

## Megapixelové IP kamery



Široká ponuka Megapixelových IP kamier ACTi sa vyznačuje vynikajúcim pomerom cena-výkon. V ponuke je niekoľko kamier pre vnútorné aj externé montáže s krytím až do IP66. Kamery sa vyznačujú výbornou viditeľnosťou aj pri nočnom snímaní, kedy sa automaticky prepínajú do čiernobieleho režimu. Sú osadené kvalitnými prvkami 1/3" Micron **Progressive Scan Super CMOS** čipmi, citlivým na IR svetlo, takže je možné použiť aj IR reflektory k nasvieteniu snímanej scény.

ACM-4201



ACM-3411



ACM-5611

Pred snímacím čipom je IR-cut filter, ktorý sa automaticky prepína v závislosti na úrovni osvetlenia. Užívateľ si môže zvoliť kompresiu **MPEG-4** alebo **MJPEG** podľa konkrétnej aplikácie a požiadavkám. Kompresiu MPEG-4 je možné aj pri rozlíšení **1280x1024** pix. a minimálnej snímkovej frekvencii (**8 obr./sec.**) dosiahnuť za nízkeho dátového toku, ktorý je možné prenášať po internete či sieti LAN. Kompresia MPEG-4 tiež znižuje nároky na kapacitu ukladania zaznamenaných obrázkov. Kamery majú podporu obojsmerného prenosu zvuku. Funkciu alarmových vstupov a alarmových výstupov je možné využiť pre pripojenie s externým zariadením (napr. EZS, dverový kontakt a pod.).

Videoserveri ACTi SED-2140 a ACD-2100 patria medzi profesionálne zariadenia pre digitalizáciu obrazu a zvuku do IP systémov vyvinuté spoločnosťou ACTi. V reálnom čase dokážu vytvoriť kvalitný výstupný MPEG-4 stream z analógových kamier v rozlíšení D1 (720x576) až pri 25 snímkoch za sekundu. V prípade pripojenia týchto zariadení do internetu je pomocou prehliadača Internet Explorer možné zariadenia sledovať a konfigurovať z akéhokoľvek miesta.



Veľmi dôležitou vlastnosťou IP kamier ACTi je kompatibilita a možnosť pripojenia takmer ku všetkým profesionálnym NVR softvérom. Medzi veľké výhody inštalácie kamier patrí aj **PoE** pripojenie, čo znamená, že ku kamere stačí priviesť len štandardný Ethernet kábel. Pre integráciu ACTi kamier spoločnosť Scanlock International, s.r.o. odporúča **VMS** (Video Management Softvér) **ExacqVision softvér**.

exacqVision®

Videoserver  
SED2140 a ACD2100

## Megapixelové kamery do vonkajšieho prostredia s krytím IP66



ACM-1231



ACM-7411

Kamery ACM-1232 a ACM7411 od spoločnosti ACTi predstavujú IP kamery kategórie SOHO do vonkajšieho prostredia. Ich prevedenie nevyžaduje umiestnenie do krytu a vzhľadom k zabudovanému IR prísvetleniu (model ACM-1232) priamo v kamere sú schopné pracovať aj pri osvetlení 0lx. Použitím kompresie MPEG-4 je dosiahnutý kvalitný obraz pri nízkom dátovom toku. Kamery sú schopné produkovať video v rozlíšení 1280x1024 pixelov pri frekvencii 8 snímkov za sekundu.