

Inhaltsverzeichnis

Funktionen der WideCam 320.....	2
Kamera einrichten.....	2
Einstellung des I.P.M (Image Protection Mechanism (Bildschutzmechanismus)).....	3
Verwendung des Programms Instant Messenger.....	3
Webcam Companion 4 Lite.....	3
So verwenden Sie Webcam Companion 4.....	4-8
Fehlerbehebung für die Webkamera.....	8-9
Arcsoft MiVE	10-23

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 Information erhalten Sie von Ihrem Einzelhändler oder von der für Entsorgung zuständigen örtlichen Behörde.

**Funktionen der WideCam 320**

Erleben Sie mit WideCam 320 wahres Plug & Play! Verbinden Sie die Webcam mit einem USB-Anschluss, und starten Sie Ihren Video-Chat in Sekunden! Für diese USB-Videoklasse-Webcam sind keine Treiber erforderlich.

**Kamera einrichten**

WideCam 320 unterstützt UVC (USB-Videoklasse) und ist somit unter Windows 7, Vista, XP SP2 oder Mac 10.4.9 und höher Plug & Play-fähig. Ein Gerätetreiber ist nicht erforderlich.

1. Stellen Sie sicher, dass auf Ihrem PC als Betriebssystem Windows 7, Vista, XP SP2 oder Mac 10.4.9 und höher installiert ist.
2. Verbinden Sie die WideCam 320 mit einem USB-Anschluss.
3. Die WideCam 320 kann jetzt mit jeder Anwendung verwendet werden. Sie funktioniert problemlos mit jeder Videochat-Software, die eine Videofunktion unterstützt. Wenn Sie Mac OS verwenden, können Sie iChat zum Online-Chatten benutzen.

Bilder aufnehmen unter Windows XP SP2:

1. Doppelklicken Sie auf das **Arbeitsplatz**-Symbol. Oder klicken Sie auf Start → Arbeitsplatz.
2. Suchen Sie "USB-Videogerät" und doppelklicken Sie darauf. Nun können Sie beginnen, Fotos aufnehmen.

**ANMERKUNG**

- So prüfen Sie, ob unter Windows XP bereits SP2 (Service Pack 2) installiert ist.
 - Klicken Sie auf Ihrem Desktop oder im Windows-Startmenü auf **Arbeitsplatz**.
 - Klicken Sie im Kontextmenü auf **Eigenschaften**.
- Wenn Sie das SP2 (Service Pack 2) unter Windows XP noch nicht installiert haben, gehen Sie auf die Website <http://www.microsoft.com>, um ein Update für Ihre Version herunterzuladen.

Einstellung des I.P.M (Image Protection Mechanism (Bildschutzmechanismus))

Einstellung des I.P.M (Image Protection Mechanism (Bildschutzmechanismus))

Diese Funktion verhindert, dass sich Personen in Ihr System hacken und versuchen Ihre Webcam zu benutzen.

1. Installieren Sie den Utility von der CD.
2. Sobald Sie Genius Utility installiert haben, wird im Infobereich ein Symbol für den Genius Manager angezeigt.
3. Wenn Sie die Webcam einschalten, zeigt das System ein Dialogfeld das Sie fragt "Wollen Sie das Bild von der Webcam öffnen?" Drücken Sie "Ja", um das Bild zu öffnen. Hacker können Ihre Webcam nicht einschalten, da sie nicht "Ja" drücken können. Dies macht Ihre Webcam sicher.
4. Jedes Mal wenn Sie die Webcam einschalten, fragt Sie das System, ob Sie ein Eindringen von Hackern verhindern wollen.



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>.



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.

Webcam Companion 4 Lite

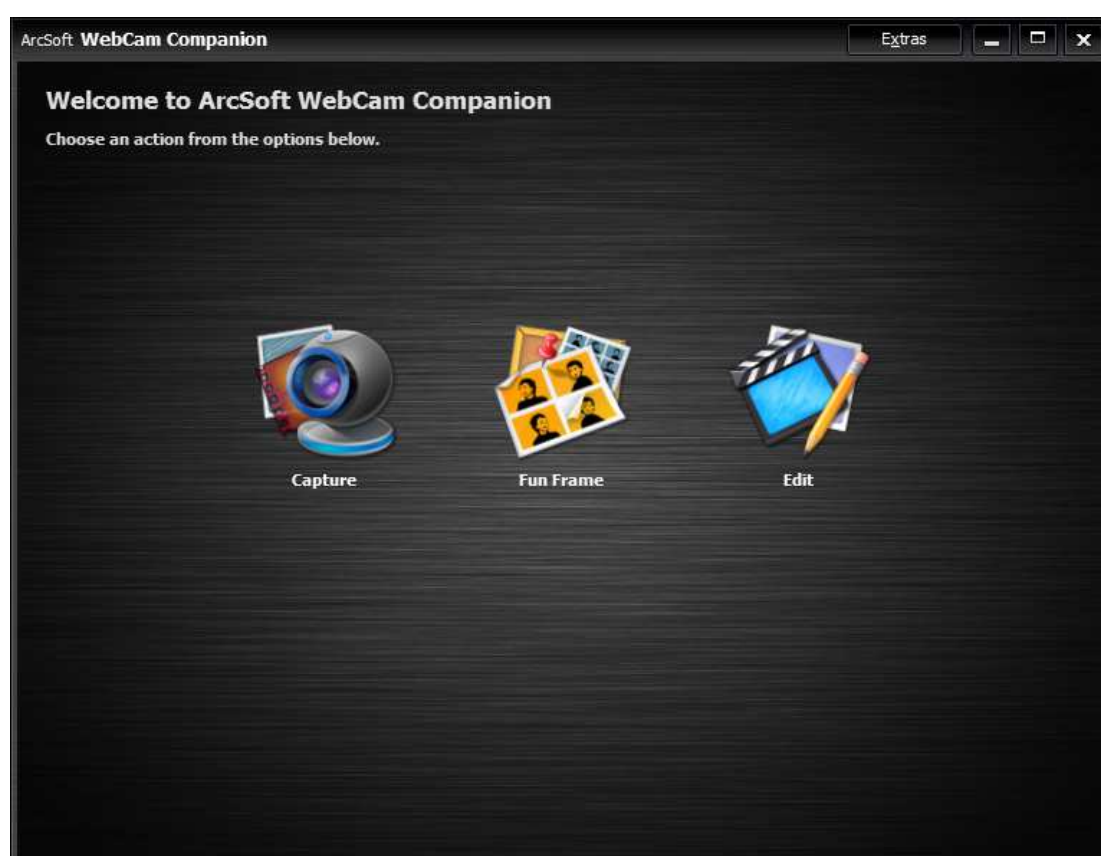
Dieses einfache Programm macht es Ihnen leicht, Standbilder und Videos direkt von Ihrer Webkamera aufzunehmen. Ihnen steht sogar die Option zur Verfügung, ein Foto von sich zu machen, in dem Ihr Gesicht mit dem in einer von Ihnen ausgewählten Vorlage verschmolzen wird. Das Programm stellt Ihnen auch Vorlagen und Layouts zur individuellen Anpassung, zum Ausdrucken bzw. zum Versenden Ihrer Fotos via E-Mail zur Verfügung, sodass Sie diese mit Ihrer Familie und Freunden teilen können! WCC4 kann HD-Videos von einer Webkamera mit bis zu 720p HD 30 fps aufnehmen.




Systemanforderungen

Stellen Sie vor dem Start von **Webcam Companion 4** sicher, dass Ihr PC die folgenden Mindest-Systemanforderungen erfüllt.

	Mindestens	Empfohlen
Hardware		
CPU	Intel® Core™2 Duo 2,2 GHz	Intel® Core™2 Quad 2,83 GHz
RAM	256 MB	1GB DDR2
Festplattenspeicher	500 MB	1GB
DirectX	DirectX 9	DirectX 10
Software		
Betriebssystem	Windows XP/Vista/7	
DirectX	DirectX 9 oder besser	

So verwenden Sie Webcam Companion 4



	Erfassen Mit diesem Modul können Sie ein Standbild und Video von Ihrer Webkamera erfassen.
	Rahmen Die Funktion kann Ihre Fotos mithilfe verschiedener Vorlagen und Layouts individuell modifizieren.
	Modul Bearbeiten Dieses Modul erlaubt Ihnen, die Qualität Ihrer Fotos und Videos zu verbessern und die modifizierten Dateien auf Ihre lokalen Festplatte zu speichern.


Erfassungsmodul

Auf dem Bildschirm "Erfassungsvorschau" können Sie sich das Live-Video der Webkamera

ansehen. Mit den in diesem Abschnitt gezeigten Erfassungswerkzeuge können Sie Mediendateien erfassen.



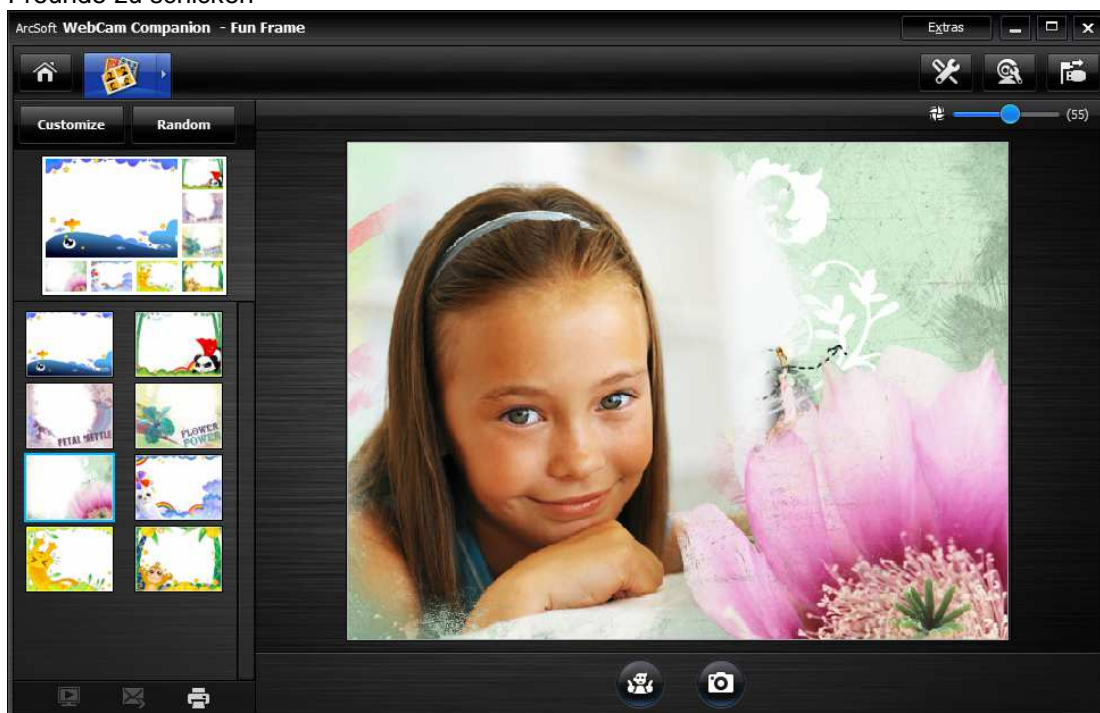
	Ganzer Bildschirm Zeigt das aktuelle Video oder die Live-Video-Vorschau auf dem ganzen Bildschirm an. Drücken Sie ESC, um den Modus "Ganzer Bildschirm" zu verlassen.
	Einstellungen Passen Sie Ihre Erfassungseinstellungen wie Bild- und Videoformat, Qualität, Geräte, Anzahl von Fotos im Serienbild usw. an.
	Webkamera-Einstellungen Einstellungen/Eigenschaften Ihrer Webkamera ansehen und ändern. Die Optionen unter diesem Punkt sind von Ihrem Gerät abhängig. Lesen Sie das Gerätehandbuch für Einzelheiten über die verfügbaren Optionen.
	Verbinden/trennen Verbinden oder trennen Sie Ihre Kamera.
	Bild aufnehmen Erfasst ein Standbild von der Webkamera.
	Serienbild Erfasst mehrere schnell aufeinander folgende Bilder. Klicken Sie auf das Symbol "Einstellungen", um die Anzahl der in jedem Serienbild aufzunehmenden Bilder festzulegen.
	Schnappschuss Klicken Sie hier, um die Auto-Schnappschuss Funktion mit V-Zeichen-Geste zu starten. Wenn das Programm die V-Zeichen Geste nach der Aufnahme eines Bildes mit einem Gesicht erkennt, wird es anschließend danach suchen, ob es ein Blinzeln auf dem Bild gibt oder nicht. Sollte ein Blinzeln vorhanden sein, wird eine Meldung erscheinen und Sie fragen, ob Sie das Bild speichern oder verwerfen möchten.
	Video aufzeichnen Beginnen Sie, Videos von Ihrer Kamera zu erfassen. Die Schaltfläche ändert




	sich während der Aufnahme zu "Aufnahme stoppen". Klicken Sie erneut auf die Schaltfläche, um die Aufnahme abubrechen. Die Aufnahmezeit wird oben im Bereich "Erfassungsvorschau" angezeigt.
	Audio aufnehmen Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um Audio von Ihrer Kamera zu erfassen. Die Schaltfläche ändert sich während der Aufnahme zu "Aufnahme stoppen". Klicken Sie erneut auf die Schaltfläche, um die Aufnahme abubrechen. Die Aufnahmezeit wird oben im Fenster "Erfassungsvorschau" angezeigt.
	Live-Anmerkung Fügen Sie Anmerkungen zum Live-Video hinzu. Nachdem Anmerkungen hinzugefügt worden sind, können Sie auf "Foto aufnehmen" klicken, um sie als Standbild zu speichern. Oder Sie können auch auf "Video aufnehmen" klicken, bevor Sie starten, den gesamten Anmerkungsprozess als Videoclip aufzuzeichnen.
	Vorschau von Mediendateien Starten Sie den Photo Viewer oder den Media-Player, um die ausgewählten Fotos oder Videos aus dem vorliegenden Album anzusehen.
	Ziel finden Gehen Sie dorthin, wo Sie Ihre Bilddateien archiviert haben.



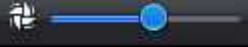
Modul Rahmen

Die Rahmen-Funktion kann Ihre Fotos mithilfe verschiedener Vorlagen und Layouts individuell modifizieren.

Wählen Sie einfach Ihre bevorzugte Vorlage oder Ihr bevorzugtes Layout, um Ihre Fotos individuell zu gestalten, und klicken Sie, um sie auszudrucken oder an Ihre Familie und Freunde zu schicken









	Schnappschuss Klicken Sie hier, um den Auto-Schnappschussprozess mit Posen-Erkennung zu starten.
	Bild aufnehmen Erfasst ein Standbild von der Webkamera.
	Vorschau von Mediendateien Starten Sie den Photo Viewer oder den Media-Player, um die ausgewählten Fotos oder Videos aus dem vorliegenden Album anzusehen.

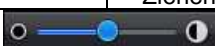




	E-Mail: Senden Sie aufgenommene Bilder oder Videos mit Ihrem E-Mail-Programm als E-Mail-Anhang.
	Drucken Drucken Sie Ihre Aufnahmen aus, damit auch Ihre Freunde und Verwandten sie ansehen können.
	
	Empfindlichkeit der Posenerkennung Ziehen Sie den Schieberegler, um die Empfindlichkeit der Posenerkennungsfunktion anzupassen.

Modul Bearbeiten

Mit dem Modul Bearbeiten können Sie die Qualität Ihrer Fotos und Videos verbessern und die modifizierten Dateien auf Ihrer lokalen Festplatte speichern.



	Ziel finden Gehen Sie dorthin, wo Sie Ihre Bilddateien archiviert haben.
	E-Mail: E-mailen Sie aufgenommene Bilder oder Videos als Anhänge Ihres E-Mail-Programms.
	Drucken Drucken Sie Ihre Aufnahmen aus, damit auch Ihre Freunde und Verwandten sie ansehen können.
	Löschen Entfernen Sie die ausgewählten Dateien aus dem aktuellen Album. Wenn Sie eine Miniaturansicht aus den Alben löschen, wird die entsprechende Datei auch von Ihrer lokalen Festplatte entfernt.
	Auf Twitter hochladen Laden Sie die bearbeitete Datei auf Twitter hoch und zeigen Sie sie dort Anderen
	Auf Flickr hochladen Laden Sie die bearbeitete Datei auf Flickr hoch und zeigen Sie sie dort Anderen

	Auf YouTube hochladen Laden Sie die bearbeitete Videodatei auf YouTube hoch, sodass Sie diese mit Ihren Freunden teilen können.
	Automatische Verbesserung Klicken Sie auf die Schaltfläche "Automatische Verbesserung", um die Gesamtqualität Ihrer Bilder mit nur einem Klick zu verbessern.
	Helligkeit anpassen Ziehen Sie den Schieberegler, um Ihr Video aufzuhellen oder dunkler zu machen.
	Kontrast anpassen Ziehen Sie den Schieberegler, um den Kontrast eines Fotos manuell anzupassen.
	Unschärfe anpassen Ziehen Sie den Schieberegler, um grobe Kanten zu glätten oder verschwommene Bereiche zu schärfen.
	Vergrößern Vergrößert das aktive Foto im Vorschaubereich.
	Verkleinern Verkleinert das aktive Foto im Vorschaubereich.
	Um 90 Grad nach links drehen Dreht das aktive Foto um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn.
	Um 90 Grad nach rechts drehen Dreht das aktive Foto um 90 Grad im Uhrzeigersinn.
	Umdrehen Erstellt ein Spiegelbild des Fotos.
	Rückgängig Macht den vorhergehenden Arbeitsschritt rückgängig. Mit diesem Befehl können Sie Fehler korrigieren.
	Wiederholen Dieser Befehl macht den letzten "Rückgängig" Befehl rückgängig.
	Größe ändern Skaliert das aktive Foto. Ein Fenster erscheint, in dem Sie die Werte für Breite und Höhe des Fotos eingeben können oder Sie können das Seitenverhältnis beibehalten.
	Zurechtschneiden Entfernt ungewünschte Bildbereiche. Verwenden Sie das Schneidwerkzeug, um einen rechteckigen oder quadratischen Bereich festzulegen. Wenn der Bereich festgelegt ist, wird die Fläche außerhalb der Auswahl dunkel dargestellt. Klicken Sie auf das Schneide-Symbol unter dem Vorschaubereich, um die Zuschneidefunktion anzuwenden.
	Bildanmerkung Anmerkungen zu aufgenommenen Dateien hinzufügen.

Fehlerbehebung

F1: Mein Computer erkennt die Webkamera 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 evtl. ein USB-Gerät angeschlossen, das zu viel Strom von Ihrem Computer zieht. 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 an einen USB-Anschluss an Ihrem Computer an.
- Verwenden Sie einen USB-Hub mit externer Stromversorgung.

1. Einleitung

Willkommen bei ArcSoft Magic-i Visual Effects, einer Sammlung leistungsstarker und funktionsreicher Webcam-Plug-Ins, die es Ihnen ermöglichen, in Echtzeit die Videoqualität zu optimieren und Videoeffekte hinzuzufügen. Dieses einfache, benutzerfreundliche Programm arbeitet mit Ihren Webcam-Anwendungen und Videochat-Messengern zusammen. Sie können Ihrem Video Rahmen, Effekte, Themen und Verbesserungen hinzufügen.

Dieses Handbuch behandelt die Hauptfunktionen des Programms und wie man es zusammen mit Webcam-Anwendungen und Videochat-Messengern verwendet.

Vergessen Sie nicht die integrierte Hilfe-Datei. Sie können aus dem Hilfe-Menü am oberen Rand des Programmbildschirms darauf zugreifen. Es erklärt jede Schaltfläche und Option. Dieses Handbuch zeigt Ihnen, wie Sie die häufigsten Operationen durchführen. Es kann aber nicht jeden einzelnen Befehl abdecken. Verwenden Sie sowohl das Handbuch als auch die Hilfe-Datei, um das Beste aus der Anwendung herauszuholen.

Hinweis: Sie können die Programme MiVE und WCC4 nicht gleichzeitig verwenden.

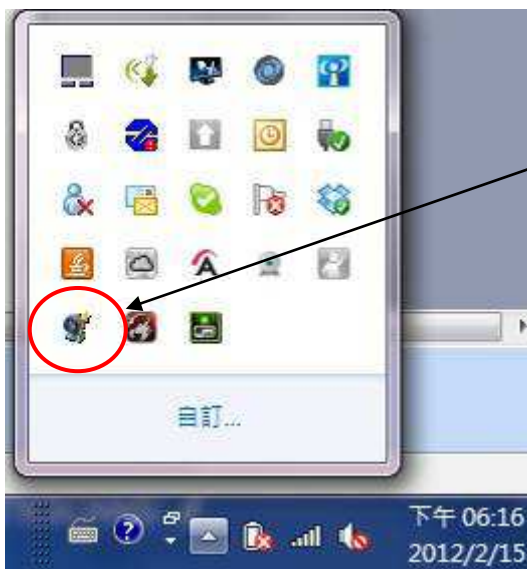
1.1 Magic-i Visual Effects starten

Vergewissern Sie sich, dass eine Webcam-Anwendung (wie ArcSoft WebCam Companion™) oder ein Videochat-Programm vor dem Start des Programms gestartet wird. Sie können Magic-i Visual Effects auf verschiedene Weise starten:

- Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Magic-i Visual Effects-Symbol oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol und wählen **"Öffnen"**.



- Klicken Sie Start -> Programme -> ArcSoft Magic-i Visual Effects 2 -> Magic-i Visual Effects 2.
- Doppelklicken Sie auf das Magic-i Visual Effects-Symbol im Infobereich.
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Magic-i Visual Effects-Symbol im Infobereich und wählen **"Magic-i Visual Effects starten"**.



MiVE-Programm

 **Hinweis:** Weitere Informationen zum Rechtsklickmenü finden Sie in "Kapitel 3: Zusätzliche Tools".

1.2 Magic-i Visual Effects beenden

- Klicken Sie auf die Schaltfläche "**Schließen**" in der oberen rechten Ecke des Programmfensters, um das Programm in den Infobereich zu minimieren. Magic-i Visual Effects wird weiterhin im Hintergrund ausgeführt, sodass Sie immer noch eine Vorschau der Echtzeit Video-Effekte in anderen Anwendungen sehen können.



- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Magic-i Visual Effects-Symbol im Infobereich und wählen "**Beenden**", um die Anwendung ganz zu verlassen.

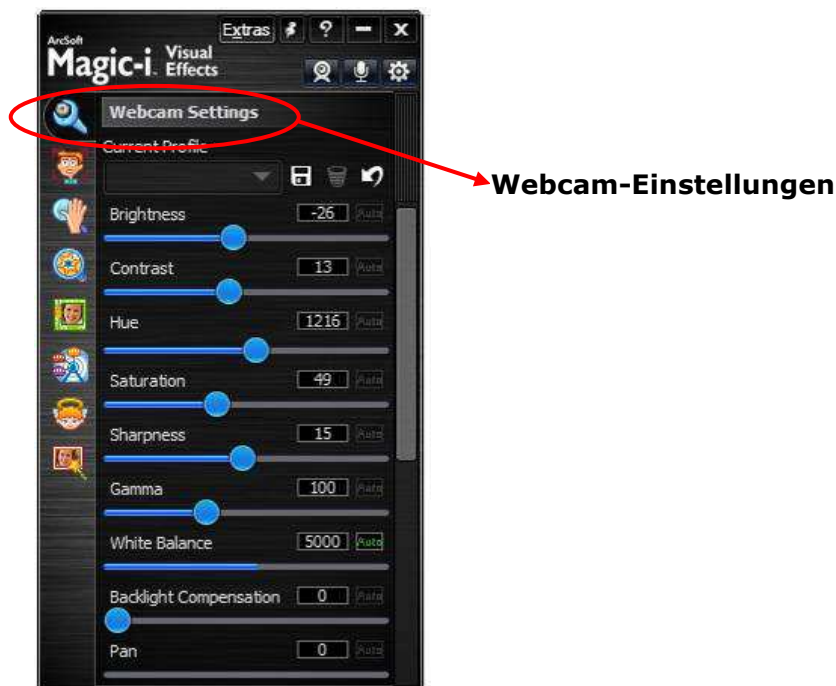
2. Magic-i Visual Effects auf Webcam-Anwendungen anwenden


Bevor Sie Magic-i Visual Effects verwenden, stellen Sie sicher dass:

- Eine Webcam-Anwendung oder ein Videochat-Messenger gestartet ist.
- Das Magic-i Visual Effects gestartet ist.

2.1 Bevor Sie starten

Bevor Sie visuelle Effekte anwenden, sollten Sie relevante Parameter für Ihre Webcam einstellen.



1. Klicken Sie auf , um zum Bereich **Webcam-Einstellungen** zu wechseln.
2. Um die Einstellungen zu ändern, ziehen Sie die Schieberegler oder geben Sie im Wertefeld einen Wert ein. Sie können u.a. folgende Werte einstellen: Helligkeit, Kontrast, Farbton, Sättigung, Schärfe, Gamma, Weißabgleich. Oder klicken Sie in jeder Einstellung auf die Schaltfläche "**Auto**", damit das Programm automatisch den besten Wert festlegt. Sie können auch "**Spiegelbild**" wählen, um das ausgewählte Objekt horizontal zu kippen.
3. Verwalten Sie Ihre persönlichen Webcam-Profile mit den folgenden Tools:

Aktuelles Profil

Wählen Sie ein Profil aus der Profilliste, um es als aktuelle Webcam-Einstellungen zu verwenden.

Speichern unter:

Klicken Sie diese Schaltfläche und geben einen Namen im Dialogfeld ein, um die aktuellen Einstellungen als Profil zu speichern.

**Löschen**

Löschen Sie das aktuelle Profil.

**Standardeinstellungen**

Setzen Sie alle Einstellungen auf den Standardwert zurück.

2.2 Verschiedene visuelle Effekte anwenden


Jede Funktion von Magic-i Visual Effects (Face Tracking, Digital Zoom, Filter, Rahmen, Thema, Avatar, Optimieren, Maske etc.) kann auf Ihre Webcam-Anwendungen oder Videochat-Messenger wie Microsoft Windows Live Messenger, Yahoo Messenger oder Skype angewendet werden.

2.2.1 Face Tracking

Face Tracking kann den Fokussiermechanismus einer Kamera optimieren, indem es die effektive Erkennung und Verfolgung des menschlichen Gesichts ermöglicht, während sich dieses auf dem Bildschirm bewegt.








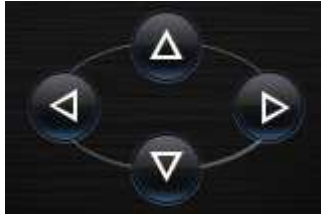
1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Face Tracking zu wechseln.
2. Wählen Sie verschiedene Optionen, um Face Tracking zu aktivieren/deaktivieren.
Aus – Deaktivieren Sie die Funktion "Face Tracking".
Eins – Verwenden Sie diese Option, um ein einzelnes Gesicht anzuzeigen, wenn mehrere Gesichter in der Videoszene angezeigt werden. Markieren Sie diese Option und das Programm findet das erste Gesicht. Zur Auswahl eines anderen Gesichts klicken Sie einfach daneben auf die Schaltfläche "**Nächste**".
Mehrere – Verwenden Sie diese Option, wenn mehrere Gesichter in der Videoszene angezeigt werden. Markieren Sie diese Option und das Programm findet den besten Winkel, um alle Gesichter anzuzeigen.

2.2.2 3fach Digitaler Zoom

Digital Zoom bietet Optionen zur digitalen Manipulation Ihrer Kamera.



1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Digital Zoom zu wechseln.
2. Klicken Sie auf  oder , um das Video zu vergrößern oder zu verkleinern.
 Vergrößern Sie es, um eine Nahaufnahme zu erhalten. Verkleinern Sie es, um das gesamte Video oder Bild betrachten zu können.
3. Bewegen Sie das rote Kästchen, um den Bereich in der Webcam-Anwendung oder im Videochat-Messenger auszuwählen. Sie können:
 - Das rote Kästchen klicken und ziehen, um es direkt zu bewegen.



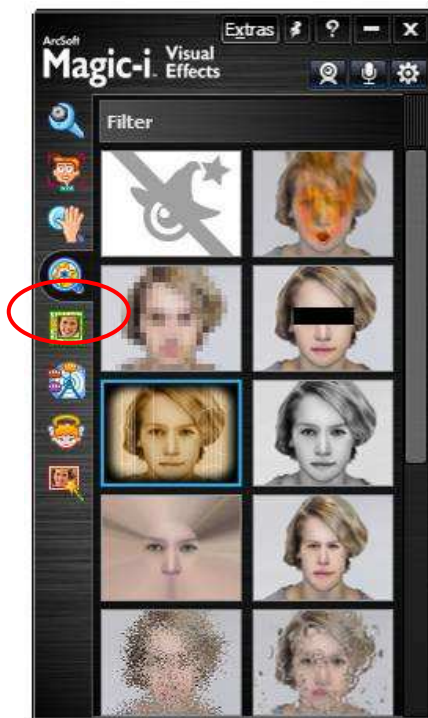
- Die vier Richtungskleinsten klicken, um das rote Kästchen zu bewegen.

4. Klicken Sie auf , um alle Änderungen zurückzusetzen.

Hinweis: Digital Zoom wird durch die Software gesteuert. Wenn Sie die Anzeige vergrößern, ist es normal, dass das Bild unscharf wird.

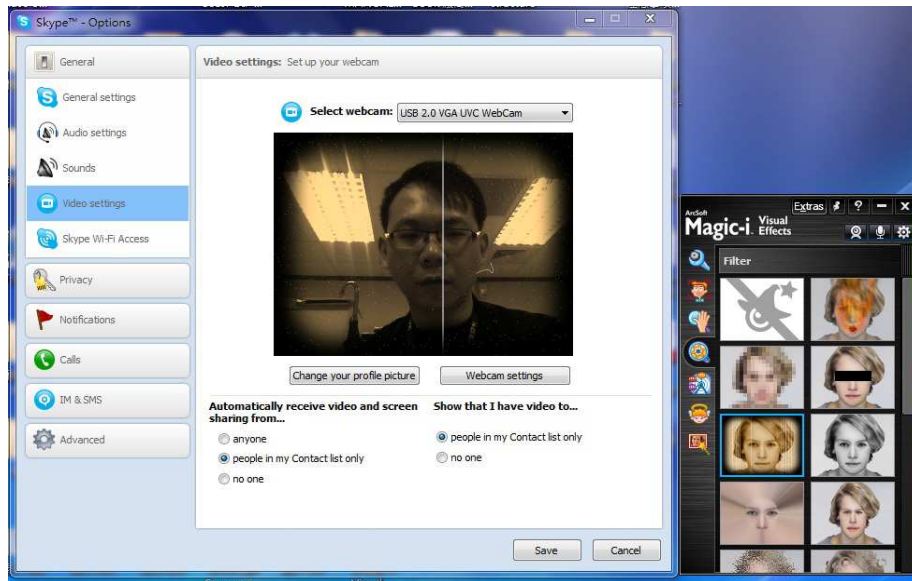
2.2.3 Filter

Sie können lustige Videoeffekte auswählen, die beim Online-Chatten für einige Extra-Lacher sorgen.



1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Filter zu wechseln.
2. Klicken Sie auf den Effekt, der auf Ihre Videoszene angewendet werden soll.
3. Klicken Sie auf "Kein Effekt" (die erste Miniaturansicht), um die Funktion "Filter" zu deaktivieren.


Hinweis: Der Effekt kann mit Windows Live Messenger, Skype oder YAHOO Messenger verwendet werden.



2.2.4 Thema

Diese Funktion fügt Ihrem Webcam-Video eine lustige Hintergrundillustration hinzu. Das Programm passt automatisch die Grenzen und andere Themenelemente an Ihr Gesicht an.




1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Thema zu wechseln.
2. Wählen Sie das Thema, das Sie auf Ihre Webcam-Anwendung oder auf Ihren Videochat-Messenger anwenden möchten.
3. Klicken Sie auf **"Kein Effekt"** (die erste Miniaturansicht), um die Funktion "Thema" zu deaktivieren.

2.2.5 Avatar

Mit dieser Funktion können Sie einen Avatar als Ihr "virtuelles Ich" auswählen. Der Avatar

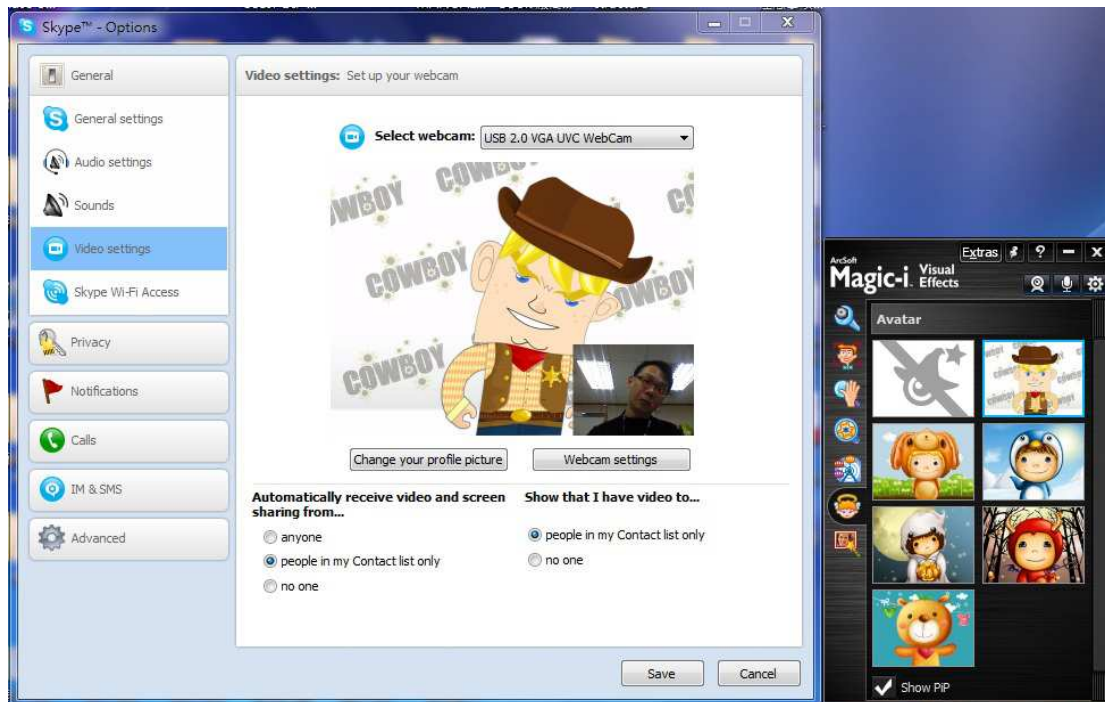
folgt beim Chatten Ihren Gesichtsausdrücken.



1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Avatar zu wechseln.

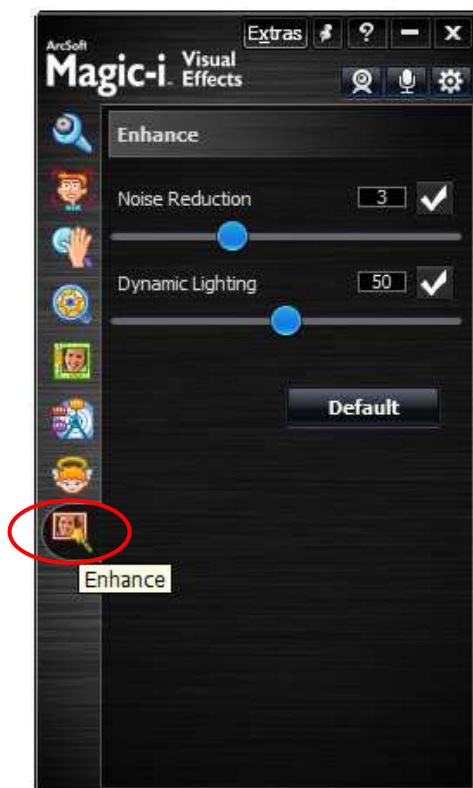
(Das Bild zeigt Skype)


2. Wählen Sie den Avatar, den Sie auf Ihre Webcam-Anwendung oder auf Ihren Videochat-Messenger anwenden möchten. Markieren Sie die Option "**PiP einblenden**", um Ihr Gesicht in einem separaten Fenster unten rechts auf dem Bildschirm anzuzeigen. Sie können auch auf "**Erstellen...**" klicken, um ein Bild auf Ihrem Computer auszuwählen und es zu Ihrem persönlichen Avatar zu machen.
3. Klicken Sie auf "**Kein Effekt**" (die erste Miniaturansicht), um die Funktion "Avatar" zu deaktivieren.



2.2.6 Optimieren

Verwenden Sie das Tool "Optimieren", damit Ihr Video heller und schärfer aussieht.



1. Klicken Sie auf , um zum Bereich Optimieren zu wechseln.
2. Setzen Sie ein Häkchen hinter die Tools, die Sie verwenden möchten, und stellen die

relevanten Parameter ein.

Rauschminderung – Klicken und ziehen Sie den Schieberegler, um das Bildrauschen zu reduzieren.

Dynamische Beleuchtung – Klicken und ziehen Sie den Schieberegler, um die Beleuchtung anzupassen.

Standardeinstellungen – Setzen Sie die Werte für Rauschminderung und Dynamische Beleuchtung auf die Standardeinstellungen zurück.

3. Zusätzliche Tools



Extras

Über das Menü Extras können Sie auf einige unserer wertvollen Dienste und Produktinformationen zugreifen. Um auf diese Optionen zugreifen zu können, wird eine aktive Internetverbindung benötigt.

Weitere ArcSoft-Produkte

Erhalten Sie Sonderpreise für unsere Software.

Aktualisierungen und Patches

Verwenden Sie ArcSoft Connect, um zu prüfen, ob es Aktualisierungen oder Patches für Ihre Software gibt.

Verfügbare Aktualisierungen

Erfahren Sie mehr über die neuesten Aktualisierungen für Ihre Software.

Feedback geben

Sagen Sie uns, was Sie von unserer Software halten und helfen Sie uns, diese zu verbessern.

ArcSoft.com besuchen

Besuchen Sie www.arcsoft.com, um mehr über unser Unternehmen und unsere Produkte zu erfahren.

Über

Gehen Sie zur Informationsseite Ihrer Software.




Immer im Vordergrund

Klicken Sie auf dieses Symbol, damit das Fenster "Magic-i Visual Effects" immer im Vordergrund erscheint. Klicken Sie erneut auf dieses Symbol, um die Option zu deaktivieren.




Privat

Klicken Sie auf dieses Symbol, um statt Ihrer Videoszene ein Bild anzuzeigen. Das Symbol ändert sich zu . Klicken Sie auf dieses Symbol, um die Videoszene anzuzeigen. Sie können auch Ihr eigenes Foto auswählen, um das Video zu verbergen, wenn Sie die Schaltfläche "**Privat**" drücken. Lesen Sie in **Systemeinstellung**, um zu erfahren, wie Sie das Bild individuell anpassen können.



Mikrofon stummschalten

Klicken Sie auf dieses Symbol, um das Mikrofon stummzuschalten. Ihr Gegenüber kann so

nicht hören, was Sie sagen. Das Symbol ändert sich zu . Klicken Sie auf dieses Symbol, um das Mikrofon zu aktivieren.








Systemeinstellung

Klicken Sie auf dieses Symbol, um die Effektkonfiguration einzurichten und private Bilder auszuwählen.



Effekt



Klicken Sie auf das Kontrollkästchen, um die Module auszuwählen, die Sie einblenden möchten. Ziehen Sie dann das Modul und legen Sie es ab, um die Reihenfolge der Module im Hauptfenster anzupassen. Sie können auch die vom Programm zur Verfügung gestellten Schaltflächen verwenden: Klicken Sie auf , um das ausgewählte Modul an den Anfang zu verschieben. Klicken Sie auf , um das Modul nach oben zu verschieben. Klicken Sie auf , um es nach unten zu verschieben. Klicken Sie auf , um das Modul an das Ende zu verschieben. Und klicken Sie auf , um die Verfügbarkeit der Module zurückzusetzen und sie in der Standardreihenfolge anzuordnen.

Privat



Klicken Sie auf , um der Fotoablage ein Bild hinzuzufügen. Wenn die Option "Privat" aktiviert ist, wird statt der Videoszene das ausgewählte Bild angezeigt. Klicken Sie auf ,

um das ausgewählte Bild aus der Fotoablage zu entfernen.

Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf **"OK"**, um die Einstellungen zu speichern. Oder klicken Sie auf **"Abbrechen"**, um die Einstellungen zu verlassen, ohne sie zu speichern.

****Hinweis:** Die Option WebCam Companion starten erscheint nur, wenn ArcSoft WebCam Companion™ vor dem Starten von Magic-i Visual Effects installiert wurde. ArcSoft WebCam Companion ist eine einfache und leistungsstarke Anwendung, um Fotos und Videos direkt aus Ihrer Webcam heraus zu bearbeiten, zu drucken und zu teilen.. Weitere Informationen zu WebCam Companion finden Sie auf www.arcsoft.com.*

4. FAQ

1. **F:** Muss ich erst eine Webcam auswählen?

A: Nein. Starten Sie einfach einen Videochat und Magic-i Visual Effects startet automatisch.

2. **F:** Welche Arten von Webcams werden derzeit von Magic-i Visual Effects unterstützt?

A: Alle Microsoft-WDM- und UVC-Treiber-kompatiblen Webcams werden unterstützt.

3. **F:** Warum finde ich keine Geräte in meiner Geräteliste?

A: Überprüfen Sie, ob alle Geräte korrekt installiert wurden. Möglicherweise müssen Sie auch überprüfen, ob das USB-Kabel des Geräts fest an den Computer angeschlossen ist.

4. **F:** Warum sehe ich kein Vorschauvideo, nachdem eine Webcam oder eine Mediendatei ausgewählt wurde?

A: Dies kann folgende zwei Ursachen haben:

- Magic-i Visual Effects wird möglicherweise nicht ausgeführt. Starten Sie es über das Startmenü.
- Magic-i Visual Effects ist möglicherweise beschädigt. Sie müssen es evtl. neu installieren.

5. **F:** Welche Zoom-Einstellungen stehen zur Verfügung?

A: Magic-i Visual Effects unterstützt Zoom-Optionen von 1,0-fach bis 3,0-fach.

6. **F:** Warum liegt ein transparentes Banner über dem Video?

A: Wenn Ihr Exemplar von Magic-i Visual Effects nicht aktiviert ist, erscheint ein transparentes Banner mit Text über dem Video. Außer diesem Banner gibt es keine weiteren Einschränkungen.