



Bruk av M2M



SIM-KORT

Flere teleoperatører tilbyr såkalte M2M SIM-kort. Kortene er beregnet til å ta seg av datatrafikk mellom to maskiner, derav de to M'ene.

De forskjellige operatører har forskjellig praksis på hva som tilbydes av tjenester i tilknytning til et M2M kort, og de fleste har flere forskjellige varianter av M2M. Teleoperatørene endrer også av og til praksis med hensyn til hva som inkluderes i et gitt abonnement, og ved høytider (som nyttår) kan sperrere bortfalle.

CLSF SC220 er forhåndsinnstilt til å fungere med et ordinært SIM-kort fra Telenor. Telenor tilbyr imidlertid ikke M2M SIM-kort med MMS tjeneste. Dersom det likevel velges et Telenor M2M kort for installasjon i SC220 så må kameraet spesielt tilpasses for å kunne sende bildemeldinger. Du har 2 valg:

1. Kameraet kommer ferdig satt opp med bildestørrelse 2 (320x240(QVGA)) sendt via WAP. Dette oppfattes av Telenor sine sentraler som en MMS og blir derfor ikke videresendt. Dersom du ønsker å fortsette med WAP som protokoll må du bytte til bildestørrelse 1 (160 x 128(pixels)). Dette gjøres ved å sende følgende SMS-kommando til SC220: **#32#1#**
Denne bildestørrelsen er så liten at Telenor sentralen ikke oppfatter den som en MMS, men som en tekst eller datafil.
Heller ikke bildestørrelse 3 (640 x 480 (VGA)) vil godtas i WAP modus.
2. Dersom du endrer protokoll fra WAP til **http** vil alle de tre bildestørrelsene kunne sendes og mottas selv med bruk av Telenor M2M.
Kameraet vil da benytte GPRS.
Dette endres ved å sende følgende SMS-kommando til SC220: **#148#1#**
Du kommer tilbake til WAP ved å sende: **#148#0#**.
Etter endret innstilling må du kanskje be om bilde to ganger før den nye innstillingen fungerer som forventet.

I tilfeller hvor kameraet ikke klarer å sende ut MMS via WAP vil kameraet selv bytte til **http** på andre forsøk, og visa versa. I tilfellet med bruk av M2M kort sendes MMS ut fra kamera men stoppes i operatørs sentral (server).

Dersom alternativ 1 velges så vil ikke kameraet sende ut MMS ved alarm.

Kameraet sender automatisk ut i bildestørrelse 2, og dette vil bli avvist fra operatørs sentral. Dersom imidlertid bevegelses sensor aktiveres med **#22#1#** vil det kun sendes ut bildestørrelse 1.

Gratis app til Iphone og Android.

Lastes ned fra Itunes og Google Play.

App'en heter CLSF nordic og er utviklet av Funn IT AS. Må ikke forveksles med andre uoffisielle.