

EnVivo

Brugermanual

Action kamera



INDHOLD

FORORD	4
INTRODUKTION	4
BETJENING.....	5
1. Opladning	5
2. Optag video	6
3. Lydkontrol video	7
4. Slukning af kamera	7
5. Auto-sluk funktion.....	7
6. Tilslutning til computer.....	7
7. PC kamera	8
8. Hvordan du bruger medfølgende software?	10
8.1 AMCap.....	10
8.2 Video Power	12
9. Genstart	13
10. FAQ	13
11. Indhold.....	13
PARAMETRE	14
ADVARSEL	14
BORTSKAFFELSE.....	15

Oplad kameraet i 12 timer de første 3 gange det bruges.

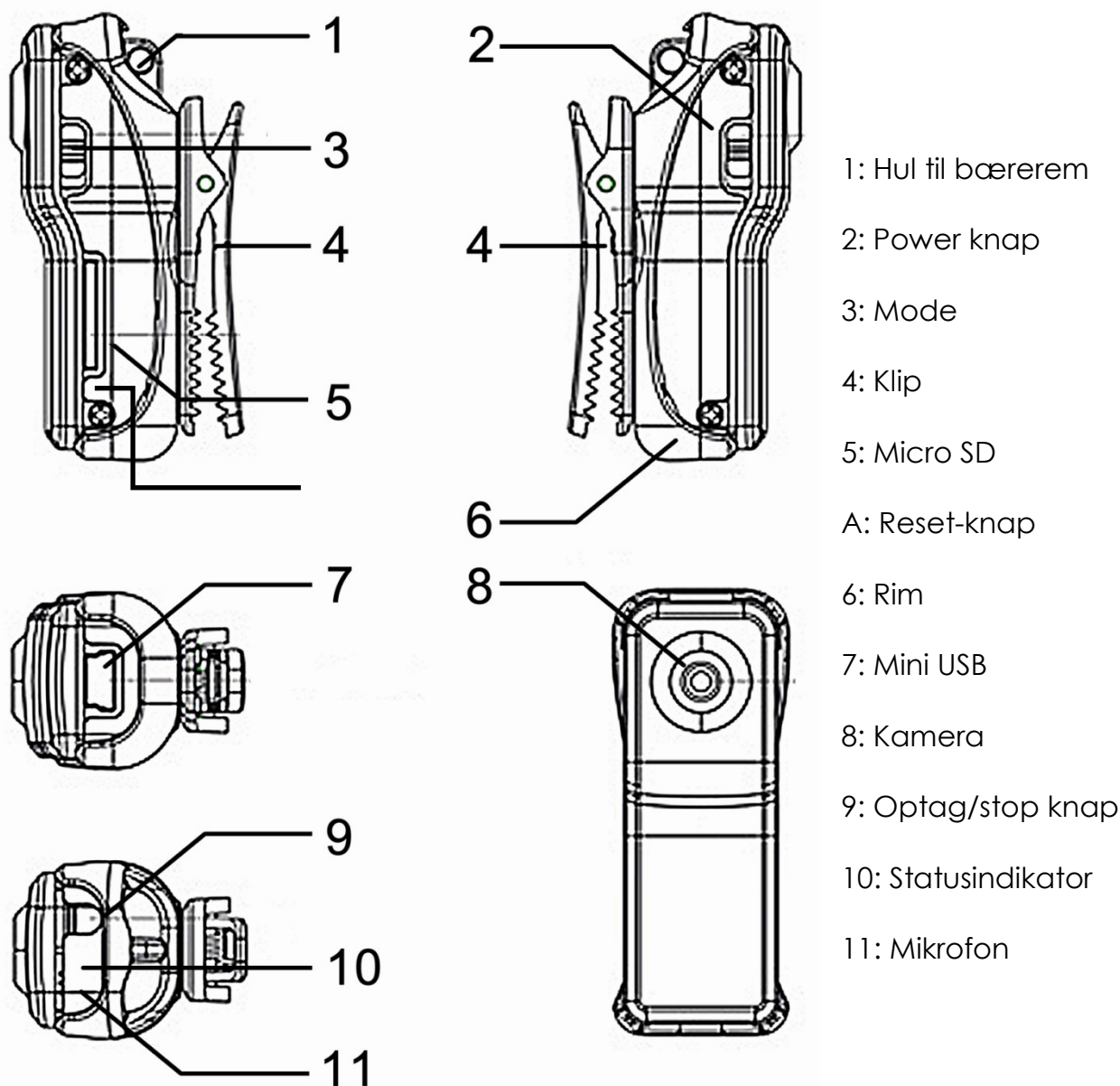
FORORD

Læs venligst denne manual igennem inden du anvender produktet.

Al information i denne manual kan skifte uden varsel pga. tekniske årsager.

INTRODUKTION

Dette kamera er en high-definition video-optager. Det er nemt at anvende, har et elegant design, lille størrelse og vejer kun lidt.





12: Foundation



13: Klip 1



14: Kombination



15: Klip 2 til at sætte på hjelm



16: Micro SD kort



17: USB kabel

BETJENING

1. OPLADNING

Batteriet er et indbygget genopladeligt lithium-batteri, så lad det helt op, før du anvender produktet første gang. Metoderne til opladning er som følger:

- Forbind til computeren: Brug USB-kabel til at forbinde kameraet til computeren, så vil kameraet oplade.
- Brug adapter: Slut kameraet til opladerstikket med USB-kablet. Sæt opladerstikket i stikkontakten og kameraet vil begynde at oplade.

Når du oplader kameraet vil den røde lampe lyse og blinke langsomt med det blå lys.



Note:

- a. Når kameraet er ved at løbe tør for batteri, vil kameraet gå i protection mode/beskyttelsestilstand, og det vil ikke kunne blive tændt. Kameraet skal nu oplades inden det kan tages i brug igen.
- b. Oplad kameraet i 12 timer de 3 første gange det bruges.

2. OPTAG VIDEO

Tryk på power-knappen, den blå indikator begynder at lyse og den røde indikator lampe vil blinke i 3 sekunder. Kameraet er nu tændt og klar til at optage. Tryk på optag/stop-knappen, og det røde indikator lys begynder at blinke langsomt. Kameraet er nu begyndt at optage. Kameraet optager med en opløsning på op til 720 * 480 og en opdateringshastighed på 29-30 fps.

Note: Mikrofonen er placeret på toppen af action kameraet. Prøv at undgå at holde en finger over den.

Tryk på optag/stop-knappen for at stoppe optagelsen, og videoen vil blive gemt automatisk. Hvis du ønsker at fortsætte med at optage, skal du trykke på optag/stop knappen igen.

Note:

- a. Der er ingen intern hukommelse i kameraet, så sørg for at Micro SD kortet er indsat, da kameraet ellers vil slukke automatisk efter 30 sekunder. Nedenunder kan du se hvordan Micro SD kortet indsættes.



- b. Den maksimale kapacitet understøttet af T-flash kort er 16GB.
- c. Når du trykker på stop-knappen for at stoppe med at optage, skal du vente nogle sekunder, inden du trykker på noget andet. Hvis du trykker for hurtigt på en anden knap, når kameraet gemmer filen, kan filen blive beskadiget.
- d. Når du optager en video, skal du fokusere på objektet og holde en afstand på minimum 50 cm og under tilstrækkelig belysning, så vil videoen være i naturlig farve, klar og stabil.

- e. Tryk på optag / stop-knappen for at afslutte optagelse inden du slukker for action kameraet, ellers kan du miste det du har optaget.

3. LYDKONTROL VIDEO

Tryk på power-knappen, og den blå indikator begynder at lyse. Kameraet er nu tændt. Tryk på "Mode" knappen, og det røde indikatorlys vil nu blinke hurtigt (dette indikerer, at kameraet er i lydkontrol mode). Når kameraet er i lydkontrol mode, vil kameraet starte med at optage, når mikrofonen registrerer en lyd på 60 db.

Kameraet vil optage i mindst 2 minutter. Hvis der ingen lyd er, når de 2 minutter er gået, vil kameraet gemme filen og gå i standby mode. Hvis der stadig er lyd efter de 2 minutter, vil kameraet blive ved med at optage. Når kameraet optager, kan dette ses ved, at den røde indikator lampe blinker langsomt.

Note:

- a. Tryk på optag / stop-knappen for at afslutte optagelse inden du slukker for action kameraet, ellers kan du miste det du har optaget
- b. Tjek at Micro SD kortet er sat i kameraet.

4. SLUKNING AF KAMERA

Under video mode eller standby mode, så tryk på power-knappen for at slukke for kameraet. Indikator lysene vil slukke, når kameraet er slukket.

5. AUTO-SLUK FUNKTION

Kameraet vil gemme filer og slukker automatisk ved følgende problemer:

- a. Når du optager uden nok strøm, vil din optagelse blive gemt automatisk, og kameraet vil slukke, når det er færdig med at gemme.
- b. Når hukommelsen på Micro SD kortet er fuldt, vil dine filer blive gemt, og kameraet vil slukke.
- c. Når kameraet er i standby mode, og der ikke er foretaget nogen handlinger i 45 sekunder.

6. TILSLUTNING TIL COMPUTER

Du kan tilslutte kameraet til computeren og bruge kameraet som en ekstern disk, hvor du kan kopiere, klippe, indsætte og slette filer som er på Micro SD kortet i kameraet.

Når du tilslutter den til din USB-port, vil den blive genkendt som en ekstern disk på din computer. Den røde indikator vil lyse konstant, og den blå indikator vil begynde at blinke langsomt.

Du skal nu trykke på "Mode" knappen, og du kan se den som et eksternt drev under "Denne computer".

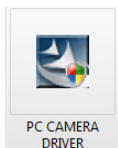
Note:

- Når du tilslutter det til computeren og kameraet ikke bliver identificeret indenfor 30 sekunder, så tag det ud og sæt det i igen. Prøv også at trykke på Mode-knappen.
- Du vil være i stand til at afspille videofiler meget bedre, hvis du kopierer dem til din harddisk. Hvis du afspiller videofiler direkte fra enheden, vil den måske ikke blive afspillet helt perfekt på grund af den store mængde data, der muligvis ikke overføres synkront.
- Hvis du har problemer med at afspille filer i Windows Media Player anbefales det at bruge Realplayer™.

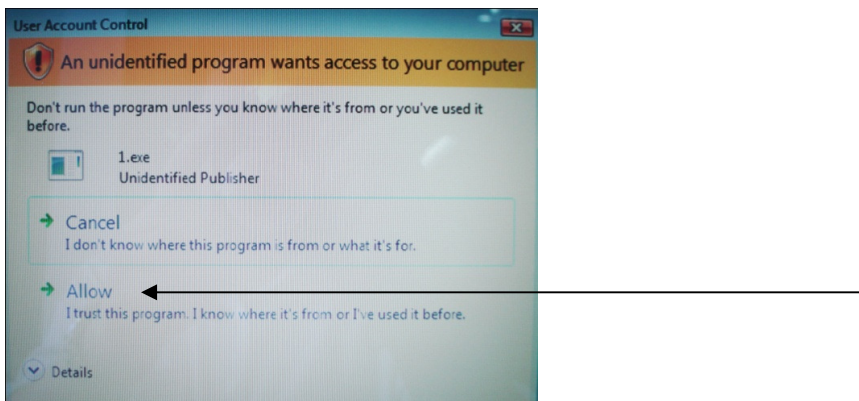
7. PC KAMERA

Hvis du ønsker at bruge kameraet direkte via din computer, skal du forbinde kameraet med det medfølgende USB-kabel til din computer.

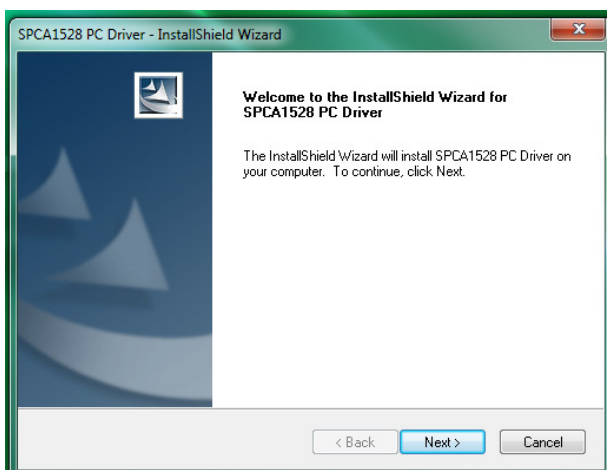
Du skal installere "PC Camera" fra cd'en. Gå ind på dit cd drev, og gå ind i mappen "PC CAMERA DRIVER" og dobbelt klik på det ikon som vist nedenfor:



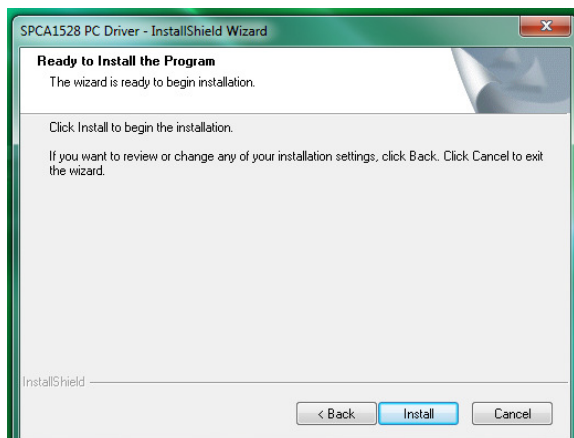
Vinduet nedenfor vil muligvis komme frem, tryk på "Tillad eller Ja".



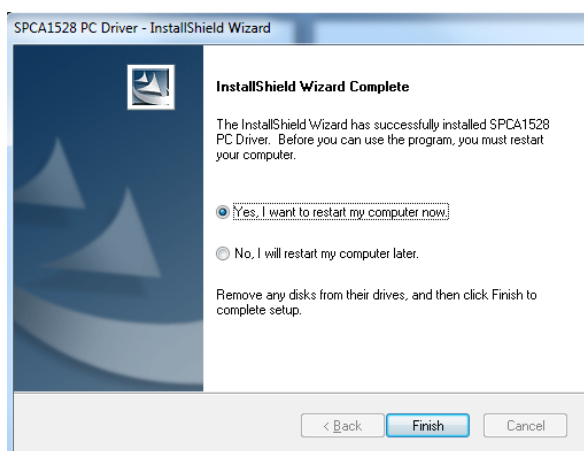
Følg venligst instruktionerne på skærmen og installer driver.



Tryk på "Next" for at fortsætte.

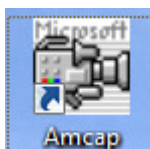


Tryk på "Install" og programmet vil blive installeret.



Genstart computeren efter installationen er færdig.

Der vil nu være følgende ikon på dit skrivebord:



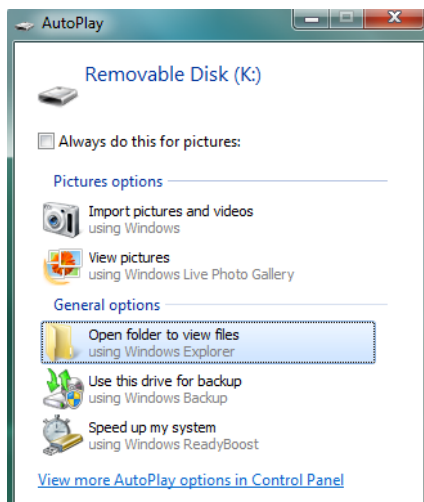
Dobbelt klik på "AMCAP" ikonet for at starte programmet. Du kan nu bruge action kameraet som et PC kamera.

Note: Når du forbinder action kameraet med computeren, så vil kameraet være i Disk Mode. Du skal nu trykke på Mode-knappen for at skifte kameraet til "PC kamera Mode". Start derefter AMCAP programmet igen.

8. HVORDAN DU BRUGER MEDFØLGENDE SOFTWARE?

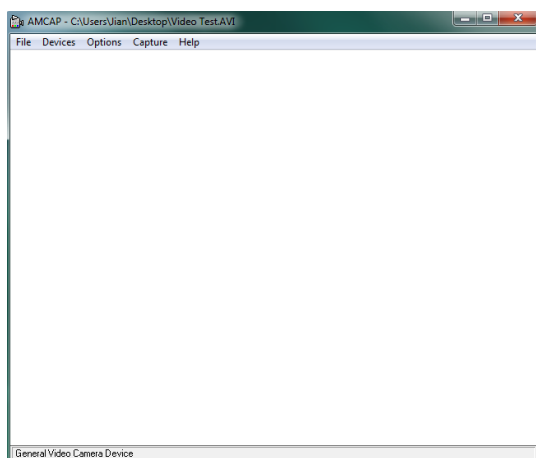
8.1 AMCAP

Forbind action kameraet til din computer. Vent et par sekunder. Det følgende vindue vil komme frem på din computer:

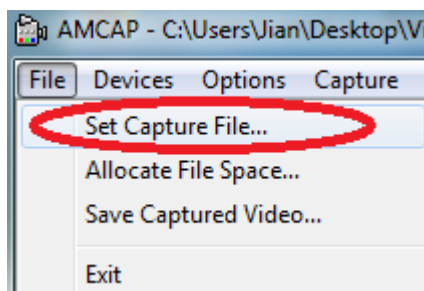


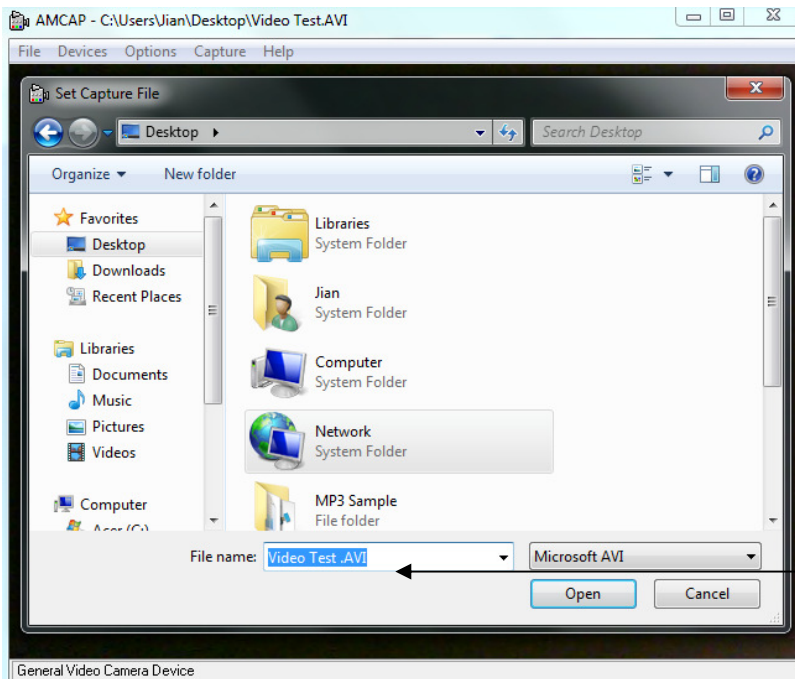
Du kan vælge "åbn mappe for at vise filer" hvis du vil arbejde med filerne på Micro SD kortet i action kameraet. Eller du kan trykke på Mode-knappen og kameraet vil skifte til PC kamera Mode.

Start Amcap software ved at dobbelt klik på "Am cap" logoet. Eller du kan klikke på start ----> Alle Programmer---->SPCA1528 PC Driver---->Amcap. Vinduet nedenfor vil komme frem:



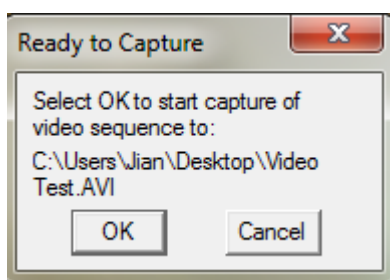
Du kan klikke på "File"---->Set Capture File.. som vist nedenfor, for at vælge fil navn og placeringen for det du skal optage.





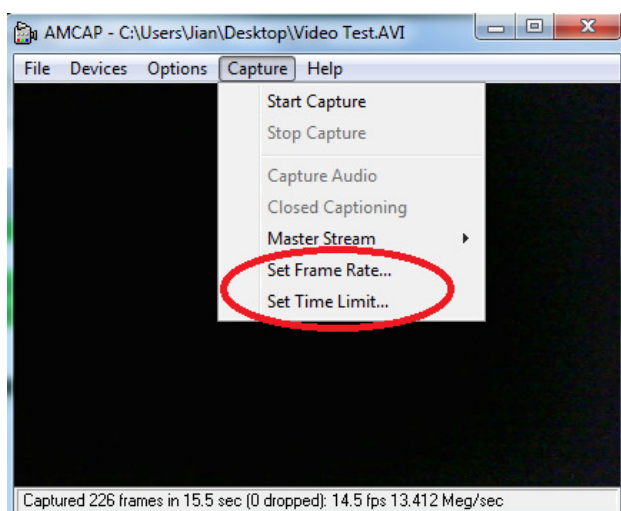
Husk at filnavnet skal ende med .AVI (fx Video Test.AVI)

Tryk på 'Capture' ----► 'Start Capture' og vinduet nedenfor vil komme frem:



Tryk på 'OK' for at starte med at optage, og tryk på 'Capture' ----► 'Stop Capture' når du er færdig med at optage.

Du kan sætte frame rate og time limit for optagelsen under 'Capture' menu:



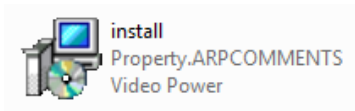
Hvis din computer har et indbygget kamera, så kan du trykke på "Devices" og vælge hvilket kamera du vil bruge.

8.2 Video Power

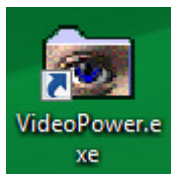
Video Power softwaren bruges til at optage og lave snap shot.

Note: Kør enten kun Amcap eller Video Power af gangen, ellers vil det sidst startede program ikke virke.

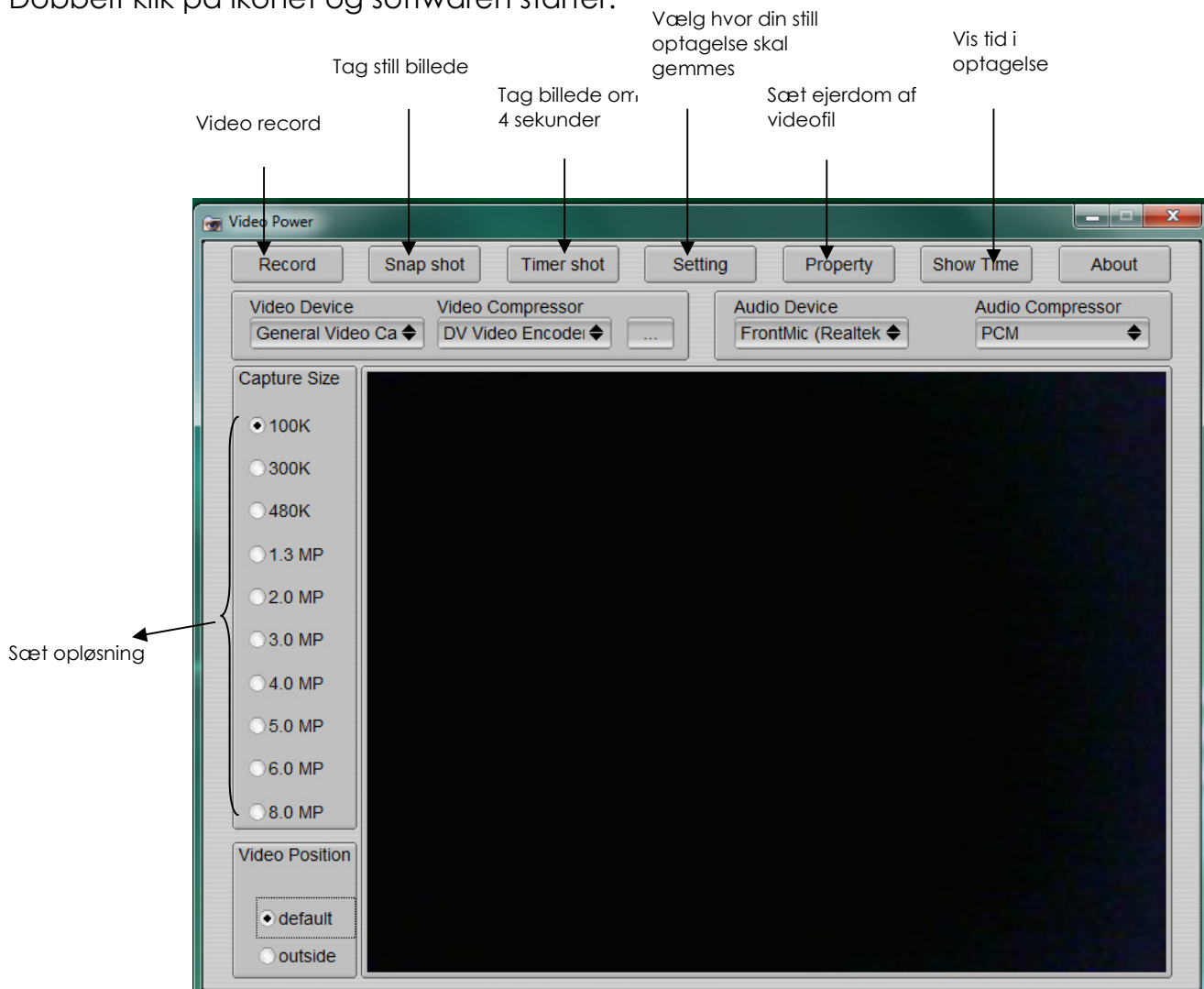
Åbn mappen kaldet '8.0M Pixels software' på cd'en og dobbelt klik på:



Følg installations instruktionerne for at installere Video Power programmet. Ikonet nedenfor vil komme på dit skrivebord efter installationen er fuldført.



Dobbelt klik på ikonet og softwaren starter:



9. GENSTART

Hvis kameraet ikke virker korrekt, kan det være nødvendigt at genstarte kameraet. Kameraet kan genstartes ved at trykke på reset-knappen med en tynd, spids genstand.



10. FAQ

1. Hvorfor slukker action kameraet automatisk når jeg tænder det?
Svar: Du skal oplade kameraet. Det tager 3-4 timer for at lade kameraet fuldt op.
2. Jeg har tilsluttet kameraet til computeren og afspiller filerne på Micro SD kortet, men det kører ikke så glat.
Svar: Du kan kopiere video filerne til din lokale harddisk og prøv igen. Forsinkelsen skyldes, at der er begrænsning på overførselshastigheden.
3. Kameraet fryser, når jeg er nødt til at optage videoer. Hvad skal jeg gøre?
Svar: Prøv at bruge reset-knappen på kameraet.
4. Jeg brugte Amcap software til at optage, men jeg kan ikke bruge Windows Media Player til at afspille min optagelse. Hvorfor?
Svar: Omdøb venligst den optagede fil med ".AVI" endelse.

11. INDHOLD

- Action kamera
- 2GB Micro SD kort
- USB kabel
- Oplader
- Klip x 2
- Stativ
- Halsnor
- Brugermanual
- Driver & Software CD

PARAMETRE

Item	Parameters
Video format	AVI
Video encoding	M-JPEG
Video resolution	Op til 720*480 VGA
Video frame rate	30fps \pm 1 fps
Media afspilning software	Der et video afspilnings program på cd'en, som kan anvendes til afspilning af videofiler.
The ratio of image	4:3
Supporterede systemer	Windows me/2000/xp/2003/vista; Mac OS10.4;
Ladetryk	DC-5V
Interface type	Mini 5 pin USB
Understøttede hukommelseskort	Micro SD (TIF)
Batteritype	Høj kapacitet lithium-polymer

ADVARSEL

- **Anvendelse:** Sørg for at overholde relevante love og bestemmelser. Dette produkt bør ikke anvendes til ulovlige formål. Brugeren er fuldt ud ansvarlig for sin brug af kameraet.
- **Batteri:** Hvis du ikke har brugt kameraet i et stykke tid, anbefalet det at lade kameraet op, inden det anvendes.
- **Fil sikkerhed:** Dette produkt er ikke en professional lagerenhed. Der garanteres ikke for integritet og sikkerhed af gemte filer. Tag en sikkerhedskopi af dine vigtige dokumenter på computer eller anden lagringsenhed.
- **Videokvalitet:** Dette produkt er ikke en professionel videooptagelsesenhed. Det garanteres ikke at kvaliteten af optagede video filer vil være af professionel kvalitet.
- **Driftstemperatur:** 0—40°C. For længere levetid af enheden anbefales det at anvende det ved stuetemperatur.
- **Luffugtighed ved drift:** 20%-80%. Dette produkt er ikke vandtæt, så det kan ikke arbejde i meget fugtigt miljø.
- **Optagelse i stærkt lys:** Udsæt ikke kameraet for direkte stærkt lys, såsom sollys for at undgå skader på optiske enheder.
- **Rengøring:** Undgå at bruge kameraet i meget støvede omgivelser, så kameranlinsen eller andre komponenter ikke bliver beskidt.
- **Affaldsbehandling:** For at undgå eksplosion, skal du ikke smide produktet i åben ild.

BORTSKAFFELSE



Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, når affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Derfor må udstyr, som er mærket med WEEE logoet (som vist til venstre), ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet, men skal indsamles særskilt.

Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgere på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning.