자르기 크기** 슬라이더를 사용하면 비디오 양쪽 측면에서 자르기 영역을 설정할 수 있습니다 (16:9 디스플레이의 경우 4:3 콘텐츠 상 / 하단, 4:3 디스플레이의 경우 16:9 콘텐츠의 좌 / 우측). 비디오의 위치를 결정하려면 **오프셋** 슬라이더를 사용하십시오. 특정 디스플레이 장치에 맞는 사용자 지정 늘이기 설정을 찾을 때까지 슬라이더를 계속해서 움직여 보십시오.

## DVD 설정

**DVD** 탭을 사용하면 DVD 타이틀 재생을 위한 설정을 구성할 수 있습니다.

### DVD 기능

DVD 기능 옵션에서는 DVD 또는 VCD 재생할 때의 일부 특수 설정을 구성할 수 있습니다.

---

**참고 :** 이러한 설정은 재생이 일시 중지된 때에만 구성할 수 있습니다.

---

- **자동으로 전체 화면 모드에서 Read-It-Clearly 활성화 :** 전체 화면에서 재생할 때 CyberLink PowerDVD 에서 비디오 화면을 방해하지 않으면서 자막을 동적으로 배치하도록 하려면 이 옵션을 선택하십시오.
  - **고성능 모드 :** Read-It-Clearly 가 활성화되면 성능 개선을 위해 이 옵션을 선택하십시오.

---

**참고 :** 고성능 모드를 활성화하기 전에 가능하다면 최신 버전 VGA 드라이버로 업그레이드 하는 것이 좋습니다.

---

- **4x-8x 속도에서 DVD/VCD 를 보다 부드럽게 재생** : 이 옵션을 활성화하면 4x 또는 8x 속도로 빨리 감을 때 보다 부드럽게 재생됩니다 .

### 챗터 뷰어 섬네일

챗터 뷰어를 사용할 때 CyberLink PowerDVD 가 컴퓨터의 모든 챗터 섬네일을 저장합니다 . 이 섬네일을 관리하여 디스크 공간을 확보하려면 다음과 같이 하십시오 :

1. **관리** 단추를 클릭하십시오 .
2. 제거할 목록에서 타이틀 섬네일을 선택하십시오 .
3. **삭제**를 클릭하여 선택한 이미지를 컴퓨터에서 제거한 다음 **닫기**를 클릭하여 DVD 설정 탭으로 돌아가십시오 .

## Blu-ray 디스크 설정

Blu-ray 디스크 탭 \*에서는 Blu-ray 디스크 타이틀 재생을 위한 설정을 구성할 수 있습니다 .

---

**참고** : 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

### 국가 코드

일부 Blu-ray 디스크 타이틀에는 국가 관련 기능이 있으며 , 이러한 기능은 해당 국가 코드가 선택된 경우에만 활성화됩니다 .

- 운영 체제와 동일한 국가를 사용하려면 **시스템 기본 국가 사용**을 선택하십시오 .
- **사용자 지정**을 선택하면 CyberLink PowerDVD에서 사용할 국가를 드롭다운 메뉴에서 선택할 수 있습니다 .

### 지역 코드

**지역 코드** 섹션에서는 컴퓨터 Blu-ray 디스크 드라이브의 지역 설정을 쉽게 관리하고 변경할 수 있습니다 .

---

**참고 :** 디스크 드라이브의 지역 설정은 최대 5 회까지만 변경 가능합니다 .

---

- 디스크 드라이브를 설정할 지역을 선택하십시오 . 특정 지역으로 설정한다는 것은 디스크 드라이브와 CyberLink PowerDVD 가 해당 지역의 타이틀만 재생할 수 있다는 것입니다 .
- **변경 가능 회수 :** 지역을 변경할 수 있는 남은 회수를 표시합니다 .

#### BD-J 응용 프로그램 인증서

- **인증서가 유효하지 않을 때 연결 허용 :** Blu-ray 디스크에서 BD-J 콘텐츠를 사용할 때 디스크의 디지털 서명을 인식하지 못하거나 서명이 유효하지 않으면 CyberLink PowerDVD 에서 인터넷 연결을 계속할 것인지 묻는 메시지가 표시됩니다 . 이것은 콘텐츠가 안전하지 않을 수도 있기 때문입니다 . 이 옵션을 선택하면 CyberLink PowerDVD 가 메시지를 표시하지 않고 BD-Live 사이트에 계속 연결됩니다 .
- **BD-J 키보드 지원 활성화 :** BD-J 콘텐츠에 대한 키보드 지원을 활성화하려면 이 옵션을 선택하십시오 .

---

**참고 :** 이 기능을 활성화하면 기존의 모든 CyberLink PowerDVD 단축키가 비활성화됩니다 .

---

## 고급 Blu-ray 디스크 설정

또한 CyberLink PowerDVD 의 **Blu-ray** 디스크 탭에는 고급 Blu-ray 디스크 설정이 있습니다 . 추가 설정을 이용하려면 **고급** 단추를 클릭하십시오 .

## BD-Live

BD-Live 탭에서는 CyberLink PowerDVD 가 인터넷에서 다운로드한 콘텐츠를 저장할 폴더를 선택할 수 있습니다 .

### 로컬 저장

**로컬 저장**은 인터넷에서 다운로드한 추가 콘텐츠를 저장하는 데 사용합니다 ( 예 : 가상 패키지 미디어 ) .

기본 위치를 변경하려면 **찾아보기**를 클릭하고 저장 위치로 사용할 위치를 찾으십시오 . 필요에 따라 컴퓨터에서 이 추가 콘텐츠를 제거하여 디스크 공간을 확보하려면 **관리**를 클릭하십시오 .

## Windows Aero

Windows 7/Vista 컴퓨터에서 Blu-ray 디스크를 재생하는 경우 **Windows Aero** 탭을 선택한 다음 **PowerDVD** 에서 **Windows Aero** 를 자동으로 **비활성화**하여 **Blu-ray** 디스크 **재생**을 최적화하도록 합니다 . 를 선택하여 성능을 향상시키십시오 . 재생이 중지된 후 CyberLink PowerDVD 가 Windows Aero 를 다시 활성화합니다 .

## 하이브리드 디스크

하이브리드 디스크 탭에서는 디스크 드라이브에 하이브리드 디스크가 들어 있을 때의 CyberLink PowerDVD 초기 동작을 설정할 수 있습니다 .

### 하이브리드 디스크

디스크 드라이브에 하이브리드 (DVD/Blu-ray 디스크) 가 들어 있을 때의 CyberLink PowerDVD 동작을 드롭다운에서 선택합니다 . 하이브리드 디스크가 Blu-ray 디스크 드라이브에 삽입되어 있을 때 CyberLink PowerDVD 가 Blu-ray 디스크 형식으로 재생되게 하려면 **재생 형식**은 디스크 드라이브 유형을 기반으로 **함**을 선택합니다 .

CyberLink PowerDVD 가 DVD 비디오를 재생하게 하려면 **항상 DVD 비디오 재생**을 선택하십시오 .

## Blu-ray 3D

### Blu-ray 3D\*

CyberLink PowerDVD 에서 Blu-ray 3D 디스크를 재생하려면 **Blu-ray 3D 지원 사용** 옵션을 선택하십시오 . Blu-ray 3D 재생을 사용하지 않으려면 이 옵션을 선택 해제하십시오 .

---

**참고 :** \* 이 기능은 일부 버전의 CyberLink PowerDVD 에서 사용할 수 없습니다 .

---

## MoovieLive 설정

**MoovieLive** 탭에서는 MoovieLive 웹 서비스에 대한 CyberLink PowerDVD 의 상호 작용을 설정할 수 있습니다 .

### 자동 로그인

이 옵션을 사용하여 CyberLink PowerDVD 가 실행될 때마다 MoovieLive 에 자동으로 사인인 할 것인지 여부를 결정할 수 있습니다 .

- 필요할 때 MoovieLive 의 혜택을 자동으로 감상하려면 **MoovieLive 에 자동 사인인**을 선택하십시오 .

---

**참고 :** 사용자 이름과 패스워드가 없으면 지금 **사인 업**한 후 등록하십시오 .

---

### MoovieLive 기능

- 통합된 모든 MoovieLive 웹 페이지 기능을 활성화하려면 **MoovieLive 포함된 페이지 활성화** 옵션을 선택하십시오 .

동영상 탭에서 콘텐츠를 볼 때 MoovieLive 페이지를 표시하지 않으려면 이 옵션을 선택 해제하십시오 .

- CyberLink PowerDVD 에서 MoovieLive 의 고급 기능과 장점 ( 예 : 디스크를 삽입할 때 디스크 정보 다운로드 , 간단한 코멘트와 MovieMark 제출 등 ) 을 활성화하려면 **고급 기능 활성화** 옵션을 선택하십시오 .

---

**참고 :** 고급 기능을 활성화하면 MoovieLive 개인 정보 보호 정책에 동의하라는 메시지가 표시됩니다 . 탭에서 관련 링크를 클릭해서 개인 정보 보호 정책과 사용 약관을 자세하게 검토할 수 있습니다 .

---

## 데이터 언어

데이터 언어 옵션에서는 MoovieLive 웹 사이트에서 CyberLink PowerDVD 로 가져온 동영상 정보 언어를 선택할 수 있습니다 .

- 사용자 인터페이스 설정 탭에서 **UI 언어와 동일**을 선택하면 지정된 언어와 동일한 언어를 사용합니다 . 자세한 정보는 " 비디오 설정 " 99 페이지를 참조하십시오 .
- 가져온 동영상에 대해 다른 언어를 선택하려면 **UI 언어와 동일**을 선택 해제하고 **동영상 보기 데이터 기본 언어** 드롭다운 메뉴에서 원하는 언어를 선택하십시오 .

## 정보

정보 탭에서는 재생 중인 디스크의 모든 비율 , 컴퓨터의 디스크 드라이브와 하드웨어 구성 , CyberLink PowerDVD 에서 사용하는 현재 구성 설정에 대한 자세한 정보를 볼 수 있습니다 .

---

**참고 :** 표시된 정보는 개별 컴퓨터를 구축하고 설정한 방법과 현재 사용에 따라 완전히 달라집니다 . 일부 경우에 이 정보는 영어로만 표시되기도 합니다 .

---

# 모바일 전원 설정

CyberLink PowerDVD 를 배터리 전원 노트북 / 랩탑에서 실행할 경우 배터리의 남은 양을 항상 확인해야 합니다 . CyberLink PowerDVD 에서의 모바일 전원 설정은 재생하는 동안 배터리를 최대한으로 유지하는 데 유용하며 , 배터리가 지정된 수준까지 떨어지면 재생을 중지시킵니다 .

## 전원 소스

**전원 소스** 영역에는 컴퓨터가 현재 사용하고 있는 전원 ( 배터리 또는 AC 어댑터 ) 이 표시됩니다 . 배터리로 전원을 공급하는 경우 CyberLink PowerDVD 는 남은 배터리 양을 표시합니다 .

## 배터리

노트북 / 랩탑이 배터리로 작동되고 있을 경우 **배터리** 옵션을 이용해서 CyberLink PowerDVD 가 자동으로 재생을 중지하는 배터리 수준을 설정할 수 있습니다 . 슬라이더를 이용해서 퍼센트 (3%-100%) 를 설정하십시오 .

## 전원 관리 방식

**전원 관리** 부분에서 전원 사용과 재생 성능을 최대화하는 설정을 선택할 수 있습니다 .

- **최대 배터리 수명** : 이 옵션을 선택하면 약간의 성능을 감수하고 보다 오랫동안 재생 가능합니다 .
- **균형** : 이 옵션을 선택하면 품질과 성능의 균형을 이룰 수 있습니다 .
- **최대 성능** : 이 옵션을 선택하면 가능한 최고의 재생을 실행하지만 배터리 수명이 약간 짧아집니다 .

## LCD 밝기

배터리에서 작동되는 노트북 / 랩탑에서 콘텐츠를 재생할 때 LCD 밝기를 구성합니다 .

---

**참고 :** 이 기능은 Windows XP 에서 사용할 수 없습니다 .

---

- **주변 조명 센서를 사용하여 LCD 밝기 조정 :** 노트북 / 랩탑에 주변 조명 센서가 있고 Windows 7 을 실행 중인 경우 , 현재 실내 조명에 맞추어 LCD 밝기를 자동 조정하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 활성화된 경우 **TrueTheater Lighting** 을 사용하여 밝기 향상을 선택하면 배터리 전원을 절약하는 동안 LCD 의 밝기가 감소될 때에도 비디오의 밝기를 강화할 수 있습니다 .
- **배터리 사용 시 LCD 밝기 조정 :** 노트북 / 랩탑의 LCD 디스플레이 밝기를 낮춰서 배터리 전원을 절약하려면 이 옵션을 선택하십시오 . 활성화된 경우 **TrueTheater Lighting** 을 사용하여 밝기 향상을 선택하면 배터리 전원을 절약하는 동안 LCD 의 밝기가 감소될 때에도 비디오의 밝기를 강화할 수 있습니다 .
- **LCD 밝기 조정하지 않음 :** LCD 밝기를 정상 밝기로 두려면 이 옵션을 선택하십시오 .



## 장 5:

# 기술 지원

이 장에는 기술 지원 정보가 수록되어 있으며, 도움이 필요할 경우 질문에 대한 답변을 찾을 수 있는 모든 정보가 포함되어 있습니다. 또는 현지 유통업체 / 대리점으로 연락하여 신속한 답변을 받을 수도 있습니다.

## 기술 지원 센터에 문의하기 전에

CyberLink의 무료 기술 지원 옵션 중 하나를 이용하십시오.

- 프로그램과 함께 설치된 사용자 가이드 또는 온라인 도움말을 참조하십시오.
- CyberLink 웹사이트 지원 섹션에서 기술 자료를 참조하십시오.

<http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do>

FAQ는 사용자 가이드와 온라인 도움말에 비해 보다 현재 상황과 관련이 있는 정보나 유용한 힌트를 제공합니다.

이메일 또는 전화로 기술 지원 센터에 연락할 때는 다음의 정보를 미리 준비해 두십시오.

- 등록된 **활성화 키** (활성화 키는 CD 커버, 상자 커버 또는 Cyberlink 스토어에서 Cyberlink 제품을 구입한 후 발송되는 이메일에서 찾을 수 있음)
- 제품 이름 버전 및 빌드 번호(보통 사용자 인터페이스의 제품 이름 이미지를 클릭하면 알 수 있음)
- 시스템에 설치된 Windows 버전

- 시스템의 하드웨어 장치(캡처 카드, 사운드 카드, VGA 카드) 및 사양
- 화면에 표시된 경고 문구(종이에 적거나 화면을 캡처할 수 있음)
- 문제의 자세한 설명과 문제가 발생한 상황

## 웹 지원

문제에 대한 해결 방법은 CyberLink 웹사이트에서 무료로 24 시간 찾아볼 수 있습니다 .

주 : CyberLink 웹 지원을 이용하기 전에 먼저 회원으로 등록해야 합니다 .

CyberLink 에서는 다음 언어로 FAQ 를 포함한 다양한 웹 지원을 제공합니다 .

언어	웹 지원 URL
영어	<a href="http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
중국어 (번체)	<a href="http://tw.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://tw.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
일본어	<a href="http://support.jp.cyberlink.com/">http://support.jp.cyberlink.com/</a>
이탈리아어	<a href="http://it.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://it.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
독일어	<a href="http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
프랑스어	<a href="http://fr.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://fr.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
스페인어	<a href="http://es.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://es.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>

주 : CyberLink 의 사용자 커뮤니티 포럼은 영어와 독일어로만 이용 가능합니다 .

# 색인

## Numerics

2 스피커 103

2.35 용 스마트

1 53, 112

3D

Blu-ray 재생 활성화 117

TrueTheater 66, 69

구성 39, 43, 68

동영상 재생 39

디스플레이 장치 67

비디오 재생 39

사진 43

슬라이드쇼 43

재생 66

형식 69

활성화 67

4 스피커 103

5.1 채널 103

6 스피커 103

7 스피커 103

8 스피커 103

## A

AB 반복 76

AMD 64

Android 34, 59

## B

BD-J 콘텐츠 115

BD-Live 115, 116

Blu-ray 3D 16

활성화 117

Blu-ray 디스크

3D 활성화 67

PiP 비디오 55

로컬 저장 116

마우스 솔루션 82

설정 114

재생 15

재생 메뉴 47

지역 코드 114

팝업 메뉴 41, 82

Blu-ray 디스크 폴더 16

## C

CD 28

CyberLink Pano Vision 52

## D

DLNA 32

Dolby Digital

5.1 출력 선택 103

pass-through 106

기타 구성 107

동적 범위 107

믹싱 105

활성화 106

Dolby Headphone **104, 108**  
    설정 **108**  
Dolby Pro Logic IIx **105, 111**  
Dolby Surround **104**  
Dolby Virtual Speaker **104, 109**  
    설정 **109**  
DTS **103**  
    pass-through **106**  
    믹싱 **106**  
    활성화 **106**  
DVD  
    3D **67**  
    설정 **113**  
    재생 **15**  
    재생 메뉴 **46**  
DVD 폴더 **16**  
DVD+VR  
    재생 활성화 **96**

## E

Express 메뉴 **50**

## F

Facebook **70**  
    비디오 업로드 **22**  
    사진 보기 **25**  
    사진 업로드 **26**  
FancyView **17, 80**  
    동영상 컬렉션 **92**  
Flickr  
    사진 보기 **25**  
    사진 업로드 **27**

## G

GPU 가속 **64**

## H

HD 오디오 **106**  
HDMI **66**  
    출력 **103**  
    출력 모드 **106**

## I

iPhone **34, 35, 59**

## L

LCD 밝기 **119, 120**  
LFE 강화 **107**

## M

MoovieLive **70**  
    개요 **88**  
    기능 활성화 **117**  
    동기화 **93**  
    동영상 추가 **89**  
    설정 **117**  
    언어 가져오기 **118**  
    자동 로그인 **117**

활성화 117  
 MoovieLive 와 동기화 93  
 MovieMark 71, 94  
   공유 73  
   다운로드 73  
   동영상 컬렉션 94  
   재생 74  
   탭 90

## N

NVIDIA CUDA 64

## P

Pan & scan 53  
 Pass-through  
   Dolby Digital 106  
   DTS 106  
   HD 106  
 PCM 출력 106  
 PG textST 84  
 PiP  
   비디오 48, 55  
   오디오 언어 48, 55  
 PowerDVD Remote 58  
   미디어 재생 59  
   설정 35  
 PowerDVD 정보 57

## R

Read-It-Clearly 113

## S

S/PDIF 66, 103  
   출력 모드 105  
 Say-It-Again 76, 77  
 See-It-All 76  
 SVCD  
   재생 15

## T

TrueTheater 39, 66  
   3D 66  
   HD 63, 100  
   Lighting 64, 100  
   Surround 66, 104, 105, 108, 110  
   개요 62  
   늘이기 52, 112  
   디스플레이 모드 65, 101  
   모션 64, 100  
   비디오 100  
   비디오 효과 63, 100  
   설정 100  
   오디오 66  
   자동 조정 63, 100  
   활성화 45  
   효과 62  
 TrueTheater 3D  
   활성화 69

Twitter 70

## U

UI

언어 95

UPnP 32

## V

VCD

재생 15

## W

Windows 7 라이브러리 18, 24, 29

Windows Aero 116

WTV 49

## Y

YouTube 3

비디오 업로드 20

비디오 재생 19

## Z

가상 스피커 104

모드 110

가져오기

슬라이드쇼 25

자막 86

재생 목록 19, 31

간단한 코멘트 48, 89

DVD 47

공유 70

추가 70

개요 1

개인 메모 90

거실 109

검색

동영상 89

동영상 컬렉션 92

시간 85

경과 시간 39

경기장 109

고성능 모드 113

공유 73

MovieMark 73

간단한 코멘트 70

북마크 73

구성

3D 68

국가 코드 114

그리드 뷰 80

극장 109

기능

새 기능 3

기본 오디오만 105

기본 자막 54

Blu-ray 디스크 48

DVD 46

비디오 49

길이

슬라이드쇼 42

남은 시간 **39**  
 내 동영상  
   동영상 추가 **89, 93**  
 내보내기  
   북마크 **73**  
   슬라이드쇼 **25**  
   재생 목록 **19, 31**  
 내보내기를 **73**  
 네트워크  
   미디어 다운로드 **33**  
   미디어 재생 **32**  
 노래방 기능 **31, 54, 76**  
 노이즈 감소 **64**  
 노이즈 제거 **64**  
 노트북 전력 설정 **119**  
 늘여서 맞추기 **52**  
 다운로드 **73**  
   MovieMark **73**  
   공유 미디어 **33**  
   북마크 **73**  
 다음 촬영 각도 **76**  
 단축키  
   기타 **83**  
   비디오 / 동영상 재생 **38**  
   사진 보기 **42**  
   음악 재생 **44**  
   자세한 기능 **75**  
   특수 키보드 **85**  
 동영상  
   3D 재생 **39**  
   검색 **89**  
   재생 **15**  
   재생 제어 기능 **38**  
   지원되는 형식 **16**  
   항상 **39**  
 동영상 정보 **47, 48, 88**  
   이용 **40**

동영상 컬렉션 **47, 48, 92**  
   FancyView **92**  
   MovieMark **94**  
   감상한 동영상 **94**  
   검색 **92**  
   동영상 추가 **93**  
   북마크 **94**  
   이용 **41**  
 동영상 탭 **15**  
 동적 범위 압축 **107**  
 등급 설정 **96**  
 디스크  
   정보 **91**  
   지원되는 형식 **16**  
 디지털 줌 **53**  
 라이브러리  
   Windows 7 **18, 24, 29**  
 랩탑 전력 설정 **119**  
 로컬 저장 **116**  
 루트 메뉴 **81**  
 마우스  
   Blu-ray 디스크 **82**  
   구성 **97**  
   솔루션 **82**  
   스크롤 설정 **98**  
 메뉴  
   Blu-ray 디스크 **82**  
   DVD-VR **83**  
   Express **50**  
   다시 시작하기 **82**  
   미디어 재생 **38, 44, 46**  
   선택 **46, 47, 56**  
   이용 **81**  
   재생 **57**  
   팝업 **82**  
 모드  
   TrueTheater **65**

- TrueTheater 디스플레이 101
- 고성능 113
- 시네마 2
- 클래식 2, 14
- 무작위 재생 45
- 미디어 38, 44
  - 장치에서 재생 33
  - 재생 15
  - 재생 메뉴 38, 44, 46
  - 탭 2, 15
- 반복 45
- 밝기
  - LCD 119
- 배터리 119
- 버전 3
- 병렬 69
- 보기
  - 기록 90, 94
  - 북마크 71
  - 제어 기능 52
  - 챕터 51
- 보기 각도 47, 48, 54
- 보조 자막 47, 54
- 북마크 40
  - 공유 73
  - 기능 71
  - 내보내기 73
  - 다운로드 73
  - 동영상 컬렉션 94
  - 보기 71
  - 브라우저 51, 57
  - 재생 74
  - 추가 71
- 브라우저 51, 57
- 비디오
  - 3D 재생 39
  - 3D 활성화 67

- Facebook 에 업로드 22
- PiP 55
- TrueTheater 63
- YouTube 에 업로드 20
- 고급 설정 102
- 기본 자막 49
- 네트워크에서 스트리밍 32
- 재생 17
- 재생 메뉴 49
- 재생 제어 기능 38
- 지원되는 형식 18
- 향상 39
- 비디오 탭 17
- 사진
  - 3D 활성화 43, 67
  - Facebook/Flickr 25
  - Facebook 에 업로드 26
  - Flickr 에 업로드 27
  - 네트워크에서 스트리밍 32
  - 보기 23
  - 슬라이드쇼 기본 설정 42
  - 슬라이드쇼 만들기 25
  - 재생 제어 기능 42
  - 줌 42, 43
  - 지원되는 형식 23
  - 회전 42, 44
- 사진 탭 23
- 새로운 기능 3
- 색상 프로파일 101
- 설정 56, 95
  - 3D 디스플레이 67
  - Blu-ray 디스크 114
  - Dolby Headphone 108
  - Dolby Virtual Speaker 109
  - DVD 113
  - MoovieLive 117
  - 고급 Blu-ray 디스크 115



- 고급 비디오 102
- 고급 오디오 107
- 고급 플레이어 97
- 노트북 119
- 디스크 등급 96
- 랩탑 119
- 사용자 인터페이스 95
- 스피커 65, 102
- 오디오 102
- 이동 119
- 장치 35
- 정보 118
- 챗터 뷰어 114
- 플레이어 96
- 화면 비율 111
- 숫자패드 80
- 스냅샷 76, 78
  - 구성 97
- 스마트 늘이기 52, 112
- 스테레오 104
- 스틸 끄기 48, 56
- 스피커
  - 설정 65, 102
  - 환경 65, 102
- 슬라이드쇼
  - 3D 재생 43
  - 가져오기 25
  - 기본 설정 42
  - 길이 42
  - 내보내기 25
  - 만들기 25
  - 재생 23
  - 재생 제어 기능 42
  - 효과 42
- 시간
  - 검색 85
  - 경과 39
  - 남은 39
- 시네마 모드 2
- 시스템 요구 사양 9
- 안정화 기능 64
- 애너글리프 69
- 앨범 아트 46
- 언어
  - Blu-ray 디스크 오디오 48
  - DVD 오디오 46
  - MoovieLive 118
  - 설정 95
  - 오디오 54
- 업그레이드 9
- 업데이트 9
- 업로드
  - 비디오 20, 22
  - 사진 26
- 오디오
  - Blu-ray 디스크 언어 48
  - DVD 언어 46
  - HD 106
  - pass-through 106
  - PiP 언어 48, 55
  - TrueTheater 45, 66
  - 고급 설정 107
  - 네트워크에서 스트리밍 32
  - 메뉴 81
  - 설정 102
  - 언어 54
  - 재생 28
  - 지원되는 형식 29
  - 향상 45
- 오른쪽으로 42
- 오버 / 언더 69
- 왼쪽으로 44
- 음높이 32
- 음높이 조정 32

음악

네트워크에서 스트리밍 32

앨범 아트 46

재생 28

재생 메뉴 49

재생 제어 기능 44

지원되는 형식 29

음악 탭 28

이동 51

슬라이더 38

이동 전원 설정 119

이퀄라이저 49

인증서

BD-J 115

자동 계속

설정 96

옵션 17

자동 로그인 117

자동 조정 63, 100

자막

Blu-ray 디스크 48

DVD 46

Read-It-Clearly 113

가져오기 86

기본 54

메뉴 81

보조 47, 54

자세한 기능 74

이용 38

장치

설정 35

장치 탭 33

재생

3D 콘텐츠 66

Blu-ray 디스크 폴더 16

DVD 폴더 16

메뉴 57

북마크 74

비디오 17

슬라이드쇼 23

오디오 28

음악 28

자동 99

재시작 46, 48, 56, 82

제어 기능 51

추가 기능 83

재생 메뉴

Blu-ray 디스크 47

DVD 46

비디오 49

음악 49

재생 목록 30

가져오기 19, 31

내보내기 19, 31

비디오 19

재생 제어 기능 37

PowerDVD Remote 58

동영상 38

비디오 38

슬라이드쇼 42

음악 44

재시작 46, 48, 56, 82

설정 96

옵션 17

전원 관리 119

전원 소스 119

전체 화면 51, 97

정보 118

정보 표시 55

제어 기능

기타 74

주변 조명 센서 120

줌

디지털 53

- 사진 42, 43
- 지역 코드
  - 변경 114
- 지원되는 형식
  - 디스크 16
  - 비디오 18
  - 사진 23
  - 오디오 29
- 캡처
  - 메뉴 81
  - 뷰어 51, 58, 80
  - 브라우저 51, 57
  - 타이틀 편집 91
- 캡처 뷰어 51
  - 설정 114
- 촬영 각도 47, 48, 54, 76
  - 메뉴 81
- 출력
  - HDMI 106
  - PCM 106
  - 모드 104
- 캡처
  - 구성 97
  - 대상 97
  - 옵션 78
  - 파일 형식 97
  - 프레임 76, 78
- 컬렉션
  - 내 동영상 92
- 클래식 모드 2, 14
- 클로즈 캡션 48, 54
  - DVD 47
- 키보드
  - 구성 97
  - 설정 98
  - 특수 85
- 타이틀
  - 검색 89
  - 메뉴 81
- 특수 키보드 85
- 파일 연결 98
- 파일 형식 관련 98
- 팝업 메뉴 41, 82
  - 마우스 82
- 패치 9
- 플레이어 설정 96
- 하드웨어 가속 99
- 항상 위 97
- 헤드폰 103
  - Dolby 104, 108
  - TrueTheater Surround 104, 108
  - 모드 108
  - 설정 108
- 홈 미디어 32
  - 다운로드 33
- 화면 비율 52
  - TrueTheater 112
  - 사용자 지정 53
  - 설정 111
- 화면 비율 유지 52
- 활성화 56
- 회전
  - 사진 42, 44

