

C301 Brugermanual

Tillykke

Tillykke med dit nye overvågningssystem.

Kameraet tilkobler sig automatisk vores sikkerhedssystem via mobilnettet, så det eneste det kræver at komme igang er:

1. Tilslutning til en almindelig stikkontakt
2. Indtastning af dine data på vores webside (e-mail, mobilnr, mv).
3. Download af vores APP til iPhone eller Android SmartPhone

Faktaboks

Produktbeskrivelse

- Kameraet har indbygget 3G modem, bevægelsesføler, lysføler, batteribackup, natbelysning og en højkvalitets linse.
- Efter tilslutning af kameraet til en almindelig stikkontakt, udfylder du et skema på vores hjemmeside med informationer om navn, nummer på kamera, PBS, eget telefonnummer og emailadresse. (Flere brugere muligt).
- Når du går hjemmefra ,aktiverer du kameraet med din SmartPhone. (Senere kommer der også en fjernbetjening).
- Får du uventede gæster ,mens du ikke er hjemme, vil video af dem blive gemt på nettet i høj kvalitet. Også selvom indbruddet foregår i mørke eller ved strømafbrydelse.
- Når kameraet registrerer de uventede gæster, får du samtidigt en alarm SMS og en e-mail. Du kan via din SmartPhone følge med i hvad de uventede gæster foretager sig og kontakte politi, nabo, mv.
- Har du glemt om du huskede at aktivere kameraet inden du tog hjemmefra, kan du se status på din SmartPhone , PC, mv.

Værd at vide

Når kameraet er sat op, vil du kunne se, hvad der foregår i dit hjem via din SmartPhone, PC eller Mac.

Kameraet kan tilgås fra en hvilken som helst enhed – f.eks. en PC på din arbejdsplads, blot du har den rigtige kode. Alt er krypteret, så der er ingen fare for, at uvedkommende kan få adgang til optagelserne uden koden.

Koden giver adgang til de optagede videoklip og til betjening af kameraet. Koden kan til enhver tid ændres, så der altid er kontrol over, hvem der har adgang til systemet.

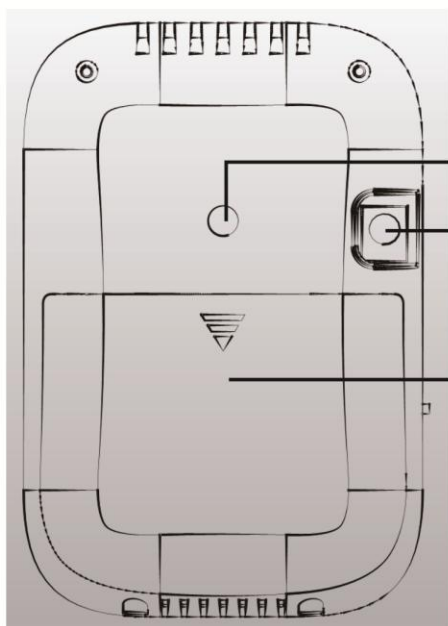
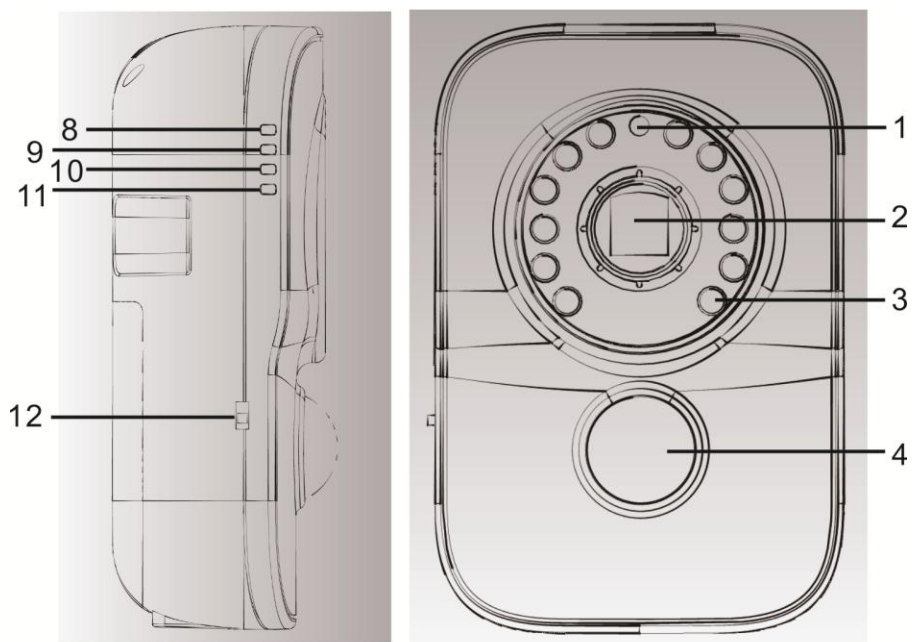
Når en bruger har tændt kameraet og der efterfølgende registreres bevægelser i det overvågede område, vil systemet alarmere på SMS og/eller e-mails til de personer, der er tilknyttet systemet. Du kan til enhver tid tilføje og slette brugere efter behov. Samtidigt med at kameraet sender alarmer på SMS/e-mail, sender det videoklip til lagring i skyen, hvor det gemmes i 2 måneder. Via f.eks. din SmartPhone, kan du se alle optagelser. Både nye og gamle.

Kameraet fungerer via mobilnettet og kan derfor placeres hvor som helst der er netværksdækning og en almindelig stikkontakt. Betjening over Internettet har mange fordele. F.eks. at du kan betjene kameraet og modtage alarmer og videoklip via din SmartPhone, selvom du f.eks. er på ferie i udlandet. Det medfører imidlertid også, at der kan gå nogle sekunder fra du f.eks. tænder kameraet via din SmartPhone, til ordren er sendt via Internettet til kameraet. Forvent en forsinkelse på minimum 10 sekunder.

Hvis der er nedbrud på 3G nettet samtidigt med et indbrud, vil alarmmails og SMS'er blive afsendt alligevel og videooptagelserne vil også blive uploadet, blot ved lavere hastighed via såkaldt EDGE eller GPRS. Hvis der er fuldkomment nedbrud på mobilnettet samtidigt med et indbrud, vil kameraet optage indbruddet på den interne hukommelse og oploade optagelserne, når mobilnettet igen er funktionsdueligt

Mange arbejdspladser har firewalls, der hindrer uønsket (og ofte også ønsket) trafik på Internettet. Herunder ofte de mest gængse videoformater. Det 3 øje har sikret, at en vilkårlig PC/Mac med netadgang kan benyttes til at tilgå vores services, ved at benytte særlig software.

Kamerabeskrivelse



1. Lys sensor
2. Kamera
3. Infrarødt lys til natbelysning
4. Bevægelsessensor
5. Skruehul til beslag (Beslag kommer senere)
6. Stik til strømforsyning
7. Batteridæksel
8. Indikator - strømforsyning
9. Indikator – bevægelse
10. Indikator – netværk
11. Indikator – kamera til/fra
12. Back up batteri ON / OFF
(Skyder nede = ON. Skyder oppe = OFF).

Lys sensor

Sensoren måler lysniveauet omkring kameraet. Ved lavt lysniveau tændes det infrarøde lys, så optagelser om natten er mulige

Kamera

Kameraet har en høj opløsning og optager 6 billeder i sekundet. Vinklen er relativ stor (60 grader), så kameraet kan dække et stort område.

Infrarødt lys til natbelysning

De 12 infrarøde dioder giver tilstrækkeligt lys til, at optagelser i mørke er tydelige i op til 7-8 meters afstand. Optagelser i mørke vil være i sort/hvid.

Bevægelsessensor

Sensoren registrerer udelukkende bevægelse af varme legemer. Dvs. refleksioner, ændring af belysning mv. ikke medfører fejlalarmer. Sensoren registrerer bevægelser i op til 6 meters afstand.

Skruehul til beslag

Der medfølger væg/loftbeslag, hvis det ønskes at fastmontere kameraet.

Stik til strømforsyning

Kameraet skal tilkobles det almindelige lysnet for at kunne fungere. Det indbyggede batteri er primært beregnet til backup forsyning, selvom kameraet kan fungere i flere timer udelukkende på batteridrift.

Batteridæksel

Bag dækslet sidder et stort genopladeligt batteri. Batteriet sikrer fortsat drift ved strømafbrydelse og at brugeren får mail/SMS ved strømafbrydelse.

Indikatorer

Se under ”Indikator status” på side 10

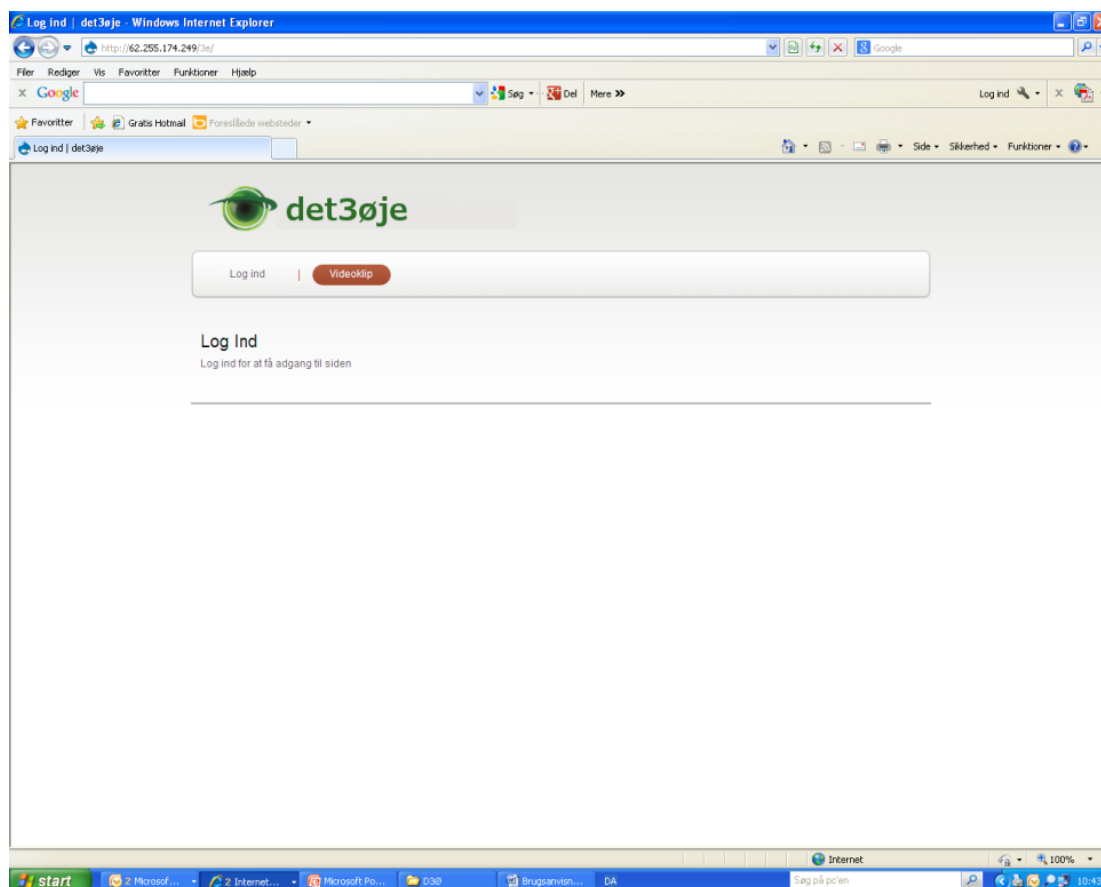
Back up batteri ON / OFF

Backup batteriet er frakoblet, når skyderen er oppe (OFF) og tilkoblet, når skyderen er nede (ON). Skyderen skal være i ON-position, for at backup funktion virker.

Registrering på web-siden

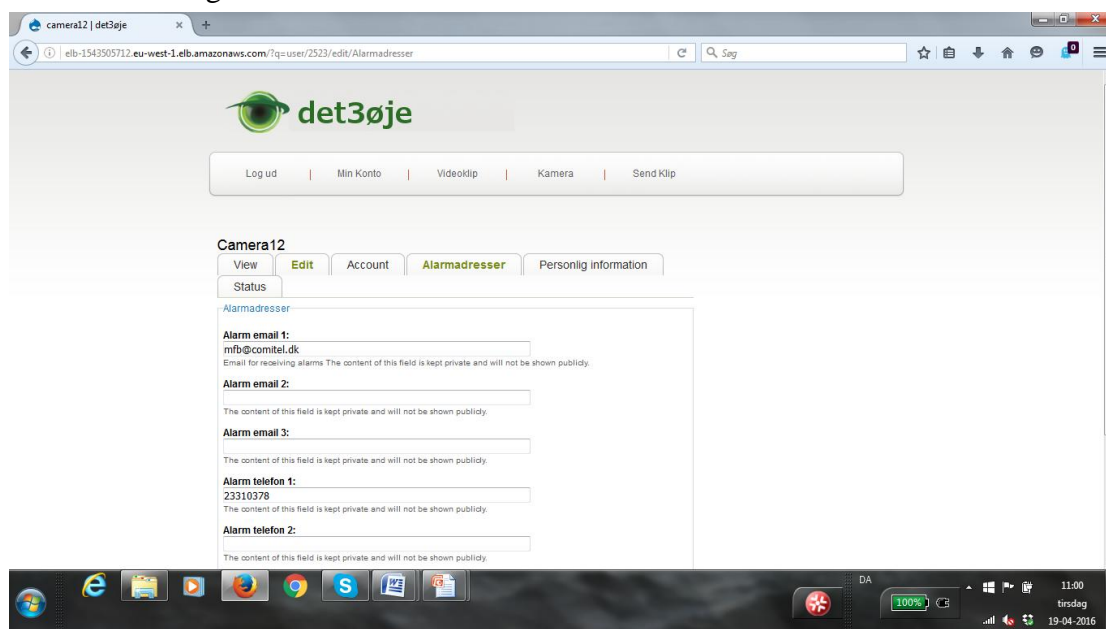
Da kameraerne pt. udelukkende er til test, er registreringen lidt anderledes, end den vil være for en almindelig bruger. Primært ved at der ikke er oprettelse af abonnement med brugerens betalingskort.

- Tænd din PC eller Mac, åbn en browser og klik på dette link:
<http://elb-1543505712.eu-west-1.elb.amazonaws.com>
(Hold tasten ”Ctrl” nede, mens du klikker på linket). Kan din browser ikke håndtere dette, så copy-paste adressen direkte ind i browseren i stedet.
- Hvis du ønsker at gemme linket på din PC’s skrivebord, kopier da linket, højreklik på skrivebordet, vælg ”Ny genvej” og klip linket ind.
- Du vil nu få et skærmbillede, der ser sådan ud:



- Klik på ”Log ind” og udfyld felterne. (Brugernavn/username er ”cameraXX” og password er ”peer101”. Dvs. hvis dit udleverede kamera er nr. 5, er brugernavnet ”camera5”. Nummeret ses på bagsiden af kameraet).

- Klik på fanebladet ”Min konto”
- Klik på fanebladet ”Edit”
- Klik på fanebladet ”Alarmadresser”
- Indtast e-mail og/eller mobiltelefonnummer



- Du kan frit vælge om du vil have alarmer på e-mail, SMS, eller begge dele, samt hvor mange brugere du vil oprette. (Op til 3 SMS og 3 e-mail).
I eksemplet herover er valgt en enkelt bruger med alarm på både e-mail og SMS. (Husk at klik på gem/save efter indtastningerne).

Systemet er nu klar til brug.

Under ”Videoklip” , i den vandrette menu for oven, kan de optagede videoklip ses.

Under ”Kamera” kan man tænde og slukke kameraet

Under ”Send klip” kan man ordre et klip.

Bemærk det tager ca. 10 sekunder før man kan se klippet.

Bemærk: Hvis kameraet har været uden strøm, kan de første klip herefter få en forkert tidsangivelse, idet kameraet henter tid og dato fra internettet. Tag derfor ikke strømmen fra kameraet, når det ikke skal bruges, men nøjes med f.eks. at slukke det ved hjælp af din SmartPhone.

APP til iPhones

Åbn din iPhone og gå ind på APP Store. Søg på ”det tredje øje”.

- Klik på ikonet og afvent programinstallationen
- Indtast brugernavn og adgangskode. (Samme som for web-siden).

Du får nu adgang til en brugerflade, hvor du kan :

1. Tænde/slukke kameraet
 - a. ”swirp” den grå skydeknop til højre/venstre for at tænde/slukke.
2. Se om kameraet er tændt eller slukket
 - a. Ved siden af den grå skydeknop angives kameraets status
3. Hente et ”nu-og-her-klip” ved at klikke på ”Capture new clip”
4. Se historiske klip fra de sidste måneder

APP til Android

Åbn din Android telefon/PAD og gå ind på dette site:

<http://62.255.174.249/test/3e.apk>

- Klik på ”installer” og afvent programinstallationen
- Indtast brugernavn og adgangskode. (Samme som for web-siden).

Du får nu adgang til en brugerflade, hvor du kan :

1. Tænde/slukke kameraet
2. Se om kameraet er tændt eller slukket
3. Hente et ”nu-og-her-klip” ved at klikke på ”Capture new clip”
4. Se historiske klip fra de sidste måneder

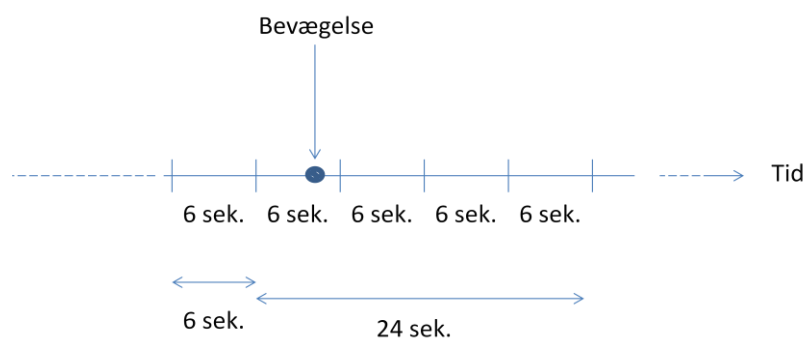
OBS: Hvis din telefon er blokeret, til f.eks. kun at acceptere APP's fra Goggle Play, skal denne blokering slås fra, før APP'en kan downloades

Brug af kamera

- Placer kameraet, hvor en tyv ved et indbrud naturligt vil passere forbi det. (Fordelingsgang, terrassedør, el.lign.) Sørg for at kameraet peger væk fra vinduer, radiatorer og andre varmekilder, da kameraets bevægelsesføler registrerer bevægelse af varme legemer. Kameraet vil registrere en krop i bevægelse, men ikke refleksioner, skygger, o.lign.
- Tilslut kameraet til en almindelig 230V stikkontakt med den medfølgende strømforsyning. Efter ca. 1 minut vil kameraet automatisk være koblet op på 3G nettet og klar til brug. (De to nederste indikatorer – NETVÆRK & kamera TIL/FRA – skal lyse grønt).
- Når du forlader hjemmet, tændes kameraet vha. SmartPhone
- Kameraet kan også tændes fra din PC/Mac vha. web-interfacet, ved at klikke på ”Kamera” i menubjælken og vælge ”tænd kamera” eller ”sluk kamera”.
- Lyser indikatoren for NETVÆRK rødt pga. dårlig netværksdækning, prøv da at placere kameraet et andet sted. Kameraet vil fungere langt de fleste steder i Danmark, men der kan forekomme lokationer uden netværksdækning.
- Når indikatoren for TIL/FRA lyser grønt, er kameraet klar til brug.
 - Når indikatoren for TIL/FRA lyser fast grønt, vil en bevægelse i det overvågede område medføre alarmer og upload af videoklip
 - Når kameraet er slukket, vil TIL/FRA indikatoren blinke langsomt grønt (2 blink/sekund). Kameraet vil ikke sende videooptagelser i denne tilstand.
 - Når kameraet tændes, vil indikatoren blinke meget hurtigt grønt i 30 sekunder, hvorefter indikatoren vil lyse fast grønt. (De 30 sekunder er beregnet til at give brugeren tid til at forlade det overvågede område uden at kameraet sender alarmer pga. brugerens egne bevægelser).
- Ved registrering af bevægelse, vil alle registrerede mobiltelefoner få en SMS-alarm og alle registrerede mailadresser få en mailalarm.
 - Bemærk: Ved vedvarende bevægelse i overvågningszonen, vil der blive sendt alarmer på SMS/mail hvert 15.minut. Dette gælder uanset hvor mange bevægelser der er i overvågningszonen.

- Mens der registreres bevægelser i overvågningszonen, kan man via PC/Mac/SmartPhones følge med i hvad der foregår næsten real-time. (Der er ca. 10 sekunders forsinkelse).
- Hvis det viser sig ”indbrudstyven” i virkeligheden er en retskaffen borger (rengøringsdame, plantevander, el.lign.) kan man slukke kameraet, indtil vedkommende er ude af overvågningszonen igen.
- Hvis man ønsker at se hvad der foregår i overvågningszonen, kan man fjernaktivere kameraet og få nogle 6 sekunders klip. Herved kan det konstateres om f.eks. børnene er kommet hjem, om sommerhuset står under vand efter et skybrud, osv.
- Ved registrering af en bevægelse sendes et 6 sekunders klip med optagelser forud for registreringen og tre 6 sekunders klip efter registreringen.

Se illustration:





Funktionen med at det forudgående klip sendes, er med til at sikre genkendelse af uvedkommende personer. Hvis kameraet f.eks. er rettet mod en dør, medfører funktionen, at første klip er af en dør der åbnes og en person der har front mod kameraet.



Indikator status





STRØM:

-  Ingen lys = ingen strøm fra lysnettet
-  Orange lys = kamera tilkoblet lysnettet






BEVÆGELSE:

-  Ingen lys = ingen bevægelser registreres i øjeblikket
-  Blåt blink = bevægelse registreret. (Meget kortvarigt blink).

NETVÆRK:

-  Rødt lys = ingen forbindelse til mobilnettet
-  Grønt lys = forbindelse til mobilnettet OK

KAMERA TIL/FRA:

-  Rødt lys = system ikke klar
-  Grønt lys = kameraet er aktivt og vil alarmere ved bevægelse
-  Grønt hurtigt blink (10 blink/sekund i 30 sekunder) = kameraet er ved at aktivere. (Brugeren har 30 sekunder til at forlade det overvågede område. Herefter vil kameraet være aktivt og vil alarmere ved bevægelse).
-  Grønt langsomt blink (2 blink/sekund) = kameraet er deaktivt og vil ikke alarmere ved bevægelse
-  Rødt blink = systemfejl. Genstart kameraet. (Sluk for strømmen og slå batteri backup funktionen fra. Sæt strøm til igen og slå batteribackup funktionen til igen).