

<u>Verkorte werkwijze eerste gebruik</u>	Hoofdstuk
1. Instellen en gebruik	(4 en 6)
2. Installatie stuurprogramma en software	(7)
3. Aansluiten op computer	(7.3)
4. Ophalen en bewerken opnames	(9)

1 Inleiding

Deze handleiding is bedoeld voor gebruikers van de 'TRUST 550 POWERCAM'. Deze camera is te gebruiken voor het maken van foto's, opnemen van video-beelden en als webcam voor videoconferentie op internet.

Met de bijgeleverde applicaties heeft u uitgebreide mogelijkheden voor het bewerken van de gemaakte opnamen.

Wanneer de camera is aangesloten op uw computer, dan is de camera direct toegankelijk als een verwijderbare harde schijf. U kunt de gemaakte foto's en korte video filmpjes van hieruit gelijk openen, bewerken, versturen per e-mail, opslaan op uw computer, enz.

De camera werkt ook op Mac OS 9.0 of hoger als mass storage device.

1.1 Algemene opmerkingen m.b.t. fotografie

Proefopname

Voordat u een uniek evenement gaat fotograferen, is het verstandig om eerst diverse proefopnames te maken. Dit om er zeker van te zijn dat de camera naar behoren werkt.

Geen schadevergoeding voor mislukte opname

Voor mislukte opname door een gebrekkige werking van uw camera, of software enz. kan geen schadevergoeding worden geëist.

Uitwisseling beeldgegevens

Er worden geen garanties gegeven dat beelden welke met deze camera zijn opgenomen kunnen worden weergegeven op andere apparatuur, of dat beelden die met andere apparatuur zijn opgenomen kunnen worden weergegeven op deze camera.

Zonlicht

Richt de camera niet langdurig direct op de zon, dit kan de sensor beschadigen.

Stoten / schudden

Schudt niet met de camera of stoot de camera nergens tegenaan. Dit kan leiden tot defecten, mislukte opnamen, incompatibiliteit met geheugen of het verlies van beeldgegevens en geheugeninhoud

Lens

Houdt het glas van de lens schoon. Om de lens schoon te maken gebruikt u een wattenstaafje. Doop deze eventueel in speciale schoonmaakvloeistof voor fotolenzen. Gebruik geen andere schoonmaakmiddelen.



2 Veiligheid

2.1 Algemeen

Lees voor het gebruik de volgende aanwijzingen goed door:

- De Trust 550 PowerC@m heeft geen speciaal onderhoud nodig. Om de camera schoon te maken, gebruikt u een licht bevochtigde, zachte doek.
- Gebruik bij het reinigen geen agressieve middelen zoals benzine of terpentijn. Deze kunnen het materiaal aantasten.
- Dompel het apparaat in geen geval onder in een vloeistof. Dit kan gevaar opleveren en beschadigt het product. Gebruik dit apparaat niet in de nabijheid van water.
- Zorg ervoor dat er niets op het snoer staat. Gebruik dit apparaat niet op een plek waar het snoer kan slijten of kan worden beschadigd doordat mensen erover lopen.
- Repareer het product niet zelf. Wanneer u dit apparaat opent, kunt u in contact komen met onderdelen waar spanning op staat.
- In de volgende omstandigheden laat u het apparaat repareren door gekwalificeerd personeel:
 - het apparaat is in contact geweest met regen, water of andere vloeistof.

2.2 Batterijen

- De meegeleverde Alkaline batterijen zijn niet oplaadbaar. Probeer deze batterijen niet op te laden. Dit kan ontplofingsgevaar opleveren.
- Werp de batterijen niet in open vuur. De batterijen kunnen ontploffen.
- Doorboor de batterijen nooit.
- Houdt de batterijen uit de buurt van kleine kinderen.
- Gebruik voor deze camera alleen batterijen maat AA type Alkaline. Ook kunt u oplaadbare AA type NiMH batterijen gebruiken (minimaal 1800mAh).
- Als de Alkaline batterijen leeg zijn, informeer bij uw lokale overheid waar u deze kunt inleveren.

Let op: standaard AA type NiCd batterijen zijn ongeschikt.

Let op: gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar omdat de oude batterijen de nieuwe batterijen uit kunnen putten.

Let op: indien de camera voor een langere tijd niet gebruikt wordt, dient u de batterijen uit de camera te nemen. Dit is om de batterij capaciteit te sparen.

3 Goedkeuring



Dit product voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van de geldende Europese richtlijnen. De Verklaring van Conformiteit (DoC) is beschikbaar op www.trust.com/13805/ce.

4 Batterijen en geheugen

4.1 Batterijen plaatsen en verwijderen

1. Open de batterijklep (13, figuur 2) aan de zijkant van de camera door deze een stukje naar beneden te schuiven en dan open te klappen.
2. Plaats twee (bijgeleverde) AA type (Alkaline) batterijen zoals aangegeven aan binnenzijde van batterijklep.
3. Sluit batterijklep door deze dicht te klappen en dan dicht te schuiven.

4. De Trust 550 PowerC@M is nu klaar voor gebruik.
- Let op:** *het verkeerd plaatsen van de batterijen kan beschadiging van de camera tot gevolg hebben. Hierdoor komt de garantie te vervallen.*
- Let op:** *standaard AA type NiCd batterijen zijn ongeschikt. Gebruik oplaadbare AA type NiMH batterijen (minimaal 1800mAh.)*
- Noot:** *de camera werkt niet als batterijlader, wanneer deze is aangesloten op de USB-poort van uw computer.*

4.2 Geheugen plaatsen en verwijderen

Standaard beschikt de Trust 550 PowerC@m over 8MB intern (SDRAM) geheugen. Dit type geheugen zorgt ervoor dat alle opnames bewaard blijven indien de batterijen vervangen worden.

Om de opnames te bewaren, gebruikt dit type geheugen daarom ook batterijspanning. Wanneer u de camera langere tijd niet gebruikt raden wij aan de opnames vanuit het camerageheugen naar de computer over te brengen. Zo voorkomt u dat uw opnames verloren gaan.

Het interne geheugen kunt u optioneel uitbreiden met een SD/MMC geheugenkaart (niet bijgeleverd). Het voordeel hiervan is dat de opnames niet verloren gaan wanneer de batterijen leeg zijn, of vervangen worden.

Volg onderstaande aanwijzingen op voor het plaatsen van de optionele SD/MMC geheugenkaart in de camera.

1. Open de batterijklep van de camera door deze naar beneden te schuiven.
2. Plaats de SD/MMC geheugenkaart in de sleuf, zoals aangegeven aan binnen zijde voor de sleuf. De geheugenkaarten passen maar op één manier.
3. Druk de SD/MMC geheugenkaart helemaal in de camera en sluit daarna de klep weer.
4. Open de klep en druk nogmaals op de geheugenkaart, indien u deze weer wilt verwijderen.

Let op: *de SD/MMC geheugenkaart past maar op 1 manier in de sleuf. Forceer de kaart niet in de sleuf, hierdoor kan zowel de camera als de SD/MMC geheugenkaart worden beschadigd.*

4.3 Driepoot statief

Met de bijgeleverde driepoot statief kunt u de camera stabiel ergens opzetten en zo met bijvoorbeeld de zelfontspanner functie een gedetailleerde foto maken zonder beweging. Ook kunt u het statief gebruiken wanneer u de camera gebruikt als webcam voor videoconferentie.

1. Schroef het statief aan de onderkant van de camera vast.
2. Vouw de poten uit, ontgrendel het statief met het hendeltje en zet de camera in de gewenste positie.
3. Vergrendel het statief door de hendel weer terug te zetten in de begin- positie.

5 Camera functies

Gebruik onderstaande tabel in combinatie met figuur 1 en 2 voor een beschrijving van de diverse functies van de camera.

Item	Functie	Omschrijving
1	OK-toets en	OK-toets voor gebruik van de instellingen.







	Ontspanner	De ontspanner wordt gebruikt om een foto te maken.
2	'Mode' knop	Keuze toets voor instellingen van de camera.
3	'Select' knop	Keuze toets voor instellingen van de camera.
4	LCD-scherm	Weergavevenster voor levensduur van de batterijen, aantal opnames, resolutie etc.
5	Zoeker	Kijk hierdoor naar het te fotograferen object.
6	Macroschakelaar	Schakelaar voor het instellen van de afstand tussen object en camera.
7	USB-aansluiting	Aansluiting voor de USB-kabel tussen camera en computer.
8	Lens	Neemt de vast te leggen beelden op.
9	Lampje voor zelfontspanner	Knippert zodra er een foto wordt gemaakt met de zelfontspanner functie.
10	Filtser	Lamp voor extra licht bij foto-opname.
11	Aan/uit-knop + bescherm lens	Bescherming voor de lens wanneer de camera niet gebruikt wordt. Openschuiven: camera aanzetten. Dichtschiiven: camera uitzetten.

Tabel 1 : functies voorzijde camera

Item	Functie	Omschrijving
12	Polsriem-bevestiging	Bevestigingspunt voor polsriem.
13	Batterij- en geheugenklep	Achter deze klep bevinden zich de batterijen en geheugenslot.
14	Macro-indicator	Indicator dat brandt wanneer de macrofunctie is ingeschakeld.
15	Statusindicator	Wanneer indicator brand of knippert is de camera bezig en niet bruikbaar. Wacht totdat deze niet meer brandt.
16	Zoeker	Kijk hierdoor naar het te fotograferen object.
17	Geheugenslot	Locatie voor SD/MMC geheugen.

Tabel 2: functies achterzijde camera

Item	Functie	Omschrijving
1	Filtser	Filtsmode
		 flits uit
		 automatisch
2	Resolutie	Geeft aan in welke resolutie de camera staat. Fine = 1280 x 1024; Mid = 640 x 480
3	Zelfontspanner	 Symbool licht op wanneer zelfontspanner is ingeschakeld
4	Geheugen	 Symbool licht op wanneer een SD/MMC geheugenkaart is geplaatst
5	Kleurbalans	Weergave van kleurbalans

			automatische instelling
			ingesteld op bewolkt weer
			ingesteld op zonnig weer buiten
			ingesteld voor TL-verlichting
			ingesteld op gloeilampverlichting
6	Batterijcapaciteit	Geeft de hoeveelheid energie aan die nog in de batterijen zit. Knippert als de batterijen bijna leeg zijn.	

Tabel 3: functies LCD scherm

6 Camera gebruiken

6.1 Foto's maken

1. Zet de camera aan door middel van de aan/uit-knop (11, figuur 1). U hoort 6 piepjes als de camera aan gaat.
2. Kijk door de zoeker (16, figuur 2) naar het te fotograferen object.
3. Druk op de ontspanner (1, figuur 1) om het beeld vast te leggen. In het LCD-scherm (4, figuur 1) verschijnt "CAP."; U hoort één pieptoon. De teller is met één opname verhoogd.
4. Maak een volgende foto door stap 2 en 3 te herhalen.

6.2 Instellen resolutie

Met de Trust 550 PowerC@m kunt u foto's maken in twee resoluties:
 Fine: 1280x1024 (1,3 Megapixel) en
 Mid: 640x480 (300kPixel).

Standaard staat de camera de Fine (1280x1024) resolutie en kunt u hiermee ongeveer 10 opnames mee maken.

Indien u de camera in een andere resolutie wilt zetten gaat u als volgt te werk.

1. Zet de camera aan.
2. Druk op knop 'Mode' (2, figuur 1). "FOTO" knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "STRB" knippert in het display.
4. Druk 2x op 'Select' (3, figuur 1). "RES" knippert in het display.
5. Druk op knop 'OK'. "FINE" of "MID" knippert in het display.
6. Druk op knop 'Select' om de gewenste resolutie in te stellen (Fine/Mid) en druk op 'OK' om te bevestigen. De teller verschijnt weer in beeld.

Let op: deze instelling wordt opgeslagen in de camera. Wanneer u de camera uit en weer aanzet is deze instelling bewaard gebleven. Na openen van de batterijklep dient deze instelling opnieuw ingesteld te worden.



6.3 Instellen kleurbalans (white balance)

Onder normale omstandigheden wordt de kleurbalans automatisch ingesteld. Wanneer u opneemt onder omstandigheden die niet veranderen of met een bepaalde verlichting kunt u de kleurbalans handmatig instellen.



- Auto: automatische instelling (binnen en buiten fotografie)
- Sunny: ingesteld op zonnig weer buiten (buiten fotografie)
- Cloudy: ingesteld op bewolkt weer (buiten fotografie)
- Fluorescent: ingesteld voor TL-verlichting (binnen fotografie)
- Tungsten: ingesteld op gloeilampverlichting (binnen fotografie)

Tip: *het beeld is gevoelig voor lichtomstandigheden. Onder de zomerzon lijkt het beeld blauw, en onder TL-verlichting lijkt het groen. Het menselijk oog kan deze problemen oplossen. Deze camera kan het probleem echter niet oplossen zonder dat er aanpassingen worden gemaakt. Onder normale omstandigheden wordt de kleurbalans door de camera automatisch ingesteld, maar als er vreemde kleuren zijn, is het aan te bevelen om de kleurbalans te wijzigen.*

1. Zet de camera aan.
2. Druk op knop 'Mode' (2, figuur 1). "FOTO" knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "STRB" knippert in het display.
4. Druk 1x op 'Select' (3, figuur 1). "W-B" knippert in het display.
5. Druk op knop 'OK'.
6. Druk op 'Select' om de juiste kleurbalans te selecteren.
7. Druk op 'OK' om te bevestigen. De teller verschijnt weer in beeld.

6.4 Instellen macroknop

De Trust 550 PowerC@m is voorzien van een Macrofunctie die in te stellen is door macroknop (6, figuur 1) naar boven of naar beneden te schuiven. In onderstaande tabel worden de functies beschreven.

	Standaard mode. (90 cm tot oneindig).
	Macromode (25 cm ~ 30 cm). Voor het maken van Close-up foto's. Zodra de camera in deze functie wordt geschakeld met de macroschakelaar (6, figuur 1) zal de macro-indicator (14, figuur 2) gaan branden.

Tabel 4: macrofunctie

Noot: *voor macro-opname kunt u het beste gebruik maken van het statief en de zelfontspannerfunctie (hst 6.6).*

6.5 Instellen flitser

De flitser van de Trust 550 PowerC@m heeft twee mogelijkheden, uit en automatisch flitsen. Wanneer de camera aangezet wordt staat deze standaard uit.

Om de flitser op automatisch flitsen te zetten gaat u als volgt te werk:

1. Zet de camera aan.

2. Druk op knop 'Mode' (2, figuur 1). "FOTO" knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "STRB" knippert in het display.
4. Druk nogmaals op 'OK'. Het symbool van de flitser knippert in het display.
5. Druk op 'Select' om de flits instelling te selecteren.
6. Druk op 'OK' om te bevestigen. De teller verschijnt weer in beeld. Het lampje 'Busy' zal nu knipperen. Dit omdat de flitser wordt opgeladen.

Let op: *zodra de camera wordt uitgeschakeld, hetzij met de aan/uit-knop hetzij automatisch, zal de camera zodra deze weer wordt aangezet terugkeren in de OFF positie. U zult dan de camera opnieuw moeten instellen.*

Let op: *door het gebruik van de flitser zullen de batterijen sneller leeg zijn. Dit komt omdat voor de flitser veel energie verbruikt. Ook is het mogelijk dat de oplaadtijd langer duurt naarmate u meerdere flitsen gebruikt heeft. Zodra de flitser door een te lage batterijcapaciteit niet meer opgeladen kan worden, zal na een paar minuten de flitser automatisch gedeactiveerd worden.*

Let op: *de flitser op uw camera geeft het beste resultaat op een afstand tussen 1 en 2 meter. Dit heeft te maken met de lichtgevoeligheid van de optische sensor en omdat het geen actieve flitser is (lichthoeveelheid kan niet geregeld worden).*

Bij kortere/langere afstanden kan er overbelichting/onderbelichting ontstaan. Probeer hier dus zoveel mogelijk rekening mee te houden bij gebruik van de flitser.

Let op: *bij het gebruik van de flitser kan het 'Rode Ogen' effect optreden. Dit houdt in dat op de opnames die gemaakt zijn van een persoon, deze persoon rode ogen op de foto krijgt. Dit kunt u oplossen door m.b.v. een beeldbewerkingprogramma de ogen te verwerken*

6.6 Zelfontspanner

De Trust 550 PowerC@m is voorzien van een zelfontspannerfunctie waarmee een vertraging optreedt van 10 seconden voordat de foto gemaakt wordt.

Wanneer de camera aangezet wordt staat deze functie uit. Om de zelfontspanner aan te zetten gaat u als volgt te werk:

1. Zet de camera aan.
2. Druk 4x op knop 'Mode' (2, figuur 1). "SET." knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "TMR" knippert in het display.
4. Druk nogmaals op 'OK'. Het symbool van de zelfontspanner knippert in het display.
5. Druk op 'Select' om de zelfontspanner in te stellen. De teller verschijnt weer in beeld.

De camera is nu ingesteld voor gebruik van de zelfontspanner. Druk nu op de ontspanner (1, figuur 1) om de zelfontspanner te activeren. Tijdens het aftellen (10 seconden) zal een piepsignaal te horen zijn welke steeds sneller gaat naarmate de tijd verstrijkt. Tegelijkertijd met het piepsignaal zal het lampje voor zelfontspanner (9, figuur 1), op de voorzijde van de camera, gaan knipperen in hetzelfde ritme van het piepsignaal.

6.7 Video opnemen

Met de Trust 550 PowerC@m kunt u een video opnemen.

Instellen



1. Zet de camera aan.
2. Druk 3x op knop 'Mode' (2, figuur 1). "MOV" knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "MOV" staat in het display.

De camera is nu ingesteld voor de video-opname.

Opnemen

Druk de ontspannerknop in, en houdt deze ingedrukt, om een video-opname te maken. De opname wordt gestart. "REC." verschijnt even in display. Laat de ontspannerknop los om de opname te stoppen.

Om terug te keren naar de foto-opname instelling, klik op 'Mode'. De teller verschijnt weer in het display.

6.8 Verwijderen van opnames

Voor het verwijderen van opnames kunt u kiezen tussen alle opnames verwijderen of de laatste opname verwijderen. Opnames dient u te verwijderen als het geheugen vol is, of als u de laatste opname niet wilt hebben.

6.8.1 Laatste opname verwijderen

1. Druk 2x op knop 'Mode' (2, figuur 1). "DEL" knippert in het display.
2. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "LAST" knippert in het display
3. Druk nogmaals op 'OK'. "Y" knippert in het display.
4. Druk op 'OK' om de opname te wissen.
Druk op 'Select' ("N" knippert nu) om de opnamewissen te annuleren. Druk op 'OK' om terug te gaan.

6.8.2 Alle opnames verwijderen

1. Druk 2x op knop 'Mode' (2, figuur 1). "DEL" knippert in het display.
2. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "LAST" knippert in het display.
3. Druk op 'Select'. "ALL" knippert in het display.
4. Druk op 'OK'. "Y" knippert in het display.
5. Druk op 'OK' om alle opnames te wissen.
Druk op 'Select' ("N" knippert nu) om de opnamewissen te annuleren. Druk op 'OK' om terug te gaan.

7 Installatie

Het stuurprogramma van de camera is geschikt voor Windows 98SE, [Windows ME], 2000 en XP. De camera werkt zonder stuurprogramma als 'Mass Storage Device' op de Apple Macintosh met Mac OS 9.0 of hoger.

7.1 De-installeren oude drivers en producten

Meest voorkomende oorzaak bij probleem met installatie is het nog aanwezig zijn van een stuurprogramma van een vergelijkbaar oud product. Beste oplossing is alle gerelateerde stuurprogramma's van deze producten eerst te verwijderen voordat het nieuwe stuurprogramma geïnstalleerd wordt. Wees wel zeker dat u alleen programma's wist van oude, niet meer gebruikte (vergelijkbare) producten.

1. Activeer safemode van Windows (tijdens opstarten van systeem F8 frequent indrukken, dan volgt een kort menu en hier safemode selecteren).
2. Activeer start – instellingen – configuratiescherm – software.
3. Zoek alle oude programma's op van gelijksoortige oude producten en verwijder deze (knop toevoegen/verwijderen). Door safemode is het mogelijk dat u zelfs dubbele tegen komt. Verwijder in dat geval ook de dubbele programma's.
4. Herstart de computer.

7.2 Installatie in Windows 98SE / Me / 2000 / XP

Let op: op www.trust.com/13805 staan altijd de laatste nieuwe drivers. Controleer of er eventueel een nieuwe versie beschikbaar is en gebruik deze dan voor installatie.

Let op: zorg dat tijdens installatie alle overige programma's zijn afgesloten.

Let op: tijdens installatie in Windows kunt u de melding krijgen dat het een niet gesignde driver betreft. Dit is geen probleem voor de juiste functionaliteit. Ga door met de installatie.

Let op: in het voorbeeld is 'D:\' gebruikt als het CD-ROM station; Dit kan echter per computer verschillen.

1. Plaats de CD-ROM in de Cd-romspeler van uw computer. Het installatieprogramma wordt automatisch opgestart. Is dit niet het geval, doe dan het volgende:
 - a. Selecteer 'Uitvoeren' in het Windows startmenu.
 - b. Typ '[D:\]SETUP.EXE' en klik op 'OK' om het installatieprogramma voor de software van Trust op te starten.
2. Het Trust installatiescherm verschijnt. Zie figuur 4.
3. Selecteer de taal die u tijdens de installatie wilt gebruiken.

7.2.1 Stuurprogramma

Volg onderstaande aanwijzingen op voor de installatie.

1. Klik in de Trust Software Installer op 'Install Driver' om het stuurprogramma voor de camera te installeren.
2. Selecteer de gewenste taal. Klik op 'OK' om door te gaan.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.
4. Herstart de computer indien hier om gevraagd wordt.



7.2.2 Trust Photo Upload

Met deze software kunt u de gemaakte foto's uploaden naar de Trust Photo website. Meer informatie zie hoofdstuk 10.

Let op: op de Trust website is altijd de nieuwste versie te downloaden van de Trust Photo Upload software.

1. Start de Trust Software Installer (hoofdstuk 7.2).
2. Selecteer 'Install Trust Photo Upload'.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.

7.2.3 Arcsoft applicatie programma's

Bij de camera zijn er vier applicatie programma's van Arcsoft bijgeleverd genaamd: PhotoBase 3.0, PhotoImpression 3.0, VideoImpression 1.6 en FunHouse 1.0.

Deze programma's zijn niet vereist voor de werking van de camera echter helpen deze programma's wel bij het bewerken, beheren en organiseren van uw foto en video opnames.

Installeer de applicatie als volgt:

1. Volg stap 1 t/m 3 uit hoofdstuk 7.2 om de Trust Software Installer op te starten.
2. Klik op 1 van boven genoemde applicaties.
3. Volg de stappen die op uw scherm verschijnen om de installatie af te ronden.

7.3 Aansluiten

De camera is op twee manieren aan te sluiten en wel als 'verwisselbare schijf' (mass storage device) of als PC camera voor video conferentie over het internet, en gebruik met ArcSoft PhotoImpression en Arcsoft VideoImpression.

7.3.1 Mode instellen

1. Zet de camera aan'.
2. Druk 4x op knop 'Mode' (2, figuur 1). "SET." knippert in het display.
3. Druk op knop 'OK' (1, figuur 1). "TMR" knippert in het display.
4. Druk 2x op knop 'Select'. "USB knippert in beeld.
5. Druk op knop 'OK'. "CAM" knippert in beeld.
6. Druk op 'Select' om de juiste mode te selecteren. Selecteer "HDD" als u de camera wilt gebruiken als Mass Storage Device. Selecteer "CAM" als u de camera wilt gebruiken als PC Camera.
7. Druk op 'OK' om de instelling te bevestigen. De teller verschijnt weer in beeld.

7.3.2 Aansluiten als verwisselbare schijf

Let op: tijdens installatie in Windows kunt u de melding krijgen dat het een niet gesigneerde driver betreft. Dit is geen probleem voor de juiste functionaliteit. Ga door met de installatie.

Deze optie geeft de mogelijkheid om gemaakte foto- en video-opnames van de camera af te halen.

1. Zet de camera aan en stel deze in op "HDD" zie hoofdstuk 7.3.1.
2. Sluit nu de USB-kabel aan op de USB-aansluiting (7, figuur 1).

3. Sluit het andere uiteinde aan op de computer.
4. Windows detecteert de camera automatisch volg de stappen die op uw scherm verschijnen om de installatie te voltooien.

7.3.3 Aansluiten als PC camera

Let op: *tijdens installatie in Windows kunt u de melding krijgen dat het een niet gesignde driver betreft. Dit is geen probleem voor de juiste functionaliteit. Ga door met de installatie.*

Wanneer u de camera aansluit als PC camera dan is het mogelijk de camera te gebruiken als webcamera voor video conferentie over het internet met bijvoorbeeld Windows Netmeeting of Windows Messenger.

1. Zet de camera aan en stel deze in op "CAM" zie hoofdstuk 7.3.1.
2. Sluit nu de USB-kabel aan op de USB-aansluiting (7, figuur 1).
3. Sluit het andere uiteinde aan op de computer.
4. Windows detecteert de camera automatisch volg de stappen die op uw scherm verschijnen om de installatie te voltooien.

8 Controle na installatie

Aangezien de camera op twee verschillende manieren geïnstalleerd wordt is ook de controle voor beide manieren verschillend.

8.1 Controle 'mass storage device'

Na de volledige installatie van product en de programma's zijn de volgende zaken op uw systeem gezet en te controleren:

Start - instellingen - Configuratiescherm - Systeem - Apparaatbeheer

- Disk Drives – Trust 550 PowerC@m USB Device
- Storage volumes – Generic volume
- Universal Serial Bus Controllers – USB Mass Storage Device

Start - instellingen - Configuratiescherm - Software

- Trust 550 PowerC@m

8.2 Controle 'PC Camera'

Na de volledige installatie van product en de programma's zijn de volgende zaken op uw systeem gezet en te controleren:

Start - instellingen - Configuratiescherm - Systeem - Apparaatbeheer

- Imaging Devices
 - Trust 550 PowerC@m (Still)
 - Trust 550 PowerC@m (Video)
- Universal Serial Bus Controllers – USB Composite Device

Start - instellingen - Configuratiescherm - Software

- Trust 550 PowerC@m

Let op: *wanneer de installatie door de gebruiker is aangepast (bijvoorbeeld niet alles geïnstalleerd of andere locaties dan standaard opgegeven) zullen onderstaande gegevens afwijken.*

Let op: *afwijkingen kunnen ook ontstaan door gebruik van nieuwe stuurprogramma's van internet.*



Let op: *per Operating System kan de locatie of benaming wat afwijken m.b.t. configuratiescherm.*

9 Gebruik stuurprogramma

Nu het stuurprogramma geïnstalleerd is, is het mogelijk om de gemaakte foto en video opnamen op te slaan op uw computer via de verwisselbare schijf of met één van de toepassingsprogramma's via het TWAIN stuurprogramma.

In hoofdstuk 9.2 wordt uitgelegd hoe u uw foto's op een resolutie van 2,0 Megapixel download naar uw computer.

9.1 Gebruik verwisselbare schijf

Ga als volgt te werk:

1. Open 'Windows Verkenner' (Windows Explorer).
2. Open 'Deze Computer' (My Computer). Alle beschikbare schijven op uw computer worden getoond.
3. Indien u geen ander soortgelijk product geïnstalleerd heeft staan op uw computer is de schijf genaamd 'verwisselbare schijf' (removable disk) de Trust camera.
4. Dubbelklik op de 'verwisselbare schijf'. Uw gemaakte foto's verschijnen in Windows verkenner.
5. Indien u een opname wilt bekijken dubbel klikt u op de gewenste opname. De opname zal open in uw standaard ingesteld video- of fotoprogramma.
6. Indien u een opname wilt opslaan klikt u éénmaal op de gewenste opname en kiest u in de menubalk boven in het venster: Bewerken - Kopiëren
7. Ga nu naar de gewenste locatie op uw computer waar u de opname wilt opslaan.
8. Selecteer nu in de menubalk boven in het venster: Bewerken – Plakken.
9. De opname is opgeslagen.
10. Ook is het mogelijk om een opname via Windows verkenner te verwijderen. Selecteer een foto die uw wilt verwijderen en druk op uw toetsenbord op de knop 'Del' of 'Delete'.
11. Er verschijnt een scherm waarin om een bevestiging wordt gevraagd om de opname te verwijderen indien u zeker weet dat de opname verwijderd moet worden klikt u hier op 'Ja'.

9.2 2,0 Megapixel foto opslaan

Het TWAIN stuurprogramma maakt het mogelijk dat u foto's kunt downloaden op een geïnterpoleerde resolutie. Dit wil zeggen dat de resolutie wordt vergroot door middel van software. Ga als volgt te werk om een foto van 2,0 Megapixel op te slaan:

Let op: *we maken gebruik van Arcsoft PhotoImpression. Zorg dat dit geïnstalleerd is op uw computer. Raadpleeg hoofdstuk 7.2.3.*

1. Maak een foto met de camera. Zie hoofdstuk 6.1.
2. Sluit de camera aan zoals omschreven in hoofdstuk 7.3.2.
3. Ga naar: start – programma's – ArcSoft – ArcSoft PhotoImpression 3.0 – PhotoImpression 3.0
4. Druk éénmaal op "Get photo" (A, figuur 5).

5. Selecteer linksonder in het venster de optie "Camera/Scanner" (F, figuur 5). Bij "Select Source" moet "Trust 550 PowerC@m 1.6..." staan.
6. Druk op de "Acquire" knop (H, figuur 5).
7. Het TWAIN scherm verschijnt. Zie figuur 6.
8. Selecteer een of meerdere foto's die gemaakt zijn.
9. Druk op de transferknop (E, figuur 6) om de foto over te zetten naar PhotoImpression. Er verschijnt een scherm "SELECT TRANSFER SIZE!!".
10. Klik op "LARGE".
Is het origineel VGA (640 x 480) dan wordt het nieuwe formaat 1024 x 768
Is het origineel 1,3MegaPixel, dan wordt het nieuwe formaat 2 Megapixel (1600 x 1280).
De foto is nu overgebracht naar PhotoImpression.
11. Sluit het TWAIN scherm af. Klik op het kruisje links (I, figuur 6).
12. De foto is onder in het venster (I, figuur 5) van PhotoImpression te zien in het klein.
13. Dubbelklik op de foto. De foto verschijnt in het midden van het venster in het groot.
14. Druk links in het venster op "SAVE" (D, figuur 5). Selecteer hierna "Save As" onder de foto.
15. Geef de gewenste locatie op waar u de foto wilt opslaan.

9.3 Video conferentie

Voor video conferentie kunt u verschillende soorten toepassingsprogramma's gebruiken. Deze programma's zorgen ervoor dat u via het internet in contact kunt komen met andere gebruikers van camera's en zo een video conferentie kan voeren.

10 Trust Photo Site

Trust biedt u de mogelijkheid om de gemaakte foto's te publiceren op het Internet. Dit kan op de website www.trustphotosite.com. Hieraan zijn enkele voorwaarden verbonden. De voorwaarden kunt u terugvinden op de website www.trustphotosite.com

10.1 Aanmelden

10.1.1 Voor niet-geregistreerde gebruikers

1. Ga naar de Trust website om u en uw camera te registreren (www.trust.com). Na het aanmelden ontvangt u van trust.com een bevestiging per e-mail.
2. Meld u aan met de toegestuurde 'bevestigingscode'.
3. Volg nu de stappen op van geregistreerde gebruikers.

10.1.2 Voor geregistreerde gebruikers:

1. Ga naar de Trust Customer Care gedeelte op de website www.trust.com/customercare en meldt u aan met uw emailadres en wachtwoord (het wachtwoord voor de Trust website).
2. Voer het itemnummer in van uw digitale camera, en klik op 'Zoeken' om naar de supportpagina van uw camera te gaan.
3. Klik op 'Create account', in het Trustphotosite.com banier aan de rechterzijde, om een account aan te maken.



4. Klik op de button 'Create trustphotosite.com account'. Het kan even duren voordat het volgende scherm verschijnt.
5. Klik op 'Continue'. In het scherm dat nu verschijnt kunt u software downloaden voor het 'uploaden' van foto's naar de Trust Photo Site. Hier kunt u de nieuwste versie van de software downloaden. (De Trust Photo Upload software is ook aanwezig op uw CD-ROM van de camera.)

10.2 Gebruik van Trust Photo Upload software

1. Start Trust Photo Upload vanuit het startmenu (Start – Programs – Trust – Trust Photo Upload)
2. Selecteer dmv de 'explorer' de foto's die u wilt uploaden. M.b.v. de knoppen aan de rechterzijde kunt u alle foto's (de-)selecteren, bekijken, bewerken enz.
3. Klik op 'Upload'.
4. Voer uw emailadres en wachtwoord in, dat hoort bij de Trust registratie (Niet het wachtwoord van uw emailaccount).
5. Klik op 'Next'. Uw login-gegevens worden gecontroleerd. Dit kan even duren.
6. Selecteer het fotoalbum, waar u de foto's naar toe wilt uploaden of maak een nieuwe aan.
7. Klik op 'Next'. De foto's worden nu ge-upload. De voortgang kunt u zien op het scherm. Met een analoge modem kan het uploaden enige tijd duren.
8. Klik op 'Close' om het venster te sluiten.

Ga naar de website www.trustphotosite.com en meldt u aan.

U kunt nu de foto's bekijken, sorteren etc. Voor meer informatie hiervoor, verwijzen we u naar de Helpfunctie op de website.

11 Gebruik ArcSoft programma's

In dit hoofdstuk worden de belangrijkste functies van de bijgeleverde applicatie programma's uitgelegd. Indien er niet voldoende informatie wordt gegeven in dit hoofdstuk verwijzen wij u naar de help functie in de programma's zelf. Voor PhotoImpression 3.0, VideoImpression 1.6 en FunHouse 1.0 is de help functie te openen door rechtsboven in het venster op het vraagteken te klikken. In het programma PhotoBase 3.0 dient u boven in de menubalk het menu 'Help' te openen. Hier selecteert u 'Contents'.

Raadpleeg ook de uitgebreide Arcsoft handleiding te vinden op de Trust installatie CD ROM, te openen via het Trust installatiescherm (Figuur 4). Hierin vindt u de handleiding van PhotoBase 3.0, VideoImpression 1.6 en FunHouse 1.0.

Zorg ervoor dat of de foto's van de camera zijn opgeslagen op een gewenste locatie op uw computer of dat de camera is aangesloten met de desbetreffende foto's hierop.

11.1 PhotoBase 3.0

PhotoBase is een programmabeheer die u erbij helpt om uw multimedia bestanden te organiseren en te presenteren. Ga als volgt te werk om een album te maken.

1. Open PhotoBase via het Windows start menu. (Start – Programma's – Arcsoft – Arcsoft PhotoBase 3 - PhotoBase 3).
2. Links in het venster van PhotoBase ziet u de PhotoBase verkenner (A, figuur 7). In de map 'My Album' is te zien welke albums al aanwezig zijn op uw

- systeem. Standaard staan er twee sample albums in die zijn toegevoegd door PhotoBase.
3. Klik linksboven op 'create a new album' (B, figuur 7). Er verschijnt een nieuw venster geef hier een willekeurige naam op voor het album.
 4. Druk op 'OK'.
 5. Druk linksboven op 'add images to album'. Er verschijnt een standaard Windows blader venster.
 6. Indien uw foto's nog op de camera staan selecteert u de locatie 'verwisselbare schijf' (removable disk) om foto's op te halen.
 7. Indien de foto's op een andere locatie op uw computer staan opgeslagen selecteert u deze des betreffende locatie.
 8. Om één foto toe te voegen aan het album dubbel klikt u op de des betreffende foto. De foto verschijnt direct in het album (F, figuur 7).
 9. Indien u meerdere foto's tegelijk wilt toevoegen houdt u de 'Control' toets op uw toetsenbord ingedrukt en klikt u de des betreffende bestanden 1 voor 1 aan.
 10. Klik op 'Open'. De bestanden worden in het album geplaatst.
 11. De foto's verschijnen op een rij in het album (F, figuur 7).
 12. Geef onder in het scherm eventueel de des gewenste titel, datum en omschrijving.
 13. Om het album op te slaan klikt u op het diskettesymbool (E, figuur 7) boven in het venster.

11.2 Photolmpression 3.0

Photolmpression is een foto bewerkingsprogramma. Met Photolmpression kunt u foto's aanpassen, verbeteren en veranderen zoals u dat wilt.

1. Open Photolmpression via het Windows start menu. (Start – Programma's – Arcsoft – Arcsoft Photolmpression 3 – Photolmpression 3).
2. Selecteer 'Get Photo' (A, figuur 5).
3. Selecteer uit het menu (F, figuur 5) onder in het venster de optie 'From Folder'.
4. Klik op 'Browse'. Er verschijnt een standaard blader venster waarin u kunt aangeven waar de foto's zich bevinden.
5. Indien de foto's zich bevinden op de camera selecteert u de locatie 'verwisselbare schijf' (removable disk) wanneer de foto's zich elders bevinden op de computer geeft u de des betreffende locatie aan.
6. Selecteer 'OK'. De foto verschijnen onder in het venster (F, figuur 5).
7. Dubbelklik op 1 van de foto's om deze te gaan bewerken.
8. De foto verschijnt in het midden van de het venster. Rechts van de foto staan de standaard bewerkingsmogelijkheden.
9. De standaard bewerkingsmogelijkheden zijn van boven naar beneden en van links naar rechts:
 - In- en uitzoomen
 - Foto verkleinen foto handmatig draaien
 - Horizontaal omkeren en 90 graden draaien
 - Bewerking ongedaan maken en opnieuw toepassen
 - Kopiëren en plakken
 - Foto laag verwijderen en foto afsluiten
10. Na het gebruik van de standaard bewerkingsmogelijkheden drukt u op de 'Edit' knop (B, figuur 5) om de geavanceerde bewerking te beginnen.



11. Onder in het venster verandert het menu (F, figuur 5). Heeft hier de volgende mogelijkheden:
 - Crop size: formaat van de foto aanpassen
 - Retouch: kleine details bij kleuren en oplichten, uitwissen etc.
 - Text: Tekst toevoegen aan de foto
 - Enhance: Foto scherper of juist vager maken
 - Effect: Geef speciale effecten aan de foto
 - Layers: Bij het plakken van verschillende lagen kunt u hier de laag selecteren die u wilt bewerken.
12. De gemaakte bewerkingen zijn toe te passen via de 'Apply' rechts in het venster.
13. Na het bewerken van de foto is het mogelijk objecten aan de foto toe te voegen. Druk op de knop 'Create' (C, figuur 5).
14. Het menu (F, figuur 5) onder in het venster veranderd. De volgende opties zijn mogelijk:
 - Frames and edges: maak een eigen fotolijst om de foto heen
 - Cookie cutter: geef een speciale vorm om de foto heen
 - Calendars: uw eigen foto bovenaan de een zelf te kiezen kalender
 - Greeting card: maak uw eigen wenskaart met uw foto
 - Photo fun: een portret van vriend, vriendin of familie in plakken op een ander lichaam
 - Coolsoft: Meer informatie over andere Arcsoft software
15. Na alle bewerkingen slaat u de foto op via "Save" (D, figuur 5). Het menu (F, figuur 5) onder in het venster verandert. Volgende opties zijn beschikbaar:
 - To file: de bewerkte foto opslaan op een locatie op uw computer
 - E-mail: u kunt het bestand versturen via e-mail
 - To desktop: de foto instellen als achtergrond voor op u bureaublad
16. Laatste optie is 'Print' (E, figuur 5). Hiermee kunt u kiezen hoe u de foto wilt uitprinten. U kunt de foto standaard, als wenskaart of als kleine foto's uitprinten.

11.3 VideoImpression 1.6

Arcsoft VideoImpression is een gemakkelijk te gebruiken videobewerkingsprogramma. Dit programma maakt het mogelijk video clips en foto's te bewerken. Zorg dat er een video opname op de camera staat die is aangesloten op de computer of dat er een video opname op de computer staat.

1. Open VideoImpression via het Windows start menu. (Start – Programma's – Arcsoft – Arcsoft VideoImpression 1.6 – VideoImpression 1.6).
2. VideoImpression opent. Selecteer 'new' (A, figuur 8) om uw video opname te gaan bewerken. Er verschijnt een nieuw venster zoals in figuur 9.
3. Selecteer in het pulldown-menu 'Video Templates'.
4. Selecteer 'get' (B, figuur 9). Er opent een standaard Windows blader venster.
5. Selecteer de locatie waar de video opname zich bevindt. Indien de video op de camera staat selecteert u 'wisselbare schijf' (removable disk).
6. Dubbel klik op het bestand.
7. De video opname verschijnt in de 'Video Template' (C, figuur 9). Dubbel klik op de opname. De opname verschijnt in een nieuw venster. Zie figuur 10.
8. Vanuit hier kunt u de video afspelen, overgangseffecten toevoegen en tekst toevoegen.

Raadpleeg voor verdere informatie de help functie van het programma, te vinden door op het vraagteken te klikken rechtsboven in het venster te klikken.

11.4 FunHouse 1.0

Met Arcsoft FunHouse kunt u gemakkelijk grappige foto's maken door het combineren van twee of meerdere foto's. Plaats je gezicht op bekende monumenten, magazine cover, bekende mensen, of elk andere foto. FunHouse werkt volledig stapsgewijs. In totaal dient u 5 stappen te doorlopen om tot het eindresultaat te komen.

Open FunHouse via het Windows start menu. (Start – Programma's – Arcsoft – Arcsoft FunHouse - FunHouse). Figuur 11 verschijnt.

Stap 1: Selecteer "1": 'Get template'

Kies een persoon of omgeving waarin u een gezicht van 1 van uw foto's wilt plaatsen. Wanneer u de gewenste omgeving heeft geklikt u op 'OK'.

Stap 2: Selecteer "2": 'Get Photo'

Selecteer via 'open' de des gewenste foto die u wilt invoegen in de geselecteerde omgeving uit stap 1. Klik op 'OK' om de keuze te bevestigen.

Stap 3: Selecteer "3": 'Fine tune'

Hier kunt u er voor zorgen dat de twee foto's beter met elkaar overvloeien door de foto te roteren, in te zoomen of uit te zoomen.

Stap 4: Selecteer "4": add text

Hier kunt u eventueel tekst toevoegen aan de foto.

Stap 5: Selecteer "5": 'Print Preview'

Hier kan de complete foto worden uitgeprint.

Let op: Voor meer informatie over de ArcSoft programma's raadpleegt u de help functie en CD handleiding van de ArcSoft programma's.

12 Camera aansluiten op Mac

Mac OS 9.1 en hogere versies ondersteunen standaard de verwijderbare schijf (USB Mass Storage Device) van de camera, zodat u de gemaakte foto's ook op uw Macintosh systeem kunt openen. Volg hierbij onderstaande aanwijzingen op:

12.1 Aansluiten op Mac OS 9.0 of hoger

1. Zet de Apple Macintosh aan.
2. Zet de camera aan en stel deze in op "HDD" zie hoofdstuk 7.3.1.
3. Sluit nu de USB-kabel aan op de USB-aansluiting (7, figuur 1).
4. Sluit het andere uiteinde aan op de Apple Macintosh.
5. Op het bureaublad van de Apple Macintosh verschijnt een hardeschijf icoon genaamd 'CAMDISK'. Dubbelklik hierop.
6. Een nieuw venster wordt geopend met daarin de map 'DCIM'. Dubbel klik op deze map.
7. In deze map bevinden zich de gemaakte foto's die op uw camera staan in JPG formaat.
8. Om een foto te open dubbel klikt u op de des gewenste foto. De foto wordt in de standaard ingesteld beweringsprogramma of viewer geopend.



12.2 Camera loskoppelen in Mac OS X

In Mac OS X is het belangrijk om de camera eerst software matig af te melden alvorens de camera los te halen van de USB-poort. Ga als volgt te werk:

1. Klik 1 maal op het hardeschijf icoon.
2. Ga naar de 'Finder' selecteer het menu 'Archief'.
3. Kies de optie 'Verwijder Media'.
4. Haal nu de USB-stekker uit de USB-poort.

De camera is nu veilig losgekoppeld van uw Mac.

12.3 Camera loskoppelen in Mac OS 9.x

In Mac OS 9.x is het belangrijk om de camera eerst software matig af te melden alvorens de camera los te halen van de USB-poort. Ga als volgt te werk:

1. Klik 1 maal op het hardeschijf icoon.
2. Selecteer boven in het scherm het menu 'Archief'.
3. Kies de optie 'Berg op'.
4. Haal nu de USB-stekker uit de USB-poort.

De camera is nu veilig losgekoppeld van uw Mac.

Let op: *De webcamera-functie en video opnamen van de camera werken NIET op de Macintosh.*

Noot: *In Mac OS X verschijnt ook een venster, waarin u de foto's in het camerageheugen automatisch kunt inladen op uw systeem.*

Kijk op www.apple.com/software of ga naar <http://download.cnet.com> en selecteer MAC, voor het downloaden van foto bewerkingsprogramma's voor op de Mac.

13 Probleem oplossen

Werkwijze

1. Lees onderstaande oplossingen
2. Controleer actuele FAQ, drivers en manuals op internet (www.trust.com/13805)



Probleem	Oorzaak	Mogelijke oplossing
Windows vindt geen nieuwe apparatuur na het aansluiten van de camera.	USB-poort van de computer werkt niet.	Controleer uw USB-poort instellingen. Voor meer informatie: www.trust.com/customer-care/help/usb
	Camera is niet aangesloten op de USB-poort.	Sluit de camera aan op een USB-poort.
	Camera aangesloten op een niet-gevoede USB-HUB.	Sluit de camera aan op een gevoede USB-HUB of op een USB-poort van de computer.
Foutmelding: 'Capture device was not detected'	Camera is niet aangesloten op de USB-poort.	Sluit de camera aan op een USB-poort.
	Camera aangesloten op een niet-gevoede USB-HUB.	Sluit de camera aan op een gevoede USB-HUB of op een USB-poort van de computer.
Trust 550 PowerC@m is met een uitroepteken '!' gemarkeerd in 'Apparaatbeheer'.	Camera aangesloten op een niet-gevoede USB-HUB.	Sluit de camera aan op een gevoede USB-HUB of op een USB-poort van de computer.
Camera doet niets.	Batterijen verkeerd geplaatst.	Plaats de batterijen opnieuw. Zie hoofdstuk 4.
	Camera is nog verbonden met uw computer.	Haal de USB-kabel los. De camera bediening is niet actief als de camera aangesloten is op de computer.
	Camera staat uit of staat in slaapstand.	Zet de camera opnieuw aan.
	Batterijen zijn leeg.	Vervang de batterijen. Zie hoofdstuk 4.1.
Camera reageert niet meer hoewel de batterijen nog vol zijn.	Camera heeft op nul stelling (reset) nodig.	Haal de USB-kabel los en de haal de batterijen uit de camera. Plaats de batterijen na 10 minuten weer terug.
Plotselinge uitval.	NiCd batterijen gebruikt.	Gebruik batterijen van het type Alkaline of oplaadbare NiMH minimaal 1800 mA.
	Langer dan 1 minuten geen actie.	Schakel de camera weer in.
	Lage batterijspanning.	Vervang de batterijen.

Probleem	Oorzaak	Mogelijke oplossing
Camera gaat niet aan of direct weer uit.	Batterijen zijn leeg.	Vervang de batterijen.
Opnames zijn niet duidelijk (Wazig).	Camera was bewogen tijdens de opname.	Probeer de camera stiller te houden of gebruik het statief.
	Afstand tot het object te klein.	Neem meer afstand tot het te fotograferen object.
	Te weinig licht.	Verbeter de verlichting.
	Macro schakelaar staat verkeerd.	Stel de macro schakelaar in op de juiste stand.
Geen foto genomen als ontspanner wordt ingedrukt.	De zelfontspanner staat nog aan.	Zet deze uit.
	Geheugen vol.	Breng de foto's over naar uw computer en wis het geheugen. Met een SD/MMC kaart kunt u veel meer foto's opslaan. Vraag uw dealer.
	Camera is nog bezig met opslaan foto.	Wacht tot de foto is opgeslagen in het geheugen.
Geen verbinding met de computer.	Verkeerd aangesloten.	Sluit de kabels opnieuw aan.
Camera geeft geen beeld in applicatie (webcam).	Er is een andere applicatie geopend dat gebruik maakt van het camerabeeld.	Sluit eerst de andere applicatie af, voordat u het programma opstart.
Live opname geeft verschoven beeld en verkeerde kleuren.	Oude direct X versie geïnstalleerd.	Installeer DirectX 8.1b vanaf de bijgeleverde CD-ROM of download de laatste versie van www.microsoft.com/directx
Foto's zijn verkleurd.	Witbalans is verkeerd ingesteld op camera.	Stel goed in (hoofdstuk 6.3).
	Achtergrondverlichting is niet wit.	Probeer de witbalans anders in te stellen (hoofdstuk 6.3). Indien dit niet helpt, gebruik dan ArcSoft PhotoImpression (hoofdstuk 11.2) om de kleur bij te werken.
	Monitor is verkeerd ingesteld.	Vergelijk met andere foto's (van bijvoorbeeld Internet) waarvan zeker is dat ze goed zijn. Stel uw monitor goed in (zie gebruiksaanwijzing monitor).
	Printer is verkeerd ingesteld.	Als de foto's op het scherm wel goed eruit zien, controleer uw printerinstellingen.
	Inkjet printer heeft 'verstopt' inktpatroon.	Zie de gebruiksaanwijzing van uw printer om dit te testen / op te lossen.
Papier ongeschikt voor foto's.	Gebruik origineel fotopapier van uw printerfabrikant voor het meest betrouwbare resultaat.	

Probleem	Oorzaak	Mogelijke oplossing
Ruis in foto's / foto's zijn donker.	Foto's zijn in een donkere omgeving gemaakt.	Zorg dat er voldoende licht aanwezig is of gebruik de flitser.
	Flitser gebruikt, maar afstand is te groot.	Gebruik de flitser tot zo'n 2 meter. Verder weg is deze niet meer bruikbaar.
Foto's overbelicht.	Flitser gebruikt bij veel (dag)licht.	De flitser is niet geschikt als 'opvul' licht, gebruik hem niet bij veel (dag)licht.
	Contrast in het onderwerp te groot.	Verander de verlichting of neem de foto van dichterbij of verderaf.
	Foto's genomen bij volle zon.	Neem foto's in de schaduw of probeer de witbalans anders in te stellen (hoofdstuk 6.3).
Er worden geen opnames meer gemaakt.	Het geheugen van de camera is vol.	Laad de opnames in uw computer. Verwijder daarna de opnames uit het geheugen van uw camera.
Probleem staat hier niet bij.	Controleer internet laatste update camera probleem oplosser.	Ga naar: www.trust.com/customer-care/helpp/camera

Mocht u na deze oplossingen geprobeerd te hebben nog problemen hebben, neem dan contact op met één van de Trust Customer Care Centers. Op de achterkant van deze handleiding vindt u meer informatie hierover. U dient de volgende gegevens in ieder geval bij de hand te hebben:

- Het artikelnummer, in dit geval: 13805;
- Een goede omschrijving wat er precies niet werkt;
- Een goede omschrijving wanneer het probleem precies optreedt

14 Garantiebepalingen

- Onze producten hebben 2 jaar fabrieksgarantie, ingaande op de aankoopdatum.
- In geval van defect het product retourneren naar uw dealer met uitleg van defect, aankoopbewijs en alle accessoires.
- Tijdens de garantieperiode ontvangt u van de dealer een vergelijkend model terug wanneer dit beschikbaar is. Bij geen beschikbaarheid hiervan wordt het product gerepareerd.
- Voor missende onderdelen zoals handleiding, software of andere onderdelen kunt u contact opnemen met onze helpdesk.
- De garantie vervalt in geval van een geopend product, mechanische schade, misbruik, wijziging aan het product, reparatie door derden, onachtzaamheid en het product gebruiken voor een ander doel dan waarvoor het bestemd is.
- Garantie uitsluitingen:
 - Schade veroorzaakt door ongelukken of rampen zoals brand, overstromingen, aardbevingen, oorlog, vandalisme of diefstal
 - Incompatibiliteit met andere hardware/software welke niet vermeld zijn in de minimale systeemvereisten
 - Accessoires zoals batterijen en zekeringen (wanneer van toepassing)



TRUST 550 POWERC@M

- In geen geval zal de fabrikant verantwoordelijk zijn voor enige incidentele- of gevolgschade, inclusief verlies van inkomsten of andere commerciële verliezen, als gevolg van het gebruik van dit product.