

Inhaltsverzeichnis

Funktionen der iLook 310	1
Kamera einrichten	2-3
Verwendung des Programms Instant Messenger	3-4
CrazyTalk CamSuite PRO	5-15
CrazyTalk CamSuite PRO und IM	16-20
Fehlerbehebung für die Webkamera	21

Symbol für Mülltrennung in der Europäischen Union

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt separat entsorgt werden muss.

Folgendes gilt nur für Benutzer in der Europäischen Union:

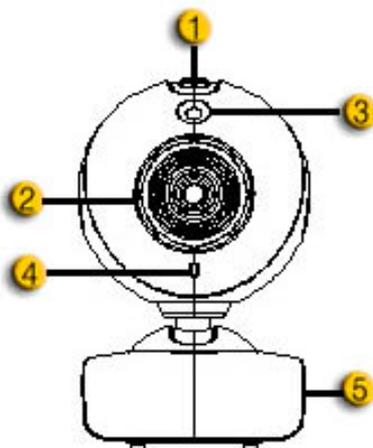
- Dieses Produkt muss an einem geeigneten Sammelplatz angeliefert werden.
Entsorgen Sie das Produkt nicht im Haushaltsmüll.
- Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Einzelhändler oder von der für Entsorgung zuständigen örtlichen Behörde.



Funktionen der iLook 310

Fügen Video zu Ihren Sofortnachrichten hinzu!

Verwandeln Sie Ihren PC in einen Lifesender mit iLook 310. Es unterstützt Windows Vista, XP, 2000, Me, 98SE. Immer wenn Sie E-Mails mit Videos erstellen oder Videochats speichern, gibt diese Webcam Ihrer Online-Kommunikation eine persönliche Note. Verbunden sein mit den Geliebten ist heute durch Videochat einfacher denn je!



1. Auslöser

Durch Drücken des Auslösers können Sie Standbilder fotografieren.

2. Objektiv

Stellen Sie das Bild durch Drehen des Objektivs scharf.

3. LED-Anzeige

iLook 310 wird an den USB-Port des Computers angeschlossen und die LED-Anzeige leuchtet auf, wenn das Videoprogramm aufgerufen wird.

4. Mikrofon

5. Klipphalterung mit Drehgelenk

Die anpassbare Klipphalterung kann nahezu überall befestigt werden. An Notebooks, normalen Bildschirmen und LCD-Bildschirmen.

Kamera einrichten

Bevor Sie die Kamera benutzen müssen Sie den Gerätetreiber und das Programm installieren.

Sie brauchen Ihre Webcam nicht von Ihrem Computer entfernen, bevor Sie die Treiber installieren.

1. Installieren Sie den iLook 310-Treiber für Windows

Vista/XP/2000/Me/98SE

- Legen Sie die iLook 310 CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers ein.
- Der Autostart bringt Sie direkt in den Installations-Bildschirm. Klicken Sie auf „**Treiber**“ und folgen Sie einfach den Bildschirmanweisungen.
- Installieren Sie **DirectX** von der CD, falls nicht auf Ihrem Computer installiert oder älter ist.

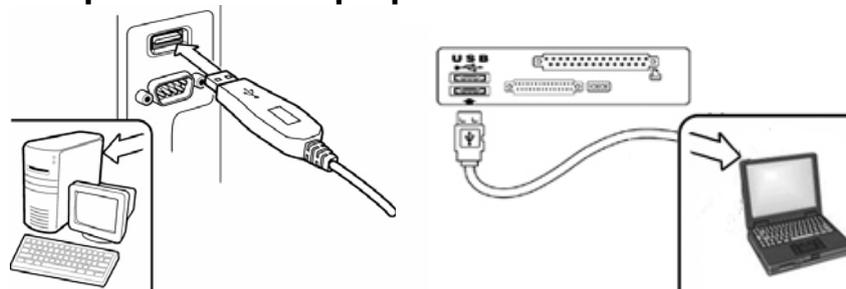


ANMERKUNG

- Sollte der Autostart nicht funktionieren, führen Sie bitte folgende Schritte aus
 - Klicken Sie auf „Start Menü“
 - Geben Sie D:\SETUP.EXE ein und drücken Sie auf die Enter-Taste. (Vorausgesetzt, Ihr CD-Laufwerk ist das Laufwerk D)

2. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Bildschirm um die Installation erfolgreich zu beenden.

3. Stecken Sie das iLook 310 USB-Kabel in einen USB-Anschluss Ihres Computers oder Laptops.



4. Starten Sie Ihren Computer neu, nachdem alle Programme installiert wurden.

5. Die Installation der Soft- und Hardware ist jetzt abgeschlossen. Jetzt können Sie die Software, die Sie für Ihre Videokonferenzen oder Chat mit Ihren Freunden wünschen, installieren.



ANMERKUNG

- Die Web-Cam kann mit jedem Videochat-Programm arbeiten, welche Video unterstützt.
- Zur Entfernung des Treibers in Windows Vista/XP/2000/Me/98SE: Gehen Sie bitte zum Taskbalken und führen Sie folgende Schritte aus: „Start → Programm → iLook 310 → Klicken Sie auf „Uninstall“, und folgen Sie den Bildschirmmanweisungen um den Treiber zu Löschen.

Verwendung des Programms Instant Messenger

- **MSN Messenger**
 - a. Für Videokonferenzen benötigen Sie den MSN Messenger Version 6 oder neuer. Falls Sie diesen nicht besitzen, besuchen Sie die Internetseite: <http://messenger.msn.com> zum Herunterladen.
 - b. Melden Sie sich bei MSN Messenger an.
 - c. Wählen Sie einen Freund auf der Kontaktliste aus und klicken Sie „OK“ zur Bestätigung.
 - d. Zum Chat: Doppelklick auf Ihren sich Online befindlichen Freunden. Klicken Sie auf dem Icon der Webcam.
 - e. Ihr Freund erhält eine Einladung. Wenn Ihr Freund diese annimmt, beginnt der Videochat.
 - f. Für weitere Information besuchen Sie bitte die Internetseite: <http://messenger.msn.com>.

■ Yahoo Messenger

- a. Laden Sie den Yahoo Messenger von <http://messenger.yahoo.com> herunter und beenden Sie Ihre Anmeldung, sofern Sie dieses noch nicht gemacht haben.
- b. Melden Sie sich bei Yahoo Messenger an.
- c. Vom Hauptfenster aus klicken Sie das Tool-Menü und wählen Sie „Meine Webcam starten“.
- d. Rechter Klick auf einen Namen in Ihrer Messenger Liste und wählen Sie „Webcam sehen“.
- e. Ihr Freund erhält eine Einladung. Wenn Ihr Freund auf JA klickt, beginnt der Videochat.
- f. Für weitere Information besuchen Sie bitte die Internetseite: <http://messenger.yahoo.com>.

■ AOL Instant Messenger

- a. Sie können den AOL Instant Messenger gratis bei <http://www.aim.com> herunterladen und Ihre Anmeldung beenden, sofern Sie dieses noch nicht gemacht haben.
- b. Melden Sie sich beim AOL Instant Messenger an.
- c. Klicken Sie auf „Messenger-Liste Anzeigen“ und wählen Sie einen Freund aus und schon starten Sie den Videochat.
- d. Ihr Freund erhält eine Einladung. Wenn Ihr Freund diese annimmt, beginnt der Videochat.
- e. Für weitere Information besuchen Sie bitte die Internetseite: <http://www.aim.com>.

**ANMERKUNG**

-
- Überprüfen Sie, ob die Kamera an den Computer angeschlossen ist, bevor Sie ein Programm für Videokonferenz oder Videochat starten.
 - Schließen Sie andere Webcam-Programme, bevor Sie das Programm für Videokonferenz oder Videochat starten.
-

CrazyTalk Cam Suite PRO

Gestalten Sie Ihre Videochats lustiger durch die erweiterten Funktionen des beiliegenden Programms CrazyTalk Cam Suite PRO.



 Capture	Fotos und Videos mit verschiedenen Auflösungen aufnehmen und diese direkt auf YouTube hochladen.
 Avatar Live	Sich kontinuierlich ändernde, sprechende, animierte Figuren mit lippensynchronen Bewegungen erscheinen während Online-Videochats .
 Magic Mirror	Ändern Sie Ihren Gesichtsausdruck oder fügen Sie während Online-Videochats Ihrem Gesicht Gesichts-Accessoires (z.B. Schnurrbart, Brille etc.) und Comic-Sprechblasen hinzu.

 Media Share	Präsentiert Ihre Lieblings-Videoclips und Diashows sofort, ohne auf den Download zu warten.
 Desktop Share	Zeigt Desktop-Aktivitäten live für Online-Präsentationen, Fernschulungen und Softwarevorführungen.
 Monitor	Benachrichtigt Sie darüber, was vor Ihrer Webcam passiert, während Sie abwesend sind.
 Enable Video Chat	Mit der Funktion Enable Video Chat (Videochat aktivieren) können Sie die Systemauslastung verringern, indem das Senden der Videodaten zu Ihrem IM-Partner gestoppt wird.
 Preferences	Zur Anzeige des Fensters Preferences (Präferenzen). Im Dialogfeld Preference (Präferenz) können Sie die allgemeinen Einstellungen ändern.
 Properties	Zeigt das Fenster Properties (Eigenschaften) Ihres Webcam-Treibers. Die Einstellungsoptionen hängen vom jeweiligen Treiber ab.

Systemanforderungen

Stellen Sie vor dem Start von **CrazyTalk Cam Suite PRO** sicher, dass Ihr PC die folgenden Mindest-Systemanforderungen erfüllt.

	Mindestens	Empfohlen
Hardware		
CPU	Pentium 4, 2,0 GHz	Pentium 4, 3,0 GHz oder höher
RAM	256 MB	512 MB oder höher
Festplattenspeicher	100 MB	200 MB
Zubehör	Duplex-Soundkarte, VGA-Karte, Tastatur, Maus, Mikrofon, Lautsprecher	
Software		
Betriebssystem	Windows 2000, XP und Vista	
Instant Messenger	Etwa Skype für Windows v3.0 oder besser	
DirectX	DirectX 9 oder besser	

Capture (Aufnahme)

Sie können auf die Schaltflächen **Snapshot (Schnappschuss)** oder **Record (Aufnahme)** klicken, um ein Bild oder ein Video über die Webcam von sich selbst aufzunehmen und zu präsentieren.



1	Kamera An/Aus	9	Mixer für Musik/Sound
2	Zeichnen und Text	10	Hintergrundmusik
3	Stimmveränderung	11	Vorschau
4	Taste Schnappschuss	12	Löschen
5	Fotoauflösung	13	E-Mail
6	Taste Videoaufnahme	14	YouTube Upload
7	Videoauflösung	15	Miniaturbild-/Listenansicht
8	Lautstärkeregelung		

Avatar Live

Sie können den ausgewählten Avatar für Videochats mit Ihren Freunden verwenden.



1	<p>Avatar Sie können vorgegebene Avatare verwenden oder More (Mehr) drücken, um eigene Avatare zu erstellen.</p>
2	<p>Emotion Sie können Ihrem Avatar verschiedene Gefühlsausdrücke, zusammen mit Soundeffekten, hinzufügen. Bei einer Videokonferenz sind sowohl der Avatar als auch die Gefühlsanimation für Ihren Konferenzpartner sichtbar.</p>
3	<p>Horizontal Mirror (Horizontaler Spiegel) Markieren Sie das Kästchen Horizontal Mirror, um das Kamerafenster horizontal zu drehen, so dass der Avatar sich spiegelbildlich mit Ihrem Kopf bewegt.</p>

4	Reset (Zurücksetzen) Klicken Sie auf die Schaltfläche Reset (Zurücksetzen) , um Ihren Avatar auf die richtige Größe und den richtigen Winkel für das Kamerafenster zu korrigieren und anzupassen.
5	Vorschau  Die Schaltfläche Preview (Vorschau) öffnet das Vorschaufenster

Magic Mirror (Zauberspiegel)

Sie können für Videochats mit Ihren Freunden Ihr eigenes Gesicht verwenden und mit Magic Mirror verschiedene Effekte darauf anwenden.

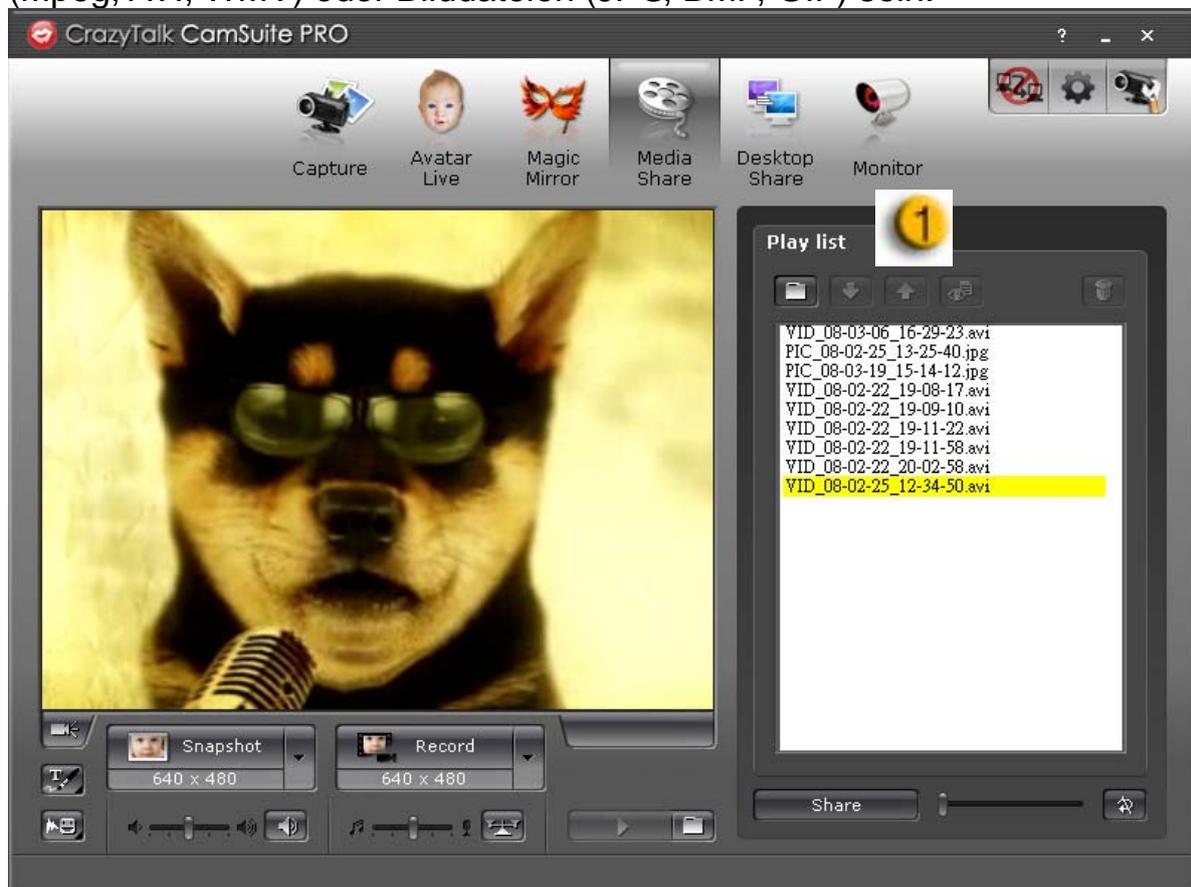


1	Morph (Veränderung) Wählen Sie die gewünschte Veränderung für Ihr Gesicht aus.
2	Effect (Effekt) Fügen Sie Ihrem Gesicht einen lustigen Effekt hinzu.

	<p>Vorschau </p> <p>Klicken Sie auf die Schaltfläche Preview (Vorschau), um das Vorschauenfenster zu öffnen</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Media Share (Medien präsentieren)

Sie können während Videochats Mediendateien ohne Verzögerung präsentieren. Spielen Sie mehrere Mediendateien ab und lassen Sie Ihre Freunde diese gleichzeitig ansehen. Die Mediendateien können Videodateien (Mpeg, AVI, WMV) oder Bilddateien (JPG, BMP, GIF) sein.

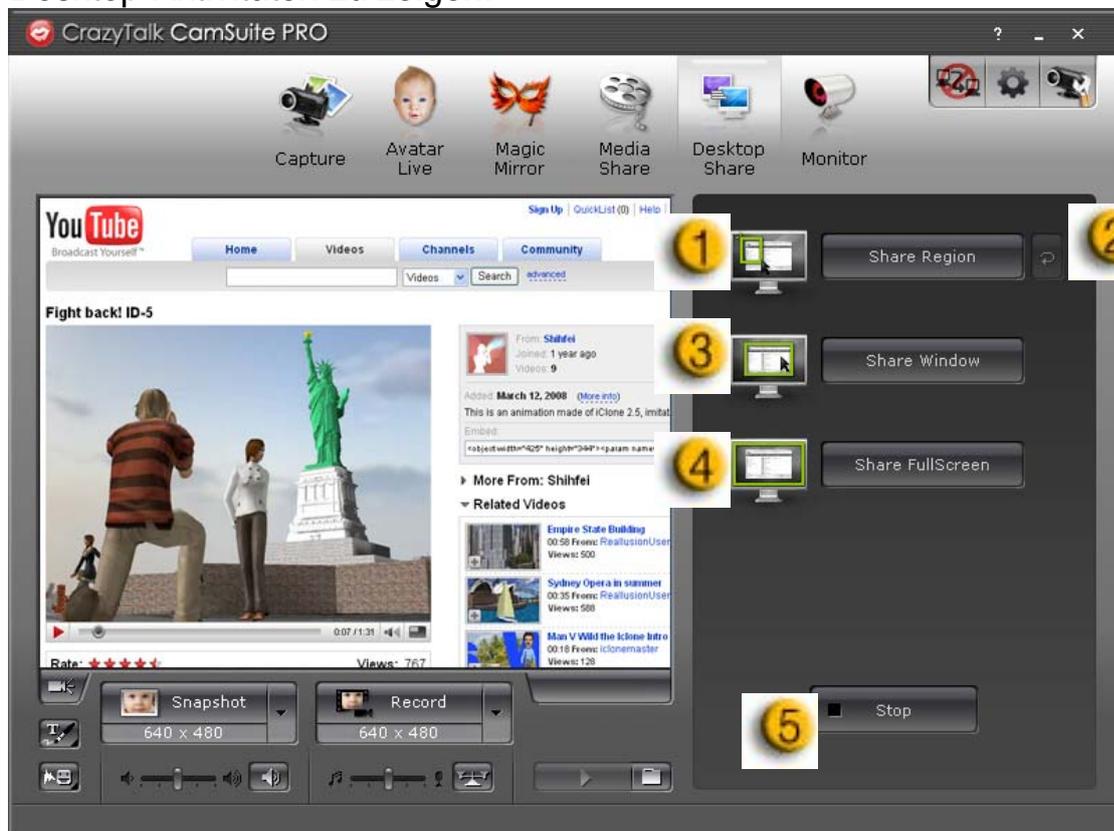


	<p>Play List (Wiedergabeliste)</p>
	<p>Drücken Sie die Schaltfläche Dateien Importieren, um Dateien im Ordner auszuwählen.</p>
	<p>Drücken Sie die Auf / Ab-Schaltflächen oder ziehen Sie eine Datei, um Sie an eine andere Position in der Liste zu bringen.</p>

	<p>Drücken Sie die Schaltfläche Share (Präsentieren), um die Dateien in der Liste abzuspielen/zu präsentieren. Die aktuell abgespielte Datei wird markiert. Zum Stoppen der Präsentation klicken Sie auf die Schaltfläche Stop.</p>
	<p>Klicken Sie auf die Schaltfläche Vorschau, um sich selbst Ihr Werk vor der Präsentation anzuschauen</p>
	<p>Klicken Sie diese Schaltfläche, um die ausgewählten Dateien aus der Liste zu löschen.</p>
	<p>Drücken Sie die Schaltfläche Schleife, wenn die ausgewählten Dateien in einer Schleife abgespielt werden sollen.</p>
	<p>Ziehen Sie den Schieberegler, um sich in der aktuell wiedergegebenen Datei zu bewegen.</p>

Desktop Share (Desktop-Präsentation)

Es gibt drei Möglichkeiten Ihren Freunden während eines Videochats Ihre Desktop-Aktivitäten zu zeigen.



1	Share Region (Bereich präsentieren) Präsentieren Sie einen beliebigen Bereich Ihres Desktops.
2	Schaltfläche Wiederholen Drücken Sie diese Schaltfläche, um den zuletzt präsentierten Bereich zu reaktivieren.
3	Share Window (Fenster präsentieren) Präsentieren Sie ein beliebiges Fenster auf Ihrem Desktop.
4	Share full screen (Vollbildschirm präsentieren) Präsentieren Sie den gesamten Bildschirm Ihres Desktops.
5	Stop (Stopp) Zum Stoppen der Präsentation klicken Sie auf die Taste Stop .

Monitor (Überwachen)

Mit dieser Funktion werden für die Webcam sichtbare Bewegungen aufgezeichnet. Eine E-Mail mit Schnappschüssen wird an Sie gesendet, um Ihnen mitzuteilen, dass etwas vorgefallen ist. Das aufgenommene Video wird für Sie im Ordner Gallery (Galerie) gespeichert, damit Sie es sich später anschauen können.



1	<p>Motion sensitivity level (Bewegungsempfindlichkeitsstufe) Ziehen Sie den Schieberegler Motion sensitivity level (Bewegungsempfindlichkeitsstufe), um die Empfindlichkeits-stufe anzupassen. Je geringer die Empfindlichkeitsstufe, desto weniger Bewegungen werden aufgezeichnet. Das bedeutet, dass kleinere Bewegungen nicht aufgezeichnet werden.</p>
2	<p>HD space setting (Einstellung des Festplattenspeichers) Da die aufgenommenen Videos Festplattenspeicher belegen, können Sie die Aufzeichnung stoppen, wenn der zur Verfügung stehende Festplattenspeicher eine bestimmte Größe unterschreitet. Sie können durch Ziehen des Schiebereglers einstellen, wann die Aufzeichnung gestoppt werden soll.</p>
3	<p>Email notification with snapshot (E-Mail-Benachrichtigung mit Foto) Markieren Sie das Kontrollkästchen Email notification with snapshot (E-Mail-Benachrichtigung mit Foto), wenn das Foto per E-Mail an Sie gesendet werden soll. Klicken Sie auf die Schaltfläche E-mail setting (E-Mail-Einstellung), um die E-Mail-Adresse einzurichten.</p>
4	<p>Start/Stop Monitor (Überwachung starten/stoppen) Klicken Sie auf die Schaltfläche Start Monitor (Überwachung starten), um die Überwachung zu beginnen. Klicken Sie erneut darauf, um die Überwachung zu stoppen.</p>

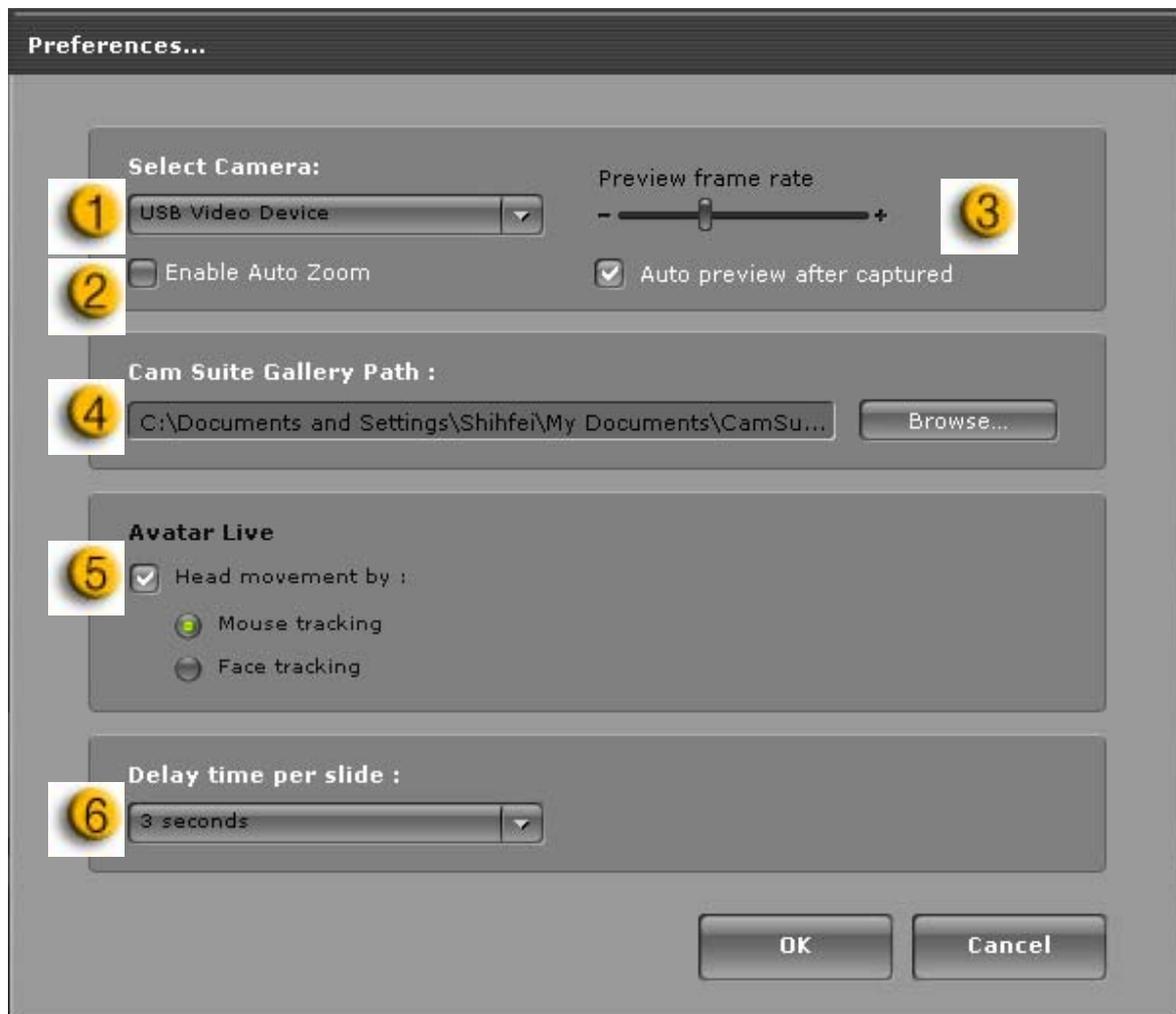
Enable Video Chat (Videochat aktivieren)

Mit der Funktion **Enable Video Chat (Videochat aktivieren)** können Sie die Systemauslastung verringern, indem das Senden der Videodaten zu Ihrem IM-Partner gestoppt wird.

-  Dieses Symbol zeigt an, dass die Videochat-Funktion aktiviert ist.
-  Dieses Symbol zeigt an, dass die Videochat-Funktion deaktiviert ist.

Preferences (Präferenzen)

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Preferences (Präferenzen)**, um das Präferenzen-Fenster zu öffnen. Sie können in diesem Dialogfeld die allgemeinen Einstellungen ändern.



<p>1</p>	<p>Wählen Sie mit Select Camera (Kamera wählen) Ihre Standardkamera aus. Wenn Sie mehrere Kameras auf Ihrem PC installiert haben, müssen Sie eine davon auswählen.</p>
<p>2</p>	<p>Markieren Sie Enable auto zoom (Autozoom aktivieren), damit die Webcam Ihr Gesicht erkennen und es automatisch Zoomen und Selbstzentrieren kann.</p>
<p>3</p>	<p>Markieren Sie das Kästchen Auto preview after captured (Automatische Vorschau nach Aufnahme) und das Vorschaufenster öffnet sich direkt, nachdem Sie ein Bild oder Video aufgenommen haben, und spielt dieses ab.</p>

	Klicken Sie auf die Schaltfläche Browse (Durchsuchen) , um einen Ordner zum Speichern der aufgenommenen Bilder und Videos auszuwählen.
	Hiermit stellen Sie Gesichts-/Mausverfolgung ein, sodass der Kopf und die Augen Ihres Avatars in der Funktion Avatar Live Ihren Kopf oder die Maus verfolgen und sich entsprechend bewegen.
	Hiermit wird die Zeit (in Sekunden), die ein Bild angezeigt wird, für die Funktion Media Share eingestellt.

Camera settings (Kameraeinstellungen)

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Camera Settings (Kameraeinstellungen)**, um das Fenster **Eigenschaften** Ihres Webcam-Treibers anzuzeigen. Die Einstellungsoptionen hängen vom jeweiligen Treiber ab.



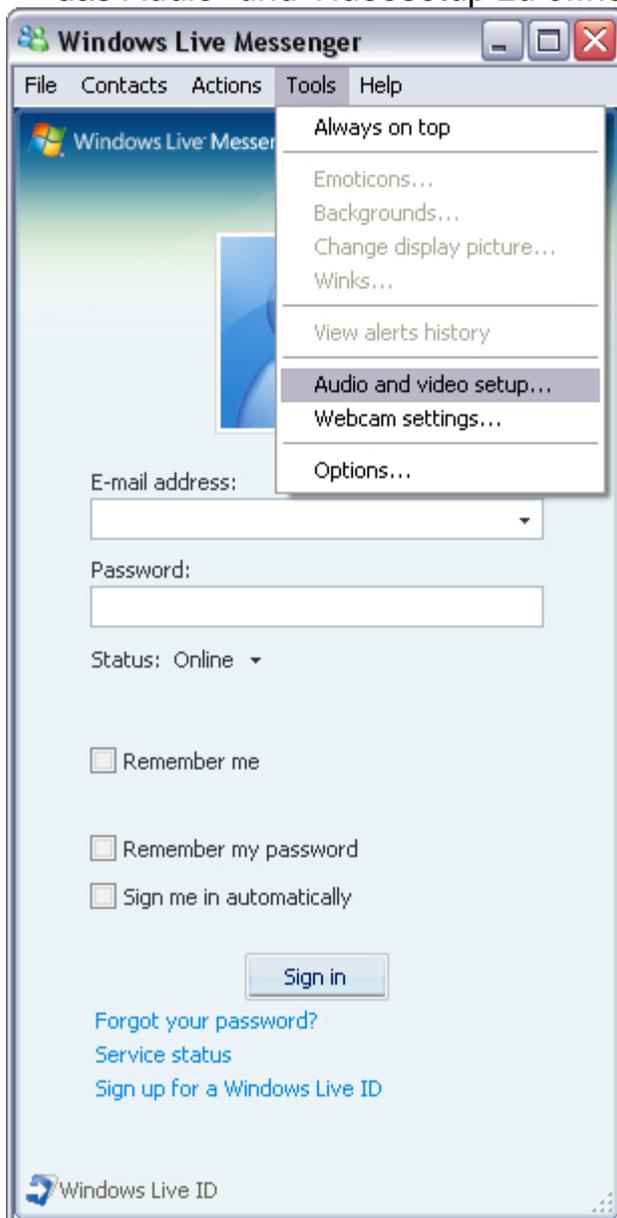
HINWEIS

- Drücken Sie  für die Online-Hilfe zur ausführlichen Einstellung jeder Funktion.

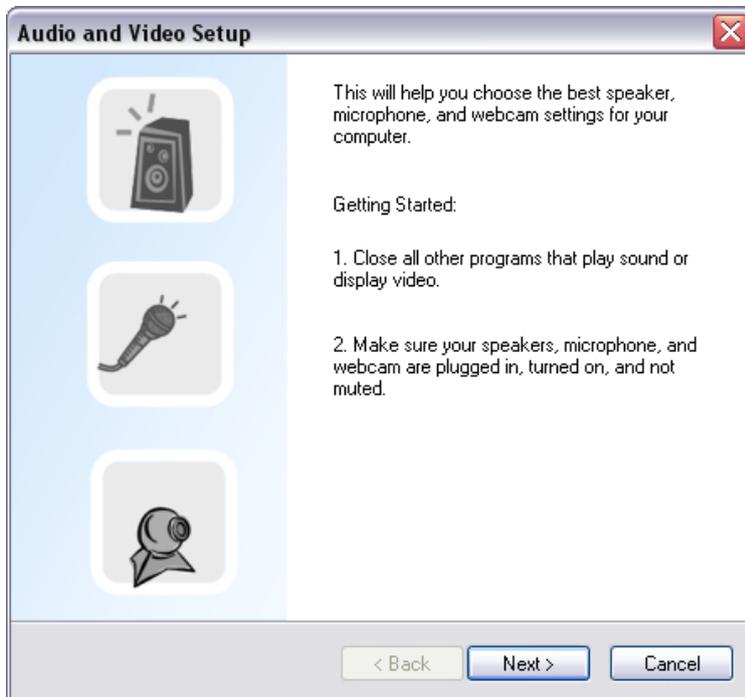
CrazyTalk CamSuite PRO und IM

Windows Live Messenger

1. Installieren Sie CrazyTalk Cam Suite PRO und Windows Live Messenger.
2. Klicken Sie auf **Extras/Audio- und Videosetup**, um den Assistenten für das Audio- und Videosetup zu öffnen.



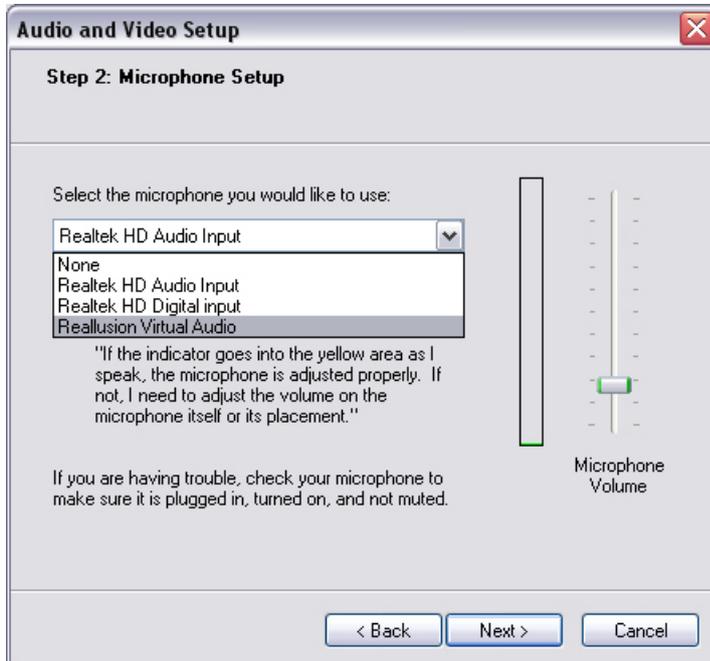
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Weiter**



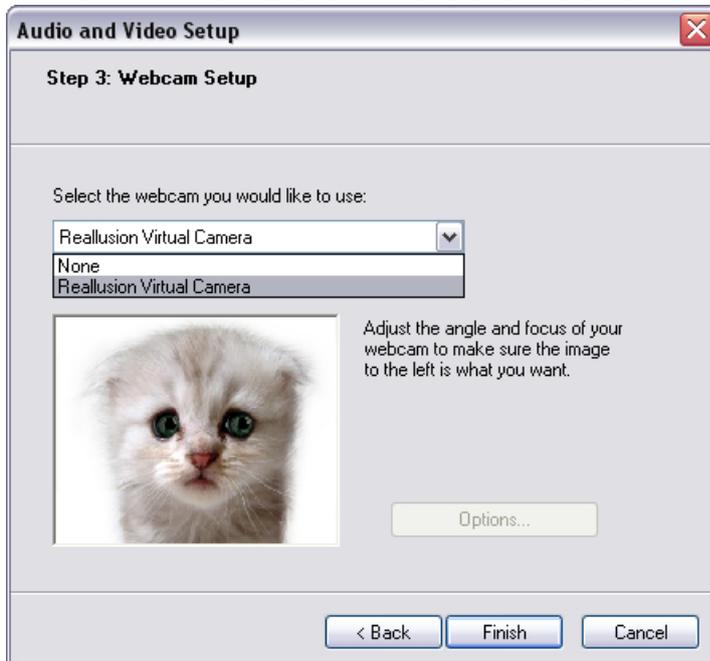
4. Lassen Sie in Schritt 1 die Dropdownliste unverändert und klicken auf die Schaltfläche **Weiter**.



5. Wählen Sie in Schritt 2 **CamSuite Virtual Audio** aus der Dropdownliste aus. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Weiter**.



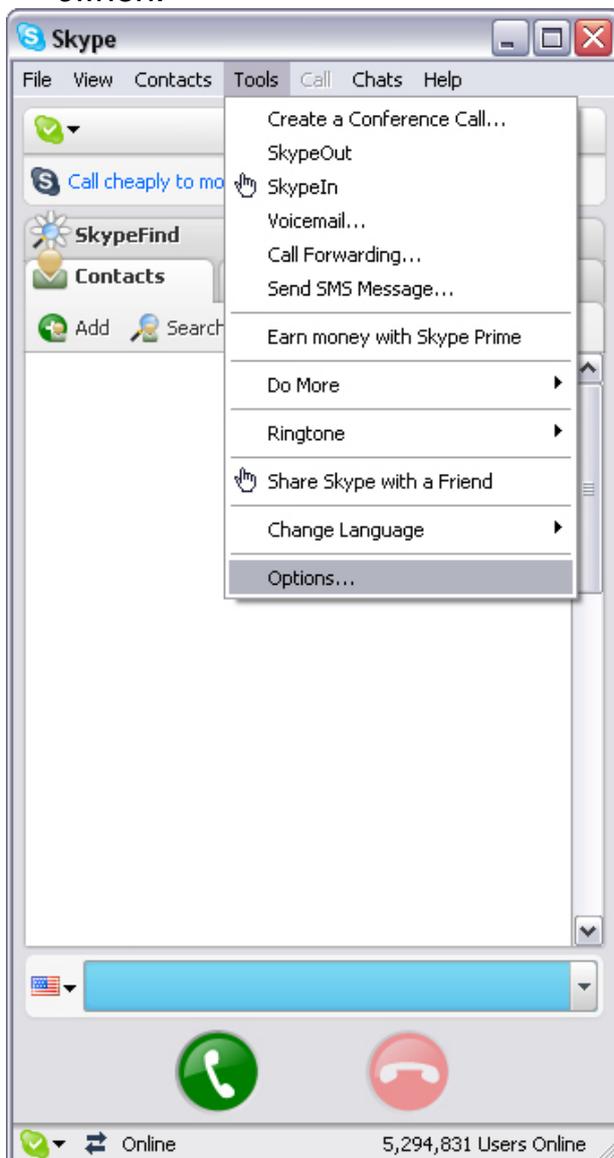
6. Wählen Sie in Schritt 3 **CamSuite Virtual Camera** aus der Dropdownliste aus. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Fertig stellen**.



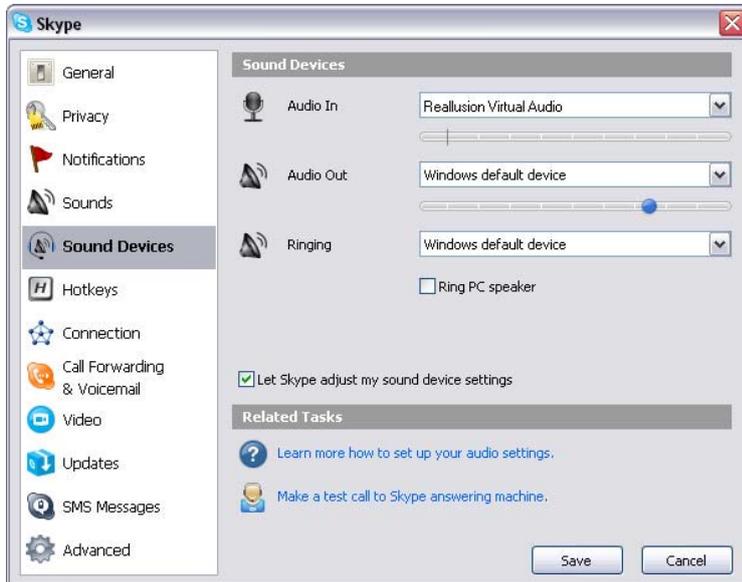
Jetzt ist Ihr MSN-Messenger mit **CrazyTalk Cam Suite PRO** verbunden. Die Effekte **Avatar Live, Magic Mirror, Media Share** und **Desktop Share** werden bei Videokonferenzen angezeigt.

Skype

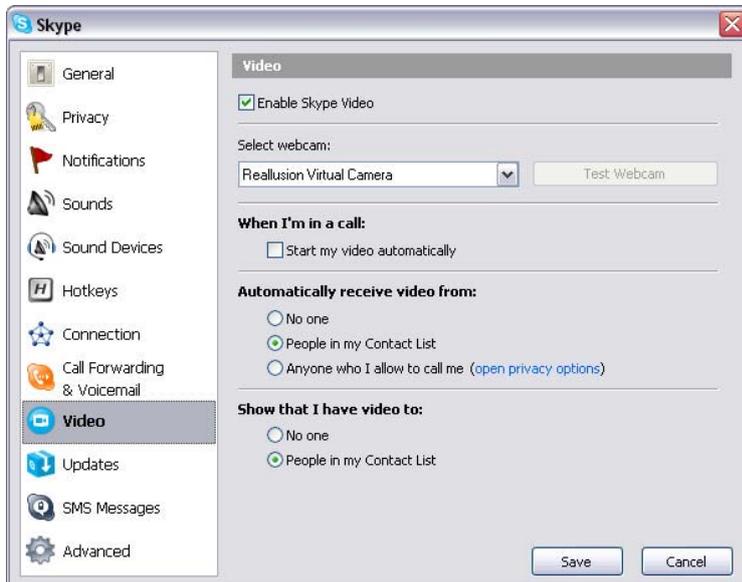
1. Installieren Sie CrazyTalk Cam Suite PRO und Skype.
2. Klicken Sie auf **Aktionen/Optionen ...**, um das Dialogfeld Optionen zu öffnen.



3. Wählen Sie **Audioeinstellungen** und stellen Sie **Mikrofon** auf **CamSuite Virtual Audio** ein.



4. Wählen Sie **Videoeinstellungen** und stellen Sie **Webcam** wählen auf **CamSuite Virtual Camera** ein.



5. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**. Ihr Messenger erhält nun seine Audio- und Videoquellen von **Cam Suite**.

Fehlerbehebung für die Webkamera

F1: Mein Computer erkennt die Webcam nicht, wenn diese über ein verlängertes USB-Kabel angeschlossen ist.

Lösung:

- Schließen Sie die Webkamera direkt an einen USB-Anschluss an Ihrem Computer an. Stellen Sie sicher, dass die Webkamera mit dem USB-Anschluss auf der Rückseite Ihres Computers angeschlossen ist. Einige USB-Anschlüsse auf der Vorderseite des Computers liefern evtl. nicht genug Strom für Ihre Webkamera.

F2: Ungenügende, für den USB-Anschluss reservierte, Systemressourcen bringen das System zum Absturz.

Es sind zu viele Geräte im System vorhanden. Dies verursacht IRQ-Probleme mit dem USB-Controller des Systems.

Machen Sie Folgendes:

- Entfernen Sie einige USB-Geräte aus dem System.
- Starten Sie das System neu.
- Der Computer weist Ressourcen neu zu.

F3: Die Webkamera geht nicht an oder der Computer fährt ohne ersichtlichen Grund neu hoch.

Sie haben USB-Geräte angeschlossen, die zu viel Strom von Ihrem Computer ziehen. Dies passiert besonders dann, wenn USB-Geräte an einen passiven oder Self-Powered-USB-Hub angeschlossen werden. Ein Dialogfeld **USB-Hubstromverbrauch überschritten** erscheint.

Versuchen Sie Folgendes:

- Schließen Sie die Webkamera direkt am USB-Port Ihres Computers an.
- Verwenden Sie einen USB-Hub mit externer Stromversorgung.