

## ACE 2 X UV - MATRIISIKAMERAT

UV-kamera

A2A2840-14GMUV  
Kamera, ACE 2, UV, 2856 x 2848, 14fps, USB GigE,  
IMX487

- Resoluutio 8,1MP
- Nopeudet 14-67fps
- USB 3.0, GigE ja 5GigE rajapinnat
- Kompakti koko 29mm x 29mm
- Aallonpituus 200-1000nm



### TUOTEKUVAUS

Toisin kuin Baslerin tavallinen Ace-kamera, Basler Ace UV-kamera on erityisesti suunniteltu tallentamaan ultraviolettivaloa (UV), joka on näkymätöntä ihmisen silmälle. Tämä tekee Basler Ace UV:stä täydellisen valinnan sovelluksiin, joissa tarvitaan yksityiskohtien havaitsemista, jotka eivät näy tavallisessa näkyvässä valossa, kuten puolijohdeiden tarkastuksessa ja pienten naarmujen havaitsemisessa.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

Kennon malli	IMX487
Max. tarkkuus	2840 x 2840 px
Kuvataajuus	14 fps
Pixel Beyond	Kyllä
Mono/Color	Mono
Sulkimen tyyppi	Global
Väylä	GigE
Pikselikoko	2.74 x 2.74
Kennon koko	2/3"
Digitaaliset tulot	1
Hyväksynnät	CE, EAC, FCC, GigE Vision, RoHS, UL
IP-luokka	IP30
Kennon valmistaja	Sony
Kennotyyppi	CMOS
Paino	100 g

<b>Pituus</b>	55,5 mm
<b>Leveys</b>	29 mm
<b>Korkeus</b>	29 mm
<b>Tehonkulutus</b>	3,2 W
<b>Käyttölämpötila</b>	0°C ... 50°C

<b>Aallonpituus</b>	UV
<b>Kamera interface</b>	GigE
<b>FPGA</b>	Kyllä
<b>Optiikkasovite</b>	C-Mount

