

CyberLink

# Media Suite

Benutzerhandbuch



# Copyright und Garantieausschluss

Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der CyberLink Corporation weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder in irgendeiner Form und mit irgendwelchen Hilfsmitteln elektronisch, mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch, manuell oder anderweitig übertragen werden.

So weit es das geltende Recht zulässt, WIRD Media Suite AUSDRÜCKLICH OHNE MÄNGELGEWÄHR UND OHNE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGEND EINGESCHLOSSENE GARANTIE für durch oder in Verbindung mit Media Suite erbrachte Informationen, Leistungen oder Produkte AUSGELIEFERT, EINSCHLIESSLICH ABER NICHT BEGRENZT AUF DIE STILLSCHWEIGEND EINGESCHLOSSENE GEWÄHRLEISTUNG, DASS DIE SOFTWARE VON MARKTGÄNGIGER QUALITÄT UND FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK GEEIGNET IST.

MIT DEM GEBRAUCH DIESER SOFTWARE ERKLÄREN SIE, DASS CYBERLINK NICHT FÜR IRGENDWELCHE DIREKTEN, INDIRECTEN ODER FOLGESCHÄDEN HAFTBAR GEMACHT WERDEN KANN, DIE AUS DER VERWENDUNG DIESER SOFTWARE ODER DER IN DIESER PACKUNG ENTHALTENEN MATERIALIEN ENSTEHEN.

Diese Bedingungen sollen in Übereinstimmung mit den Gesetzen von Taiwan geregelt und ausgelegt werden.

Media Suite ist ein eingetragenes Warenzeichen. Die anderen in dieser Veröffentlichung genannten Firmen- und Produktnamen dienen nur Identifikationszwecken und sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Dolby, Pro Logic, MLP Lossless, Surround EX, und das doppelte D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

## **CyberLink Internationaler Hauptsitz:**

CyberLink Corporation, 15F, No.100,  
Min-Chiuan Road, Hsin-Tian City,  
Taipeh Hsien, Taiwan

**Website Support:** <http://www.cyberlink.com>

**Telefonnr.:** 886-2-8667-1298

**Faxnr.:** 886-2-8667-1300

Copyright © 2012 CyberLink Corporation.

# Inhalt

## **Einführung.....1**

Programme der CyberLink Media Suite.....	2
Das PowerStarter-Programm .....	3
Versionstabelle .....	8
Systemvoraussetzungen.....	9

## **Film.....11**

Filme wiedergeben.....	11
Unterstützte Disc-Typen und Formate .....	12
Wiedergabesteuerungen .....	13
Wiedergabe-Funktionen .....	17
Online-Filminfo anzeigen.....	25
MoovieLive .....	25

## **Video.....27**

Videodateien wiedergeben.....	27
Unterstützte Videodateiformate .....	28
Videowiedergabesteuerung .....	28
Erweiterte Videobearbeitung.....	31
Videos organisieren.....	32
Verwalten von Videos .....	32
Einfache Videobearbeitung.....	34
Video retuschieren .....	35
Feineinstellung von Videos .....	36
Videos zuschneiden .....	36
Zu sozialen Netzwerken hochladen.....	36

Videos zu YouTube Hochladen .....	36
Hochladen von Videos nach Facebook .....	37
Videos konvertieren.....	37
Film-Disc erstellen.....	39
Film-Disc bearbeiten.....	39

## **Foto.....41**

2D-Fotos im 3D-Modus wiedergeben.....	41
Fotos importieren und organisieren.....	42
Importieren von Fotos .....	42
Fotos organisieren .....	44
Fotos bearbeiten und verbessern.....	49
Fotos retuschieren .....	50
Feinstellung von Fotos .....	51
Fotoeffekte hinzufügen .....	51
Diashow erstellen oder abspielen.....	52
Wiedergabe von Diashows .....	52
Erstellen von Diashows .....	53
Erstellen einer Fotogaleriedisc.....	57
Diashow-Disc erstellen.....	60
Fotos für Disc auswählen .....	60
Disc erstellen .....	61
Diashow-Stil und -Musik bearbeiten .....	61
Fortgeschrittene Disc-Einstellungen konfigurieren .....	62
Ihre Disc brennen .....	64
Zu sozialem Netzwerk hochladen.....	64
Fotos auf Facebook hochladen .....	64
Fotos zu Flickr hochladen .....	65
Fotos drucken.....	65

## **Musik.....67**

Musik wiedergeben.....	67
Unterstützte Audioformate .....	68
Musik Wiedergabesteuerung .....	68

Rippen Sie eine Audio-CD.....	71
Audiodatei konvertieren.....	72
Musik-Disc brennen.....	72
Audio aufnehmen.....	73
Audio bearbeiten.....	74
Hinzufügen von Audioclips in die Bibliothek .....	75
Bearbeiten von Audioclips .....	75
Audioeffekte .....	77
Exportieren von Audioclips .....	79

## **Daten & sichern.....81**

Daten-Disc erstellen.....	81
Disc kopieren oder ein Disc-Bild brennen.....	82
Kopieren einer Disc .....	82
Brennen eines Disc-Bildes .....	83
Dateien sichern und wiederherstellen.....	85
Sichern von Dateien .....	85
Wiederherstellen von Dateien .....	86
Film-Disc duplizieren.....	88

## **Dienstprogramme.....89**

Löschen Sie eine Disc.....	89
Extrahieren von Dateien innerhalb eines Disc Images.....	90
Virtuelles Laufwerk hinzufügen.....	90
Medien auf Geräte übertragen.....	91
Brennen Sie einen DVD-Ordner.....	91
Drucken Sie ein Disc-Etikett.....	92
Schritt 1 - Etikettentyp auswählen .....	92
Schritt 2 - Disc-Informationen bearbeiten .....	92
Schritt 3 - Layout bearbeiten .....	93
Schritt 4 - Drucken .....	93

**Technischer Support.....95**

Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support.....95

Websupport.....96

## Kapitel 1:

# Einführung

Willkommen zur CyberLink Media Suite, einer alles enthaltenen Multimedia-Suite, die Ihnen die Welt der digitalen Unterhaltung auf dem PC eröffnet.

---

*Hinweis: Dieses Dokument dient nur als Referenz und ist zu Informationszwecken. Änderungen am Inhalt und dem entsprechenden Programm sind ohne Ankündigung vorbehalten.*

---

Mit CyberLink Media Suite können Sie unter anderem folgende Funktionen durchführen:

- Discs, Disc-Ordner, Videodateien und Musik mit der weltbesten Wiedergabe-Software auf dem PC wiedergeben.
- Musik- oder Daten-Discs in unterschiedlichen Formaten brennen.
- Videos mit einem leistungsfähigen Bearbeitungswerkzeug bearbeiten, das Ihnen unendliche Möglichkeiten bietet.
- Fotos, Videos und Audio in andere Medienformate konvertieren\* und zu tragbaren Geräten übertragen.
- Bearbeitungen und Verbesserungen mühelos auf Fotos und Videos anwenden.
- Auf unendlich viele Inhalte zugreifen, die zum Herunterladen zur Verfügung stehen und in Ihren Kreationen von Flickr, Freesound und DirectorZone verwendet werden können.
- Blu-ray-\*, AVCHD\*- und DVD-Discs mit animierten Menüs erstellen.
- Fotos mit Funktionen wie Gesichter markieren organisieren und dann aus ihnen tolle Diashows und Fotogaleriediscs erstellen.
- Effekte aufnehmen, kürzen, zuschneiden und auf Audiodateien anwenden, die Sie für Ihre Videobearbeitung verwenden oder mit Freunden teilen möchten
- Fotos auf Flickr und Facebook veröffentlichen und Videos nach YouTube oder Facebook hochladen.
- Daten sichern und wiederherstellen.

- Disc-Etiketten erstellen und ausdrucken.
- Discs löschen und kopieren oder Film-Discs duplizieren.
- Dateien extrahieren oder ein Disc-Bild mounten oder auf eine Disc brennen.

---

*Hinweis: \* nur verfügbar in CyberLink Media Suite Ultra und Pro Versionen.*

---

# Programme der CyberLink Media Suite

Von der Programmoberfläche des CyberLink PowerStarters aus können Sie direkt auf alle Programme der CyberLink Media Suite zugreifen. Sie erhalten so Zugriff auf alle Softwareprogramme von CyberLink, mit denen Sie jede Art von Aufgabe erledigen können. Sie können z. B. Mediendateien verwalten, Filme produzieren, Inhalte zusammenstellen, Inhalte auf eine Disc brennen usw.

# Das PowerStarter-Programm

CyberLink PowerStarter ist das vollständige Portal für all Ihre Softwareprogramme von CyberLink.

## Funktionselemente



### Menüsymbbole

### Direktzugriffsschaltflächen

CyberLink PowerStarter gibt Ihnen Zugriff auf unterschiedliche Aufgaben zum Arbeiten mit Medien. Sie können alle CyberLink-Softwareprogramme von einem praktischen Ort aus starten oder diese Programme einfach erneuern bzw. aktualisieren.

## Menüsymbbole

Wenn Sie auf ein Menüsymbol klicken, erscheint eine Liste mit Eigenschaften und Funktionen, unter denen Sie auswählen können. Sie erhalten auch direkten Zugriff auf all Ihre CyberLink-Programme.

Klicken Sie auf das Menüsymbol, das sich auf die Art von Medium bezieht, auf das Sie zugreifen möchten, oder auf die Funktion, die Sie verwenden möchten.

## Film

Im Film-Menü können Sie Filme ansehen oder Videodateien, die sich auf Ihrer Festplatte befinden, wiedergeben. Sie können auch das Advisor-Werkzeug verwenden, um die Blu-ray- und 3D-Kompatibilität Ihres aktuellen Systems zu prüfen oder Filminformationen auf MoovieLive.com ansehen.

## Video

Im Video-Menü können Sie Videos aus unterschiedlichen Quellen aufnehmen und dann bearbeiten, um kreative Filmproduktionen zu verwirklichen. Sie können Discs mit professionell aussehenden animierten Menüs erstellen oder Videos zum Internet hochladen, um sie aller Welt zu zeigen.

## Foto

Das Foto-Menü enthält eine Reihe von Funktionen zum Importieren, Verwalten, Korrigieren und Aufbessern von Fotos. Sie haben auch die Möglichkeit, Diashows zu erstellen, Foto-Discs anzufertigen und Ihre Fotos zu drucken oder zu veröffentlichen.

## Musik

Unter Musik können Sie Ihre Musik wiedergeben oder auf eine Disc in vielen der gängigen Formate brennen. Sie können auch Musik von Audio-Discs auf die Festplatte kopieren oder Audiodateien bearbeiten und mit reichhaltigen Effekten verbessern.

## Daten & Sichern

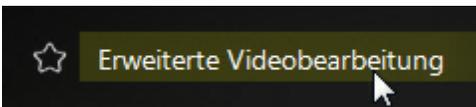
Greifen Sie auf das Daten & Sichern-Menü zu, um Datendateien auf unterschiedliche Disc-Typen zu brennen. Sie können Ihre Daten- und Film-Discs auch kopieren oder alle wichtigen Daten auf Ihrem Computer sichern und bei Bedarf wiederherstellen.

## Dienstprogramme

Verwenden Sie das Dienstprogramme-Menü, um Ihre Discs durch Erstellen, Brennen oder Extrahieren von Dateien von Disc-Bildern zu verwalten. Sie haben auch die Möglichkeit, beschreibbare Discs zu löschen, bestimmte Videodiscs zu bearbeiten, DVD-Ordner auf Disc zu brennen oder Disc-Etiketten zu entwerfen und zu drucken.

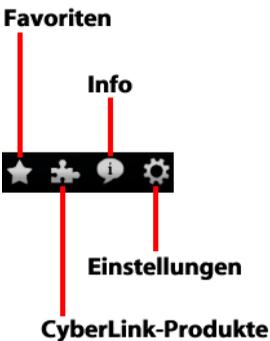
## Funktionselemente

Wählen Sie eines der Menüelemente, um alle verfügbaren Funktionen und Aufgaben anzuzeigen, die Sie mit der CyberLink-Software ausführen können. Wählen Sie eine der Funktionen aus, um die entsprechenden Softwareprogramme zu öffnen und die entsprechende Aufgabe durchzuführen oder auf eine Eigenschaft zuzugreifen.



## Direktzugriffsschaltflächen

CyberLink PowerStarter besitzt auch folgende Schaltflächen, mit denen Sie Zugriff auf die Fenster **Favoriten**, **CyberLink-Produkte**, **Info** und **Voreinstellungen** erhalten.

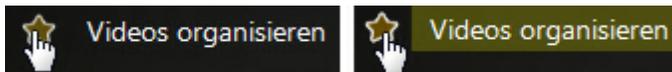


## Favoriten

Sie können die Funktionen und Programme, die Sie am häufigsten verwenden, dem Favoriten-Menü hinzufügen. So können Sie bei Bedarf schnell und einfach auf sie zugreifen. Klicken Sie auf , um das Favoriten-Menü anzuzeigen.

Dieses Fenster ist standardmäßig leer. Sie können jedoch wie folgt eine Funktion oder ein Programm in das Favoriten-Menü hinzufügen:

1. Klicken Sie auf das Menüsymbol, um die Funktion/das Programm, das Sie zu Ihren Favoriten hinzufügen möchten, anzuzeigen.
2. Führen Sie den Mauszeiger über die Funktion/das Programm und klicken Sie auf .



---

**Hinweis:** Wenn Sie eine Funktion oder ein Programm aus den Favoriten entfernen möchten, hervorgehobenen Stern neben der Funktion im Menü deaktivieren.



---

## CyberLink-Produkte

Um eine Liste der auf Ihrem Computer installierten CyberLink-Programme anzuzeigen, klicken Sie auf . Sie können anschließend einen Programmnamen auswählen, um die entsprechende Software zu öffnen.

---

**Hinweis:** Die in CyberLink PowerStarter verfügbaren Programme hängen von den Produkten ab, die Sie auf dem Computer installiert haben und den Versionen, die Sie gekauft haben.

---

## Info

Klicken Sie auf , um die Versionsinformationen für CyberLink PowerStarter anzuzeigen.

## Einstellungen

Um das Verhalten des CyberLink PowerStarter-Programms zu konfigurieren, klicken Sie auf  und stellen Sie anschließend die gewünschte Konfiguration ein.

- **Nach Schließen eines Programms zu PowerStarter zurückkehren:** Wählen Sie die Option, um in das Hauptfenster von CyberLink PowerStarter zurückzukehren, nachdem Sie ein Programm geschlossen haben, das über das Programmportal geöffnet wurde.
- **Automatisch nach der letzten Version suchen:** Wählen Sie diese Option, wenn CyberLink PowerStarter alle 14 Tage automatisch nach neueren Versionen der installierten Softwareprogramme suchen soll. Wenn neue Versionen zur Verfügung stehen, sind die entsprechenden Schaltflächen Gratis-Update und Software-Upgrade im Upgrade-Fenster aktiviert.
- **Erhalten Sie CyberLink-Produktinformationen:** Ermöglicht Ihnen das Aktivieren/Deaktivieren von Banner- und Laufertexten auf der Info-Seite.
- **Eigene Fotos als Cover-Fotos verwenden:** Wählen Sie diese Option, um Ihre Fotos im CyberLink PowerStarter Startfenster anzuzeigen. Klicken Sie auf , um den Ordner auf Ihrem Computer auszuwählen, der die gewünschten Fotos enthält.
- **Bildschirmsprache:** Wählen Sie die Option **System-Standardsprache verwenden**, um die Sprache, die auch Ihre aktuelle Betriebssystemsprache ist, zu verwenden oder wählen Sie die andere Option, um die UI-Sprache, die Sie verwenden möchten, manuell aus der Dropdown-Liste auszuwählen.

---

*Hinweis: CyberLink PowerStarter wechselt standardmäßig zu englischen Sprache, wenn die Sprache Ihres Betriebssystems vom Programm nicht unterstützt wird.*

---

## Upgrade/Update der CyberLink-Software

Wählen Sie , um das Upgrade/Update-Fenster zu öffnen, in dem Sie die Produktversionen für die auf dem Computer installierten CyberLink-Programme erfahren. Sie werden zusammen mit der aktuellen Versionsnummer und Schaltflächen, die anzeigen, ob ein Upgrade oder Update für die Software zur Verfügung steht, in einer Tabelle aufgelistet.

- Wenn dies aktiviert ist, klicken Sie auf  in der Spalte Update, um eine Seite zu öffnen, auf der Sie das neueste Patch-Update für die entsprechende Software herunterladen können.
- Sie können auch auf  in der Spalte Upgrade klicken, um eine Seite zu öffnen, auf der Sie ein bestimmtes Produkt, falls verfügbar, aktualisieren können.

## Versionstabelle

Die folgende Tabelle zeigt die Unterschiede zwischen den erhältlichen Versionen von CyberLink Media Suite 10.0 an.

Produkt	CMS 10.0 Ultra	CMS 10.0 Pro
<b>PowerDVD</b>	12.0 BD Express	12.0 Standard
<b>PowerDirector</b>	10 HE 3D	10.0 DE
<b>Power2Go</b>	8.0 DE	8.0 DE
<b>MediaShow</b>	6.0 Deluxe	6.0 Deluxe
<b>MediaEspresso</b>	6.5 Deluxe	6.5 Deluxe
<b>WaveEditor</b>	2.0 Standard	2.0 Standard
<b>PowerProducer</b>	5.5 Ultra	5.5 Ultra
<b>PowerBackup</b>	2.6 Standard	2.6 Standard
<b>PowerDVD Copy</b>	1.5 Standard	1.5 Standard
<b>LabelPrint</b>	2.5 Standard	2.5 Standard
<b>Instant Burn</b>	5.0 Standard	5.0 Standard
<b>PowerStarter</b>	10.0	10.0

---

*Hinweis: Einige Funktionen oder Programme stehen evtl. in der von Ihnen verwendeten Version von CyberLink Media Suite nicht zur Verfügung. Weitere Informationen über die Eigenschaften bestimmter Programme finden Sie in der Readme- oder Hilfedatei des jeweiligen Programms.*

---

# Systemvoraussetzungen

Die nachstehenden Systemvoraussetzungen sind die empfohlenen Mindestanforderungen für die Verwendung der Programme. Selbst wenn die Mindestvoraussetzungen erfüllt werden, wird Ihr System u. U. für bestimmte Aufgaben möglicherweise zusätzliche Kapazitäten benötigen.

System-Mindestvoraussetzungen	
<b>Bildschirmauflösung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1024 x 768, 16-bit Farbe oder höher.</li> </ul>
<b>Speicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 512 MB erforderlich (1 GB oder mehr empfohlen).</li> <li>• 2 GB DDR2 oder mehr empfohlen.</li> </ul>
<b>Festplatten-speicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 GB erforderlich (400 MB für die SmartSound Quicktrack-Bibliothek).</li> <li>• 10 GB (20 GB empfohlen) für DVDs.</li> <li>• 60 GB (100 GB empfohlen) zur Blu-ray Discs.</li> </ul>
<b>CPU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pentium 4 2,2 GHz oder AMD Athlon XP 2200+ für DVD-Qualität MPEG-2.</li> <li>• Pentium 4 2,4 GHz or AMD Athlon XP 2400+ für hochwertige MPEG-4 und Streaming WMV, QuickTime und Real Video.</li> <li>• Pentium Core 2 DUO E6400 oder Athlon 64 X2 5000+ für AVCHD und MPEG-2 HD (BD Brennen).</li> </ul>
<b>VGA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Höher als Intel® 945GM.</li> <li>• 64 MB-VRAM oder höher.</li> <li>• Einige Animationseffekte können ausgeschaltet oder an leistungsschwächere Graphiksysteme angepasst sein.</li> </ul>
<b>Videoaufzeichnungsgerät</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OHCI IEEE 1394 konformes Gerät.</li> <li>• PCI oder USB 1.0/2.0, konform mit WDM-Standard.</li> <li>• DV-Camcorder, OHCI-konform an IEEE 1394 angeschlossen.</li> <li>• DVD-Camcorder, über USB 2.0 angeschlossen.</li> <li>• Sony MicroMV/AVCHD/HDV-Camcorder.</li> </ul>
<b>Brenner</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es wird ein BD-RE-Brenner benötigt, um Blu-ray Discs zu brennen.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es wird ein DVD-Brenner (DVD+R/RW oder DVD-R/RW) benötigt, um DVD-/MiniDVD/AVCHD-Titel zu brennen.</li> <li>• Es wird ein CD-Brenner (CD-R/RW) benötigt, um VCD/SVCD-Titel zu brennen.</li> </ul>
<b>Mikrofon</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zur Aufzeichnung von Voice-over ist ein Mikrofon erforderlich.</li> </ul>
<b>Internetanschluss</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Internetdienste wird ein Internetanschluss benötigt.</li> </ul>
<b>Zusätzliche Hardware-Unterstützung für Blu-ray™ 3D und TrueTheater™ 3D</b>	
<b>HDMI 1.4 Enabled 3DTV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Brille:</b> aktive Shutterbrille.</li> <li>• <b>Unterstützte Hardware:</b> HDMI 1.4 enabled 3D TV.</li> <li>• <b>Unterstützte Grafikkarte:</b> NVIDIA GeForce GTX 460 und AMD Radeon HD 6800-Serie.</li> </ul>
<b>NVIDIA 3D Vision</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NVIDIA 3D Vision Kit + 3D Vision-Ready Display + 3D Vision-kompatible NVIDIA Grafikkarte sind erforderlich.</li> <li>• Laden Sie 3D VISION CD für Desktop GPUs v1.38 oder Verde Notebook 3D VISION CD v1.3 herunter und installieren Sie es.</li> <li>• 120 Hz frame-sequential 3D LCD (NVIDIA 3D Vision-fähig).</li> <li>• <b>Natives Format:</b> 120 fps links und rechts.</li> <li>• <b>Brille:</b> aktive Shutterbrille (NVIDIA 3D Vision Kit).</li> <li>• <b>Unterstützte Hardware:</b> Asus G51J-SZ028V, Acer GD245HQ, Acer GD235H.</li> </ul>
<b>3D Polarizer LCD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Natives Format:</b> row-interleaved.</li> <li>• <b>Brille:</b> polarisierte Brille.</li> <li>• <b>Unterstützte Hardware:</b> Zalman ZM-M220W, Acer 5738DG (Notebook).</li> </ul>
<b>3D-Ready HDTV (DLP)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Natives Format:</b> checkerboard.</li> <li>• <b>Brille:</b> aktive Shutterbrille.</li> <li>• <b>Unterstützte Hardware:</b> Mitsubishi 1080p DLP HDTV, Samsung 3D Ready DLP HDTV.</li> </ul>

## Kapitel 2:

# Film

Die CyberLink Media Suite bietet Zugriff auf CyberLink PowerDVD, einem Software-Disc-Player, der die Features und Steuerelemente eines herkömmlichen Disc-Players für zuhause besitzt. Er bietet funktionsreiche Navigationssteuerungen, mit denen Sie ein interaktives auf Sie zugeschnittenes Filmerlebnis genießen können.

CyberLink PowerDVD bietet außerdem Zugang zu allen Filminformationen, die Sie benötigen könnten, auf [MoovieLive.com](http://MoovieLive.com).

## Filme wiedergeben

Mit der CyberLink Media Suite haben Sie die Möglichkeit, Filme sowohl von einer Film-Disc als auch aus einem auf der Festplatte Ihres Computers gespeicherten Discordner wiederzugeben.

Zur Wiedergabe von Film-Discs wählen Sie die Funktion **Film-Disc wiedergeben** im Menü **Film** von CyberLink PowerStarter.

Wenn Sie eine Film-Disc in das Disclaufwerk einlegen, gibt CyberLink PowerDVD sie automatisch wieder. Gegen Sie wie folgt vor, wenn beim Öffnen von CyberLink PowerDVD bereits eine Disc in das Disclaufwerk eingelegt ist:

1. Klicken Sie in der Medienbibliothek auf **BD/DVD-Film**.
2. Klicken Sie unten links auf der PowerDVD-Benutzeroberfläche auf .
3. Wählen Sie das Laufwerk aus, das die Disc enthält.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Wiedergabe“.

Zur Wiedergabe von DVD und ungeschützten Blu-ray Discordnern\*, die sich auf Ihrer Festplatte befinden, wählen Sie die Funktion **Filmordner wiedergeben** im Menü **Film**, um CyberLink PowerDVD zu öffnen. Gehen Sie dann wie folgt vor:

---

**Hinweis:** \* nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

---

1. Klicken Sie in der Medienbibliothek auf den Abschnitt **BD/DVD-Film**.
2. Klicken Sie auf , und wählen Sie **Discordner auf Festplatte öffnen** aus.
3. Suchen Sie den Ordner auf der Festplatte des Computers, und wählen Sie ihn aus.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Wiedergabe“, um die Wiedergabe zu starten.

---

**Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.

---

## Unterstützte Disc-Typen und Formate

Die optischen Discs, die von CyberLink PowerDVD unterstützt werden, sind im Folgenden aufgeführt:

Optische Disc-Typen	Dateiformate
Blu-ray-Discs*/Blu-ray-3D*-Discs	BDAV, BDMV
DVD	DVD-Video, AVCHD*, AVCREC*, DVD-VR, DVD+VR
CD	VCD, SVCD

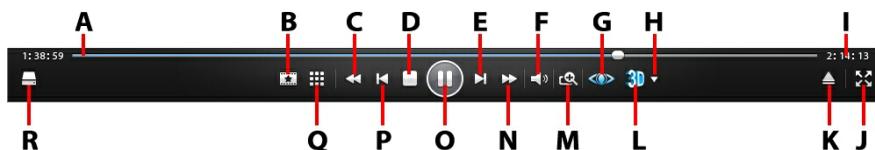
---

**Hinweis:** \* nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

---

# Wiedergabesteuerungen

Die folgenden Wiedergabesteuerungen sind beim Wiedergeben einer Filmdisc im Abschnitt **BD/DVD-Film** der Registerkarte „Medienbibliothek“ verfügbar:



	Sym- bol	Taste	Abkür- zung- staste	Beschreibung
A		Navigations- Schieberegler		Anzeige der verstrichenen Wiedergabezeit. Klicken Sie entlang des Schiebereglers, um zu unterschiedlichen Punkten im Film zu springen. Klicken Sie und ziehen Sie den Schieberegler, um mit der Sofortsuche schnell bestimmte Szenen in dem Film zu suchen und zu finden.
B		Menü Medienwiedergabe		Diese Schaltfläche bietet während der Wiedergabe Zugriff auf das Medienwiedergabemenü.
C		Rücklauf/Schritt zurück (bei unterbrochener Wiedergabe)	B/E	Geht Schritt für Schritt rückwärts durch die Inhalte. Wenn die Wiedergabe unterbrochen wurde, verwenden Sie die Schaltfläche  oder drücken Sie E auf der

				Tastatur, um zum vorherigen Einzelbild des Videos zu gelangen.
D		Stopp	S	Hält die Wiedergabe von Medien an.
E		Weiter	N	Springt zum nächsten Kapitel auf der Filmdisc.
F		Ton aus/ Lautstärkenregelung	Q/+,-	Klicken Sie, um den Ton auszuschalten. Klicken Sie erneut, um den Ton einzuschalten. Um die Lautstärke manuell zu regeln, zeigen Sie mit der Maus auf diese Schaltfläche, und erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke mithilfe des Schiebereglers.
G		TrueTheater-Effekte*		Hiermit gelangen Sie zur Steuerung des TrueTheater-Videoeffektes.
H		3D-Anzeige-Konfiguration*		Stellen Sie die 3D-Anzeige-Konfiguration und die Wiedergabe ein.
I		Verstrichene/ Verbleibende Zeit		Klicken Sie hier, um zwischen der verstrichenen und verbleibenden Wiedergabezeit zu wechseln.
J		Vollbild	F5	Klicken Sie, um den Vollbildmodus ein-/ auszuschalten.
K		Disc auswerfen	Strg+E	Fährt die Disc aus dem ausgewählten Disc-Laufwerk heraus.

L		3D* aktivieren		Aktiviert die 3D-Filmwiedergabe.
M		Zoom		Zeigen Sie mit der Maus auf die Schaltfläche, und vergrößern oder verkleinern Sie das Videobild des Films dann mithilfe des Schiebereglers. Wenn das Videobild vergrößert ist, können Sie per Klicken und Ziehen verschiedene Bereiche des Bilds anzeigen.
N		Schneller Vorlauf/ Schritt vor (bei unterbrochener Wiedergabe)	F/T	Geht schnell Schritt für Schritt vorwärts durch die Inhalte. Wenn die Wiedergabe unterbrochen wurde, verwenden Sie die Schaltfläche  , oder drücken Sie F auf der Tastatur, um zum nächsten Einzelbild im Video zu gelangen.
O		Wiedergabe/Pause	Eingabe/ Leertaste	Gibt Medien wieder und unterbricht die Medienwiedergabe.
P		Zurück	P	Kehrt zum vorherigen Kapitel auf der Filmdisc zurück.
Q		Weitere Funktionen		Bietet während der Filmwiedergabe Zugriff auf zusätzliche Schaltflächen, z. B. auch auf die Zahlentastatur.
R		Quelle wählen	Strg+O	Klicken Sie, um eine Populiste der Disclaufwerke auf dem

				Computer anzuzeigen oder einen Discordner auf der Festplatte zu öffnen.
		Popupmenü*	Ctrl+P	Klicken Sie während der Blu-ray-Disc-Wiedergabe auf diese Schaltfläche, um das Popupmenü über dem Discinhalt anzuzeigen.

---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

---

# Wiedergabe-Funktionen

Dies sind einige Wiedergabe-Funktionen, mit denen Sie Ihr Filmerlebnis auf jeden Fall verbessern können:

- [TrueTheater-Effekte-Fenster](#)
- [3D-Wiedergabe](#)
- [Kurze Kommentare](#)
- [Kapitelansicht](#)
- [Lesezeichen-Funktionen](#)

## TrueTheater-Effekte-Fenster

Während der Wiedergabe von DVDs, Videodateien und Videos auf YouTube können Sie TrueTheater-Videoeffekte aktivieren, um die Qualität der Videowiedergabe zu optimieren.

---

*Hinweis: CyberLink PowerDVD kann bestimmte TrueTheater-Videoeffekte auf einige Videodateiformate nicht anwenden.*

---

## Aktivieren der Hardware-/Softwaredecodierung

Oben auf der Registerkarte „Videos“ im Fenster „TrueTheater-Technologie“ können Sie die Hardware- oder Softwarebeschleunigung für eine glattere Videowiedergabe aktivieren.

- **Hardwaredecodierungsbeschleunigung aktivieren:** Wenn Ihr Computer die NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel Processing-Technologie unterstützt, wählen Sie „NVIDIA CUDA/AMD Accelerated Parallel Processing aktivieren“, um GPU-Beschleunigung für die Decodierung des Videos einzusetzen und so eine glattere Filmwiedergabe zu erhalten. Wenn diese Option ausgewählt ist, sind die TrueTheater-Effekte deaktiviert.
- **Softwaredecodierung ohne TrueTheater-Effekte aktivieren:** Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie den integrierten Codec von CyberLink zum Decodieren von Video für eine glattere Filmwiedergabe verwenden möchten. Wenn diese Option ausgewählt ist, sind die TrueTheater-Effekte deaktiviert.

- **Softwaredecodierung mit TrueTheater-Effekten aktivieren:** Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie den integrierten Codec von CyberLink zum Decodieren von Videos für eine glattere Filmwiedergabe verwenden und die TrueTheater-Effekte aktivieren möchten. Ändern Sie die Effekte nach der Aktivierung wie unten angegeben.

## Aktivieren und Ändern der TrueTheater-Videoeffekte

- **Automatische Einstellung:** Wählen Sie diese Option, um alle TrueTheater-Effekte automatisch anzuwenden, wenn Sie DVDs und Videos wiedergeben. CyberLink PowerDVD passt TrueTheater HD und Motion abhängig von der CPU-Nutzung und den Energieeinstellungen für mobile Geräte (nur für Notebook/Laptop-Benutzer) auf dynamische Weise an (d. h. schaltet sie ein oder aus).
- **Manuelle Anpassung:** Wählen Sie diese Option, um den Grad der auf das Video angewendeten TrueTheater-Effekte wie folgt manuell zu aktivieren und einzustellen:
  - **TrueTheater HD:** Wählen Sie diese Option, um das Originalvideo in einer höheren Auflösung, d. h. schärfer und ohne Bildstörungen darzustellen. TrueTheater HD kann 480p-Video auf 1080p verbessern. Stellen Sie mit dem Schieberegler die für Ihre Konfiguration optimale Ausgabeschärfe ein.
  - **TrueTheater Lighting (CyberLink Eagle Vision 2):** Ist eine von CyberLink entwickelte Videoverbesserungstechnologie, die den Videoinhalt erkennt und die Helligkeits-/Kontrast-/Sättigungsverhältnisse dynamisch so regelt, dass die Farbeinstellungen nicht verändert werden müssen, wenn das Video zu dunkle oder zu helle Szenen enthält. Stellen Sie mit dem Pegel-Schieberegler den TrueTheater Lighting-Effekt auf den gewünschten Wert ein.
  - **TrueTheater Motion:** Wählen Sie diese Option, um das Upsampling der Bildrate von 24 fps auf bis zu 60 fps zu aktivieren. Dadurch werden Schwenkszenen, insbesondere in Actionfilmen, glatter wiedergegeben. TrueTheater Motion kann die Bildrate von Videoinhalt je nach Ausgabebildrate der Anzeige auf 60 oder 72 fps verbessern.

- **TrueTheater Noise Reduction:** Wählen Sie diese Option, um Video-Störgeräusche, inklusive High-ISO- und TV-Signalstörungen bei der Wiedergabe von Home-Videodateien in CyberLink PowerDVD zu reduzieren. Ziehen Sie nach der Aktivierung den Schieberegler, um das Ausmaß der Rauschunterdrückung im Video zu erhöhen oder zu verringern.

---

*Hinweis: Diese Funktion steht für die Discwiedergabe nicht zur Verfügung.*

---

- **TrueTheater Stabilizer:** Wählen Sie diese Option, um bei der Wiedergabe von verwackelten Home-Videodateien eine Bewegungskorrekturtechnologie anzuwenden. Diese Funktion eignet sich ideal für Videodateien, die ohne Stativ oder in Bewegung aufgenommen wurden.

---

*Hinweis: Diese Funktion steht für die Discwiedergabe nicht zur Verfügung.*

---

## TrueTheater-Effekt-Anzeigemodus

Die Option für den TrueTheater-Effekt-Anzeigemodus steht zur Verfügung, wenn Sie TrueTheater-Effekte aktivieren, und ermöglicht Ihnen, festzulegen, wie die Videoeffekte während der Wiedergabe angezeigt werden.

Folgende Anzeigemodi stehen Ihnen zur Auswahl:

- : Wählen Sie diese Option, um die angewendeten TrueTheater-Effekte für das gesamte Video im Normalmodus anzuzeigen.
- : Wählen Sie diese Option, um die angewendeten TrueTheater-Effekte im Teilen-Modus zu vergleichen, wobei die linke Hälfte des Videos normal und die rechte Hälfte mit Videoverbesserungen wiedergegeben werden.
- : Wählen Sie diese Option, um die angewendeten TrueTheater-Effekte für das gesamte Video im Vergleichen-Modus anzuzeigen, wobei das Video links normal und rechts mit Videoverbesserungen wiedergegeben wird.

## 3D-Wiedergabe

CyberLink PowerDVD unterstützt die Wiedergabe von 3D\* Blu-ray-Discs\*, DVDs, Videodateien und 3D-YouTube-Videos und ermöglicht Ihnen auch, .JPS-, .MPO- und Seite-an-Seite-3D-Fotos in 3D anzuschauen. CyberLink PowerDVD kann auch alle herkömmlichen 2D-Blu-ray-Discs, DVD-Filme, Videodateien, YouTube-Videos und Fotos mit TrueTheater 3D\* nach 3D konvertieren.

**3D-Wiedergabewarnung:** Sollte es zu Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Übelkeit, verschwommener Sicht oder anderen ähnlichen Symptomen kommen, während Sie sich 3D-Videoinhalte anschauen, sollten Sie die Wiedergabe umgehend stoppen und einen Arzt aufsuchen.

---

***Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.*

---

Wenn Sie das CyberLink PowerDVD-Programm zum ersten Mal herunterladen, werden Sie gefragt, ob Sie Ihr 3D-Anzeigegerät einrichten möchten. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ja**, um es einzurichten, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Anzeigegerät**. Wählen Sie **Autom. Erkennung**, damit CyberLink PowerDVD das Anzeigegerät für Sie auswählt. Sie können es auch manuell im Dropdownmenü auswählen, wenn Sie die zweite Optionsschaltfläche markieren.

---

***Hinweis:** Wenn Sie kein kompatibles 3D-Anzeigegerät besitzen, können Sie in der Liste **Anaglyph Rot/Zyan** auswählen und anschließend die 3D-Optionen aktivieren, um 3D-Inhalte mit einer Anaglyphen (Rot/Zyan)-3D-Brille anzuschauen.*

---

Wenn Sie Ihr 3D-Anzeigegerät beim ersten Starten nicht eingerichtet haben, können Sie dies jederzeit im Fenster 3D-Anzeige-Konfiguration nachholen. Weitere Informationen finden Sie unter [3D-Anzeige-Konfiguration](#).

---

***Hinweis:** Während der 3D-Wiedergabe sind eine Reihe von Funktionen deaktiviert.*

---

## Aktivierung der 3D-Wiedergabe

Wenn Sie eine 3D\*-Blu-ray-Disc oder DVD einlegen oder eine 3D-Videodatei abspielen, gibt CyberLink PowerDVD sie automatisch in 3D wieder, sofern der 3D-Modus aktiviert ist.

---

***Hinweis:** \*\* Wenn Ihre Version von CyberLink PowerDVD die 3D-Blu-ray-Disc-Wiedergabe unterstützt, müssen Sie die Wiedergabe eventuell in den Einstellungen aktivieren.*

---

CyberLink PowerDVD konvertiert auch alle 2D-Blu-ray-Discs, DVDs, Videodateien und YouTube-Videos unter Verwendung von TrueTheater 3D in 3D, sobald der 3D-Modus aktiviert wird.

---

**Hinweis:** Sie müssen die 3D-Wiedergabe manuell aktivieren, wenn Sie sich 3D-Fotos anschauen oder wenn Sie 2D-Fotos nach 3D konvertieren möchten.

---

Wenn Sie die 3D-Wiedergabe aktivieren möchten, wählen Sie einfach die Schaltfläche  in der Wiedergabesteuerung.

---

**Hinweis:** Der 3D-Modus ist aktiviert, wenn das 3D-Symbol in der Wiedergabesteuerung als  angezeigt wird.

---

Wenn Sie die Konfiguration der 3D-Anzeige oder die Wiedergabeeinstellungen ändern möchten, klicken Sie auf  neben der Schaltfläche  in der Wiedergabesteuerung. Ausführliche Informationen über die verfügbaren Konfigurationsoptionen finden Sie unter [3D-Anzeige-Konfiguration](#).

## 3D-Anzeige-Konfiguration

Wenn Sie das Fenster 3D-Anzeige-Konfiguration öffnen möchten, klicken Sie auf  neben der Schaltfläche  auf der Wiedergabesteuerung. So konfigurieren Sie die 3D-Einstellungen:

### Allgemeines

Stellen Sie auf der Registerkarte **Allgemein** die Konfiguration der 3D-Anzeige ein.

- **3D-Szenentiefe:** Verwenden Sie bei Bedarf den Schieberegler, um die 3D-Szenentiefe auf dem Videobild einzustellen, bis das resultierende 3D-Bild für Ihre spezifische Konfiguration und Ihr Anzeigegerät optimiert ist. Mit dem Schieberegler für die 3D-Szenentiefe kann die Szenentiefe von nativem 3D- und konvertiertem TrueTheater-3D-Inhalt eingestellt werden.
- **Augensicht austauschen:** Wenn Sie sich während der Wiedergabe von 3D-Inhalten unwohl fühlen sollten, kann dies möglicherweise daran liegen, dass das 3D-Bild anders wiedergegeben wird als herkömmliche Inhalte. Ist dies der Fall, wählen Sie die entgegengesetzte Augensicht aus, um die Anzeige des 3D-Inhaltes auf Ihrem Anzeigegerät zu ändern und das Unwohlsein möglicherweise zu reduzieren.

## Quellformat

Wenn während der Wiedergabe von 3D-DVDs oder Videodateien die 3D-Inhalte nicht einwandfrei wiedergegeben werden, können Sie das 3D-Videoformat auf der Registerkarte **Quellformat** manuell einstellen.

- **Autom. Erkennung:** Wählen Sie diese Option, damit CyberLink PowerDVD das Videoformat der 3D-Inhalte automatisch für Sie erkennt. Ist diese Option ausgewählt, gibt CyberLink PowerDVD 3D-DVDs, Videodateien und Fotos automatisch in 3D wieder, wenn der 3D-Modus aktiviert ist. Wenn CyberLink PowerDVD entdeckt, dass Sie eine 2D-DVD oder eine Videodatei abspielen, konvertiert es das 2D-Video mit TrueTheater 3D in 3D.
- **Nebeneinander:** Wählen Sie diese Option, wenn die 3D-Inhalte aus zwei unterschiedlichen Videobildern Seite an Seite bestehen. CyberLink PowerDVD verknüpft die zwei Bilder, um den 3D-Effekt zu erzielen.
- **Über/Unter-Format:** Wählen Sie diese Option, wenn die 3D-Inhalte aus zwei unterschiedlichen Videobildern, eines oben und das andere unten, bestehen. CyberLink PowerDVD verknüpft die zwei Bilder, um den 3D-Effekt zu erzielen.
- **2D-Format:** Wählen Sie diese Option, wenn die Inhalte im herkömmlichen 2D-Modus vorliegen und Sie sie mit CyberLink TrueTheater nach 3D konvertieren möchten.

## Anzeigegerät

Auf der Registerkarte **Anzeigegerät** können Sie das 3D-Anzeigegerät einrichten.

- **Autom. Erkennung:** Wählen Sie diese Option, damit CyberLink PowerDVD das Gerät automatisch für Sie erkennt. Wenn Sie keine 3D-Anzeige besitzen, spielt CyberLink PowerDVD 3D-Inhalte im Anaglyphen Rot/Zyan-Modus ab und Sie können sich die Inhalte mit Hilfe einer anaglyphen (Rot/Zyan-)3D-Brille in 3D anschauen.
- Wenn Sie das 3D-Anzeigegerät manuell auswählen möchten, wählen Sie die andere Optionsschaltfläche aus und wählen Sie das Gerät anschließend im Dropdown-Menü aus. Wenn Sie kein 3D-Anzeigegerät besitzen, wählen Sie „Anaglypher Rot/Zyan-Modus“ aus, und sehen Sie sich dann die 3D-Inhalte mit einer anaglyphen (Rot/Zyan-)3D-Brille an.

## Kurze Kommentare

Bei der Wiedergabe von Filmen auf DVD oder Blu-ray-Disc können Sie auf die Schaltfläche Pause klicken und einen Kurzkomentar\* oder eine Rezension über den angesehenen Film eingeben. Sie können den Kommentar dann in Echtzeit auf Facebook, Twitter und MoovieLive mit anderen teilen.

---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.

---

So geben Sie einen Kurzkomentar ein und teilen ihn:

---

**Hinweis:** Im Feld Kurze Kommentare können maximal 140 Zeichen eingegeben werden.

---

1. Klicken Sie bei laufender Wiedergabe auf die Schaltfläche Pause.
2. Geben Sie in dem hierfür vorgesehenen Feld einen Kurzkomentar über den Film oder die aktuelle Szene ein.
3. Klicken Sie auf **Teilen**.
4. Wählen Sie die Websites, auf denen Sie diesen Kurzkomentar teilen möchten und klicken Sie dann auf **Teilen**. Folgen Sie den Schritten auf der jeweiligen Benutzeroberfläche, um das Teilen auf den ausgewählten Websites durchzuführen.

---

**Hinweis:** Wenn Sie zuvor **Dies bei Pausierung nicht anzeigen** ausgewählt haben, klicken Sie auf das Medienwiedergabe-Menü (DVD oder Blu-ray) und wählen dann **Kurze Kommentare**, um das Feld anzuzeigen.

---

## Kapitelansicht

In der Kapitelansicht können Sie Miniaturansichten von DVD-Kapiteln in einem von zwei Modi, FancyView und Rasteransicht, anzeigen. Klicken Sie auf  und wählen Sie dann **Kapitelansicht**, um die Kapitelansicht in CyberLink PowerDVD zu öffnen.

---

**Hinweis:** Die Kapitelansicht steht aus Inhaltsschutzgründen für Blu-ray-Discs nicht zur Verfügung.

---

- **FancyView:** Klicken Sie auf , um die Kapitelminiaturen in FancyView anzuzeigen. Durchsuchen Sie die Miniaturansichten mithilfe der Fernbedienung, der Pfeiltasten auf der Tastatur, dem Scrollrad der Maus oder

dem Notebook-Touchpad. Wählen Sie eine Kapitelminiaturansicht aus, um die Wiedergabe mit diesem Kapitel zu beginnen.

- **Rasteransicht:** Klicken Sie auf , um die Kapitelminiaturen in der Rasteransicht anzuzeigen. Verwenden Sie eine Fernbedienung oder die Maus, um durch die Kapitelminiaturen zu gehen. Wählen Sie eine Kapitelminiaturansicht aus, um die Wiedergabe mit diesem Kapitel zu beginnen.

## Lesezeichen-Funktionen

Wählen Sie während der Wiedergabe von DVDs und Videos , um Ihre Lieblingsszenen mit einem Lesezeichen zu kennzeichnen und den Lesezeichen-Viewer zu öffnen.

So kennzeichnen Sie eine Szene mit einem Lesezeichen:

1. Klicken Sie auf , und wählen Sie anschließend **Lesezeichen hinzufügen..**
2. Geben Sie im Feld **Kommentare** einen Kommentar ein. Bei diesem Kommentar kann es sich um eine Beschreibung der Szene oder einen Kommentar/eine Anmerkung dazu handeln.
3. Klicken Sie auf **Speichern** oder auf **Speichern & Anzeigen**, um die Kommentare zu speichern und den Lesezeichen-Viewer zu öffnen.

## Lesezeichen-Viewer

Im Lesezeichen-Viewer können Sie alle mit einem Lesezeichen gekennzeichneten Szenen und die zugehörigen Kommentare für die aktuelle DVD oder das wiedergegebene Video anzeigen und bearbeiten. Außerdem können Sie DVD-Lesezeichen exportieren und auf MoovieLive oder Facebook teilen oder weitere, von anderen CyberLink PowerDVD-Benutzern erstellte Lesezeichen für eine DVD herunterladen und importieren.

Öffnen Sie den Lesezeichen-Viewer, indem Sie auf  klicken und dann **Lesezeichen-Viewer**.

# Online-Filminfo anzeigen

Um Filmrezensionen zu lesen, Filmtrailer anzusehen und vieles mehr, wählen Sie die Option **Online-Filminfo anzeigen** im Menü **Film** von CyberLink PowerStarter.

## MoovieLive

MoovieLive ist ein Webdienst, mit dem Sie Ihre Filmerlebnisse mit anderen CyberLink PowerDVD-Nutzern teilen können. Nachdem Sie sich bei MoovieLive angemeldet haben, können Sie:

- Bewertungs-, Rezensions- und Wiedergabeinformationen für einen Film ansehen.
- Detailinformationen über einen Film anzeigen.
- Eigene Kurzkomentare, Bewertungen und Aktualisierungen zu den Wiedergabeinformationen einreichen.
- Verfügbare Filmzeichen für einen Film anzeigen und herunterladen.

Gehen Sie zu [www.moovielive.com](http://www.moovielive.com), um weitere Informationen über die Funktionen und Vorteile der MoovieLive-Website zu erhalten.



## Kapitel 3:

# Video

Mit den Video-Funktionen in der CyberLink Media Suite können Sie eine Reihe von Aufgaben erledigen wie z. B. die Bearbeitung Ihrer Videos CyberLink PowerDirector und das Erstellen von Film-Discs mit CyberLink PowerProducer und vieles mehr.

Mit CyberLink MediaEspresso können Sie Videos auch in andere Formate konvertieren, und mit CyberLink MediaShow können Sie Ihre Videos verwalten, verbessern und mit anderen teilen.

---

***Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.*

---

## Videodateien wiedergeben

Um Videodateien in CyberLink PowerDVD wiederzugeben, wählen Sie die Funktion **Videodateien wiedergeben** im **Video**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink PowerDVD wird angezeigt.

---

***Hinweis:** Eine ausführliche Beschreibung aller Wiedergabefunktionen in CyberLink PowerDVD erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Programmfenster angezeigt wird.*

---

Zum Wiedergeben von Videodateien wählen Sie einen der folgenden Schritte:

- Ziehen Sie eine Videodatei direkt auf die CyberLink PowerDVD-Programmoberfläche.
- Um eine Videodatei in der Medienbibliothek wiederzugeben, wählen Sie im Medienfeld **Videos** aus, und suchen Sie dann den Ordner, der Ihre Videos enthält. Doppelklicken Sie auf eine Videodatei, um mit der Wiedergabe zu beginnen.
- Um eine Videodatei auf der Festplatte wiederzugeben, klicken Sie auf die Registerkarte **Mein Computer** im Medienfeld, und suchen Sie dann den Ordner, der die Videodatei enthält. Doppelklicken Sie auf eine Videodatei, um mit der Wiedergabe zu beginnen.

---

***Hinweis:** Eine Liste der verfügbaren Wiedergabesteuerungen finden Sie unter [Videowiedergabesteuerung](#). Informationen über bestimmte Wiedergabefunktionen, die während der Wiedergabe von Videodateien verfügbar sind, finden Sie unter [Wiedergabe-Funktionen](#).*

---

# Unterstützte Videodateiformate

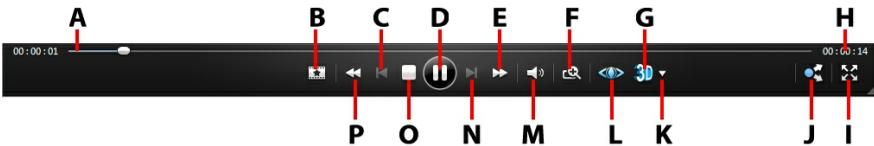
Sie können in CyberLink PowerDVD Videos in den folgenden Dateiformaten wiedergeben:

**Videoformate:** 264, 26L, 3G2, 3GP, 3GP2, 3GPP, ASF, AVC, AVI, BSF, DAT, DIV, DIVX\*, DVR-MS, FLV\*, H264\*, JSV, JVT, M1V, M2P, M2T, M2TS, M2V, M4V, MK3D\*, MKV\*, MOD, MOV, MP4\*, MP4V, MPE, MPEG, MPG, MPV, MTS, MVC, QT, TIVO, TOD, TP, TPD, TRP, TS, TTS, VC1, VOB, VRO, WM, WMV, WTV.

*Hinweis: \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.*

# Videowiedergabesteuerung

Die folgenden Wiedergabesteuerungen sind beim Wiedergeben einer Videodatei im Abschnitt **Videos** der Registerkarte „Medienbibliothek“ verfügbar:



	Sym- bol	Taste	Abkür- zung- staste	Beschreibung
A		Navigations- Schieberegler		Anzeige der verstrichenen Wiedergabezeit. Klicken Sie entlang des Schiebereglers, um zu unterschiedlichen Punkten im Video zu springen.
B		Menü Medien- wiedergabe		Diese Schaltfläche bietet während der Wiedergabe Zugriff auf das Medienwiedergabemenü.
C		Zurück	P	Zurück zur vorherigen Videodatei in einem Ordner/ einer Wiedergabeliste.

D		Wiedergabe/Pause	Eingabe/ Leertaste	Gibt Medien wieder und unterbricht die Medienwiedergabe.
E		Schneller Vorlauf/ Schritt vor (bei unterbrochener Wiedergabe)	F/T	Geht schnell Schritt für Schritt vorwärts durch die Inhalte. Wenn die Wiedergabe unterbrochen wurde, verwenden Sie die Schaltfläche  , oder drücken Sie F auf der Tastatur, um zum nächsten Einzelbild im Video zu gelangen.
F		Zoom		Zeigen Sie mit der Maus auf die Schaltfläche, und vergrößern oder verkleinern Sie das Videobild dann mithilfe des Schiebereglers. Wenn das Videobild vergrößert ist, können Sie per Klicken und Ziehen verschiedene Bereiche des Bilds anzeigen.
G		3D* aktivieren		Aktiviert die 3D-Videowiedergabe.
H		Verstrichene/ Verbleibende Zeit		Klicken Sie hier, um zwischen der verstrichenen und verbleibenden Wiedergabezeit zu wechseln.
I		Vollbild	F5	Klicken Sie, um den Vollbildmodus ein-/auszuschalten.
J		Teilen		Klicken Sie, um das Video, das Sie gerade ansehen, auf YouTube oder Facebook zu teilen.

K		3D-Anzeige-Konfiguration*		Stellen Sie die 3D-Anzeige-Konfiguration und die Wiedergabe ein.
L		TrueTheater-Effekte*		Hiermit gelangen Sie zur Steuerung des TrueTheater-Videoeffektes.
M		Ton aus/ Lautstärkenregelung	Q/+, -	Klicken Sie, um den Ton auszuschalten. Klicken Sie erneut, um den Ton einzuschalten. Um die Lautstärke manuell zu regeln, zeigen Sie mit der Maus auf diese Schaltfläche, und erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke mithilfe des Schiebereglers.
N		Weiter	N	Weiter zur nächsten Videodatei in einem Ordner/ einer Wiedergabeliste.
O		Stopp	S	Hält die Wiedergabe von Medien an.
P		Rücklauf/Schritt zurück (bei unterbrochener Wiedergabe)	B/E	Geht Schritt für Schritt rückwärts durch die Inhalte. Wenn die Wiedergabe unterbrochen wurde, verwenden Sie die Schaltfläche  , oder drücken Sie E auf der Tastatur, um zum vorherigen Einzelbild des Videos zu gelangen.

		Wiedergabe mit	Wählen Sie diese Option aus, um die aktuelle Videodatei auf einem Heimmedienserver oder einem Gerät wiederzugeben, das mit demselben Netzwerk verbunden ist.
--	---	----------------	--

***Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink PowerDVD nicht zur Verfügung.*

## Erweiterte Videobearbeitung

Bearbeiten Sie mit CyberLink PowerDirector all Ihre Videodateien und machen Sie aus ihnen professionell aussehende Meisterwerke.

So bearbeiten Sie Videos in CyberLink PowerDirector:

1. Wählen Sie die Funktion **Erweiterte Videobearbeitung** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. CyberLink PowerDirector öffnet sich im Editor für alle Funktionen, mit dem Bearbeitungsfenster.
2. Klicken Sie auf  und wählen Sie dann eine der folgenden Optionen:
  - **Mediendateien importieren:** Importieren einzelner Mediendateien.
  - **Medienordner importieren:** Importieren des kompletten Inhalts eines Ordners mit Mediendateien, die Sie für Ihr aktuelles Projekt verwenden möchten.

***Hinweis:** Sie können Medien auch zum Fenster von CyberLink PowerDirector ziehen und dort ablegen, um sie in das Programm zu importieren.*

3. Fahren Sie mit der Bearbeitung des Videos fort. Bei Bedarf können Sie zusätzliche Medien von Flickr und Freesound aus herunterladen und in die Videoproduktion aufnehmen. Sie können auch benutzerdefinierbare Effekte und Titel von der DirectorZone verwenden.

***Hinweis:** Eine ausführliche Beschreibung der Bearbeitung von Videos in CyberLink PowerDirector erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Bearbeitungsfenster angezeigt wird.*

# Videos organisieren

Sie können all Ihre Videos in die CyberLink MediaShow importieren und dann mit dem Programm organisieren und für das Bearbeiten, Brennen, Hochladen zum Internet usw. vorbereiten.

Um Ihre Videos mit CyberLink MediaShow zu verwalten, wählen Sie die Funktion **Videos organisieren** im **Video**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Verwalten von Videos

Wenn Sie die Video-Miniaturbilder in der Medienbibliothek anzeigen, stehen Ihnen verschiedene Verwaltungsfunktionen zur Auswahl. Doppelklicken Sie in der Medienbibliothek auf einen Ordner/ein Gesicht/ein Album usw., um alle darin enthaltenen Videos anzuzeigen.

## Tags hinzufügen und bearbeiten

Sie können Ihren Videos in Ihrer Medienbibliothek Stichwort-Suchmarkierungen hinzufügen. Tags helfen Ihnen, bestimmte Videos schneller in Ihrer Medienbibliothek zu finden und sie sind nützlich, wenn Sie Inhalte zu YouTube hochladen, da der Benutzer nach Tags sucht, um die Medien zu finden, die ihn interessieren.

### Tags hinzufügen

Um Stichwort-Tags zu einer Videodatei in der Medienbibliothek hinzuzufügen, klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen **Tag hinzufügen**. Sie können auch bestimmte Videodateien oder ein ganzes Medienalbum in der Bibliothek auswählen und dann oben im Medienfenster **Bearbeiten > Tag** wählen. Wählen Sie in dem Popup-Menü, das sich daraufhin öffnet, die Stichwort-Tags aus, die Sie hinzufügen möchten.

Auch neue Stichwort-Tags können hinzugefügt werden.

#### Neue Tags hinzufügen

So fügen Sie der Bibliothek ein neues Stichwort-Tag hinzu, damit es im Popup-Menü zur Auswahl verfügbar ist:

---

**Hinweis:** Sie können bestimmten Videodateien oder ganzen Medienalben schnell Stichwort-Tags hinzufügen, indem Sie sie einfach in den Bereich **Tags** in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.

---

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Videodatei in der Bibliothek und wählen Sie dann **Tag hinzufügen**.
2. Geben Sie in dem hierfür im Fenster Tag hinzufügen vorgesehenen Feld den Namen für den neuen Tag ein und klicken Sie auf .
3. Wählen Sie **Fertig**. Das Tag wird hinzugefügt und auf die ausgewählte Videodatei angewendet.

## Alben erstellen und verwalten

Sie können neue Alben erstellen oder Ihre Videos in bereits bestehende einfügen. Dies hilft Ihnen, Ihre Videos zu organisieren und sie für Bildschirmschoner, Diashows, Film-Discs usw. vorzubereiten.

### Videos zu Alben hinzufügen

Sie können Ihre Videos in Alben organisieren, um sie auf einfachere Weise in Diashows, Film-Projekten usw. zu verwenden. Um ein Videos zu einem Album hinzuzufügen, klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen dann **Zum Album hinzufügen**. In dem Pop-up-Menü, das daraufhin erscheint, wählen Sie eines der folgenden Alben:

- **Meine Favoriten:** Wählen Sie diese Option, um die Videodatei zum Album Meine Favoriten hinzuzufügen. Sie können diesem Album auch Video hinzufügen, indem Sie während der Medienwiedergabe die Schaltfläche  wählen.
- **Ein neues Album erstellen:** Wählen Sie diese Option, um ein neues Album in der Medienbibliothek zu erstellen und die ausgewählten Videos zu diesem Album hinzuzufügen.
- **Benutzerdefinierte Alben:** Alle benutzerdefinierten Alben, die Sie erstellen, erscheinen in diesem Pop-up-Menü. Wählen Sie das Album einfach aus, um ihm das Video hinzuzufügen.

Wiederholen Sie den oben beschriebenen Vorgang, um einem Album beliebig viele Videos hinzuzufügen.

## Neue Alben erstellen

So fügen Sie ein neues Album zu Ihrer Medienbibliothek hinzu:

1. Wählen Sie im Bereich Alben **Ein neues Album erstellen** oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Videodatei in der Bibliothek und wählen Sie **Zum Album hinzufügen > Ein neues Album erstellen**.
2. Geben Sie im Fenster Albuminformationen die Informationen wie folgt ein:
  - **Name:** Geben Sie den Namen des Albums hier ein.
  - **Datum:** Geben Sie ein Datum für das Album ein. Dies kann entweder das Aufnahme datum des Mediums sein oder das Datum, an dem das Album erstellt wurde.
  - **Speicherort:** Geben Sie gegebenenfalls den Ort ein, an dem das Medium aufgenommen wurde.
  - **Beschreibung:** Ergänzen Sie gegebenenfalls eine Beschreibung für das Album.
3. Wählen Sie **OK**. Das benutzerdefinierte Album wird in der Medienbibliothek gespeichert.

## Einfache Videobearbeitung

CyberLink MediaShow bietet Ihnen mehrere Bearbeitungsfunktionen, mit denen Sie z. B. ungewünschte Teile aus Videoclips entfernen oder Videos für die Bearbeitung oder das Hochladen usw. vorbereiten können.

---

***Hinweis:** Die Bearbeitungen, die Sie an der Videodatei vornehmen, werden nicht auf den Original-Quellclip angewendet. CyberLink MediaShow führt ein Protokoll der gewünschten Änderungen. Wenn Sie mit der Bearbeitung fertig sind, werden Sie gefragt, ob Sie ein neues Video produzieren möchten.*

---

So korrigieren und verbessern Sie Videos:

---

***Hinweis:** Bearbeitungen von Videos können Sie einfach wieder rückgängig machen, indem Sie die Videos rechts im Medienfenster anklicken und **Änderungen rückgängig machen** auswählen. Sie können aber auch auf  klicken, um **Video bearbeiten - Protokoll** zu verwenden, um zu Änderungen bis zu einer bestimmten Version zu gelangen.*

---

1. Wählen Sie die Funktion **Einfache Videobearbeitung** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird

angezeigt.

2. Wählen Sie alle Videos, die Sie bearbeiten möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
3. Wählen Sie **Bearbeiten** und dann **Medien bearbeiten**. Das Bearbeitungsfenster öffnet sich.

---

***Hinweis:** Sie können auch mehrere Videos in der Medienbibliothek auswählen, mit der rechten Maustaste anklicken und dann **Bearbeiten** wählen, um das Bearbeitungsfenster zu öffnen.*

---

Wenn Sie mit der Videobearbeitung fertig sind, wählen Sie **Vorschau**, um die Videos wiederzugeben oder **Speichern**, um die Videos als neue Videodateien zu speichern. Wählen Sie **Teilen**, um die Videos direkt an Freunde und Familie zu versenden oder auf einer sozialen Medien-Website zu veröffentlichen. Unter [Zu sozialen Netzwerken hochladen](#) finden Sie weitere Informationen.

## Video retuschieren

Die CyberLink MediaShow bietet Ihnen einige oft benötigte Schnellkorrekturen für Ihre Videos, wie automatische Beleuchtungskorrektur, Reparatur von verwackelten Videos und Reduzierung von unerwünschten Video- und Audiogeräuschen.

Wählen Sie im Bearbeitungsfenster die Registerkarte , um folgende Korrekturen an Ihren Videos durchzuführen.

- **Verwackeltes Video reparieren:** Wählen Sie diese Option, um den Videoclip, der verwackelte Momente aufweist, automatisch zu reparieren.
- **Auto-Beleuchtungsreparatur:** Wählen Sie diese Option, um die Beleuchtung Ihres Videos automatisch anzupassen.
- **Videorauschen reduzieren:** Wählen Sie diese Option, um blockartige Bildstörungen aus dem Bild des Videoclips zu entfernen.
- **Audiorauschen reduzieren:** Benutzen Sie diese Option, um Hintergrundgeräusche aus dem Audio herauszufiltern. Ziehen Sie den Schieberegler, um mehr oder weniger Geräusche zu entfernen.

Wählen Sie **Schließen**, um die Änderungen an Ihrem Video zu speichern, und dann **Zurück**, um das Video zu produzieren und als neue Datei zu exportieren.

## Feineinstellung von Videos

Verwenden Sie die Funktion Feineinstellung im Bearbeitungsfenster, wenn Sie die **Helligkeit, Kontrast, Sättigung, or Weißabgleich** Ihrer Videos manuell einstellen wollen. Öffnen Sie die Registerkarte  und stellen Sie dann die Eigenschaften des Videos mit den Schieberegler wie gewünscht ein.

Wählen Sie **Schließen**, um die Änderungen an Ihrem Video zu speichern, und dann **Zurück**, um das Video zu produzieren und als neue Datei zu exportieren.

## Videos zuschneiden

Wählen Sie **Zuschneiden** im Bearbeitungsfenster, um bestimmte Teile eines Videoclips auszuschneiden. Folgen Sie den Anweisungen auf der Benutzeroberfläche, um die Teile des Videoclips, die Sie behalten bzw. ausschneiden möchten, zu markieren.

Wählen Sie **Anwenden**, um den Videoclip zuzuschneiden, und dann **Zurück**, um das Video zu produzieren und als neue Datei zu exportieren.

## Zu sozialen Netzwerken hochladen

Sie können Videos mit Freunden und Familie teilen, indem Sie sie direkt von der CyberLink MediaShow-Bibliothek nach YouTube und Facebook hochladen.

Um Videos zu einem sozialen Netzwerk hochzuladen, wählen Sie die Funktion **Zu sozialen Netzwerken hochladen** im **Video**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Videos zu YouTube Hochladen

Sie können Videos von der Bibliothek direkt auf den Photo Sharing Webdienst von YouTube hochladen.

So laden Sie Videos nach YouTube hoch:

---

***Hinweis:** Für schnelles Hochladen können Sie bestimmte Videos oder ein ganzes Album auch in den Bereich **YouTube** in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.*

---

1. Wählen Sie alle Videos, die Sie zu YouTube hochladen möchten, in der

Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.

2. Wählen Sie die Registerkarte **Teilen** und dann **YouTube**. Der Hochladen auf YouTube-Assistent wird angezeigt.
3. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten, um Ihr Video hochzuladen.

---

***Hinweis:** Wenn Sie kein YouTube-Konto besitzen, wählen Sie den Link **Anmeldung bei YouTube**, um sich anzumelden.*

---

4. Wählen Sie **Fertig**, sobald die Videos hochgeladen wurden.

## Hochladen von Videos nach Facebook

Sie können Videos direkt von Ihrer Bibliothek auf Ihre Facebook-Seite hochladen.

So laden Sie Videos zu Facebook hoch:

---

***Hinweis:** Für schnelles Hochladen können Sie bestimmte Videodateien oder ein ganzes Album auch in den Bereich Facebook in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.*

---

1. Wählen Sie alle Videos, die Sie zu Facebook hochladen möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Teilen** und dann **Facebook**. Der Auf Facebook hochladen-Assistent wird angezeigt.
3. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten, um Ihre Videos hochzuladen.

---

***Hinweis:** Wenn Sie kein Facebook-Konto besitzen, wählen Sie den Link **Anmelden bei Facebook**, um sich anzumelden.*

---

4. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald Ihre Videos hochgeladen wurden.

## Videos konvertieren

Mit CyberLink MediaEspresso können Sie Videos in Formate konvertieren, die mit einer Vielzahl von verschiedenen mobilen Geräten, Spielekonsolen und vielem mehr kompatibel sind.

So konvertieren Sie Videos:

---

***Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.*

---

1. Wählen Sie **Videos konvertieren** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter.

Das Programm CyberLink MediaEspresso wird geöffnet.

2. Klicken Sie auf **Medien importieren** und wählen Sie **Nach Datei**, um einzelne Videodateien zu importieren oder **Nach Ordner**, um alle Videos in einem bestimmten Ordner zu importieren.
3. Navigieren Sie zu Ihren Videodateien und wählen Sie alle Videodateien, die Sie importieren und konvertieren möchten. Klicken Sie dann auf **Öffnen**.

---

***Hinweis:** Mit **Konvertieren** können Sie Medien mit einem von Ihnen erstellten, benutzerdefinierten Profil konvertieren. Für eine detaillierte Beschreibung dieser Funktion drücken Sie die Taste F1 auf Ihrer Tastatur oder lesen Sie die Hilfedatei zu MediaEspresso.*

---

5. Um Videodateien zu konvertieren, wählen Sie:
  - Ein vordefiniertes Medienformatprofil im Dropdown-Menü **Video**. Je nach ausgewähltem Gerätemodell sind verschiedene Profile verfügbar.
  - **Intelligente Einpassung**, wenn Sie möchten, dass CyberLink MediaEspresso anhand des Quellvideos automatisch das beste Format und die beste Auflösung für Sie auswählt.
  - **Mehr...**, um ein anderes verfügbares Profil zu benutzen. Legen Sie mithilfe der im Profil verfügbaren Optionen das Format, das Seitenverhältnis und das Audioformat des Videos fest. Je nach ausgewähltem Gerätemodell sind verschiedene Formate und Optionen verfügbar.
6. Bei Bedarf können Sie auf  klicken, um einen anderen Ausgabeordner für die konvertierten Medien auszuwählen.
7. Wenn Ihr Computer Intel CPU oder ATI/NVIDIA GPGPU Hardwarebeschleunigung unterstützt, klicken Sie im Bereich Einstellungen auf , um **Hardwarekodierung unterstützen** und/oder **Hardware-Decodierung aktivieren** auszuwählen und die Zeit, die die Konvertierung des Mediums in Anspruch nimmt, zu verkürzen.
8. Wenn das Gerät, für das die Dateien konvertiert werden, angeschlossen ist, wählen Sie die Option **Nach der Konvertierung auf das angeschlossene Gerät übertragen**, wenn CyberLink MediaEspresso die konvertierten Dateien übertragen soll.
9. Klicken Sie auf **OK**, um mit der Konvertierung zu beginnen.

# Film-Disc erstellen

Sie können aus den Videodateien auf Ihrem Computer in einigen wenigen Schritten eine Film-Disc im CD-, DVD- oder Blu-ray Disc\*-Format, komplett mit stilvollen Menüs, erstellen.

---

**Hinweis:** \* nur in der CyberLink Media Suite Ultra verfügbar.

---

So erstellen Sie eine Film-Disc in CyberLink PowerProducer:

1. Wählen Sie die Funktion **Film-Disc erstellen** und anschließend das Format der Disc, die Sie erstellen möchten, im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Medienauswahlfenster von CyberLink PowerProducer wird angezeigt.

---

**Hinweis:** Eine ausführliche Beschreibung der benutzerspezifischen Anpassung von Discs in CyberLink PowerProducer erhalten Sie, wenn Sie auf die Taste F1 drücken, während das Programmfenster angezeigt wird.

---

2. Wählen Sie das Videoformat der Disc. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Videoformat auswählen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
3. Nehmen Sie anschließend das Video auf oder importieren Sie eine vorhandene Videodatei in das Programm. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Inhalt erfassen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
4. Wählen Sie ein Disc-Menü für Ihre Film-Disc und passen Sie es nach Ihren Wünschen an. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Disc-Menüs erstellen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
5. Schließen Sie Ihre Disc ab, indem Sie sich eine Vorschau anzeigen lassen und danach auf Disc brennen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Inhalt abschließen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.

# Film-Disc bearbeiten

Wenn Sie Ihr Video auf eine wiederbeschreibbare Disc im Format +VR, -VR oder BDAV gebrannt haben, können Sie die Inhalte später in CyberLink PowerProducer weiter bearbeiten.

So bearbeiten Sie eine Disc nach dem Brennen:

1. Wählen Sie die Funktion **Film-Disc bearbeiten** im Menü **Video** von CyberLink PowerStarter. Das Disc bearbeiten-Fenster von CyberLink PowerProducer wird angezeigt.

2. Legen Sie die Ziel-Disc ein, wählen Sie eine Aufnahmegeschwindigkeit und das **Seitenverhältnis** für die Disc aus und klicken Sie anschließend auf **Weiter**.
3. Nehmen Sie erforderliche Änderungen im Programm CyberLink PowerProducer wie folgt vor.
  - Um mehr Inhalt zu erfassen, beachten Sie den Abschnitt **Inhalt erfassen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
  - Um Clips zu bearbeiten, siehe den Abschnitt **Clips bearbeiten** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
  - Um Diashows zu bearbeiten, siehe den Abschnitt **Foto-Diashows bearbeiten** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
  - Um das Disc-Menü zu ändern, siehe den Abschnitt **Disc-Menüs erstellen** in der Hilfedatei von CyberLink PowerProducer.
4. Nachdem Sie die Bearbeitung beendet haben, klicken Sie auf **Weiter** und anschließend auf **Brennen**, um die Disc zu brennen.

## Kapitel 4:

# Foto

Mit den Foto-Funktionen in der CyberLink Media Suite können Sie all Ihre Fotos unter Verwendung von CyberLink MediaShow organisieren, verbessern und teilen.

Mit CyberLink Media Suite können Sie aus Fotos tolle Diashows machen und Fotogaleriediscs erstellen, sie in unterschiedlichen Formaten ausdrucken oder auf sozialen Netzwerken mit anderen teilen, Diashow-DVDs erstellen und vieles mehr.

---

***Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.*

---

## 2D-Fotos im 3D-Modus wiedergeben

Die CyberLink MediaShow kann jedes 2D-Foto in der Medienbibliothek zu einem 3D-Foto konvertieren.

So konvertieren Sie 3D-Fotos:

1. Wählen Sie die Funktion **2D-Fotos im 3D-Modus wiedergeben** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie alle Fotos, die Sie zu 3D konvertieren möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
3. Wählen Sie **Erstellen** und dann **2D-zu-3D-Foto**.
4. Stellen Sie im Fenster 3D-Foto erstellen folgende Optionen ein:
  - **Name:** Geben Sie einen Namen für die neu erstellten 3D-Fotos ein.
  - **Typ:** Wählen Sie das Format für die 3D-Fotodatei. Momentan kann nur das Format MPO ausgewählt werden.
  - Wählen Sie bei Bedarf , um den Ordner auf der Festplatte Ihres Computers anzugeben, wo die konvertierten Fotos gespeichert werden sollen.

- Wählen Sie die Verwendung der konvertierten Fotos, zur Anzeige oder für den Druck.
4. Wählen Sie **OK**, um die 2D-Fotos zu 3D zu konvertieren.

## Fotos importieren und organisieren

Mit der Foto-Funktion der CyberLink Media Suite können Sie alle Fotos auf Ihrem Computer in CyberLink MediaShow importieren. Sobald Sie Ihre Fotos in das Programm übertragen haben, können Sie diese mit den Foto-Funktionen der CyberLink MediaShow in Alben organisieren, Stichwort-Suchmarkierungen hinzufügen, Gesichter von Personen markieren und vieles mehr.

Um Ihre Fotos mit CyberLink MediaShow zu importieren und zu organisieren, wählen Sie die Funktion **Fotos importieren und organisieren** im **Foto**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Importieren von Fotos

Sie können alle Fotos auf Ihrem Computer, optischen Discs und Wechseldatenträgern in das CyberLink MediaShow-Programm importieren.

## Unterstützte Formate

Die CyberLink MediaShow unterstützt folgende Fotodateiformate:

**Fotos:** BMP, JPG und PNG.

**RAW-Fotoformate:** Die CyberLink MediaShow unterstützt auch den Import der RAW-Fotoformate der meisten Kameras.

**3D-Fotoformate:** MPO.

## Fotos von Ihrem Computer importieren

So importieren Sie die Fotos aus den Ordnern auf Ihrem Computer:

---

**Hinweis:** Sie können die Fotos aber auch einfach in das CyberLink MediaShow-Fenster ziehen und in das Programm importieren.

---

1. Klicken Sie im CyberLink MediaShow-Fenster auf  in der Medienbibliothek.
2. Klicken Sie auf , um einen Ordner zu der Medienbibliothek hinzuzufügen. Die CyberLink MediaShow durchsucht die Ordner in der Liste bei jedem Start des Programms und lädt automatisch sämtliche neuen Fotos in die Bibliothek.

---

**Hinweis:** Wenn Sie einen Ordner aus der Liste der durchsuchten Ordner entfernen möchten, wählen Sie den betreffenden Ordner und dann .

---

3. Wählen Sie **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern. CyberLink MediaShow importiert daraufhin alle unterstützten Fotoformate, die sich in den Ordnern befinden, die Sie der Liste der durchsuchten Ordner hinzugefügt haben.

## Von einem optischen/mobilen Gerät importieren

In der CyberLink MediaShow können Sie Fotos von einem optischen Gerät (CD, DVD, Blu-ray Disc-Laufwerk) und von mobilen Wechseldatenträgern wie Mobiltelefonen, USB-Wechseldatenträgern, Speichersticks und vielem mehr importieren.

So importieren Sie von einem optischen/mobilen Gerät:

1. Versichern Sie sich, dass das Gerät angeschlossen (und gegebenenfalls eingeschaltet) ist und wählen Sie dann **Importieren**.
2. Wählen Sie das Gerät, von dem Sie importieren möchten, in der Liste aus (optisches Laufwerk, Kamera, Mobiltelefon usw.).
3. Im Importieren-Fenster wird der auf der Disc, auf dem Gerät, auf der mobilen Festplatte usw. befindliche Inhalt angezeigt. Die CyberLink MediaShow wählt

standardmäßige jede Miniaturansicht für den Import aus. Wählen Sie alle Fotos, die Sie nicht in Ihre Bibliothek importieren möchten, ab.

4. Am unteren Rand des Importieren-Fensters nehmen Sie folgende Einstellungen vor:
  - **Pfad:** Legen Sie den Speicherort auf der Festplatte Ihres Computers fest, wo die Fotos gespeichert werden sollen.
  - **Ordnername:** Geben Sie einen Namen für den neuen Medienordner ein, der während des Importvorgangs hinzugefügt wird.
  - **Duplikate ignorieren:** Wählen Sie diese Option, damit die CyberLink MediaShow die Fotos, die bereits in der Bibliothek vorhanden sind, ignoriert.
  - **Dateien nach dem Importieren von dem Quellgerät/Karte löschen:** Wählen Sie diese Option, wenn Sie möchten, dass die CyberLink MediaShow die Fotos nach dem Import vom mobilen Gerät entfernt.
5. Wählen Sie **Auswahl importieren**, um alle ausgewählten Fotos in die Bibliothek sowie in den angegebenen Ordner auf Ihrem Computer zu importieren.

## Fotos organisieren

Wenn Sie die Foto-Miniaturbilder in der Medienbibliothek anzeigen, stehen Ihnen verschiedene Verwaltungsfunktionen zur Auswahl. Doppelklicken Sie in der Medienbibliothek auf einen Ordner/ein Gesicht/ein Album usw., um alle darin enthaltenen Fotos anzuzeigen.

## Tags hinzufügen und bearbeiten

Sie können Ihren Fotos in Ihrer Medienbibliothek Stichwort-Suchmarkierungen hinzufügen. Tags helfen Ihnen, bestimmte Fotos schneller in Ihrer Medienbibliothek zu finden und sie sind nützlich, wenn Sie Inhalte zu Flickr hochladen, da der Benutzer nach Tags sucht, um die Medien zu finden, die ihn interessieren.

### Tags hinzufügen

Um Stichwort-Tags zu einem Fot in der Medienbibliothek hinzuzufügen, klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen **Tag hinzufügen**. Sie können auch bestimmte Fotos oder ein ganzes Medienalbum in der Bibliothek

auswählen und dann oben im Medienfenster **Bearbeiten > Tag** wählen. Wählen Sie in dem Popup-Menü, das sich daraufhin öffnet, die Stichwort-Tags aus, die Sie hinzufügen möchten.

Auch neue Stichwort-Tags können hinzugefügt werden.

### Neue Tags hinzufügen

So fügen Sie der Bibliothek ein neues Stichwort-Tag hinzu, damit es im Popup-Menü zur Auswahl verfügbar ist:

---

***Hinweis:** Sie können bestimmten Fotos oder ganzen Medialben schnell Stichwort-Tags hinzufügen, indem Sie sie einfach in den Bereich **Tags** in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.*

---

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf ein Foto in der Bibliothek und wählen Sie dann **Tag hinzufügen**.
2. Geben Sie in dem hierfür im Fenster Tag hinzufügen vorgesehenen Feld den Namen für den neuen Tag ein und klicken Sie auf **+**.
3. Wählen Sie **Fertig**. Das Tag wird hinzugefügt und auf das ausgewählte Foto angewendet.

## Markieren von Gesichtern

Sie können jedes Gesicht auf Ihren Fotos in der Medienbibliothek manuell markieren oder die CyberLink MediaShow kann die Gesichter automatisch erkennen und markieren. Sobald die Gesichter markiert sind, werden sie im Bereich Gesichter der Medienbibliothek in Kategorien geordnet und in Facebook aufgenommen, wenn Sie sich für eine Veröffentlichung auf der Website des sozialen Netzwerkes entschieden haben.

### Gesichter automatisch markieren

CyberLink MediaShow benutzt eine Gesichtserkennung, um Gesichter auf Fotos zu erkennen und sie mit Tags zu versehen. Damit CyberLink MediaShow automatisch eine Gruppe von Fotos nach Gesichtern abtastet, gehen Sie folgt vor:

---

***Hinweis:** Sie können alle Gesichter auf verschiedenen Fotos oder ganzen Alben schnell markieren, indem Sie die Fotos oder Alben in den Bereich **Gesichter** in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.*

---

1. Wählen Sie den Bereich **Gesichter** in der Seitenleiste der Medienbibliothek.

2. Wählen Sie **Gesichter markieren**.

---

***Hinweis:** Sie können auch bestimmte Fotos oder ein ganzes Album in der Bibliothek auswählen und dann oben im Medienfenster **Bearbeiten > Gesichter markieren** wählen.*

---

3. Wählen Sie die Fotos, auf denen Sie Gesichter markieren möchten, wie folgt aus:

- **Gesichter auf allen Fotos markieren:** Wählen Sie diese Option, um auf allen Fotos in der Medienbibliothek Gesichter zu suchen und zu markieren. Wählen Sie **Starten**, um den Markierungsvorgang zu starten.
  - **Gesichter auf bestimmten Fotos markieren:** Wählen Sie diese Option, um auf den Fotos in einem bestimmten Medienordner Gesichter zu suchen und zu markieren. Wählen Sie **Weiter**, um fortzufahren und dann die Ordner, in denen Sie nach Gesichtern suchen möchten. Wählen Sie **Starten**, um den Vorgang zu beginnen.
- 

***Hinweis:** Wählen Sie **Gesichter auf den Medienablage-Fotos markieren**, wenn das Programm nur auf den Fotos suchen soll, die sich momentan in der Medienablage befinden.*

---

- **Vorherigen Markierungsprozess fortsetzen:** Wählen Sie diese Option, wenn die CyberLink MediaShow bereits einige Fotos nach Gesichtern durchsucht hat, der Markierungsvorgang aber unterbrochen wurde.
- 

***Hinweis:** Wenn die VGA-Karte Ihres Computers die CUDA-Technologie oder DirectX 11 unterstützt und die verfügbaren Ressourcen ausreichen, wählen Sie **Hardwareunterstützung für die Gesichtsanalyse aktivieren**. Sie können so die Zeit zu reduzieren, die zum Analysieren der Fotos benötigt wird.*

---

4. Die CyberLink MediaShow analysiert die ausgewählten Fotos auf Gesichter und zeigt das Ergebnis dann im Fenster Gesichter markieren an.

## Markierte Gesichter verwalten

Nachdem die CyberLink MediaShow die Fotos analysiert hat, fasst sie ähnliche Gesichter im Fenster Gesichter markieren zusammen. In diesem Fenster können Sie jedes Gesicht begutachten und es mit einer Person in Ihrer Medienbibliothek verknüpfen oder eine neue Person hinzufügen. Sie können auch Gesichter überspringen, wenn Sie diese später hinzufügen möchten.

---

***Hinweis:** Verwenden Sie das Dropdown, um die markierten Gesichter nach Name oder Tag-Zahl zu ordnen.*

---

Zur Verwaltung der markierten Gesichter führen Sie für jede Gesichtergruppe eine der folgenden Aktionen aus:

- Klicken Sie auf **Auswählen** und wählen Sie dann die Person, die zu dem Gesicht auf dem Foto gehört, in der Liste aus.
- Wenn die auf dem Foto markierte Person nicht in Ihrer Medienbibliothek enthalten ist, klicken Sie auf **Auswählen** und danach auf **Neue Person hinzufügen**. Geben Sie den Namen der Person ein und wählen Sie dann **OK**, um die Person hinzuzufügen und auf dem Foto zu markieren.
- Wenn die markierte Person auf der Vorschlagliste enthalten ist, wählen Sie einfach die Schaltfläche mit dem Namen der Person.
- Wählen Sie **Überspringen**, um das markierte Gesicht zu ignorieren.

## Gesichter manuell markieren

Wenn die CyberLink MediaShow während des automatischen Markierungsvorgangs Gesichter nicht erkannt hat, können Sie diese auch manuell auf Ihren Fotos erkennen. So markieren Sie Gesichter manuell:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf ein Foto in der Medienbibliothek und wählen Sie **Bearbeiten**.
2. Im Bearbeitungsfenster wählen Sie **Gesichter markieren**.
3. Wählen Sie **Neuen Tag erstellen**.
4. Ziehen Sie das Quadrat über das Gesicht im Foto.
5. Wenn erforderlich ändern Sie die Größe des Quadrates und wählen dann **Unbekannt**.
6. Wählen Sie eine bereits existierende Person aus der Liste oder wählen Sie **Neue Person hinzufügen**, um eine neue Person zur Medienbibliothek hinzuzufügen. Geben Sie den Namen der Person ein und wählen Sie dann **OK**, um die Person hinzuzufügen und auf dem Foto zu markieren.
7. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um andere Gesichter auf dem Foto zu markieren. Wählen Sie **Schließen**, wenn Sie alle Gesichter erkannt haben, und dann **Zurück**, um in das Medienfenster zurückzukehren.

## Alben erstellen und verwalten

Sie können neue Alben erstellen oder Ihre Fotos in bereits bestehende einfügen. Dies hilft Ihnen, Ihre Fotos zu organisieren und sie für Bildschirmschoner, Diashows, Film-Discs usw. vorzubereiten.

### Fotos zu Alben hinzufügen

Sie können Ihre Fotos in Alben organisieren, um sie auf einfachere Weise in Diashows usw. zu verwenden. Um ein Foto zu einem Album hinzuzufügen, klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen dann **Zum Album hinzufügen**. In dem Popup-Menü, das daraufhin erscheint, wählen Sie eines der folgenden Alben:

- **Meine Favoriten:** Wählen Sie diese Option, um die Mediendatei zum Album Meine Favoriten hinzuzufügen. Sie können diesem Album auch Medien hinzufügen, indem Sie während der Medienwiedergabe die Schaltfläche  wählen.
- **Ein neues Album erstellen:** Wählen Sie diese Option, um ein neues Album in der Medienbibliothek zu erstellen und die ausgewählten Medien zu diesem Album hinzuzufügen.
- **Benutzerdefinierte Alben:** Alle benutzerdefinierten Alben, die Sie erstellen, erscheinen in diesem Popup-Menü. Wählen Sie das Album einfach aus, um ihm Medien hinzuzufügen.

Wiederholen Sie den oben beschriebenen Vorgang, um einem Album beliebig viele Fotos hinzuzufügen.

### Neue Alben erstellen

So fügen Sie ein neues Album zu Ihrer Medienbibliothek hinzu:

1. Wählen Sie im Bereich Alben **Ein neues Album erstellen** oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf ein Foto in der Bibliothek und wählen Sie **Zum Album hinzufügen > Ein neues Album erstellen**.
2. Geben Sie im Fenster Albuminformationen die Informationen wie folgt ein:
  - **Name:** Geben Sie den Namen des Albums hier ein.

- **Datum:** Geben Sie ein Datum für das Album ein. Dies kann entweder das Aufnahmedatum des Mediums sein oder das Datum, an dem das Album erstellt wurde.
  - **Speicherort:** Geben Sie gegebenenfalls den Ort ein, an dem das Medium aufgenommen wurde.
  - **Beschreibung:** Ergänzen Sie gegebenenfalls eine Beschreibung für das Album.
3. Wählen Sie **OK**. Das benutzerdefinierte Album wird in der Medienbibliothek gespeichert.

## Fotos bearbeiten und verbessern

CyberLink MediaShow bietet Ihnen verschiedene Funktionen für die Bearbeitung wie z. B. das Hinzufügen von kreativen Effekten oder das Korrigieren von Fotos, die Sie in Diashows verwenden oder ausdrucken möchten usw.

So korrigieren und verbessern Sie Fotos:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos bearbeiten und verbessern** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

---

***Hinweis:** Bearbeitungen Ihres Fotos, die Sie durchgeführt haben, können Sie einfach wieder rückgängig machen, indem Sie das Foto im Medienfenster mit der rechten Maustaste anklicken und **Änderungen rückgängig machen** wählen. Sie können aber auch auf  klicken, um **Foto bearbeiten - Protokoll** zu verwenden, um zu Änderungen bis zu einer bestimmten Version zu gelangen.*

---

2. Wählen Sie alle Fotos, die Sie bearbeiten möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
3. Wählen Sie **Bearbeiten** und dann **Medien bearbeiten**. Das Bearbeitungsfenster öffnet sich.

---

***Hinweis:** Sie können auch mehrere Fotos in der Medienbibliothek auswählen, mit der rechten Maustaste anklicken und dann **Bearbeiten** wählen, um das Bearbeitungsfenster zu öffnen.*

---

Wenn Sie ein Foto bearbeiten, wählen Sie , um alle Änderungen in Ihrem Foto nebeneinander zu vergleichen.

## Fotos retuschieren

CyberLink MediaShow bietet Ihnen einige oft benötigte Schnellkorrekturen für Ihre Fotos, einschließlich automatischer Einstellungen, der Behebung von roten Augen und dem Beschneiden von Fotos.

Wählen Sie im Bearbeitungsfenster die Registerkarte , um folgende Korrekturen an Ihren Fotos durchzuführen.

- **Zuschneiden:** Ermöglicht es Ihnen, Fotos zu beschneiden und ungewollte Teile auszuschneiden. Wählen Sie ein **Festes Verhältnis** aus, um eine bestimmte Größe aus dem Foto auszuschneiden oder wählen Sie **Keiner**, um den Zuschneidebereich manuell auszuwählen. Ziehen Sie die Maus auf dem Foto, um den Bereich, den Sie ausschneiden möchten, festzulegen und wählen Sie dann **Anwenden**, um das Foto zuzuschneiden.

---

*Hinweis:* Wählen Sie **Umkehren**, um die Größe des festen Verhältnisses umzukehren.

---

- **Rote Augen:** Verwenden Sie diese Option, um ungewollte rote Augen aus den Fotos zu entfernen. Folgen Sie den Anweisungen auf der Benutzeroberfläche, um diese Funktion zu verwenden.
- **Ausrichten:** Wenn Ihr Foto schief aufgenommen wurde und verzerrt erscheint, wählen Sie diese Option aus und verwenden den Schieberegler Grad, um es zu begradigen.
- **Auto-Helligkeit:** Passt automatisch die Helligkeit des Fotos an.
- **Auto-Kontrast:** Passt automatisch den Kontrast des Fotos an.
- **Auto-Abgleich:** Passt automatisch die Farbabgleichung des Fotos an.
- **Auto-Beleuchtungsreparatur:** Wählen Sie diese Option, um die Belichtung innerhalb des Fotos automatisch zu retuschieren.

Wählen Sie **Schließen**, um die Änderungen an Ihrem Foto zu speichern, und dann **Zurück**, um in das Medien-Hauptfenster zurückzukehren.

## Feinstellung von Fotos

Verwenden Sie die Funktion Feineinstellung im Bearbeitungsfenster, wenn Sie die **Helligkeit**, den **Kontrast**, die **Sättigung**, den **Weißabgleich** oder die **Schärfe** von Fotos manuell einstellen möchten. Wählen Sie die Registerkarte  und stellen Sie dann die Eigenschaften des Fotos mit den Schiebereglern wie gewünscht ein.

Wählen Sie **Schließen**, um die Änderungen an Ihrem Foto zu speichern, und dann **Zurück**, um in das Medien-Hauptfenster zurückzukehren.

## Fotoeffekte hinzufügen

CyberLink MediaShow bietet Ihnen die Möglichkeit, Fotos Anzeige- und Farbeffekte hinzuzufügen. Öffnen Sie die Registerkarte , um folgende Effekte für die Fotos in der Medienbibliothek zu übernehmen.

- **Schwarz & Weiß:** Konvertiert Ihre Fotos zu Schwarzweiß.
- **Sepia:** Wendet eine braun-graue Farbe an, welche die Fotos alt und vergilbt erscheinen lässt.
- **Matt:** Mattiert Ihr Foto. Ziehen Sie den Fokus in den Bereich des Fotos, auf den Sie die Mattierung anwenden wollen und verwenden Sie den Schieberegler, um den Mattierungseffekt zu erhöhen oder zu vermindern.
- **Vignette:** Stellen Sie den Fokusbereich der Vignette mit der Maus auf Ihrem Foto ein und verwenden Sie dann den Schieberegler, um die Größe einzustellen.
- **Weichzeichner:** Wählen Sie mit der Maus den Fokusbereich für den Effekt und verwenden Sie dann die Schieberegler, um die Größe und den Unschärfegrad (Weich) auszuwählen.
- **FokalS&W:** Der fokale Schwarzweiß-Effekt lässt den Fokusbereich des Fotos in Farbe, den anderen Teil hingegen in Schwarzweiß erscheinen. Stellen Sie den Fokusbereich mit der Maus ein und verwenden Sie dann den Schieberegler, um die Größe des farbigen Bereichs einzustellen.
- **Ton:** Der Tönungseffekt fügt dem ausgewählten Foto eine bestimmte Farbe hinzu. Wählen Sie die gewünschte Farbe aus und verwenden Sie dann den Schieberegler, um die Intensität anzupassen.

- **Leuchten:** Der Effekt Leuchten lässt die helleren Bereiche des Fotos leuchten.
- **Antik:** Der Effekt Antik gibt Ihrem Foto das Aussehen, als wäre es vor mehr als 50 Jahren aufgenommen worden.

Wählen Sie **Schließen**, um die Änderungen an Ihrem Foto zu speichern, und dann **Zurück**, um in das Medien-Hauptfenster zurückzukehren.

## Diashow erstellen oder abspielen

Mit der CyberLink MediaShow können Sie alle in der Medienbibliothek enthaltenen Fotos in einer Diashow wiedergeben. Oder Sie können aus ihnen eine Diashow-Videodatei erstellen, und diese dann als Videodatei ausgeben oder auf eine Disc brennen.

Um eine Diashow zu erstellen oder wiederzugeben, wählen Sie die Funktion **Diashow erstellen oder abspielen** im **Foto**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Wiedergabe von Diashows

Sie können mit den Fotos in der CyberLink MediaShow-Bibliothek schnell eine Diashow abspielen. So spielen Sie Fotos in einer Diashow ab:

1. Wählen Sie alle Fotos, die Sie in der Diashow wiedergeben möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche . Die Diashow wird dann automatisch wiedergegeben.
3. Steuern Sie die Wiedergabe der Diashow mit der Wiedergabesteuerung.

## Erstellen von Diashows

Mit der CyberLink MediaShow erstellen Sie benutzerdefinierte Diashow aus Ihren Fotos und Videos. Wählen Sie verschiedene Stilarten aus und fügen Sie dann Hintergrundmusik, Text oder leere Folien hinzu.

Wenn Sie mit der Erstellung einer Diashow fertig sind, wählen Sie **Vorschau**, um die Diashow wiederzugeben oder **Produzieren**, um die Diashow als Videodatei zu speichern. Wählen Sie **Teilen**, um das Diashow-Video mit Freunden und Familie zu teilen.

## Auswahl von Medien für die Diashow

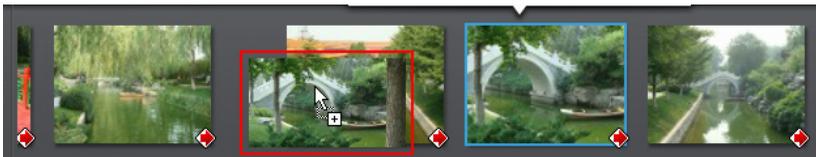
So wählen Sie Medien für die benutzerdefinierte Diashow aus:

1. Wählen Sie alle Medien, die Sie in der Diashow verwenden möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Wählen Sie **Erstellen** und dann **Diashow**. Das Fenster Diashow erstellen öffnet sich mit allen Medien, die Sie in der Folienablage ausgewählt haben.

Verwenden Sie die Schaltflächen in der Folienablage wie folgt:

- Um der Diashow zusätzliche Medien hinzuzufügen, wählen Sie , dann die gewünschten Medien in der Medienbibliothek und anschließend **Ausgewähltes hinzufügen**. Wählen Sie **Schließen**, um zum Fenster Diashow erstellen zurückzukehren.
- Um einer Diashow zusätzliche leere Folien oder Farbtafeln hinzuzufügen, wählen Sie . Wählen Sie eine Farbe und dann **Farbtafel hinzufügen**, um die neue Folie am aktuellen Ort zur Diashow hinzuzufügen. Wählen Sie abschließend **Fertig**.
- Wählen Sie , um das Medium auf einer Folie um 90 Grad im Gegenuhrzeigersinn zu drehen. Wählen Sie , um es um 90 Grad im Uhrzeigersinn zu drehen.

- Um die Reihenfolge der Medien zu ändern, wählen Sie das Medium in der Folienablage aus und ziehen es an die neue Position.



- Um ein Medium oder eine Folie aus der Diashow zu entfernen, wählen Sie es/ sie in der Folienablage aus und klicken dann auf .

## Diashow designen

Nachdem Sie Medien zu Ihrer Diashow hinzugefügt haben, passen Sie das Design der Diashow an, indem Sie deren Stil bearbeiten und Hintergrundmusik hinzufügen.

So designen Sie die Diashow:

1. Wählen Sie **Design** im Fenster Diashow erstellen.
2. Bearbeiten Sie die Optionen wie folgt:
  - **Diashow-Stil:** Wählen Sie die Übergänge zwischen den Folien, um der Diashow einen ganz eigenen Stil zu verleihen. Wählen Sie **Kein Effekt**, wenn Sie keine Übergänge zwischen den Folien wünschen.

---

*Hinweis:* Die Übergänge zwischen den einzelnen Folien in der Diashow können vom Benutzer angepasst werden. Für weitere Informationen siehe [Folien anpassen](#).

---

- **Seitenverhältnis:** Stellen Sie das Seitenverhältnis für Ihre Diashow ein.
- **Anzeigedauer:** Geben Sie ein, wie lange jedes Foto oder jede benutzerdefinierte Folie in der Diashow angezeigt wird. Die eingegebene Dauer ändert nicht die Länge der Videoclips in der Diashow.

---

*Hinweis:* Die Dauer der einzelnen Folien in der Diashow kann vom Benutzer angepasst werden. Für weitere Informationen siehe [Folien anpassen](#).

---

- **Standardtext einstellen:** Wählen Sie diese Option, wenn ein Standardtext anzeigen möchten, wenn neuer Text zu einer Folie hinzugefügt wird. Nach Ihrer Auswahl können Sie die CyberLink MediaShow standardmäßig entweder eine Fotobeschreibung oder einen Dateinamen benutzen lassen.

3. Wählen Sie **OK**, um das Fenster Design zu schließen, und anschließend **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow zu speichern.

## Folien anpassen

Im Übergang-Fenster legen Sie fest, welcher Übergang für die Folien in Ihrer Diashow verwendet wird und wie lange jede Folie angezeigt wird. Außerdem können Sie den Audiopegel für Videoclips, die in der Diashow enthalten sind, einstellen.

So passen Sie die Folien benutzerdefiniert an:

1. Wählen Sie die Folie, die Sie anpassen möchten, in der Folienablage aus und wählen Sie anschließend **Übergang**.
2. Bearbeiten Sie die Optionen im Übergang-Fenster wie folgt:
  - **Anzeigedauer**: Geben Sie ein, wie lange jedes ausgewählte Foto oder jede benutzerdefinierte Folie in der Diashow angezeigt wird.
  - **Soundmix**: Wenn die ausgewählte Folie einen Videoclip enthält, bewegen Sie diesen Schieberegler, um den Audiopegel zwischen Hintergrundmusik und dem Audio für das Video einzustellen. Ziehen Sie den Schieberegler ganz auf die Seite **Hintergrundmusik**, wenn Sie das Audio für das Video komplett stumm schalten möchten.
  - **Übergang**: Wählen Sie den Übergang, der zu Beginn der ausgewählten Folie verwendet werden soll.
3. Wählen Sie **OK**, um das Übergang-Fenster zu schließen, und anschließend **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow zu speichern.

## Titeltexte zu Folien hinzufügen

Folien in einer Diashow können mit Titeltextbeschreibungen ergänzt werden; dies ist sowohl für Folien, die Medien enthalten, als auch für leere Folien oder Titelfolien möglich.

So fügen Sie Text zu Folien hinzu:

1. Wählen Sie die Folie, der Sie Text hinzufügen möchten, in der Folienablage aus und wählen Sie anschließend **Text hinzufügen**.

2. Wählen Sie das Titeltext-Feld, das auf der Folie angezeigt wird, und geben Sie Ihren Text ein oder ändern Sie den Standardtext auf der Folie.
3. Wählen Sie , um die Schriftarteigenschaften des Textes, wie Stil, Farbe und Größe, zu ändern.
4. Wählen und ziehen Sie das Titeltext-Feld in die gewünschte Position auf der Folie.
5. Wählen Sie , um dem Text gegebenenfalls Animationseffekte hinzuzufügen.
6. Wählen Sie , um den Text auf der Folie als Vorschau anzuzeigen. Wenn Sie mit dem Resultat zufrieden sind, wählen Sie eine Stelle außerhalb des Textfeldes, um den Text festzulegen.

---

*Hinweis:* Um einen auf der Folie vorhandenen Text zu bearbeiten, doppelklicken

Sie einfach auf das Titeltext-Feld. Wählen Sie , um nicht erwünschten Text zu entfernen.

- 
7. Um dieser oder anderen Folien weiteren Text hinzuzufügen, wählen Sie **Text hinzufügen** und wiederholen anschließend die oben beschriebenen Schritte.
  8. Wählen Sie **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow zu speichern.

## Musik hinzufügen

Sie können Ihrer Diashow auch Hintergrundmusik hinzufügen. So fügen Sie Hintergrundmusik hinzu:

1. Wählen Sie **Musik** im Fenster Diashow erstellen.
2. Fügen Sie der Diashow wie folgt Hintergrundmusik hinzu:
  - **Während der Diashow Musik spielen:** Wählen Sie diese Option, um Hintergrundmusik während der Wiedergabe einer Diashow wiederzugeben.
  - **Die Länge der Diashow an Musik anpassen:** Wählen Sie diese Option aus, um die Dauer der gesamten Diashow an die Dauer aller ausgewählten Musikstücke anzupassen.

---

*Hinweis:* Bei Auswahl dieser Option werden alle anderen Einstellungen, die die Dauer betreffen, ignoriert.

---

- **Wählen Sie den Ordner oder die Audiodatei für Hintergrundmusik:** Wählen Sie **Durchsuchen** und danach die Audiodatei (im WMA- oder MP3-Format), die als Hintergrundmusik für die Diashow verwendet werden soll. Auch die Auswahl eines Ordners, der mehrere Musikdateien enthält, ist möglich.
  - **Hintergrundmusik auswählen und arrangieren:** Wählen Sie diese Option aus, um die Hintergrundmusik für die Diashow anzupassen. Mit **+** können Sie die alle individuellen Musikdateien, die in der Wiedergabeliste für die Hintergrundmusik enthalten sein sollen, hinzufügen. Mit **▲** und **▼** können Sie die gewünschte Musikreihenfolge in der Wiedergabeliste herstellen und **▶** zeigt eine Vorschau auf die Musik an.
3. Wählen Sie **OK**, um das Fenster Musik hinzufügen zu schließen, und anschließend **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow zu speichern.

## Erstellen einer Fotogaleriedisc

Wenn Sie eine Fotogaleriedisc erstellen, erstellen Sie im Wesentlichen ein Fotoalbum auf einer Disc. Sie können mehrere Alben auf einer einzelnen Fotogaleriedisc erstellen.

So erstellen und brennen Sie eine Fotogaleriedisc:

1. Wählen Sie die Option **Erstellen einer Fotogaleriedisc** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter und wählen Sie dann die Art von Disc (**CD**, **DVD**, **BD**), die Sie erstellen möchten. Es erscheint das Fotogaleriedisc-Fenster.
2. Geben Sie ggf. im Bereich „Disczusammenstellung“ einen benutzerdefinierten Namen für das Fotoalbum an, der auf der Disc angezeigt wird.
3. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Fotos zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Wählen Sie die Fotos, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich (klicken Sie auf , um zur Miniaturansicht umzuschalten, in der Sie die gesuchten Fotos leichter identifizieren können).

---

**Hinweis:** Sie können auch auf die Schaltfläche  klicken, um die Fotos hinzuzufügen. Stellen Sie vor dem Hinzufügen von Fotos sicher, dass das Album im Bereich „Disczusammenstellung“ ausgewählt ist, zu dem Sie die Fotos hinzufügen möchten.

---

4. Wiederholen Sie die letzten beiden Schritte, um nach Bedarf weitere Fotos hinzuzufügen. Sie können auch auf die Schaltfläche  klicken, um ein neues Album auf der Disc zu erstellen.
5. Wenn Sie alle Fotos, die Sie auf Ihrer Disc haben möchten, hinzugefügt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Jetzt brennen**.
6. Klicken Sie auf die Registerkarte **Galerie**, und konfigurieren Sie anschließend die Fotogaleriedisc-Einstellungen wie folgt:
  - **Galerietitel:** Geben Sie einen Titel für Ihre Fotogalerie ein. Der Titel wird nach dem Brennen auf Ihrer Disc angezeigt.
  - **Benutzer-Logo:** Klicken Sie auf die Schaltfläche **Benutzer-Logo**, um das Logo, das Sie in Ihrer Fotogalerie verwenden, folgendermaßen einzustellen:
    - **Logo nicht in Fotogalerie einschließen:** Wählen Sie diese Option aus, wenn Sie das Logo nicht in Ihre erstellte Fotogalerie einschließen möchten.
    - **Logo in Fotogalerie einschließen:** Wählen Sie diese Option, wenn ein Logo in die erstellte Fotogalerie eingeschlossen werden soll. Klicken Sie auf die Schaltfläche , um ein Bild auszuwählen, das Sie als Logo verwenden möchten. Das standardmäßige CyberLink-Logo wird dann ersetzt.
    - **URL-Link in Logo einschließen:** Wählen Sie diese Option, wenn ein URL-Link in das Logo eingeschlossen werden soll. Geben Sie nach Auswahl dieser Option die URL-Adresse in das hierfür vorgesehene Feld ein (**http://**). Wenn Benutzer auf das Logo in der erstellten Fotogalerie klicken, gelangen sie zur entsprechenden URL.
    - Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern.
  - **Diashow Geschwindigkeit:** Geben Sie die Dauer in Sekunden ein, die jedes Foto oder Dia angezeigt werden soll, wenn Ihre Fotogalerie in einer Diashow abgespielt wird.
  - **Hintergrundbild:** Klicken Sie auf die Schaltfläche **Ändern**, um das Bild einzustellen, das als Hintergrundbild der Fotogalerie verwendet werden soll. Falls keines der Standardbilder zu Ihrer Galeriedisc passt, klicken Sie auf die Schaltfläche **Durchsuchen**, um Ihr eigenes Bild zu verwenden.
  - **EXIF-Informationen anzeigen:** Wenn die Bilder mit einer Digitalkamera aufgenommen wurden, die EXIF unterstützt, wählen Sie diese Option aus, wenn Sie Bildeinzelheiten auf der Fotogaleriedisc anzeigen möchten.

- **Hintergrundmusik hinzufügen:** Wenn Sie Musik im Hintergrund abspielen lassen möchten, während Benutzer Ihre Fotogaleriedisc ansehen, wählen Sie diese Option aus, und klicken Sie anschließend auf **Durchsuchen**, um die gewünschte Musikdatei auszuwählen.
  - **Bearbeitungshinweis einschließen:** Wenn Sie der Fotogalerie einen Hinweis oder eine Beschreibung hinzufügen möchten, wählen Sie diese Option aus, klicken Sie auf **Bearbeiten**, und geben Sie anschließend den **Titel** und **Inhalt** (Hinweis/Beschreibung) in die entsprechenden Felder ein.
  - **Externe URL einschließen:** Wenn Sie einen Link zu einer Website auf der Fotogaleriedisc einfügen möchten, wählen Sie diese Option aus, klicken Sie auf **Bearbeiten**, und geben Sie anschließend den **Namen** und die URL (**http://**) der Website in die vorgegebenen Felder ein.
  - Klicken Sie auf die Schaltfläche **Vorschau**, wenn Sie anzeigen möchten, wie die Fotogaleriedisc nach dem Brennen aussieht. Klicken Sie auf **Exportieren**, um das eigenständige Fotogalerieprogramm in einem Ordner auf Ihrer Festplatte zu erstellen.
7. Passen Sie, falls nötig, die Einstellungen auf den Registerkarten **Allgemein** und **Brenner** an (weitere Informationen finden Sie in den entsprechenden Abschnitten unter Power2Go-Einstellungen).
  8. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.

---

*Hinweis: Wählen Sie die Option **PC nach dem Brennen herunterfahren** aus, wenn CyberLink Power2Go den Computer automatisch herunterfahren soll, nachdem die Disc erfolgreich gebrannt wurde.*

---

9. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der folgenden Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:
  - Klicken Sie auf **Protokoll ansehen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird im Standardtexteditor geöffnet, in dem Sie es anzeigen und speichern können.
  - Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen und den Vorgang zu beenden.

# Diashow-Disc erstellen

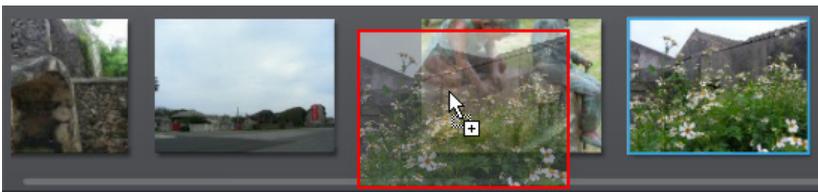
Sie können mit CyberLink MediaShow professionell aussehende Diashow-Discs mit eigenen Fotos erstellen.

Um mit der Erstellung einer Diashow-DVD-Disc aus Ihren Fotos zu beginnen, wählen Sie die Funktion **Erstellen Sie eine Diashow** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Fotos für Disc auswählen

So wählen Sie die Fotos aus, die Sie auf Ihrer Diashow-Disc einschließen möchten:

1. Wählen Sie alle Fotos, die Sie auf der Diashow-Disc einschließen möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Wählen Sie **Erstellen** und dann **Film-Disc**. Das Fenster Film-Disc erstellen öffnet sich mit allen Fotos, die Sie in der Ablage ausgewählt haben.
3. Verwenden Sie die Schaltflächen in der Ablage wie folgt:
  - Wenn Sie zusätzliche Fotos hinzufügen möchten, öffnen Sie die Registerkarte **Fotos** und wählen dann . Wählen Sie die Fotos in der Medienbibliothek aus und wählen Sie anschließend **Ausgewähltes hinzufügen**. Wählen Sie **Schließen**, um zum Fenster Film-Disc erstellen zurückzukehren.
  - Um die Reihenfolge der Medien auf der Disc zu ändern, wählen Sie das Medium in der Ablage aus und ziehen es an die neue Position.



- Um ein Medium von der Disc zu entfernen, wählen Sie es in der Ablage aus und klicken dann auf .

## Disc erstellen

Führen Sie im Fenster Film-Disc erstellen die unten beschriebenen Schritte zur Einstellung der Disc-Eigenschaften wie folgt aus:

1. **Schritt 1: Wählen Sie das Disc-Format**, gehen Sie wie folgt vor:
  - **Format:** Wählen Sie das Format für Ihre Film-Disc.**DVD**: dies erstellt eine Standard-DVD.
  - **Ziellaufwerk:** Wählen Sie das Laufwerk, mit dem der Film auf die Disc gebrannt werden soll.
2. **Schritt 2: Geben Sie den Titel der Film-Disc ein**, geben Sie einen **Titel** für Ihre Film-Disc ein, der auf der Startseite des Disc-Menüs angezeigt wird.
3. **Schritt 3: Wählen Sie die Menüvorlage**, wählen Sie die Disc-Menüvorlage, die Sie für Ihre Disc verwenden möchten. Wählen Sie **Kein Menü**, damit das Video auf Ihrer Disc automatisch wiedergegeben wird, wenn die Disc in einen Disc-Player eingelegt wird.

---

*Hinweis: Wählen Sie **Download**, um zusätzliche Disc-Menüvorlagen von der DirectorZone herunterzuladen. Nach dem Download wählen Sie , um die Menüvorlagen in die CyberLink MediaShow zu importieren.*

---

4. Wählen Sie **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow-Disc zu speichern.

## Diashow-Stil und -Musik bearbeiten

Die Fotos, die Sie auf der Disc einschließen, werden in eine Diashow verwandelt. Ehe die Fotos auf Disc gebrannt werden, können Sie, falls gewünscht, den Stil und die Musik der Diashow bearbeiten.

So bearbeiten Sie Diashow-Stil und -Musik:

1. Öffnen Sie die Registerkarte **Fotos** und wählen Sie dann , um das das Fenster Stil & Musik zu öffnen.
2. Stellen Sie die Optionen für **Diashow-Stil** wie folgt ein:
  - **Stil:** Wählen Sie einen der folgenden Diashow-Stile - **Ausblenden:** fügt Ein- und Ausblendeeffekte zwischen den Fotos Ihrer Diashow ein. **Bewegung:** fügt Schwenk- und Vergrößerungseffekte hinzu, um Ihre Diashow verbundener mit der aufkommenden Bewegung anzuzeigen. **Quadrate:** zeigt Bilder in einer kreativen, filmähnlichen Diashow zusammen mit dem Nachspann an. Wenn Sie Hintergrundmusik hinzufügen möchten, so verwendet die CyberLink

MediaShow die **Magic Slideshow**-Technologie, um die Fotos im Takt der Musik aufzurufen.

- **Öffnung von Diashow ändern:** Wenn Sie den Diashow-Stil Quadrate auswählen, klicken Sie auf diese Schaltfläche, um einen Titel und den Namen des Autors der Diashow einzugeben und auf der Startfolie anzuzeigen. Wählen Sie **Diashow-Startseite aktivieren** ab, wenn Sie diese Funktion nicht für Ihre Diashow nutzen möchten.
  - **Geschwindigkeit:** Stellen Sie die Wiedergabegeschwindigkeit der Folien in der Diashow ein.
3. Legen Sie die Optionen für die **Hintergrundmusik** wie folgt fest:
- **Während der Diashow Musik spielen:** Wählen Sie diese Option, um Hintergrundmusik für Ihre Diashow zu aktivieren.
  - **Die Länge der Diashow an Musik anpassen:** Wählen Sie diese Option aus, um die Dauer der gesamten Diashow an die Dauer aller ausgewählten Musikstücke anzupassen.
  - **Wählen Sie den Ordner oder die Audiodatei für Hintergrundmusik:** Wählen Sie **Durchsuchen** und danach die Audiodatei (im WMA- oder MP3-Format), die als Hintergrundmusik für die Diashow verwendet werden soll. Auch die Auswahl eines Ordners, der mehrere Musikdateien enthält, ist möglich.
  - **Hintergrundmusik auswählen und arrangieren:** Wählen Sie diese Option aus, um die Hintergrundmusik für die Diashow anzupassen. Mit  können Sie die alle individuellen Musikdateien, die in der Wiedergabeliste für die Hintergrundmusik enthalten sein sollen, hinzufügen. Mit  und  können Sie die gewünschte Musikreihenfolge in der Wiedergabeliste herstellen und  zeigt eine Vorschau auf die Musik an.
4. Wählen Sie **OK**, um das Fenster Stil & Musik zu schließen, und anschließend **Speichern**, um die Änderungen an der Diashow-Disc zu speichern.

## Fortgeschrittene Disc-Einstellungen konfigurieren

Vor dem Brennen einer Disc sollten Sie zuerst die fortgeschrittenen Disc-Einstellungen konfigurieren.

Um dies auszuführen, klicken Sie auf **Fortgeschritten** im Fenster Film-Disc erstellen. Danach können Sie die Einstellungen wie folgt konfigurieren:

### Disc-Auswahl

- **TV-Format:** Wählen Sie das TV-Format (NTSC oder PAL) des Videos, das Sie brennen möchten. Das Format muss der Region entsprechen, in der Sie die Disc abspielen möchten.
- **Videoformat:** Zeigt das Format des Videos, das auf die Disc gebrannt wird an. **MPEG-2:** das Standard-Auflösungsformat der meisten DVDs. Es nimmt wenig Platz in Anspruch.
- **Audioformat:** Wählen Sie die gewünschte Audiokodierung für die Ausgabe des Tons der Disc aus.
- **Seitenverhältnis:** Stellen Sie das Seitenverhältnis für Ihre Video ein Für DVDs können Sie zwischen 4:3 oder 16:9 wählen.
- **Qualität:** Wählen Sie die Videoqualität des Videos. Die Videoqualitätseinstellungen bieten Ihnen verschiedene Bit-Raten an, was in Dateien verschiedener Größen resultiert. Je höher die Qualität des Videos ist, desto größer wird die daraus entstehende Datei und dies verkürzt die Länge des Videos, das auf eine Disc passt.
- **Disc-Kapazität:** zeigt den verfügbaren Speicherplatz der Disc an, die sich momentan im ausgewählten, optischen Laufwerk (Brenner) befindet.

### Voreinstellungen

- **Den sicheren Bereich für TV-Inhalte im Vorschaufenster anzeigen:** Wählen Sie diese Option, um ein Kästchen anzuzeigen, das den Bereich anzeigt, der sich den meisten TVs anpasst, wenn Sie Ihre Disc anschauen. Die Verwendung dieser Funktion stellt sicher, dass sich alle Menüelemente innerhalb des Darstellungsbereichs der meisten Fernseher befinden.
- **Automatisches Menü-Timeout:** Wählen Sie diese Option für das Video auf Ihrer Disc, damit es automatisch, nachdem das Menü kurz angezeigt wurde, abspielt wird.

## Ihre Disc brennen

Als letzten Schritt für die Erstellung Ihrer Film-Disc müssen Sie **Brennen** wählen, um die Medien auf Ihre Disc zu brennen. Bevor Sie fortfahren, benutzen Sie die Funktion **Vorschau**, um sicherzustellen, dass Ihre Disc genau so ist, wie Sie es wünschen.

## Zu sozialem Netzwerk hochladen

Sie können Ihre Fotos mit Freunden und Familie teilen, indem Sie sie direkt von der CyberLink MediaShow-Bibliothek nach Flickr und Facebook hochladen.

Um Fotos zu einem sozialen Netzwerk hochzuladen, wählen Sie die Funktion **Zu sozialen Netzwerken hochladen** im **Foto**-Menü von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.

## Fotos auf Facebook hochladen

Sie können Fotos direkt von Ihrer Bibliothek auf Ihre Facebook-Seite hochladen.

So laden Sie Videos zu Facebook hoch:

---

***Hinweis:** Für schnelles Hochladen können Sie bestimmte Fotos oder ein ganzes Album auch in den Bereich Facebook in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.*

---

1. Wählen Sie alle Fotos, die Sie zu Facebook hochladen möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Teilen** und dann **Facebook**. Der Auf Facebook hochladen-Assistent wird angezeigt.
3. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten, um Ihre Fotos hochzuladen.

---

***Hinweis:** Wenn Sie kein Facebook-Konto besitzen, wählen Sie den Link **Anmelden bei Facebook**, um sich anzumelden.*

---

4. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald Ihre Fotos hochgeladen wurden.

## Fotos zu Flickr hochladen

Sie können Fotos von der Bibliothek direkt auf den Photo Sharing Webdienst von Flickr hochladen.

So laden Sie Fotos zu Flickr hoch:

---

**Hinweis:** Für schnelles Hochladen können Sie bestimmte Fotos oder ein ganzes Album auch in den Bereich **Flickr** in der Seitenleiste der Bibliothek ziehen.

---

1. Wählen Sie alle Fotos, die Sie zu Flickr hochladen möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Teilen** und dann **Flickr**. Der Zu Flickr hochladen-Assistent wird angezeigt.
3. Folgen Sie den detaillierten Anweisungen des Assistenten, um Ihre Fotos hochzuladen.

---

**Hinweis:** Wenn Sie kein Flickr-Konto besitzen, wählen Sie den Link **Anmelden bei Flickr**, um sich anzumelden.

---

4. Klicken Sie auf **Fertig**, sobald die Fotos hochgeladen wurden.

## Fotos drucken

Die CyberLink MediaShow ermöglicht es Ihnen, Ihre Fotos in verschiedenen Größen auszudrucken.

So drucken Sie Fotos:

1. Wählen Sie die Funktion **Fotos drucken** im Menü **Foto** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink MediaShow wird angezeigt.
2. Wählen Sie alle Fotos, die Sie ausdrucken möchten, in der Medienbibliothek aus und ziehen Sie sie dann in die Medienablage.
3. Wählen Sie **Drucken** und dann **Drucken**.
4. Legen Sie Ihre Druckoptionen wie folgt fest:
  - **Layout:** Wählen Sie, wie Sie die ausgewählten Fotos ausdrucken wollen. Sie können unter verschiedenen Größen wählen, die es Ihnen ermöglichen, ein oder mehrere Fotos auf ein Blatt Papier zu drucken.

- **Drucker:** Wählen Sie den Drucker, auf dem Sie Ihre Fotos ausdrucken wollen, im Dropdown-Menü aus.
  - **Anpassen:** Wählen Sie, ob Sie das Foto selbst auf den Druckbereich verkleinern möchten, oder ob die CyberLink MediaShow diesen Schritt vornehmen soll.
  - **Drucker-Setup:** Wählen Sie diese Schaltfläche, um bestimmte Druckoptionen wie Seitenlayout und doppelseitigen Druck festzulegen. Die verfügbaren Optionen hängen von dem Drucker ab, der an Ihrem Computer angeschlossen ist.
  - **Anzahl der Kopien pro Foto:** Geben Sie die Anzahl der Kopien, die Sie ausdrucken wollen, in das Feld ein.
5. Wählen Sie **Drucken**, um mit dem Druck Ihrer Fotos zu beginnen.

## Kapitel 5:

# Musik

Mit der Musikfunktion können Sie Audiodateien mit CyberLink Power2Go auf eine DVD oder CD brennen. Sie können auch Musik von einer Audio-CD auf die Festplatte kopieren und Musik mit CyberLink PowerDVD wiedergeben.

Mit dem CyberLink WaveEditor to können Sie Audiodateien bearbeiten und tolle Effekte auf sie anwenden. Sie können auch eigene Tonaufnahmen machen.

---

***Hinweis:** Um sicherzustellen, dass Ihr Computer über die erforderlichen Codecs zum Brennen und Kopieren von Musikdateien verfügt, vergewissern Sie sich, dass der Windows Media Player 10 oder eine neuere Version auf dem System installiert ist.*

---

## Musik wiedergeben

Wählen Sie zur Wiedergabe von Musik in CyberLink PowerDVD die Funktion **Musik wiedergeben** im Menü **Musik** von CyberLink PowerStarter. Das Hauptfenster von CyberLink PowerDVD wird angezeigt.

Zum Wiedergeben von Audio in CyberLink PowerDVD wählen Sie einen der folgenden Schritte:

- Wenn Sie eine Audio-CD in das Disclaufwerk einlegen, gibt CyberLink PowerDVD sie automatisch wieder. Wenn bereits eine Disc in das Disclaufwerk eingelegt war, als Sie CyberLink PowerDVD geöffnet haben, klicken Sie auf die Registerkarte **Mein Computer** im Medienfeld, suchen Sie das Disclaufwerk, und wählen Sie es aus, und klicken Sie dann auf „Wiedergabe“, um die Wiedergabe zu starten.
- Ziehen Sie eine Audiodatei direkt auf die CyberLink PowerDVD-Programmoberfläche.
- Um eine Audiodatei in der Medienbibliothek wiederzugeben, wählen Sie im Medienfeld **Musik** aus, und suchen Sie dann den Ordner, der Ihr Audio enthält. Doppelklicken Sie auf eine Audiodatei, um mit der Wiedergabe zu beginnen.

- Um Audiodateien auf der Festplatte wiederzugeben, klicken Sie auf die Registerkarte **Mein Computer** im Medienfeld, und suchen Sie dann den Ordner, der die Audiodateien enthält. Doppelklicken Sie auf eine Audiodatei, um mit der Wiedergabe zu beginnen.

*Hinweis:* Eine Liste der verfügbaren Wiedergabesteuerungen finden Sie unter [Musiksteuerungen](#).

## Unterstützte Audioformate

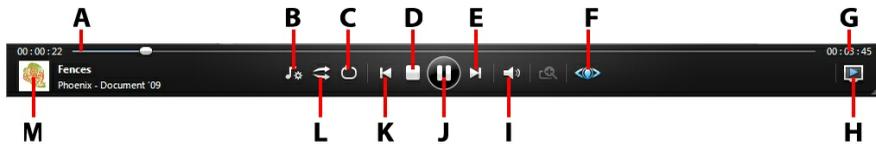
In CyberLink PowerDVD können Sie Audio in den folgenden Audioformaten wiedergeben:

Optische Disc-Typen	Dateiformate
CD	Audio, Karaoke

**Audiodateiformate:** AAC, AC3, ADTS, AOB, DTS, FLAC, M4A, MID, MKA, MP2, MP3, MPA, OGG, RMI, WAV, WMA.

## Musik Wiedergabesteuerung

Beim Wiedergeben von Musik auf der Registerkarte „Musik“ werden die Wiedergabesteuerungen wie folgt angezeigt:



	Sym-bol	Taste	Abkür-zung-staste	Beschreibung
A		Navigations-Schieberegler		Anzeige der verstrichenen Wiedergabezeit. Klicken Sie entlang des Schiebereglers, um zu unterschiedlichen Punkten im Musiktitel zu springen.

B		Musik-Equalizer	H	Klicken Sie beim Wiedergeben von Musik auf diese Schaltfläche, um auf die Equalizer-Voreinstellungen zuzugreifen, mit denen das Audio verbessert wird. Die Audiovoreinstellungen, die Sie auswählen sollten, richten sich nach der Art oder dem Genre der Musik, die Sie wiedergeben.
C		Wiederholen	Ctrl+R	Klicken Sie während der Wiedergabe auf diese Schaltfläche, um ein oder alle Lieder in einem Ordner/einer Wiedergabeliste zu wiederholen.
D		Stopp	S	Hält die Musikwiedergabe an.
E		Weiter	N	Weiter zum nächsten Lied im Ordner, in der Wiedergabeliste oder auf der Disc.
F		TrueTheater aktivieren		Hiermit gelangen Sie zur Steuerung des TrueTheater-Audioeffektes.
G		Verstrichene/ Verbleibende Zeit		Klicken Sie hier, um zwischen der verstrichenen und verbleibenden Wiedergabezeit zu wechseln.

H		Wiedergabe mit		Wählen Sie diese Option aus, um die aktuelle Musikdatei auf einem Heimmedienserver oder einem Gerät wiederzugeben, das mit demselben Netzwerk verbunden ist.
I		Ton aus/ Lautstärkenregelung	Q/+, -	Klicken Sie, um den Ton auszuschalten. Klicken Sie erneut, um den Ton einzuschalten. Um die Lautstärke manuell zu regeln, zeigen Sie mit der Maus auf diese Schaltfläche, und erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke mithilfe des Schiebereglers.
J		Wiedergabe/Pause	Eingabe/ Leertaste	Gibt Musik wieder und unterbricht die Wiedergabe.
K		Zurück	P	Zurück zum vorherigen Lied im Ordner, in der Wiedergabeliste oder auf der Disc.
L		Zufallswiedergabe	V	Gibt die Musik in einem Ordner, einer Wiedergabeliste oder auf einer Disc in Zufallsreihenfolge wieder.

M		Musiktitel- informationen		Zeigt das Alumbild und die Titelinformationen der Musik an, die gerade abgespielt wird. Wenn Sie während der Wiedergabe Medien auf anderen Registerkarten durchsuchen, doppelklicken Sie auf die Musiktitelinformationen, um rasch zum Abschnitt „Musik“ der Medienbibliothek zurückzukehren.
---	--	------------------------------	--	---

## Rippen Sie eine Audio-CD

Die Funktion **Audio rippen** in CyberLink Power2Go kopiert Audio-Tracks im MP3\*, WAV- oder WMA-Format von einer Audio-CD auf Ihre Festplatte.

---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink Power2Go nicht zur Verfügung.

---

Gehen Sie folgendermaßen vor, um Audiodateien auf die Festplatte zu kopieren:

1. Wählen Sie die Funktion **Rippen Sie eine Audio-CD** im Menü **Musik** des CyberLink PowerStarters. Das "Audio rippen"-Fenster von CyberLink Power2Go öffnet sich.
2. Legen Sie Ihre Disc ein, und wählen Sie anschließend das Laufwerk in der Dropdownliste **Quelle** aus.

---

**Hinweis:** Falls Sie eine neue Disc einlegen oder ein anderes Laufwerk auswählen, klicken Sie auf , um zu aktualisieren und sicherzustellen, dass die aktuellsten Informationen angezeigt werden.

---

3. Wählen Sie die Audiotracks, die Sie auf die Festplatte kopieren möchten.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche , und suchen Sie den Ordner, in den Sie die Audio-Tracks kopieren möchten.
5. Legen Sie im Abschnitt **Einstellungen** das **Format** und die **Qualität** der ausgegebenen Audiodateien fest.

6. Klicken Sie auf **Los**, um die Dateien auf den Computer zu kopieren.

## Audiodatei konvertieren

Mit dem Dienstprogramm Audiokonverter von CyberLink Power2Go können Sie Audiodateien in verschiedene Audioformate konvertieren.

So konvertieren Sie eine Audiodatei:

1. Wählen Sie die Funktion **Audiodatei konvertieren** im Menü **Musik** des CyberLink PowerStarters. Das Audiokonverter-Fenster von CyberLink Power2Go öffnet sich.
2. Klicken Sie auf , und wählen Sie dann die zu konvertierenden Dateien aus. Klicken Sie auf **Öffnen**, um sie zum Fenster „Audiokonverter“ hinzuzufügen.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche , und wählen Sie anschließend den Speicherort für die konvertierten Audiodateien aus.
4. Legen Sie im Abschnitt **Einstellungen** das **Format** und die **Qualität** der konvertierten Dateien in den Dropdownlisten fest.
5. Klicken Sie auf **Los**, um die Audiodateien zu konvertieren und die Dateien auf Ihrem Computer zu speichern.

## Musik-Disc brennen

CyberLink Power2Go macht die Erstellung von Discs für die Musikwiedergabe kinderleicht. Sie können eine normale Audio-CD zur Wiedergabe auf herkömmlichen CD-Playern oder eine DVD oder CD erstellen, die MP3- oder WMA-Dateien enthält.

So brennen Sie eine Musik-CD oder eine MP3/WMA-Musikdisc:

1. Wählen Sie die Funktion **Musik-Disc brennen** im Menü **Musik** von CyberLink PowerStarter. Klicken Sie im Fenster "Neue Aufgabe" von CyberLink Power2Go die Art der Musik-Disc aus, die Sie erstellen möchten (**Audio CD, WMA CD, MP3\* CD, WMA DVD, MP3\* DVD**).
2. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Musik zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Markieren Sie die Dateien, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich.

---

**Hinweis:** Sie können auch auf  klicken, um Musikdateien hinzuzufügen oder mit den anderen Schaltflächen, die verfügbar sind, die Reihenfolge der Musik ändern und die Musik auf der Disc in einer Vorschau anzeigen. Um Audio aus einem Videoclip zu extrahieren und auf einer Musik-Disc einzuschließen, fügen Sie einfach das Videoclip auf der Disc ein.

---

3. Wenn Sie die Musikdatei bearbeiten oder Effekte hinzufügen möchten, wählen Sie sie aus, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche , um sie in CyberLink WaveEditor zu bearbeiten. Lesen Sie die Hilfedatei im CyberLink WaveEditor. Sie finden dort detaillierte Informationen über das Bearbeiten von Audio in diesem Programm. Nach der Bearbeitung der Audiodatei wird die aktualisierte Datei zurück in den Discinhaltsbereich gestellt.
  4. Wenn Sie den gesamten Inhalt, den Sie auf Ihrer Disc haben möchten, hinzugefügt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Jetzt brennen**.
  5. Stellen Sie ggf. die Konfiguration auf den Registerkarten Musik (**Audio CD**, **MP3\* Disc**, **WMA Qualität**), **Allgemein** oder **Brenner** ein.
  6. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.
- 

**Hinweis:** Wählen Sie die Option **PC nach dem Brennen herunterfahren** aus, wenn CyberLink Power2Go den Computer automatisch herunterfahren soll, nachdem die Disc erfolgreich gebrannt wurde.

---

7. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der folgenden Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:
    - Klicken Sie auf **Protokoll ansehen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird im Standardtexteditor geöffnet, in dem Sie es anzeigen und speichern können.
    - Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen.
- 

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen Versionen von CyberLink Power2Go nicht zur Verfügung.

---

## Audio aufnehmen

Im CyberLink WaveEditor können Sie eigene Audioclips im WAV-Format aufnehmen. Die aufgenommenen Audioinhalte werden dann direkt in die Bibliothek importiert und in dem Exportordner, der in den Voreinstellungen ausgewählt wurde, gespeichert.

So nehmen Sie Audiodateien auf:

1. Wählen Sie die Funktion **Audio aufnehmen** im Menü **Musik** von CyberLink PowerStarter. Das Aufnahme Fenster von CyberLink WaveEditor öffnet sich.
2. Legen Sie die Aufnahmevoreinstellungen wie folgt fest:
  - Verwenden Sie den Schieberegler, um die Aufnahme (Eingangs-) Lautstärke festzulegen.
  - Wählen Sie **Zeitbegrenzung** und geben Sie dann eine Zeit ein, wenn Sie möchten, dass die Aufnahme automatisch nach einer bestimmten Aufnahmedauer anhält.
  - Wählen Sie **Größenbegrenzung** und geben Sie dann eine Menge ein, wenn Sie möchten, dass die Aufnahme automatisch nach Erreichen einer bestimmten Dateigröße anhält.
  - Wählen Sie **Einstellungen**, um das Audiogerät und den Eingang zu wählen.
  - Wählen Sie **Profil**, um die Audioqualität einzustellen.
  - Wählen Sie  oder Mit Einblenden beginnen, wenn Sie das Audio einblenden möchten, oder  Mit Ausblenden beenden, wenn Sie am Ende ausblenden möchten.
3. Klicken Sie auf , um die Audioaufnahme zu beginnen. Klicken Sie auf , um die Aufnahme anzuhalten und die aufgenommene Datei in die CyberLink AudioDirector-Bibliothek zu importieren/zu speichern. Klicken Sie auf **Schließen**, um zum Hauptfenster zurückzuwechseln.

## Audio bearbeiten

Mit CyberLink WaveEditor können Sie Audiodateien, die Sie für die Videobearbeitung benutzen oder mit Freunden teilen möchten, kürzen, zuschneiden und verbessern.

Um Audiodateien im CyberLink WaveEditor zu bearbeiten, wählen Sie **Audio bearbeiten** im Menü **Musik** des CyberLink PowerStarters.

---

*Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.*

---

# Hinzufügen von Audioclips in die Bibliothek

CyberLink WaveEditor ermöglicht Ihnen, Audioclips von Ihrer Festplatte oder von einem Wechseldatenträger zu importieren.

## Importieren von Audio

Um Audio von Ihrer Festplatte oder von einem Wechseldatenträger zu importieren, klicken Sie auf , navigieren Sie zu dem betreffenden Speicherort und klicken Sie dann auf **Öffnen**. Sie können mehrere Audiodateien gleichzeitig in die Bibliothek importieren und anschließend alle in CyberLink WaveEditor bearbeiten.

---

***Hinweis:** Sie können Audiodateien auch in den Bibliotheksbereich von CyberLink WaveEditor ziehen und dort ablegen, um sie in das Programm zu importieren.*

---

## Unterstützte Formate

CyberLink WaveEditor unterstützt den Import von Audiodateien in folgenden Dateiformaten:

**Audio:** MP3, WAV, WMA, M4A\*, AC3\*\*

---

***Hinweis:** \* in der Standardversion verfügbar und in der LE-Version nur unter Windows 7. \*\* in der LE-Version von CyberLink WaveEditor nicht verfügbar.*

---

## Bearbeiten von Audioclips

Sobald sich all Ihre Audioinhalte in der Bibliothek befinden, können Sie mit der Bearbeitung beginnen. Zur Bearbeitung zählen unter anderem das Zuschneiden, Beschneiden und auch das Hinzufügen von Abschnitten (mit der Einfügen-Funktion) zu Ihren Audiodateien.

Audiodatei bearbeiten:

1. Wählen Sie die Audiodatei, die Sie bearbeiten möchten, in der Bibliothek aus.
2. Geben Sie an, ob Sie beide Kanäle oder nur einen Kanal bearbeiten möchten.
3. Verwenden Sie die Bereichsauswahl, um den Abschnitt der Audiodatei auszuwählen, den Sie bearbeiten möchten.

4. Für die Bearbeitung Ihrer Audiodatei stehen Ihnen folgende Bearbeitungswerkzeuge zur Verfügung:

Bearbeitungswerkzeuge	
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt aus der Audiodatei auszuschneiden und zum Einfügen in der Zwischenablage abzulegen.
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt zu kopieren und zum Einfügen in der Zwischenablage abzulegen.
	Klicken Sie hier, um die ausgeschnittene oder kopierte Audiowellenform rechts neben der aktuellen Zeitachsenposition einzufügen.
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt der Audiodatei zu löschen.
	Klicken Sie hier, um den ausgewählten Abschnitt zuzuschneiden und die nicht ausgewählten Teile der Audiodatei zu entfernen.

**Hinweis:** Bei der Bearbeitung von Audiodateien wird die Originalaudiodatei nicht verändert. Die Audiodatei muss exportiert werden, wenn Sie die Bearbeitung speichern möchten. Unter [Exportieren von Audioclips](#) finden Sie weitere Informationen.

CyberLink WaveEditor ermöglicht Ihnen die Einstellung der Lautstärke einer Audiodatei an jedem beliebigen Punkt der Zeitachse. Sie können die Lautstärke ganz nach Wunsch an einer Stelle erhöhen und an einer anderen verringern.

So stellen Sie die Hauptlautstärke einer Audiodatei ein:

1. Verwenden Sie die Wiedergabesteuerelemente oder ziehen Sie den Zeitachsenschieberegler an die Stelle, an der die Lautstärke am lautesten/am leisesten sein soll.
2. Klicken Sie auf die Linie im Hauptlautstärke-Bereich und ziehen Sie den Marker auf den gewünschten Lautstärkepegel.



3. Verwenden Sie die Wiedergabesteuerelemente oder ziehen Sie den Zeitachsenschieberegler an die Stelle, an der die Änderung des

Lautstärkepegels beginnen soll.

4. Klicken Sie auf die Linie im Hauptlautstärke-Bereich und ziehen Sie den Marker zurück auf den ursprünglichen Lautstärkepegel.




---

**Hinweis:** Bei diesem letzten Schritt handelt es sich um eine Empfehlung. Der Schritt ist entbehrlich, wenn der Audioinhalt von Null auf den gewünschten Pegel ein- oder ausgeblendet werden soll.

---

5. Fahren Sie mit der Einstellung der Marker wie erforderlich fort, um für die gesamte Audiodatei die gewünschten Audiopegel einzustellen.

---

**Hinweis:** Um einen Marker zu entfernen oder um die Position eines Markers auf den ursprünglichen Wert zurückzusetzen, wählen Sie den Marker aus und ziehen Sie ihn über den Rand des Hauptlautstärke-Bereichs hinaus.

---

## Audioeffekte

CyberLink WaveEditor stellt Ihnen verschiedene Standardeffekte zur Verfügung, die Sie auf Ihre Audiodateien anwenden können. Außerdem können Sie eigene VST-Plug-in-Effekte, die Sie heruntergeladen haben, importieren und auf Ihre Audioinhalte anwenden.

### Standardeffekte

Für hohen Benutzungskomfort umfassen die in CyberLink WaveEditor verfügbaren Standardeffekte die gängigsten Effekte. Wenn Sie sich erweiterte Audioeffekte wünschen, können Sie eigene VST-Plug-in-Effekte importieren.

---

**Hinweis:** Für eine Vorschau auf den Effekt klicken Sie in den Effekte-Bereich, wählen Sie das Kontrollkästchen **Vorschau** und klicken dann auf die Schaltfläche



### Effekte importieren

Mit VST-Plug-in-Effekten können Sie den gewünschten benutzerdefinierten Effekt, den Sie auf Ihren Audioinhalt anwenden möchten, finden und hinzufügen. VST-Plug-in-Effekte sind überall im Internet als Download erhältlich und können

problemlos in CyberLink WaveEditor importiert werden.

---

***Hinweis:** CyberLink garantiert weder die Gebrauchstauglichkeit von heruntergeladenen VST-Plug-in-Effekten noch die Qualität von VST-Modulen.*

---

Einen heruntergeladenen VST-Plug-in-Effekt in CyberLink WaveEditor importieren:

1. Wählen Sie im Menü **Effekte > VST > VST-Effekt importieren**.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche  und navigieren Sie dann zu dem Speicherort, an dem sich der heruntergeladene VST-Plug-in-Effekt befindet.

---

***Hinweis:** CyberLink WaveEditor importiert VST-Plug-in-Effekte, die im DLL-Format vorliegen. Effekte, die als ZIP-Datei heruntergeladen werden, müssen zuerst entzippt werden, ehe sie in das Programm importiert werden können.*

---

3. Wählen Sie den VST-Plug-in-Effekt und klicken Sie auf **Öffnen**.
4. Klicken Sie auf **OK**, um den Effekt in den VST-Bereich von CyberLink WaveEditor zu importieren.

## Effekte anwenden

Effekte, die auf Audio angewendet werden, können entweder auf einen Bereich oder auf den gesamten Clip angewendet werden. Einen Effekt auf eine Audiodatei anwenden:

1. Wählen Sie die Audiodatei, auf die Sie den Effekt anwenden möchten, in der Bibliothek aus.
2. Geben Sie an, ob der Effekt auf beide Kanäle oder nur auf einen Kanal angewendet werden soll.
3. Verwenden Sie die Bereichsauswahl, um den Abschnitt der Audiodatei auszuwählen, auf den der Effekt angewendet werden soll.

---

***Hinweis:** Wenn Sie keinen Bereich der Audiodatei auswählen, wird der Effekt auf den gesamten Clip angewendet.*

---

4. Klicken Sie auf den Effekt, den Sie anwenden möchten. Das Effekt-Fenster öffnet sich.
5. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an den Effekteinstellungen vor.
6. Klicken Sie auf die Schaltfläche **OK**, um den Effekt auf die Audiodatei anzuwenden.

## Exportieren von Audioclips

Wenn Sie die Änderungen, die Sie an einer Audiodatei vornehmen, speichern, wird die Datei von CyberLink WaveEditor als neue Datei abgespeichert. Dabei wird die Originaldatei genau genommen exportiert und als neue Version und, wenn Sie dies wünschen, sogar in einem neuen Dateiformat gespeichert.

Audiodatei als eine neue Version speichern und exportieren:

1. Wählen Sie die Audiodatei, die Sie speichern/exportieren möchten, und klicken Sie dann auf .
2. Geben Sie einen neuen Namen für die Datei ein und wählen Sie dann das Format, in dem Sie die Datei speichern möchten, im Dropdown-Feld **Speichern unter** aus.
3. Klicken Sie auf **Speichern**. Die Datei wird in dem Exportordner, den Sie in den Voreinstellungen ausgewählt haben, gespeichert.

## Unterstützte Formate

CyberLink WaveEditor unterstützt den Export von Audiodateien in folgende Dateiformate:

**Audio:** MP3\*\*, WAV, WMA, M4A\*

---

***Hinweis:** \* in der Standardversion verfügbar und in der LE-Version nur unter Windows 7. \*\* in der LE-Version von CyberLink WaveEditor nicht verfügbar.*

---



## Kapitel 6:

# Daten & sichern

Mit CyberLink Media Suite brennen Sie Ihre Datendateien mit CyberLink Power2Go auf Blu-ray-Disc, DVD oder CD. Sie können auch ganz einfach mit CyberLink Power2Go eine exakte Kopie einer Daten-DVD oder -CD herstellen oder mit CyberLink PowerDVD Copy DVD-Video-Discs kopieren, die nicht durch CSS geschützt sind.

Verwenden Sie CyberLink PowerBackup, um alle Daten auf Ihrem Computer zuverlässig zu sichern und wiederherzustellen.

## Daten-Disc erstellen

Sie können Datendateien auf eine CD, DVD oder Blu-ray-Disc brennen. Datendateien können fast alle Arten von Dokumenten oder digitalen Dateien enthalten.

So brennen Sie eine Datendisc:

1. Wählen Sie die Option **Daten-Disc erstellen** im Menü **Daten & Sichern** von CyberLink PowerStarter und wählen Sie dann die Art von Disc (**CD**, **DVD**, **BD**), die Sie erstellen möchten. Das Daten-Disc-Fenster von CyberLink Power2Go öffnet sich.
2. Verwenden Sie das Suchfenster, um die Dateien zu suchen, die Sie in Ihre Disc aufnehmen möchten. Markieren Sie die Dateien oder Ordner, die Sie brennen möchten, und ziehen Sie sie in den Disc-Inhalt-Bereich.

---

**Hinweis:** Sie können ebenfalls auf die Schaltfläche  klicken, um die Datendateien hinzuzufügen oder auf die Schaltfläche  klicken, um einen Ordner auf der Disc zu erstellen.

---

3. Wenn Sie den gesamten Inhalt, den Sie brennen möchten, hinzugefügt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche **Jetzt brennen**.
4. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen auf den Registerkarten **Daten**, **Allgemein** oder **Brenner**.
5. Klicken Sie auf **Brennen**, wenn Sie zum Brennen der Disc bereit sind.

---

**Hinweis:** Wählen Sie die Option **PC nach dem Brennen herunterfahren** aus, wenn CyberLink Power2Go den Computer automatisch herunterfahren soll, nachdem die Disc erfolgreich gebrannt wurde.

---

6. Nachdem der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der folgenden Optionen im erscheinenden Fenster auswählen:
  - Klicken Sie auf **Protokoll ansehen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird im Standardtexteditor geöffnet, in dem Sie es anzeigen und speichern können.
  - Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen.

## Disc kopieren oder ein Disc-Bild brennen

Die Funktion **Disc kopieren oder ein Disc-Bild brennen** ermöglicht Ihnen das Anfertigen einer exakten Kopie einer Disc. Sie müssen allerdings den Inhalt der Disc auf eine leere Disc desselben Discstyps kopieren (Sie können z. B. keinen Inhalt von einer CD auf eine DVD kopieren). Die Funktion "Disc kopieren" ermöglicht Ihnen auch das Brennen von Disc-Bildern.

---

*Hinweis: Einige Discs können nicht kopiert werden, wenn sie kopiergeschützt sind oder Fehler aufweisen.*

---

### Kopieren einer Disc

Mit der Option „Disc kopieren“ können Sie eine exakte Kopie einer Disc in einem beliebigen Format erstellen. Sie müssen den Disc-Inhalt jedoch auf eine leere Disc des gleichen Typs kopieren (Sie können z. B. keinen Inhalt von einer CD auf eine DVD kopieren).

So kopieren Sie eine Disc:

1. Wählen Sie **Disc kopieren oder ein Disc-Bild brennen** im Menü **Daten & Sichern** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Wählen Sie im Fenster "Neue Aufgabe" von CyberLink Power2Go **Disc kopieren**, um das Fenster "Disc kopieren" zu öffnen.
2. Wählen Sie die Quell- und Zielgeräte aus.
3. Wählen Sie eine **Lesegeschwindigkeit** und **Schreibgeschwindigkeit** für jede Disc aus. Die Geschwindigkeiten, die Sie auswählen, hängen vom verwendeten Brennlaufwerk und der Qualität der Discs ab.
4. Wählen Sie **Lesefehler ignorieren** aus, wenn Sie möchten, dass CyberLink Power2Go die Disc kopiert, selbst wenn Fehler auftreten.

5. Wählen Sie die Option **Auf Festplatte kopieren**, sofern verfügbar, aus, um auch eine Kopie der Disc auf dem Festplattenlaufwerk des Computers zu speichern.
6. Wählen Sie **Ganze Disc kopieren** aus, wenn Sie den gesamten Inhalt der Disc auf die Zieldisc kopieren möchten.
7. Geben Sie die **Anzahl von Kopien** der zu brennenden Disc ein.
8. Folgende Optionen können, sofern verfügbar, als Unterstützung für den Brennvorgang gewählt werden:
  - Wählen Sie **Schreibsimulation durchführen** aus, wenn Sie möchten, dass CyberLink Power2Go den Brennvorgang zunächst simuliert, um sicherzustellen, dass das Brennen erfolgreich beendet wird.
  - Falls verfügbar, wählen Sie **Aufgenommene Daten bestätigen** aus, wenn CyberLink Power2Go überprüfen soll, dass der Inhalt erfolgreich auf die Disc gebrannt wurde.
  - Falls verfügbar, wählen Sie **Defektmanagement aktivieren** aus, wenn CyberLink Power2Go Fehler auf einer Disc beheben soll, so dass der Inhalt korrekt gebrannt werden kann.
9. Klicken Sie auf **Kopieren**, um den Kopier- und Brennvorgang zu starten.
10. Wenn der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im sich öffnenden Fenster auswählen:
  - Klicken Sie auf **Protokoll ansehen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird im Standardtexteditor geöffnet, in dem Sie es anzeigen und speichern können.
  - Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen.

## Brennen eines Disc-Bildes

Ein Disc-Bild ist eine Datei auf Ihrem Computer, die ein Duplikat des Inhalts und der Dateistruktur einer Disc ist. Mit CyberLink Power2Go können Sie ein Disc-Bild auf eine Disc brennen.

So brennen Sie ein Disc-Bild:

1. Wählen Sie **Disc kopieren oder ein Disc-Bild brennen** im Menü **Daten & Sichern** im Programmfenster von CyberLink Power2Go. Wählen Sie im Fenster "Neue Aufgabe" von CyberLink Power2Go **Disc-Bild brennen**, um das

Fenster "Disc-Bild brennen" zu öffnen.

2. Klicken Sie auf , um das Disc-Bild auszuwählen, das Sie auf eine Disc brennen möchten.
3. Legen Sie die Disc ein, und wählen Sie das Laufwerk in der Dropdownliste im Abschnitt **Auf** aus.
4. Wählen Sie eine **Schreibgeschwindigkeit** zum Brennen der Disc aus. Die Geschwindigkeit, die Sie auswählen sollten, hängt vom verwendeten Brennlaufwerk und der Qualität der Disc ab.
5. Geben Sie die **Anzahl von Kopien** der zu brennenden Disc ein.
6. Folgende Optionen können, sofern verfügbar, als Unterstützung für den Brennvorgang gewählt werden:
  - Wählen Sie **Schreibsimulation durchführen** aus, wenn Sie möchten, dass CyberLink Power2Go den Brennvorgang zunächst simuliert, um sicherzustellen, dass das Brennen erfolgreich beendet wird.
  - Wählen Sie **Aufgenommene Daten bestätigen** aus, wenn CyberLink Power2Go überprüfen soll, dass der Inhalt erfolgreich auf die Disc gebrannt wurde.
  - Wählen Sie **Defektmanagement aktivieren** aus, wenn CyberLink Power2Go Fehler auf einer Disc beheben soll, so dass der Inhalt korrekt gebrannt werden kann.
7. Klicken Sie auf **Brennen**, um den Brennvorgang zu starten.

---

***Hinweis:** Wählen Sie die Option **PC nach dem Brennen herunterfahren** aus, wenn CyberLink Power2Go den Computer automatisch herunterfahren soll, nachdem die Disc erfolgreich gebrannt wurde.*

---

8. Wenn der Brennvorgang beendet wurde, können Sie eine der Optionen im sich öffnenden Fenster auswählen:
  - Klicken Sie auf **Protokoll ansehen**, um das Brennprotokoll anzuzeigen. Das Protokoll wird im Standardtexteditor geöffnet, in dem Sie es anzeigen und speichern können.
  - Klicken Sie auf **OK**, um das Fenster zu schließen.

# Dateien sichern und wiederherstellen

Die Datensicherung ist ein wichtiger Vorgang, der im Falle eines Unglücks, Festplattenausfalls, Hacker- oder Virenangriffes usw. viel Zeit und Geld sparen kann. Wenn Sie auf einem anderen Medium eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten speichern, können Sie diese Daten rasch und verlässlich wiederherstellen.

## Sichern von Dateien

Wählen Sie zum Sichern Ihrer Dateien zuerst **Dateien sichern und wiederherstellen** im Menü **Daten & Sichern** im Programmfenster CyberLink PowerStarter aus. Versichern Sie sich, dass die Schaltfläche **Sicherung** oben im Fenster angeklickt ist und folgen Sie dann diesen einfachen Schritten:

### Schritt 1 – Quelle wählen

Suchen und aktivieren Sie in den beiden Dateiverzeichnisbereichen im Sicherungsfenster die Dateien und Ordner, die Sie sichern möchten. (Die Funktionalität dieser Fenster ähnelt der von Windows Explorer.) Sie können entweder **Dateien und Ordner** oder **Anwendungsdaten** sichern, indem Sie diese in den Dateiverzeichnissen auswählen.

### Schritt 2 – Ziel auswählen

Klicken Sie auf **Ziel auswählen** und legen Sie anschließend das Sicherungsziel fest.

- **Sichern unter:** Wählen Sie das Sicherungsziel im Dropdown-Feld aus. Sicherungsziele können (abhängig von Ihrer verfügbaren Hardware) die Festplatte oder ein Disc-Brenner sein.
- **Sichern als:** Geben Sie jeder Sicherungsdatei einen einmaligen Namen. Klicken Sie zum Speichern der Sicherungsdatei in ein anderes Verzeichnis auf **Durchsuchen** und suchen und markieren Sie anschließend den Ordner, den Sie verwenden möchten.
- **Beinhaltet Wiederherstellungstool:** Wählen Sie diese Option aus, um eine ausführbare (.exe)-Datei zu erstellen, mit der Sie Ihre Daten auf einem Computer wiederherstellen können, auf dem PowerBackup nicht installiert ist.

- **In Volumina teilen:** Teilen Sie die Sicherungsdateien in Volumina (Einheiten) einer bestimmten Größe auf.

## Schritt 3 – Methode auswählen

Klicken Sie auf **Methode auswählen** und wählen Sie anschließend die Sicherungsmethode (und bei Bedarf erweiterte Optionen) aus, die Sie verwenden möchten.

- Sicherungsmethoden umfassen **Vollsicherung, Differenzsicherung und Schrittsicherung**.
- Klicken Sie für weitere Optionen auf **Optionen**.

---

***Hinweis:** Die spezifischen Funktionen dieses Programmes hängen von der Ihnen gekauften Version ab; einige Funktionen stehen möglicherweise nicht zur Verfügung.*

---

## Schritt 4 – Dateien sichern

Klicken Sie auf **Dateien sichern**. Stellen Sie sicher, dass die Einstellungen richtig sind, und klicken Sie anschließend zum Starten der Sicherung auf eine der Schaltflächen.

- Klicken Sie auf **Jetzt sichern**, um sofort mit dem Sichern zu beginnen.
- Klicken Sie auf **Zur Ablaufsteuerung hinzufügen**, um die Sicherung für einen späteren Zeitpunkt zu planen.

## Wiederherstellen von Dateien

Um Daten nach einer Sicherung wiederherzustellen, wählen Sie erst **Dateien sichern und wiederherstellen** im Menü **Daten & Sichern** im Programmfenster von CyberLink PowerStarter. Klicken Sie oben im Fenster auf **Wiederherstellen** und folgen Sie dann diesen einfachen Schritten:

## Schritt 1 – Quelle wählen

Wählen Sie im Wiederherstellungsfenster eine Quelle aus dem Dropdown-Feld **Wiederherstellen von** aus.

- **Sicherungsdatei:** Führen Sie die Wiederherstellung mit einer bestehenden Sicherungsdatei durch. Klicken Sie zum Öffnen einer Sicherungsdatei auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie die Datei, die Sie verwenden möchten.
- **Mein Katalog:** Führen Sie die Wiederherstellung mit bestehenden Protokollen vorheriger Sicherungen durch. (Verwenden Sie zum Löschen von Protokollen aus **Mein Katalog** den Befehl **Bearbeiten > Katalogprotokoll löschen** oder **Alle Katalogprotokolle löschen**.)
- **Disc-Laufwerk:** Führen Sie die Wiederherstellung von einer Disc durch.

Nachdem Sie eine Quelle ausgewählt haben, können Sie die Dateien anklicken, die Sie wiederherstellen möchten.

## Schritt 2 – Ziel auswählen

Klicken Sie auf **Ziel auswählen** und stellen Sie anschließend das Wiederherstellungsziel ein.

- **Originalort:** Führen Sie die Wiederherstellung am Originalort durch, an dem die Dateien gesichert wurden.
- **Alternativort:** Führen Sie die Wiederherstellung an einem neuen Ort durch. Klicken Sie zur Einstellung eines neuen Verzeichnisses auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie den Ordner, den Sie verwenden möchten.
- **Einzelverzeichnis:** Führen Sie die Wiederherstellung aller gesicherten Dateien in einem neuen Verzeichnis durch. Klicken Sie zur Einstellung eines neuen Verzeichnisses auf **Durchsuchen** und suchen und öffnen Sie den Ordner, den Sie verwenden möchten.

## Schritt 3 – Methode auswählen

Klicken Sie auf **Methode auswählen** und wählen Sie anschließend die Wiederherstellungsmethode aus, die Sie verwenden möchten.

- **Nicht überschreiben:** Hierbei werden nur Dateien wiederhergestellt, die auf der Festplatte nicht gefunden wurden; es werden keine bestehenden Dateien überschrieben.
- **Ältere Dateien überschreiben:** Hierbei werden bestehende Dateien auf der

Festplatte überschrieben, wenn die gesicherte Kopie neuer ist.

- **Die Dateien auf meinem Computer immer überschreiben:** Überschreibt immer die bestehenden Dateien auf der Festplatte mit der gesicherten Kopie.
- **Vor dem Überschreiben nachfragen:** Fordert Sie auf, zu entscheiden, welche Kopie Sie behalten möchten.

## Schritt 4 – Dateien wiederherstellen

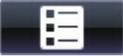
Klicken Sie auf **Dateien wiederherstellen** und prüfen Sie anschließend, ob die Einstellungen korrekt sind. Klicken Sie auf **Jetzt wiederherstellen**, um die Dateien sofort wiederherzustellen.

## Film-Disc duplizieren

CyberLink PowerDVD Copy ist ein besonderes Tool zum Kopieren von DVD-Videos von Discs oder von der Festplatte auf eine Sicherungs-DVD. Sie können auch einen DVD-Ordner auf der Festplatte erstellen oder den Inhalt als ein Video auf eine DVD brennen. Einfach auszuwählende Optionen und eine unkomplizierte Programmoberfläche erleichtern den DVD-Kopiervorgang.

So kopieren Sie eine Video-DVD:

1. Wählen Sie **Film-Disc duplizieren** im Menü **Daten & Sichern** im Programmfenster CyberLink PowerStarter. Das Fenster CyberLink PowerDVD Copy wird angezeigt.
2. Wählen Sie die Videoquelle der Video-DVD aus, die Sie kopieren möchten.
3. Wählen Sie den Zielpfad zum Kopieren der Video-DVD aus.

4. Klicken Sie auf  und wählen Sie die Inhalte der DVD aus, die Sie kopieren möchten, es sei denn, Sie möchten die gesamte DVD kopieren.

5. Klicken Sie auf . CyberLink PowerDVD Copy brennt den Film auf die Disc.

## Kapitel 7:

# Dienstprogramme

CyberLink Media Suite bietet Ihnen eine Reihe hilfreicher Dienstprogramme und ermöglicht Ihnen so z. B. das Löschen wiederbeschreibbarer Discs und auch das Entwerfen und Ausdrucken professionell aussehender Etiketten mit CyberLink LabelPrint, damit Sie die Disc-Erstellung komplett durchführen können.

Sie können auch ein Disc-Bild bereitstellen, Dateien aus vorhandenen Disc-Bildern extrahieren, einen DVD-Ordner brennen und vieles mehr.

---

***Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieser Programme und ihrer Funktionen finden Sie in den Hilfedateien des Produktes.*

---

## Löschen Sie eine Disc

Wenn Sie eine wiederbeschreibbare Disc verwenden, können Sie den Inhalt löschen, den Sie zuvor auf ihr aufgenommen haben. Sie können anschließend den Datenträger beliebig oft wiederverwenden und brauchen keine neuen Datenträger zu kaufen.

So löschen Sie eine Disc:

1. Wählen Sie die Funktion **Löschen Sie eine Disc** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Das Wiederbeschreibbare Medien löschen-Fenster erscheint.
2. Legen Sie die Disc ein, und wählen Sie Ihren **Brenner** in der Dropdownliste aus.
3. Wählen Sie eine der folgenden Löschmethoden aus:
  - **Schnell löschen:** Löscht den auf der Disc enthaltenen Disc-Index.
  - **Alles löschen:** Löscht den gesamten Inhalt auf der Disc.
4. Klicken Sie auf **Löschen**, um den Löschvorgang zu starten.

# Extrahieren von Dateien innerhalb eines Disc Images

Mit CyberLink Power2Go können Sie den CyberLink ISO Viewer zur Anzeige von Discimages im ISO-, P2I- (Power2Go-Image-) oder RDF-Format auf der Festplatte Ihres Computers verwenden. Mit diesem praktischen Werkzeug können Sie den Inhalt einer Imagedatei anzeigen und schnell Dateien extrahieren oder ein Image auf eine Disc brennen.

So extrahieren Sie Dateien aus einem Disc-Bild:

1. Wählen Sie die Funktion **Extrahieren von Dateien innerhalb eines Disc Images** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Der CyberLink ISO Viewer öffnet sich.
2. Im CyberLink ISO Viewer können Sie folgende Funktionen durchführen:
  - Klicken Sie auf die Schaltfläche , um auf Ihrem Computer eine Imagedatei (Format ISO, P2I oder RDF) zu suchen und zu öffnen. Wenn geöffnet, können Sie alle Dateien sehen, die im Image enthalten sind.

---

***Hinweis:** Um die Ansicht der Dateien im CyberLink ISO Viewer zu ändern, klicken Sie auf .*

---

- Klicken Sie auf die Datei im CyberLink ISO Viewer und anschließend auf , um sie mit dem entsprechenden Standardprogramm anzuzeigen.
- Um Dateien aus dem Bild zu extrahieren und auf Ihrem Computer zu speichern, wählen Sie die betreffenden Dateien aus und klicken dann auf .

## Virtuelles Laufwerk hinzufügen

Mit Power2Go Virtuelles Laufwerk können Sie eine Discimagedatei bereitstellen und wie auf eine wirkliche Datei auf dem Computer auf sie zugreifen.

So stellen Sie ein Discimage unter Verwendung von Power2Go Virtuelles Laufwerk bereit:

1. Wählen Sie die Funktion **Virtuelles Laufwerk hinzufügen** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Das Fenster „Power2Go Virtuelles Laufwerk“ wird angezeigt.

2. Wählen Sie die Option **Virtuelles Laufwerk aktivieren** aus.
3. Klicken Sie im Feld **Bildspeicherort** auf , und wählen Sie den Speichertort des Images aus, das Sie bereitstellen möchten. CyberLink Power2Go unterstützt die Bereitstellung von Images in den Formaten ISO, P2I (Power2Go-Image) oder RDF.
4. Weisen Sie einen **Laufwerksbuchstaben** für das bereitgestellte Discimage zu, indem Sie ihn der Dropdownliste auswählen. Mithilfe des Laufwerksbuchstabens können Sie das bereitgestellte Laufwerk in Windows Explorer identifizieren.
5. Klicken Sie auf **OK**, um das Laufwerk bereitzustellen. Das Discimage ist wie alle anderen Disclaufwerke in Windows Explorer verfügbar.

---

***Hinweis:** Das Discimage wird so lange als Laufwerk bereitgestellt, bis Sie es deaktivieren. Dies gilt auch bei einem Neustart des Computers.*

---

## Medien auf Geräte übertragen

CyberLink MediaEspresso überträgt die Medien nach der Konvertierung in ein anderes Format automatisch auf ein per USB-Kabel angeschlossenes Gerät. Um Medien zu konvertieren und auf ein Gerät zu übertragen, wählen Sie die Funktion **Medien auf Geräte übertragen** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Das Programm CyberLink MediaEspresso wird geöffnet.

---

***Hinweis:** Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.*

---

Stellen Sie für die Übertragung von Medien sicher, dass beim Konvertierungsprozess die Option **Nach der Konvertierung auf das angeschlossene Gerät übertragen** ausgewählt ist und dass Ihr Gerät mit Ihrem Computer verbunden ist. Die konvertierten Medien werden nach Abschluss der Konvertierung auf das Gerät übertragen.

## Brennen Sie einen DVD-Ordner

Wenn Sie einen DVD-Ordner erstellt haben, können Sie ihn zum Speichern auf eine Disc brennen.

So brennen Sie eine Disc von einem DVD-Ordner:

1. Wählen Sie die Funktion **Brennen Sie einen DVD-Ordner** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter. Das Fenster "Disc von einem

Ordner brennen" von CyberLink PowerProducer öffnet sich.

2. Legen Sie die Disc ein und wählen Sie ein Laufwerk aus.
3. Klicken Sie auf  und wählen Sie den Ordner aus, den Sie brennen möchten.
4. Klicken Sie auf **Starten**, um zu beginnen. CyberLink PowerProducer zeigt den Echtzeitvorgang der Aufgabe an.

## Drucken Sie ein Disc-Etikett

Cyberlink LabelPrint bietet Ihnen ein breites Angebot an Layout-Formaten und unterstützt diverse Druckoptionen, wie z. B. direktes Drucken auf Disc mit der LightScribe- oder Labelflash-Technologie.

---

*Hinweis: Eine genauere Beschreibung dieses Programmes und seiner Funktionen finden Sie in der Hilfedatei des Produktes.*

---

Um mit der Erstellung eines Etikettes zu beginnen, wählen Sie die Funktion **Drucken Sie ein Disc-Etikett** im Menü **Dienstprogramme** von CyberLink PowerStarter.

## Schritt 1 - Etikettentyp auswählen

Der erste Schritt beim Erstellen eines Etikettes ist die Auswahl des Etikettentyps, den Sie drucken möchten. Sie können LightScribe-Etiketten, Labelflash-Etiketten, ein Disc-Etikett, ein Mini-Disc-Etikett, ein vorderes Deckblatt, ein hinteres Deckblatt oder einen Disc-Einleger erstellen.

## Schritt 2 - Disc-Informationen bearbeiten

Sie können auch Disc-Informationen hinzufügen bzw. bearbeiten, z. B. einen Titel. Hierdurch kann die Disc und die Inhaltsliste erkannt werden und Sie können verfolgen, welche Dateien der Disc hinzugefügt wurden. Sie können diese Informationen auf der Seite „Disc-Informationen bearbeiten“ hinzufügen oder ändern.

## Schritt 3 - Layout bearbeiten

Sie können Ihr Disc-Etikett persönlich gestalten, indem Sie ein Layout wählen, die Schriftarten ändern oder ein Hintergrundbild Ihrer Wahl wählen. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- Wählen Sie ein Etikettenlayout aus.
- Fügen Sie ein Hintergrundbild hinzu.
- Fügen Sie Text hinzu oder ändern Sie ihn.

## Schritt 4 - Drucken

Nun können Sie Ihr Etikett mit CyberLink LabelPrint drucken. Sie können eines der folgenden Medien bedrucken:

- **Einfaches Papier:** Bedrucken Sie ein beliebiges Blatt Papier, das sich für Ihren Drucker eignet.
- **Etikettenpapier:** Bietet Etiketten zum einfachen Bedrucken.
- **Direkt auf Disc:** Macht Papieretiketten überflüssig, erfordert jedoch ein besonderes LightScribe- oder Labelflash-Brennlaufwerk und entsprechende Discs.



## Kapitel 8:

# Technischer Support

Dieses Kapitel enthält Informationen über den technischen Support. Es enthält Informationen, die Ihnen helfen können, mögliche Fragen zu beantworten. Sie erhalten Antworten auf Ihre Fragen auch bei Ihrem Händler oder Verkäufer.

## Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support

Nutzen Sie die kostenlosen technischen Supportoptionen von CyberLink:

- Lesen Sie das Benutzerhandbuch oder die Online-Hilfe, die zusammen mit dem Programm installiert wurde.
- Besuchen Sie auch das Knowledge-Center im Support-Bereich der CyberLink Webseite.

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

In den FAQs finden Sie möglicherweise Informationen und Hinweise, die aktueller sind als die im Benutzerhandbuch oder der Online-Hilfe.

Wenn Sie den technischen Support per E-Mail oder telefonisch kontaktieren, sollten Sie folgende Informationen parat haben:

- $\Delta$  registrierte **Seriennummer** (ist auf der CD-Hülle, dem Verpackungskarton oder in der E-Mail aufgeführt, die Ihnen zugesendet wird, nachdem Sie CyberLink-Produkte im CyberLink-Shop online erworben haben).
- Den Produktnamen, die Version und die Herstellungsnummer, die Sie durch Anklicken des Produktnamenbildes auf der Benutzeroberfläche anzeigen können.
- Die auf Ihrem System installierte Version von Windows.
- Hardwaregeräte Ihres Systems (Aufnahmekarte, Soundkarte, VGA-Karte) und deren technische Angaben.
- Den Wortlaut jeglicher Fehlermeldungen, die angezeigt wurden (machen Sie eine Bildschirnmeldung oder schreiben Sie die Nachricht auf).

- Eine ausführliche Beschreibung des Problems und unter welchen Umständen dieses auftrat.

## Websupport

Lösungen für Ihre Probleme finden Sie 24 Stunden am Tag gratis auf unseren CyberLink Webseiten:

---

**Hinweis:** Sie müssen sich erst als Mitglied registrieren, bevor Sie den CyberLink Web-Support nutzen können.

---

CyberLink bietet Ihnen zahlreiche Web-Support-Optionen, einschließlich FAQs, in den folgenden Sprachen:

Sprache	Web Support URL
Englisch	<a href="http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://www.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
Chinesisch (traditionell)	<a href="http://tw.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://tw.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
Japanisch	<a href="http://support.jp.cyberlink.com">http://support.jp.cyberlink.com</a>
Italienisch	<a href="http://it.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://it.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
Deutsch	<a href="http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://de.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
Französisch	<a href="http://fr.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://fr.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>
Spanisch	<a href="http://es.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do">http://es.cyberlink.com/prog/support/cs/index.do</a>

---

**Hinweis:** Das Forum für CyberLink Mitglieder ist nur in den Sprachen Englisch und Deutsch verfügbar.

---

# Index

## 2

2D nach 3D 21

## 3

3D

2D konvertieren zu 41

aktivieren 20

-Anzeige 20

Anzeigegerät 22

Filmwiedergabe 15

Konfiguration 21

Quellformat 22

TrueTheater 21

Videodateiwiedergabe 29

Voraussetzungen 9

Wiedergabe 20

3D-Anzeige einrichten 20

## A

Abgleich 50

Abkürzungstasten

Filmwiedergabe 13

Musikwiedergabe 68

Videowiedergabe 28

Aktivieren

TrueTheater 18

AMD 17

Ansehen

Filme 4

Antik 52

Anzeigegerät

3D-Konfiguration 22

Anzeigemodus 19

Audio

auf Festplatte rippen 71

aufnehmen 73

bearbeiten 4

brennen 4

Effekte 77

Exportformate 79

exportieren 79

extrahieren 73

konvertieren 72

Rauschunterdrückung 35

speichern 79

Unterstützte Formate 68

wiedergeben 67

Audio rippen 71

Aufnehmen 73

Ausrichten 50

Auto-Helligkeit 50

## B

BD 11

Bearbeiten

Audiodateien 4

Disc nach Brennen 39

Fotos retuschieren 50

Video 4

- Bearbeiten
  - Videos retuschieren 35
  - Videos zuschneiden 36
- Beleuchtung
  - Video retuschieren 35
- Beleuchtungsreparatur 50
- Bild
  - Discs erstellen 5
- Blu-ray Disc
  - 3D 20
  - Player 11
  - Wiedergabe 13
- Blu-ray-Disc
  - Ordner 12
- Blu-ray-Discs
  - Popupmenü 16
- Brennen
  - Audiodateien 4
  - Bearbeiten von Disc nach 39
  - Datendateien 4
  - Daten-Discs 81
  - Disc 39
  - Disc-Bild 5

## C

- CDs 67

## D

- Dateiformate
  - exportieren 79
- Daten 4
  - sichern 85

- wiederherstellen 86
- Diashow
  - erstellen 53
- Diashows 4
- Dienstprogramme 5
- Digitalzoom 15, 29
- DirectorZone 61
- Disc-Dienstprogramme
  - Discs löschen 89
- Discs
  - 3D-Wiedergabe 15
    - bearbeiten 5
    - brennen 39
  - Digitalzoom 15
  - erstellen 4
  - produzieren 39
  - Unterstützte Formate 12
- Discs kopieren 82
- Download
  - von DirectorZone 61
- Drucken
  - Disc-Etikett 92
- DVD
  - 3D 20
  - Diashow-Disc 60
  - Player 11
  - Wiedergabe 13

## E

- Effekte 51
  - Audio 77
  - Audio importieren 77
  - auf Audio anwenden 78

- Ein-/Ausblenden 74
- Einfaches Papier 93
- Entrauschen 19
- Equalizer 69
- Erstellen
  - Disc-Etiketten 5, 92
- Etikett drucken
  - verfügbare Medien 93
- Etiketten 5
- Exportieren
  - Audio 79
  - Dateiformate 79
- Extrahieren
  - Audio 73
  - Datei aus Bild 90

## F

- FancyView
  - Kapitel 23
- Filme
  - 3D-Wiedergabe 15
  - Disc produzieren 39
- Fokal S&W 51
- Foto 4
- Fotogaleriedisc 57
- Fotos
  - Diashow-Disc 60
  - Effekte 51
  - importieren 42
  - konvertieren zu 3D 41
  - retuschieren 50
  - verwalten 42

## G

- Galeriedisc
  - brennen 59
- Gesichter
  - markieren 45
- Gesichter markieren 45
- GPU-Beschleunigung 17

## H

- Hardwaredecodierung 17
- Helligkeit 36, 51
- High-Definition
  - Unterstützte Discs 12

## I

- Importieren
  - Audioeffekte 77
  - Fotos 42
  - VST-Effekt 78
- Info 5
- InstantBurn
  - Löschen einer Disc 89

## K

- Kapitelansicht
  - FancyView 23
  - Rasteransicht 23
- Katalog 87

Konfiguration

3D 21

Kontrast 36, 50, 51

Konvertieren

Audio 72

Videodateien 37, 91

Videos 37

Kopieren

Film-DVD 88

## L

LabelPrint 92

Lesezeichen

Funktionen 24

Lesezeichen-Viewer

auswählen 24

Leuchten 52

LightScribe 93

Löschen

Discs 5, 89

## M

Matt 51

Mein Katalog 87

MoovieLive 25

Musik 4

auf Festplatte rippen 71

Equalizer 69

Wiedergabesteuerung 68

wiedergeben 67

## N

NVIDIA 17

## P

Papiervorlagen 93

Plugins

Audioeffekte 77

Popupmenü 16

Power2Go

Daten-Discs brennen 81

Kopieren von Discs 82

PowerDVD Copy 88

Produzieren 4

## Q

Quellformat

3D-Anzeige 22

## R

Rasteransicht 24

Rauschunterdrückung 19

Retuschieren

Fotos 50

Videos 35

Rote Augen 50

## S

- Sättigung 36, 51
- Schärfe 51
- Schwarz & Weiß 51
- Sepia 51
- Sichern
  - Daten 85
- Sofortzoom 15, 29
- Softwaredecodierung 17
- Speichern
  - Audio 79
- Stabilisierung 19
- SVCD
  - Wiedergabe 13
- Systemvoraussetzungen 9

## T

- Technischer Support 95
- Teilen 4
- Ton 51
- TrueTheater
  - 2D nach 3D 21
  - Aktivieren 18
  - Anpassen 18
  - Anzeigemodus 19
  - HD 18

## U

- Unterstützte Formate

- Audio 68
- Discs 12
- Videos 28

## V

- VCD
  - Wiedergabe 13
- Versionstabelle 8
- Verwackeltes Video 35
- Verwalten
  - Fotos 42
  - Videos 32
- Video 4
  - 3D 20
  - konvertieren 37, 91
  - Rauschunterdrückung 35
- Video-Player 4
- Videos
  - 3D-Wiedergabe 29
  - Audio extrahieren 73
  - Digitalzoom 29
  - konvertieren 37
  - retuschieren 35
  - Unterstützte Formate 28
  - verwalten 32
  - Wiedergabesteuerung 28
  - wiedergeben 27
  - zuschneiden 36
- Viewer
  - Lesezeichen 24
- Vignette 51
- VST
  - importieren 78

## W

WaveEditor 73

Web-Support 96

Weichzeichner 51

Weißabgleich 36, 51

Wiedergabe

    3D-Inhalt 20

    Audio 67

    Musik 67

    Videos 27

Wiederherstellen

    Daten 86

Wiederholen 69

## Z

Zoom 15, 29

Zu Favoriten hinzufügen 6

Zufallswiedergabe 70

Zugriff 3

Zuschneiden 36, 50







