# Sisukord

FaceCam 2000 Omadused ..... 1
Seadmega alustamine ..... 2
Kohese sõnumisaatja (IM) rakenduse kasutamine ..... 3-4
CrazyTalk CamSuite PRO ..... 5-15
CrazyTalk CamSuite PRO koos IM rakendusega ..... 16-21
Veebikaamera vigadeotsing ..... 22

## Sümbol eraldi kogumiseks Euroopa maades

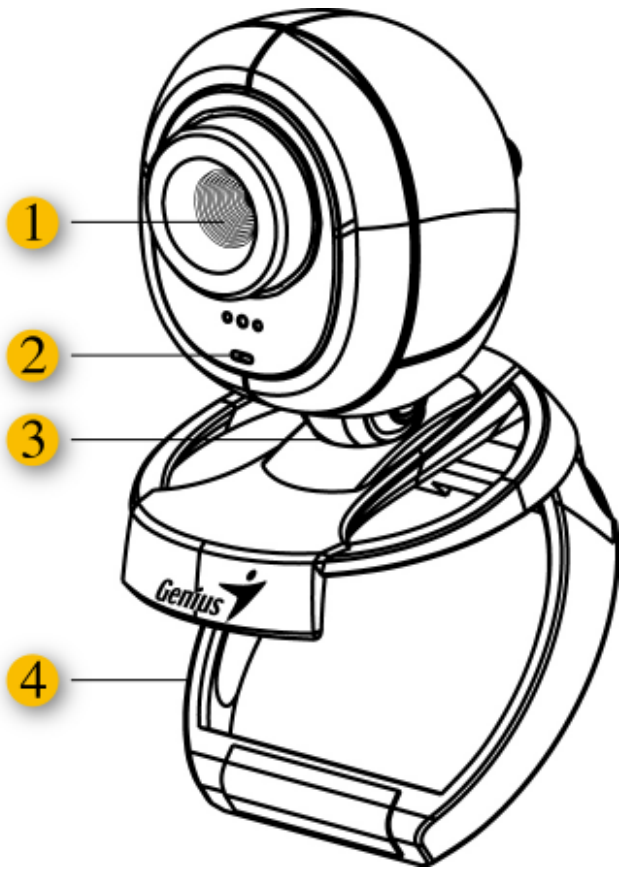


See sümbol näitab, et seda toodet tuleb koguda eraldi.
Alljärgnev kehtib ainult kasutajatele Euroopa maades:

- Seda toodet tuleb kasutada eraldi vastavas kogumispunktis. Ärge likvideerige seda kui olmejääki.
- Kui teil on vaja enam teavet, võtke ühendus jaemüüja või kohaliku autoriteediga, kes on vastutav jäätmekorralduse teeninduse eest.

## FaceCam 2000 Omadused

**Kogege öösel nägemise infrapunaga ning draiveriteta veebikaamerat FaceCam 2000! Ühendage see USB porti ja alustage otsekohe videovestlust, olgu päev või õhtu!**




1. **Käsitsi juhitav objektiiv**
   Reguleeritav suure eraldusvõimega objektiiv.
2. **LED-indikaator**
   Kui FaceCam 2000 on arvuti USB-pordiga ühendatud, süttib LED videorakenduse kasutamisel.
3. 360 kraadi **pööratav.**
4. **Pöörel ja kinnitusalus**
   Reguleeritavat kinnitusalust saab hästi sobitada peaaegu iga asja külge - sülearvutipaneeli, CRT- ja LCD monitoride külge.

# Seadmega alustamine

FaceCam 2000 toetab UVC (USB Video Class) formaati, tänu millele saate selle ühendada Windows7, XP SP2, Vista või Mac 10.4.9 ja kõrgemaga ilma seadme draiverita.

1. Veenduge, et teie arvuti operatsioonisüsteem oleks Windows7, XP SP2, Vista või Mac 10.4.9 või kõrgem.
2. Ühendage FaceCam 2000 USB-porti.
3. FaceCam 2000 on nüüd valmis kasutamiseks ilma eraldi kasutajaliideseta. See töötab korralikult iga videovestlustarkvaraga, mis toetab video võimalust. Kui kasutate Mac OS-i, saate kasutada iChat-i onlain vestlusteks.

**Kujutise jäädvustamine Windows XP SP2 ja Vistaga:**

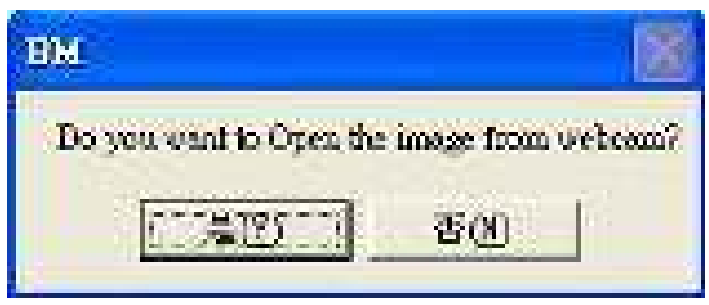
1. Tehke topeltklõps My Computer ikoonil. Või vajutage Start -> My Computer
2. Nüüd leidke ja klõpsake ikoonil “USB Video Device”, siis saate jäädvustada seisvaid kujutisi.

**MÄRKUS**

- Veendumaks, et Windows XP süsteem on SP2 (Service Pack 2):
  - **Klõpsake My Computer** ikoonil oma töölaual või Windows Start-menüüs.
  - Kui menüü ilmub, vajutage **Properties.**
- Kui teie Windows XP süsteem pole SP2 (Service Pack 2), minge veebilehele http://www.microsoft.com oma versiooni uuendamiseks.

## I.P.M (Image Protection Mechanism) (Kujutise kaitse mehhanism) säte

See funktsioon takistab igasugustel isikutel teie süsteemi häkkimist ja teie veebikaamera kasutamist.




1. Paigaldage Genius Button Manager CD pealt.
2. Pärast selle paigaldamist leiate süsteemisalvest Genius Manager ikooni.
3. Veebikaamera sisselülitamisel kuvab süsteem dialoogikasti küsimusega „Do you want to open the image from web cam?“ (Kas soovite avada veebikaamera kujutise?). Kujutise avamiseks vajutage „Yes“ (Jah). Häkker ei saa teie veebikaamerat sisse lülitada, sest nad ei saa vajutada „Yes“ (Jah). See hoiab teie veebikaamera turvalisena.
4. Veebikaamera igakordsel sisselülitamisel küsib süsteem uuesti, kas soovite ära hoida igasuguse häkkeri sissetungi.

## Kohese sõnumisaatja (IM) rakenduse kasutamine

■ **MSN Messenger**

**a.** Otsevideo funktsiooniks on teil vaja MSN Messengeri versiooni 6 või hilisemat. Kui teil see puudub, laadige see palun alla veebilehelt: http://messenger.msn.com.

**b.** Nüüd logige sisse MSN Messengeri teenusesse.

**c.** Valige sõber kontaktlistist ja klikkige“**OK**” et kinnitada.

**d.** Topeltklikkige nende sõprade nimedel, kes on saadaval jututoas. Klikkige veebikaamera ikoonil.

**e.** Teie sõber saab kutsesõnumi. Kui teie sõber kinnitab selle, siis algabki videojutt.

**f.** Edasiseks teaveks pöörduge palun veebilehele http://messenger.msn.com

- **Yahoo Messenger**
  - **a.** Laadige alla Yahoo Messenger aadressil:http://messenger.yahoo.com ja lõpetage registreerimine, kui te ei ole seda juba teinud.
  - **b.** Logige sisse Yahoo Messengeri.
  - **c.** Peaaknas klikkige Tools menüü, siis valige “Start My Webcam”.
  - **d.** Paremklikkige nimel sõnumilistis ja valige “View Webcam”.
  - **e.** Seejärel saab teie sõber kutsesõnumi. Kui teie sõber klikib JAH, siis videojutt algabki.
  - **f.** Edasiseks teaveks pöörduge veebilehele aadressil: http://messenger.yahoo.com

- **AOL Instant Messenger**
  - **a.** Te võite tasuta alla laadida AOL Instant Messenger aadressil: http://www.aim.com ja lõpetada registreerimine, kui te ei ole seda juba teinud.
  - **b.** Logige sisse AOL Instant Messengeri.
  - **c.** Klikkige “Näita sõnumilisti” ja valige sõber, kellega tahate alustada videojuttu.
  - **d.** Seejärel saab teie sõber kutsesõnumi. Kui teie sõber kinnitab selle, siis videojutt algabki.
  - **e.** Edasiseks teaveks pöörduge veebilehele aadressil: http://www.aim.com.

## MÄRKUS

- Olge kindel, et ühendasite kaamera arvutisse enne videokonverentsi või video jutuprogrammide alustamist.
- Olge kindel, et sulgete teised veebikaamera programmid enne kui alustate videokonverentsi või video jutuprogrammi.

# CrazyTalk CamSuite PRO

Lisaboonusena rikastab kaasasolev programm CrazyTalk Cam Suite PRO teie videovestlust järgnevate lõbusate lisavõimalustega.




| | |
|---|---|
|   | Jäädvustage erinevates resolutsioonides seisvaid kujutisi ja videot ning laadige otse YouTube-sse. |
|   | Pidevalt muutuvad rääkivad animeeritud tegelased ilmuvad onlain videovestluste ajal koos sünkroniseeritud huulte liikumisega. |
|   | Muutke onlain videovestluste ajal näoilmeid või pange oma näole juurde lisandeid ja naljakaid märke. |

| | |
|---|---|
|  | Jagage oma lemmikvideoklippe ja fotoalbumeid koheselt, ilma allalaadimist ootamata. |
|  | Näidake töölaual toimuvat otse, onlain esitluse, kaugkoolituse või tarkvara kasutamise eesmärkidel. |
|  | Näitab, mis toimub teie veebikaamera ees ajal, kui ise eemal olete. |
|  | Videovestluse võimaluse kasutamisel saate vähendada oma süsteemi laadimist, lõpetades videoandmete saatmise oma vestluspartnerile. |
|  | Eelistuste akna näitamiseks. Saate muuta üldseadeid Eelistuste dialoogiaknas. |
|  | Näitab akent teie veebikaamera draiveri sätetega. Näidatavad võimalused sõltuvad draiveri tüübist. |

## Süsteeminõuded

Veenduge, et teie arvuti vastab järgnevatele minimaalsetele süsteeminõuetele enne **CrazyTalk Cam Suite PRO** käivitamist.

| | **Minimaalne** | **Soovitatav** |
|---|---|---|
| **Riistvara** | | |
| Protsessor | Pentium 4, 2.0 GHz | Pentium 4, 3.0 GHz või kõrgem |
| RAM | 256 MB | 512 MB või rohkem |
| Kettaruum | 100 MB | 200 MB |
| Lisaseadmed | Dupleks-helikaart, VGA kaart, klaviatuur, hiir, mikrofon, valjuhääldi | |
| **Tarkvara** | | |
| Operatsioonisüsteem | Windows 2000, XP ja Vista | |
| Kohene sõnumisaatja | Nagu Skype Windows v3.0-le või parem | |
| DirectX | DirectX 9 või uuem | |

## Jäädvustamine

Võite vajutada **Kiirfoto** või **Salvestamise** nuppu, et jäädvustada ning jagada veebikaameraga fotot või videot iseendast.




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kaamera sisse/välja | 9 | Muusika/heli mikser |
| 2 | Muusika/heli mikser | 10 | Taustamuusika |
| 3 | Heli muutmine | 11 | Eelvaade |
| 4 | Kiirpildi nupp | 12 | Kustuta |
| 5 | Seisva kujutise resolutsioon | 13 | E-post |
| 6 | Video salvestamise nupp | 14 | YouTube üleslaadimine |
| 7 | Video resolutsioon | 15 | Minipildi/nimekirja vaade |
| 8 | Helitugevuse seadmine | | |

## Liikuv avatar

Te saate kasutada valitud avatari videovestlustel oma sõpradega.




| | |
|---|---|
| 1 | **Avatar**<br>Te võite kasutada kaasasolevaid avatare või luua isiklikke. |
| 2 | **Emotikonid**<br>Teil on võimalik lisada oma avatarile erinevaid väljendusrikkaid emotsioone koos heliefektiga. Kui kasutate videokonverentsi, on avatar ja animeeritud emotsioon nähtavad nii teile kui vestluspartnerile. |
| 3 | **Horisontaalne peegel**<br>Märgistage Horisontaalne kast, et kaamera liiguks horisontaalselt, pannes avatari teie peaga peeglilaadselt kaasa liikuma. |
| 4 | **Algseadete taastamine**<br>Vajutage **Reset** nupule, et muuta teie avatari suurus ja asend täpselt sobivaks kaamera aknasse. |

| | |
|---|---|
| 5 | **Eelvaade**<br>Võite vajutada **Eelvaate** nupule, et avada eelvaate aken |

## Maagiline peegel

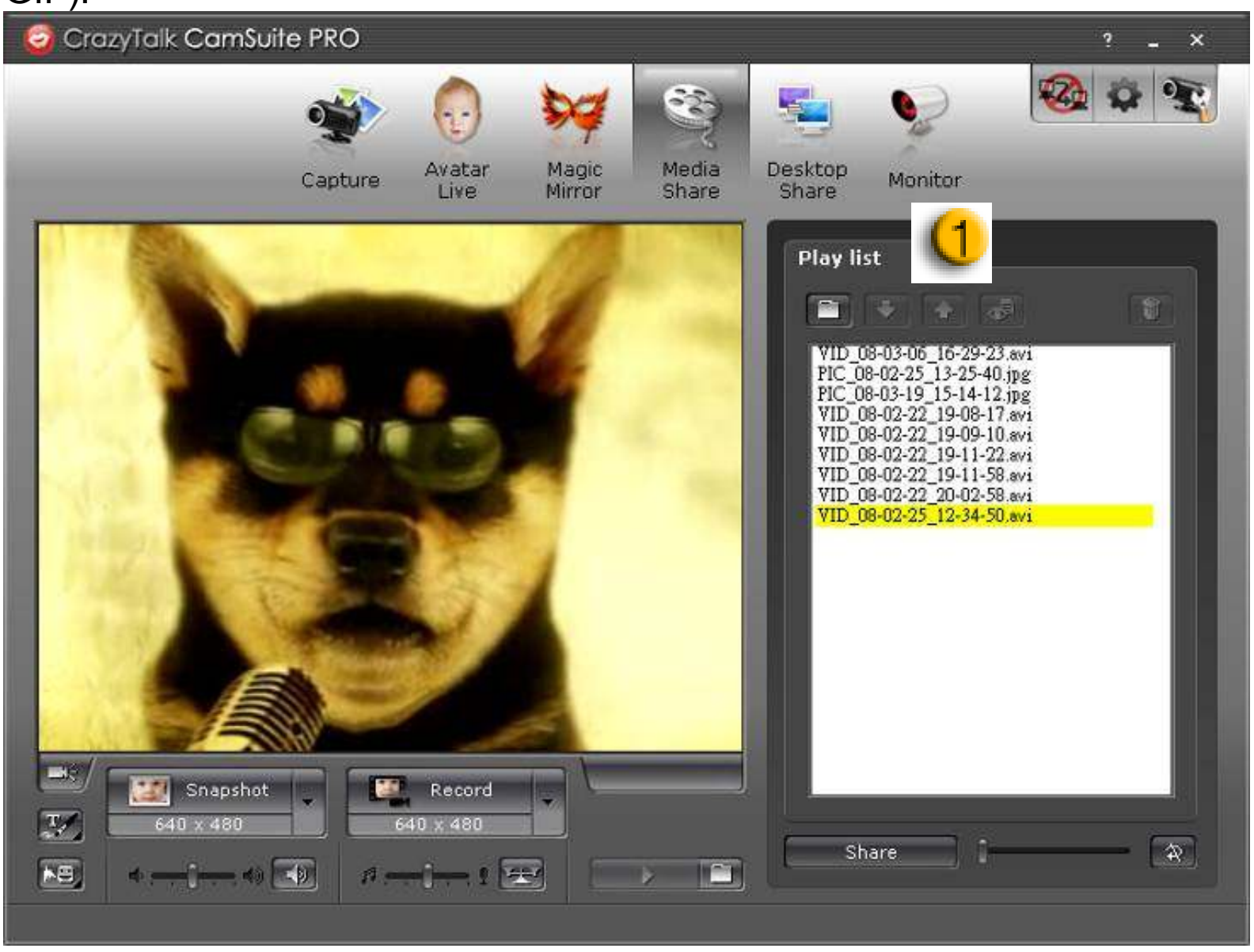
Saate maagilist peeglit kasutades lisada oma näole erinevaid efekte ja sõpradega videovestlust pidada.




| | |
|---|---|
| 1 | **Muutmine**<br>Saate oma näole valida erinevaid muutmisviise. |
| 2 | **Efekt**<br>Võite oma näole lisada koomilise efekti. |
| 3 | **Eelvaade**<br>Vajutage **Eelvaate** nupule, et avada eelvaate aken |

## Meedia jagamine

Saate videovestluste ajal jagada meediafaile ilma viivituseta. Saate mängida mitmeid meediafaile ja lasta oma sõpradel neid samaaegselt vaadata. Meediafailid võivad olla videofailid (Mpeg, AVI, WMV) või pildifailid (JPG, BMP, GIF).




| | |
|---|---|
| 1 | **Esitusloend** |
| | Vajutage **Failide importimise** nupule, et kaustast faile valida. |
| / | Vajutage **Üles/Alla** liikumise nuppe või tirige fail nimekirjas teise kohta. |
| Share<br>Stop | Vajutage **Jagamise** nupule, et mängida/jagada nimekirjas olevaid faile. Parasjagu mängitav fail tõstetakse esile. Vajutage **Stop** nupule jagamise lõpetamiseks. |
| | Vajutage **Eelvaate** nupule, et näha ennast enne jagamist. |

| | |
|---|---|
|  | Vajutage seda nuppu, et kustutada valitud failid nimekirjast. |
|  | Vajutage **Tsükli** nupule, kui soovite mängida valitud faile mitu korda. |
|  | Tirige Liugurit, et muuta parasjagu mängitava faili raami. |

## Töölaua jagamine

On kolm viisi videovestluse ajal oma töölaual toimuva sõpradega jagamiseks.




| | |
|---|---|
| 1 | **Piirkonna jagamine**<br>Saate jagada vabalt valitud ala oma töölaual. |
| 2 | **Kordusnupp**<br>Vajutage seda, et uuesti aktiveerida viimati jagatud piirkond. |
| 3 | **Akna jagamine**<br>Saate jagada vabalt valitud akent oma töölaual. |
| 4 | **Täisekraani jagamine**<br>Saate jagada kogu oma töölaua ekraani. |

| | |
|---|---|
| 5 | **Stop**<br>Vajutage **Stop** nupule jagamise lõpetamiseks. |

## Jälgimine

See funktsioon salvestab veebikaamerale nähtavaid liikumisi. Teile saadetakse kiirpiltidega e-kiri, kui kaamera ees on midagi toimunud. Tehtud video salvestatakse Galerii kausta hilisemaks kontrollimiseks.




| | |
|---|---|
| 1 | **Liikumistundlikkuse tase**<br>Tirige **Liikumistundlikkuse taseme** liugurit tundlikkuse seadistamiseks. Mida madalam tundlikkustase, seda vähem liikumist salvestatakse. Seega väikseid liikumisi ei salvestata. |
| 2 | **Kettamahu seadmine**<br>Kuna salvestatud videod võtavad kettaruumi, saate lõpetada salvestamise, kui kettaruum on teatud tasemel. Liugurit tirides saate valida, millal salvestamine lõpetada. |

| | |
|---|---|
| 3 | **E-kirjaga kiirpilditeavitus**<br>Märkige **E-kirjaga kiirpilditeavituse** kast, kui soovite kiirpilti saada e-kirja teel. Vajutage **E-kirja seadmise** nuppu, et valida E-kirja aadress. |
| 4 | **Jälgimise alustamine/lõpetamine**<br>Vajutage **Jälgimise alustamise** nupule, et jälgimist alustada. Lõpetamiseks vajutage seda uuesti. |

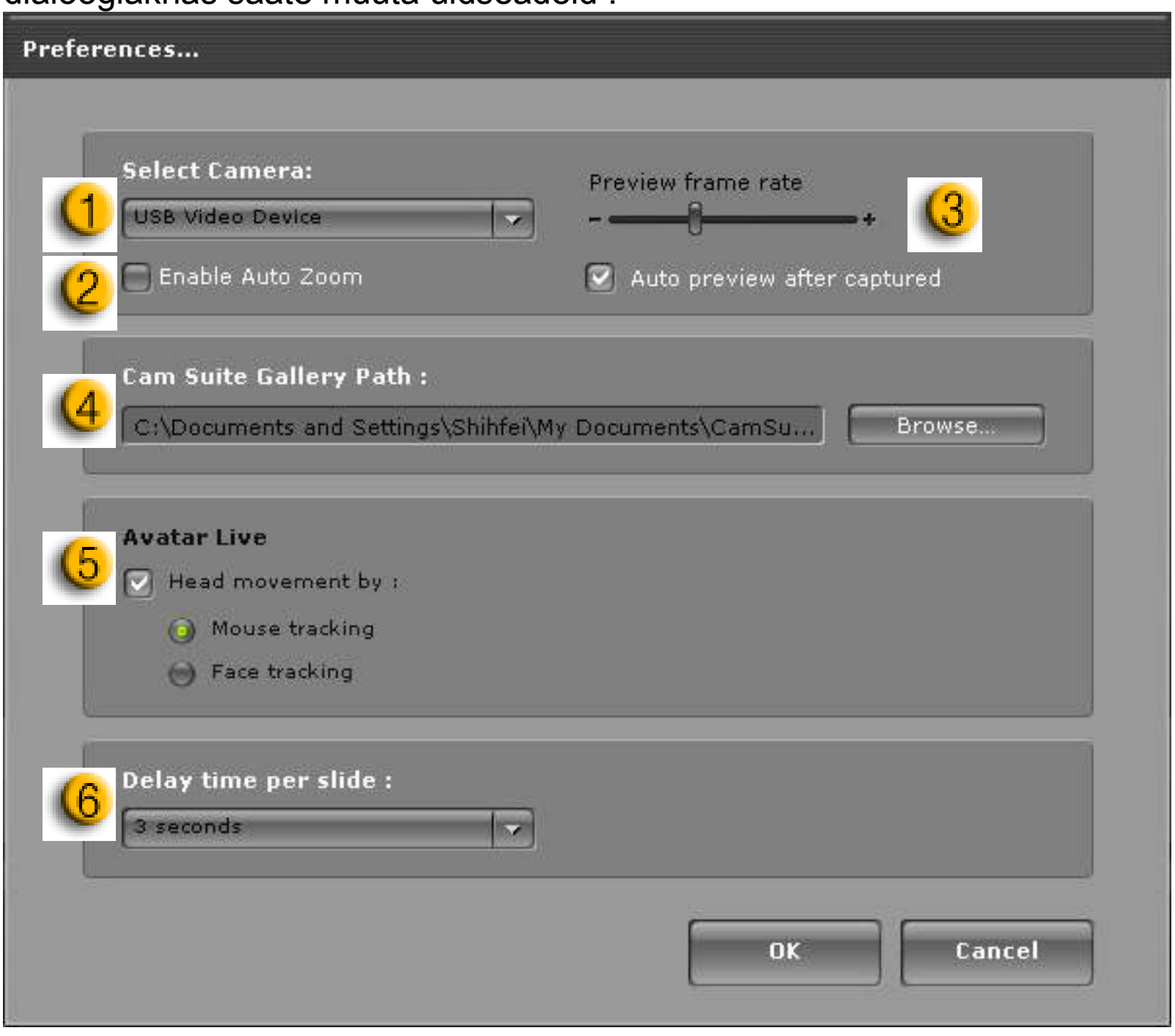
## Videovestluse võimaldamine

**Videovestluse võimaluse** kasutamisel saate vähendada oma süsteemi laadimist, lõpetades videoandmete saatmise oma vestluspartnerile.

- See ikoon näitab, et videovestluse võimalus on sees.
- See ikoon näitab, et videovestluse võimalus on väljas.

## Eelistus

Vajutage **Eelistuste** nupule, et näidata Eelistuste akent. Selles dialoogiaknas saate muuta üldseadeid .



| | |
|---|---|
| 1 | **Kaamera valimine** võimaldab teil valida vaikekaamera. Kui teie arvutile on paigaldatud mitu kaamerat, peate neist valima ühe. |
| 2 | Märkige **Autosuumi võimaldamine**, nii et veebikaamera tunneks ära teie näo ning suumiks ja keskenduks automaatselt sellele. |
| 3 | Märkige **Automaatne eelvaade pärast võtet** kast ning kohe pärast pildi või video tegemist ilmub eelvaateaken selle ülevaatamiseks. |
| 4 | Vajutage **Lehitsemise** nupule, et valida kaust tehtud piltide ja videote hoidmiseks. |
| 5 | See aktiveerib näo/hiire jälitamise, nii et teie avatari pea ja silmad liiguks vastavalt teie pea või hiire liigutustele ja oleksid nähtavad Liikuva avatari funktsiooni all. |
| 6 | Selle abil saab valida aega sekundites slaidi kohta, mida näidatakse meedia jagamise funktsiooni all. |

## Kaamera seaded

Vajutage Kaamera seadete nupule, et näha oma veebikaamera draiveri atribuute. Näidatavad võimalused sõltuvad draiveri tüübist.

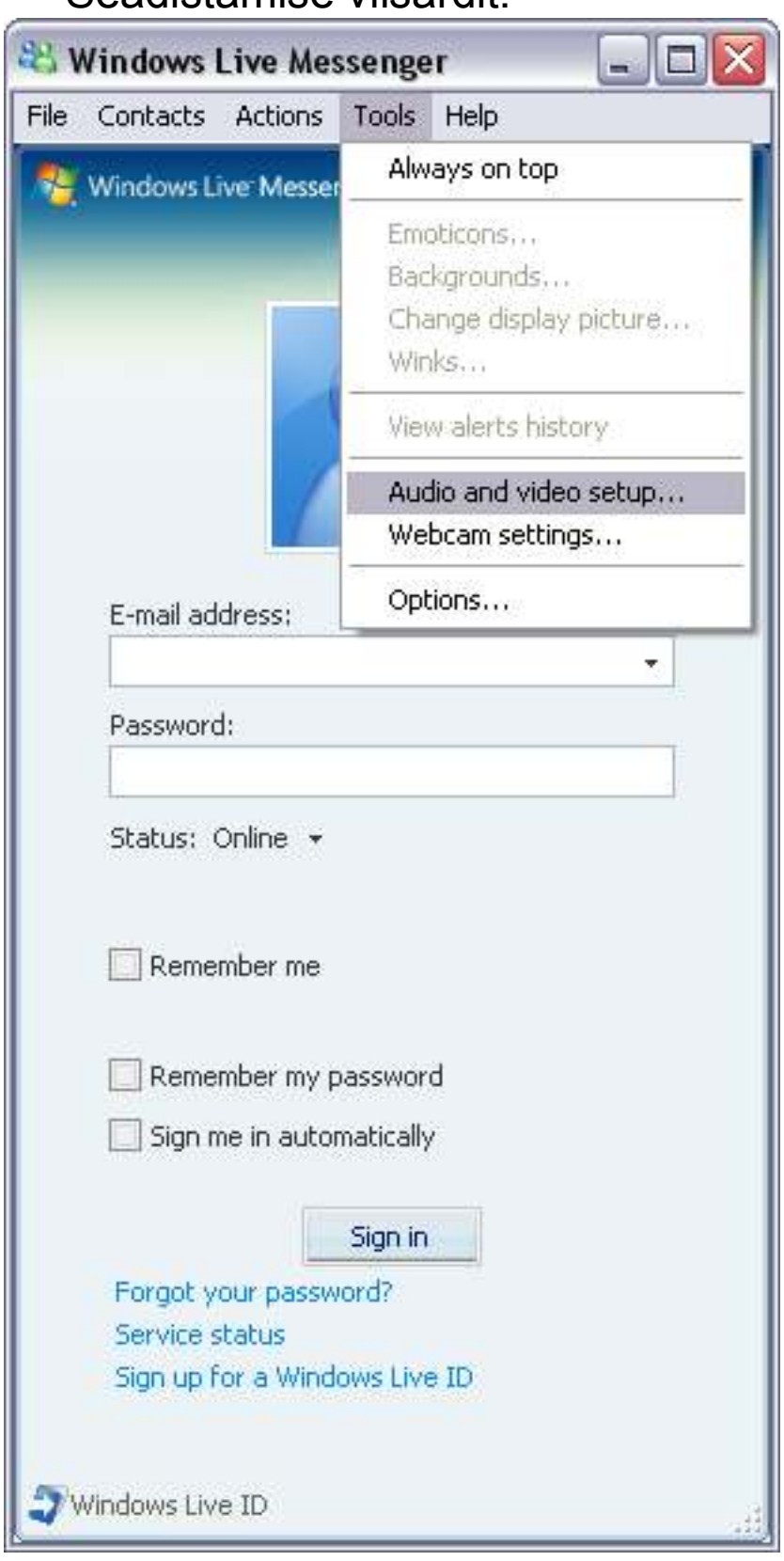
## MÄRKUS

- Iga funktsiooni detailseks seadistamiseks vajutage ? onlain abi jaoks.

# CrazyTalk CamSuite PRO koos IM rakendusega

## Window Live Messenger

1. Paigaldage CrazyTalk Cam Suite PRO ja Window Live Messenger.
2. Vajutage Tööriistad/Audio ja video seaded, avamaks Audio ja Video Seadistamise viisardit.



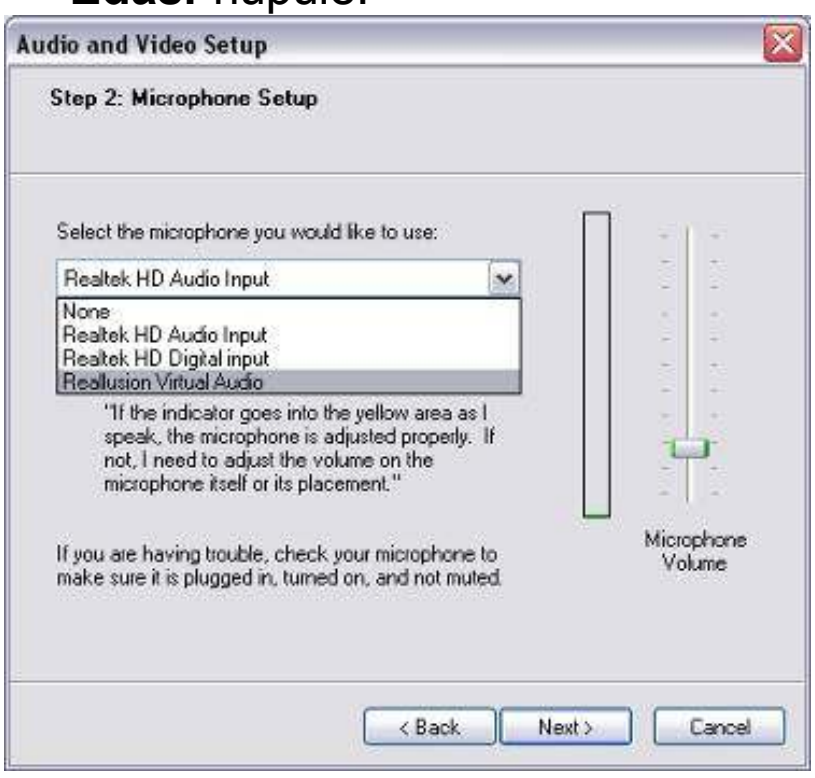
3. Vajutage edasi-nupule




4. Sammus 1 jätke rippmenüü muutmata ja vajutage **Edasi** nupule.



5. Sammus 2 valige rippmenüüst **CamSuite Virtual Audio**. Vajutage **Edasi**-nupule.

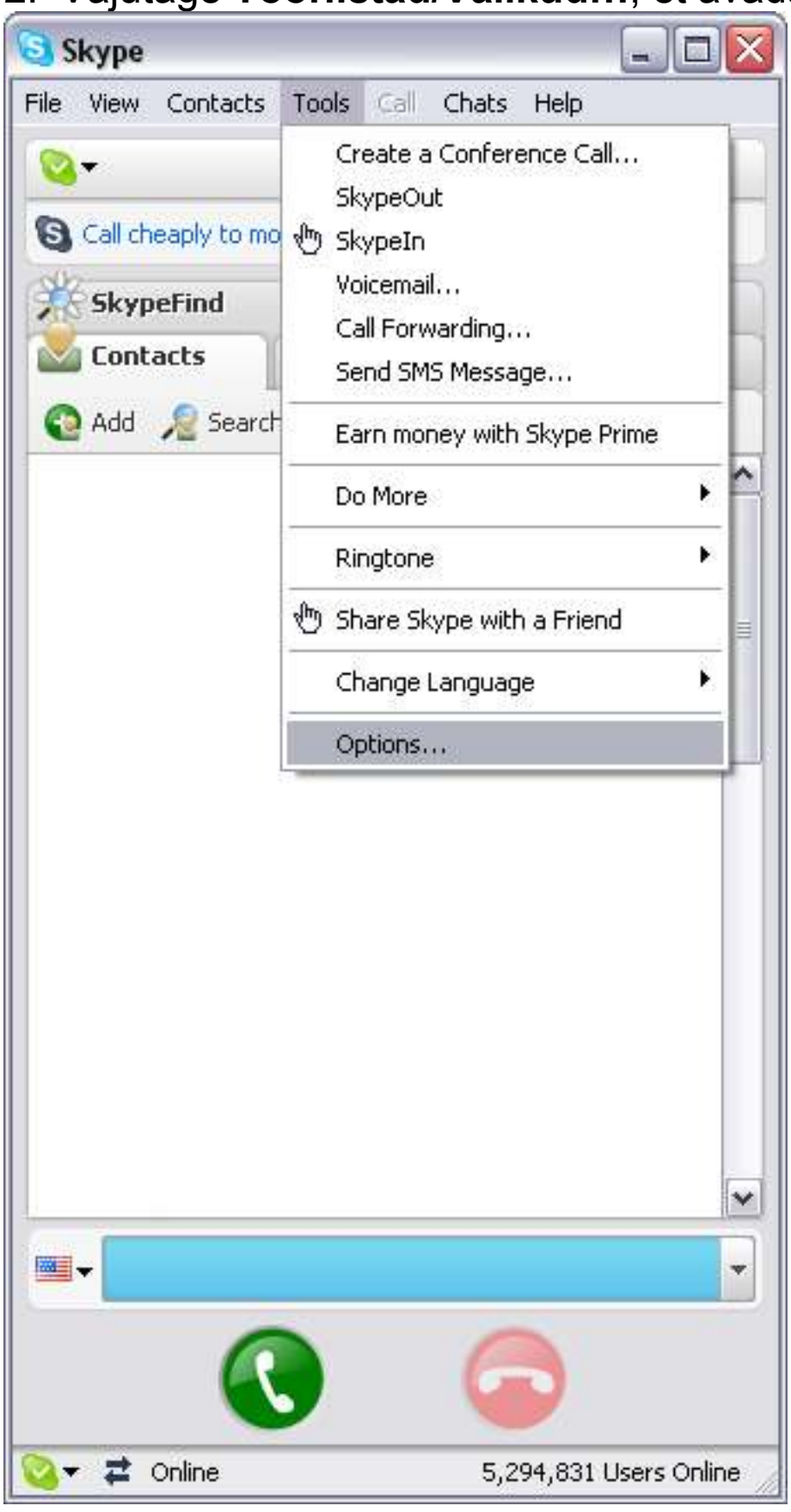



6. Sammus 3 valige rippmenüüst **CamSuite Virtual Camera**. Vajutage **Lõpeta**-nupule.

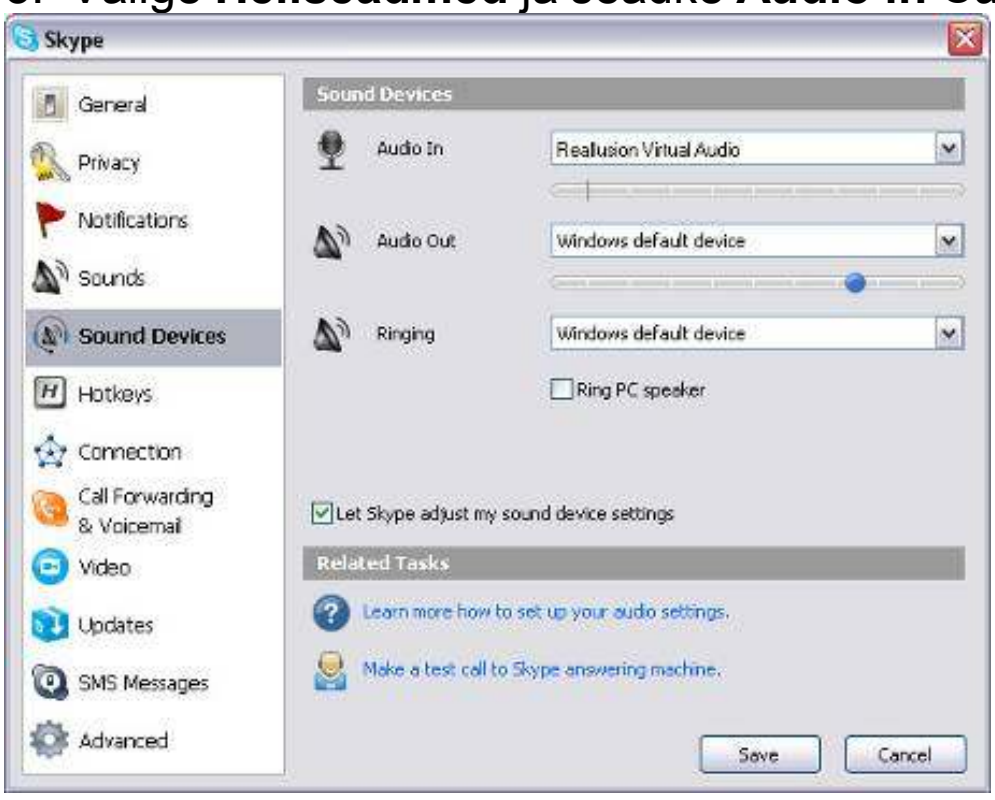


## Skype

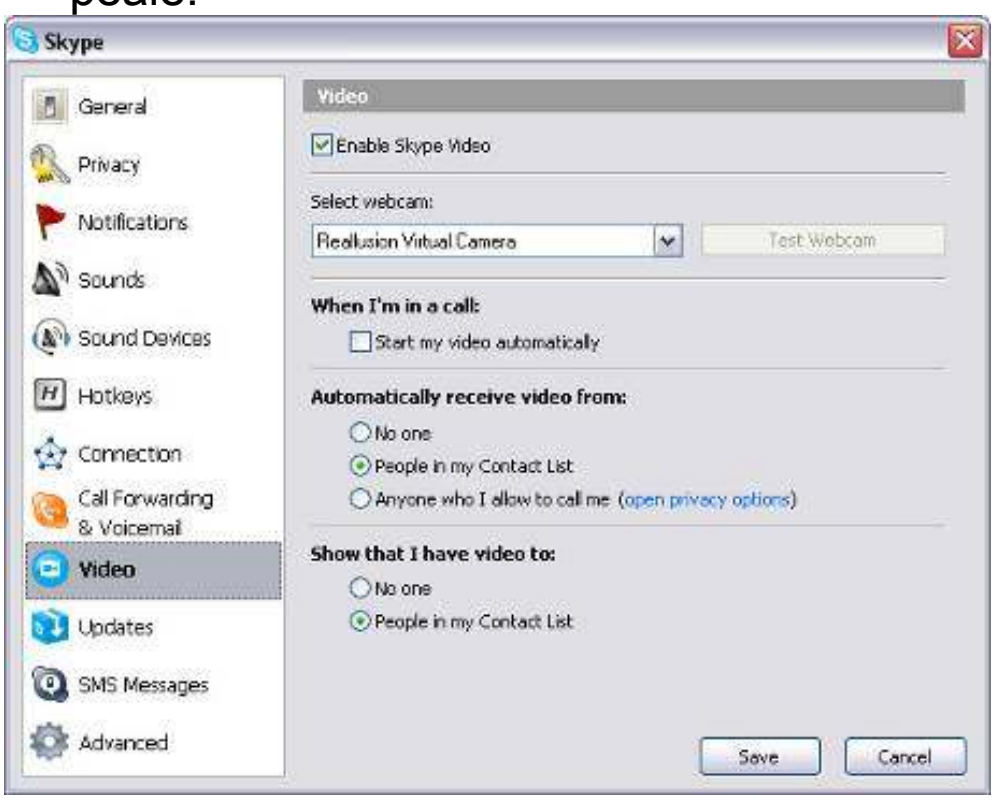
1. Paigaldage CrazyTalk Cam Suite PRO ja Window Live Messenger.
2. Vajutage **Tööriistad/Valikud…**, et avada valikute dialoogiaken.



3. Valige **Heliseadmed** ja seadke **Audio in CamSuite Virtual Audio** peale.




4. Valige **Video** ja seadke **Veebikaamera valik CamSuite Virtual Camera** peale.




5. Vajutage **Salvesta**-nupule. Teie sõnumiprogramm saab nüüd oma heli- ja videoallikad **Cam Suite** kaudu.

Nüüd on teie MSN Messenger ja Skype ühendatud **CrazyTalk Cam Suite PRO**-ga. Rakendage seda tarkvara ning teie kasutada on efektid nagu Avatar Live, Magic Mirror, Media Share ja Desktop Share, mida on näha teie videokonverentsi ajal pärast videovestluse võimaluse sisselülitamist .

# Veebikaamera vigadeotsing

**K1: Mu arvuti ei tunne ära veebikaamerat, kui see on ühendatud pikendatud USB kaabli abil.**

Lahendus:

- Ühendage veebikaamera otse oma arvuti USB-pessa. Veenduge, et veebikaamera oleks ühendatud arvuti taga olevasse USB-pessa. Mõned arvuti ees asuvad USB pesad ei pruugi anda teie veebikaamera jaoks vajalikul hulgal voolu.

**K2: USB-pesale pole reserveeritud piisavalt süsteemiressursse, mistõttu süsteem ei tööta.**

Süsteemis on liiga palju seadmeid, põhjustades IRQ probleeme süsteemi USB-kontrolleriga.

Tegutsege järgnevalt:

- Eemaldage mõned USB seadmed süsteemist.
- Käivitage süsteem uuesti.
- Arvuti jagab ressursid ümber.

**K3: Veebikaamera ei hakka tööle või teeb arvuti ilma nähtava põhjuseta taaskäivituse.**

USB seade võib võtta teie arvutist liiga palju voolu. See võib juhtuda eriti siis, kui ühendate USB seadmeid passiivse või isetoitel USB jaoturiga. Ilmub **USB Hub Power Exceeded** dialoogiaken.

Katsetage järgnevat:

- Ühendage veebikaamera otse oma arvuti USB-pessa.
- Kasutage välise toitega USB jaoturit.