

Nor Elektronikk A/S informerer: ©

Koaks kabel for ITV kamera systemer:

<u>Benytt følgende kabel :</u>	<u>Meter</u>
RG59	0-200m
RG6	200-400m
RG11	>400m

(Koax kabelen bør ha hel kobber kjerne)

Tips å ta hensyn til ved montering av ITV utstyr:

Terminering

Husk å montere 75R ende motstand på alle Video inn og utganger som ikke benyttes !
(vanligvis vil dette påvirke bildet som høy kontrast og kornete bilde samt reflekser og andre forstyrrelser.

Jord sløyfer

På grunn av jord potensial forskjeller, kan, man få jordsløyfer i systemet. Dette kan sees på bildet som rullende støy i bildet. Dette kan avhjelpes med et video støyfilter som galvanisk vil skille spenninger i kabelen. Vi har utstyr som hjelper deg med å fjerne disse forstyrrelsene. Det kan være farlig og ta på utstyr med forskjellig jord potensial, og man kan simpelthen få seg ett kraftig støt. Dette kan i lengden også ødelegge utstyret som er tilkoblet.

Kabel karakteristikk

Ved montering av Overvåknings systemer, kommer man ofte opp i lange kabel strekk.

Husk at jo lenger og tynnere koaks kabelen er, jo mer vil den påvirke frekvensgangen i overføringen av ditt videobilde.

Installerer du et kamera ca 300m i fra en monitor, vil du miste ca. 37% av de høye frekvens informasjonene i overføringen. Den uheldige konsekvensen av dette er dessverre ikke alltid lett å oppdage. Man kan ikke se den informasjonen som er borte, og kanskje heller ikke oppdage at den er forsvunnet.

Er man ikke klar over karakteristikken i koaks kabler, og har montert et overvåknings system hvor kabelen er over 220m lang kan systemet lide av en alvorlig mangel.

Benytt deg av oss, vi er en leverandør som både kan og vil hjelpe deg til å få dette perfekt!