

Basler ace2 GigE-Monochromkamera a2A3840-13gmBAS, Basis

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace2 GigE Cameras (Front)



Produkt **#16-597** KONTAKT

[Ähnliche Kameras](#)

-

1

+

€379^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€379,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Monochrome

Spektrum:

Produktdetails

Monochrome Camera

Typ:

Modellnummer:

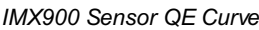
a2A3840-13gmBAS	
Hersteller:	Basler
Kamerareihe:	ace2
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Größe (mm):	55.5 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)
Gewicht (g):	<100
Gehäuse:	Full
Sensor	
Bufferspeicher:	Not Specified
Sensorformat:	1/1.8"
Auflösung (Megapixel):	8.30
Bildrate (fps):	13.00
Pixel (h x v):	3,840 x 2,160
Pixelgröße, h x v (µm):	2.00 x 2.00
Sensorfläche, h x v (mm):	7.7 x 4.3
Sensortyp:	Sony IMX334
Sensor:	Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp:	Rolling
Pixeltiefe:	8/10/12 Bit
Belichtungszeit:	Freely Programmable
Dynamikbereich (dB):	69.2
Bildverarbeitungsstandard:	GigE Vision 2.0, GenICam
Elektronische Spezifikationen	
Energieverbrauch (W):	2.9
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Schnittstelle:	GigE (PoE)
Stecker:	GigE, RJ45 with Screw Locks
Stromversorgung:	Power over Ethernet (PoE) or via GPIO with #16-644
GPIOs:	1 opto-coupled input line, 2 general purpose I/O (GPIO) lines
Synchronisation:	Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run
Orientierung des Anschlusses:	Back Panel
GPIO-Steckertyp:	6-pin MB
Gewinde & Montage	
Mount:	C-Mount
Gewinde:	1/4-20 with Tripod Mount Adapter #16-641
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C):	-10 to +60

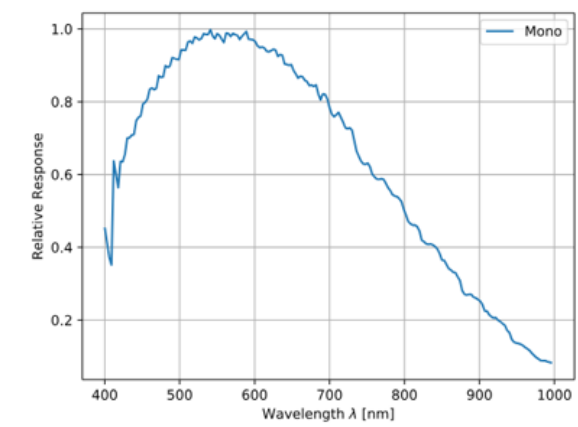
-20 to +80

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 235:

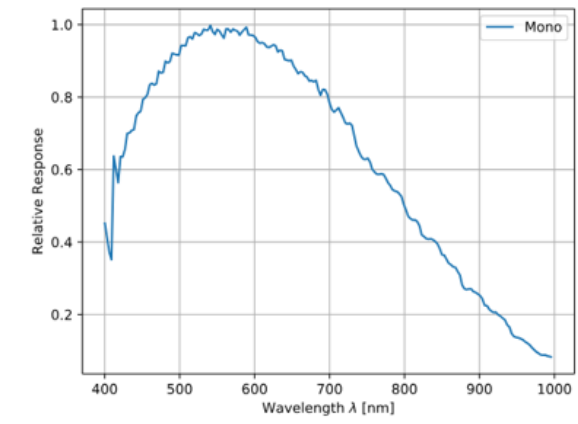
- SONY Pregius S Sensoren mit bis zu 24 MP
- Bewährtes, kompaktes Gehäuse (29 x 29 mm)
- Leistungsstarkes Computer-Vision-Feature mit optionalem Beyond-Feature
- **Basler ace2 USB 3.0 Kameras** sind ebenfalls verfügbar

Technische Informationen

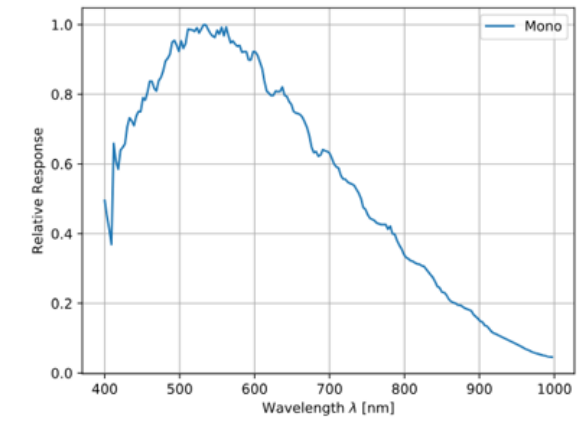




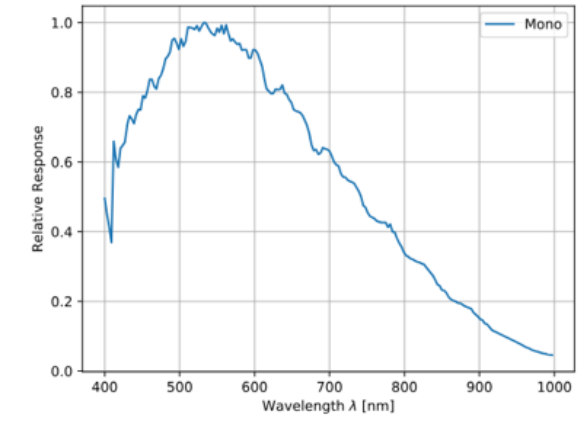
IMX546 Sensor QE Curve



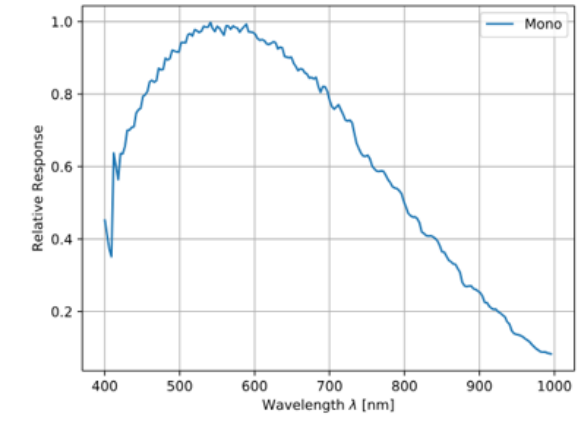
IMX545 Sensor QE Curve



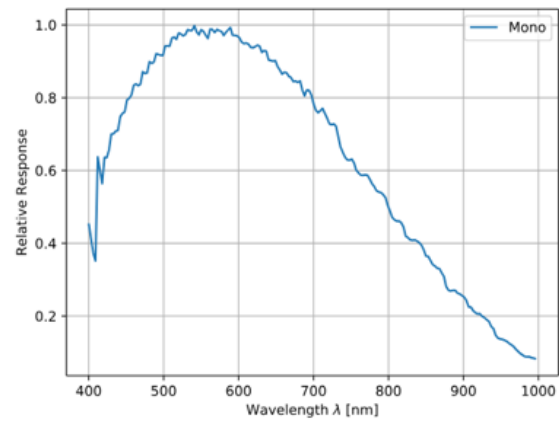
GMAX2509 Sensor QE Curve



GMAX2518 Sensor QE Curve



IMX547 Sensor QE Curve



E2525A Sensor QE Curve