

CyberLink

# YouCam

Benutzerhandbuch



# Copyright und Garantienausschluss

Alle Rechte vorbehalten.

So weit es das geltende Recht zulässt, WIRD YouCam AUSDRÜCKLICH OHNE MÄNGELGEWÄHR UND OHNE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGEND EINGESCHLOSSENE GARANTIE für durch oder in Verbindung mit YouCam 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.

YouCam 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.:** 886-2-8667-1385

Copyright © 2015 CyberLink Corporation. All rights reserved.

# Inhalt

<b>Einführung</b> .....	<b>1</b>
Herzlich Willkommen!.....	1
Hauptfunktionen.....	1
YouCam-Versionen.....	2
Systemvoraussetzungen.....	3
<b>Übersicht über YouCam</b> .....	<b>7</b>
YouCam für Instant Messaging (IM) aktivieren.....	8
Starten von YouCam.....	8
Anzeigemodi.....	9
YouCam Module.....	10
Programmoberfläche.....	12
YouCam-Einstellungen.....	12
<b>Webcam-Effekte</b> .....	<b>13</b>
Visuelle Effekte verwenden.....	13
Übersicht der visuellen Effekte.....	13
Hinzufügen und Anwenden von visuellen Effekten.....	17
Die Verwendung von Avataren.....	17
Erweiterte Realität.....	22
Verwendung des Zeichnungswerkzeugs.....	25
<b>Aufzeichnen von Medien</b> .....	<b>27</b>
Verwendung der Verschönerung für Live-Bilder.....	27
Verbessern des Videobildes.....	28
Aufnahme von Foto-Schnappschüssen.....	29
Aufnahme von Schnappschüssen.....	29

Verwenden der Burst-Funktion .....	29
HDR-Effekt auf Fotos anwenden .....	30
Aufnahme von Video .....	31
Aufnahme von Webcam-Video .....	31
Aufgezeichneter Inhalt .....	32
<b>YouCam Medienbibliothek .....</b>	<b>35</b>
Ansehen von Medien in der Bibliothek .....	35
Gemeinsames Nutzen von Medien in der Bibliothek .....	37
Hochladen von Videos auf YouTube .....	37
Hochladen von Fotos zu Facebook .....	38
Hochladen von Videos auf Facebook .....	39
Fotos und Videos per E-Mail versenden .....	40
<b>Aufgenommene Medien</b>	
<b>bearbeiten .....</b>	<b>43</b>
Fotoschnappschüsse bearbeiten .....	43
Verschönern .....	45
Markieren von Gesichtern in Fotos .....	48
Videowiedergabe .....	49
<b>Panoramas .....</b>	<b>51</b>
Erstellen eines Panoramabildes .....	51
<b>Vollbildmodus .....</b>	<b>53</b>
Features im Vollbildmodus .....	53
<b>Präsentationen .....</b>	<b>55</b>
Desktopaufnahme .....	55
Erstellen von Videopräsentationen .....	56
Aktivierung von Dual-Webcamvideos .....	61
<b>YouCam-Dienstprogramme .....</b>	<b>63</b>
YouCam-Spiegelmodus .....	63
Spiegeleinstellungen .....	64

Videoüberwachung	64
Bewegungsgesteuerte Aufnahme	64
Kontinuierliche Aufnahme	66
Zeitrafferaufnahme	67
Versenden von Überwachungsvideos per automatischer E-Mail	68
Anmeldung mit Gesicht	69
Einrichten und Aktivieren der Anmeldung mit Gesicht	69
Hinzufügen einer Website zur Anmelde- liste	71
Bearbeiten der Einstellungen für Anmeldung mit Gesicht	72
Face-out	73
Einrichten und Aktivieren von Face-out	73
<b>Konfigurieren der YouCam-Einstellungen</b>	<b>77</b>
Kameraeinstellungen	77
Einstellungen für Aufnahme und Schnapsschuss	78
Sonstige Einstellungen	79
DirectorZone Einstellungen	80
<b>Technischer Support</b>	<b>81</b>
Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support	81
Web-Support	82
Hilfe-Ressourcen	83



## Kapitel 1:

# Einführung

Dieser Abschnitt stellt CyberLink YouCam und seine wichtigsten Funktionen vor. Er beschreibt darüber hinaus die verfügbaren Versionen und zeigt die Mindest-Systemanforderungen für das Programm auf.



---

**Hinweis:** Dieses Dokument dient lediglich dem Nachschlagen und stellt Informationen bereit. Sein Inhalt und das entsprechende Programm können ohne Vorankündigung geändert werden. Bitte besuchen Sie <http://www.cyberlink.com>, um zusätzliche Informationen und Produktunterstützung zu erhalten.

---

## Herzlich Willkommen!

Willkommen bei der Familie der CyberLink-Softwareprogramme. CyberLink YouCam ist ein kleines, kreatives Programm, das Ihnen einige witzige und unterhaltsame Effekte für Ihre Webcam bietet. Es enthält auch einige nützliche Funktionen und Add-Ons, mit den Sie das meiste aus Ihrer Webcam holen können.

## Hauptfunktionen

Dieser Bereich stellt die einige der Hauptfunktionen der aktuellen Version von CyberLink YouCam dar.

### Verschönerung von Live-Bildern

- Glätten der Haut von Menschen in einem Live-Webcam-Video

### Verschönerung bei aufgenommenen Fotos

- Verschönern Sie aufgenommene Fotos im Fenster Bearbeiten mit den neun verfügbaren Optionen.

### Panoramas\*

- Erstellen Sie mit Ihrer Webcam Panoramabilder.

### Gesichts-Kennzeichnung\*

## CyberLink YouCam

- Kennzeichnen Sie die Gesichter in Ihren aufgezeichneten Webcam-Fotos.

### HDR-Effekt\*

- Wenden Sie umgehend eine HDR-Effekt auf Ihre mit der Webcam aufgenommenen Fotos an.

### YouCam Medienbibliothek

- Durchsuchen Sie eine Bibliothek der Fotos und Videos, die Sie mit Ihrer Webcam aufgezeichnet haben, in einer Kalenderansicht oder suchen Sie nach den in den Fotos gekennzeichneten Gesichtern\*.

### Vollbild-Aufnahmemodus\*

- Verwenden Sie alle Aufzeichnungs- und Effekt-Features Ihrer CyberLink YouCam im Vollbildmodus, der für Touchscreens optimiert wurde.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## YouCam-Versionen

Die Funktionen, die Ihnen innerhalb von CyberLink YouCam zur Verfügung stehen, sind abhängig von der Version, die Sie auf Ihrem Computer installiert haben. Um herauszufinden, welche Version von Cyberlink YouCam Sie verwenden, klicken Sie auf das **YouCam**-Logo in der Titelleiste und wählen **Info**.

Um die Tabelle der YouCam-Versionen aufzurufen, besuchen Sie bitte unsere Website: [http://www.cyberlink.com/products/youcam/compare\\_en\\_US.html](http://www.cyberlink.com/products/youcam/compare_en_US.html)

## Aktualisieren Ihrer Software

Software-Upgrades und -Patches sind in regelmäßigen Abständen bei CyberLink erhältlich. CyberLink YouCam informiert Sie automatisch über deren Verfügbarkeit.



---

**Hinweis:** Um diese Funktion nutzen zu können, muss eine Internetverbindung bestehen.

---

So aktualisieren Sie die Software:

1. Wählen Sie , um das Benachrichtigungscenter zu öffnen.
2. Überprüfen Sie den Bereich **Neue Aktualisierungen**.
3. Wählen Sie ein Element aus diesem Abschnitt aus, um Ihren Browser zu öffnen und Produkt-Upgrades zu kaufen oder das neueste Patch-Update herunterzuladen.

## DirectorZone

Sie können Ihre Version von CyberLink YouCam durch den Download weiterer visueller Effekte\* aus der DirectorZone erweitern.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

Die DirectorZone ist ein kostenloser Webdienst, mit dem Sie nach zusätzlichen Effekten suchen, sie herunterladen und dann in CyberLink YouCam importieren können. Sie können auch selbst erstellte Avatare zur DirectorZone hochladen oder die Einzelheiten der Effekte, die Sie in aufgenommen Videos verwendet und diese auf YouTube hochgeladen haben, mit anderen teilen.

Verwenden Sie regelmäßig die Schaltfläche , um die **Neuen Aktivitäten** zu überprüfen und **Beliebte Vorlagen auf der DirectorZone** anzusehen. Wählen Sie im Fenster des Benachrichtigungscenters einfach ein Element in einem der Bereiche aus, um die Aktivitäten anzusehen oder diese Vorlagen herunterzuladen. Gehen Sie zu den [DirectorZone-Einstellungen](#), um sich anzumelden, oder direkt zur DirectorZone-Website ([www.directorzone.com](http://www.directorzone.com)), um weitere Informationen zu den verfügbaren Features und Vorteilen aufzurufen.

## Systemvoraussetzungen

Die nachstehenden Systemvoraussetzungen sind die empfohlenen Mindestanforderungen für die Benutzung von CyberLink YouCam.

### Mindestsystemvoraussetzungen

#### Betriebssystem

- Microsoft Windows 10/8.1/8/7/Vista.

<b>em</b>	
<b>Arbeitsspeicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 GB (2 GB wird empfohlen).</li> </ul>
<b>CPU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel Pentium D 3.0 GHz.</li> <li>• AMD Athlon 64 3200+ oder höher.</li> </ul>
<b>Speicherplatz auf der Festplatte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 GB erforderlich.</li> </ul>
<b>Grafikkarte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel 945 (unabhängige Grafikkarten werden empfohlen).</li> </ul>
<b>Bildschirmauflösung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1024x768.</li> </ul>
<b>Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webcam (eingebaut oder extern über USB angeschlossen).</li> </ul>
<b>Weitere Software</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instant Messaging-Software mit Video-Kommunikationsfunktion, z. B. Skype, Yahoo Messenger, AOL Instant Messenger.</li> <li>• Windows Internet Explorer 7 oder höher zur Nutzung der Anmeldung mit Gesicht für Website-Features.</li> </ul>



**Hinweis:** Damit Sie alle Funktionen von CyberLink YouCam nutzen können, sollten Sie darauf achten, dass Ihr Computer die Mindestsystemvoraussetzungen erfüllt oder übertrifft.

Die nachstehenden Systemvoraussetzungen sind die empfohlenen Mindestanforderungen für die Benutzung von CyberLink YouCam mit vollen HD-Effekten (1080p).

Empfohlene Systemvoraussetzungen für volle HD-Effekte (1080p)	
<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 10/8.1/8/7 (mit DirectX 9 oder höher).</li> </ul>
<b>Arbeitsspeicher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB.</li> </ul>
<b>CPU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel(R) Core(TM) i5-3360M CPU mit 2,80 GHz (4 CPUs), ~2,8 GHz.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• AMD A8-5600K APU mit Radeon(tm) HD Grafik (4 CPUs), ~3,6 GH.</li></ul>
<b>Speicherplatz auf der Festplatte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 GB erforderlich.</li></ul>
<b>Grafikkarte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel HD-Grafik 4000.</li><li>• AMD Radeon HD 7560D.</li></ul>
<b>Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Webcam (eingebaut oder extern über USB angeschlossen).</li></ul>
<b>Weitere Software</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Instant Messaging-Software mit Video-Kommunikationsfunktion, z. B. Skype, Yahoo Messenger, AOL Instant Messenger.</li><li>• Windows Internet Explorer 7 oder höher zur Nutzung der Anmeldung mit Gesicht für Website-Features.</li></ul>

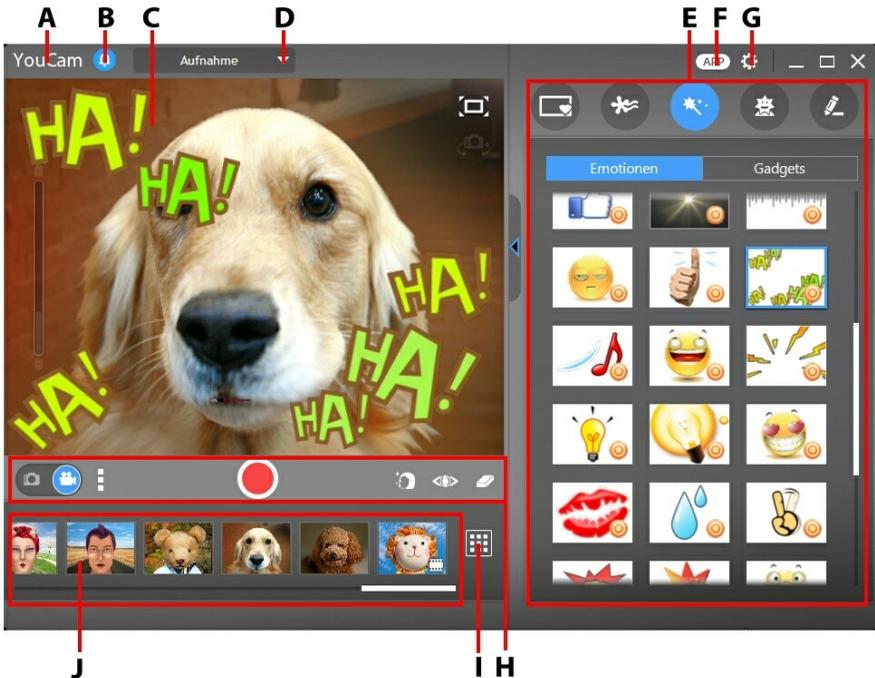


## Kapitel 2:

# Übersicht über YouCam

Dieser Abschnitt macht Sie mit der CyberLink YouCam vertraut und gibt Ihnen eine Übersicht über einige ihrer Features. CyberLink YouCam besteht aus einer Reihe von unterschiedlichen Modi, Modulen und Fenstern. Die YouCam Benutzeroberfläche kann unterschiedlich sein, jedoch viele der Optionen bleiben konstant.

Im Aufzeichnen-Fenster erscheint folgende Benutzeroberfläche:



A - YouCam-Menü, B - Benachrichtigungscenter, C - Web cam-Vorschauenfenster, D - YouCam-Modul/Fenster wählen, E - Effekte/Features, F - Mobile Apps, herunterladen G - YouCam-Einstellungen, H - Aufnahmesteuerung, I - Zum Bibliotheksfenster gehen, J - Aufgenommene Inhalte

# YouCam für Instant Messaging (IM) aktivieren

Wenn CyberLink YouCam auf Ihrem PC installiert ist, müssen Sie dieses Programm u. U. erst aktivieren, bevor sie es mit Ihrer IM-Software verwenden können. Das folgende Beispiel zeigt, wie CyberLink YouCam für Skype aktiviert wird.



---

**Hinweis:** Das Verfahren zur Aktivierung von CyberLink YouCam variiert je nach der Instant Messaging-Software, die Sie benutzen. Lesen Sie bei Bedarf die Hilfe Ihrer Instant Messaging-Software, speziell den Abschnitt Webcam, Videoeinstellungen oder Ähnliches.

---

1. Im Skype-Fenster wählen Sie **Aktionen - Optionen**.
2. Klicken Sie auf den Abschnitt **Videoeinstellungen**.
3. Wählen Sie das Dropdown-Feld **Webcam auswählen** und dann **CyberLink Webcam Splitter 7.0**.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**, um Ihre Änderungen zu speichern und CyberLink YouCam für Instant Messaging zu aktivieren.

## Starten von YouCam

Sie können CyberLink YouCam wie folgt starten:

- Automatisch, wenn Sie eine Webcam-Sitzung mit einer Instant Messaging-Software öffnen (dies nennt man IM-Modus).
- Manuell über das Startmenü, über eine Verknüpfung auf Ihrem Desktop oder über das Symbol in der Systemleiste (dies nennt man Einzel-Modus).



---

**Hinweis:** Für die Aufnahme von Schnappschüssen, Live-Videos von der Webcam oder für Desktopaufnahmen muss keine Webcam-Sitzung gestartet werden. Starten Sie CyberLink YouCam einfach manuell im Einzel-Modus.

---

# Anzeigemodi

CyberLink YouCam hat die folgenden Anzeigemodi: **Einzel-Modus**, **IM-Modus**, **Geteilter Modus**, **Vollbildmodus\*** und **Spiegelmodus**. Einige Funktionen sind nur in einem bestimmten Modus verfügbar.

- **Einzel-Modus:** Wenn CyberLink YouCam manuell über das Start-Menü über eine Verknüpfung auf Ihrem Desktop oder über das Symbol in der Systemleiste gestartet wird, ist standardmäßig der Einzel-Modus aktiviert. Im Einzel-Modus können Sie Videos aufnehmen und auf YouTube/Facebook hochladen und Fotos per E-Mail verschicken. Die Video-Überwachungsfunktion ist nur in diesem Modus verfügbar.
- **IM-Modus:** Wenn Sie mit Ihrer Instant Messaging-Software (Skype usw.) jemanden per Webcam-Videoanruf kontaktieren, startet CyberLink YouCam im kleineren IM-(Instant Messaging-) Modus.
- **Geteilter Modus:** Sie können Ihre Webcam jetzt mit mehr als einer Webcam-Anwendung nutzen. Starten Sie hierfür Ihr Webcam-Anwendungsaufnahmegerät und vergewissern Sie sich, dass es den CyberLink Webcam Splitter 7.0 hat (siehe [YouCam für Instant Messaging aktivieren](#) bzgl. weiterer Informationen). Als Nächstes achten Sie darauf, dass das CyberLink YouCam-Symbol in der Symbolleiste verfügbar ist. Rechtsklicken Sie darauf und wählen Sie Ihr **Aufnahmegerät** aus der Liste. Legen Sie nun Ihre **Aufnahmeauflösung** fest und wählen Sie dann **Effekterraum öffnen**, um den Effekterraum zu öffnen. Wenn Sie visuelle Effekte verwenden, werden diese in allen geöffneten Webcam-Anwendungen angezeigt, die den CyberLink Webcam Splitter verwenden.
- **Vollbildmodus\*:** ist ein Modus von CyberLink YouCam, der für Touchscreens optimiert ist. Siehe [Vollbildmodus](#) bzgl. weiterer Informationen.

- **Spiegelmodus:** Sie können auf diesen Modus über das Startmenü, das Systemleisten-Symbol und in Dienstprogrammen zugreifen. Der Modus funktioniert wie ein echter Spiegel. Siehe [YouCam-Spiegelmodus](#) bzgl. weiterer Informationen.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

# YouCam Module

CyberLink YouCam besteht aus drei Hauptmodulen: **Kamera**, **Präsentationen** und **Dienstprogramme**. Jedes dieser Module hat unterschiedliche Fenster und zahlreiche verschiedene Features.

Auf diese Module kann durch Auswahl eines Moduls oder Fensters aus dem Dropdown am unteren Rand der meisten YouCam-Fenster zugegriffen werden.



## Kamera

Das Kameramodul erlaubt die Aufnahme und Erstellung von Webcam-Medien, deren Bearbeitung und mehr. Das Kameramodul hat die folgenden Fenster und Features:

- **Aufnahme:** Im Aufnahme-Fenster können Sie Fotoschnappschüsse aufnehmen und Webcam-Videos mit Effekten aufzeichnen. Siehe [Aufzeichnen von Medien](#) bzgl. weiterer Informationen.

- **Bibliothek:** Im Bibliothek-Fenster können Sie alle Fotos und Videos betrachten, die Sie im Aufnahme Fenster aufgezeichnet haben. Siehe [YouCam Medienbibliothek](#) bzgl. weiterer Informationen.
- **Bearbeiten\*:** In diesem Bearbeitungsfenster können Sie kleine Bearbeitungen und Touchups an Ihren aufgezeichneten Medien vornehmen. Siehe [Aufgenommene Medien bearbeiten](#) bzgl. weiterer Informationen.
- **Panorama\*:** Erstellen Sie mit Ihrer Webcam Panoramabilder im Panoramafenster. Siehe [Panoramas](#) bzgl. weiterer Informationen.
- **Vollbild\*:** erlaubt Ihnen, Ihre Webcam im Vollbildmodus zu nutzen. Siehe [Vollbildmodus](#) bzgl. weiterer Informationen zu den verfügbaren Features und Funktionen.

## Präsentationen

Sie können den Desktop Ihres PCs aufnehmen, Videopräsentationen erstellen und eine zweite Webcam im Modul Präsentationen aktivieren. Zu den Features im Modul gehören:

- **Desktopaufnahme\*:** Erstellen Sie Desktopaufnahme der Mausbewegungen auf Ihrem Computer-Desktop. Siehe [Desktopaufnahme](#) bzgl. weiterer Informationen.
- **Präsentation erstellen\*:** Sie können Videopräsentationen\* erstellen und aufnehmen, die eine PowerPoint-Präsentation und Videomaterial von Ihrer Webcam einbinden. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Erstellen von Videopräsentationen](#).
- **Dualvideo\*:** aktivieren Sie eine zweite Webcam, um Videos aufzunehmen und in Webcam Chats im IM-Modus für Webkonferenzen zu nutzen. Gehen Sie zu [Aktivierung von Dual-Webcamvideos](#) bzgl. weiterer Informationen.

## Dienstprogramme

CyberLink YouCam umfasst eine Reihe von nützlichen Dienstprogrammen, mit denen Sie sicher das Meiste aus Ihrer Webcam holen können. Das Dienstprogramm-Modul umfasst die folgenden Features:

- **Spiegel:** bietet Zugriff auf den YouCam-Spiegel. Siehe [YouCam-Spiegelmodus](#) bzgl. weiterer Informationen.
- **Überwachung:** Wählen Sie aus einer Reihe von Videoüberwachungs- und Zeitaufnahmeoptionen, die Sie mit Ihrer Webcam verwenden können. Gehen Sie zu [Videoüberwachung](#) bzgl. weiterer Informationen zu den verfügbaren Überwachungsfeatures.
- **Anmeldung mit Gesicht\*:** Verwenden Sie dieses Feature, um sich bei Windows und Ihren Lieblings-Websites mit Ihrem Gesicht anzumelden. Siehe [Anmeldung mit Gesicht](#) bzgl. Informationen zur Einrichtung dieses Features auf Ihrem PC.
- **Face-out\*:** Schützen Sie Ihren PC mit dem Face-out-Feature, das aktiv wird, wenn Sie sich von Ihrem PC entfernen. Zusätzliche Informationen hierzu finden Sie unter [Face-out](#).



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Programmoberfläche

Innerhalb des Einzel- oder IM-Modus können Sie die Größe der CyberLink YouCam-Benutzeroberfläche ganz nach Ihren Bedürfnissen anpassen.

Wählen Sie einfach  in der rechten unteren Ecke und ziehen Sie diese, um das CyberLink YouCam-Fenster nach Wunsch anzupassen. Sie können auch ganz einfach die Titelleiste von CyberLink YouCam auswählen, um das Programm an eine andere Stelle auf Ihrem Desktop zu ziehen.

## YouCam-Einstellungen

Um die Einstellungen in CyberLink YouCam zu konfigurieren wählen Sie die Schaltfläche  oben im Bereich Effekte/Features. Weitere Informationen siehe [Konfigurieren der YouCam-Einstellungen](#)

## Kapitel 3:

# Webcam-Effekte

Dieser Abschnitt gibt eine Übersicht aller visuellen Effekte von CyberLink YouCam, wie Szenen, Zusatzeffekte, Partikel, Avatare, Erweiterte Realität u. v. m. Zudem wird die Zeichenfunktion beschrieben, mit der Sie Stempel auf Webcam-Bildern zeichnen und hinzufügen können.

Diese Webcam-Effekte sind in einer Reihe von unterschiedlichen Fenstern, Modulen und Modi verfügbar.

## Visuelle Effekte verwenden

CyberLink YouCam bietet viele verschiedene visuelle Effekte\*, die Sie während Video-Chats auf das Live-Bild Ihrer Webcam anwenden können. Die angewendeten Effekte sind für jeden, der die Webcam betrachtet, sichtbar. Die Effekte werden auch auf Schnappschüsse oder zu diesem Zeitpunkt aufgenommenes Webcam-Video angewendet.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Übersicht der visuellen Effekte

Um alle verfügbaren visuellen Effekte\* anzuzeigen, gehen Sie zum Aufnahme Fenster des Einzel-Modus, indem Sie **Kamera > Aufnahme** aus dem Dropdown-Menü wählen, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.



---

**Hinweis:** Diese visuellen Effekte sind in einer Reihe von unterschiedlichen Fenstern, Modulen und Modi verfügbar. Obwohl ihre Präsentation leicht unterschiedlich sein kann, bleiben die im Folgenden beschriebenen Features die gleichen.

---

Im Bereich Effekte/Features von CyberLink YouCam finden Sie folgende Arten von visuellen Effekten.

## Bilder und Szenen

Klicken Sie auf die Registerkarte , um folgende Effekte anzuzeigen:

- **Rahmen:** Sie können Ihrem Webcam-Video verschiedene modische oder festliche Rahmen hinzufügen.
- **Szenen:** eine Auswahl an Orten, an denen Ihr Webcam-Bild angezeigt werden kann, wie Plakatwände, Video- und Kinoleinwände.

## Partikel, Filter und Verzerrungen

Klicken Sie auf die Registerkarte , um folgende Effekte anzuzeigen:

- **Partikel:** Bildpartikel wie fallende Blätter, die sich auf Ihren Kopf und Ihre Schultern legen, während sie durch das Webcam-Bild fallen.



---

**Hinweis:** Partikeleffekte sind durch das Symbol  gekennzeichnet. Sie sind interaktiv\* und kommen auf Ihrem Kopf, Ihren Armen und Ihren Schultern zum Liegen. Bewegen Sie sich im Bild, um mit ihnen zu interagieren.

---

- **Filter:** Videofilter, die das gesamte Aussehen des Webcam-Bilds verändern.



---

**Hinweis:** Zu den Filtern gehört der Mosaikeffekt, der die Technologie zur Gesichtszüge-Darstellung verwendet, um Filter nur auf Ihr Gesicht oder den Kopf anzuwenden.

---

- **Verzerrungen:** Verzerrt das Webcam-Video. Bei einigen Verzerrungen können Sie den Fokus der Verzerrung auf dem Video mit einem Mausklick oder einem Fingertippen verändern.

## Emotionen und Gadgets

Klicken Sie auf die Registerkarte , um folgende Effekte anzuzeigen:

- **Emotions:** Dies sind vorübergehende Effekte, mit denen Sie dem Webkamera-Betrachter gegenüber eine Emotion oder Wertschätzung

ausdrücken können.



---

**Hinweis:** Wählen Sie das Symbol , um den Emotion-Stempelmodus\* zu aktivieren und einen Effekt an einer beliebigen Position des Webcam-Bilds platzieren zu können. Sobald der Effekt aktiviert ist und als  angezeigt wird, können Sie wiederholt verschiedene Positionen des Webcam-Bilds auswählen, an denen Sie den gewählten Effekt anwenden möchten.

---

- **Gadgets:** Verwendbare Effekte, mit denen Sie Ihrem Webcam-Bild auf magische Weise Hüte, Masken, brennende Haare und vieles mehr hinzufügen können, wenn Sie die Technologie zur Gesichtszüge-Darstellung verwenden.

## Avatare und Erweiterte Realität

Klicken Sie auf die Registerkarte , um folgende Effekte anzuzeigen:

- **Avatare:** sind Charakter-Effekte, die die Gesichtszüge-Darstellung nutzen, um Ihre Gesichtsbewegungen und Ihre Mimik nachzuahmen. Benutzen Sie ein Avatar, wenn Sie etwas kamerascheu sind oder ein Video mit verschiedenen Charakteren aufnehmen möchten. Weitere Infos unter [Verwendung von Avataren](#).



---

**Hinweis:** Erstellen Sie Ihre eigenen Avatare mit dem Avatar Creator. Siehe [Erstellen von neuen Avataren](#) bzgl. weiterer Informationen.

---

- **Nutzen Sie die Erweiterte Realität\*:** um Animationseffekte hinzuzufügen und so Leben in Ihre Webcam-Videos zu bringen. Siehe [Erweiterte Realität](#) bzgl. weiterer Informationen zur Verwendung des Features Erweiterte Realität.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Neusortieren von Effekten

Sie können neu sortieren, wie die visuellen Effekte auf jeder Registerkarte angezeigt werden. Klicken bzw. berühren Sie hierzu den visuellen Effekt und

ziehen Sie ihn an einen neuen Ort der Registerkarte.

## Herunterladen und Importieren von Effekten

Sie können Ihre Bibliothek visueller Effekte erweitern, indem Sie zusätzliche Effekte von der DirectorZone herunterladen. Sie können auch weitere Gesichtsfunktionen, Zubehör und Hintergründe herunterladen, während Sie Avatare im Avatar Creator\* erstellen.

Nachdem Sie Effekte heruntergeladen und in CyberLink YouCam importiert haben, stehen sie direkt für Webcam-Chats und die Aufnahme von Fotos und Videos zur Verfügung.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Um Effekte herunterzuladen und zu importieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie den visuellen Effekt, den Sie herunterladen möchten und dann

die Schaltfläche



---

**Hinweis:** Wenn die Download-Schaltfläche nicht verfügbar ist, unterstützt das Programm den Download dieser Art von Effekt nicht.

---

2. Die DirectorZone-Website wird in Ihrem Standard-Webbrowser geladen. Bevor Sie Vorlagen herunterladen können, müssen Sie sich bei DirectorZone anmelden. Wenn Sie noch kein Konto haben, klicken Sie auf den Link **Mitglied werden** oben auf der Seite, um ein kostenloses Konto zu eröffnen.
3. Durchsuchen Sie die DirectorZone nach einem Effekt, den Sie herunterladen möchten, und laden Sie ihn dann auf Ihren Computer.
4. Wählen Sie die Registerkarte **YouCam**, um alle verfügbaren visuellen Effekte, die Sie herunterladen können, anzuzeigen.
5. Suchen Sie nach einem visuellen Effekt, den Sie herunterladen möchten, und klicken Sie dann auf den Link **Download** unter der Vorlage.
6. Klicken Sie erneut auf **Download** und speichern Sie die Vorlage auf Ihrem

PC. Geben Sie den Speicherort für die .dzp-Vorlagendatei an und doppelklicken Sie dann, um die Datei in CyberLink YouCam zu importieren.

## Hinzufügen und Anwenden von visuellen Effekten

Um dem Live-Video Ihrer Webcam einen visuellen Effekt\* hinzuzufügen oder ihn anzuwenden, gehen Sie wie folgt vor:



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

1. Wählen Sie den visuellen Effekt, den Sie hinzufügen/anwenden möchten. Siehe [Übersicht der visuellen Effekte](#) bzgl. einer Liste sämtlicher verfügbaren Effekte.
2. Durchsuchen Sie und wählen Sie den spezifischen Effekt aus, den Sie hinzufügen oder auf das Webcam-Bild anwenden möchten.



**Hinweis:** Emotion-Effekte werden auf das Webcam-Video angewendet und verschwinden nach einigen Sekunden von selbst. Andere Effekte (Gadgets, Avatare, Filter, Partikel, usw.) bleiben angewandt, bis Sie einen anderen Effekt anwenden oder wählen Sie , um diesen Effekt zu löschen.

## Die Verwendung von Avataren

So fügen Sie dem Live-Video von Ihrer Webkamera einen Avatar\* hinzu:



**Hinweis:** Erstellen Sie Ihre eigenen Avatare mit dem Avatar Creator. Siehe [Erstellen von neuen Avataren](#) bzgl. weiterer Informationen. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

1. Positionieren Sie Ihr Gesicht im Zentrum des Webcam-Vorschaufensters.
2. Wählen Sie die Registerkarte  und dann **Avatare**.
3. Wählen Sie den gewünschten Avatar, um ihn zu aktivieren.



**Hinweis:** Wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschaufenster, um den aktuellen Avatar zu löschen und zum Original-Webcamvideobild zurückzukehren.

## Hilfreiche Tipps

Im Folgenden finden Sie einige hilfreiche Tipps zur Verwendung visueller Avatar-Effekte in CyberLink YouCam:

- Es sollte ausreichend Abstand zwischen Ihrem Gesicht und der Webcam vorhanden sein. Mindestens 30 - 45 cm (12 bis 18 in.).
- Sobald der Avatar aktiviert ist, halten Sie Ihren Kopf etwa 5 Sekunden lang still, damit die Software korrekt kalibrieren und Ihre Gesichtszüge erkennen kann.
- Eine gut beleuchtete Umgebung ist nötig, damit der Avatar-Effekt korrekt funktioniert.
- Die besten Ergebnisse bei der Verwendung von Avataren erhalten Sie, wenn die Videogröße zwischen 320x240 und 640x480 liegt und Sie eine lichtarme Umgebung vermeiden. Siehe **Aufnahmeauflösung** unter [Kameraeinstellungen](#) bzgl. weiterer Informationen.

## Erstellen eigener Avatare im Avatar Creator

Im Avatar Creator\* können Sie Ihre eigenen Avatare für Webcam-Chats und die Aufnahme von Fotos und Videos erstellen. Sie können Ihre eigenen Avatare dann in die DirectorZone hochladen\*.



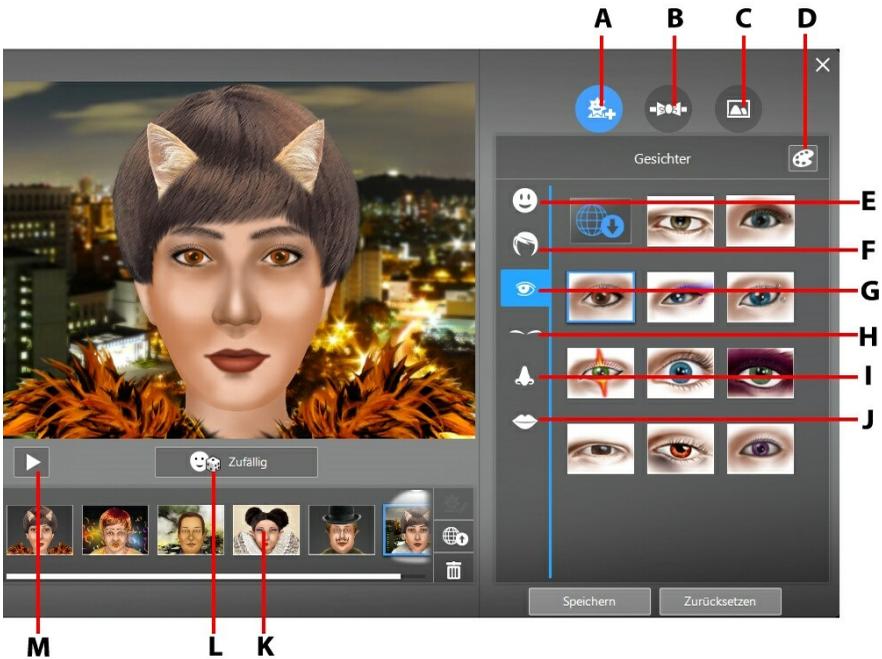
---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Wählen Sie auf der Registerkarte „Avatar“ , um das Fenster „YouCam Avatar Creator“ zu öffnen.

Das Fenster „Avatar Creator“ zeigt Folgendes:



A - Gesichter einstellen, B - Zubehör hinzufügen, C - Hintergründe verwenden, D - Farbe auswählen, E - Gesichter, F - Haare, G - Augen, H - Augenbrauen, I - Nasen, J - Münder, K - Erstellte Avatare, L - Zufällige Avatar-Vorlage wählen, M - Vorschau des Avatars

Die erstellten Avatare sind im Effekteraum verfügbar und besitzen alle Funktionen der zuvor voreingestellten Avatare.

## Neue Avatare erstellen

So erstellen Sie einen Avatar:

1. Wählen Sie die Registerkarte  und dann **Avatare**.
2. Klicken Sie auf die Schaltfläche , um den Avatar Creator zu öffnen.
3. Wählen Sie die Schaltfläche **Zufall**, um eine zufällige Avatar-Vorlage zu wählen. Sie können auch ein Avatar wählen, das Sie vorher erstellt haben, und dann auf  klicken, um es zu bearbeiten.



**Hinweis:** Wählen Sie während der Erstellung Ihres Avatars die Wiedergabe-Schaltfläche, um eine Vorschau Ihres Avatars anzuzeigen. Wählen Sie die Anhalten-Schaltfläche, um zum Bearbeitungsmodus zurückzukehren.

4. Um das Gesicht Ihres Avatars anzupassen, wählen Sie die Registerkarte  und nutzen dann die folgenden Funktionen:



**Hinweis:** Wählen Sie die Schaltfläche , um mehr Gesichtsmerkmale, Zubehör und Hintergründe aus der DirectorZone herunterzuladen\*. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

- Wählen Sie die Registerkarte , um die Gesichtsform des Avatars zu ändern.
- Wählen Sie die Registerkarte , um einen Haarschnitt für das Gesicht des Avatars zu wählen.
- Wählen Sie die Registerkarte , um die Augenform des Avatars zu ändern.
- Wählen Sie die Registerkarte , um die Augenbrauen im Gesicht des Avatars zu ändern.
- Wählen Sie die Registerkarte , um die Nasenform des Avatars zu

ändern.

- Wählen Sie die Registerkarte , um die Mundform des Avatars zu ändern.



---

**Hinweis:** Legen Sie die Farbe der einzelnen Gesichtsfunktionen (mit

Ausnahme der Nase) fest, indem Sie auf die Schaltfläche  klicken und eine Farbe auswählen.

---

5. Um Ihrem Avatar Zubehör wie Hüte und Ohrringe hinzuzufügen, wählen Sie die Registerkarte  und nutzen dann die folgenden Funktionen:

- Wählen Sie die Registerkarte , um Ihrem Avatar einen Hut oder anderes Haar-Zubehör hinzuzufügen.
- Wählen Sie die Registerkarte , um Ihrem Avatar Ohrringe anzuziehen.



---

**Hinweis:** Wählen Sie die Zubehörelemente aus, durch die eine Linie geht, um den aktuellen Hut oder Ohrring vom Avatar zu entfernen.

---

6. Um den Hintergrund für Ihren Avatar zu ändern, wählen Sie die Registerkarte  und dann einen Hintergrund aus der Liste.



---

**Hinweis:** Wählen Sie , wenn Sie Ihr eigenes Hintergrundbild für das Avatar importieren und verwenden möchten. Wenn Sie keinen Hintergrund einbeziehen möchten, wählen Sie den durchgestrichenen Hintergrund, um ihn vom Avatar zu entfernen.

---

7. Wählen Sie **Speichern**, um das Avatar im Bereich der erstellten Avatare zu speichern. Wenn Sie mit Ihrem Ergebnis nicht zufrieden sind, können Sie auch auf die Schaltfläche **Reset** klicken, um den Avatar wieder auf seine Originalform zurückzusetzen.



---

**Hinweis:** Ihr Avatar wird auch auf der Registerkarte „Visuelle Avatar-Effekte“ gespeichert. Siehe [Verwendung von Avataren](#) bzgl. Informationen zur Verwendung Ihres eigenen Avatars.

---

## Hochladen von Avataren zur DirectorZone

Sobald Sie Ihren eigenen Avatar angepasst haben, können Sie ihn zur

DirectorZone hochladen oder mit anderen Nutzern von CyberLink YouCam teilen.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

So laden Sie ein Avatar zur DirectorZone hoch:

1. Wählen Sie im CyberLink YouCam-Hauptfenster den Link **Bei DirectorZone anmelden** in der CyberLink YouCam-Titelleiste. Melden Sie sich entsprechend den Anweisungen bei der DirectorZone an.
2. Wählen Sie die Registerkarte  und dann die Schaltfläche , um den Avatar Creator zu öffnen.
3. Wählen Sie ein Avatar aus dem Bereich der erstellten Avatare, das Sie hochladen möchten, und wählen Sie dann .
4. Im Fenster Hochladen zu DirectorZone geben Sie einen **Avatarnamen** und die **Beschreibung** im entsprechenden Feld ein.
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Hochladen**, um das Hochladen zur DirectorZone abzuschließen, und **Fertigstellen**, um zum Fenster Avatar Creator zurückzukehren.

## Erweiterte Realität

Nutzen Sie die erweiterte Realität\* (Augmented Reality), um Animationseffekte hinzuzufügen und so Leben in Ihre Webcam-Videos zu bringen. Indem Sie die Muster in Ihrem Video anzeigen, können Sie Effekte hinzufügen und Ihre Freunde beeindrucken.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Einrichten der Erweiterten Realität (Augmented Reality)

Um die erweiterte Realität (Augmented Reality) nutzen zu können, müssen Sie die Funktion einrichten, indem Sie die benötigten Muster zeichnen/drucken/ aufzeichnen. Wenn Sie die Muster vor Ihre Webcam halten, erkennt CyberLink YouCam sie und zeigt sie in der Animation mit Erweiterter Realität an.

Zur Einrichtung der Erweiterten Realität gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie zuerst die Registerkarte  und dann die Registerkarte **AR**.
2. Um das Muster zu erstellen, gehen Sie wie folgt vor:
  - Zeichnen Sie das exakte Muster wie unten dargestellt auf ein Stück Papier:



- Klicken Sie auf die Schaltfläche , um das Muster zu drucken, und verwenden Sie dann die Druckoptionen, um Größe und Anzahl der Muster einzurichten, die pro Seite gedruckt werden sollen. Klicken Sie auf , um die Muster ausdrucken.



---

**Hinweis:** CyberLink YouCam zeigt bis zu zwei Duplikate der Erweiterten Realität gleichzeitig an, wenn Sie mehr als ein Muster verwenden.

---

- Wählen Sie  und nutzen Sie dann die Kamera eines Mobiltelefons, um ein Foto des Musters zu machen. Wählen Sie **Schließen**, wenn das Foto aufgenommen wurde.

## Nutzung der Erweiterten Realität

Zur Nutzung der Erweiterten Realität gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie zuerst die Registerkarte  und dann die Registerkarte **AR**.
2. Wählen Sie einen der verfügbaren Effekte.

3. Nehmen Sie das Muster, das Sie gezeichnet/ausgedruckt/fotografiert haben, und halten Sie es dann ruhig vor Ihre Webcam, um die Animation zu sehen.
4. Wenn erforderlich wählen Sie einen anderen Effekt der Erweiterten Realität aus der Liste.

### Hilfreiche Tipps:

Im Folgenden finden Sie einige hilfreiche Tipps zur Verwendung von Effekten der Erweiterten Realität in CyberLink YouCam:

- Halten Sie das Muster in angemessenem Abstand von der Webcam. Mindestens 30 - 45 cm (12 bis 18 in.).
- Sobald der Effekt der Erweiterten Realität aktiviert ist, halten Sie das Muster 5 Sekunden lang still, damit die Software es korrekt erkennt.
- Eine gut beleuchtete Umgebung ist nötig, damit der Effekt der Erweiterten Realität korrekt funktioniert.
- Um den Effekt der Erweiterten Realität korrekt sehen zu können, halten Sie das Muster so, dass das Muster „CL“ mit der rechten Seite nach oben zeigt und im Webcam-Bild sichtbar ist.
- Drehen Sie das Muster, um alle Seiten des Effekts der Erweiterten Realität sehen zu können.
- Sie können Ihre eigenen Fotos in die Effekte der Erweiterten Realität einbeziehen, die das Symbol  in ihrer Miniaturansicht zeigen. Um Fotos hinzuzufügen, klicken Sie auf  und wählen dann , um die Fotos anzugeben, die Sie verwenden möchten.
- Halten Sie die Lupe des Effekts der Erweiterten Realität vor Ihr Gesicht, um es auf dem Webcam-Bild zu vergrößern.

# Verwendung des Zeichnungswerkzeugs

In CyberLink YouCam können Sie Zeichnungen auf dem Webcam-Bild erstellen. Sie können auch aus verschiedenen Stempeln und Farbkarten auswählen und sie auf das Video anwenden.

Um das Zeichnungswerkzeug auf dem Live-Video Ihrer Webkamera zu verwenden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie die Registerkarte .
2. Klicken Sie unter Effekte/Features auf die Registerkarte **Pinself** und verwenden Sie eines der folgenden:
  - Um auf dem Webcam-Bild zu zeichnen, wählen Sie die Schaltfläche **Marker**, wählen Sie die gewünschte Farbe und dann stellen Sie Größe der gezeichneten Linie ein. Als nächstes, verwenden Sie Ihre Maus oder Ihren Finger, um auf dem Webcam-Bild zu zeichnen.
  - Um einen Radiergummi zum Entfernen von Teilen Ihrer Zeichnung zu verwenden, wählen Sie die Schaltfläche **Radiergummi** und stellen Sie die Radiergummigröße ein. Als nächstes, verwenden Sie Ihre Maus oder Ihren Finger, um Segmente Ihrer Zeichnung auszuradieren.
  - Um ein Webcam-Bild durch eine Farbkarte zu ersetzen, wählen Sie die Schaltfläche **Farbkarte**. Als nächstes wählen Sie die Farbe der Farbkarte aus der Liste aus, um diese zu aktivieren. Nutzen Sie die Farbkarte als Leinwand für Ihre Zeichnung.
3. Klicken Sie unter Effekte/Features auf die Registerkarte **Stempel** und wählen Sie dann die gewünschte Farbe und das Stempelmuster. Als nächstes verwenden Sie Ihre Maus, um den Stempel durch Auswahl des Webcam-Bilds anzuwenden. Wenn Sie ein Touch-fähiges Gerät verwenden, können Sie Ihren Finger verwenden, um den ausgewählten Stempel auf dem Webcam-Bild zu platzieren. Oder Sie ziehen ihn über das Bild, um einen Strudel-Effekt zu erhalten.
4. Um die Freihandzeichnung aus dem Webcam-Video zu entfernen, wählen Sie  unter dem Webcam-Vorschaufenster.



## Kapitel 4:

# Aufzeichnen von Medien

Dieser Abschnitt beschreibt die Webcam-Medienaufzeichnungs-Features in CyberLink YouCam. Sie können Medien in mehreren verschiedenen Fenstern aufzeichnen, aber dieser Abschnitt konzentriert sich auf das Aufzeichnen von Medien im Aufnahme Fenster.

Befolgen Sie einen der nächsten Schritte, um das Aufnahme Fenster zu öffnen:

- Wählen Sie **Kamera > Aufnahme** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Wählen Sie die Schaltfläche  im Bibliotheks- oder Bearbeitungsfenster.

Wenn Sie zwei Webcams an Ihren PC angeschlossen haben und wenn CyberLink YouCam nicht das Webcam-Video anzeigt, das Sie aufnehmen möchten, wählen Sie die Schaltfläche  im Vorschauenfenster, um zur anderen angeschlossenen Webcam zu wechseln.

## Verwendung der Verschönerung für Live-Bilder

Ehe Sie mit der Aufnahme von Fotoschnapshots und Webcam-Videos beginnen, wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschauenfenster, wenn Sie Ihre Haut im Live-Video glätten möchten.

Im Fenster Verschönerung wählen Sie die Option **Hautglättung\*** und verwenden Sie dann den Schieberegler, um den Grad an Hautglättung festzulegen, der auf Ihr Haut angewandt wird.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Klicken Sie auf , um das Fenster Verschönerung zu schließen und die Änderungen zu speichern.

# Verbessern des Videobildes

Ehe Sie mit der Aufnahme von Fotoschnappschüssen und Webcam-Videos beginnen, wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschaufenster, um das Videobild zu verbessern\*.

Im Fenster „Videoverbesserung“ stehen die folgenden Steuerelemente zur Verfügung:

- **Automatische Belichtung:** Wählen Sie diese Option, damit CyberLink YouCam die Belichtung Ihres Webcam-Videos automatisch anpasst und korrigiert.
- **TrueTheater-Videoverbesserung\*:** Wählen Sie diese Option und verwenden Sie die folgenden Schieberegler, um das Videobild über die TrueTheater-Technologie von CyberLink zu verbessern:
  - **Videobildschärfe:** Nutzen Sie die Funktion, um das Videobild zu verbessern, es schärfer zu stellen und Artefakte zu beseitigen.
  - **Rauschreduzierung:** Verwenden, um das Videorauschen oder die Statik in Ihrem Webcam-Videobild zur unterdrücken, und dieses klarer zu gestalten.
  - **Helligkeit:** Verwenden Sie den Schieberegler, um die Helligkeit des Webcam-Videos einzustellen.
  - **Kontrast:** Verwenden Sie den Schieberegler, um den Unterschied zwischen Licht und Schatten auf dem Webcam-Bild einzustellen
  - **Belichtung:** Verwenden Sie den Schieberegler, um die Lichtmenge zu regulieren, die im Webcam-Bild erfasst wird. Das Einstellen dieses Features kann die Gesamthelligkeit Ihres Webcam-Videos deutlich verändern.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Wählen Sie **Erweitert**, um besondere Einstellungen Ihrer Kamera zu konfigurieren. Eine detaillierte Beschreibung dieser Steuerelemente finden Sie im Handbuch für Ihre Webcam. Wählen Sie **Standard**, um alle Einstellungen auf ihre ursprünglichen Werte zurückzusetzen.

Klicken Sie auf , um das Fenster „Videoverbesserung“ zu schließen und die Änderungen zu speichern.

## Aufnahme von Foto-Schnappschüssen

Mit CyberLink YouCam können Sie vom aktuellen Bild des Webcam-Videos sofort einen Schnappschuss erstellen. Mit der Burst-Funktion können Sie sogar eine ganze Serie an Fotos schnell aufnehmen.

Zur Aufnahme von Fotoschnappschüssen, vergewissern Sie sich, dass die Option Schnappschuss auf den Aufnahmesteuerelementen gewählt ist.



## Aufnahme von Schnappschüssen

So nehmen Sie einen Fotoschnappschuss des aktuellen Videobildes auf:

1. Wählen Sie die Schaltfläche  in den Aufnahmesteuerelementen.



---

**Hinweis:** Sie können Ihrem Schnappschuss Effekte hinzufügen, indem Sie sie anwenden, bevor Sie die Schaltfläche „Aufnahme“ wählen. Siehe [Visuelle Effekte verwenden](#) bzgl. weiterer Informationen.

---

2. CyberLink YouCam nimmt das Foto auf und platziert es in den aufgenommenen Inhalten und speichert es auch im unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) [Schnappschusseinstellungen](#) festgelegten Ordner. Das Foto wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



---

**Hinweis:** Sie können auf einem aufgenommenen Schnappschuss rechtsklicken und dann **Datei auf Disk suchen** wählen, um seinen Speicherort auf Ihrem PC anzuzeigen.

---

## Verwenden der Burst-Funktion

So können Sie eine Serie von Fotoschnappschüssen in schneller Folge mit der Burst-Funktion aufnehmen:



---

**Hinweis:** Um einzustellen, wie viele Fotoschnappschüsse mit dem **Burst-Feature** aufgenommen werden, siehe **Aufnahme- und Schnappschüsseinstellungen** unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#).

---

1. Wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschaufenster und vergewissern Sie sich, dass **Burst** ausgewählt ist.
2. Wählen Sie die Schaltfläche  in den Aufnahmesteuerelementen.



---

**Hinweis:** Sie können Ihren **Burst-Schnappschüssen Effekte hinzufügen**, indem Sie sie anwenden, bevor Sie die Schaltfläche „Aufnahme“ wählen. Siehe [Visuelle Effekte verwenden](#) bzgl. weiterer Informationen.

---

3. CyberLink YouCam nimmt die Fotoschnappschüsse auf, platziert sie im Bereich der aufgenommenen Inhalte und speichert sie zudem im Aufnahmeordner, der unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss festgelegt](#) wurde. Die Fotos werden ebenso in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



---

**Hinweis:** Sie können auf einem aufgenommenen Schnappschuss rechtsklicken und dann **Datei auf Disk suchen** wählen, um seinen Speicherort auf Ihrem PC anzuzeigen.

---

## HDR-Effekt auf Fotos anwenden

CyberLink YouCam kann den HDR-Effekt\* nach der Aufnahme auf ein Foto anwenden. Der HDR- (High-Dynamic-Range-)Effekt passt den Helligkeitenbereich an den Kanten in Fotos an, so dass Sie durch Helligkeitsschwankungen während der Belichtung des Fotos verlorene Details wiederherstellen können. Sie können Fotos mit diesem Effekt auch einen dramatischeren Tonwert geben.

So wenden Sie den HDR-Effekt an:



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

1. Wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschaufenster und vergewissern Sie sich, dass **HDR-Effekt** ausgewählt ist.

2. Wählen Sie die Schaltfläche  unter dem Webcam-Vorschauenfenster.



**Hinweis:** Sie können Ihren HDR-Schnappschüssen Effekte hinzufügen, indem Sie sie anwenden, bevor Sie die Schaltfläche „Aufnahme“ wählen. Siehe [Visuelle Effekte verwenden](#) bzgl. weiterer Informationen.

3. CyberLink YouCam nimmt das Foto auf und platziert das Originalfoto\*\* sowie das Foto mit dem HDR-Effekt im Bereich für aufgenommene Inhalte. Das HDR-Foto zeichnet sich durch das **HDR**-Logo auf der Miniaturansicht aus. Die Fotos werden ebenso in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



**Hinweis:** \*\* CyberLink YouCam speichert nur eine Kopie des Originalfotos, wenn die Option **Originalfoto behalten, wenn HDR-Effekt aktiviert wird** unter [Sonstige Einstellungen](#) ausgewählt wurde.

## Aufnahme von Video

Mit CyberLink YouCam können Sie Live-Videos von der Webcam aufnehmen, mit Effekten, Avataren, zusätzlichen Gadgets, Rahmen, Filtern, Partikeln und Verzerrungen ergänzen oder in einer bestimmten Umgebung platzieren.



**Hinweis:** CyberLink YouCam unterstützt die Videoaufnahme in High-Definition-Qualität (1280x720), wenn Ihre Webcam diese Auflösung ausgeben kann. Siehe **Aufnahmeauflösung** unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) bzgl. weiterer Informationen.

Zur Aufnahme eines Webcam-Videos vergewissern Sie sich, dass die Option Video auf den Aufnahmesteuerelementen gewählt ist.



## Aufnahme von Webcam-Video

So nehmen Sie Webcam-Videos auf:

1. Wenn Sie bereit sind, um mit der Videoaufnahme zu beginnen, wählen Sie die Schaltfläche  in den Aufnahmesteuerelementen.
2. CyberLink YouCam beginnt mit der Aufnahme des aktuellen Webcam-Videos. Sie können Ihrem Webcam-Video ganz nach Wunsch Effekte hinzufügen. Siehe [Visuelle Effekte verwenden](#) bzgl. weiterer Informationen.



**Hinweis:** Sofern erforderlich, können Sie  wählen, um die Aufzeichnung zu pausieren. Wählen Sie erneut , um von der pausierten Stelle aus mit der Aufzeichnung fortzufahren.

- Um die Videoaufnahme anzuhalten, wählen Sie die Schaltfläche .
- Wenn CyberLink YouCam die Aufnahme stoppt, wird Ihr Video in den aufgenommenen Inhalten platziert und in dem Aufnahmeordner gespeichert, den Sie unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) festgelegt haben. Das Video wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



**Hinweis:** Sie können auf einer aufgenommenen Videodatei rechtsklicken und dann **Datei auf Disk suchen** wählen, um ihren Speicherort auf Ihrem PC anzuzeigen.

## Aufgezeichneter Inhalt

Ihre aufgenommenen Schnappschüsse und aufgenommenen Videos werden in den aufgenommenen Inhalten gespeichert. Dieser Bereich liegt unterhalb des Webcam-Videofensters.



**Hinweis:** Wenn Sie ein Touch-fähiges Gerät verwenden, können Sie durch das Medium blättern, indem Sie Ihren Finger über den Bereich mit aufgenommenen Inhalten ziehen.

Mit einem Doppelklick können Sie Videodateien wiedergeben oder Fotos im Bildbetrachter ansehen. Klicken Sie die Schaltfläche , um alle aufgezeichneten Mediendateien im Bibliothekfenster anzusehen. Siehe [YouCam Medienbibliothek](#) bzgl. weiterer Informationen.



**Hinweis:** Rechtsklicken Sie auf Dateien im Bereich aufgenommene Inhalte, um weitere Informationen beispielsweise zum Bearbeiten von Dateien, zum Löschen, zur Umbenennung oder Anzeige ihres Speicherortes auf Ihrem Computer zu erhalten. Sie können mit dem vorinstallierten E-Mail-Programm wahlweise auch eine Mediendatei an ein installiertes Programm auf Ihrem Computer, einen neuen Speicherort oder einen E-Mail-Empfänger senden.

---



## Kapitel 5:

# YouCam Medienbibliothek

Die YouCam Medienbibliothek enthält alle Fotoschnappschüsse und Webcam-Videos, die Sie mit CyberLink YouCam aufgenommen haben. Im Bibliothekfenster können Sie diese Mediendateien in einer Kalenderansicht nach Tag, Monat oder nach markierten Gesichtern in den Fotos betrachten. Sie können die Medien in der Bibliothek auch gemeinsam nutzen, indem Sie diese auf Facebook oder YouTube hochladen oder direkt per E-Mail an Freunde und Verwandte senden.

Das Bibliothekfenster wird mit einer der folgenden Möglichkeiten geöffnet:

- Wählen Sie **Kamera > Bibliothek** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Wählen Sie die Schaltfläche  im Aufnahme- oder Bearbeitungsfenster.

## Ansehen von Medien in der Bibliothek

Das Bibliothekfenster enthält alle Fotos und Videos im Aufnahmeordner, die unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) angegeben sind. Im Bibliothekfenster können Sie Ihre Medien durchsuchen, jede einzelne Mediendatei betrachten und diese anschließend bearbeiten, gemeinsam nutzen oder aus der Bibliothek löschen.

Sie können die Medien in der Bibliothek wie folgt sortieren:

- **Tag:** Wählen Sie diese Option, um alle Mediendateien nach den Aufnahmetagen in CyberLink YouCam zu sortieren.
- **Monat:** Wählen Sie diese Option, um Ihre Medien in Kalenderform zu betrachten. Verwenden Sie den Zoom-Schieberegler, um einen bestimmten Monat größer anzuzeigen oder doppelklicken Sie auf einem bestimmten Tag, um die Ansicht **Tag** aufzurufen.
- **Gesichter\*:** Wählen Sie diese Option, um die aufgenommenen Fotos nach

markierten Gesichtern zu durchsuchen.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

Sie können die Medien in der Tages- oder Monatsansicht wie folgt filtern:

- - sowohl Fotos als auch Videos.
- - nur Fotos.
- - nur Videos.

Doppelklicken Sie einfach auf einer Mediendatei, um diese anzusehen. Sie können eine Mediendatei auch bearbeiten, indem Sie diese anwählen und auf die Schaltfläche klicken. Siehe [Aufgenommene Medien bearbeiten](#) bzgl. weiterer Informationen zum Betrachten und Bearbeiten von Mediendateien.

Beim Betrachten von Medien im Bibliothekfenster können Sie auch Folgendes tun:

- den Zoom-Schieberegler verwenden, um die Größe der Medienminiaturansichten dynamisch anzupassen oder die Kalenderansicht zu ändern.
- eine Mediendatei wählen und dann die Schaltfläche klicken, um diese auf YouTube, Facebook oder über E-Mail gemeinsam zu nutzen. Siehe [Gemeinsames Nutzen von Medien in der Bibliothek](#) bzgl. weiterer Informationen.
- Wählen Sie eine Mediendatei und klicken Sie die Schaltfläche , um diese aus Ihrer YouCam Medienbibliothek zu löschen. Diese Datei wird ebenfalls von der Festplatte Ihres PCs gelöscht.

# Gemeinsames Nutzen von Medien in der Bibliothek

Die Mediendateien, die Sie mit CyberLink YouCam aufgenommen haben, können auf YouTube und Facebook gemeinsam genutzt oder per E-Mail direkt an Ihre Freunde und Verwandte gesandt werden.

## Hochladen von Videos auf YouTube

Sie können Videos aus dem Bibliothekfenster auf YouTube hochladen. Sie können die Informationen zu den Effekten, die Sie in Ihrem Video verwendet haben, auch mit anderen CyberLink YouCam Nutzern auf der DirectorZone teilen.

So laden Sie ein aufgenommenes Video zu YouTube hoch:



---

**Hinweis:** Es ist nicht möglich, mehrere Videos gleichzeitig hochzuladen.

---

1. Wählen Sie die Videodatei im Bibliothekfenster aus, das Sie auf YouTube hochladen möchten.
2. Wählen Sie die Schaltfläche  und dann .
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Autorisieren**.
4. Gehen Sie im Anmeldefenster wie folgt vor:
  - Wenn Sie bereits ein YouTube-Konto besitzen, geben Sie Ihre **E-Mailadresse** und Ihr **Passwort** in die entsprechenden Felder ein und wählen Sie die Schaltfläche **Anmelden**. Wenn Sie angemeldet sind, autorisieren Sie CyberLink YouCam, Ihr Konto zum Hochladen von Inhalten zu nutzen.
  - Falls Sie kein YouTube-Konto besitzen, wählen Sie die Schaltfläche **Neu anmelden**, um ein neues Konto zu eröffnen. Wenn Sie sich registriert haben, befolgen Sie die obigen Schritte zur Anmeldung.
5. Das Fenster „Beschreiben Sie Ihr Video“ wird angezeigt. Machen Sie folgende Angaben zu Ihrem Video:

- **Titel:** Geben Sie einen Titel für Ihr Webcam-Video ein.
- **Beschreibung:** Geben Sie eine kurze Beschreibung für Ihr Webcam-Video ein.
- **Tags:** Geben Sie mehrere Tags ein, die das Video beschreiben, und trennen Sie sie durch Kommas. Tags sind Schlüsselwörter, nach denen auf YouTube gesucht werden kann.



---

***Hinweis:** Bevor Sie ein Video hochladen, müssen Sie einen Titel, eine Beschreibung und mindestens ein Tag eingeben.*

---

- **Videokategorie:** Wählen Sie den zutreffenden Videokategorietyp in der Liste aus.
- **Sendung:** Geben Sie an, ob Ihr Video weltweit zu sehen sein soll oder markieren Sie es als privat.



---

***Hinweis:** Melden Sie sich bei DirectorZone an und wählen Sie **Freigabe in der DirectorZone Videogalerie**, wenn Sie das hochgeladene Video mit anderen in der DirectorZone Gemeinschaft nutzen möchten.*

---

6. Wählen Sie **Weiter** um fortzufahren. Das Fenster mit den Urheberrechtshinweisen wird angezeigt.
7. Lesen und bestätigen Sie die Hinweise zum Urheberrechtsschutz, indem Sie das entsprechende Kontrollkästchen markieren. Klicken Sie dann auf **Hochladen**, um das Hochladen Ihres Webcam-Videos zu YouTube zu beginnen. Wählen Sie die Schaltfläche **Fertigstellen**, wenn das Hochladen Ihres Videos abgeschlossen ist.

## Hochladen von Fotos zu Facebook

Sie können Fotos im Bibliothekfenster auf Ihre Facebook-Seite hochladen. So laden Sie aufgenommene Fotos zu Facebook hoch:

1. Wählen Sie das Foto im Bibliothekfenster, das Sie auf Ihre Facebook-Seite hochladen möchten.
2. Wählen Sie die Schaltfläche  und dann .
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, um sich mit Ihrem Facebook-Konto anzumelden und YouCam zum Hochladen zu autorisieren.

4. Sobald die Autorisierung und der Verbindungsvorgang abgeschlossen sind, geben Sie die Details Ihrer Fotos wie folgt ein:
  - **Album auswählen:** Wählen Sie ein bestehendes Album auf Ihrer Facebook-Seite, in das Sie die Fotos hochladen möchten. Wählen Sie **Ein neues Album erstellen**, um die Fotos einem neuen Album hinzuzufügen.
  - **Albumname:** Geben Sie einen Namen für das neu erstellte Fotoalbum ein.



---

**Hinweis:** Wenn Sie ein neues Album erstellen, müssen Sie einen Albumtitel eingeben, ehe Sie Ihre Fotos hochladen können.

---

- **Speicherort des Albums:** Geben Sie den Ort ein, an dem die Fotos aufgenommen wurden.
  - **Beschreibung des Albums:** Geben Sie eine kurze Beschreibung für die Fotos ein, die Sie hochladen.
  - **Datenschutz:** Legen Sie fest, wer die Erlaubnis zum Ansehen dieser Fotos bekommt, sobald sie hochgeladen sind.
  - **Beschreibung des Fotos hinzufügen:** Geben Sie eine Beschreibung ein, die unter allen hochgeladenen Fotos angezeigt wird.
6. Wählen Sie **Hochladen**, um mit dem Hochladen Ihrer Fotos auf Facebook zu beginnen. Wählen Sie **Fertigstellen**, wenn das Hochladen Ihrer Fotos abgeschlossen ist.

## Hochladen von Videos auf Facebook

Sie können Videos aus dem Bibliothekfenster auf Facebook hochladen. So laden Sie ein aufgenommenes Video zu Facebook hoch:



---

**Hinweis:** Es ist nicht möglich, mehrere Videos gleichzeitig hochzuladen.

---

1. Wählen Sie die Videodatei im Bibliothekfenster aus, das Sie auf Facebook hochladen möchten.
2. Wählen Sie die Schaltfläche  und dann .
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, um sich mit Ihrem Facebook-Konto anzumelden und YouCam zum Hochladen zu autorisieren.

4. Sobald die Autorisierung und der Verbindungsvorgang abgeschlossen sind, geben Sie die Details Ihres Videos wie folgt ein:
  - **Titel:** Geben Sie einen Titel für Ihr Webcam-Video ein.
  - **Beschreibung:** Geben Sie eine kurze Beschreibung für die Videos ein, die Sie hochladen.
6. Wählen Sie **Hochladen**, um mit dem Hochladen Ihrer Fotos zu Facebook zu beginnen. Wählen Sie die Schaltfläche **Fertigstellen**, wenn das Hochladen Ihres Videos abgeschlossen ist.

## Fotos und Videos per E-Mail versenden

Sie können Ihre Fotos und Videos in der Bibliothek per E-Mail an Freunde und Familienmitglieder versenden. Um Fotoschnappschüsse und Videos wie folgt per E-Mail versenden:



---

**Hinweis:** CyberLink YouCam benutzt den Standard-Mailclient Ihres Computers, sofern vorhanden, um Fotos und Videos per E-Mail zu versenden. Die E-Mail-Funktion funktioniert nicht, wenn Sie normalerweise E-Mails über einen Webbrowser senden. Um das E-Mail-Konto zu ändern, das CyberLink YouCam verwendet, gehen Sie bitte zu Ihrer E-Mail-Anwendung (wie Microsoft Outlook, Outlook Express, etc.) und setzen die Einstellungen Ihres E-Mail-Kontos zurück bzw. ändern sie.

---

1. Wählen Sie sämtliche Mediendateien in der Bibliothek, die Sie per E-Mail versenden möchten.



---

**Hinweis:** Die maximal zulässige Gesamtdateigröße beträgt 20 MB. Wenn Sie versuchen, eine einzelnen Datei per E-Mail zu verwenden, die diese Größe übersteigt, sollten Sie vor Ihrer nächsten Aufnahme die Datei außerhalb von YouCam bearbeiten oder versuchen, die Aufnahmequalität zu reduzieren oder bei den [YouCam-Einstellungen](#) ein anderes Format zu wählen, Bitte beachten Sie, dass Ihr E-Mail-Anbieter eine Größenbeschränkung für E-Mails haben kann, die geringer ist als 20 MB.

---

2. Wählen Sie die Schaltfläche  und dann . Ihr Standard-Mailclient wird automatisch gestartet, und CyberLink YouCam versendet die ausgewählten Mediendateien als Anlage zu Ihrer E-Mail.



**Hinweis:** Wenn auf Ihrem Computer kein Standard-E-Mail-Client konfiguriert ist, funktioniert die automatische E-Mail-Funktion möglicherweise nicht. Wenn dies nicht funktioniert, rechtsklicken Sie auf einer Mediendatei im Bereich [Aufgezeichneter Inhalt](#), wählen **Datei auf Disk suchen** und fügen die Mediendateien dann manuell der E-Mail-Nachricht hinzu.

---

3. Setzen Sie den Vorgang zum Versenden der E-Mail wie angegeben in Ihrem Standard-E-Mail-Programm fort.



## Kapitel 6:

# Aufgenommene Medien bearbeiten

Sie können in CyberLink YouCam aufgenommene Fotos bearbeiten. So öffnen Sie das Bearbeitungsfenster:

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf ein Foto im Bereich aufgenommene Inhalte und wählen Sie dann **Foto bearbeiten**.
- Wählen Sie die Schaltfläche  im Bildbetrachter.
- Wählen Sie **Kamera > Bearbeiten** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Wählen Sie die Schaltfläche  im Bibliotheksfenster.

## Fotoschnappschüsse bearbeiten

Im Bearbeitungsfenster\* können Sie Gesichtserkennungs-Markierungen in Fotos markieren und bearbeiten sowie voreingestellte Effekte und Rahmen in die Bilder einfügen, auf dem Foto zeichnen oder unerwünschte Teile des Fotos ausschneiden.

Zur Bearbeitung eines Fotos wählen Sie dieses in der Bibliothek aus und wählen Sie dann . Wenn Sie sich im Bearbeitungsfenster befinden, verwenden Sie die Schaltflächen  und , um nach Bedarf zum nächsten oder vorherigen Foto zu gelangen.

Im Bearbeitungsfenster können Sie die folgenden Einstellungen vornehmen:



**Hinweis:** Beim Bearbeiten eines Fotos können Sie jederzeit auf die

Schaltfläche  klicken, um die letzte Änderung wieder rückgängig zu machen. Wählen Sie die Schaltfläche  unten im Bearbeitungsfenster, um alle am Foto vorgenommenen Änderungen rückgängig zu machen.

- Wählen Sie , um die Verschönerung zu verwenden und Ihre Webcam-Bilder aufzuwerten. Weitere Informationen finden Sie unter [Verschönern](#).
- Wählen Sie , um Ihrem Foto einen modernen und festlichen Rahmen hinzuzufügen. Wenn Sie den gewünschten Rahmen gewählt haben, klicken Sie , um die Einstellung zu speichern.
- Wählen Sie , um dem Foto einen farbigen voreingestellten Effekt hinzuzufügen. Wählen Sie einen voreingestellten Effekt aus der Liste aus, um ihn auf das Foto anzuwenden. Wenn Sie den gewünschten voreingestellten Effekt gewählt haben, klicken Sie , um die Einstellung zu speichern.
- Wählen Sie , um auf dem Foto zu zeichnen. Siehe die wichtigen Teile unter [Verwendung des Zeichnungswerkzeugs](#) bzgl. Informationen zur Verwendung des Markers, Radiergummis und der Farbkarten, um auf dem Bild zu zeichnen. Wenn Sie die Zeichnung auf dem Foto fertiggestellt haben, klicken Sie auf , um die Einstellung zu speichern.



---

**Hinweis:** Sie können im Bearbeitungsfenster keine Stempel zu Fotos hinzufügen.

---

- Wählen Sie , um das aktuelle Foto zuzuschneiden. Stellen Sie die Größe des Zuschneidebereichs durch Auswahl des festen Bildverhältnisses zu. Wenn Sie dieses ausgewählt haben, können Sie im auszuscheidenden Bereich das Foto auswählen und zum Teil des Fotos ziehen, den Sie behalten möchten. Wenn keins der festen Bildverhältnisse Ihre Anforderungen erfüllt, wählen Sie die Option **Freihandform** und klicken dann die Kante des Zuschneidebereichs an und ziehen Sie auf die passende Größe- Bei Bedarf verwenden Sie den Schieberegler **Ausrichten**, um ein schiefes Bild zu korrigieren. Wählen Sie , um den Zuschneidevorgang durchzuführen, wenn Sie bereit sind.

- Wählen Sie die Schaltfläche , um die Gesichter im Foto zu markieren oder die markierten Gesichter zu bearbeiten. Siehe [Markieren von Gesichtern in Fotos](#) bzgl. weiterer Informationen zur Gesichtserkennung in Fotos. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie die Schaltfläche , um Ihre Änderungen zu speichern.

Wenn Sie die Bearbeitung eines Fotos abgeschlossen haben, wählen Sie die Schaltfläche , um die Änderungen zu speichern. Klicken Sie auf , um die Änderungen im Originalbild zu speichern oder , um das Foto als neues Foto zu speichern, das der Bibliothek hinzugefügt wird.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

## Verschönern

Sie können die folgenden Verschönerungsfunktionen\* verwenden, um die Menschen auf Ihren aufgenommenen Fotos zu retuschieren. Wenn auf einem ausgewählten Foto mehr als eine Person erkannt wird, fragt CyberLink YouCam Sie, welche Person Sie verschönern möchten, wenn Sie das Verschönerungsfenster öffnen.



**Hinweis:** Wenn Sie die Verschönerung für mehr als eine Person auf einem Foto verwenden möchten, müssen Sie dies jeweils nacheinander machen. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

Wenn Sie eins dieser Funktionsfenster aufrufen, zeigt CyberLink YouCam zuerst die Benutzertipps an (nur beim ersten Mal), und dann eine kurzem Moment lang die Gesichtsfunktionspunkte auf Ihrem Foto. Sie können jedoch:

-  wählen, um die Tipps anzuzeigen und mehr über die aktuelle Funktion zu erfahren. Irgendwo auf das Foto klicken, um die Tipps auszublenden
-  wählen, um die Funktionspunkte anzuzeigen, die anhand der Gesichtsmerkmale (Augen, Nase, Mund und Kinn) ausgerichtet sein sollten. Wenn erforderlich können Sie die Funktionspunkte an den richtigen

Ort auf dem Foto verschieben. Wählen Sie , um die Funktionspunkte jederzeit auszublenden.



**Hinweis:** Nicht alle Funktionspunkte werden in jedem Fenster angezeigt, denn sie variieren je nach der verfügbaren Verschönerungsfunktion. Für die Makelentfernung stehen keine Funktionspunkte zur Verfügung.

- Wenn Sie eine der Verschönerungsfunktionen verwenden, können Sie  gedrückt halten, um die Änderungen mit dem Originalbild zu vergleichen.

## Hautglättung

Wählen Sie die Option **Hautglättung**, um die Haut einer Person zu glätten. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Menge an Glättung

festzulegen, die für die Haut verwendet wird, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## **Hautfarbton**

Mit der Funktion **Hautton** können Sie die Hautfarbe einer Person anpassen. Wählen Sie eine Farbe aus, die Sie als Grundlage für den neuen Hautton verwenden möchten, und passen Sie dann mit dem Schieberegler die Menge an Farbe an, die verwendet wird. Wenn Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind, wählen Sie , um die Änderungen zu übernehmen.

## **Gesichts-formänd.**

Wählen Sie **Gesichtsformänderung**, um die Gesichtsform der Person zu ändern. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Gesichtsform nach Wunsch zu ändern, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## **Makel-entfern.**

Wählen Sie die Option **Makelentfernung**, damit CyberLink YouCam automatisch alle erkannten Makel im Gesicht einer Person entfernt. Falls einige Makel nicht entfernt wurden, können Sie diese einfach einzeln auswählen und manuell entfernen. Wenn Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind, wählen Sie , um die Änderungen zu übernehmen.

## **Rouge**

Mit der Funktion **Rouge** können Sie Rouge auf die Wangen einer Person auftragen. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Menge an Rouge festzulegen, die für die Haut verwendet wird, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## **Glanzentfernung**

Wählen Sie **Glanzentfernung**, um glänzende Stelle im Gesicht einer Person zu

entfernen. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Menge an Glanz festzulegen, die entfernt wird, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## Augenvergrößerung

Mit der **Augenvergrößerung** vergrößern Sie die Augen einer Person. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Größe der Augen festzulegen, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## Tränensack-Entfernen.

Verwenden Sie die Funktion **Tränensack-Entfernung**, um die Tränensäcken unter den Augen einer Person zu entfernen. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Menge an Entfernung festzulegen, die verwendet wird, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.

## Zahnaufheller

Wählen Sie **Zahnaufheller**, um die Zähne eauf Ihren Fotos weißer zu machen. Verwenden Sie den Schieberegler **Stärke**, um die Menge an Aufhellung festzulegen, die verwendet wird, und wählen Sie dann , um die Änderungen zu übernehmen.



---

**Hinweis:** Die Funktion Zahnaufheller nicht nicht verfügbar, wenn CyberLink YouCam erkennt, dass der Mund einer Person auf dem Foto geschlossen ist. Wenn YouCam fälschlicherweise einen Mund als geschlossen erkannt hat, wählen Sie die Schaltfläche , um die Funktion manuell zu aktivieren und die Funktionspunkte auf dem Mund auszurichten.

---

## Markieren von Gesichtern in Fotos

So erkennen Sie die Gesichtszüge\* in aufgenommenen Fotos:



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

1. Wählen Sie die Schaltfläche , um die Gesichtszüge im Foto zu erkennen.
2. CyberLink YouCam fügt allen Gesichtern, die es erkennt Gesichtserkennung hinzu. Passen Sie die Größe jedes Gesichtstagsquadrats an und wählen Sie dann **Unbekannt**.
3. Geben Sie den Namen der erkannten Person ein und wählen Sie dann , um diese zu Ihrer YouCam Medienbibliothek hinzuzufügen und die Person im Foto als erkannt zu markieren.



**Hinweis:** Wenn Sie das nächste Mal ein Bild der erkannten Person aufnehmen, erkennt CyberLink YouCam diese und markiert sie automatisch für Sie. Wenn die Gesichtserkennung falsch ist, können Sie jederzeit einen neuen Namen eingeben.

4. Wenn CyberLink YouCam kein Gesicht im aufgenommenen Foto erkennt, wählen Sie die Schaltfläche . Passen Sie die Größe des Gesichtstagsquadrats an und ziehen Sie das Quadrat über das Gesicht. Wählen Sie **Unbekannt**, geben Sie den Namen der Person ein und wählen Sie dann .
5. Wenn alle Gesichtszüge auf dem Foto erkannt sind, wählen Sie , um Ihre Änderungen zu speichern.

## Videowiedergabe

Im Bearbeitungsfenster können Sie die mit CyberLink YouCam aufgezeichneten Webcam-Videos wiedergeben.



**Hinweis:** Das Bearbeiten von aufgezeichneten Videodateien wird in CyberLink YouCam noch nicht unterstützt.

Zur Wiedergabe eines Videos, wählen Sie dieses im Bibliotheksfenster und wählen Sie dann . Wenn Sie sich im Bearbeitungsfenster befinden,

verwenden Sie die Schaltfläche  und , um nach Bedarf zum nächsten oder vorherigen Foto zu gelangen.

Wählen Sie die Schaltfläche , um das Video wiederzugeben. Wählen Sie , um die Wiedergabe zu pausieren.

## Kapitel 7:

# Panoramas

In CyberLink YouCam können Sie ein Panoramabild\* erstellen, indem Sie eine Serie von Fotoschnapsschüssen mit Ihrer Webcam aufnehmen.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

So öffnen Sie das Panoramafenster:

- Wählen Sie **Kamera > Panorama** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Im Vollbildmodus wählen Sie die Schaltfläche  und dann **Panorama**.

Wenn Sie das Panorama-Fenster aufrufen, zeigt CyberLink YouCam die Nutzungstipps an (nur beim ersten Mal). Klicken Sie irgendwo auf das Fenster, um die Tipps auszublenden. Wenn Sie die Tipps irgendwann erneut sehen möchten, klicken Sie einfach auf  in der linken oberen Ecke.

## Erstellen eines Panoramabildes

So erstellen Sie mit Ihrer Webcam ein Panoramabild:



**Hinweis:** Falls erforderlich, wählen Sie die Schaltfläche  oben am Bildschirm, um das Raster anzuzeigen. Dieses Raster kann Ihnen helfen, die Fotoschnapsschüsse für das Panorama auszurichten und sicherzustellen, dass diese gerade sind.

1. Wählen Sie den Bildschirm, um die Panoramatipps zu verbergen.
2. Positionieren Sie die Webcam, wo Sie Ihren ersten Fotoschnapsschuss für die Verwendung im Panorama aufnehmen möchten und wählen Sie die Schaltfläche  button.



---

**Hinweis:** Wenn Sie ein Bild des Panoramas erneut aufnehmen möchten, klicken Sie die Schaltfläche , um das zuletzt aufgenommene Foto zu löschen.

---

3. Bewegen Sie die Webcam in die nächste Position und wählen Sie erneut die Schaltfläche . Wenn der Fotoschnappschuss aufgenommen wurde, wird er dem Stichergebnisbereich hinzugefügt.
- 



**Hinweis:** Die Fotoschnappschüsse für das Panorama sollten von links nach rechts aufgenommen werden.

---

4. Wiederholen Sie Schritt drei und nehmen Sie alle Fotoschnappschüsse für Ihr Panoramabild auf.
- 



**Hinweis:** Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie die Kante des letzten Fotos prüfen, die links vom Webcam-Bild angezeigt wird. Richten Sie die Kante des letzten Fotos mit dem nächsten aufgenommenen Foto aus. CyberLink YouCam fügt das Foto nicht zum Stichbereich hinzu, wenn die Ausrichtung mit dem vorhergehenden Foto zu ungenau ist.

---

5. Wenn Sie alle Fotoschnappschüsse für das Panorama aufgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche . CyberLink YouCam fügt alle Fotoschnappschüsse zu einem Panoramabild zusammen.
6. Klicken Sie die Schaltfläche , um das Panoramabild zu speichern und in die [YouCam Medienbibliothek](#) zu importieren.

## Kapitel 8:

# Vollbildmodus

CyberLink YouCam umfasst einen Vollbildmodus\*, der für Touchscreens optimiert ist. So greifen Sie auf den Vollbildmodus zu:

- Wählen Sie **Kamera > Vollbild** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Wählen Sie die Schaltfläche  im Webcam-Vorschaufenster.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

## Features im Vollbildmodus

Im Vollbildmodus können Sie:



**Hinweis:** Mausbewegungen und die YouCam-Symboleiste werden in Fotoschnappschüssen und im Vollbildmodus aufgenommenen Videos nicht angezeigt.

- Den Zoom-Schieberegler links im Fenster verwenden, um das Webcam-Bild größer oder kleiner anzuzeigen.
-  wählen, um zu einer anderen angeschlossenen Webcam umzuschalten.
- Fotoschnappschüsse aufnehmen und Webcam-Videos aufzeichnen. Siehe [Aufzeichnen von Medien](#) bzgl. weiterer Informationen zur Aufnahme von Webcam-Medien.



**Hinweis:** Bevor Sie Medien im Vollbildmodus aufzeichnen, müssen Sie  wählen, um die Aufnahmeoptionen festzulegen. Unter den Aufnahmeoptionen können Sie HDR-Effekte zu Fotoschnappschüssen hinzufügen, das Burst-Feature nutzen oder ein Panoramabild mit Ihrer Webcam aufnehmen. Siehe [Panoramas](#) bzgl. weiterer Informationen zur Erstellung eines Panoramabilds.

- Wählen Sie , um Effekte hinzuzufügen und auf dem Webcam-Bild zu zeichnen. Wählen Sie , um ggf. angewandte Effekte zu löschen. Siehe [Webcam-Effekte](#) bzgl. weiterer Informationen zur Anwendung von Effekten und zum Zeichnen auf Webcam-Bildern.
- wählen Sie , um Ihre Haut im Live-Video zu glätten. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwendung der Verschönerung für Live-Bilder](#).
- Wählen Sie , um das Videobild der Webcam zu verbessern. Siehe [Verbessern des Videobildes](#) bzgl. weiterer Informationen.
- Wählen Sie , um die YouCam-Einstellungen zu konfigurieren. Siehe [YouCam-Einstellungen](#) bzgl. weiterer Informationen.
- Wählen Sie die quadratische Medien-Miniaturschaltfläche rechts von der YouCam Symbolleiste, um aufgezeichnete Medien im Bearbeitungsfenster zu bearbeiten. Siehe [Aufgenommene Medien bearbeiten](#) bzgl. weiterer Informationen.

Wählen Sie  oder drücken Sie Esc auf Ihrem Tastenfeld, um den Vollbildmodus zu verlassen.

## Kapitel 9:

# Präsentationen

Dieses Kapitel enthält eine komplette Übersicht des Abschnitts „Präsentationen“ der CyberLink YouCam. Dort können Sie ein Video der Mausbewegungen auf dem Desktop Ihres Computers aufnehmen, eine Videopräsentation erstellen und eine zweite Webcam für Videos und Konferenzen aktivieren.

## Desktopaufnahme

Mit der Desktopaufnahme\* können Sie eine Videoaufnahme der Mausbewegungen auf Ihrem Computer-Desktop erstellen. Diese Funktion können Sie im Einzelmodus oder im IM-Modus\*\* nutzen und dabei ein Video aufzeichnen oder Ihre Desktop-Bewegungen in einem Webcam-Chat mit anderen austauschen.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung. \*\* Im IM-Modus nennt sich diese Funktion „Desktopfreigabe“, da keine Aufnahmefunktion zur Verfügung steht.

Um Ihre Desktop-Bewegungen aufzunehmen, gehen Sie wie folgt vor:



**Hinweis:** Wenn Sie diese Funktion auf einem Desktop benutzen, der auf ein zweites Anzeigegerät erweitert ist, kann die Desktopaufnahme nur die Desktopbewegungen auf dem ersten Anzeigegerät aufnehmen.

1. Wählen Sie zum Zugriff auf das Fenster zur Desktopaufnahme **Präsentationen > Desktopaufnahme** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Wählen Sie im Dialogfeld „Desktopaufnahme“ Folgendes:
  - **Wählen Sie Vollbild**, um Ihren gesamten Desktop aufzunehmen bzw. mit anderen zu teilen.
  - **Mausbewegung** und dann die Größe des Aufnahmebereichs aus dem Dropdown-Menü. Diese Option nimmt einen Bereich auf, bzw. nutzt diesen gemeinsam, der Ihrer Mausbewegung folgt.
  - **Festgelegter Bereich** und ziehen Sie dann das angezeigte Feld in den

Bereich Ihres Desktops, den Sie aufzeichnen bzw. gemeinsam nutzen möchten.



---

**Hinweis:** Sie können die Ränder und Ecken des Felds wählen, um die Größe des festgelegten Bereichs zu ändern.

---

3. Stellen Sie den **Aufnahme/Stop-Hotkey** ein, indem Sie diesen aus dem Dropdown-Menü wählen. Ein Hotkey ist eine Taste auf Ihrem Tastenfeld, die Sie drücken können, um die Desktopaufnahme zu starten und zu stoppen.
4. Wählen Sie **Aufnahme** (oder drücken Sie den Hotkey auf Ihrem Tastenfeld, der im vorigen Schritt festgelegt wurde), um zu beginnen.
5. Wenn Sie die Aufnahme Ihres Videos abgeschlossen haben, drücken Sie den festgelegten Aufnahme/Stop-Hotkey (**F9** ist der Standard) erneut, um die Desktopaufnahme zu stoppen.
6. Klicken Sie **Wiederherstellen**, um zum CyberLink YouCam Hauptfenster zurückzukehren. Wenn Sie ein Video im Einzel-Modus aufnehmen, wird das aufgenommene Video im Bereich aufgenommene Inhalte platziert und im unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnapsschuss](#) festgelegten Ordner gespeichert. Das Video wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.

## Erstellen von Videopräsentationen

In CyberLink YouCam können Sie Videopräsentationen\* erstellen und aufnehmen, die eine PowerPoint-Präsentation und Videomaterial von Ihrer Webcam einbinden.



---

**Hinweis:** Das Feature „Präsentation erstellen“ ist auch im IM-Modus verfügbar, statt der Aufnahme der Videopräsentation gibt CyberLink YouCam sie aber der Person frei, mit der Sie über die Webcam chatten. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Es stehen fünf Präsentationsmodi zur Auswahl. Sie können den Stiftmodus verwenden, um wichtige Punkte im Präsentationsvideo hervorzuheben.



**Hinweis:** Die Microsoft PowerPoint-Dateien können im PPT- oder PPTX-Format gespeichert sein. Dateien mit der Erweiterung PPTX werden in Videopräsentationen nicht unterstützt, wenn Microsoft Office 2007 oder höher nicht auf Ihrem System installiert ist. Wenn Sie jedoch Microsoft Office 2002/2003 verwenden, können Sie einen Microsoft-Converter installieren, um diese Dateien auch in der Videopräsentation ansehen zu können.

---

So erstellen Sie ein Präsentationsvideo:

1. Wählen Sie zum Zugriff auf das Fenster zur Erstellung von Präsentationen **Präsentationen > Präsentation erstellen** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.

2. Wählen Sie die Schaltfläche  und dann die PowerPoint-Dateien (in PPT- oder PPTX-Format), die Sie in der Präsentation verwenden möchten. Sie können auch Dateien in den Bereich „Präsentationen erstellen“ ziehen und ablegen.



**Hinweis:** Wenn eine PowerPoint in den Bereich Präsentationen erstellen importiert wird, wählen Sie , um nach Bedarf die Größe der Miniaturansichten zu ändern.

3. Wählen Sie einen der folgenden Videopräsentationsmodi:

-  **Lehrer-Modus:** Das Webcam-Video und eine größere Ansicht der PowerPoint-Datei werden gleichzeitig angezeigt.
-  **Vollbild-Modus:** Die PowerPoint-Datei belegt das gesamte Webcam-Videofenster.
-  **Sprechermodus:** Die PowerPoint-Datei und ein größeres Webcam-Video werden gleichzeitig angezeigt.
-  **Freigabemodus - Kamera:** Nur das Webcam-Videobild wird in der Videopräsentation angezeigt.
-  **Freigabemodus - Seite an Seite:** Die PowerPoint-Datei und das Webcam-Videobild werden Seite an Seite in der Videopräsentation angezeigt.



**Hinweis:** Sie können bei Bedarf jederzeit während der Videopräsentation in einen anderen Modus umschalten.

4. Vergewissern Sie sich, dass die Option Video auf den Aufnahmesteuerelementen gewählt ist:



5. Wählen Sie die Schaltfläche , um die Aufnahme der Videopräsentation ab der ersten ausgewählten Folie zu beginnen.



---

**Hinweis:** Wenn Sie im IM-Modus sind, beginnt CyberLink YouCam die gemeinsame Nutzung der Videopräsentation, sobald die Option **Präsentationen** ausgewählt wird und die PowerPoint Datei importiert ist.

---

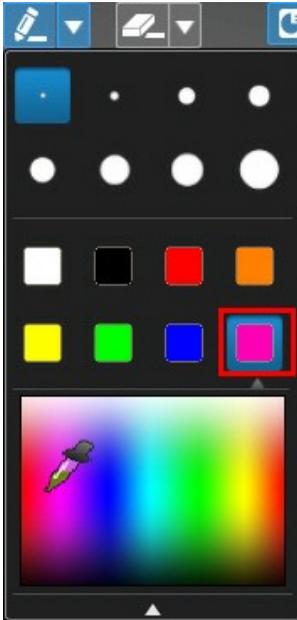
6. Verwenden Sie die Schaltflächen  und , um bei Bedarf durch die Folien der PowerPoint-Datei zu blättern. Sie können auch die Tasten BILD OBEN und BILD UNTEN auf Ihrer Tastatur, um durch die Folien zu blättern.
- 



**Hinweis:** Sofern erforderlich, können Sie  wählen, um die Aufzeichnung zu pausieren. Wählen Sie erneut , um von der pausierten Stelle aus mit der Aufzeichnung fortzufahren.

---

7. Wählen Sie bei Bedarf , um den Marker-Modus zu aktivieren und Ihre Maus bzw. Ihren Finger zu verwenden, um auf der Präsentation wichtige Punkte hervorzuheben. Wählen Sie , um die Breite der gezeichneten Linie und ihre Farbe durch Auswahl einer der Standardfarben festzulegen. Wenn Sie eine benutzerdefinierte Farbe verwenden möchten, wählen Sie die letzte Farboption und verwenden dann die Pipette, um die Farbe auszuwählen.



**Hinweis:** Wählen Sie , um den Radiergummimodus zu aktivieren (und , um die Radiergummigröße zu bestimmen). Verwenden Sie Maus bzw. Finger, um bei Bedarf unerwünschte gezeichnete Linien in der Präsentation zu löschen. Wählen Sie  unterhalb des Webcam-Vorschaufensters, um alle gezeichneten Linien zu löschen.

- Wählen Sie die Schaltfläche , um die Aufnahme des Präsentationsvideos zu stoppen. Das Präsentationsvideo wird bei den aufgenommenen Inhalten platziert und in dem unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) festgelegten Ordner gespeichert. Das Video wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



**Hinweis:** Wenn die Videopräsentation im IM-Modus ausgetauscht wird, wählen Sie eine andere Funktion in Cyberlink YouCam, um die Präsentation zu stoppen, oder beenden Sie einfach den Videoanruf.

# Aktivierung von Dual-Webcamvideos

Mit CyberLink YouCam können Sie zwei\* Webcams gleichzeitig für die Aufnahme von Videos und in Webcam-Chats im IM-Modus für Webkonferenzen verwenden.



**Hinweis:** Bei der Verwendung von zwei Webcams können keine visuellen Effekte verwendet werden und CyberLink YouCam stellt die Auflösung für beide auf 640x480 ein. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

So aktivieren Sie eine zweite Webcam in CyberLink YouCam:

1. Stellen Sie sicher, dass die zweite Webcam an Ihren Computer angeschlossen ist, und schalten Sie sie ein.
2. Wählen Sie zum Zugriff auf die zweite Webcam **Präsentationen > Dualvideo** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
3. Im Dualvideo-Bereich **Wählen Sie Ihre zweite Webcam** aus der Dropdown-Liste.



**Hinweis:** Im Fenster Videoverbesserungen aktivierte Videoverbesserungen werden nur auf die primären Webcambilder angewandt.

4. Wählen Sie dann eines der verfügbaren Layouts für Ihr PiP-Webcamvideo.
5. Nehmen Sie Ihr Video auf oder nehmen Sie nach Bedarf am Web-Konferenzgespräch teil.

Um das Video der zweiten Webcam zu deaktivieren, verlassen Sie den Dualvideo-Bereich durch Auswahl einer anderen Funktion in CyberLink YouCam oder durch Schließen des Programms.



## Kapitel 10:

# YouCam-Dienstprogramme

Dieses Kapitel beschreibt die nützlichen Dienstprogramme in CyberLink YouCam einschließlich einer Funktion, mit der Sie sich bei Windows und Websites anmelden können, wenn Ihr Gesicht erkannt wird, sowie eine andere Funktion, die Ihren Computer schützt, wenn Ihr Gesicht das Webcam-Bild verlässt.

Die Dienstprogramme umfassen zudem die Videoüberwachungsfunktionen von CyberLink YouCam und direkten Zugang zum YouCam-Spiegel.

## YouCam-Spiegelmodus

Der CyberLink YouCam-Spiegelmodus funktioniert wie ein Spiegel, sofern Sie einen benötigen.

Um den CyberLink YouCam-Spiegelmodus zu erstellen, gehen Sie wie folgt vor:

- Wählen Sie **Dienstprogramme > Spiegel** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
- Rechtsklicken Sie auf das CyberLink YouCam-Symbol in der Systemleiste und wählen Sie dann **YouCam -Spiegel starten**.
- Wählen Sie **CyberLink YouCam 7 Spiegel** aus dem Startmenü.

Wenn der CyberLink YouCam-Spiegel angezeigt wird, stehen die folgenden Optionen zur Verfügung:

- Verwenden Sie den verfügbaren Schieberegler, um das Spiegelbild bei Bedarf zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
- Wählen Sie , um das Videobild des Spiegels zu verbessern. Siehe [Verbessern des Videobildes](#) bzgl. Informationen zum Verbessern des Bildes.
- Wählen Sie die Schaltfläche , um das Spiegelbild horizontal zu drehen.
- Wählen Sie die Schaltfläche , um auf die [Spiegeleinstellungen](#)

zugreifen.

## Spiegeleinstellungen

Konfigurieren Sie die Einstellungen im Dialogfeld „Spiegeleinstellungen“ wie folgt:

- Wählen Sie die Registerkarte **Auflösung** und stellen Sie dann die für den Spiegelmodus gewünschte Auflösung für CyberLink YouCam ein. Die verfügbaren Auflösungen hängen von der unterstützten Videoausgabe Ihrer Webcam ab.



---

**Hinweis:** Es ist ratsam, die höchstmögliche Auflösung einzustellen, um das optimale Spiegelbild zu erhalten. Der Spiegel-Modus funktioniert am besten mit Webcams, die eine Ausgabe in High-Definition (1280x720) unterstützen.

---

- Wählen Sie die Registerkarte **Rahmen** und wählen Sie einen Rahmen für Ihren CyberLink YouCam-Spiegel.

Wenn Sie fertig sind, wählen Sie , um das Fenster Einstellungen zu schließen und Ihre Änderungen einzustellen.

## Videoüberwachung

Mit CyberLink YouCam können Sie aus verschiedenen Videoüberwachungsoptionen oder zeitgesteuerten Aufnahmen auszuwählen. Damit können Sie eine Zeit einstellen, zu der die Aufnahme automatisch angehalten werden soll. Sie können auch eine Zeitrafferaufnahme machen oder Ihre Webcam so einstellen, dass sie bei Bewegung mit der Aufnahme beginnt.

Sobald CyberLink YouCam die Aufnahme beendet hat, kann das Programm das aufgenommene Video auf Wunsch automatisch per E-Mail an eine bestimmte E-Mail-Adresse senden.

## Bewegungsgesteuerte Aufnahme

Wenn die Bewegungsgesteuerte Aufnahme aktiviert wurde, beginnt CyberLink YouCam mit einer Aufnahme, sobald Ihre Webcam eine Bewegung entdeckt, und hält an, sobald die Bewegung beendet ist.

So aktivieren Sie eine bewegungsgesteuerte Aufnahme:

1. Wählen Sie zum Zugriff auf das Fenster zur Überwachung **Dienstprogramme > Überwachung** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Wählen Sie die Option **Bewegungsgesteuerte Aufnahme** und geben Sie dann die **Endzeit der Aufnahme** im entsprechenden Feld ein.

3. Im Bereich **Erkennungsbereich festlegen** benutzen Sie Ihre Maus, um die Größe des Rahmens zu verändern oder ihn an den Ort zu ziehen, an dem Sie die CyberLink YouCam-Bewegungsentdeckung aktiviert haben möchten.
4. Verwenden Sie den Schieberegler **Empfindlichkeit**, um die Empfindlichkeit für Bewegungen zu regulieren. Sie müssen vielleicht im Einstellungsfenster nach unten blättern, um diesen Schieberegler zu finden.
5. Wählen Sie **Starten**. CyberLink YouCam geht in den Standby-Modus und nimmt Videos auf, wenn Bewegung erkannt wird.



---

**Hinweis:** CyberLink YouCam bleibt für die bewegungsgesteuerte Aufnahme bis zur eingestellten Zeit im Stand-By-Modus oder alternativ, bis Sie auf die Schaltfläche  klicken.

---

6. Alle aufgenommenen Videos werden bei den aufgenommenen Inhalten platziert und in dem Aufnahmeordner gespeichert, den Sie unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) festgelegt haben. Das Video wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.



---

**Hinweis:** Sie können auf das aufgenommene Video rechtsklicken und **Datei auf Disk suchen** auswählen um zu sehen, wo die Datei auf Ihrem Computer gespeichert wurde.

---

## Kontinuierliche Aufnahme

Mit der Option Kontinuierliche Aufnahme können Sie die Aufnahme so einstellen, dass sie ununterbrochen fortläuft, bis die eingestellte Zeit abgelaufen ist.

So nehmen Sie eine kontinuierliche Aufnahme auf:

1. Wählen Sie zum Zugriff auf das Fenster zur Überwachung **Dienstprogramme > Überwachung** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Wählen Sie die Option **Kontinuierliche Aufnahme** und geben Sie dann die **Endzeit der Aufnahme** im entsprechenden Feld ein.
3. Wählen Sie **Starten**. CyberLink YouCam beginnt mit der Aufnahme des aktuellen Webcam-Videos.



**Hinweis:** CyberLink YouCam setzt die Aufnahme bis zur eingestellten Zeit fort oder bis Sie die Schaltfläche  wählen.

---

4. Das aufgenommene Video wird bei den aufgenommenen Inhalten platziert und in dem unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) festgelegten Ordner gespeichert. Das Video wird auch in die [YouCam Medienbibliothek](#) importiert.
- 



**Hinweis:** Sie können auf das aufgenommene Video rechtsklicken und **Datei auf Disk suchen** auswählen um zu sehen, wo die Datei auf Ihrem Computer gespeichert wurde.

---

## Zeitrafferaufnahme

Wenn die Zeitrafferaufnahme aktiviert ist, nimmt CyberLink YouCam eine Reihe von Schnappschüssen in einem bestimmten Intervall auf. Diese Schnappschüsse werden dann in einer Videodatei zusammengesetzt, so dass ein Video erstellt wird, das die Zeitraffer-Fotografie nutzt.

So nehmen Sie eine Zeitraffer-Aufnahme auf:

1. Wählen Sie zum Zugriff auf das Fenster zur Überwachung **Dienstprogramme > Überwachung** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
  2. Wählen Sie die Option **Zeitrafferaufnahme** und geben Sie dann die **Endzeit der Aufnahme** im entsprechenden Feld ein.
  3. Geben Sie die Zeitdauer zwischen den Aufnahmen in dem Feld **Schnappschuss aufnehmen alle** ein.
  4. Wählen Sie **Starten**. CyberLink YouCam beginnt in den angegebenen Intervallen mit der Aufnahme von Schnappschüssen des aktuellen Webkamera-Videos.
- 



**Hinweis:** CyberLink YouCam setzt die Aufnahme bis zur eingestellten Zeit fort oder bis Sie die Schaltfläche  wählen.

---

5. Das Ausgabevideo mit der Zeitraffer-Fotografie wird bei den aufgenommenen Inhalten platziert und in dem Aufnahmeordner gespeichert, den Sie unter [Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss](#) festgelegt haben. Das Video wird auch in die [YouCam](#)

[Medienbibliothek](#) importiert.



**Hinweis:** Sie können auf das aufgenommene Video rechtsklicken und **Datei auf Disk suchen** auswählen um zu sehen, wo die Datei auf Ihrem Computer gespeichert wurde.

---

## Versenden von Überwachungsvideos per automatischer E-Mail

Sobald eine Überwachungsvideoaufnahme beendet ist, kann CyberLink YouCam das aufgenommene Video auf Wunsch automatisch per E-Mail an eine bestimmte E-Mail-Adresse senden.



**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

Um ein aufgenommenes Überwachungsvideo automatisch per E-Mail zu versenden, gehen Sie wie folgt vor :

1. Im Bereich Videoüberwachung wählen Sie die Option **Automatische E-Mail**, um dieses Feature zu aktivieren und dann .
2. Geben Sie die Daten der E-Mail-Einstellungen wie folgt ein:
  - **E-Mail-Adresse:** Geben Sie die E-Mail-Adresse ein, an die CyberLink YouCam aufgenommene Videos automatisch senden soll.
  - **E-Mailgröße:** Wählen Sie die maximale Größe für die per E-Mail verschickten Videodateien. Wenn die Dateigröße die festgelegte Maximalgrenze überschreitet, teilt CyberLink YouCam die Datei in kleinere Videodateien, um sie per E-Mail zu versenden.
  - **SMTP-Host:** Geben Sie den E-Mail-Server ein, den CyberLink YouCam zum Verschicken des Videos per E-Mail verwenden kann. Bitte kontaktieren Sie Ihren ISP-Provider, wenn Sie diese Information nicht vorliegen haben.
  - **Benutzername:** Geben Sie den Benutzernamen für Ihre E-Mail-Adresse ein.
  - **Passwort:** Geben Sie Ihr E-Mail-Passwort ein.
  - **Aufnahmeordner:** Wählen Sie den Ordner aus, in dem Sie die per E-Mail

verschickten Videos speichern möchten. Wählen Sie , um bei Bedarf den festgelegten Ordner zu ändern.

3. Wählen Sie **OK**, um die Einstellungen zu speichern. CyberLink YouCam wird ein aufgenommenes Überwachungsvideo automatisch per E-Mail an die festgelegte E-Mail-Adresse senden, sobald das nächste Mal ein solches Video aufgenommen wurde.

## Anmeldung mit Gesicht

Mit der Funktion „Anmeldung mit Gesicht“ von CyberLink YouCam können Sie sich mit Ihrem Gesicht bei Windows und von Ihnen häufig genutzten Websites\* anmelden.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Einrichten und Aktivieren der Anmeldung mit Gesicht

So richten Sie die Anmeldung mit Gesicht ein und aktivieren sie:



---

**Hinweis:** Anmeldung mit Gesicht ist ein praktisches Tool, sich schnell bei Windows und Websites anzumelden. Sie sollte nicht eingesetzt werden, um Ihren PC und persönliche Daten vor unerwünschtem Zugriff zu schützen.

---

1. Wählen Sie **Dienstprogramme > Anmeldung mit Gesicht** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Sie werden aufgefordert, Ihr aktuelles Windows-Benutzerpasswort einzugeben. Geben Sie dieses in das angezeigte Feld ein und klicken dann auf **OK**. Denken Sie daran, die Option **Passwort merken** anzuklicken, so dass Sie später nicht erneut hierzu aufgefordert werden.
3. Positionieren Sie Ihr Gesicht mittig im Webcam-Bild und wählen Sie dann die Schaltfläche . CyberLink YouCam erkennt Ihr Gesicht und nimmt ein Bild auf, das dann für die Anmeldung bei Windows und Websites verwendet wird.



---

**Hinweis:** Wenn Sie zuvor Face-out aktiviert haben, verwendet CyberLink YouCam das gleiche Bild. Wählen Sie den Link **Alle Gesichter anzeigen**, wenn Sie die aufgezeichneten Bilder Ihres Gesichtes betrachten bzw. welche entfernen möchten.

---

4. Klicken Sie, falls notwendig, auf die Schaltfläche , um zusätzliche Aufnahmen von Ihrem Gesicht zu machen. CyberLink YouCam kann bis zu 40 verschiedene Bilder Ihres Gesichts aufnehmen. Je mehr Bilder Sie aufnehmen, desto genauer ist die Gesichtserkennung beim Verwenden der Funktion „Anmeldung mit Gesicht“.
  5. Richten Sie die gewünschten Funktionen der Anmeldung mit Gesicht wie folgt ein:
    - **Bei Windows mit meinem Gesicht anmelden:** Wählen Sie diese Funktion, wenn CyberLink YouCam das Popup-Fenster für die Anmeldung mit Gesicht anzeigen soll, wenn Sie sich an Ihrem Computer bei Windows anmelden. Nach der Aktivierung müssen Sie Ihr Gesicht mittig vor der Webcam zeigen, um sich anzumelden.
    - **Mit meinem Gesicht bei Websites anmelden:** Wählen Sie diese Funktion, wenn CyberLink YouCam Sie bei Websites anmelden soll, wenn sich Ihr Gesicht vor der Webcam befindet. Siehe [Hinzufügen einer Website zur Anmeldeleiste](#) zu weiteren Informationen zu den Schritten zum Hinzufügen einer neuen Website.
- 



**Hinweis:** Die Funktion zur Anmeldung bei Websites funktioniert nur, wenn Sie sich bei den Websites mit Windows Internet Explorer 7 oder höher anmelden.

---

- **Genauigkeitseinstellung:** Verwenden Sie den Schieberegler, um die Genauigkeit einzustellen, die CyberLink YouCam verlangt, um Ihr Gesicht zu bestätigen. Wenn Sie den Schieberegler auf **Hoch** einstellen, müssen Sie mit Ihren Augen blinzeln, um sich anzumelden.
6. Wählen Sie **OK**, um die Änderungen zu speichern und die Anmeldung mit Gesicht zu aktivieren. Wenn Sie sich das nächste Mal bei Windows anmelden oder sich bei einer Website anmelden, wird das Popup-Fenster zur Anmeldung mit Gesicht angezeigt. Positionieren Sie Ihr Gesicht einfach mittig vor der Webcam, um sich anzumelden.

# Hinzufügen einer Website zur Anmeldeliste

Wenn Sie die automatische Anmeldung in CyberLink YouCam\* im Fenster „Einstellungen“ aktiviert haben, gehen Sie wie folgt vor, um eine Website der Website-Liste für Anmeldung mit Gesicht hinzuzufügen.



**Hinweis:** Die Funktion zur Anmeldung bei Websites funktioniert nur, wenn Sie sich bei den Websites mit Windows Internet Explorer 7 oder höher anmelden. \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

1. Rufen Sie die gewünschte Website auf, die Sie der Anmeldeliste hinzufügen möchten.
2. Melden Sie sich bei der Website normal mit Benutzername und Passwort an.



**Hinweis:** Wenn Ihr Webbrowser Sie automatisch bei der Website anmeldet, müssen Sie sich abmelden und dann erneut manuell anmelden, damit sie der Liste hinzugefügt wird.

3. Nachdem Sie sich erfolgreich angemeldet haben, zeigt CyberLink YouCam das Fenster für die Anmeldung mit Gesicht an. Stellen Sie die Informationen im Fenster wie folgt ein:
  - **Sitename:** CyberLink YouCam füllt dieses Feld automatisch mit dem Namen der Website aus. Bearbeiten Sie den Sitenamen bei Bedarf, damit Sie ihn in der Website-Liste leicht erkennen können.
4. Wählen Sie **Ja**, um das Fenster zu schließen und die Website der Liste hinzuzufügen.



**Hinweis:** Wenn Sie der Liste keine Website hinzufügen möchten, wählen Sie **Diesen Dialog für diese Website nicht erneut anzeigen** und dann die Schaltfläche **Nein danke**.

5. Wenn Sie sich das nächste Mal bei dieser Website anmelden, wird das Popup-Fenster zur Anmeldung mit Gesicht angezeigt. Positionieren Sie Ihr Gesicht einfach mittig vor der Webcam, um sich anzumelden.

## Website-Liste verwalten

Sie können die Liste der Websites verwalten, die Sie der Website-Liste für die Anmeldung mit Gesicht hinzugefügt haben. CyberLink YouCam verwaltet sowohl die Websites, bei denen Sie sich über die Anmeldung mit Gesicht anmelden möchten, sowie jene, die nicht in die Liste aufgenommen werden sollen.

So verwalten Sie die Einstellungen für Anmeldung mit Gesicht:

1. Wählen Sie **Dienstprogramme > Anmeldung mit Gesicht** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Wählen Sie die Schaltfläche **Verwalten der Website-Liste**.
3. Klicken Sie, falls notwendig auf die Registerkarte **Eingeschlossene Websites**, wählen Sie eine Website und dann:
  -  betrachten Sie sich weitere Informationen zu dieser Website.
  -  wenn Sie die Website von der Liste entfernen möchten. CyberLink YouCam sendet keine Aufforderung mehr, wenn Sie sich auf dieser Website anmelden möchten.
4. Klicken Sie, falls notwendig auf die Registerkarte **Ausgeschlossene Websites**, wählen Sie eine Website und dann , wenn Sie diese von der Liste entfernen möchten. CyberLink YouCam sendet Ihnen eine Aufforderung, wenn Sie sich auf dieser Website anmelden möchten.
5. Wählen Sie **OK**, um die Website-Liste für Anmeldung mit Gesicht zu schließen.

## Bearbeiten der Einstellungen für Anmeldung mit Gesicht

So bearbeiten Sie die Einstellungen für Anmeldung mit Gesicht:

1. Wählen Sie **Dienstprogramme > Anmeldung mit Gesicht** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Bearbeiten Sie in den YouCam-Einstellungen für Anmeldung mit Gesicht die Einstellungen wie folgt:

- Wählen Sie die Schaltfläche **Weitere aufnehmen**, wenn CyberLink YouCam ein weiteres Bild Ihres Gesichts aufnehmen soll. CyberLink YouCam kann bis zu 40 verschiedene Bilder Ihres Gesichts aufnehmen.
  - Deaktivieren Sie die Option **Bei Windows mit meinem Gesicht anmelden**, um die Funktion „Anmeldung mit Gesicht“ bei der Anmeldung bei Windows zu deaktivieren. Nach der Deaktivierung wird das Popup-Fenster für die Anmeldung mit Gesicht nicht mehr bei der Anmeldung angezeigt.
  - Deaktivieren Sie die Option **Mit meinem Gesicht bei Websites anmelden**, um die Funktion „Anmeldung mit Gesicht“ bei der Anmeldung bei Websites zu deaktivieren. Nach der Deaktivierung wird das Popup-Fenster für die Anmeldung mit Gesicht nicht mehr bei der Anmeldung bei einer Website angezeigt.
  - Wählen Sie die Schaltfläche **Verwalten der Website-Liste**, um die Website-Liste für Anmeldung mit Gesicht anzuzeigen und zu bearbeiten. Siehe [Verwalten der Website-Liste](#) bzgl. weiterer Informationen.
3. Wählen Sie **OK**, um die Änderungen zu speichern.

## Face-out

Über das Dienstprogramm „Face-out“ von CyberLink YouCam können Sie Ihren Computer automatisch schützen, wenn Ihr Gesicht nicht mehr im Webcam-Bild zu sehen ist, indem der Computer gesperrt wird oder in den Ruhezustand versetzt wird.



---

**Hinweis:** \* Diese Funktion steht in einigen CyberLink YouCam-Versionen nicht zur Verfügung.

---

## Einrichten und Aktivieren von Face-out

So richten Sie Face-out ein und aktivieren es:

1. Wählen Sie **Dienstprogramme > Face-out** aus dem Dropdownmenü, das oben in den meisten CyberLink YouCam Fenstern angezeigt wird.
2. Sie werden aufgefordert, Ihr aktuelles Windows-Benutzerpasswort einzugeben. Geben Sie dieses in das angezeigte Feld ein und klicken dann auf **OK**. Denken Sie daran, die Option **Passwort merken** anzuklicken, so dass Sie später nicht erneut hierzu aufgefordert werden.

3. Positionieren Sie Ihr Gesicht mittig im Webcam-Bild und wählen Sie dann die Schaltfläche . CyberLink YouCam erkennt Ihr Gesicht und nimmt ein Bild auf, das für Face-out verwendet wird.



---

**Hinweis:** Wenn Sie zuvor die Anmeldung mit Gesicht aktiviert haben, verwendet CyberLink YouCam das gleiche Bild. Wählen Sie den Link **Alle Gesichter anzeigen**, wenn Sie die aufgezeichneten Bilder Ihres Gesichtes betrachten bzw. welche entfernen möchten.

---

4. Klicken Sie, falls notwendig, auf die Schaltfläche **Weitere aufnehmen**, um zusätzliche Aufnahmen von Ihrem Gesicht zu machen. CyberLink YouCam kann bis zu 40 verschiedene Bilder Ihres Gesichts aufnehmen. Je mehr Bilder Sie aufnehmen, desto genauer ist die Gesichtserkennung beim Verwenden des Face-out-Features.
5. Richten Sie die gewünschten Features von Face-Out wie folgt ein:
  - **Face-out aktivieren, falls ich nicht vor dem PC bin:** Wählen Sie diese Funktion, wenn CyberLink YouCam ein Popup-Fenster anzeigen soll, nachdem Ihr Gesicht nicht mehr im Webcam-Bild zu sehen ist. Nach der angegebenen Dauer führt CyberLink YouCam die angegebene Aktion durch, um Ihren Computer zu schützen.
  - **Folgende Aktion ausführen:** Wählen Sie, ob CyberLink YouCam Windows sperren oder den Computer in den Ruhezustand versetzen soll.
  - **Zeit vor Countdown:** Geben Sie die Dauer ein, die CyberLink YouCam warten soll, bevor es die Meldung ausgibt und mit dem Countdown beginnt.
  - **Dauer des Countdowns:** Geben Sie die Dauer ein, die CyberLink YouCam warten soll, bevor die angegebene Aktion ausgeführt wird, wie z. B. Sperren des Fensters, Bildschirm ausschalten oder den PC in den Ruhezustand versetzen.
  - **Genauigkeitseinstellung:** Verwenden Sie den Schieberegler, um die Genauigkeit einzustellen, die CyberLink YouCam verlangt, um Ihr Gesicht zu bestätigen.
6. Wählen Sie **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern und Face-out zu aktivieren.



**Hinweis:** Um Face-out zu deaktivieren, rufen Sie die Einstellungen für Face-out erneut auf und deaktivieren **Face-out aktivieren, falls ich nicht vor dem PC bin**.

---



## Kapitel 11:

# Konfigurieren der YouCam-Einstellungen

Um die Einstellungen in CyberLink YouCam zu konfigurieren wählen Sie die Schaltfläche  oben im Bereich Effekte/Features. Wenn Sie die CyberLink YouCam-Einstellungen fertig konfiguriert haben, wählen Sie **OK** um Ihre Änderungen zu speichern.

## Kameraeinstellungen

Wählen Sie im Einstellungsfenster die Registerkarte . Zur Auswahl stehen die folgenden Optionen:

- **Aufnahmegerät:** Wählen Sie die Hauptkamera, die Sie mit CyberLink YouCam verwenden möchten, in der Dropdown-Liste aus.
- **Aufnahmeauflösung:** Wählen Sie die Größe bzw. Auflösung des aufgenommenen Videos aus der Dropdown-Liste aus. Höhere Videogrößen erzeugen größere Videodateien.



**Hinweis:** CyberLink YouCam unterstützt die Videoaufnahme in High-Definition-Qualität (1280x720), wenn Ihre Webcam diese Auflösung unterstützt. Wenn möglich, ist die Option 1280x720 (ohne „Nur Schnappschuss“ daneben) in der Dropdown-Liste **Aufnahmeauflösung** verfügbar.

- **Audiogerät:** Wählen Sie das Audiogerät aus der Dropdown-Liste, von dem aus YouCam den Ton für Webcam-Videos aufnehmen soll.
- **Horizontal drehen:** Wählen Sie diese Option, um das Webcam-Bild horizontal zu drehen.



**Hinweis:** Sie können auch das Webcam-Bild anklicken und nach links oder rechts ziehen, um es horizontal zu drehen. Wenn Sie ein touchfähiges Gerät verwenden, können Sie das Bild drehen, indem Sie das Webcambild nach links oder rechts ziehen.

- **Aufnahme mit Audio:** Wählen Sie diese Option, wenn das Webcam-Video

mit Ton aufgenommen werden soll.



**Hinweis:** Zur Aufnahme mit Ton muss ein Mikrofon am Computer oder an der Webcam angeschlossen sein.

- **Videozoom aktivieren:** Wählen Sie diese Option, wenn Sie das Webcam-Bild vergrößern möchten. Nach der Auswahl sind folgende Funktionen verfügbar:
  - **Automatische Gesichtserkennung:** Hiermit erkennt CyberLink YouCam Ihr Gesicht und vergrößert es automatisch etwas. Bei Verwendung dieser Funktion kann das Programm Ihre Gesichtszüge erkennen und Ihre Bewegungen innerhalb des Webcam-Bilds verfolgen.
  - **Manueller Zoom:** Verwenden Sie den Schieberegler, um manuell auf einen bestimmten Bereich Ihres Webcam-Videos zu zoomen (bis zur 4-fachen Vergrößerung). Ziehen Sie den Rahmen in den Teil Ihres Videos, auf den die Kamera sich konzentrieren soll.

## Einstellungen für Aufnahme und Schnappschuss

Wählen Sie im Einstellungsfenster die Registerkarte . Zur Auswahl stehen die folgenden Optionen:

- **Aufnahmeordner:** Legen Sie den Ordner fest, in dem aufgenommene Fotos und Videos gespeichert werden sollen. Um den Aufnahmeordner zu ändern, klicken Sie auf die Schaltfläche  und wählen einen neuen Ordner.
- **Countdown vor Aufnahme:** Wählen Sie diese Option, um einen 3-sekündigen Countdown zu aktivieren, bis CyberLink YouCam Fotoschnappschüsse oder Videos aufnimmt.
- **Zeitstempel anzeigen:** Wählen Sie diese Option, um den Zeitstempel auf dem Webcam-Bild anzuzeigen. Nach der Aktivierung wählen Sie das gewünschte Zeitstempel-Anzeigeformat aus der Dropdown-Liste.
- **Aufnahmeformat:** Wählen Sie das Dateiformat des aufgenommenen

Videos aus der Dropdown-Liste aus. Wenn Ihr Computer Intel Quick Sync Video Technology unterstützt, ist das HD H.264- (MP4) Format als Videoformat verfügbar.

- **Aufnahmequalität:** Wählen Sie die Qualität des aufgenommenen Videos aus der Dropdown-Liste aus. Je besser die ausgewählte Qualität ist, desto größer wird die erstellte Datei.
- **Schnappschussformat:** Wählen Sie das Foto-Dateiformat des aufgenommenen Schnappschussfotos aus dem Dropdown-Menü aus.
- **Auslösegeschwindigkeit:** Wählen Sie die Auslöserate oder die Schnelligkeit, mit der die Webcam Schnappschüsse aufnimmt.
- **Schnappschüsse-Burst:** Geben Sie in dem Feld die Zahl (zwischen 2 und 10) an Fotoschnappschüssen an, die Sie aufnehmen möchten, wenn die Option Burst-Aufnahme aktiviert ist.

## Sonstige Einstellungen

Wählen Sie im Einstellungsfenster die Registerkarte . Zur Auswahl stehen die folgenden Optionen:

- **Sprache der Benutzeroberfläche ändern:** Wählen Sie die gewünschte Sprache für die CyberLink YouCam Benutzeroberfläche aus. Wählen Sie **Auto**, und die Sprache der Benutzeroberfläche wird an die Sprache des Betriebssystems Ihres Computers angepasst.
- **Größe der Effektminiatur:** Wählen Sie die Größe der Miniatur für Emotion-Effekte, Avatare, Zubehör, Szenen etc. aus.
- **YouCam-Symbol beim Starten in der Symbolleiste anzeigen:** Wählen Sie diese Option, damit das CyberLink YouCam Systemleistsensymbol erscheint, wenn Sie sich bei Windows anmelden.
- **Effektvorschau aktivieren:** Wenn Sie diese Option wählen, zeigt CyberLink YouCam in der Effektminiatur eine Vorschau des Rahmens, der Verzerrung oder des Filtereffekts an. Deaktivieren Sie diese Option, um Computerressourcen zu sparen.
- **Originalfoto behalten, wenn HDR-Effekt aktiviert wird:** Wenn der HDR-Effekt bei der Aufnahme von Fotoschnappschüssen aktiviert ist, wählen Sie

diese Option, wenn Sie eine Kopie des Originalfotos behalten möchten. CyberLink YouCam wendet den HDR-Effekt nach der Aufnahme auf dieses Originalfoto an. Siehe [HDR-Effekt auf Fotos anwenden](#) bzgl. weiterer Informationen.

- **Nach Informationen zu Produkt-Updates suchen:** Wählen Sie diese Option, wenn CyberLink YouCam regelmäßig nach Programm-Updates suchen soll. Sie werden im Benachrichtigungscenter über diese Updates informiert.
- **Ich möchte am CyberLink-Produktverbesserungsprogramm teilnehmen:** wählen Sie dieses Element, wenn Sie am CyberLink-Produktverbesserungsprogramm für YouCam teilnehmen möchten. Bei Aktivierung erfasst CyberLink YouCam Informationen zur Hard- und Software-Konfiguration Ihres Computersystems, sowie zum Nutzungsverhalten und den Statistiken in Verbindung mit der Software. Klicken Sie auf den Link **Mehr Info**, um ausführlichere Informationen über die erfassten Inhalte anzuzeigen.



---

**Hinweis:** Das CyberLink-Produktverbesserungsprogramm für YouCam erfasst keine personenbezogenen Informationen, um Sie zu identifizieren.

---

# DirectorZone Einstellungen

Wählen Sie im Einstellungsfenster die Registerkarte . Zur Auswahl stehen die folgenden Optionen:

## Bei DirectorZone anmelden:

- **Beim Starten Youcam automatisch bei DirectorZone anmelden:** Wählen Sie diese Option aus und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Kennwort ein, damit Sie beim Öffnen des Programms automatisch bei DirectorZone angemeldet werden. Wenn Sie kein DirectorZone Konto besitzen, klicken Sie auf den Link **Konto eröffnen**.

## Kapitel 12:

# Technischer Support

Wenn Sie technischen Support benötigen, kann Ihnen dieses Kapitel weiterhelfen. Es enthält alle Informationen und Antworten, die Sie zur Problemlösung benötigen. Möglicherweise erhalten Sie ebenfalls schnell eine Antwort auf eine Frage, wenn Sie Ihren Händler/Vertriebsansprechpartner vor Ort kontaktieren.

## Vor Kontaktaufnahme zum technischen Support

Bevor Sie sich an den Technischen Support von CyberLink wenden, nutzen Sie eine oder mehrere der folgenden kostenlosen Supportoptionen:

- Lesen Sie im Benutzerhandbuch oder in der Online-Hilfe nach, die mit Ihrem Programm installiert wird.
- Lesen Sie in der Infodatenbank unter folgendem Link auf der CyberLink-Website nach: <http://www.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- Lesen Sie die Informationen auf der Seite [Hilferessourcen](#) in diesem Dokument.

Wenn Sie den Technischen Support per E-Mail oder telefonisch kontaktieren, halten Sie die folgenden Informationen bereit:

- registrierter **Produktschlüssel** (Ihren Produktschlüssel finden Sie auf der CD-Hülle, auf der Verpackung oder in der E-Mail, die Sie nach dem Kauf eines CyberLink-Produktes im CyberLink Shop erhalten haben).
- den Produktnamen, die Version und die Build-Nummer, die üblicherweise durch Klicken auf das Produktsymbol innerhalb der Benutzeroberfläche zu finden sind.
- die auf Ihrem System installierte Windows-Version.
- Liste der Hardwarekomponenten in Ihrem System (Digitalisierungskarte, Soundkarte, VGA-Karte) und deren Spezifikationen. Schnellstmögliche

Ergebnisse erhalten Sie, wenn Sie Ihre Systeminfo mithilfe von DxDiag.txt generieren und beifügen.



**Hinweis:** So generieren Sie die Systeminfo-Datei DxDiag.txt: Klicken Sie auf die Windows- (Start-)Schaltfläche, und suchen Sie „dxdiag“. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Alle Informationen speichern**, um die Datei DxDiag.txt zu speichern.

- den genauen Wortlaut der Warnmeldungen, die Ihnen angezeigt wurden (schreiben Sie diese vielleicht auf oder machen Sie einen Schnappschuss von der Bildschirmanzeige).
- eine genaue Beschreibung des Problems und unter welchen Umständen es aufgetreten ist.

## Web-Support

Lösungen für Ihre Probleme finden Sie 24 Stunden am Tag gratis auf unserer CyberLink-Website:



**Hinweis:** Sie müssen sich erst als Mitglied registrieren, ehe Sie den CyberLink-Websupport nutzen können.

CyberLink bietet Ihnen zahlreiche Supportoptionen im Web, wie etwa die häufig gestellten Fragen (FAQ) in folgenden Sprachen:

Sprache	URL für den Web-Support
Englisch	<a href="http://www.cyberlink.com/cs-help">http://www.cyberlink.com/cs-help</a>
Traditionelles Chinesisch	<a href="http://tw.cyberlink.com/cs-help">http://tw.cyberlink.com/cs-help</a>
Japanisch	<a href="http://jp.cyberlink.com/cs-help">http://jp.cyberlink.com/cs-help</a>
Spanisch	<a href="http://es.cyberlink.com/cs-help">http://es.cyberlink.com/cs-help</a>
Koreanisch	<a href="http://kr.cyberlink.com/cs-help">http://kr.cyberlink.com/cs-help</a>
Vereinfachtes Chinesisch	<a href="http://cn.cyberlink.com/cs-help">http://cn.cyberlink.com/cs-help</a>
Deutsch	<a href="http://de.cyberlink.com/cs-help">http://de.cyberlink.com/cs-help</a>
Französisch	<a href="http://fr.cyberlink.com/cs-help">http://fr.cyberlink.com/cs-help</a>

Italienisch

<http://it.cyberlink.com/cs-help>

## Hilfe-Ressourcen

Die folgende Liste enthält eine Aufstellung der Hilferessourcen, die Ihnen bei der Verwendung der CyberLink-Produkte helfen können.

- Rufen Sie die **Infodatenbank** und die **FAQ** (Häufig gestellte Fragen) von CyberLink auf: <http://www.cyberlink.com/support/search-product-result.do>
- Laden Sie **Benutzerhandbücher**, **Anleitungen**, **Schnellstarthandbücher** usw. herunter.
- Zeigen Sie die **Videoanleitungen** für Ihre Software an: <http://directorzone.cyberlink.com/tutorial/>
- Stellen Sie in unserem **CyberLink-Benutzerforum** Fragen, die von anderen Benutzern beantwortet werden: <http://forum.cyberlink.com/forum/forums/list/ENU.page>



**Hinweis:** Das Benutzerforum von CyberLink ist nur in englischer und deutscher Sprache verfügbar.

---



# Index

## A

### Aktivieren

- Anmeldung mit Gesicht 69, 71
- Face-out 73

### Anmeldung mit Gesicht

- Aktivieren 69, 71

### Aufnahme

- bewegungsgesteuerte 64
- Countdown 78
- Desktop 55
- einstellungen 78
- Fortlaufend 66
- Fotos 29
- Optionen, HDR-Effekt 30
- Optionen, Burst 29
- Optionen, Panorama 51
- Programmiert 64
- video 31
- Zeitraffer 67

### Aufzeichnen

- Countdown 78
- Programmiert 64
- video 31

### Automatisch

- Gesichtserkennung 78

### Avatare 15

- Erstellen 20
- Hilfreiche Tipps 18
- Hochladen zu DirectorZone 21

Verwendung 17

## B

### Bearbeiten

- Fotos 43

### Beauty-Tools

- Aufgenommene Fotos 45
- Live-Webcam 27

### Benachrichtigungscenter 2

### Benutzeroberfläche

- Größenanpassung 12

### Bewegungsgesteuerte Aufnahme 64

### Bibliothek 35

### BiB-Video 61

### Bild von der Webkamera 25

### Burst 29

- einstellungen 79

## C

### Countdown 78

## D

### Desktopaufnahme 55

### DirectorZone 37

- Effekte herunterladen 16
- einstellungen 80

### Hochladen von Avataren 21

### Drucken

- Muster, erweiterte Realität 22

### Dualvideo 61

## E

### Effekte

- Avatare 15
- Emotion 14
- Erweiterte Realität 15, 22
- Filter 14
- Gadgets 15
- Herunterladen 16
- importieren 16
- Partikel 14
- Rahmen 14
- Stempelmodus 14
- Szenen 14
- Verzerrungen 14

### Einstellungen 12, 77

- Aufnahmen und Schnappschuss 78
- E-Mail 68
- Webcam 28
- Zeitstempel 77

### Einzel-Modus 9

### E-Mail

- auto 68
- Fotos 40
- überwachung 68
- Videos 40

### Emotion-Effekte 14

### Erweiterte Realität 15, 22

- Einrichten 22
- Tipps zur Verwendung 24

## F

### Facebook

- Hochladen zu 38

### Face-out

- Aktivieren 73

### Filter 14

### Fotos

- Ansehen 35
- Aufzeichnung 29
- austauschen 38
- Bearbeiten 43
- Bibliothek 35
- E-Mail 40
- HDR-Effekt 30
- Hochladen 38
- Markieren von Gesichtern 48
- Panorama 51
- Zuschneiden 43

## G

### Gadgets 15

### Gesichter

- Bibliothek 35
- Taggen 48

### Gesichter markieren 48

### Gesichtszüge-Darstellung

- Avatare 15
- Effekte 14
- Filter 14
- Gadgets 15
- Zoomen 78

Geteilter Modus 9

## H

H.264-Format 78

Hautglättung 27

HD 3

HDR-Effekt

Anwenden 30

High-Definition 77

Hilfe 83

Hochladen

Avatare 21

Fotos 38

videos 37, 39

Hüte 15

## I

IM-Modus 9

Importieren

Effekte 16

Hintergrundbild 21

## M

Masken 15

Modus

einzel 9

Geteilter 9

IM 9

spiegel 10

Vollbild 9

Mosaik 14

## P

Panorama 51

Partikel 14

Präsentationen erstellen 56

## R

Rahmen 14

Rauschentfernung 28

## S

Schärfe 28

Schnappschuss

aufnahme 29

Burst 29

einstellungen 78

Spiegeln

einstellungen 64

Öffnen 63

Zoomen 63

Stempelmodus 14

Systemvoraussetzungen 3

Szenen 14

## T

Technischer Support 81

Teilen

Avatare 21

Teilen

- Desktop 55, 56
- Fotos 38
- Per E-Mail 40
- videos 37, 39
- TrueTheater-Videoverbesserung 28

U

- Überwachung 64

V

- Verschönern 45
- Versionen 2
- Verwalten
  - Websites 71
- Verzerrungen 14
- Videos
  - Aufnahme 31
  - Aufzeichnung 31
  - austauschen 37, 39
  - Bibliothek 35
  - E-Mail 40
  - Erstellen von Präsentation 56
  - high-definition 77
  - Hochladen 37, 39
  - Rauschreduzierung 28
  - Schärfe 28
  - überwachung 64
  - Verbessern 28
  - Wiedergeben 35

W

Webcams

- Aktivieren 8
- Hardware-Einstellungen 28
- Mehrere 61
- Wechseln 27, 53
- Web-Support 82
- Wechseln
  - Webcam 27, 53

Y

YouCam

- Aktivieren 8
- Anzeigemodi 9
- benutzeroberfläche 12
- Einstellungen 12, 77
- Module 10
- Starten 8
- YouTube
  - Hochladen zu 37

Z

- Zeichnen 25
  - Fotos 43
- Zeitgesteuerte Aufnahme 64
- Zeitrafferaufnahme 67
- Zeitstempel
  - einstellungen 77
- Zoomen

Zoomen

    Aktivieren 78

    spiegel 63

Zuschneiden

    Fotos 43