OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

BOOST - COAXPRESS MATRIISIKAMERAT

CoaXPress 2.0-standardi

BOA1936-400CM
Boost, IMX421 400fps CoaXPress2.0 mono



- 3MP - 45MP resoluutio
- Sonyn IMX ja OnSemin XGS -kennot
- CoaXPress 2.0 rajapinta (CXP-12)
- C- tai F-mount kiinnike
- Saatavana myös Evaluation kitit

TUOTEKUVAUS

CoaXPress 2.0 -standardin ansiosta Boost -kameroilla saavutetaan jopa 12,5 Gbps:n kaistanleveys yhdellä CXP-kaapelilla ja 25Gbps kahdella kaapelilla. Samoilla CXP-kaapelilla voidaan hoitaa Power-over-CXP virransyöttö.

CoaXPress vaatii PC:lle sopivan liitäntäkortin.

Jos haet CoaxPress kokonaisratkaisua on evaluation kit oiva valinta. Kitissä kameran ja interface kortin lisäksi CoaxPress kaapeli, jäähdytyslevyt, C-mount linssiadapterin sekä I/O kaapelin.

Yhdessä Baslerin Pylon-ohjelman kanssa samalta toimittajalta saa toimivan ja helposti integroitavan kokonaisratkaisun.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Kennon malli	IMX421
Max. tarkkuus	1936 x 1464 px
Kuvataajuus	400 fps
Mono/Color	Mono
Sulkimen tyyppi	Global
Väylä	CoaXPress2.0
Pikselikoko	4.5 x4.5
Kennon koko	2/3"
Digitaaliset tulot	1
Hyväksynnät	RoHS, CE, GenICam, UL, EAC
Kennon valmistaja	Sony
Kennotyyppi	CMOS
Optiikkasovite	C-mount, F-mount, M42x0.75, M42x1
Paino	480 g

Pituus	45 mm
Leveys	80 mm
Korkeus	80 mm
Tehonkulutus	96 W
Käyttölämpötila	0°C … 50°C

