

## ACE - MATRIISIKAMERA

Kompakti koko

ACA720-520UM  
Kamera Ace 720x540 / 520fps USB3 mono, IMX287

- Resoluutio jopa 20MP asti
- USB3.0, GigE ja CameraLink rajapinnat
- Kompakti koko
- Väri- ja mustavalkomallit



### TUOTEKUVAUS

Valikoimasta löytyy kymmeniä resoluutio- ja nopeusvaihtoehtoja. Kyvykkäät ja monipuoliset ace-kamerat soveltuvat käytettäväksi mitä erilaisimmissa sovelluksissa teollisuusautomaatiosta älykkään liikenteen järjestelmiin.

Ace sarjasta löytyy myös muutama NIR-herkistetty malli joita voidaan käyttää korkeammillakin valon aallonpituuksilla.

GigE malleissa mahdollisuus PoE virransyöttöön.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                     |                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Kennon malli        | IMX287                                                                          |
| Resoluutio          | VGA                                                                             |
| Max. tarkkuus       | 720 x 540 px                                                                    |
| Kuvataajuus         | 525 fps                                                                         |
| Mono/Color          | Mono                                                                            |
| Sulkimen tyyppi     | Global                                                                          |
| Väylä               | USB3.0                                                                          |
| Pixel size          | 6.9 x 6.9                                                                       |
| Kennon koko         | 1/2.9"                                                                          |
| Ajurit              | Basler pylon Camera Software Suite tai kolmannen osapuolen GigE Vision Software |
| Digitaaliset lähdöt | 1                                                                               |
| Digitaaliset tulot  | 1                                                                               |
| Hyväksynnät         | CE, FCC, GenICam, RoHS, UL, EAC, USB3 Vision                                    |
| IP-luokka           | IP30                                                                            |

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Kennon valmistaja</b> | Sony         |
| <b>Kennotyyppi</b>       | CMOS         |
| <b>Optiikkasovite</b>    | C-mount      |
| <b>Paino</b>             | 80 g         |
| <b>Pituus</b>            | 29,3 mm      |
| <b>Leveys</b>            | 29 mm        |
| <b>Korkeus</b>           | 29 mm        |
| <b>Tehonkulutus</b>      | 3 W          |
| <b>Käyttölämpötila</b>   | 0°C ... 50°C |

