

## Power over Ethernet (PoE) Ethernet virransyöttö



Tässä kamerapakkauksessa on PoE-virransyöttöyksikkö, joka syöttää kameran tarvitseman käyttöjännitteen datakaapelissa.

Virransyöttöyksikkö kytketään kameran liitoskaapelin ja seinärasian väliin laitteen päällä olevan kuvan mukaisesti. Vaihtoehtoisesti laite voidaan kytkeä kameraa lähinnä olevassa ristikytkentäpisteessä verkkolaitteen ja kameralle menevän kaapelin väliin (tällöin rasiaan lähtevän runkokaapelin kaikki 8 lankaa tulee olla kytkettyinä). Laitteessa ei ole virtakytkintä. Se syöttää aina sähköä, kun verkkojohto on kytkettynä.

### Laitteen käytössä on huomioitava seuraavaa:

Kaapelin enimmäispituus virransyöttöyksikön ja kameran välillä on enintään 100 metriä. Heikkolaatuisilla kaapeleilla, joissa on paljon liittoksia, etäisyys voi olla merkittävästi lyhyempi. Jos kuvassa esiintyy häiriöitä, on todennäköistä, että käyttöjännite on liian alhainen.

Mikäli mahdollista kameroiden kaapelointi tulisi aina tehdä suojatulla Cat5e FTP-kaapelilla (sekä runkoverkko että liitosjohdot) erityisesti isojen moottoreiden, induktiouunien ym. läheisyydessä.