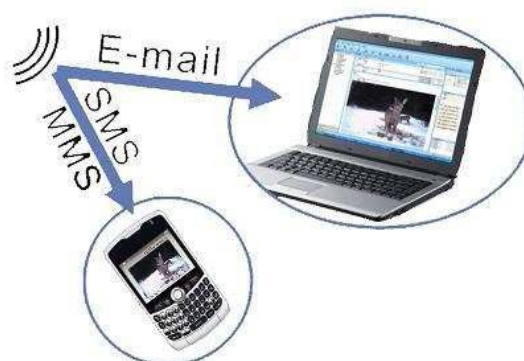


Brugervejledning Vildt kamera SG550M - SG582M - SG882M



Indhold

1	Instruktion	1
1.1	Generel beskrivelse	1
1.2	Kamera organ Interfaces	1
1.3	Fjernbetjening	2
1.3.1	Navigering	3
1.3.2	Characters	3
1.4	SkydningOplysninger Vis	3
1.5	MMS function	4
1.6	Supported Format	4
2	Advarsel	5
3	Enkel opsætning	6
3.1	Strømforsyning	6
3.2	Indsætte SD-kortet og SIM-kortet	6
3.3	Tænde og Enter i til tilstand	6
3.4	TEST tilstand	7
3.4.1	Ændre opsætning	7
3.4.2	Manual Optagelse	7
3.4.3	Visning billeder eller video	7
3.4.4	Send MMS	7
3.5	Sluk	7
4	Avanceret opsætning	8
4.1	Opsætning Menu	8
4.1.1	Fabriks indstilling	10
4.1.2	General Indstilling	10
4.1.3	Opsætning af billed/video tilstand	10
4.1.4	FormatSD-kort	11
4.1.5	Vælg billed opløsning	11
4.1.6	Vælg Video opløsning	11
4.1.7	Sæt Dato og tid...	11
4.1.8	Sæt antal billed	12
4.1.9	Vælg Video Længde	12
4.1.10	Vælg Video lyd	12
4.1.11	Indstillet PIR udløser interval tid	12
4.1.12	Vælg PIR følsomhed	13
4.1.13	Sæt Timer	13
4.1.14	Sæt IR afstande	13
4.1.15	MMS Opsætning	14
4.1.16	Sæt MMS Mode	14
4.1.17	Vælg send til	15
4.1.18	Tast Password	15
4.1.19	Nulstil til fabriks indstillinger	15
4.2	Afspil	16
4.2.1	Visning billeder eller video	16
4.2.2	Slette billed eller video	16
4.2.3	Send MMS Manuelt	16
4.3	Laser Pointer	17

4.4 File Numbering.....	17
4.5 Software opdatering.....	17
Tillæg I : Tekniske specifikationer.....	18
Tillæg II : Dele liste.....	19

Instruktion

1.1 enerel beskrivelse

Dette kamera, et digitale vildt/overvågnings kamera med MMS-funktionen. Det udløser på én gang ved enhver bevægelse fra af menneskelige (eller dyr) i det område der overvåges. Kameraet registrere bevægelse ved en høj følsomme bevægelsesføler og passiv infrarød (PIR), og derefter automatisk henter billeder i høj kvalitet (op til 8 M pixel) eller videoklip (VGA) så det kan sende billederne øjeblikkeligt til din mobilenhed via GSM netværket. Du vil modtage en MMS, når noget er sket;

Det tager farvebilleder eller videoer under tilstrækkelig dagslys. Om natten vil det være i sort/hvid, da belysninger sker ved de indbyggede infrarøde lysdioder som fungerer som flash lys.

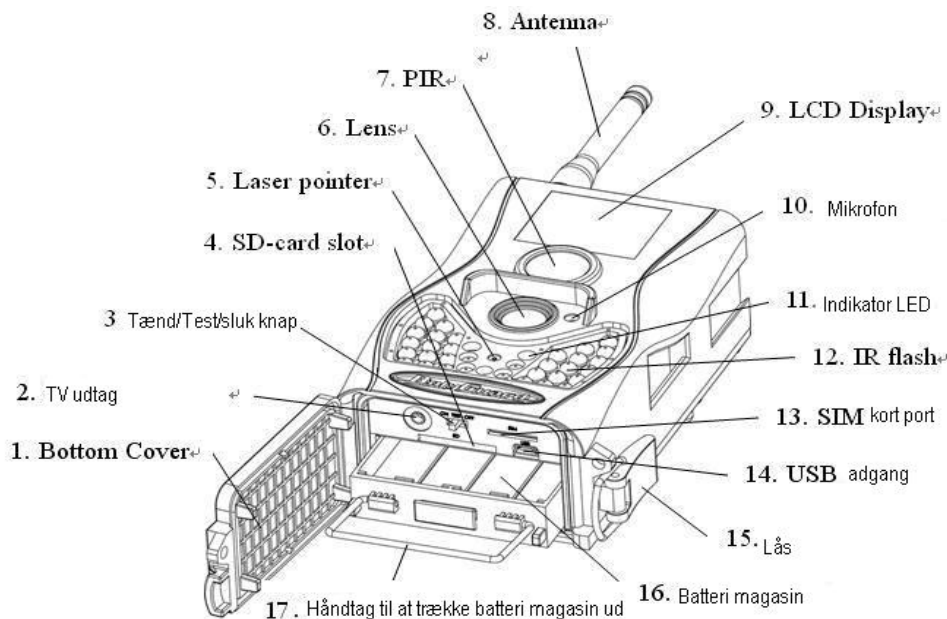
Det er let at bruge. En laserpointer bruges til at målrette området foto af kameraet. Og understøtter MMS/SMS/e-mail via GSM netværk.

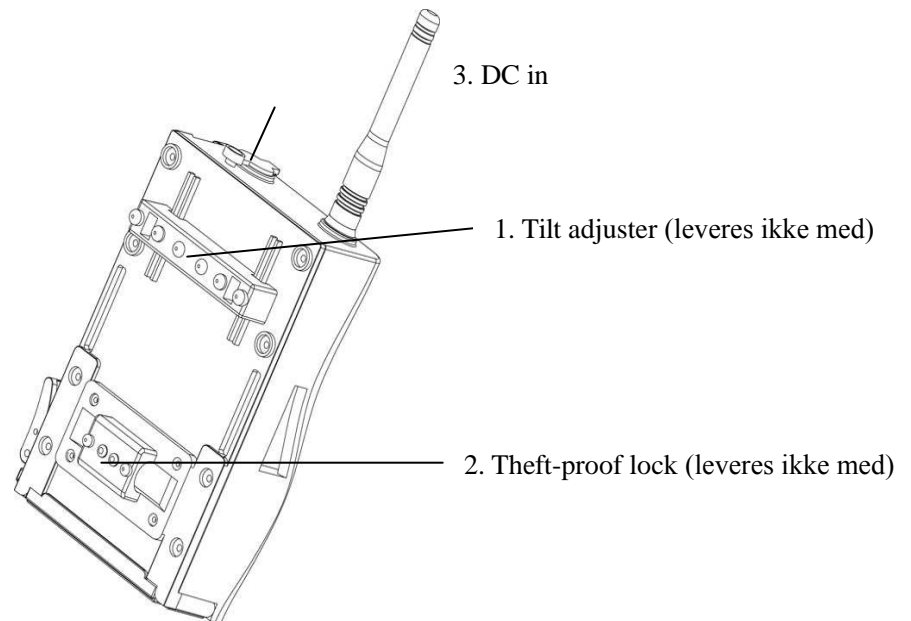
Det er resistente mod vand og sne til eksterne anvendelser. Kameraet kan desuden bruges som et bærbare digitale kamera.

1.2 Kamera tilslutninger

Kameraet har følgende I/O tilslutninger: USB-stik, SD-kortplads, TV output og eksterne DC strømstik .

På bagsiden af kamera er der en lås til tyveri-sikring og en justeringsanordningen når montering på en uregelmæssig overflade f.eks. træet ændre hældning.

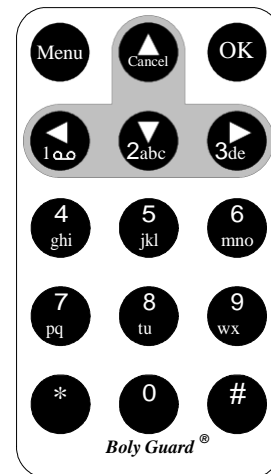




1.3 Fjern betjening

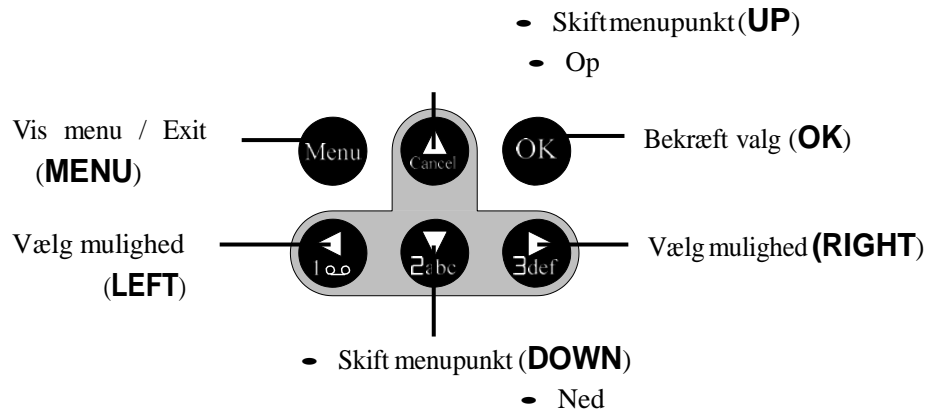
Fjernbetjeningen er en enhed til programmering af kameraet og bruges primært kun til indstillinger og adgangskode input. Dette er en infrarød trådløs fjernbetjening. Den maksimale remote afstand er 9 meter. Ved betjening rettes fjernbetjeningen direkte mode kameraet.

Der er 15 knapper på fjernbetjeningen.



1.3.1 Navigering

Tryk **Op** eller **Ned** for at vælge mellem menupunktet, mens tryk **Venstre** eller **Højre** for at vælge mellem mulighederne under de enkelte menupunkter tryk **OK** at bekræfte det valgt.



1.3.2 De forskellige bogstaver og tegn

2 Du kan bruge nedenstående knapper for at tegn, når du skal taste i menuen. Se senere afsnit:

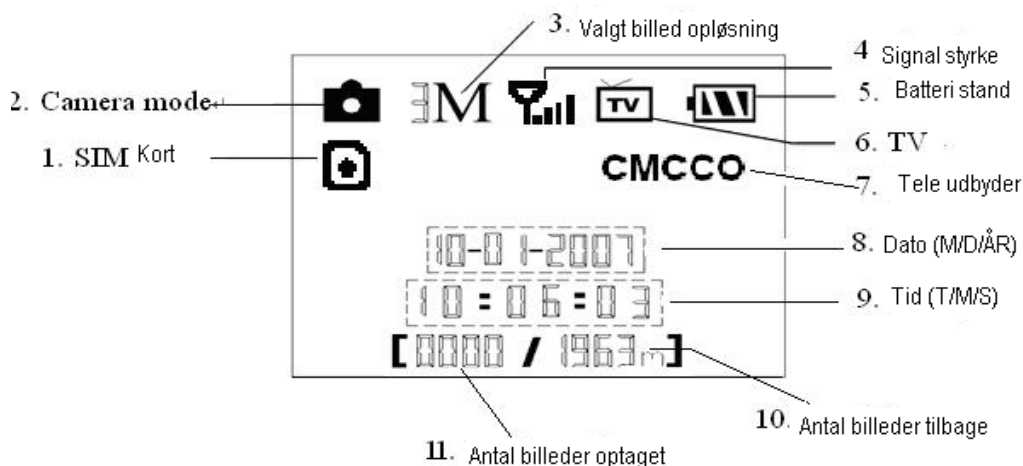
: 1 . / : @ _

: 0 + -

Tryk tegnsætningen "*" til laser markøren.




2.3 Oplysninger på skærm

Når kameraet er tændt (afbryderen knappen er sat på **ON** eller **TEST**), vil de valgt menupunkter blive vist på skærmen foran på kameraet.



2.4 MMS function

Dette kamera kan sende billeder via MMS øjeblikkeligt til din mobilenhed via GSM netværk. Du skal indtast opsætningen inden denne tjeneste fungerer. Det understøtter fire bandet : 850 MHz, 900 MHz, 1800MHz og 1900MHz. Relaterede oplysninger, henvises til afsnit 4.1 indstilling i menuen tabel "MMS tilstand" og 4.1.15 MMS indstillinger.

SIM-kortet ikon : Der er to SIM-kortet  ikonet.  Betyder det SIM-kortet er indsat og fungerer godt.  Betyder det funktionen MMS ikke fungerer korrekt for den svagt signal eller andre meddelelse spørgsmål. Hvis SIM-kortet ikke er isat, vises ingen SIM-kortet ikon.

Sørg for at PINKODEN af SIM-kortet er deaktiveret, før du indsætter den. (Du kan deaktivere pinkode af et SIM-kort via din mobiltelefon.)

Der er 3 undermenuen indstillinger om funktionen MMS. De er **MMS tilstand**, **MMS Set** og **Send til**. MMS tilstand betyder at vælge en måde at sende MMS (henvis til 4.1 tabel). MMS set betyder at have de rigtige MMS indstilling parametre ifølge dit netværk. Sende til er de valgt telefonnummer eller e-mail adresse, som du vil sende til. Alle 3 undermenuer skal være korrekte indstillinger. Se senere afsnit.

1.6 Understøttede formater

Element	Format
Foto	JPG
Video	AVI
Filformat	FAT32

Her er nogle vigtige bekendtgørelser. Dit filsystem skal kunde undersøtte disse formater. Det er almindelige windows filformater. Hvis du har problemer med at indlæse billeder prøv venligst at formatere SD-kortet i kameraet eller en computer og derefter indsætte kortet i kameraet og prøv igen.

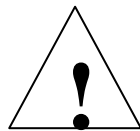
2 Advarer

- ★ Driftsspændingen af kameraet er 6V. Kameraet er leveret af fire eller otte AA batterier.
- ★ Installer batterier ifølge vist polaritet.
- ★ Venligst sørg for at SD-kort ikke er skrivebeskyttet før du indsætter.
- ★ Du kan indsætte SD-kortet, når afbryderen er i **Fra** holdning før testning kameraet.

Kameraet har ingen intern hukommelse til at gemme billeder eller videoer. Hvis intet SD-kort isat, vil kameraet lukke ned automatisk efter en kontinuerlig angivelse

lyd.

- ★ Du må **IKKE** indsætte eller tage SD-kortet ud, når afbryderen er i **Til** holdning.
- ★ Det anbefales at formatere SD-kortet af kameraet, når det benyttes den første gang.
- ★ Kameraet bliver i USB-tilstand når er tilsluttet en USB-port på en computer. I dette tilfælde vil SD-kortet fungerer som en flytbar disk.
- ★ i **TEST** tilstand, vil kameraet lukke automatisk efter 3 minutter, hvis ingen handling er foretaget. Venligst tænd for strømmen igen, hvis du vil fortsætte med at arbejde med opsætningen.
- ★ Venligst sikre tilstrækkelig strøm når/hvis du laver firmware opgradering, ellers vil opgraderingsprocessen kunne afbrydes forkert. Enhver fejl, der opstår efter forkert opdatering, vil få kameraet til at stoppe.
- ★ Succesfuld afsendelse af MMS besked afhænger af net dækning i det område, hvor kameraet er placeret, derfor kan vi ikke garantere 100% succes ved afsendelse og modtagelse af MMS.



3 Hurtig Opsætning

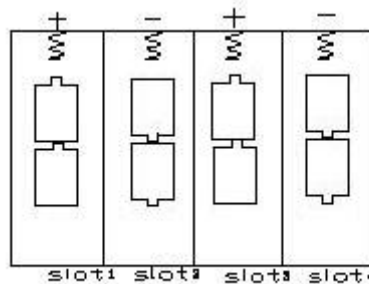
3.1 Strømforsyning

For at levere strøm til kameraet, er det nødvendigt med fire eller otte AA batterier. Åbn bunden dæksel. Sikre at, at afbryderen på "OFF". Udtræk batterimagasin. Indsæt de fuldt opladte batterier i magasinet ifølge polarities angivelserne vist nedenfor. Skub batteri magasinet tilbage i kameraet. Følgende batterier med 1.5V output kan bruges:

1. High-density og højtydende alkaliske batterier (anbefales)
2. Genopladelige alkaliske batterier
3. Genopladelige NiMH batterier

Der er fire batteri pladser. Slot 1 og 2 plads er én gruppe ("1" er markeret på magasinet), mens slot 3 og 4 udgør anden Gruppen ("2" vil markere på oplagringsstedet) hvor hver gruppe kan levere strøm individuelt.

Ved lavt batteriniveau tilstand, vil kameraet automatisk lukke efter to lyd angivelser. Venligst isæt nye batterier. Hvis du anvender funktionen MMS i kameraet vil du modtage en MMS eller e-mail ved lav batteriniveau.



3.2 Indsætte SD-kortet og SIM-kortet

Kameraet bruger et SD-kort til at gemme billeder (i. Jpg-format) og videoer (i. Avi-format). Før indsætte SD-kortet i, skal du sørge for, at kortet ikke er skrive-beskyttet, så det er skrivbart.

Kameraet understøtter kortet kapacitet på mellem 8 MB og 32 GB. Nogle SD-kort fabrikater er ikke forenelige med dette kamera. Brug af SD-kort med større hukommelse end 32 GB kan skade kameraet.

Kameraet ikke har en intern hukommelse, så SD-kortet skal installeres før brug. Hvis du vil installere SD-kortet, skal du åbne den nederste dækning ved at skubbe den til den angivne retning på dækslet, og skub derefter SD-kortet i holderen med umærkede side opad. En lille klik lyd indikerer, at kortet er tilsluttet korrekt. For at tage SD-kort ud, skub forsigtigt på SD kortet. Kortet vil blive frigjort fra slottet, når du hører et svagt klik lyd

!! ADVARSEL !!

ISÆT ELLER FJERN IKKE SD-KORTET ELLER BATTERIER FRA KAMERAET, HVIS KAMERAET ER TÆNDT. KAMERAET SKAL VÆRE SLUKKE, NÅR SD-KORTET ELLER BATTERIER ISÆTTES ELLER FJERN.

3.3 Tænde

Før tændes, venligst opmærksomme på følgende:

1. Undgå temperatur og motion forstyrrelser i foran kameraet såsom store blade, forhæng, air-conditioner, afgangsåbning chimney og andre varme kilder forhindre falske udløsning.

2. **Højden fra jorden er generelt, én til to meter at foretrække.**

Skub afbryderen til den står på **ON** tilstand. Før kameraet sættes i ON, kan du justere parametre se pkt. 3.4

Laser point kan bruges til at finde den rigtige placering for kameraet Relaterede oplysninger, henvises til afsnit 4.3.

Efter kameraet er sat på ON, blinker bevægelse angivelse LED (rød) til omkring 10s. 10S er en buffertiden kameraet begynder at optage

I **ON** tilstand er det unødvendigt at bruge fjernbetjeningen. Kameraet tager billeder eller videoer automatisk ifølge standardindstillingerne eller forrige brugerdefinerede indstillinger. Kameraet har funktionen lydoptagelser, så lyden vil være integreret i videoklippen.

3.4 Gå til TEST-(programmering af kamera)

Skub afbryderen til **TEST** og lav brugerdefinerede indstillinger, Manuel capture, får vist eller sender MMS manuelt.

3.4.1 Brugerdefinerede indstillinger

Tryk **MENU** på fjernbetjeningen til at indgå i menuen indstilling. Kameraet kan overskrive brugerstillingen som er vist på LCD-skærmen på kameraet. De detaljerede operationer vil være beskrevet i "Advanced Operations" kapitel.

3.4.2 Manuel henter billeder

Du kan trykke på **Højre** manuelt hentes fotos eller optager video.

3.4.3 Visning billeder eller videoer

Der er to måder at få vist de hentede billeder eller videoer:

1. LCD-skærmen på kamera
2. TV tilsluttes kamera med TV kabel

Presse **OK** at få vist billeder, nyeste billede vil blive vist i LCD-skærmen på kameraet eller tv-skærm. Tryk på **op** at se forrige billede og tryk **ned** til næste. Bemærk venligst at video ikke kan afspilles i LCD-skærmen og kun miniaturebillede af videoen er viste.

De detaljerede operationer ligesom slette billeder eller videoer vil være beskrevet i "Advanced Operations" kapitel.

3.4.4 Sende MMS

Når den MMS-tilstanden er indstillet som "Manual", kan du sende det valgte fotografi til forudindstillede adresse i TEST tilstand "Daglig rapport" og "Instant" tilstand bruges på i drift tilstand.

3.5 Strøm fra

Skub strømknap til OFF for at slukke kameraet. Bemærk. Selv i **OFF**-tilstand bruger kameraet stadig en vis mængde strøm på μA plan. Derfor bør du fjerne batterierne hvis kameraet ikke skal bruges til en lang tid.

Advanced Operations

Fra foregående kapitel er de grundlæggende operationer, at kameraet har tre grundlæggende drift tilstande:

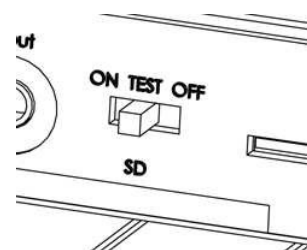
1. **Fra** Mode: Power switch er på OFF holdning.
2. **Til** mode: Power switch er på ON holdning.
3. **TEST** Mode: Afbryderen er på **TEST** holdning.

I de ovennævnte tre tilstande, er OFF-tilstand den kameraet skal være i når du erstatter SD-kortet eller batterier og transporterer kameraet.

Dette kapitel forklarer de avancerede operationer for at tilpasse kameraindstillingerne. Indstillingerne kan kun tilpasses i **TEST** tilstand og fjernbetjening er nødvendig.

4.1 Indstillinger menu

Tryk MENU knap at få vist menuen Indstillinger i kameraet i **TEST**-tilstand (kaldet menuen Indstillinger i dette kapitel). Menuen Indstillinger vises på LCD på kameraet eller den eksterne TV-skærm. Der er 17 elementer af menuen indstilling for SG550M:



Indstillingen elementer	Beskrivelse
- Einstellungen	
Kamera tilstand - modus	Vælg tag billeder eller optage videoer .
Format - SD-formatieren	Formaterer SD-kortet. Alle billeder og videoer i SD-kortet vil blive slettet.
Foto størrelse - Bildauflösung	Vælg billedstørrelse, fx 8 mega pixel.
Videostørrelse - Videoauflösung	Vælg videostørrelse, f.eks. 640×480 (VGA).
Indstil ur- Uhr / datum	Indstil kamera dato og klokkeslæt.
Foto Burst - Serienbilder	Vælg det antal billeder der skal tages ved hver bevægelse. 1 foto sendes, hvis mms funktionen anvendes.
Video længde - Vidoelänge	Vælg varighed af optage video.
Video Sound - Video mit ton	Vælg, hvis Lydoptager vil blive anvendt under videooptagelse.
Interval - Sensor pause	Vælg, hvor længe kameraet vil "pause" efter hver optagelse. Kameraets PIR deaktiveres under "pausen". Der skal være være min. 2 min. pause mellem hver optagelse, hvis MMS funktionen anvendes.
Følsomheds niveau niveau	Vælg følsomhed PIR. Der er 3 valg "Høj", "NORMAL" og "LOW". Jo højere ville jo lettere vil sensoren udløses ved bevægelse. Det anbefales at bruge Normal tilstand. PIR følsomhed er kraftigt relateret til temperaturen. Højere temperatur fører til lavere følsomhed.
Empfindlichkeit	
Timeren - Zeitschaltuhr	Kameraet vil aktivt i den valgte periode. I resten af tid er kameraet slukket .
FlashInterval - Ausleuchtung	Infrarød blitz længde: 6 m eller 12 m
MMS set -	Til MMS via GPRS sende, så før du bruger denne funktion skal du åbne denne virksomhed med netværksudbyderen. Det understøtter fire bandet : 850 MHz, 900 MHz, 1800MHz og 1900MHz.
MMS indstillinger	For at MMS funktionen virker, skal der ændres i MMS indstilling parametrene. Indstillinger skal indtastes for MMS: URL(http://) , APN , IP- og port <u>Venligst kontakte teleudbyderen af netværk</u> Hvis du ikke kender til indstillingerne. Informationerne kan også findes på teleudbyderens hjemmeside ved at søge efter MMS OPSÆTNING. Eller kontakt jagt-jakt.dk for yderligere assistance
GPRS opsætning - GPRS indstillinger	For at sende billeder via GPRS, skal du have et sim kort der understøtter denne funktion. At sende billeder via GPRS tillader billeder i højere opløsning end via MMS.
	Indstillinger skal indtastes for GPRS, SERVER, PORT og APN. Du skal bruge oplysningerne fra det selskb du bruger. De mest anvendte oplysninger er beskrevet på sidste side. Informationerne kan du også finde på teleudbyderens hjemmeside, søg efter MMS opsætning
	kontakt jagt-jakt.dk for yderligere assistance
MMS-tilstand Sende -Modus	MMS tilstande: "Manual" fungerer i TEST tilstand, daglig rapport" og "INSTANT"arbejde i "aktiv" tilstand.

1) "Manual":

Vælg "Manual" i test tilstand. Kontroller, at SIM-kortet er indsat korrekt; Bemærk venligst, kun foto kan sendes i TEST tilstand **Video kan ikke sendes som MMS.**

For at sende MMS besked manuelt, skal der være optaget et billede på SD-kortet og følgende foretages

- a) Du skal gå ud af menu funktionen
- b) Tryk OK for at vise menuen afspilning.
- c) Tryk på **op** eller **ned** for at vælge det billede du vil sende tryk MENU og **Send meddelelse. Send** fremhæves
- d) Tryk **OK** for at sende MMS. Afvent.. der er 10 "step" den skal igennem

2) "Daglig rapport":

Daglig rapport, hvilket betyder, at kameraet vil rapportere de opsummerede oplysninger i forudindstillede tid (hvis den forudindstillede tid er, eg.20:00PM) på hvor mange billeder det havde taget pr. dag. Så vil du få en opsummerede tekstbesked med den sidste billede taget indtil 20:00 PM.

Kameraet vil sende en MMS samtidig med forindstille. MMS viser dig den sidste foto og det samlede antal hvor mange billeder .Hvis det er på video tilstand, vil kameraet sende en SMS. SMS viser dig, hvor mange videoklip, kameraet har taget inden 24 timer.

3) "Instant":

Instant, hvilket betyder kameraet vil sende en MMS øjeblikkeligt, når det henter et fotografi. .Du kan indstille MAX tal MMS pr dag fra 0 til 99.

Hvis du valgte Instant MMS tilstand, og Angiv maks antallet er 10, vil kameraet sende 10 MMS inden 24 timer og derefter det fortsætter med at lagre billeder og gemme dem i SD-kortet. Efter 24 timer, vil kameraet sende MMS igen, når det henter fotos. Hvis det er på video tilstand, den Kameraet vil SMS i stedet for MMS.

4) "OFF": at lukke MMS-funktionen.

Angiv telefonnummeret eller e-mail som MMS sendes. Der er højst fire tal eller fire e-mails sendes samtidig.

1 > **Nummer:** Tryk på "#" til skifte mellem hver input;

2 > **E-mail:** se 1.3.2 tegnsætning oplysninger;

3 > **Both:** sender til både nummer og e-mail. Sikre, at der er mindst et telefonnummer og evt. en email adresse.

Bemærk: Advarselsmeddelelsen vil ikke sendes, hvis telefonnummeret er tom.

Send til - senden an

For sikkerheds skyld, indtaste en adgangskode hver gang du starter i **test** tilstand. Standardadgangskoden er 0000. Du kan vælge fra at stoppe denne funktion. Samt ændre til din egen kode.

Standard set- Werkseinstell.

Gendanne alle kunde indstillinger til standardværdierne.

4.1.1 Standardindstilling (dine muligheder for at ændre i standard opstillingen)

Standardindstillinger indstillinger er angivet nedenfor:

Indstillingen elementer	Standard	Indstillinger	Undermenuen
Kamera tilstand	Foto	Video	
Format	Angiv		Ja, nr
Foto størrelse	3 MPixel	8 MPixel	
Videostørrelse	640×480	320×240	
Indstil ur	Angiv		Justere Clock
Foto Burst	1 Foto	2 Foto, 3 Photo	
Video længde	AVI 10 SEK	AVI 5–60 SEK	
Video Sound	På	Slukket	
Interval	1 Min.	5–60 sekunder, 1-60 min.	
Forstand niveau	Normal	Høj, lav	
Timeren	Slukket	On	Start, Stop (00: 00 – 23: 59)
Flash rækkevidde	6 m	12 m	
MMS set	Angiv		URL, APN, IP, port
MMS-tilstand	Manuel	Manuel, daglig rapport, Instant	
Send til	Nummer	E-mail, begge	4 input
GPRS set	Angiv		SERVER, PORT, APN
Adgangskode	SLUKKET	OM	
Standard set			

HUSK at trykke OK, hvis du ændre I standard opsætningen.

4.1.2 Generelle indstillinger

: Kamera tilstand, Photo størrelse, Videostørrelse, Photo Burst, Video længde, interval, Sense niveau, timer og MMS-tilstand.

4.1.3 Angiver kamera mode

To kamera tilstande: kamera eller video. Der er to kamera tilstande: kamera eller video. Der er to måder at Indstil kameraet: 1. via genvejstast; 2. Via indstilling menuen.

1. Genvejstast: Press **Op** indstille kameraet som **video** eller presse **Ned** indstille kameraet som **Photo** info vise af **TEST** tilstand.
2. Indstilling menuen: følgende viser, hvordan du indstille kameraet til **video**, forudsat at den forrige indstilling er **Photo**:
 - a) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
 - b) Tryk på **op** eller **ned** til Vælg **Kamera tilstand**.
 - c) Tryk på **venstre** eller **højre** at markere **video**.
 - d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.

Presse **MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.4 FormatSD-kort

Systemet vil slette alle billeder eller videoer gemt på SD-kort efter formatering. Kontroller, at du har foretaget en sikkerhedskopi af vigtige data.

- Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Formater**.
- Tryk **OK** at vælge **Enter** for at indtaste i undermenuen.
- Tryk på **venstre** eller **højre** at vælge **Ja. Ja** vil være fremhævet.
- Tryk **OK** for at starte formatering SD-kortet. Under formatering, skærm vil vise en meddelelse "Venligst Vent" som nedenfor.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

Vent venligst!

4.1.5 AngiveFotoStørrelse

Denne parameter har to værdier: 8 mega pixel (8 M Pixel eller 8MP) og 3 mega pixel (3 M Pixel eller 3MP). Standardværdien er 8 mega pixel. Følgende viser, hvordan du indstiller pixelstørrelse som **3 M pixel**, forudsat at den forrige indstilling er **8 M pixel**:

- Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Photo størrelse**.
- Presse **LEFT** eller **RIGHT** at vælge **3 M pixel**.
- Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.6 Angive videostørrelse

Denne parameter har også to værdier: VGA (640 × 480) og QVGA (320 × 240). Standardværdien er "640 x 480" (VGA). Følgende viser, hvordan du indstiller videostørrelse som **320 × 240**, forudsat at den forrige indstilling er på **640 × 480**:

- Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- Tryk på **op** eller **ned** til Vælg **Videostørrelse**.
- Tryk på **venstre** eller **højre** at markere **320 × 240**.
- Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.7 Angive dato og klokkeslæt

Du kan ændre dato og klokkeslæt, når det er nødvendigt, f.eks. efter hvert batteri ændring. Datoformatet er **måned / dag / år**, klokkeslætsformatet er **Time: minut: andet**. Den gyldige værdi for år er mellem 2009 og 2050.

- Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Indstil ur**.
- Tryk **OK Angiv** i undermenuen.
- Tryk på **venstre** eller **højre** vælg element, Tryk på **op** eller **ned** for at ændre værdien.
- Tryk **OK** for at gemme alle aktuelle indstilling og returnere til info skærm.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.8 Angive antal af billeder pr optagelse

Denne parameter påvirker antallet af billeder taget for hver udløsning i kameraet. Det har tre værdier: "1, 2 eller 3 fotografier". Standardværdien er "1 foto". Følgende

viser hvordan indstilles foto burst **3 Photo**, forudsat at den forrige indstilling er **1 Photo**:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **Photo Burst**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** Marker **3 billeder**.
- d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.9 Indstille video længde

Denne parameter ændre på video længden. Dens værdi udvider fra 1 til 60 sekunder med et skridt af ét sekund. Standardværdien er 10 sekunder. Tryk på **venstre** og **højre** til formindsker eller øger værdien af 1 sekund.

Følgende viser, hvordan at indstille video længde til **5 sekunder**, forudsat at den tidligere værdi er **10 sekunder**:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **Video længde**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** at mindske eller øge til **5 sekunder**.
- d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling
 Presse**MENU** annullere indstilling og exit.

4.1.10 Sæt Video Sound

Følgende viser hvordan indstilles video lyd som standard er off indstillingen:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- f) Tryk på **op** eller **ned** til Vælg **Video lyd**.
- g) Tryk på **venstre** eller **højre** at vælge **off** eller **på**.
- h) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.11 Angive PIR udløser interval tid

Denne parameter betyder, hvordan længe PIR (passiv infrarød bevægelsesføleren) deaktiveres efter hver udløser i på tilstand. I denne periode vil PIR i kameraet ikke reagere på bevægelse. Den mindste interval er 0 anden, det betyder PIR fungerer hele tiden. Det maksimale interval er 1 time, det betyder PIR deaktiveres for 1 time efter hver udløser. Standardværdien er 1 minut. Tryk på **venstre** eller **højre** til formindsker eller øger værdien af 5 andet eller 1 minut.

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **interval**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** at mindske eller øge **5 protokollen**.
- d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.12 Angive PIR sensitivity

Denne parameter definerer PIR følsomhed. Der er tre parametre: høj, normal og lav. Standardværdien er "Normal". Det anbefales at bruge høj følsomhed grad i værelse eller miljø med lidt højere temperaturer og bruge lavere følsomhed for udendørs eller, nær vinduet osv. Følsomheden af PIR er desuden kraftigt relateret til temperaturen. Højere temperatur fører til lavere følsomhed. Derfor foreslås det for at indstille en højere følsomhed for høj temperatur miljø.

Følgende viser, hvordan du indstiller PIR følsomhed som **lav**, forudsat at den forrige indstilling er **Normal**.

- en) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** til Vælg **Sense niveau**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** at vælge **lav**.
- d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.13 Angivet timer

Denne parameter definerer i hvilken periode kameraet skal være aktivt. I resten af tid slukke enheden. Stil tidspunktet for hvornår kameraet skal være aktivt. Time spænder fra 0 til 23 mens minut intervallerne fra 0 til 59. Hvis ingen tidspunkt indtastes vil kameraet være aktivt alle 24 timer.

Bemærk, at start- og stoptid kun kan være effektiv når timeren er angivet som ON. Forudsat at kameraet bør arbejde fra otte a.m. til 5 p.m., trinene er som følgende:

- en) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **Timer Switch**.
- c) Presse **højre** at vælge **til**.
- d) Tryk **OK** træder i undermenuen.
- e) Tryk på **højre** vælge element, Tryk på **op** eller **ned** at ændre værdien indtil starttidspunktet ændres til 8 og Stoptiden ændres til 17.
- f) Tryk **OK** at gemme alle aktuelle indstilling
 Presse**MENU** at vende tilbage til forrige menu.

4.1.14 Sæt Flash Range

Denne parameter definerer, hvor mange IR lys der skal anvendes. Hvis du vælger **12 m**, betyder det 34 IR lysene fungerer alle. Hvis du vælger **6 m**, det betyder kun de udvendige to linjer IR lysene fungerer og strømforbruget bliver mindre. Følgende viser, hvordan du indstiller flash vifte som **6 m**, forudsat at den forrige indstilling er **12 m**.

- jeg) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- j) Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Flash Range**.
- k) Presse **LEFT** eller **RIGHT** at vælge 20 fod, 6 m eller 40 fod, 12 m.
- l) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.1.15 MMS-indstillinger

Enter MMS indstilling som forudsat af netværksleverandøren. Der er **kun** fire indstilling skal anføres, trinene er som følger:

- en) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **MMS Angiv**.
- c) Tryk **OK for** at **Enter** i undermenuen.
- d) Der er fire indgange til nøgle i **URL(http://)**, **APN**, **IP-** og **port**, tryk på # til at skifte mellem hver input. Tryk på antal knapper til nøgle i cifre, bogstaver eller skilletegn. Tryk på **UP(Cancel)** for at slette.
- e) Tryk **OK** for at gemme alle aktuelle indstilling og returnere til info skærm.
 Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til forrige menu.

Let adgang til MMS indstilling (redigere i computeren)



1. Indlæs de fuldt opladede batterier.
2. Indsæt SD card.

3. Indsæt SIM-card.
4. Tænd for og indgå **TEST** tilstand.
5. En ny fil med navnet '**PROFILE.INI**' oprettes automatisk i en ny mappe med navnet **MMS** i SD card.
6. Reedit filen '**PROFILE.INI**' i computeren angive parametrene MMS nedenfor er reference:
 - URL:** (Max. 64 tegn)
 - A.P.N:** (Maks. 32 tegn)
 - IP:** (Max. 16 tegn)
 - Port:** (Max. 6 tegn)
 - Kontoog adgangskode** signaler Nogle teleoperatørerne nødvendigt at angive konto og adgangskode for at lancere MMS.)
 - Nummer:** (Max. 24 tegn for hvert telefonnummer)
 - E-mail:** (Max. 48 tegn for hver e-mail)

Bemærk venligst at dette er kun et eksempel, for yderligere oplysninger bedes du kontakte din netværkstjenesteudbyder, og der er kun 4 parametre behov redigeres, pls ikke ændre andre parametre forventer disse 4 parametre at undgå drift fiasko.

4.1.16 Angive MMS-tilstand

3 MMS tilstande: "Manual" fungerer i TEST tilstand , "Daglig rapport" og "INSTANT" sender straks MMS. Yderligere oplysninger henvises til 4.1 indstillinger menuen.

Følgende viser, hvordan angive MMS-tilstanden til **Instant**, forudsat at den forrige indstilling **fra**:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** til Vælg **MMS tilstand**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** at markere **Instant**.
- d) Tryk **OK** at gemme den aktuelle indstilling og indstillingen vil være un-highlighted.

Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

Hvis du vælger "Daily rapport", skal du indstille den daglige rapportere tid: xxH, xxM.

Hvis du vælger "Instant", skal du angive hvor mange MMS du vil sende pr. dag. Du kan vælge 0 til 99 billeder.

4.1.17 Sæt Send til

Angiv telefonnummeret eller e-mail som MMS sendes. Følgende viser hvordan indstilles indtastes:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Send til**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** til Vælg **tal**.
- d) Tryk **OK** træder i undermenuen.

Presse**MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm

- e) Der er fire input, tryk på # til at skifte mellem hver input. Tryk på antal knapper til nøgle i cifre, bogstaver eller skilletegn. Tryk på **op** til slettes.
- f) Tryk **OK** for at gemme alle aktuelle indstilling og returnere til info skærm.

Tryk **MENU** annullere indstilling og vende tilbage til forrige menu.

4.1.18 Angiv adgangskode

Hvis indstillingen adgangskode er valgt som ON, efter switch på kameraet, LCD-skærmen på kameraet beder for at indtaste adgangskode. Standardadgangskoden er 0000. Venligst Indtast adgangskoden ved hjælp af fjernbetjeningen. Det kan ændres hvor trinene er som følgende:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at markere **adgangskode**.
- c) Tryk på **venstre** eller **højre** at vælge **til**.
- d) Tryk **OK** træder i undermenuen.
- e) Der er tre indgange for key i nye, gamle og Bekræft adgangskode, tryk på # til at skifte mellem hver input. Tryk på antal knapper til nøgle i cifrene. Tryk på **op** til slettes.
- f) Enter **OK** at gemme alle aktuelle indstilling og returnere til info skærm. Hvis råmaterialer, der er tomme, ændres adgangskoden ikke; Hvis nøgle i korrekt, den nye adgangskode er angivet. LCD-skærmen vil bede for at indtaste adgangskoden næste gang du tænder kameraet.

Tryk **MENU** annullere indstilling og vende tilbage til forrige menu.

4.1.19 Nulstil til standard indstillinger

For at nulstille indstillingen til standardværdierne, trinene er som følgende:

- e) Tryk **MENU** for at vise menuen indstilling.
- b) Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Nulstil**.
- c) Tryk **OK** nulstilles til standardindstillingerne og vende tilbage til info skærm.

Tryk **MENU** annullere indstilling og vende tilbage til info skærm.

4.2 Afspilning

i afspilningstilstand, billeder ellervideoer kan ses, deleted og billede kan sendes manuelt ved MMS. Det kan kun gøres **TEST** tilstand.

Billederne kan ses på: LCD-skærmen på kamera og tv-skærm, som tilsluttes kamera med TV kabel; videørne kan kun ses på tv-skærm. For overskuelighedens skyld indføres ikke operationer med PC her.

4.2.1 VisningFoto eller video

- e) Tryk til Switch to **TEST** mode and enter into info display.
- b) Tryk **OK for** at få vist det nyeste billede (or video) i LCD-skærmen på kameraet, tv-skærm eller Image viewer with TV i stik.
- c) Tryk **højre** t o afspillet videoklip i tv-skærm, videoklipet kan ikke afspilles i LCD-skærmen på kameraet.
- d) Tryk **RIGHT** at stoppe afspilning og vende tilbage til afspilning tilstand.
- e) Tryk **op** at få vist den næste billede (eller video) og **ned** til forrige.
- f) Tryk **OK for** at vende tilbage til info skærm.

Når visning images, det samlede antal alle billeder i SD-kortet og indekset for vise billedet vil blive vist henholdsvis.

4.2.2 SletteFoto eller video

- e) Vist en i mage (eller video) til at slettes (henvises til 4.3.1).
- b) Tryk **MENU** til at få vist menuen afspilning.
- c) Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Slet**. **Én**fremhæves.
- d) Slette det aktuelle billede, bare springe dette trin. Tryk på for at slette alle billeder og videoer, **venstre** eller **højre** at markere **alle**.

- e) Tryk **OK**, **Nej** og **Ja** bliver bedt om. **Nr** fremhæves.
- f) Presse **LEFT** eller **RIGHT** at fremhæve **Ja**.
- g) Tryk på **OK for** at slette billedet eller videoen.

Presse**MENU**tilannullere og vende tilbage til afspilning.

Bemærk venligst at de slettede filer efter sletning af et billede eller en videofil, ikke kan gendannes! For at slette alle billeder og videoklip i SD-kort, er det desuden foreslået formatere SD-kort, henvises til 4.2.4.

4.2.3 Sende MMS manuelt

Den **Sende MMS** indstilling vil kun blive vist når elementet indstillingen **MMS tilstand** er markeret som **Manuel**.

- en) Få vist billederne og vælg én til send.
- b) Tryk **MENU** for at vise menuen afspilning.
- c) Tryk på **op** eller **ned** at vælge **Send meddelelse**. **Sende** fremhæves
- d) Tryk **OK** til at sende MMS ifølge indstillingen i indstilling i menuen.

Presse**MENU**annullere og vende tilbage til afspilning.

Venligst Bemærk at billederne kan kun sendes, hvis elementet indstillingen **MMS Type** er markeret som **PIC** og video kan ikke sendes. Hvis SIM-kortet ikke er isat, billedet ikke sendes som godt.

4.3 Laser Pointer

En laser kan være slå især i nat tid eller mørke omgivelser som en ekstra funktion til peger på et objekt eller en bestemt region af interesseret (ROI).

Presse* slå laser lys i **TEST** tilstand og brug hældning justeringsanordningen på bagsiden af kameraet til at justere vinklen på hentningen retning.



BEMÆRK:


Bemærk venligst at laseren kan være skadeligt for øjne hvis pegede på anden person.

2.5 Fil Nummerering

Billeder og videoer gemmes i mappen pre-named. Fil Nummereringen fortsætter ved at føje én til det sidste nummer for hvert nyt billede eller video. Gemme navnet kan lide IMAG0001.JPG eller IMAG0001.AVI. Gennem suffikset kan du skelne om filen er et billede (med suffikset .jpg) eller en video (med suffikset .avi).

4.5 Software opdatering.

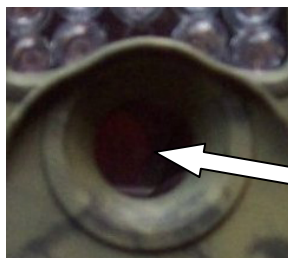
Dette kamera er udstyret med en automatisk opgrader funktion for dig. Opgradering er kun nødvendig, når en forbedret firmware er tilgængelig.

	Advarsel
Opdatering er risikable. Vær derfor opmærksom !	

Tillæg I : Tekniske specifikationer

Image Sensor	8MP Color CMOS
Linse	F/NO = 3.0 FOV (felt af Vis) = 52 °
IR-Flash rækkevidde	6 m or 12m
Skærm skærm	1.5 "LCD
Memory Card	Fra 8 MB til 32 GB
Billede opløsning	8MP = 2560×1920 3MP = 2048×1536
Video Resolution	640×480 (16 fps) 320×240 (20 fps)
PIR sensor	Multi Zone
PIR sensitivity	Justerbar (høj/normal/lav)
Udløser time	1.2S
Vægt	0,30 kg
Drift/Storage Tem.	-20-+60 ° C / -30-+ 70 ° C
Interval	1s – 60 min..
Foto Burst	1–3
Video længde	1–60s
Strømforsyning	8×AA eller 4×AA
Stand by-aktuel	< 0,25mA(< 6mAh-dag)
Strømforbrug	400 videoer (interval = 5 min., video længde = 10s) ; > 500 MMS (bruge 8 * AA batterier)
Lavt batteri advarsel	LED indicator
Skærm skærm	LCD-skærm på kamera
Sound Recording	Tilgængelig
Montering	Reb/belt/Python Lås
Dimensioner	140 x 87 x 55 mm
Luftfugtighed ved drift	5% - 90%
Sikkerhedsgodkendelse	FCC, CE, RoHS

* uden batteri



Linsen der ser ud til at sidde løs er IKKE en fejl. Linsen styres af lysmængden og sikre, at der tages natbilleder i sort/hvis og dagsbilleder i farve

Tillæg II : MMS opsætning teleudbydere

Find det teleselskab du vælger til service udbyder og anvende de koder til opsætningen af kameraet jf. 4.1.15 (mms indstilling), som gælder for det selskab

Udbyder MMS	TDC Mobil/Telmore	Telenor/CBB	Telia	Greentel
URL	http://mmsc.tdc.dk:8002	http://mms.telenor.dk	http://mms.telia.dk	http://mms.telia.dk
APN	mms	telenor	www.mms.telia.dk	mmssp
IP	194.182.251.015	212.088.064.008	193.209.134.131	193.209.134.131
PORT	8080	8080	8080	8080

Udbyder GPRS	TDC Mobil/Telmore	Telenor/CBB	Telia	Greentel
URL	asmtt.mail.dk	mail.telenor.dk	smtp.telia.dk	smtp.gprs-connect.dk
PORT	587	587	587	25
APN	Internet	Internet	www.internet.mtelia.dk	webssp