

# Gebruikershandleiding

## USB PC Camera

### *Inhoudsopgave*

<b>1. De pc-camera installeren en gebruiken .....</b>	<b>2</b>
1.1 Het installatieprogramma gebruiken voor de installatie van het camerastuurprogramma .....	2
1.2 Uw pc-camera gebruiken .....	2
1.3 Speciale effecten en gezichtsopsporing .....	3
1.4 Instelling antiflikkering .....	6
<b>2. Beginnen met MediaImpression .....</b>	<b>8</b>
<b>3. Aan de slag met MSN® Messenger .....</b>	<b>13</b>
<b>4. Minimum systeemvereisten .....</b>	<b>13</b>

## 1. De pc-camera installeren en gebruiken

### 1.1 Het installatieprogramma gebruiken voor de installatie van het camerastuurprogramma

**Sluit de camera nog niet aan op uw computer!**

#### 1.1.1 Stuurprogramma installeren

Plaats de cd in uw cd-romstation. Het scherm van het installatieprogramma wordt automatisch weergegeven. Klik op de knop "Install Device Driver" (Apparaatstuurprogramma installeren) om de installatie te starten.

Opmerking: als het scherm van het installatieprogramma niet automatisch wordt weergegeven, gaat u als volgt te werk. Klik op Start, Uitvoeren en voer het bestand "launch.exe" uit dat zich op de cd bevindt om het installatieprogramma te starten.

### 1.2 Uw pc-camera gebruiken

1.2.1 Sluit de stekker van de pc-camera aan op de USB-poort van uw computer.



#### 1.2.2 Start MediaImpression

(1) Selecteer "WebCam"

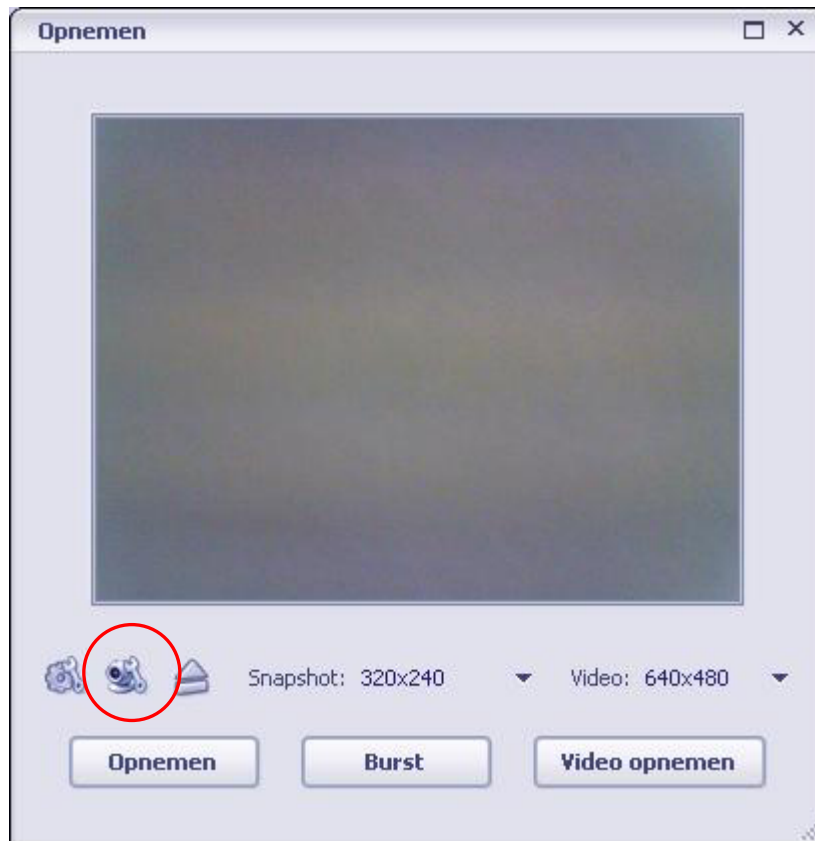
(2) Selecteer "Make Movie" (film maken).

## 1.3 Speciale effecten en gezichtsopsporing

1.3.1 Activeer uw webcam en open de pagina Property (Eigenschappen).

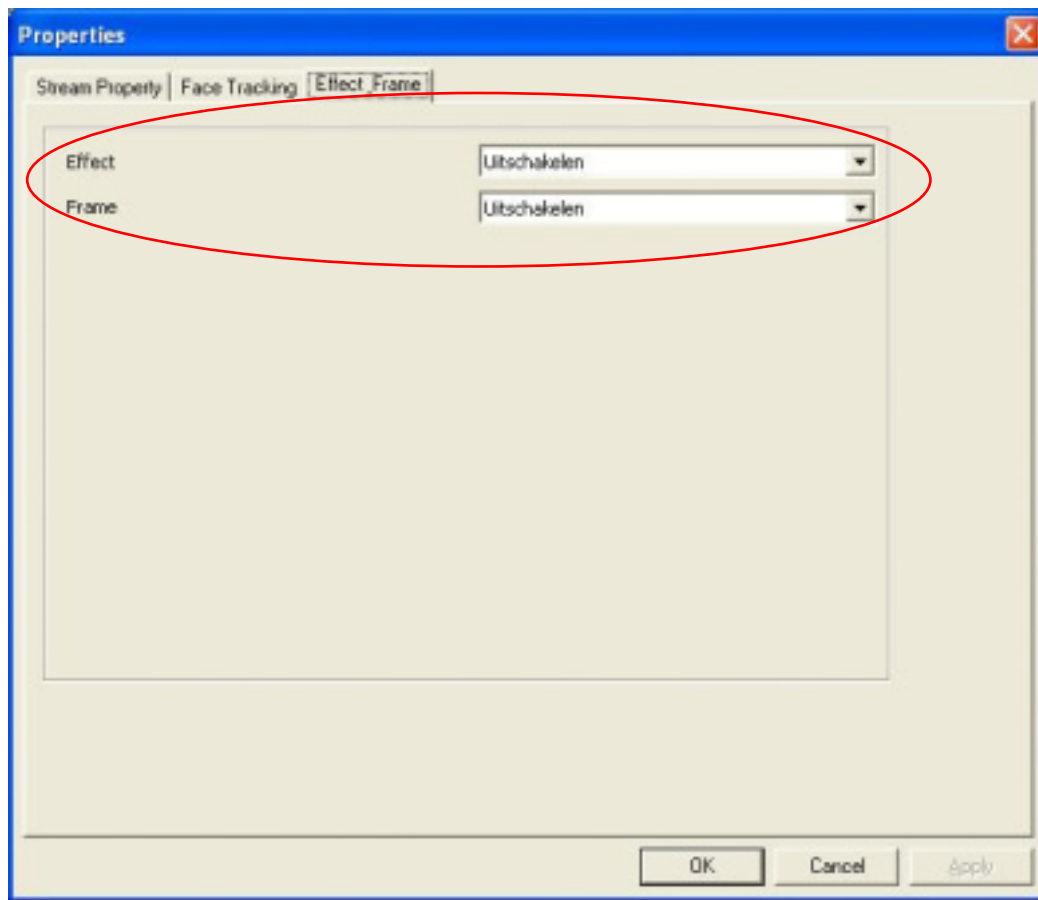
1.3.2 Open de pagina Property (Eigenschappen) (gebruik ArcSoft MediaImpression als voorbeeld):

- (1) Sluit alle actieve videoweergaveprogramma's
- (2) Open ArcSoft MediaImpression
- (3) Selecteer “WebCam” en de volgende afbeelding wordt getoond:

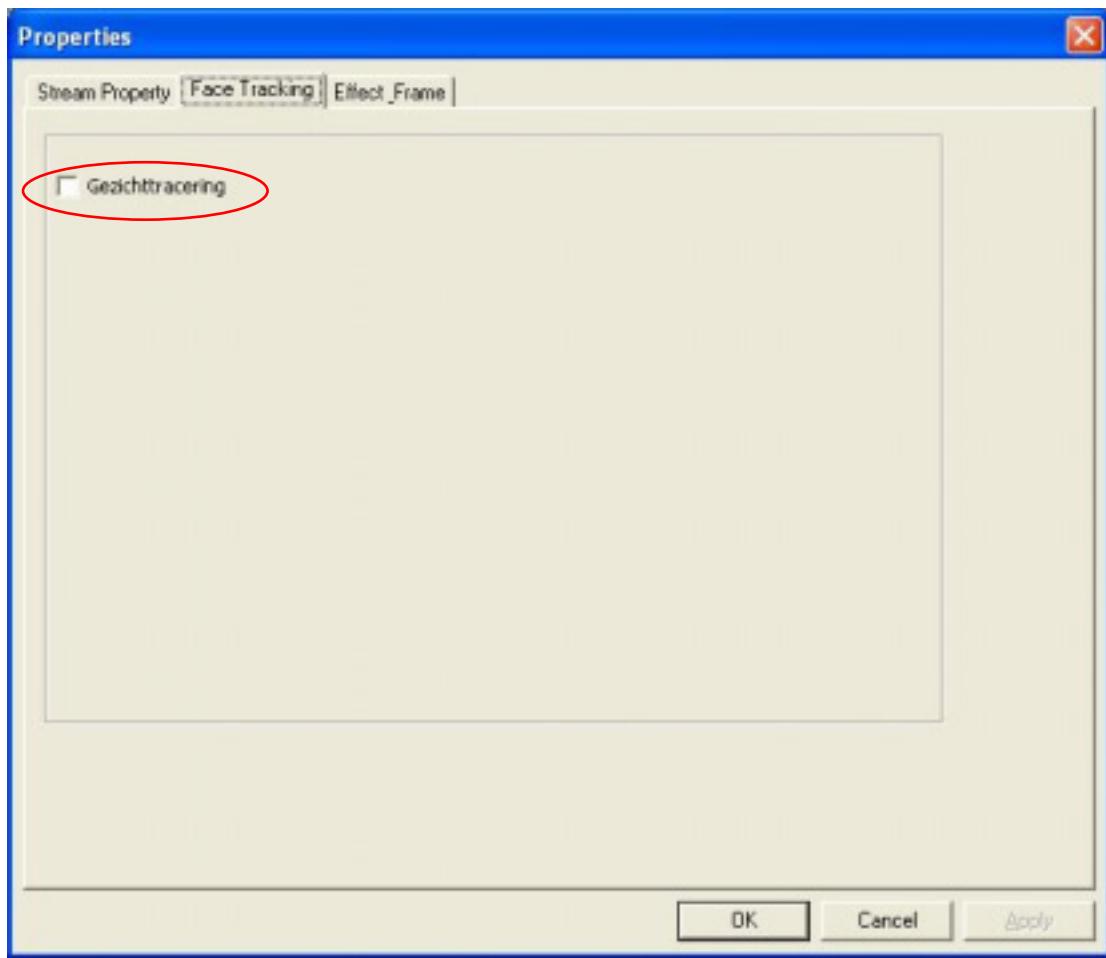


- (4) Klik op “ WebCam Settings” (WebCam Instellingen) om de pagina Property (Eigenschap) waar u aanpassingen kunt uitvoeren, te openen.

1.3.3 Selecteer de pagina “Effects\_ Frame” (Effecten\_ Beeld) om speciale effecten toe te voegen.



1.3.4 Selecteer de pagina “Face Tracking” om de gezichtsofsporing in te schakelen.



## 1.4 Instelling antiflikkering

Wanneer het beeld flikkert, verschijnen rollende horizontale (verticale) banden op het scherm. Wijzig de instelling van de vermogensfrequentie.



### **Opmerking:**

Stel 50Hz of 60Hz in, afhankelijk van uw regio.

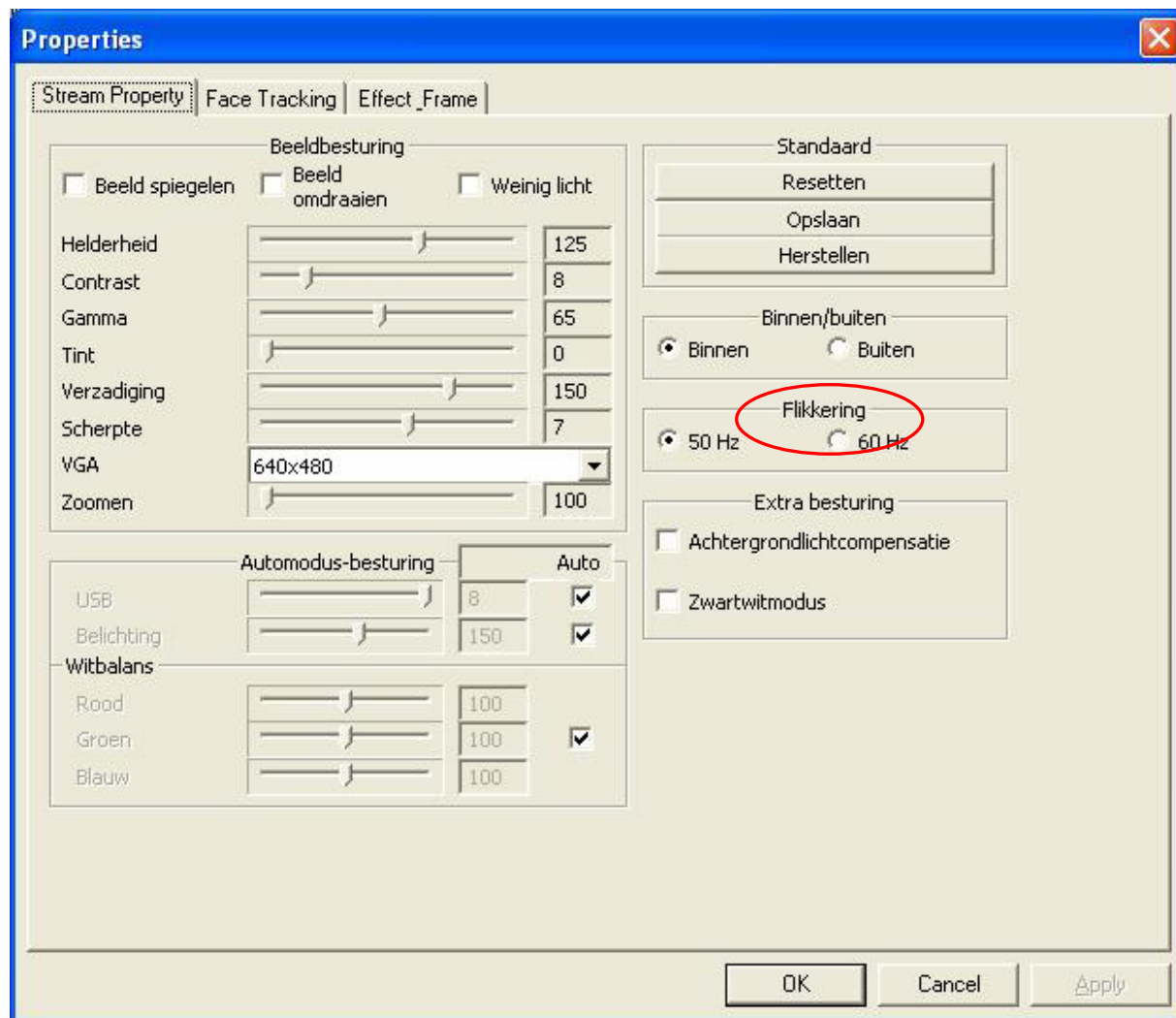
50Hz : Europa, Australië, Afrika, Azië, China en Japan(oost).

60Hz: Amerika, Taiwan, Korea en Japan(west).

## Instelling antiflikkering:

1.4.1 Open de pagina Property (Eigenschappen) (raadpleeg de installatiegids 1.3.3 op pagina ).

1.4.2 Open de Stream Property (stroomeigenschap) en selecteer 50Hz of 60Hz onder de optie “Flikkering”.



## 2. Beginnen met MediaImpression

Start MediaImpression



Selecteer "WebCam"





Deze module maak het makkelijk voor u om foto's en video direct van uw webcam vast te leggen. Voor het vastleggen wilt u misschien de instellingen voor het vastleggen, de webcam en snapshot/video resolutie aanpassen aan uw wensen.

Vastleggen van een foto door te klikken op de knop "Capture" (vastleggen). Vastleggen van een groep afbeeldingen in burst modus door te klikken op de knop "Burst". Vastleggen van een videoclip door te klikken op "Record Video" (video opnemen) en vervolgens op "Stop Recording" (Stop Opnemen).



#### Instellingen

Stelt u in staat tot het aanpassen van de instellingen voor vastleggen, zoals videotoestel, burst nummer, audiotostel en audio invoer, etc



#### WebCam Instellingen

Stelt u in staat om de voor uw webcam gerelateerde voorkeuren aan te passen, zoals helderheid, contrast, kleurtoon en –intensiteit, etc



#### Aansluiten

Uw webcam aansluiten. (Dit pictogram wordt getoond indien uw webcam niet aangesloten is.)

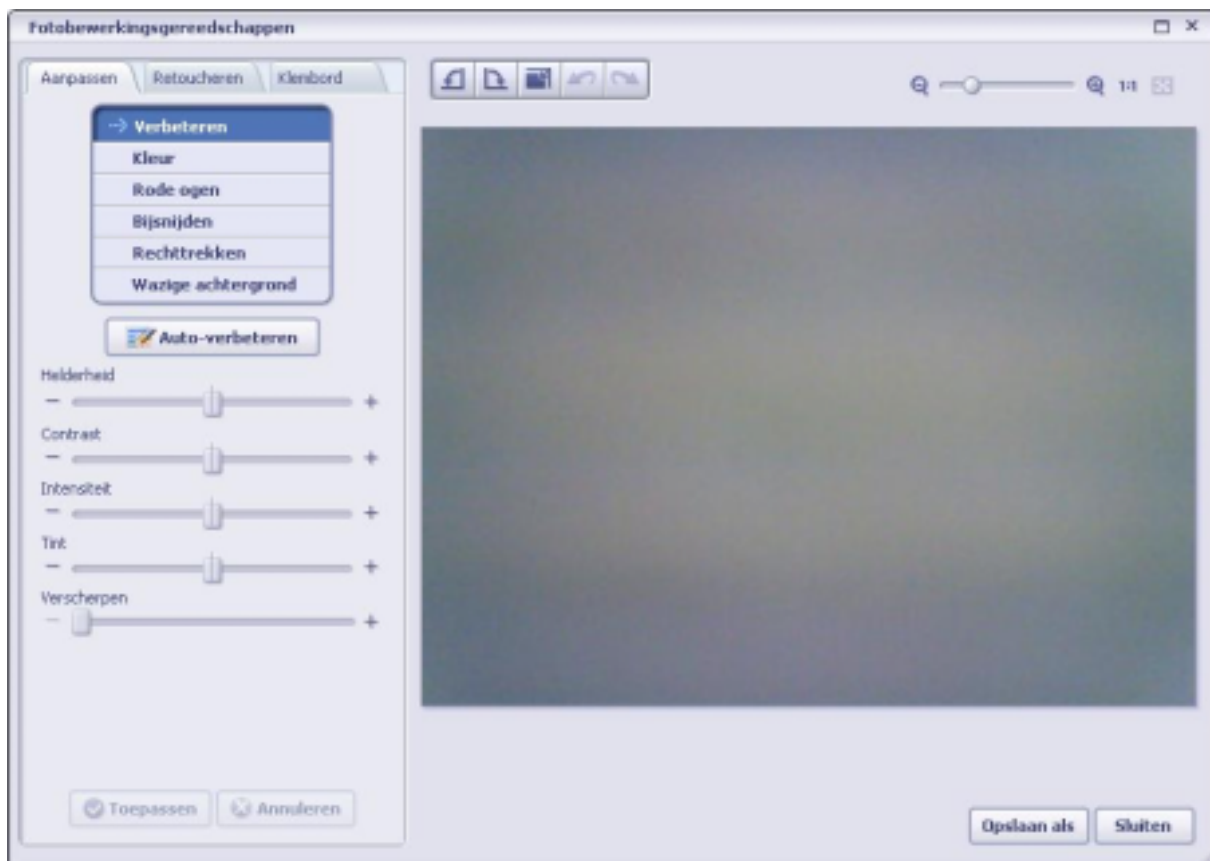
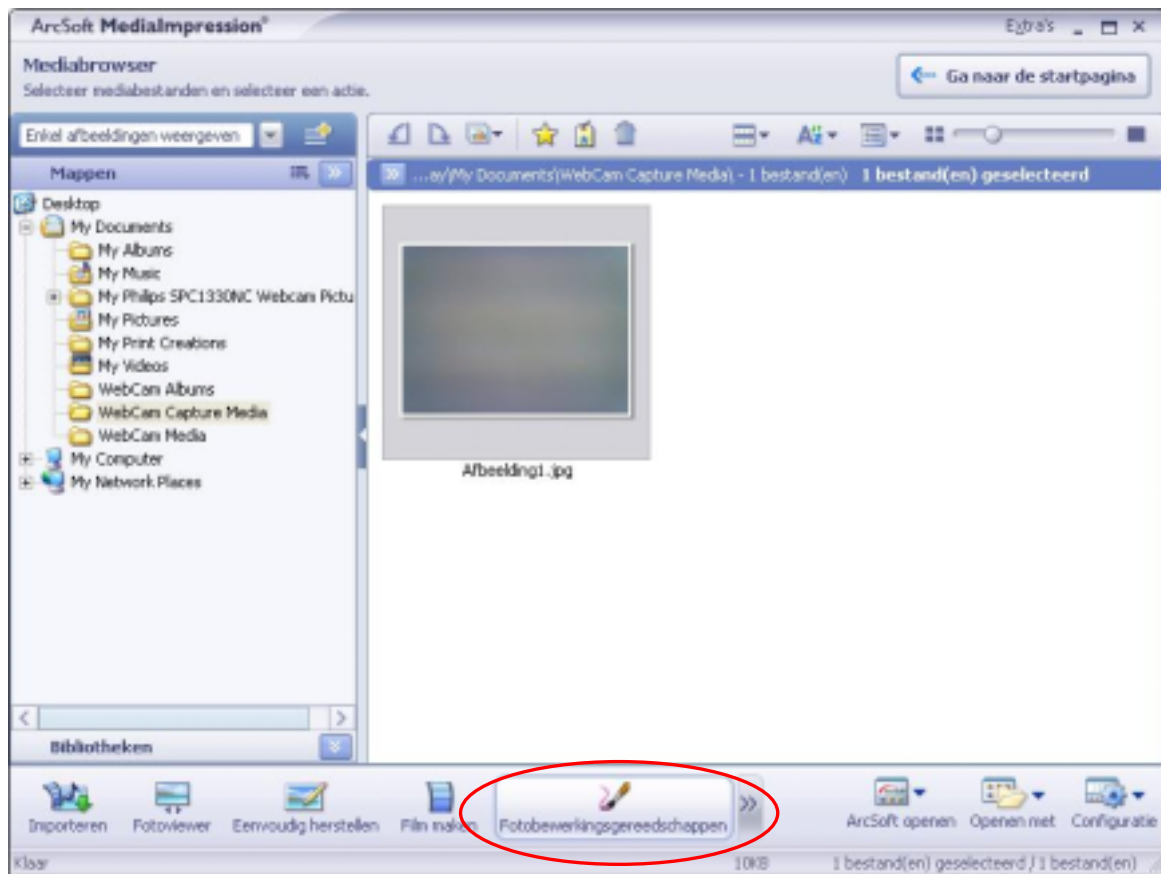


#### Loskoppelen

Uw camera loskoppelen. (Dit pictogram wordt getoond indien uw webcam aangesloten is.)

## 2.1 Foto

Klik op de knop “Capture” (vastleggen) om een foto vast te leggen en gebruik “Photo Editing Tools” (hulpmiddelen voor fotobewerking) om de foto te bewerken.

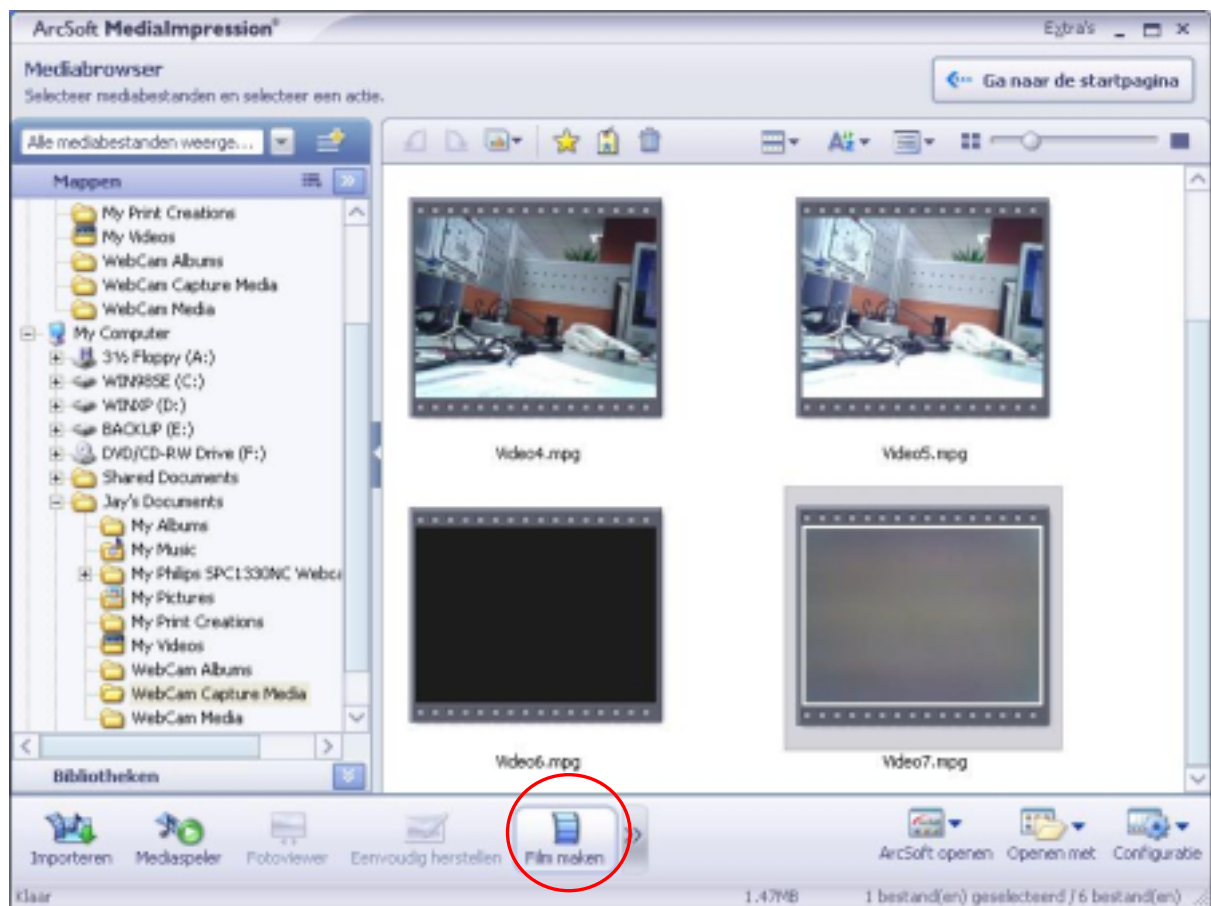


## 2.2 Video

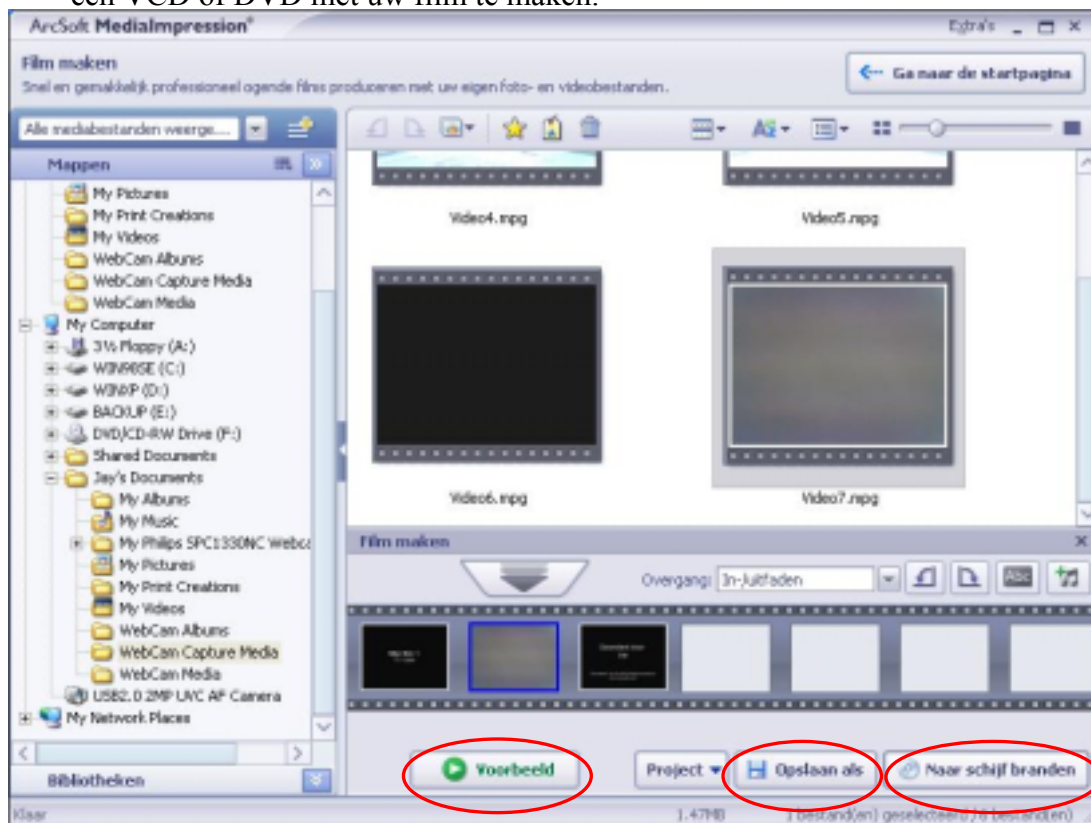
2.2.1 Klik op de knop “Record Video” (Video Opnemen) om het opnemen te starten en klik vervolgens op “Stop Recording” (Opnemen Stoppen) om de opname weer te stoppen.



2.2.2 Selecteer de opgenomen video en klik op “Make Movie” voor een professioneel uitziende film met uw eigen foto- en videobestanden.



2.2.3 Klik op “Preview” (Voorbeeld) om de film via de ingebouwde speler te bekijken. Klik op “Save As” (Opslaan Als) om het op te slaan. Klik op “Burn to Disc” (Op Schijf Branden) om een VCD of DVD met uw film te maken.



2.2.4 Selecteer “VCD” of “DVD” en klik op “Start” om uw film op een schijf te branden.



### 3. Aan de slag met MSN® Messenger

3.1 Sluit eerst de pc-camera aan op uw computer.

3.2 Klik op het pictogram van “**Messenger**”  om naar het hoofdscherm te gaan.

3.3 Klik tijdens een gesprek op het pictogram **Webcam** .  
–of–

Klik op het menu **Actions** (Acties) in het hoofdvenster. Klik op **Start a Webcam Conversation** (Een webcamgesprek starten), selecteer de naam van de persoon naar wie u een video wilt verzenden en klik vervolgens op **OK**.

Voor een 2-weg gesprek via webcam, moeten beide deelnemers over een webcamera beschikken en moet elke persoon de andere uitnodigen.

3.4 Om het verzenden van uw videobeelden tijdens een gesprek te stoppen, klikt u op de pijl onder uw videovenster en klikt u op **Pause Webcam** (Webcam pauzeren) of **Stop Webcam** (Webcam stoppen). U kunt doorgaan met het ontvangen van het beeld van de gesprekspartner, maar uw beeld zal bevroren in het conversatievenster van uw contactpersoon.

### 4. Minimum systeemvereisten

- Windows XP/VISTA
- Pentium III 800MHz of hogere processor
- Beschikbare USB-poort en cd-romstation
- 256MB RAM of hoger
- Harde schijf met 1GB vrije ruimte
- 16-bits kleurenscherm