Inhoud

FaceCam 2000 Eigenschappen 1
Het apparaat in gebruik nemen 2
De Instant Messenger-toepassing gebruiken 3-4
CrazyTalk CamSuite PRO 5-16
CrazyTalk CamSuite PRO met IM-toepassing 17-21
Problemen met de web camera oplossen 22

Symbool voor gescheiden afvalophaling in Europese landen

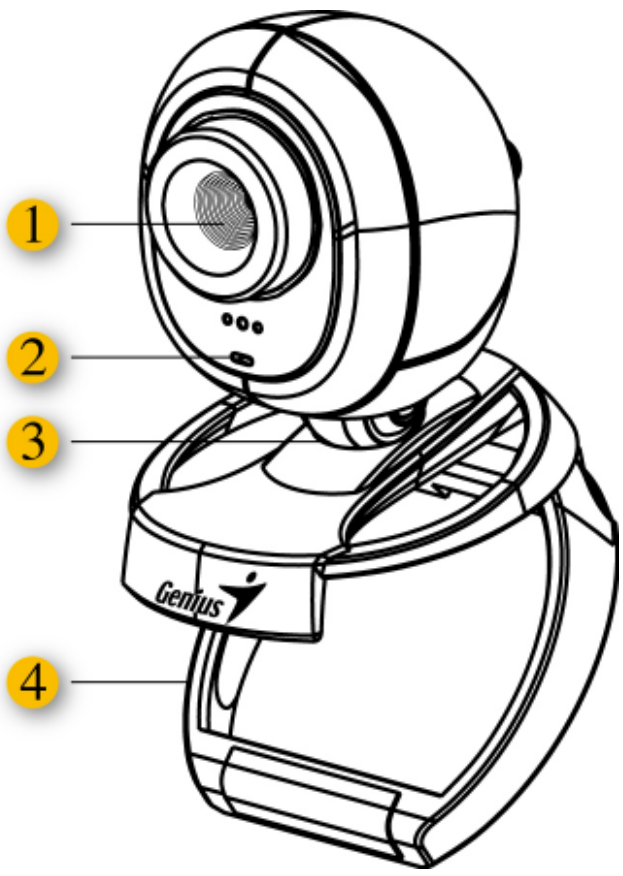


Dit symbool geeft aan dat dit product afzonderlijk moet worden opgehaald.
Het volgende geldt alleen voor inwoners van Europese landen:

- Dit product werd ontworpen voor gescheiden inzameling op een geschikt inzamelingspunt. Het hoort niet bij het huishoudelijk afval.
- Neem voor meer informatie contact op met de verkoper of de plaatselijke overheid, belast met het afvalbeheer.

FaceCam 2000 Eigenschappen

Gebruik de nachtzicht en driver-loze webcamera FaceCam 2000! Sluit hem aan op een USB-poort en start meteen met video-chatten overdag of ‘s avonds!



1. **Manuele lens**
   Instelbare lens met hoge definitie-resolutie.
2. **LED indicators**
   Als de FaceCam 2000 aangesloten is op de USB-poort van de computer, zal de LED oplichten als er een videotoepassing wordt gebruikt.
3. **Draait** 360 graden.
4. **Draai en klipvoet**
   De modificeerbare klipvoet past gemakkelijk op bijna alles: notebookpaneel, CRT en LCD-schermen.

Het apparaat in gebruik nemen

FaceCam 2000 ondersteunt UVC (USB videoklasse) dat plug and play ondersteunt in Windows7, XP SP2, Vista of Mac 10.4.9 en hoger zonder gebruik van een stuurprogramma.

1. Zorg er voor dat uw PC OS systeem Windows7, XP SP2 is, Vista of Mac 10.4.9 en hoger.
2. Plug de FaceCam 2000 in een USB-poort.
3. FaceCam 2000 is nu gebruiksklaar voor gebruik met om het even welke toepassing. Hij werkt correct met om het even welk video-chatprogramma dat video ondersteunt. Indien u Mac OS gebruikt, kunt u iChat gebruiken voor online chatten.

Beelden capturen onder Windows XP SP2 en Vista:

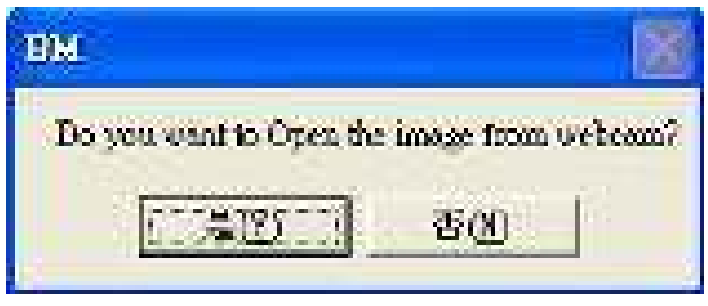
1. Dubbelklik op het pictogram Deze computer. Of klik op Start → Deze computer
2. Zoek nu naar en dubbelklik op “USB Video Device”; nu kunt u stilstaande beelden capturen.

NOTA

- Om te controleren of uw Windows XP systeem SP2 (Service Pack 2) is:
  - Klik op **Deze computer** op uw bureaublad of in het startmenu van Windows.
  - Als het menu zichtbaar wordt, klik op **Eigenschappen**.
- Als uw Windows XP systeem niet SP2 (Service Pack 2) is, ga dan naar de website http://www.microsoft.com om uw versie te upgraden.

I.P.M (Image Protection Mechanism)

Met deze mogelijkheid voorkomt u dat iemand uw systeem gaat kraken en gebruik maakt van uw webcam.



1. Installeer de Genius Button Manager vanaf de CD
2. Na het installeren van de Genius Button Manager, vindt u een Genius Manager-pictogram in het systyeemva
3. Als u de webcam inschakelt wordt er een dialoogvak zichtbaar, dat vraagt “Wilt u het beeld van de webcam zichtbaar maken?” Druk op “Ja” om het beeld in te schakelen. Een hacker kan uw webcam niet inschakelen: hij kan niet op “Ja” drukken. Op deze manier blijft uw webcam veilig.
4. Elke keer dat u uw webcam inschakelt zal het systeem opnieuw vragen of u zich wilt beschermen tegen aanvallen van hackers.

De Instant Messenger-toepassing gebruiken

■ MSN Messenger

a. Voor live video functie, hebt u MSN Messenger versie 6 of hoger nodig. Als u dit niet hebt, svp ga naar de website: http://messenger.msn.com om het te downloaden.

b. Teken nu in bij de MSN Messenger dienst.

c. Kies een vriend uit de contactlijst en klik “**OK**” om te bevestigen.

d. Dubbel klik uw vrienden die beschikbaar zijn om te chatten. Klik het pictogram van de webcam.

e. Uw vriend ontvangt dan een boodschap met een uitnodiging. Wanneer uw vriend bevestigd dat hij wil praten, zal de video chat starten.

f. Voor verdere informatie, bezoek de website op http://messenger.msn.com.

■ Yahoo Messenger

a. Download Yahoo Messenger op http://messenger.yahoo.com en voltooi de registratie, als u het niet hebt.
b. Teken in bij Yahoo Messenger.
c. Op het hoofdscherm, klik, click Gereedschap (Tools) menu, en selecteer dan "Start Mijn Webcam".
d. Rechts klik op een naam in uw Messenger Lijst en kies "Zie Webcam".
e. Uw vriend ontvangt dan een boodschap met een uitnodiging. Als uw vriend JA klikt, start de video chat.
f. Voor verdere informatie, bezoek de website op http://messenger.yahoo.com.

■ AOL Instant Messenger

g. U kan AOL Instant Messenger gratis downloaden bij http://www.aim.com en voltooi de registratie, als u het niet hebt.
a. Teken in bij AOL Instant Messenger.
b. Klik op "Toon Messenger Lijsten" en kies de vriend waarmee u wilt video chatten.
c. Uw vriend ontvangt dan een boodschap met een uitnodiging. Wanneer uw vriend bevestigd dat hij wil praten, zal de video chat starten. Voor verdere informatie, bezoek de website op http://www.aim.com

NOTA

- Wees er zeker van dat u de camera reeds hebt verbonden met de computer alvorens video conferentie of video chat programma's te beginnen.
- Wees er zeker van dat andere webcam programma's gesloten zijn alvorens video conferentie of video chat programma's te beginnen.

CrazyTalk Cam Suite PRO gebruiken

Als toegevoegde bonus verrijkt het meegeleverde programma - CrazyTalk Cam Suite PRO uw video chats met een heleboel fun met de volgende geavanceerde mogelijkheden.



	Het vastleggen van foto’s en video met verschillende resoluties en het rechtstreeks uploaden daarvan naar YouTube.
	Tijdens online videochats verschijnen voortdurend sprekende geanimeerde figuurtjes, die lipsynchroon bewegen.
	Verander gelaatsuitdrukkingen of voeg gelaatsaccessoires en komische noten toe aan uw gelaat tijdens online videochats.

	Onmiddellijk delen van uw favoriete videoclips en diashows zonder wachten op downloaden.
	Live activiteit op uw bureaublad delen tijdens een online presentatie, training op afstand en de werking van software.
	Laat zien van water voor uw webcam gebeurt terwijl u weg bent.
	Met de Enable Video Chat feature kunt u de belasting van uw systeem verminderen door te stoppen met video-informatie te verzenden naar uw IM partner.
	Om het Preference-venster zichtbaar te maken. U kunt de algemene instellingen veranderen in het dialoogvak Preference.
	Toont het venster met de eigenschappen van het stuurprogramma voor uw webcam. De aanwezige instellingen hangen af van de betrokken stuurprogramma's.

Systeemeisen

Zorg er voor dat PC voldoet aan de volgende minimum systeemeisen voor u **CrazyTalk Cam Suite PRO** start.

	Minimum	**Aanbevolen**
Hardware		
CPU	Pentium 4, 2.0 GHz	Pentium 4, 3.0 GHz of beter
RAM	256 MB	512 MB of beter
Vrije schijfruimte	100 MB	200 MB
Accessoires	Duplex geluidskaart, VGA-kaart, toetsenbord, muis, microfoon, speaker	
Software		
Operating System	Windows 2000, XP en Vista	
Instant Messenger	Skype for Windows v3.0 of later	
DirectX	DirectX 9 of later	

Capture

U kan klikken op de knop **Snapshot** of **Record** om een foto of video van uzelf vanaf uw webcam vast te leggen en te delen.



1	Camera aan/uit	9	Mixer voor muziek/geluid
2	Schetsen en tekst	10	Achtergrondmuziek
3	Morphing spraak	11	Preview
4	Snapshot-knop	12	Wissen
5	Resolutie foto’s	13	E-mail
6	Knop video opnemen	14	Upload naar Youtube
7	Videoresolutie	15	Pictogrammen,/lijst weergave
8	Volume instellen		

Avatar Live

U kunt de geselecteerde avatar gebruiken om te videochatten met u vrienden.



1	**Avatar** U kunt de standaard avatars gebruiken of op More klikken om uw eigen avatars aan te maken.
2	**Emoticons** U kunt verschillende emotie-uitdrukkingen aan uw avatar toevoegen, samen met het geluidseffect. Als u gebruik maakt van videoconferentie zijn zowel de avatar als de emotie-animatie zichtbaar voor uw conferentiepartner.
3	**Horizontaal spiegelen** Vink het vakje aan om het beeld van de camera horizontaal te spiegelen zodat de avatar eerder spiegelgewijs met uw hoofd meebeweegt.

4	**Reset** Klik op de knop **Reset** om uw avatar te herstellen en hem terug te brengen naar de juiste grootte en hoek zodat hij binnen het cameravenster past.
5	**Preview**  U kunt op de knop **Preview** klikken om het preview-venster te openen

Magische spiegel

U kunt uw eigen gezicht gebruiken en er verschillende effecten op toepassen met behulp van Magic Mirror, en gaan videochatten met uw vrienden.

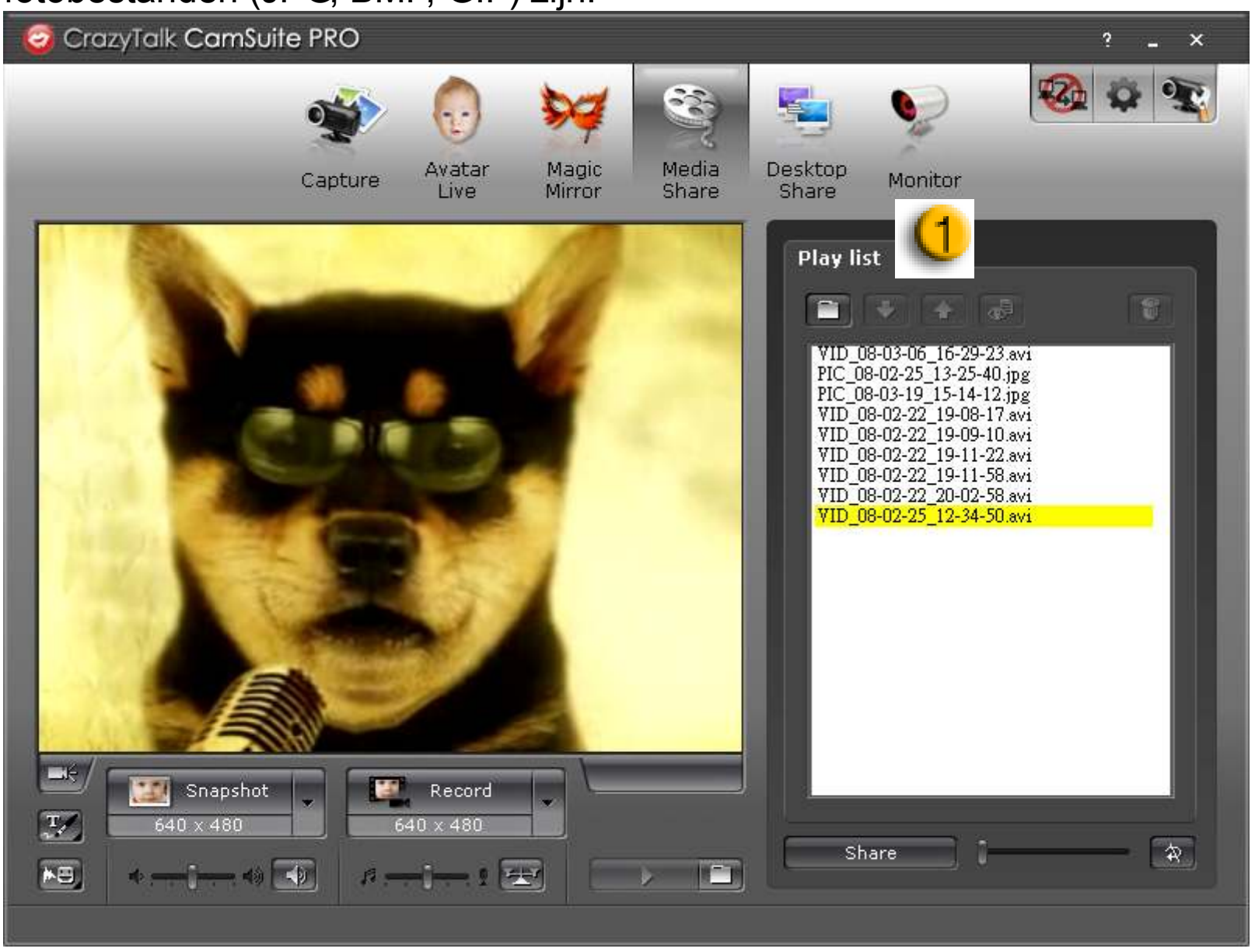


1	**Morph** U kunt het geselecteerde gezicht laten ‘morphen’ naar uw gezicht.

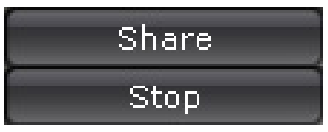
2	**Effect** U kunt een komisch effect aan uw gezicht toevoegen.
3	**Preview**  Klik op de knop **Preview** om het preview-venster te openen

Media delen

U kunt zonder vertraging mediabestanden delen tijdens de videochats. U kunt meerdere mediabestanden weergeven, terwijl uw vrienden die tegelijkertijd zien. De mediabestanden kunnen video- (MMEG, AVI, WMV) of fotobestanden (JPG, BMP, GIF) zijn.



1	**Playlist**
	Druk op **Import Files** om de bestanden in de map te selecteren.
/	Druk op de knop **Move up** /**Move down** of sleep een bestand naar en andere plaats in de lijst.

	Klik op de knop **Share** (delen) om de bestanden uit de lijst weer te geven/te delen. Het actueel weergegeven bestand wordt gemarkeerd. Klik op de knop **Stop** om het delen te stoppen.
	Klik op de knop **Preview** om zelf naar de bestanden te kijken voor u ze deelt
	Klik op deze knop om de geselecteerde bestanden uit de lijst te verwijderen.
	Klik op de knop **Loop** om de geselecteerde bestanden in een lus weer te geven.
	Sleep de schuifbalk om door het actueel weergegeven bestand te bladeren.

Bureaublad delen

Er zijn drie manieren om de activiteit op uw bureaublad aan uw vrienden te tonen tijdens een videochat.



1	**Gebied delen** U kunt eender welk deel van uw bureaublad delen.
2	**Repeat-knop** Druk op deze knop om het laatst gedeelde gedeelte opnieuw te activeren.
3	**Venster delen** U kunt het gewenste venster op uw bureaublad delen.
4	**Volledig scherm delen** U kunt het volledige scherm van uw bureaublad delen.
5	**Stop** Klik op de **Stop**-knop op het delen te stoppen.

Monitor

Met deze functie neemt u bewegingen op, zichtbaar voor de webcam. Als er iets gebeurde krijgt u een e-mail met snapshots om u daarvan op de hoogte te brengen. De opgenomen video wordt bewaard in de map Gallery zodat u hem later kunt bekijken.



1	**Motion sensitivity level (niveau bewegingsgevoeligheid)** Slaap de **Motion sensitivity level**-schuiver om het gevoeligheidsniveau te regelen. Hoe lager dit niveau, hoe minder beweging wordt vastgelegd. Dit betekent dat kleinere bewegingen niet worden opgenomen.
2	**HD space setting (vastleggen ruimte op de harde schijf)** Omdat de opgenomen video's ruimte innemen op de harde schijf, kunt u stoppen met opnemen van zodra de vrije ruimte op de harde schijf tot een bepaald niveau afnam. U kunt instellen wanneer u de opname wilt stoppen door de schuiver te verslepen.

3	**Email notification with snapshot (e-mail melding met snapshot)** Vink het vakje **Email notification with snapshot** aan als u wilt dat het snapshot via een e-mail naar u moet worden verzonden. Klik op de knop **E-mail setting** om het e-mail adres in te stellen.
4	**Start/Stop Monitor** Klik op de knop **Start Monitor** om het bewaken te starten. Klik nogmaals om het bewaken te stoppen.

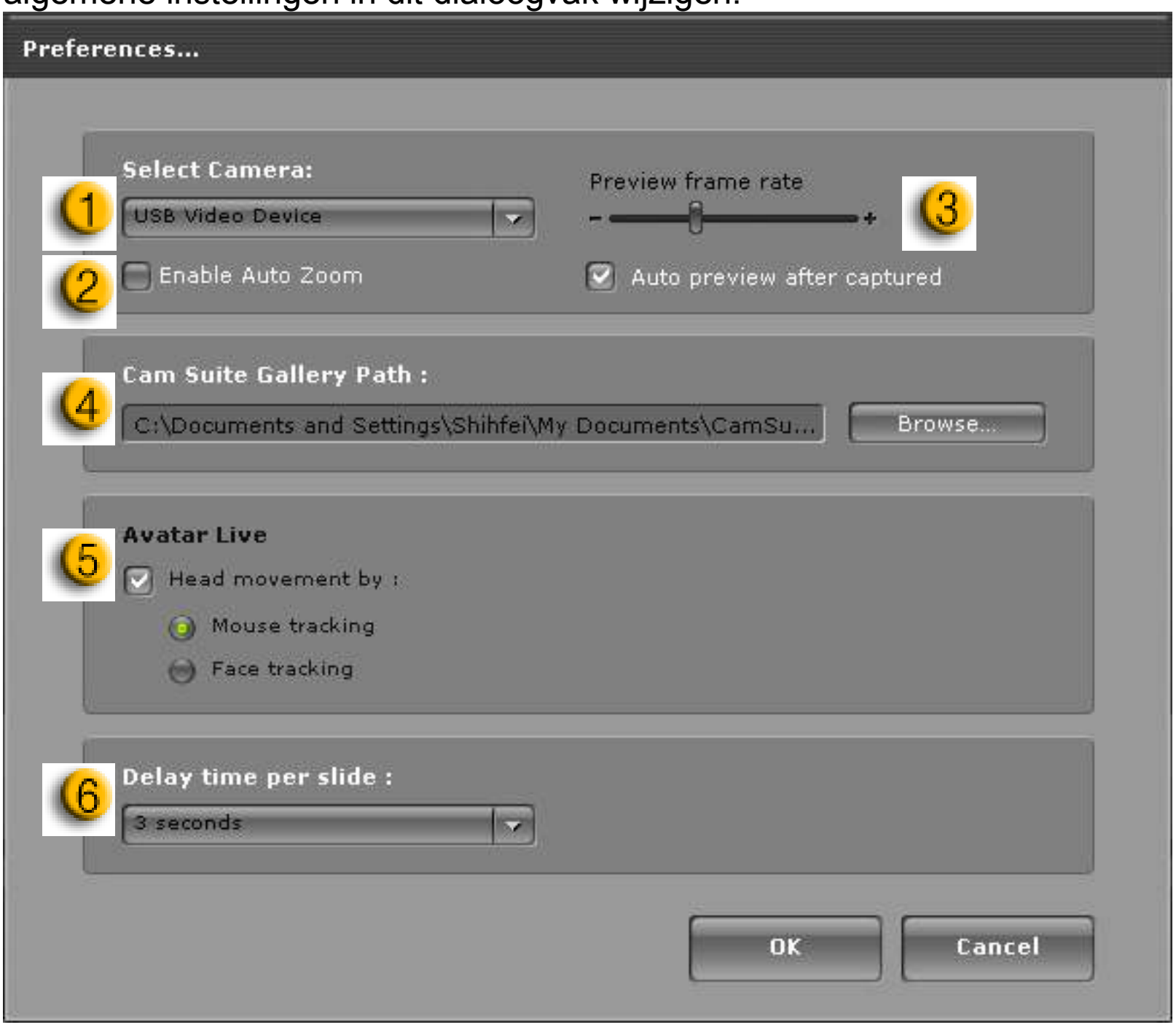
Enable Video Chat 5videochat inschakelen)

Met de **Enable Video Chat**-feature, kunt u de belasting van uw systeem uitschakelen door het verzenden van video-informatie naar uw IM-partner te stoppen.

- Dit pictogram geeft aan dat de videochat-feature ingeschakeld is.
- Dit pictogram geeft aan dat de videochat-feature is uitgeschakeld.

Preference (Voorkeuren)

Klik op de knop **Preferences** om het voorkeuren-venster te zien. U kunt de algemene instellingen in dit dialoogvak wijzigen.



1	**Select Camera** laat toe de standaard-camera te selecteren. Als er meerdere camera's op uw pc geïnstalleerd zijn, moet u één ervan selecteren.
2	Vink **Enable auto zoom** aan om de camera toe te laten uw gezicht te detecteren, automatisch te zoomen en uw gezicht te centreren.
3	Vink het vakje **Auto preview after captured** aan en het voorbeeldvenster wordt zichtbaar; na het vastleggen van een foto of video wordt deze automatisch terug weergegeven.
4	Klik op de knop **Browse** om een map te selecteren waarin de vastgelegde foto's en video's zullen worden opgeslagen.
5	Hiermee stelt u de geluid/muis-tracking zo in dat de selectieknop gelaat-muis wordt getriggerd: het hoofd en de ogen van uw avatar volgen de beweging van uw muis of hoofd onder de Avatar Live-functie.
6	Hiermee stelt u de vertraging in per slide (in seconden) in voor elke foto in de Media delen-functie.

Camera-instellingen

Klik op de knop **Camera Settings** om het eigenschappen-venster van het webcam-stuurprogramma te bekijken. De aangeboden instellingen hangen af van de respectievelijke stuurprogramma's.

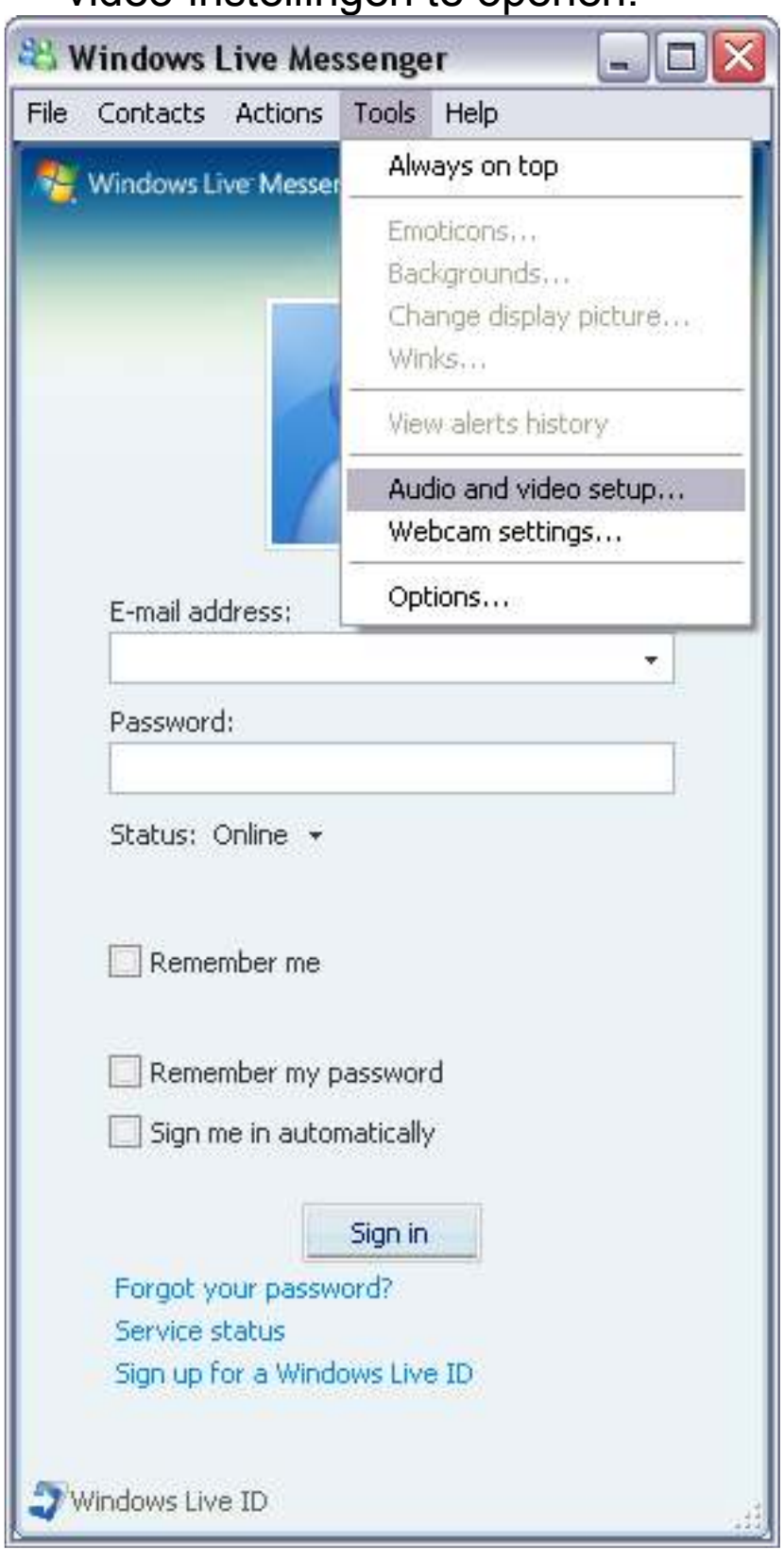
NOTA

- Klik voor nadere details over elke functie op de knop ? voor online-hulp.

CrazyTalk CamSuite PRO met IM-toepassing

Window Live Messenger

1. Installeer CrazyTalk Cam Suite PRO en Window Live Messenger.
2. Klik op Extra/Audio- en video-instellingen om de Wizard Audio- en video-instellingen te openen.



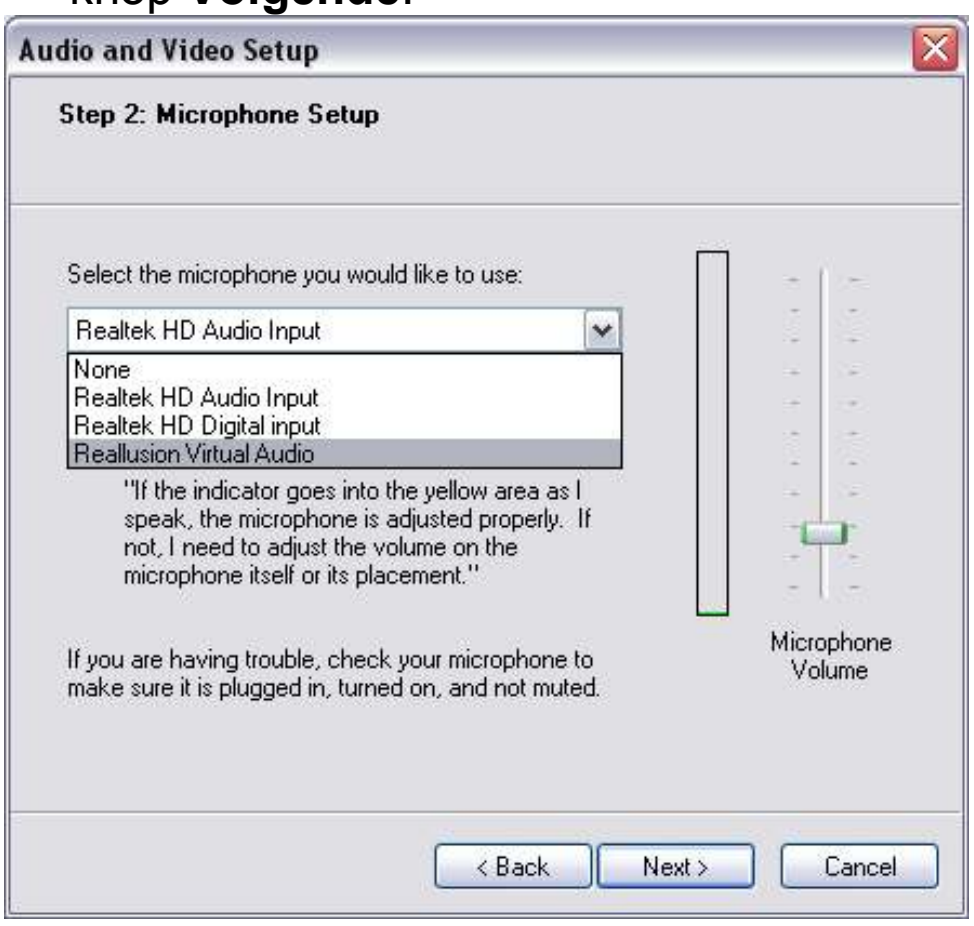
3. Klik op de knop Volgende



4. Laat in Stap 1, de keuzelijst ongewijzigd en klik op de knop **Volgende**.



5. Selecteer in de keuzelijst in stap 2 **CamSuite Virtual Audio**. Klik op de knop **Volgende**.

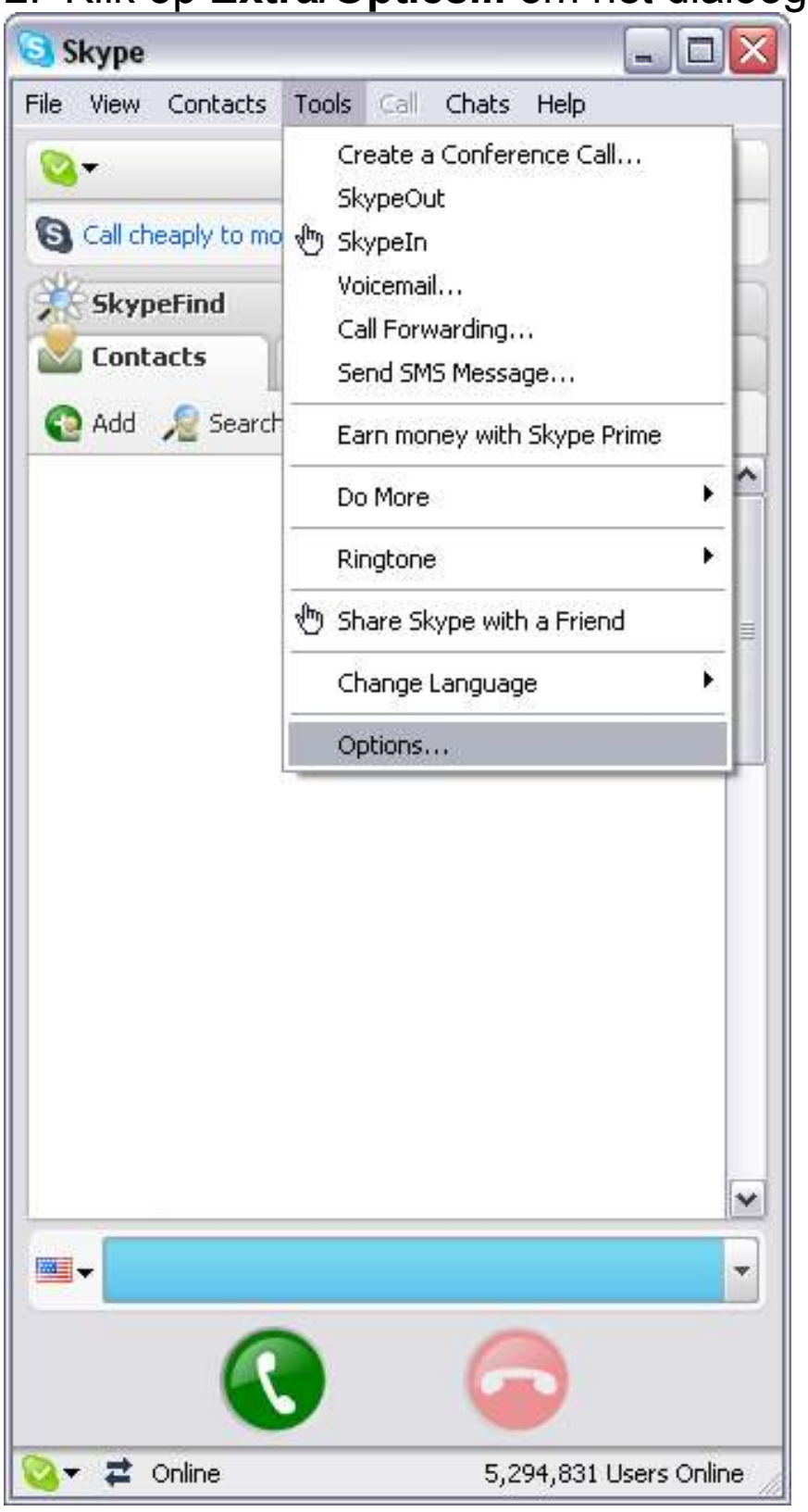


6. Selecteer in de keuzelijst in stap 3 **CamSuite Virtual Camera**. Klik op de knop **Voltooien**.

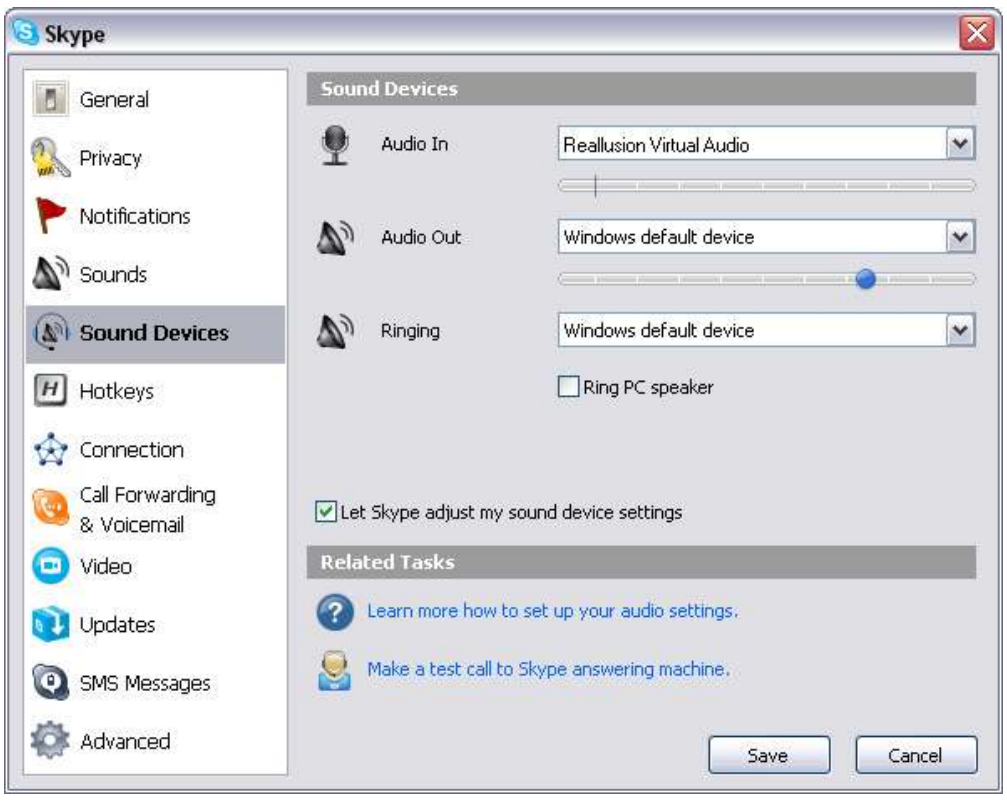


Skype

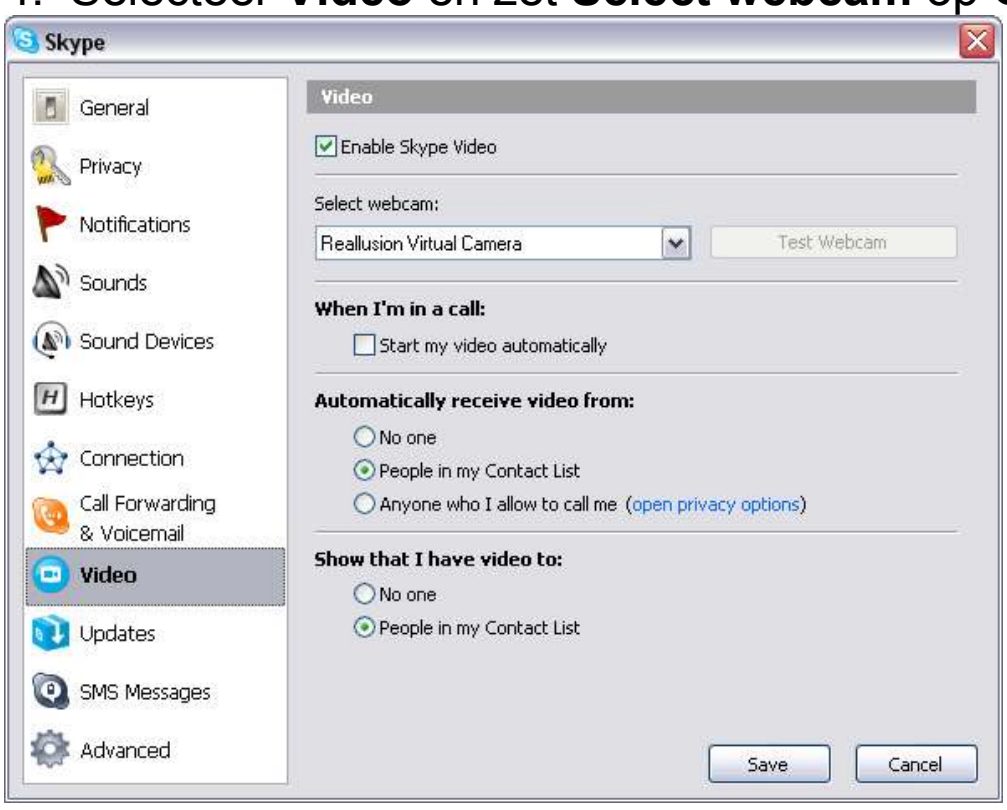
1. Installeer CrazyTalk Cam Suite PRO en Skype.
2. Klik op **Extra/Opties...** om het dialoogvak Opties te openen.



3. Selecteer **Geluidsapparaten** en zet **Audio In** op **CamSuite Virtual Audio**.



4. Selecteer **Video** en zet **Select webcam** op **CamSuite Virtual Camera**.



5. Klik op de knop **Opslaan**. Uw messenger krijgt daarna audio en video van **Cam Suite**.

Nu zijn MSN Messenger en Skype aangesloten op **CrazyTalk Cam Suite PRO.** Voer deze software uit, en u beschikt over effecten zoals Avatar Live, Magic Mirror, Media Share en Desktop Share die zichtbaar worden tijdens uw videoconferentie na het inschakelen van de **Enable Video Chat** feature .

Problemen met de web camera oplossen

Q1: Mijn computer detecteert de webcamera niet als ik een USB-verlengkabel gebruik.

Oplossing:

- Sluit de webcamera rechtstreeks aan op de USB-poort van uw computer. Zorg dat de webcamera aangesloten is op de USB-poort aan de achterkant van uw computer. Sommige USB-poorten aan de voorzijde van computers leveren niet genoeg stroom voor uw webcamera.

Q2: Onvoldoende systeemresources gereserveerd voor de USB-poort, waardoor het systeem niet kan werken.

Er zijn teveel apparaten in het systeem, waardoor er IRQ-problemen ontstaan met de USB-controller van het systeem.

Do het volgende:

- Verwijder enkele USB-apparaten van het systeem.
- Start het systeem opnieuw.
- The computer wijst de resources opnieuw toe.

Q3: De webcamera licht niet op, of de computer start opnieuw op voor een onduidelijke reden.

Mogelijk heeft u een USB-apparaat dat teveel stroom verbruikt van uw computer. Dit kan gebeuren, zeker als u USB-apparaten aansluit op een passieve USB-hub of een hub met een eigen voeding. Een dialoogvak **USB Hub Power Exceeded wordt** zichtbaar.

Probeer het volgende:

- Sluit de webcamera rechtstreeks aan op de USB-poort van uw computer.
- Gebruik een USB-hub met een externe voeding.